



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

07 | 2009

11.02.2009

2 020 839 - 2 023 707

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	216	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	216	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	216
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	385	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	385	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	385
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	387	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	387	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	387
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	389	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	389	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	389
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	389	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	389	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	389
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern	404	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	404	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	404
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	433	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	433	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	433
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	447	I.7	Date of filing of request for examination	447	I.7	Date de présentation de la requête en examen	447
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	464	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	464	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	464
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	464	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	464	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	464
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	466	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	466	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	466
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	471	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	471	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	471
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

I.12	Änderungen und Korrekturen	472	I.12	Alterations and Corrections	472	I.12	Modifications et corrections	472
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	472	I.12(1)	International Patent Classification	472	I.12(1)	Classification internationale des brevets	472
I.12(2)	Verfahrenssprache	476	I.12(2)	Procedure language	476	I.12(2)	Langue de procédure	476
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	476	I.12(4)	Language of filing	476	I.12(4)	Langue de dépôt	476
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	476	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	476	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	476
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erst- erweiterungsstaaten	476	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	476	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	476
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	481	I.12(7)	Title of the invention	481	I.12(7)	Titre de l'invention	481
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	486	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	486	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	486
I.12(10)	Erfinder	489	I.12(10)	Inventor	489	I.12(10)	Inventeur	489
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	—	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	—	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	—
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Inter- nationale Veröffentlichungsnummer	500	I.12(13)	International application number, International publication number	500	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	500
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungs- nummer der Teilanmeldung (Art. 76)	501	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	501	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande division- naire (article 76)	501
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnum- mer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des euro- päischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden euro- päischen Recherchenberichts	502	I.12(17)	Drawing up of a supplementary Eur- opean search report	502	I.12(17)	Établissement d'un rapport complé- mentaire de recherche européenne	502
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Doku- mente nach der Erstellung des euro- päischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'éta- blissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsan- trags	502	I.12(19)	Date of filing of request for examina- tion	502	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	502
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patent- amt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung zurückgewiesen worden ist	502	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	502	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	502
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentan- meldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung als zurückgenommen gilt	502	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be with- drawn	502	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	502
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-estab- lishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	503	II.	Granted patents	503	II.	Brevets délivrés	503
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	503	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	503	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	503
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	600	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	600	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	600
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	602	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	602	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	602
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	602	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	602	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	602
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	610	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	610	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	610
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	610	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	610	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	610
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	611	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	611	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	611
II.6(1)	Einspruch	822	II.6(1)	Opposition	822	II.6(1)	Opposition	822
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	825	II.6(2)	No opposition filed	825	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	825
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	839	II.7(3)	Revocation of the European patent	839	II.7(3)	Révocation du brevet européen	839
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	839	II.7(4)	Rejection of the opposition	839	II.7(4)	Rejet de l'opposition	839
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	839	II.7(5)	Termination of opposition procedure	839	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	839
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	840	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	840	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	840
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	840	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	840	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	840
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	840	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	840	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	840
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	841	II.12	Alterations and Corrections	841	II.12	Modifications et corrections	841
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	841	II.12(1)	International Patent Classification	841	II.12(1)	Classification internationale des brevets	841
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	841	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	841	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	841
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	841	II.12(7)	Title of the invention	841	II.12(7)	Titre de l'invention	841
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	841	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	841	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	841
II.12(10)	Erfinder	841	II.12(10)	Inventor	841	II.12(10)	Inventeur	841

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	842	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	842	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	842
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18)	Einspruch	842	II.12(18)	Opposition	842	II.12(18)	Opposition	842
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	844	III.	Further details re patent applications and granted patents	844	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	844
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	844	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	844	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	844
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	881	III.2	Public notification under Rule 129	881	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	881
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	883	III.3	Reprints after corrections	883	III.3	Réimpressions en raison de corrections	883

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**Abschnitt III.2**

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents**Section III.2**

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

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**Section III.2**

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

Section III.3

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

(51) **A01B 15/02** (11) **2 020 839 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762090.4 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068663 10.05.2007
(87) WO 2007/134165 2007/47 22.11.2007
(88) 31.12.2008
(30) 12.05.2006 US 799884 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON SOFTWARE UND PATIENTENDATEN IN EINEM DRAHTLOSEN MRI-PATIENTEN-ÜBERWACHUNGSSYSTEM**
• **METHOD OF TRANSFERRING SOFTWARE AND PATIENT DATA IN AN MRI WIRELESS PATIENT MONITOR SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE DONNÉES LOGICIELLES ET DE DONNÉES SUR LE PATIENT DANS UN SYSTÈME SANS FIL DE SURVEILLANCE D'UN PATIENT AU COURS D'UN EXAMEN PAR IRM**

(71) INVIVO CORPORATION, 12601 Research Parkway, Orlando, FL 32826, US
(72) FISHER, Stephen, Douglas, Winter Springs, Florida 32708, US
LAMBERT, Joseph, F., II, Orlando, Florida 32828, US
NOLAN, Scott, Oviedo, Florida 32765, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A01B 69/00** (11) **2 020 840 A2***
G01M 15/00 **B60Q 1/34**
(25) En (26) En
(21) 07795264.6 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012354 24.05.2007
(87) WO 2007/139868 2007/49 06.12.2007
(88) 30.10.2008
(30) 24.05.2006 US 808009 P
(54) • **MEHRFACHER DREHSENSOR**

• **MULTITURN ROTATIONAL SENSOR**
• **DÉTECTEUR DE ROTATION MULTITOURS**
(71) TT Electronics Technology Limited, Clive House 12-18 Queens Road, Weybridge Surrey KT13 9XB, GB
(72) TOLA, Jeffry, Upland, CA 91784, US
BROWN, Kenneth, A., Banning, CA 92220, US
(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A01C 1/06 → (51) **A01N 43/78**

A01D 34/53 → (51) **A01F 29/01**

(51) **A01D 43/00** (11) **2 020 841 A2***
(25) En (26) En
(21) 07756629.7 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/061557 02.02.2007
(87) WO 2007/095430 2007/34 23.08.2007
(88) 30.10.2008
(30) 10.02.2006 US 771981 P
01.02.2007 US 670295
(54) • **DRAPIERKOPF FÜR EINE KOMBINIERT ERNTEMASCHINE MIT FLEXIBLER SCHNEIDEKLINGE**
• **COMBINE HARVESTER DRAPER HEADER HAVING FLEXIBLE CUTTERBAR**
• **TÊTE DE TULOTEUSE DE MOISSON-NEUSE-BATTEUSE AYANT UNE BARRE DE COUPE FLEXIBLE**
(71) AGCO CORPORATION, 4205 River Green Parkway, Duluth, GA 30096, US
(72) SCHMIDT, James, R., Andale, KS 67001, US
SAUERWEIN, Christopher, T., Newton, KS 67114, US
LOHRENTZ, Randy, Buhler, KS 67522, US
REGIER, Bernard, D., Newton, KS 67114, US
CLARK, Stanley, R., Hesston, KS 67062, US
BERGKAMP, Alan, R., Galva, KS 67443, US
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

(51) **A01F 15/00** (11) **2 020 842 A1***
A01F 15/10
(25) En (26) En
(21) 07725611.3 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004716 28.05.2007
(87) WO 2007/137803 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 IT V120060164
(54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHE MASCHINE ZUM AUFSAMMELN UND BÜNDELN VON WEINZWEIGEN**
• **AGRICULTURAL MACHINE FOR COLLECTING AND BUNDLING VINE BRANCHES**
• **MACHINE AGRICOLE POUR RAMASSER ET FAGOTER LES SARMENTS DE VIGNE**
(71) Bonamini, Claudio, Via Decima 25, 37030 Colognola Ai Colli, IT
(72) Bonamini, Claudio, 37030 Colognola Ai Colli, IT
(74) Bettello, Pietro, Studio Tecnico Ingg. Luigi e Pietro Bettello Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

A01F 15/10 → (51) **A01F 15/00**

(51) **A01F 29/01** (11) **2 020 843 A1***
A01F 29/04 **A01D 34/53**
(25) En (26) En
(21) 07729219.1 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054771 16.05.2007
(87) WO 2007/135061 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 IT RM20060268
(54) • **ZERKLEINERUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE MASCHINEN**
• **SHREDDER DEVICE, IN PARTICULAR FOR AGRICULTURAL MACHINES**
• **DISPOSITIF DÉCHIQUEUR, EN PARTICULIER POUR DES MACHINES AGRICOLES**
(71) Bimek Srl., C. da Santo Stefano 110/A, 66010 Ripa Teatina, IT
(72) AURORA, Enrico, 66010 Miglianico, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A01F 29/04 → (51) **A01F 29/01**

A01G 1/00 → (51) **G01V 3/02**

A01G 7/00 → (51) **G01V 3/02**

(51) **A01G 9/08** (11) **2 020 844 A1***
A01G 9/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731409.4 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000763 03.05.2007
(87) WO 2007/128915 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 FR 0603960
(54) • **GERÄT ZUM ENTFERNEN EINER PFLANZE, DIE SICH IN EINEM TOPF ODER EINEM BELIEBIGEN SONSTIGEN BEHÄLTNIS BEFINDET**
• **DEVICE FOR EXTRACTING ANY PLANT CONTAINED IN A POT OR ANY OTHER CONTAINER OF ANY KIND**
• **DISPOSITIF POUR EXTRAIRE TOUT VEGETAL CONTENU DANS UN POT OU TOUT AUTRE CONTENANT DE QUELQUE FORME QU'IL SOIT**
(71) Harroch, Thierry, 3 Avenue de France, 06400 Cannes, FR
(72) Harroch, Thierry, 06400 Cannes, FR
(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

A01G 9/10 → (51) **A01G 9/08**

(51) **A01G 23/00** (11) **2 020 845 A1***
B27L 1/02
(25) En (26) En
(21) 07730789.0 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050302 28.05.2007
(87) WO 2007/138165 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 FI 20065358
(54) • **ERNTEVERFAHREN UND -ANORDNUNG**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR HARVESTING**

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EXPLOITATION FORESTIÈRE*
- (71) Biotukki Oy, Taipaleentie 60, 51460 Luusniemi, FI
- (72) ROMO, Pasi, 51460 Luusniemi, FI
- (74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **A01H 5/00** (11) **2 020 846 A2***
A01H 5/10 **A01H 5/04**
C12N 5/14 **C12N 15/82**
C12N 9/02

- (25) En (26) En
(21) 07736369.5 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000629 24.05.2007
(87) WO 2007/135685 2007/48 29.11.2007
(88) 14.02.2008
(30) 23.05.2006 US 802516 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR INAKTIVIERUNG DER EXPRESSION DER GIBBERELIN-2-OXIDASE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *COMPOSITIONS FOR SILENCING THE EXPRESSION OF GIBBERELLIN 2-OXIDASE AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS D'INACTIVATION DE L'EXPRESSION DE LA GIBBERELLINE-2-OXYDASE ET LEURS UTILISATIONS*

- (71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
(72) ALONI, Roni, 69395 Tel-Aviv, IL
AVNI, Adi, 30500 Binyamina, IL
DAYAN, Jonathan, 69107 Tel-Aviv, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavarlastrasse 7, 80336 München, DE

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/53**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/04 → (51) **A01H 5/00**

A01H 5/10 → (51) **A01H 5/00**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/53**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01J 5/08** (11) **2 020 847 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748379.0 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050218 04.04.2007
(87) WO 2007/139481 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 SE 0601203
(54) • *MELKBECHER*
• *A TEATCUP*
• *GOBELET-TRAYEUR*

(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) KASSIBRAHIM, Jan, S-145 69 Norsborg, SE
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

A01K 43/00 → (51) **G01N 33/08**

A01K 67/027 → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A01N 25/04** (11) **2 020 848 A2***
A01N 47/38 **A01N 43/70**
A01N 37/34 **A01N 37/26**
A01P 3/00 **A01P 13/02**

- (25) En (26) En
(21) 07732852.4 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001830 18.05.2007
(87) WO 2007/135384 2007/48 29.11.2007
(88) 24.04.2008
(30) 19.05.2006 GB 0610001

- (54) • *STRUKTURIERTE AGROCHEMIKALIEN-SYSTEME AUF ÖLBASIS*
• *STRUCTURED AGROCHEMICAL OIL BASED SYSTEMS*
• *SYSTEMES AGROCHIMIQUES, STRUCTURES, A BASE D'HUILE*

(71) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall Snaith, Goole North Humberside DN14 9AA, GB

(72) TOLLINGTON, Peter, James, NL-3062 XN Rotterdam, NL
ROSCHZTARDTZ, Frederico, Irou, Leeds LS6 2EB, GB

TRINET, Remco, Benjamin, Van, NL-2811 RE Reeuwijk, NL
APPELMAN, Eric, NL-3311 LB Dordrecht, NL
RIEFFE, Hendrik, Leendert, NL-2802 EX Gouda, NL

(74) Roberts, Jonathan Winstanley, et al, Croda Europe Limited Intellectual Property Department Wilton Centre Wilton, Redcar, TS10 4RF, GB

A01N 31/14 → (51) **A01N 43/40**

- (51) **A01N 37/10** (11) **2 020 849 A2***
A61K 31/19 **A61K 9/20**

- (25) En (26) En
(21) 07784044.5 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069480 22.05.2007
(87) WO 2007/140189 2007/49 06.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 26.05.2006 US 809107 P
30.08.2006 US 841367 P

- (54) • *ZUBEREITUNG UND VERWENDUNG SUBSTITUIERTER CARBONSÄUREVERBINDUNGEN*
• *PREPARATION AND UTILITY OF SUBSTITUTED CARBOXYLIC ACID COMPOUNDS*
• *PRÉPARATION ET UTILISATION DE COMPOSÉS SUBSTITUÉS À BASE D'ACIDE CARBOXYLIQUE*

(71) Auspex Pharmaceuticals Inc., 1261 Liberty Way, Suite C, Vista, CA 92081-8356, US
(72) GANT, Thomas, G., Carlsbad, CA 92009, US
SARSHAR, Sepehr, Cardiff by the Sea, CA 92007, US
WOO, Soon, Hyung, Vista, CA 92081-8356, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A01N 37/14 → (51) **A01N 43/40**

A01N 37/22 → (51) **A01N 43/78**

A01N 37/24 → (51) **A01N 43/78**

A01N 37/26 → (51) **A01N 25/04**

A01N 37/34 → (51) **A01N 25/04**

A01N 37/38 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/00 → (51) **A01N 43/02**

A01N 43/00 → (51) **C08G 77/388**

- (51) **A01N 43/02** (11) **2 020 850 A1***
A01N 43/00

- (25) En (26) En
(21) 07794433.8 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010474 01.05.2007
(87) WO 2007/130361 2007/46 15.11.2007
(30) 01.05.2006 US 796143 P

- (54) • *NEUE CANNABINOIDE UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*
• *NOVEL CANNABINOIDS AND METHODS OF USE*
• *NOUVEAUX CANNABINOÏDES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) Eastern Virginia Medical School, 825 Fairfax Avenue P.O.Box 1980, Norfolk, VA 23507, US

(72) WILLIAMS, Patricia, B., Norfolk, VA 23507, US

MARTIN, Billy, R., Richmond, Virginia 23298-0613, US

LATTANZIO, Frank, A., Chesapeake, VA 23323, US

SAMUDRE, Sandeep, Norfolk, VA 23507, US

RAZDAN, Raj, K., St. Woburn, MA 01801, US

(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A01N 43/04 → (51) **A61K 31/70**

A01N 43/04 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **A01N 43/36** (11) **2 020 851 A2***
A61K 31/04

- (25) En (26) En
(21) 06845635.9 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/048065 14.12.2006
(87) WO 2007/075487 2007/27 05.07.2007
(88) 18.12.2008
(30) 19.12.2005 US 751558 P

- (54) • *SUBSTITUIERTE AROMATISCHE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS FUNGIZIDE*
• *SUBSTITUTED AROMATIC HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS FUNGICIDES*
• *COMPOSES HETEROCYCLIQUES AROMATIQUES SUBSTITUES EN TANT QUE FONGICIDES*

(71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB

(72) LEE, Shy-Fuh, Sunnyvale, California 94086, US

GLIEDT, Micah, San Jose, California 95126, US

ANDERSON, Richard, Palo Alto, California 94303, US

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

A01N 43/36 → (51) **A01N 43/653**

(51) **A01N 43/40** (11) **2 020 852 A2***
A01N 53/10 **A01N 53/08**
A01N 53/06 **A01N 37/38**
A01N 37/14 **A01N 31/14**
A01P 7/04

(25) En (26) En
(21) 07729008.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054556 11.05.2007
(87) WO 2007/131950 2007/47 22.11.2007
(88) 17.04.2008
(30) 16.05.2006 EP 06114040

(54) • *VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG ODER
REDUKTION VON INSEKTIZIDRESISTENZ*
• *METHOD OF PREVENTING OR REDUCING
INSECTICIDAL RESISTANCE*
• *PROCEDE VISANT A PREVENIR OU A
REDUIRE LA RESISTANCE AUX INSECTI-
CIDES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HEGER, Martin, 36145 Hofbieber, DE
VANTIEGHEM, Herve R., 76297 Stutensee,
DE

A01N 43/40 → (51) **A01N 43/78**

A01N 43/56 → (51) **A01N 43/78**

(51) **A01N 43/653** (11) **2 020 853 A1***
A01N 43/36 **A01N 51/00**

(25) En (26) En
(21) 07724919.1 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003995 07.05.2007
(87) WO 2007/128540 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 EP 06009417

(54) • *PESTIZIDE KOMBINATIONEN*
• *PESTICIDAL COMBINATIONS*
• *COMBINAISONS PESTICIDES*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) BRANDL, Franz, CH-4058 Basel, CH
ZEUN, Ronald, CH-4332 Stein, CH

OOSTENDORP, Michael, CH-4058 Basel, CH

(74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, Syngenta
Crop Protection Münchwilen AG Intellectual
Property Schaffhauserstrasse, CH-4332
Stein, CH

A01N 43/653 → (51) **A01N 43/78**

A01N 43/70 → (51) **A01N 25/04**

(51) **A01N 43/78** (11) **2 020 854 A1***
A01N 43/56 **A01N 43/40**
A01N 37/24 **A01N 37/22**
A01C 1/06 **A01P 3/00**
A01N 43/653 **A01N 47/02**

(25) En (26) En
(21) 07728718.3 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054265 02.05.2007

(87) WO 2007/128756 2007/46 15.11.2007

(30) 03.05.2006 EP 06113450

(54) • *VERWENDUNG VON ARYL CARBONSÄU-
REBIPHENYLAMIDEN FÜR DIE BEHAND-
LUNG VON SAATGUT*
• *USE OF ARYL CARBOXYLIC ACID BIPHE-
NYLAMIDES FOR SEED TREATMENT*
• *UTILISATION DE BIPHENYLAMIDES
D'ACIDE ARYL CARBOXYLIQUE POUR LE
TRAITEMENT DE SEMENCES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limbur-
gerhof, DE

STIERL, Reinhard, Kaohsiung County,
83345, TW
MONTAG, Jurith, 67117 Limburgerhof, DE

(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4,
67059 Ludwigshafen, DE

A01N 47/02 → (51) **A01N 43/78**

(51) **A01N 47/36** (11) **2 020 855 A2***

(25) En (26) En
(21) 07741910.9 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058474 12.04.2007

(87) WO 2007/125808 2007/45 08.11.2007

(88) 08.05.2008

(30) 28.04.2006 JP 2006125005

(54) • *HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNG, DIE
EINE MISCHUNG AUS SULFONYLHARN-
STOFFHERBIZIDEN ENTHÄLT*
• *HERBICIDAL COMPOSITION COMPRISING
A MIXTURE OF SULFONYLUREA HERBI-
CIDES*
• *COMPOSITION HERBICIDE COMPRENANT
UN MELANGE DE SULFONYLUREES HER-
BICIDES*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP

(72) IKEDA, Hajime, Kobe-shi, Hyogo 651-1304,
JP
KIZAWA, Satoru, Kakogawa-shi, Hyogo 675-
0025, JP

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

A01N 47/38 → (51) **A01N 25/04**

A01N 51/00 → (51) **A01N 43/653**

(51) **A01N 53/00** (11) **2 020 856 A1***
A01P 7/00

(25) En (26) En
(21) 07742986.8 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059551 27.04.2007

(87) WO 2007/132702 2007/47 22.11.2007

(30) 11.05.2006 JP 2006132248

(54) • *ESTERVERBINDUNG UND IHRE VERWEN-
DUNG IN DER SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG*
• *ESTER COMPOUND AND ITS USE IN PEST
CONTROL*
• *COMPOSE ESTER ET SON UTILISATION
COMME ANTIPARASITE*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP

(72) MORI, Tatsuya, Toyonaka-shi, Osaka 561-
0802, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Lomé, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

A01N 53/06 → (51) **A01N 43/40**

A01N 53/08 → (51) **A01N 43/40**

A01N 53/10 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 57/10** (11) **2 020 857 A2***

(25) En (26) En
(21) 07777016.2 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011466 11.05.2007

(87) WO 2007/133712 2007/47 22.11.2007

(88) 24.12.2008

(30) 12.05.2006 US 800564 P

(54) • *ANTIMIKROBIELLE THERAPIE BAKTE-
RIELLER INFEKTIONEN*
• *ANTIMICROBIAL THERAPY FOR BACTERI-
AL INFECTIONS*
• *THÉRAPIE ANTIMICROBIENNE DESTINÉE
AUX INFECTIONS BACTÉRIENNES*

(71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA
94607-5200, US
UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA/
CHAMPAIGN, 1304 West Green Street,
Urbana, IL 61801, US

(72) NIZET, Victor, San Diego, CA 92130, US
LIU, George, Y., San Diego, CA 92122, US
OLDFIELD, Eric, Urbana, IL 61801, US
SONG, Yongcheng, Urbana, IL 61802, US

(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **A01N 65/00** (11) **2 020 858 A1***
A23L 3/3472 **A01P 15/00**
A61K 36/00 **A61P 31/12**

(25) En (26) En
(21) 07748086.1 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000421 03.05.2007

(87) WO 2007/129951 2007/46 15.11.2007

(30) 05.05.2006 SE 0601012

(54) • *SUSCEPTIBILITÄT VON VIREN FÜR
PFLANZENNUCLEOSOME*
• *VIRUS SUSCEPTIBILITY BY PLANT
NUCLEOSOMES*
• *SENSIBILITE DES VIRUS AUX NUCLEO-
SOMES VEGETAUX*

(71) Svenska Miljöbolaget SVV AB, Box 16322,
103 26 Stockholm, SE

(72) HEDÉN, Lars-Olof, Sweden, SE
ROTHMAN, Ulf, Guernsey, Channel Islands,
GB

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, S-417 56
Göteborg, SE

A01P 3/00 → (51) **A01N 25/04**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/78**

A01P 7/00 → (51) **A01N 53/00**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/40**

A01P 13/02	→ (51)	A01N 25/04
A01P 15/00	→ (51)	A01N 65/00
A21D 2/00	→ (51)	A23L 1/10
A21D 15/04	→ (51)	A23L 1/10
(51) A22B 7/00	(11) 2 020 859 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 07759703.7	(22) 29.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) US 2007/065510	29.03.2007	
(87) WO 2007/133859	2007/47 22.11.2007	
(88) 02.05.2008		
(30) 12.05.2006 US 383103		
(54) • FÖRDERBAND-REINIGUNGSSYSTEM AUF OZONBASIS		
• OZONE-BASED CONVEYOR CLEANING SYSTEM		
• SYSTÈME DE NETTOYAGE DE BANDE TRANSPORTEUSE À BASE D'OZONE		
(71) Ozone International LLC, 12685 Box 1300 Miller Road NE, Bainbridge Island, WA 98110, US		
(72) BRANDT, Jim, Bainbridge Island, WA 98110, US		
BRANDT, Jonathan, Bainbridge Island, WA 98110, US		
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
A23B 9/00	→ (51)	A23L 1/10
A23C 9/123	→ (51)	A23G 9/36
A23C 9/133	→ (51)	A23C 9/137
(51) A23C 9/137	(11) 2 020 860 A1*	
A23C 9/133	A23G 3/54	
A23G 3/50		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 07731379.9	(22) 27.04.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) FR 2007/000727	27.04.2007	
(87) WO 2007/125208	2007/45 08.11.2007	
(30) 03.05.2006 FR 0603930		
(54) • NAHRUNGSMITTEL-GELPRÄPARAT, DAS FLÜSSIGE MILCHPRODUKTEINSCHLÜSSE ENTHÄLT		
• FOOD GEL PREPARATION CONTAINING FLUID DAIRY PRODUCT INCLUSIONS.		
• PREPARATION D'UN GEL ALIMENTAIRE CONTENANT DES INCLUSIONS DE PRODUIT LAITIÈRE FLUIDE.		
(71) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR		
(72) NOBLE, Olivier, 91400 Orsay, FR		
LAMBERT, Flavien, 92140 Clamart, FR		
LYOTIER, Arnaud, 92600 Asnieres Sur Seine, FR		
(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR		
A23C 19/00	→ (51)	A23L 1/30
A23D 7/005	→ (51)	A23L 1/30
A23D 9/007	→ (51)	A23L 1/30

A23G 1/32	→ (51)	A23L 1/30
A23G 1/42	→ (51)	A23L 1/30
(51) A23G 1/56	(11) 2 020 861 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 07732510.8	(22) 23.04.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) GB 2007/001471	23.04.2007	
(87) WO 2007/125291	2007/45 08.11.2007	
(30) 21.04.2006 GB 0607926		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CRUMB		
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CRUMB		
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE MIETTES		
(71) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US		
(72) WEHRLE, Karina, Berkshire SL1 4JX, GB		
ABBOTT, Christopher, Berkshire SL1 4JX, GB		
(74) Taylor, Gillian Claire, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road London WC1X 8PL, GB		
A23G 3/00	→ (51)	A23G 3/54
A23G 3/36	→ (51)	A23L 1/30
A23G 3/50	→ (51)	A23C 9/137
(51) A23G 3/54	(11) 2 020 862 A1*	
A23G 3/00	A23G 4/20	
A23G 4/02		
(25) En	(26) En	
(21) 06752530.3	(22) 11.05.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(86) US 2006/018533	11.05.2006	
(87) WO 2007/130071	2007/46 15.11.2007	
(30) 03.05.2006 US 381500		
(54) • INFRAROT-HÄRTUNGSVERFAHREN FÜR KONFEKT-BESCHICHTUNGEN		
• INFRA-RED CURING PROCESSES FOR CONFECTIONERY COATINGS		
• PROCÉDES DE DURCISSEMENT PAR INFRAROUGES POUR ENROBAGES DE CONFISERIES		
(71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue Wrigley Building, Chicago, Illinois 60611-4287, US		
(72) SONG, Joo, Chicago, Illinois 60605, US		
LEE, Kangwook, Naperville, Illinois 60564, US		
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB		
A23G 3/54	→ (51)	A23C 9/137
(51) A23G 4/00	(11) 2 020 863 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 07797822.9	(22) 29.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) US 2007/069845	29.05.2007	
(87) WO 2007/140357	2007/49 06.12.2007	
(30) 26.05.2006 US 808653 P		
(54) • SÜSSWARENZUSAMMENSETZUNGEN MIT REAKTIONSFÄHIGEN INHALTSSTOFFEN		

• CONFECTIONERY COMPOSITIONS CONTAINING REACTABLE INGREDIENTS		
• COMPOSITIONS DE CONFISERIE CONTENANT DES INGRÉDIENTS RÉACTIFS		
(71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US		
(72) LAKKIS, Jamileh, Morris Plains, NJ 07950, US		
(74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB		
A23G 4/02	→ (51)	A23G 3/54
(51) A23G 4/10	(11) 2 020 864 A2*	
A23G 4/18		
(25) En	(26) En	
(21) 07759005.7	(22) 21.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) US 2007/064509	21.03.2007	
(87) WO 2007/109718	2007/39 27.09.2007	
(88) 21.12.2007		
(30) 22.03.2006 US 784692 P		
(54) • KOMPRIMIERTER KAUGUMMI UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG		
• COMPRESSED GUM AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF		
• GOMME COMPRIMEE ET PROCEDE DE PREPARATION ASSOCIE		
(71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, Wrigley Building 410 N. Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US		
(72) GREY, Ronald, T., Chicago, Illinois 60622, US		
PADOVANI, Bruno, S., Chicago, Illinois 60622, US		
FRITZ, Douglas, P., Wilmington, North Carolina 28402, US		
(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB		
A23G 4/18	→ (51)	A23G 4/10
A23G 4/20	→ (51)	A23G 3/54
(51) A23G 9/04	(11) 2 020 865 A1*	
A23G 9/46	A23G 9/32	
A23L 3/015		
(25) En	(26) En	
(21) 07728923.9	(22) 09.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) EP 2007/054471	09.05.2007	
(87) WO 2007/128826	2007/46 15.11.2007	
(30) 09.05.2006 EP 06113695		
(54) • HOCHDRUCKGEFRIEREN VON GEFRORENEN DESSERTS		
• HIGH PRESSURE FREEZING OF FROZEN DESSERTS		
• CONGÉLATION À HAUTE PRESSION DE DESSERTS CONGELÉS		
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH		
(72) PUAUD, Max, F-60860 F-Pisseleu, FR		
WILLE, Hans-Juergen, Erich, F-60000 F-Martin Le Noeud, FR		
KNORR, Dietrich, D-12203 Berlin, DE		
VOLKERT, Marcus, D-12277 Berlin, DE		
(74) Baumgartner Harris, Pauline, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH		
(51) A23G 9/08	(11) 2 020 866 A1*	
F25B 17/08	F25C 1/16	

(25) En (26) En
(21) 07728783.7 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054330 04.05.2007
(87) WO 2007/128786 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 EP 06113755
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG EINES GEFRORENEN DESSERTS*
• *A DEVICE AND A METHOD FOR PRODUCTION OF A FROZEN DESSERT*
• *DISPOSITIF ET MÉTHODE DE PRODUCTION D'UN DESSERT GLACÉ*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) FALLAY, Patrick, 60650 Le Mont-Saint-Adrien, FR

CATHENAUT, Philip Igor, 95440 Ecouen, FR

(74) Baumgartner Harris, Pauline, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23G 9/32 → (51) **A23G 9/04**

A23G 9/34 → (51) **A23G 9/36**

(51) **A23G 9/36** (11) **2 020 867 A1***
A23G 9/34 **C12P 19/04**
A23C 9/123

(25) En (26) En
(21) 07727494.2 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053022 29.03.2007
(87) WO 2007/128625 2007/46 15.11.2007
(30) 03.05.2006 EP 06113444
(54) • *FERMENTIERTES GEFRORENES DESSERT*
• *FERMENTED FROZEN DESSERT*
• *DESSERT GLACÉ FERMENTÉ*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) HO, Dac Thang, CH-1052 Le Mont S/Lausanne, CH

SCHAFFER-LEQUART, Christelle, CH-1083 Mezières, CH

DOSE, Steffen, F-60000 Beauvais, FR

TOURNADE, Sylvie, F-14000 Caen, FR

(74) Baumgartner Harris, Pauline, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23G 9/46 → (51) **A23G 9/04**

(51) **A23J 3/00** (11) **2 020 868 A2***
A23L 1/317 **A23L 1/212**

(25) En (26) En
(21) 07783880.3 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069153 17.05.2007
(87) WO 2007/137122 2007/48 29.11.2007
(88) 28.02.2008
(30) 19.05.2006 US 437164

(54) • *PROTEINZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG FÜR RESTRUKTURIERTES FLEISCH UND LEBENSMITTELPRODUKTE*
• *A PROTEIN COMPOSITION AND ITS USE IN RESTRUCTURED MEAT AND FOOD PRODUCTS*
• *COMPOSITION À BASE DE PROTÉINES ET SON UTILISATION DANS DES ALIMENTS ET DES PRODUITS ALIMENTAIRES RESTRUCTURÉS*

(71) Solae, LLC, Building C P.O. Box 88940 St. Louis, MO 63188, US

(72) MCMINDES, Matthew K., Chesterfield, Missouri 63017, US

GODINEZ, Eduardo, Chesterfield, Missouri 63017, US

MUELLER, Izumi, Glen Carbon, Illinois 63024, US

ORCUTT, Mac, St. Louis, Missouri 63116, US

ALTEMUELLER, Patrica A., Webster Groves, Missouri 63119, US

(74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A23J 3/14 → (51) **A23L 1/317**

A23J 3/26 → (51) **A23L 1/317**

(51) **A23K 1/16** (11) **2 020 869 A1***
A23L 1/30 **A61K 31/045**
A61K 31/185 **A61K 35/74**
A61P 1/12

(25) En (26) En
(21) 07724762.5 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003835 01.05.2007

(87) WO 2007/124949 2007/45 08.11.2007

(30) 01.05.2006 US 796436 P
09.05.2006 EP 06009515
23.02.2007 EP 07003803

(54) • *HYDROXYBUTYRAT UND POLYHYDROXYBUTYRAT ALS KOMPONENTEN VON TIERFUTTER ODER VON FUTTERMITTEL-ZUSATZSTOFFEN*

• *HYDROXYBUTYRATE AND POLY-HYDROXYBUTYRATE AS COMPONENTS OF ANIMAL FEED OR FEED ADDITIVES*

• *HYDROXYBUTYRATE ET POLYHYDROXYBUTYRATE EN TANT QUE COMPOSANTS D'ALIMENTS POUR ANIMAUX OU D'ADDITIFS AUX ALIMENTS POUR ANIMAUX*

(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE

(72) BOON, Nico, 9860 Balegem, BE

DEFORDT, Tom, 8570 Anzegem, BE

DE WINDT, Wim, 9040 Sint-Amansberg, BE

VAN DE WIELE, Tom, 9820 Bottelare, BE

VERSTRAETE, Willy, 9032 Wondelgem, BE

(74) Bird, Ariane, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/18**

A23K 1/17 → (51) **A23K 1/18**

(51) **A23K 1/18** (11) **2 020 870 A1***
A23K 1/16 **A23L 1/227**
A23K 1/17

(25) En (26) En
(21) 07728178.0 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053713 17.04.2007

(87) WO 2007/118876 2007/43 25.10.2007

(30) 19.04.2006 US 792961 P

(54) • *VERWENDUNG VON ANORGANISCHEN PHOSPHATVERBINDUNGEN IN FEUCHTEN HAUSTIERFUTTERN ALS SCHMACKHAFTIGKEITSVERSTÄRKER VON DURCH ERHITZUNGSREAKTIONEN ERZEUGTEN AROMEN*

• *USE OF INORGANIC PHOSPHATE COMPOUNDS AS PALATABILITY ENHANCERS OF FLAVOURS GENERATED BY THERMAL REACTIONS IN WET PET FOODSTUFFS*

• *UTILISATION DE COMPOSÉS PHOSPHATE INORGANIQUE AMÉLIORANT LE GOÛT PRODUIT PAR RÉACTIONS THERMIQUES DE PRODUITS ALIMENTAIRES MOUILLÉS POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE*

(71) Specialites Pet Food, 6, Place de la Madeleine, 75008 Paris, FR

(72) PETTELOT, Elodie, 56800 Gourhel, FR

DE RATULD, Aurélie, 56880 Ploeren, FR

GUILLER, Isabelle, 56370 Le Tour Du Parc, FR

(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A23L 1/00 → (51) **A23L 1/10**

(51) **A23L 1/10** (11) **2 020 871 A2***
A23L 1/00 **A23L 1/20**
A21D 2/00 **A23B 9/00**
A21D 15/04

(25) En (26) En
(21) 07761101.0 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067194 23.04.2007

(87) WO 2007/143287 2007/50 13.12.2007

(88) 30.10.2008
(30) 01.06.2006 US 421656

(54) • *VERFAHREN ZUR NEUTRALISIERUNG VON ENZYMEN IN MAIS*

• *PROCESS FOR NEUTRALIZING ENZYMES IN CORN*

• *PROCÉDÉ POUR NEUTRALISER DES ENZYMES DANS LE MAÏS*

(71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US

(72) BOURG, Wilfred, Marcellien, Jr., Melissa, TX 75454, US

(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A23L 1/164 → (51) **A23L 1/30**

A23L 1/20 → (51) **A23L 1/10**

A23L 1/212 → (51) **A23J 3/00**

(51) **A23L 1/22** (11) **2 020 872 A1***
A23L 1/236 **C13F 3/00**

(25) En (26) En
(21) 07755595.1 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009378 18.04.2007

(87) WO 2007/133374 2007/47 22.11.2007

(30) 11.05.2006 US 432594

(54) • *AGGLOMERIERTER GLITZERNDER SÜSSSTOFF UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

• *SPARKLING AGGLOMERATED SWEETENER, AND METHOD OF MAKING IT*

• *PRODUIT SUCRANT AGGLOMÉRÉ SCIINTILLANT ET SA MÉTHODE DE FABRICATION*

(71) Tate & Lyle Technology Limited, Sugar Quay Lower Thames Street, London EC3R 6DQ, GB

(72) NEHMER, Warren, L., Decatur, IL 62522, US

(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A23L 1/227 → (51) **A23K 1/18**
A23L 1/236 → (51) **A23L 1/22**
A23L 1/24 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A23L 1/29** (11) **2 020 873 A2***
A23L 1/304 **A23L 1/308**
A61K 31/785 **A61K 31/715**
A61K 31/722 **A61K 33/06**
A61K 31/795 **A61K 33/24**
A61P 3/12 **A61P 13/12**
A61P 19/10

(25) En (26) En
(21) 07727701.0 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053230 03.04.2007
(87) WO 2007/115973 2007/42 18.10.2007
(88) 03.04.2008
(30) 10.04.2006 IT RM20060204

(54) • **NAHRUNGSMITTELPRODUKTE FÜR DIÄTEN MIT NIEDRIGEM PHOSPHORGEHALT UND NORMALEM, HOHEM BZW. NIEDRIGEM PROTEINGEHALT, UND IHRE VERWENDUNG FÜR DIE ERNÄHRUNG VON PATIENTEN, DIE EINE DIÄT MIT NIEDRIGEM PHOSPHORGEHALT BENÖTIGEN**
• **FOOD PRODUCTS FOR HYPOPHOSPHORIC NORMO-, HYPER- AND HYPOPROTEIC DIETS, AND THEIR USE FOR NUTRITION OF SUBJECTS IN NEED OF A LOW PHOSPHORUS LEVEL DIET**
• **MEDICAMENTS ET PRODUITS ALIMENTAIRES POUR REGIMES HYPOPHOSPHORIQUES NORMO-, HYPER- ET HYPOPROTEIQUES ET BOISSONS HYPOPHOSPHORIQUES**

(71) Savica, Vincenzo, Via Enzo Geraci, 23 scala B, 98123 Messina, IT
(72) Savica, Vincenzo, 98123 Messina, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **A23L 1/30** (11) **2 020 874 A1***
A23C 19/00 **A23D 7/005**
A23D 9/007 **A23G 1/32**
A23G 1/42 **A23G 3/36**
A23L 1/164 **A23L 1/24**
A23L 2/52 **A23L 3/3481**
A61K 31/56

(25) En (26) En
(21) 07719671.5 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000746 01.05.2007
(87) WO 2007/124597 2007/45 08.11.2007
(30) 01.05.2006 US 796985 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG UMFASSEND EIN ODER MEHRERE VERESTERTE PHYTOSTEROLE UND/ODER PHYTOSTANOLE, IN DER EIN ODER MEHRERE NICHTVERESTERTE PHYTOSTEROLE UND/ODER PHYTOSTANOLE SOLUBILISIERT SIND, ZUR ERZIELUNG VON THERAPEUTISCHEN VORTEILEN UND FORMULIERUNGSVORTEILEN**

• **COMPOSITION COMPRISING ONE OR MORE ESTERIFIED PHYTOSTEROLS AND/OR PHYTOSTANOLS INTO WHICH ARE SOLUBILIZED ONE OR MORE UNESTERIFIED PHYTOSTEROLS AND/OR PHYTOSTANOLS, IN ORDER TO ACHIEVE THERAPEUTIC AND FORMULATION BENEFITS**
• **COMPOSITION COMPRENANT UN OU PLUSIEURS PHYTOSTÉROLS ET/OU PHYTOSTANOLS ESTÉRIFIÉS DANS LESQUELS SONT SOLUBILISÉS UN OU PLUSIEURS PHYTOSTÉROLS ET/OU PHYTOSTANOLS NON ESTÉRIFIÉS AFIN D'AMÉLIORER LES BIENFAITS THÉRAPEUTIQUES ET LA FORMULATION**

(71) Forbes Medi-Tech Inc., Suite 200, 750 West Pender Street, Vancouver, British Columbia V6C 2T8, CA
(72) STEWART, David, John, North Vancouver, BC V7G 2S6, CA
ZAWISTOWSKI, Jerzy, Vancouver, BC V6L 1M3, CA
LAZA, Miruna, Vancouver, BC V6B 5W4, CA
(74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A23L 1/30 → (51) **A23K 1/16**
A23L 1/304 → (51) **A23L 1/29**
A23L 1/308 → (51) **A23L 1/29**

(51) **A23L 1/317** (11) **2 020 875 A2***
A23J 3/26 **A23J 3/14**
(25) En (26) En
(21) 07762236.3 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069157 21.05.2007
(87) WO 2007/137125 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 19.05.2006 US 437164
16.05.2007 US 749540

(54) • **PROTEINZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG FÜR RESTRUKTURIERTES FLEISCH UND LEBENSMITTELPRODUKTE**
• **A PROTEIN COMPOSITION AND ITS USE IN RESTRUCTURED MEAT AND FOOD PRODUCTS**
• **COMPOSITION À BASE DE PROTÉINES ET SON UTILISATION DANS DE LA NOURRITURE ET DES PRODUITS ALIMENTAIRES RESTRUCTURÉS**
(71) SOLAE, LLC, P.O. Box 88940, St. Louis, MO 63188, US
(72) MCMINDES, Matthew K., Chesterfield, Missouri 63017, US
GODINEZ, Eduardo, Chesterfield, Missouri 63017, US
MUELLER, Izumi, Glen Carbon, IL 63024, US
ORCUTT, Mac, St. Louis, Missouri 63116, US
ALTEMUELLER, Patricia A., Webster Groves, Missouri 63119, US
(74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A23L 1/317 → (51) **A23J 3/00**

(51) **A23L 1/36** (11) **2 020 876 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761743.9 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068029 02.05.2007
(87) WO 2007/140074 2007/49 06.12.2007
(88) 31.07.2008
(30) 22.05.2006 US 438525
(54) • **NAHRUNGSMITTEL OHNE MILCH- ODER SOJA-BESTANDTEILE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **NON-DAIRY, NON-SOY FOOD PRODUCT AND METHODS OF MAKING**
• **DENRÉE ALIMENTAIRE SANS LAIT ET SANS SOJA ET SES PROCÉDÉS DE FABRICATION**

(71) Green Rabbit, Llc, 1177 New Scotland Road, Albany, New York 12208, US
(72) JARRETT, Rose Anne, Oxford, New Jersey 07863, US
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A23L 2/52 → (51) **A23L 1/30**
A23L 3/015 → (51) **A23G 9/04**
A23L 3/3472 → (51) **A01N 65/00**

A23L 3/3481 → (51) **A23L 1/30**
A41B 11/10 → (51) **A43B 7/24**
A41D 13/00 → (51) **A45C 13/03**
A41D 31/00 → (51) **C08K 3/00**
A41D 31/02 → (51) **C08K 3/00**

(51) **A43B 7/12** (11) **2 020 877 A1***
B29D 31/515 **B29D 31/518**
(25) En (26) En
(21) 06753954.4 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/005115 29.05.2006
(87) WO 2007/137604 2007/49 06.12.2007
(54) • **DAMPFDURCHLÄSSIGE UND WASSERDICHTHE SOHLE FÜR SCHUHE, MIT DER SOHLE HERGESTELLTER SCHUH UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SOHLE UND DES SCHUHS**
• **VAPOR-PERMEABLE AND WATERPROOF SOLE FOR SHOES, SHOE MANUFACTURED WITH THE SOLE, AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SOLE AND THE SHOE**
• **SEMELLE ÉTANCHE À L'EAU ET PERMÉABLE À LA VAPEUR POUR CHAUSSURES, CHAUSSURE FABRIQUÉE AVEC LA SEMELLE, ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER LA SEMELLE ET LA CHAUSSURE**
(71) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044 Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT
(72) POLEGATO MORETTI, Mario, 31035 Crocetta del Montello, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A43B 7/24** (11) **2 020 878 A1***
A43B 13/38 **A43B 17/02**
A41B 11/10 **A61B 5/103**
(25) En (26) En
(21) 07776446.2 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010374 30.04.2007
(87) WO 2007/139649 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 420572
(54) • *MITTIG ODER SEITLICH STRUKTURIERTE FUSSBETTEN ZUR KONTROLLE DER KINEMATIK UND KINETIK DER UNTEREN EXTREMITÄTEN*
• *MEDIALLY OR LATERALLY TEXTURED FOOTBEDS FOR CONTROLLING LOWER EXTREMITY KINEMATICS AND KINETICS*
• *ASSISES PLANTAIRES À TEXTURATION LATÉRALE OU MÉDIALE POUR UNE MEILLEURE PRISE EN COMPTE DE LA CINÉMATIQUE ET DE LA CINÉTIQUE DES EXTRÉMITÉS INFÉRIEURES*
(71) Nike International Ltd., Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton, Bermuda HM12, BM
(72) NURSE, Matthew, Anthony, Beaverton, OR 97005-6453, US
LAFORTUNE, Mario, A., Beaverton, OR 97005-6453, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A43B 13/00 → (51) **G01C 22/00**

- (51) **A43B 13/04** (11) **2 020 879 A2***
A43B 13/18 **C08L 9/02**
(25) En (26) En
(21) 07795235.6 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012295 24.05.2007
(87) WO 2007/139832 2007/49 06.12.2007
(88) 05.06.2008
(30) 26.05.2006 US 808551 P
23.05.2007 US 752348
(54) • *SCHUH MIT LEICHTGEWICHTIGER SOHLENBAUGRUPPE*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR WITH LIGHT-WEIGHT SOLE ASSEMBLY*
• *CHAUSSURE À ENSEMBLE SEMELLE POIDS LÉGER*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
(72) YU, Sui-Chieh, Beaverton, OR 97005, US
SCHILLER, Denis, Beaverton, OR 97005, US
DESPAIN, Daniel, Beaverton, OR 97005, US
JONES, David, Patrick, Beaverton, OR 97005, US
AVAR, Eric, P., Beaverton, OR 97005, US
HOFFER, Kevin, W., Beaverton, OR 97005, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A43B 13/18 → (51) **A43B 13/04**

A43B 13/22 → (51) **A47K 7/02**

A43B 13/38 → (51) **A43B 7/24**

A43B 17/02 → (51) **A43B 7/24**

- (51) **A43C 15/16** (11) **2 020 880 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784171.6 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069853 29.05.2007
(87) WO 2007/143443 2007/50 13.12.2007

- (30) 30.05.2006 US 809323 P
24.08.2006 US 823396 P
(54) • *ENTFERNBARER SCHUHNAGEL MIT POLSTERUNG*
• *REMOVABLE FOOTWEAR CLEAT WITH CUSHIONING*
• *CRAMPON DE CHAUSSURE AMOVIBLE DOTÉ D'UN COUSSINET*
(71) Cleats LLC, 289 Elm Street P.O. Box 1022, Marlborough, MA 01752, US
(72) DOW, Jeffrey, M., Paxton, MA 01612, US
RUBINO, Craig, Brighton, MA 02135, US
SAVOIE, Armand, J., Gardner, MA 01440, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A44B 19/24 → (51) **H04R 1/02**

A45C 3/02 → (51) **A45C 11/00**

- (51) **A45C 11/00** (11) **2 020 881 A1***
A45C 3/02 **A45C 13/00**
(25) En (26) En
(21) 07718868.8 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000621 09.05.2007
(87) WO 2007/128081 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 AU 2006902437
(54) • *LAPTOP-TASCHE UND TASCHE*
• *CARRY CASES AND BAGS*
• *VALISES ET SACS DE TRANSPORT*
(71) Freeman., Ceri, PO Box 1012, Wynnum, QLD 4178, AU
Cooke, James, PO Box 1012, Wynnum, QLD 4178, AU
(72) Freeman., Ceri, QLD 4178, AU
Cooke, James, Wynnum, QLD 4178, AU
(74) Coghlan, Judith Elizabeth Kensy, et al, K.R. Bryer & Co. 7 Gay Street, GB-Bath BA1 2PH, GB

A45C 13/00 → (51) **A45C 11/00**

- (51) **A45C 13/03** (11) **2 020 882 A1***
A41D 13/00
(25) En (26) En
(21) 07733684.0 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050263 14.05.2007
(87) WO 2007/132270 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 GB 0609537
(54) • *KLEIDUNGSTRÄGER*
• *GARMENT CARRIER*
• *SUPPORT POUR VÊTEMENTS*
(71) Higson, Anthony, Apartment 22 The Compton's Horsham, West Sussex RH13 5DW, GB
(72) Higson, Anthony, West Sussex RH13 5DW, GB
(74) Thompson, Trevor George, Thompson Gray LLP Central Court 25 Southampton Buildings, GB-London WC2A 1AL, GB

A45C 13/10 → (51) **B62J 9/00**

- (51) **A45D 19/00** (11) **2 020 883 A2***
(25) Pt (26) En
(21) 07735898.4 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051827 14.05.2007
(87) WO 2007/132426 2007/47 22.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 12.05.2006 PT 10347806
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON HAARSTRÄHNEN, TÖNUNGEN UND HIGH-LIGHTS*
• *DEVICE FOR MAKING HAIR STREAKS, NUANCES AND LUMINOSITIES*
• *DISPOSITIFS POUR PRODUIRE DES STRIES, DES NUANCES ET DES LUMINOSITÉS SUR LES CHEVEUX*
(71) De Lurdes Martins Carvalho De Pinho, Célia Moreira, Rôge, 3730-371 Vale de Cambra, PT
(72) De Lurdes Martins Carvalho De Pinho, Célia Moreira, 3730-371 Vale de Cambra, PT
(74) Pelayo de Sousa Henriques, Rui, Rua de Sã da Bandeira, 706-6.o-D.to, P-4000-432 Porto, PT

(51) **A46B 13/00** (11) **2 020 884 A2***

- (25) NI (26) En
(21) 07734551.0 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001242 11.05.2007
(87) WO 2007/132335 2007/47 22.11.2007
(88) 10.04.2008
(30) 11.05.2006 BE 200600266
(54) • *BÜRSTE FÜR EINE SCHEUER-, KEHR- UND/ODER POLIERMASCHINE UND SPRÜHVORRICHTUNG ZUR REINIGUNG MEHRERER DURCH NUTEN UND/ODER FUGEN VONEINANDER GETRENNTER OBERFLÄCHEN*
• *BRUSH FOR A SCRUBBING, SWEEPING AND/OR POLISHING MACHINE AND SPRAYING DEVICE FOR THE CLEANING OF SEVERAL SURFACES THAT ARE SEPARATED FROM EACH OTHER BY MEANS OF GROOVES AND/OR JOINTS*
• *BROSSE DESTINÉE À UNE MACHINE DE BROSSAGE, DE BALAYAGE ET/OU DE POLISSAGE ET DISPOSITIF DE PULVÉRISATION DESTINÉ AU NETTOYAGE DE PLUSIEURS SURFACES SÉPARÉES LES UNES DES AUTRES AU MOYEN DE RAINURES ET/OU DE JOINTS*
(71) Delaere, Marc, Acacialaan 54, 9080 Lochristi, BE
De Clerck, Christiaan, Boskapellaan 6, 9080 Lochristi, BE
(72) Delaere, Marc, 9080 Lochristi, BE
De Clerck, Christiaan, 9080 Lochristi, BE
(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE

A47B 88/04 → (51) **F25D 25/02**

(51) **A47B 97/00** (11) **2 020 885 A1***
F21V 33/00 **F21V 21/04**

- (25) En (26) En
(21) 07732434.1 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001392 18.04.2007
(87) WO 2007/129011 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 GB 0609043
(54) • *ELEKTRISCHER LICHTKÖRPER*
• *ELECTRIC LIGHT BODY*
• *CORPS EMETTEUR DE LUMIERE ELECTRIQUE*

- (71) Cook, Bernard, 167 Old Bath Road Letchampton Cheltenham GL53 7DW, GB
 (72) Cook, Bernard, 167 Old Bath Road Letchampton Cheltenham GL53 7DW, GB
 (74) Lees, Kate Jane, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

- (51) **A47C 7/02** (11) **2 020 886 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07761486.5 (22) 27.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/067664 27.04.2007
 (87) WO 2007/127937 2007/45 08.11.2007
 (88) 04.09.2008
 (30) 28.04.2006 US 796087 P
 (54) • *SITZFEDERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *SEAT SUSPENSION AND METHOD OF MANUFACTURE*
 • *SUSPENSION DE SIÈGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Steelcase Development Corporation, 6100 East Paris Avenue, S.E., Caledonia, MI 49316, US
 (72) HEIDMANN, Kurt, R., Grand Rapids, Michigan 49548, US
 PETERSON, Gordon, J., Rockford, Michigan 49341, US
 (74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

- (51) **A47C 19/00** (11) **2 020 887 A1***
A61G 7/008
 (25) No (26) En
 (21) 07747619.0 (22) 04.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) NO 2007/000158 04.05.2007
 (87) WO 2007/129906 2007/46 15.11.2007
 (30) 10.05.2006 NO 20062096
 (54) • *VORRICHTUNG FÜR MÖBEL*
 • *DEVICE FOR FURNITURE*
 • *DISPOSITIF POUR MEUBLE*
 (71) Prösch, Jon Olav, Gydas vei 18, 0363 Oslo, NO
 (72) Prösch, Jon Olav, 0363 Oslo, NO
 (74) Folven, Reiel, Curo AS Industriveien 53, 7080 Heimdal, NO

A47C 20/04 → (51) **A61G 7/015****A47C 20/08** → (51) **A61G 7/015**

- (51) **A47C 23/06** (11) **2 020 888 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07720073.1 (22) 10.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CH 2007/000176 10.04.2007
 (87) WO 2007/131370 2007/47 22.11.2007
 (30) 15.05.2006 CH 7822006
 (54) • *MOBILER LIEGENUNTERBAU*
 • *MOBILE BED SUBSTRUCTURE*
 • *SUPPORT DE COUCHAGE MOBILE*
 (71) Meili, Peter, Eggenstrasse 7, 5615 Fahrwangen, CH
 (72) Meili, Peter, 5615 Fahrwangen, CH

- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenwärlte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

- (51) **A47G 27/02** (11) **2 020 889 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07776143.5 (22) 25.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/009981 25.04.2007
 (87) WO 2007/127222 2007/45 08.11.2007
 (30) 27.04.2006 US 745793 P
 24.04.2007 US 739320
 (54) • *SCHMELZKLEBETEPPICHFLIESE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *HOT MELT CARPET TILE AND PROCESS FOR MAKING SAME*
 • *DALLE DE MOQUETTE POUR THERMOINDUCTION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Mohawk Carpet Corporation, 160 S. Industrial Blvd., Calhoun, Georgia 30701, US
 (72) SHAIL, Todd, Roanoke, Virginia, US
 YARBROUGH, Chris W., Dalton, Georgia, US
 ENDRENYI, Frank, Acworth, Georgia, US
 (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **A47J 31/00** (11) **2 020 890 A1***
A47J 31/40

- (25) En (26) En
 (21) 07703329.8 (22) 07.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/001046 07.02.2007
 (87) WO 2007/131559 2007/47 22.11.2007
 (30) 12.05.2006 IT MI20060945
 (54) • *VERFAHREN ZUR ZUBEREITUNG VON ESPRESSO, BESONDERS AUS EINER PATRONE MIT EINER CREMA-ERZEUGENDEN ZWISCHENWAND, UND MIT DIESEM VERFAHREN ERHÄLTliches GETRÄNK*
 • *METHOD FOR EXTRACTING ESPRESSO COFFEE PARTICULARLY FROM A CARTRIDGE WITH CREMA GENERATING SEPTUM, AND BEVERAGE OBTAINABLE FROM THE METHOD*
 • *PROCÉDÉ D'EXTRACTION D'UN CAFE ESPRESSO EN PARTICULIER A PARTIR D'UNE CARTOUCHE A CLOISON GENERANT DE LA CREME, ET BOISSON POUVANT ETRE OBTENUE A PARTIR DU PROCÉDÉ*

- (71) ILLYCAFFE' S.p.A., Via Flavia, 110, I-34147 Trieste, IT
 (72) SUGGI LIVERANI Furio, IT-34123 Trieste, IT
 MASTROPASQUA Luca, IT-34123 Trieste, IT
 VAN EEDEN Frans, IT-20136 Milano, IT
 DELLAPIETRA Bruno, IT-34013 Duino Aurisina, IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A47J 31/06 → (51) **A47J 31/40****A47J 31/12** → (51) **B65D 25/28**

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 020 891 A1***
A47J 31/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07729096.3 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054644 14.05.2007
 (87) WO 2007/137937 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 FR 0651981
 (54) • *MASCHINE ZUR ZUBEREITUNG VON ESPRESSOARTIGEM KAFFEE*
 • *MACHINE FOR PRODUCING ESPRESSO-TYPE COFFEE*
 • *MACHINE POUR LA FABRICATION DE CAFES DE TYPE ESPRESSO*
 (71) UNIC S.A.S., 4ème Rue Zone Industrielle, 06510 Carros, FR
 (72) LEVI, Jean-Pierre, 06000 Nice, FR
 LEVI, Mario, 06000 Nice, FR
 (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

A47J 31/40 → (51) **A47J 31/00****A47K 5/05** → (51) **A47K 7/02**

- (51) **A47K 7/02** (11) **2 020 892 A1***
A47K 5/05 **A43B 13/22**
A61H 35/00

- (25) En (26) En
 (21) 07747564.8 (22) 14.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) NO 2007/000098 14.03.2007
 (87) WO 2007/136272 2007/48 29.11.2007
 (30) 19.05.2006 SE 0601128
 (54) • *RUTSCHFESTE ANBRINGVORRICHTUNG*
 • *NON-SLIP ATTACHMENT DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE FIXATION ANTIDÉRAPANT*
 (71) Syran, Christopher, Øvre Smestad vei 30E, 0378 Oslo, NO
 (72) Syran, Christopher, 0378 Oslo, NO
 (74) Bergheim, Olav, Zacco Norway AS P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

- (51) **A47K 13/00** (11) **2 020 893 A1***
E03D 9/00

- (25) En (26) En
 (21) 06741498.7 (22) 15.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) CA 2006/000784 15.05.2006
 (87) WO 2007/131315 2007/47 22.11.2007
 (54) • *EINWEGHYGIENEABDECKUNG FÜR EINE TOILETTE UND VERWANDTE VERWENDUNGSVERFAHREN*
 • *DISPOSABLE SANITARY COVER FOR A TOILET AND RELATED METHODS OF USE*
 • *PROTECTION HYGIÉNIQUE JETABLE POUR CUVETTE DE TOILETTES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION APPARENTÉS*
 (71) SSS Ventures International Corporation, 4656 Earles Street, Vancouver, BC V5R 3R2, CA
 (72) STEWART, Margarita Egle (Roslin), Vancouver, British Columbia V5R 3R2, CA
 (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

- (51) **A47K 13/10** (11) **2 020 894 A2***
 (25) En (26) En

- (21) 07776979.2 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011358 11.05.2007
(87) WO 2007/133664 2007/47 22.11.2007
(88) 18.12.2008
(30) 12.05.2006 US 799660 P
17.07.2006 US 831217 P
10.05.2007 US 747160
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANHEBEN VON KÖRPERN*
• *DEVICES AND METHODS FOR BODY ELEVATION*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR L'ÉLEVATION DU CORPS*
(71) Liftseat Corporation, 8103 N. New Braunfels, Unit 18, San Antonio, TX 78209, US
(72) HENSHAW, Graham, Robert, Byrne, Chicago, IL 60611, US
PETERSON, Daniel, A., Chicago, IL 60622, US
HARTMAN, John, David, Chicago, IL 60660, US
CHESLEY, David, Duxbury, MA 02332, US
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 020 895 A1***
D06F 39/00 **G01N 27/10**
(25) De (26) De
(21) 07725266.6 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004350 16.05.2007
(87) WO 2007/134765 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 DE 102006025622
(54) • *SENSOREINRICHTUNG ZUR LEITFÄHIGKEITSMESSUNG UND VERFAHREN ZU IHREM BETRIEB*
• *SENSOR DEVICE FOR MEASURING CONDUCTIVITY, AND METHOD OF OPERATING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE CAPTEUR POUR LA MESURE DE CONDUCTIVITÉ ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) DORWARTH, Ralf, 75038 Oberderdingen, DE
MÜNZNER, Rainer, 08340 Schwarzenberg, DE
SCHMIDT, Kay, 76676 Graben-Neudorf, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 020 896 A1***
G02B 21/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731377.3 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000723 27.04.2007
(87) WO 2007/128909 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 FR 0604019
(54) • *MINIATURISIERTER OPTISCHER KOPF MIT HOHER RÄUMLICHER AUFLÖSUNG UND HOHER SENSITIVITÄT, INSBESONDERE FÜR KONFOKALE FASER-FLUORESCENZ-DARSTELLUNG*
• *MINIATURIZED OPTICAL HEAD WITH HIGH SPATIAL RESOLUTION AND HIGH SENSITIVITY, ESPECIALLY FOR FIBRED CONFOCAL FLUORESCENCE IMAGING*

- *TETE OPTIQUE MINIATURISEE A HAUTE RESOLUTION SPATIALE ET HAUTE SENSIBILITE, NOTAMMENT POUR L'IMAGERIE DE FLUORESCENCE CONFOCALE FIBREE*
(71) Mauna Kea Technologies, 9, rue d'Enghien, 75010 Paris, FR
(72) GENET, Magalie, F-78280 Guyancourt, FR
MATHIEU, Gilles, 34400 Lunel, FR
VIELLETOBE, Bertrand, F-94130 Nogent sur Marne, FR
DOUSSOUX, François, F-75009 Paris, FR
BOULAROT, Nicolas, F-94500 Champigny sur Marne, FR
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc-Orsay-Université, 91893 Orsay Cedex, FR

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 020 897 A2***
(25) En (26) En
(21) 07735731.7 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051631 02.05.2007
(87) WO 2007/132378 2007/47 22.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 09.05.2006 EP 06113712
(54) • *BILDGEBUNGSSYSTEM FÜR DREIDIMENSIONALE BILDGEBUNG EINES OBJEKTINEREN*
• *IMAGING SYSTEM FOR THREE-DIMENSIONAL IMAGING OF THE INTERIOR OF AN OBJECT*
• *SYSTÈME D'IMAGERIE POUR IMAGERIE EN TROIS DIMENSIONS DE L'INTERIEUR D'UN OBJET*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SUIJVER, Jan Frederik, 5656 AA Eindhoven, NL
HENDRIKS, Bernardus Hendrikus Wilhelmus, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 1/008** (11) **2 020 898 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736340.6 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000600 17.05.2007
(87) WO 2007/135665 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 801057 P
18.05.2006 US 801058 P
18.05.2006 US 801093 P
25.08.2006 US 840006 P
07.12.2006 US 873261 P
07.12.2006 US 873262 P
(54) • *FLEXIBLES ENDOSKOPSYSTEM UND FUNKTIONALITÄT*
• *FLEXIBLE ENDOSCOPE SYSTEM AND FUNCTIONALITY*
• *SYSTÈME ET FONCTIONNALITÉ D'ENDOSCOPE SOUPLE*
(71) Smart Medical Systems Ltd., 10 Hayetzira Street, 43663 Ra'anana, IL
(72) TERLIUC, Gad, 43465 Ra'anana, IL
LURIA, Gilad, 53419 Givatayim, IL
SHAFFRAN, Ohad, 30825 Hof Hacarmel, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61B 1/012** (11) **2 020 899 A1***
A61B 1/018 **A61B 17/34**
A61M 25/06
(25) It (26) En
(21) 07790110.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000378 30.05.2007
(87) WO 2007/138638 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 IT M020060173
(54) • *FÜHRUNGSVORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG MINDESTENS EINES CHIRURGISCHEN INSTRUMENTS INNERHALB EINES ORGANISCHEN HOHLRAUMS, INSBESONDERE EINES GEFÄSSHOHLRAUMS*
• *A GUIDE DEVICE FOR INTRODUCING AT LEAST A SURGICAL INSTRUMENT INTERNALLY OF AN ORGANIC CAVITY, IN PARTICULAR A VASCULAR CAVITY*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE POUR L'INTRODUCTION D'AU MOINS UN INSTRUMENT CHIRURGICAL À L'INTÉRIEUR D'UNE CAVITÉ ORGANIQUE, EN PARTICULIER VASCULAIRE*
(71) Coppi, Gioacchino, Via Alsazia, 40/2, 41100 Modena, IT
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Colò, Chiara, Bugnion S.p.A. Via M. Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

- (51) **A61B 1/018** (11) **2 020 900 A1***
A61B 1/313 **A61M 25/01**
(25) En (26) En
(21) 07717508.1 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/061450 01.02.2007
(87) WO 2007/130720 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 US 430067
(54) • *POSITIONIERUNGSSYSTEM FÜR EIN MEDIZINPRODUKT*
• *MEDICAL DEVICE POSITIONING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE POSITIONNEMENT DE DISPOSITIF MÉDICAL*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 317, Seaton House, Christ Church, Barbados, BB
(72) WOOD, Mark, Watertown, MA 02472, US
LEANNA, Gary, J., Holden, MA 01520, US
(74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwältin Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A61B 1/018** (11) **2 020 901 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795247.1 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012313 24.05.2007
(87) WO 2007/142844 2007/50 13.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 01.06.2006 US 810387 P
(54) • *ENDOSKOPISCHE DICHTUNGSHÜLSE*
• *ENDOSCOPIC SLEEVE SEAL*
• *ÉTANCHÉITÉ DE MANCHE ENDOSCOPIQUE*
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road P.O. Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
(72) AYALA, Juan, Carlos, Santiago, CL
RUCKER, Brian, K., King, NC 27021, US

(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 1/018 → (51) **A61B 1/012**

A61B 1/05 → (51) **A61M 25/092**

(51) **A61B 1/267** (11) **2 020 902 A1***
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 07747472.4 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) NL 2007/050249 29.05.2007
(87) WO 2007/139381 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 EP 06076120

(54) • **OPTISCHES TRIGGERSYSTEM FÜR STROBOSKOPIE UND STROBOSKOPISCHES SYSTEM**
• **OPTICAL TRIGGERING SYSTEM FOR STROBOSCOPY, AND A STROBOSCOPIC SYSTEM**
• **SYSTÈME DE DÉCLENCHEMENT OPTIQUE POUR LA STROBOSCOPIE ET SYSTÈME STROBOSCOPIQUE**

(71) Stichting voor de Technische Wetenschappen, 661, Van Vollenhovenlaan, 3527 JP Utrecht, NL

(72) QIU, Qingjun, NL-9722 BH Groningen, NL
SCHUTTE, Harm Cornelis, NL-9745 DM Groningen, NL
VAN GEEST, Lambertus Karel, NL-9313 TH Leutingewolde, NL

(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

A61B 1/313 → (51) **A61B 1/018**

(51) **A61B 1/32** (11) **2 020 903 A2***
A61B 18/18

(25) En (26) En
(21) 07795421.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012614 24.05.2007
(87) WO 2007/139993 2007/49 06.12.2007
(88) 24.07.2008
(30) 26.05.2006 US 441753

(54) • **BELEUCHTETES CHIRURGISCHES ZUGANGSSYSTEM MIT CHIRURGISCHER ZUGANGSVORRICHTUNG UND INTEGRIERTEM LICHTEMITTER**
• **ILLUMINATED SURGICAL ACCESS SYSTEM INCLUDING A SURGICAL ACCESS DEVICE AND INTEGRATED LIGHT EMITTER**
• **SYSTÈME D'ACCÈS CHIRURGICAL ILLUMINÉ COMPRENANT UN APPAREIL D'ACCÈS CHIRURGICAL ET UN ÉMETTEUR DE LUMIÈRE INTÉGRÉ**

(71) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US

(72) SELOVER, Sean, Westport, MA 02790, US
DZIEDZIC, Sara, Dorchester, MA 02122, US
CONNOLLY, Steve, Sharon, MA 02067, US
BARNICK, Anita, Berkley, MA 02779, US
DUPAK, Erin, Fall River, MA 02720, US

(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 3/00** (11) **2 020 904 A2***
A61B 3/02 **A61B 3/10**

(25) En (26) En
(21) 07872213.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068510 08.05.2007
(87) WO 2008/088571 2008/30 24.07.2008
(88) 04.09.2008
(30) 08.05.2006 US 746772 P
14.02.2007 US 675079

(54) • **SUBJEKTIVE WELLENFRONT-REFRAKTION MIT DURCHGEHENDE EINSTELLBAREN WELLENPLATTEN DER ZERNIKE-FUNKTION**
• **SUBJECTIVE WAVEFRONT REFRACTION USING CONTINUOUSLY ADJUSTABLE WAVE PLATES OF ZERNIKE FUNCTION**
• **RÉFRACTION SUBJECTIVE DE FRONT D'ONDE RÉALISÉE AU MOYEN DE LAMES DE PHASE AJUSTABLES EN CONTINU DE FONCTION ZERNIKE**

(71) LAI, Shui T., 1223 Orchard Glen Circle, Encinitas, CA 92024, US

(72) LAI, Shui T., Encinitas, CA 92024, US

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

A61B 3/02 → (51) **A61B 3/00**

(51) **A61B 3/032** (11) **2 020 905 A2***
G02C 7/02

(25) En (26) En
(21) 07734667.4 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001364 24.05.2007
(87) WO 2007/138428 2007/49 06.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 29.05.2006 EP 06290863

(54) • **VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG VON BRILLENLINSEN**
• **METHOD FOR OPTIMIZING EYEGLASS LENSES**
• **PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DE VERRRES DE LUNETTES**

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR

(72) BONNIN, Thierry, 94220 Charenton le Pont, FR

FROELIGER, Marie-Gaelle, 94220 Charenton le Pont, FR

HERNANDEZ, Martha, 94220 Charenton le Pont, FR

MARIN, Gildas, 94220 Charenton le Pont, FR

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

(51) **A61B 3/10** (11) **2 020 906 A1***
A61B 3/16

(25) En (26) En
(21) 07795333.9 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012470 24.05.2007
(87) WO 2007/139927 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 808788 P
19.12.2006 US 875727 P

(54) • **VERFAHREN ZUM MESSEN DER BIOMECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN IN EINEM AUGE**
• **METHOD FOR MEASURING BIOMECHANICAL PROPERTIES IN AN EYE**

• **PROCÉDÉ DE MESURE DE PROPRIÉTÉS BIOMÉCANIQUES DANS UN OEIL**

(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland OH 44195, US
Case Western Reserve University, 10900 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44106, US

(72) DUPPS, William, J. Jr., Bay Village, OH 44140, US
ROLLINS, Andrew M., Highland Heights, OH 44143, US

FORD, Matthew, Cleveland Heights, OH 44120, US

(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/00**

A61B 3/113 → (51) **A61B 8/10**

A61B 3/14 → (51) **A61B 8/10**

A61B 3/16 → (51) **A61B 3/10**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 020 907 A2***
(25) En (26) En

(21) 07735733.3 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/051633 02.05.2007
(87) WO 2007/132379 2007/47 22.11.2007
(88) 28.08.2008

(30) 11.05.2006 EP 06113786
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ARZNEIMITTELVERABREICHUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG DES ZUSTANDES EINES PATIENTEN**

• **A DEVICE FOR DRUG ADMINISTRATION AND/OR MONITORING THE STATUS OF A PATIENT**
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS ET/OU DE SURVEILLANCE DE L'ÉTAT D'UN PATIENT**

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

(72) KRIJNSEN, Hendrika Cecilia, 5656 AA Eindhoven, NL

LANGEREIS, Geert, 5656 AA Eindhoven, NL

VAN BRUGGEN, Michel Paul Barbara, 5656 AA Eindhoven, NL

IORDANOV, Ventzeslav Petrov, 5656 AA Eindhoven, NL

(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **2 020 908 A2***
B65D 81/00

(25) En (26) En
(21) 07762303.1 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069542 23.05.2007
(87) WO 2007/137285 2007/48 29.11.2007
(88) 14.08.2008

(30) 23.05.2006 US 419784

(54) • **FLÜSSIGKEITZUGANGSSCHNITTSTELLE**
• **FLUID ACCESS INTERFACE**

• **INTERFACE D'ACCÈS À DES LIQUIDES**

(71) Intellidix, 3235 Kifer Road, Suite 150, Santa Clara, CA 95051, US

(72) GOLDBERGER, Daniel, Boulder, Colorado 80302, US

SHREVE, Eric, Louisville, Colorado 80025-1519, US
SIEBRECHT, Wayne, Golden, Colorado 80403, US
PESACH, Benny, Posh Ha'ayin 48072, IL
PESACH, Gidon, Kafar Vitikin 40200, IL
BITTON, Gabriel, Jerusalem 97279, IL
NAGAR, Ron, Tel Aviv, IL
ARGAMAN, Dalia, Hod-Hasharon, IL
BELLOMO, Stephen, Zichron Yaacov 30900, IL
LARSON, Robert, Salt Lake City, Utah 84106, US
JOHNSON, Larry, Bennett, Colorado 80102, US
KLOMHAUS, Jill, Longmont, Colorado 80503-7120, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 020 909 A2***
C12Q 1/00 **G01N 27/416**
G01N 33/487

(25) En (26) En
(21) 07783344.0 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068320 07.05.2007
(87) WO 2007/133985 2007/47 22.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 08.05.2006 US 746771 P

(54) • SYSTEM ZUR ERKENNUNG ANOMALER AUSGABEN EINES BIOSENSORS
• ABNORMAL OUTPUT DETECTION SYSTEM FOR A BIOSENSOR
• SYSTÈME DE DÉTECTION DE DONNÉES DE SORTIE ANORMALES UTILISÉ POUR UN BIOCAPTEUR

(71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) CARPENTER, Scott E., Pendleton, IN 46064, US
NELSON, Christine D., Edwardsburg, MI 49112, US
WU, Huan-Ping, Mishawaka, IN 46544, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG CAO Law and Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 020 910 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795266.1 (22) 21.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012359 21.05.2007
(87) WO 2007/136880 2007/48 29.11.2007
(88) 24.04.2008
(30) 19.05.2006 US 801954 P
19.05.2006 US 801947 P
27.11.2006 US 604659
27.11.2006 US 604653

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES ABNORMALEN GEWEBES MITHILFE DER ERKENNUNG EINER FRÜHEN ERHÖHUNG DES MIKROVASKULÄREN BLUTINHALTS
• METHOD & APPARATUS FOR RECOGNIZING ABNORMAL TISSUE USING THE DETECTION OF EARLY INCREASE IN MICROVASCULAR BLOOD CONTENT

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE DE TISSU ANORMAL PAR DÉTECTION D'AUGMENTATION PRÉCOCE DANS L'IRRIGATION SANGUINE MICROVASCULAIRE

(71) Northshore University Health System, 1301 Central Avenue, Evanston, IL 60201, US
Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
(72) BACKMAN, Vadim, Chicago, IL 60657, US
KIM, Young, Skokie, IL 60077, US
ROY, Hemant, Highland Park, IL 60035, US
TURZHITSKY, Vladimir, Evanston, Illinois 60201, US
LIU, Yang, Evanston, IL 60201, US
SIEGEL, Michael, Seattle, Washington 98105, US
WALLI, Ramesh, Darien, Illinois 60561, US
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 1/267**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/02**

A61B 5/00 → (51) **A61B 10/00**

A61B 5/00 → (51) **G01D 9/00**

(51) **A61B 5/02** (11) **2 020 911 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777055.0 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011598 14.05.2007
(87) WO 2007/133759 2007/47 22.11.2007
(88) 31.07.2008
(30) 13.05.2006 US 800164 P
14.05.2007 US 803559

(54) • KONTINUIERLICHES POSITIONIERUNGSGERÄT UND VERFAHREN
• CONTINUOUS POSITIONING APPARATUS AND METHODS
• APPAREIL ET PROCÉDÉS E POSITIONNEMENT EN CONTINU

(71) Tensys Medical, Inc., Suite 100, 5825 Oberlin Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) KATAYAMA, Andrew, S., Cardiff-by-the-Sea, CA 92007, US
KEITEL, Todd, A., Carlsbad, CA 92008, US
GOHARLAE, Manouchehr, Encinitas, CA 92024, US
GALLANT, Stuart, L., San Diego, CA 92131, US
CRAYCROFT, Warren, B., San Diego, CA 92130, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A61B 5/02** (11) **2 020 912 A2***
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 07870679.3 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011506 14.05.2007
(87) WO 2008/060328 2008/21 22.05.2008
(88) 27.11.2008
(30) 12.05.2006 US 799661 P
11.05.2007 US 798295

(54) • TELEMEDIZIN-PLATTFORM ZUR STANDARD-AUSLEGUNG VON VASKULÄREN DATEN MITHILFE DER VASKULÄREN ANALYSE

• TELEMEDICINE PLATFORM FOR STANDARDIZED INTERPRETATION OF VASCULAR DATA USING VASCULAR ANALYSIS
• PLATE-FORME DE TÉLÉMÉDECINE POUR L'INTERPRÉTATION NORMALISÉE DE DONNÉES VASCULAIRES UTILISANT L'ANALYSE VASCULAIRE

(71) New Health Sciences, Inc., 6903 Rockledge Drive, Suite 230, Bethesda, MD 20817-1818, US
(72) MOZAYENI, Robert B., Rockville, MD 20852, US
CRUTCHFIELD, Kevin E., Potomac, MD 20854, US
HILDEBRAND, Barret W., Potomac, MD 20854, US
CANNON, Martin, A., Potomac, MD 20854, US
HOGENAUER, William, Potomac, MD 20854, US
GOLDSTEIN, Larry J., Rockville, MD 20852, US
IBRAHIM, Emad, Rockville, MD 20852, US
(74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **A61B 5/04** (11) **2 020 913 A2***

(25) En (26) En
(21) 07762005.2 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068462 08.05.2007
(87) WO 2007/134045 2007/47 22.11.2007
(88) 06.11.2008
(30) 08.05.2006 US 798523 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION OPTIMALER HOLLER-EKG-ABLESUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR EXTRACTING OPTIMUM HOLTER ECG READING
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR EXTRACTION DE LECTURE OPTIMALE D'ECG HOLTER

(71) A.M.P.S., LLC, 418 Central Park West, Suite 21, New York, NY 10025, US
(72) BADILINI, Fabio, F., 25018 Montichiari, IT
(74) Fleuchaus, Andrea, et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

(51) **A61B 5/042** (11) **2 020 914 A2***
G06K 9/00

(25) En (26) En
(21) 07783610.4 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068702 10.05.2007
(87) WO 2007/134190 2007/47 22.11.2007
(88) 10.07.2008
(30) 10.05.2006 US 799510 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DREIDIMENSIONALE ELEKTROPHYSIOLOGISCHE KARDIALE BIDLGEBUNG
• METHODS AND APPARATUS OF THREE DIMENSIONAL CARDIAC ELECTROPHYSIOLOGICAL IMAGING
• PROCÉDÉ ET APPAREIL D'IMAGERIE ÉLECTROPHYSIOLOGIQUE CARDIAQUE EN TROIS DIMENSIONS

(71) Regents of the University of Minnesota, Office of Patents&Technology Marketing 1000 Westgate Drive, Suite 1600, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US

- (72) HE, Bin, Arden Hills, Minnesota 55112, US
LIU, Zhongming, St. Paul, Minnesota 55108, US
LIU, Chenguang, St. Paul, Minnesota 55108, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
Highlight BusinessTowers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61B 5/042 → (51) **A61N 1/375**

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 020 915 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748164.6 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) SE 2007/000500 22.05.2007
(87) WO 2007/136334 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 US 747838 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINER PERSON*
• *SYSTEM AND METHOD RELATING TO EXAMINATION OF AN OBJECT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'EXAMEN D'UN OBJET*
- (71) Medfields Diagnostics AB, Medicinaregatan 8A, 413 46 Göteborg, SE
- (72) PERSSON, Mikael, S-441 63 Alingsås, SE
PHAGER, Andreas, S-431 67 Mölndal, SE
HASHEMZADEH, Parham, S-412 79 Göteborg, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 020 916 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797404.6 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068624 10.05.2007
(87) WO 2007/134143 2007/47 22.11.2007
(88) 23.10.2008
(30) 12.05.2006 US 799884 P
(54) • *DRAHTLOSE PATIENTENPARAMETERSENSOREN ZUR VERWENDUNG IN MRI*
• *WIRELESS PATIENT PARAMETER SENSORS FOR USE IN MRI*
• *DÉTECTEURS DE PARAMÈTRES DE PATIENT UTILISÉS EN IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE (IRM)*

- (71) INVIVO CORPORATION, 12601 Research Parkway, Orlando, FL 32826, US
- (72) FISHER, Stephen, Douglas, Winter Springs, Florida 32708, US
HARWELL, Robert, A., Orlando, Florida 32804, US
LAMBERT, Joseph, F., II, Orlando, Florida 32828, US
MOORE, John, C., Broken Arrow, OK 74011, US
NOLAN, Scott, Oviedo, Florida 32765, US
KILDEN-PEDERSEN, Jorgen, Orlando, Florida 32828, US
RIKENBERGER, Jon, Ormond Beach, Florida 32174, US
WEEKS, Arthur, R., Jr., Oviedo, Florida 32765, US
VAN ARSDEL, Kenneth, Orlando, Florida 32826, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 020 917 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797407.9 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068630 10.05.2007
(87) WO 2007/134146 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 799884 P
(54) • *ISOLIERUNGSSYSTEM FÜR MRI-KOMPATIBLE DRAHTLOSE PATIENTENMONITORE*
• *ISOLATION SYSTEM FOR MRI-COMPATIBLE WIRELESS PATIENT MONITORS*
• *SYSTÈME D'ISOLATION POUR DISPOSITIFS SANS FIL DE SURVEILLANCE DE PATIENTS COMPATIBLE AVEC L'IRM*
- (71) INVIVO CORPORATION, 12601 Research Parkway, Orlando, FL 32826, US
- (72) FISHER, Stephen, Douglas, Winter Springs, Florida 32708, US
RIKENBERGER, Jon, Ormond Beach, Florida 32174, US
VAN ARSDEL, Kenneth, Orlando, Florida 32826, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/053** (11) **2 020 918 A1***
(25) En (26) En
(21) 07718972.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) AU 2007/000726 25.05.2007
(87) WO 2007/137333 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 AU 2006902907
(54) • *IMPEDANZMESSUNGEN*
• *IMPEDANCE MEASUREMENTS*
• *MESURES D'IMPÉDANCE*
- (71) The University of Queensland, St Lucia, QLD 4067, AU
- (72) MCGREE, James, Matthew, The Gap, Queensland 4067, AU
DUFFULL, Stephen, Brent, Forest Lake, Queensland 4078, AU
WARD, Leigh, Cordwin, Kenmore Hills, Queensland 4069, AU
ECCLESTON, John, Anthony, St Lucia, Queensland 4067, AU
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **A61B 5/08** (11) **2 020 919 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784266.4 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/070196 01.06.2007
(87) WO 2007/143535 2007/50 13.12.2007
(88) 07.08.2008
(30) 01.06.2006 US 803657 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG PHYSIOLOGISCHER ZEICHEN*
• *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR MONITORING PHYSIOLOGICAL SIGNS*
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE SIGNAUX PHYSIOLOGIQUES*
- (71) Biancamed Ltd., Suite 1.07, Novaucd Belfield Innovation Park, Belfield, Dublin 4, IE
- (72) HENEGHAN, Conor, Milltown Dublin, IE

- HANLEY, Conor, Dublin, IE
FOX, Niall, Offaly, IE
DE CHAZAL, Phillip, County Dublin, IE
- (74) Zanolli, Enrico, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l.
Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

A61B 5/103 → (51) **A43B 7/24**

A61B 5/103 → (51) **A61B 8/10**

- (51) **A61B 5/20** (11) **2 020 920 A1***
A61F 13/42
(25) En (26) En
(21) 07754365.0 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/007834 29.03.2007
(87) WO 2007/130239 2007/46 15.11.2007
(30) 28.04.2006 US 414508
(54) • *EXTERNEN ENTLERUNGSSENSORSYSTEM*
• *EXTERNAL VOIDING SENSOR SYSTEM*
• *SYSTÈME EXTERNE DE CAPTEUR DE MICTION*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) RONDONI, John, C., Plymouth, MN 55447, US
GERBER, Martin, T., Maple Grove, MN 55369, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 8/00** (11) **2 020 921 A1***
G01S 15/00
(25) En (26) En
(21) 06851391.0 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/017654 08.05.2006
(87) WO 2008/013514 2008/05 31.01.2008
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERBESSERUNG DES NACHWEISES UND DER VERFOLGUNG VON BEWEGLICHEN OBJEKTEN MIT ULTRASCHALL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENHANCING THE DETECTING AND TRACKING OF MOVING OBJECTS USING ULTRASOUND*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AMÉLIORER LA DÉTECTION ET LE SUIVI D'OBJETS MOBILES À L'AIDE D'ULTRASON*
- (71) Luna Innovations, Inc., 2851 Commerce Street, Blacksburg, VA 24060, US
- (72) LYNCH, John, Edward, Williamsburg, VA 23185, US
BLAKER, David, Mark, Roanoke, VA 24018-4182, US
COLATOSTI, David, J., Blacksburg, VA 24060, US
MACK, Richard, Burton, Troutville, VA 24175, US
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **A61B 8/10** (11) **2 020 922 A1***
A61B 3/14 **A61B 3/113**
A61B 5/103

- (25) En (26) En
(21) 07718804.3 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000557 30.04.2007
(87) WO 2007/128034 2007/46 15.11.2007
(30) 01.05.2006 AU 2006902239
(54) • *TRAGBARE AUGENÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PORTABLE EYE MONITORING DEVICE AND METHODS FOR USING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE OCULAIRE PORTABLE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS*
- (71) Eye Diagnostics Pty Ltd, 29 Smyth Road, Shenton Park, W.A. 6008, AU
(72) LEWKOWSKI, Christopher Paul, Shenton Park, Western Australia 6008, AU
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61B 10/00** (11) **2 020 923 A2***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 07858836.5 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001822 04.05.2007
(87) WO 2008/035151 2008/13 27.03.2008
(88) 24.12.2008
(30) 04.05.2006 GB 0608829
(54) • *VOR-ORT-MESSUNG PHYSIKALISCHER PARAMETER*
• *IN-SITU MEASUREMENT OF PHYSICAL PARAMETERS*
• *MESURE IN SITU DE PARAMÈTRES PHYSIQUES*
- (71) Cambridge Temperature Concepts Limited, Unit 23, Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0EY, GB
(72) HUSHEER, Shamus, Cambridge CB1 2EW, GB
(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61B 10/02 → (51) **A61B 17/32**

A61B 10/04 → (51) **A61B 17/32**

A61B 16/00 → (51) **A62B 17/04**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/16**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/72**

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/72**

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/122**

- (51) **A61B 17/12** (11) **2 020 924 A1***
A61M 25/10
- (25) En (26) En
(21) 07759052.9 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/064563 21.03.2007
(87) WO 2007/117915 2007/42 18.10.2007
(30) 07.04.2006 US 279021
(54) • *GESCHLOSSENES KATHETERPHOTOPOLYMERISIERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER GEFÄSSERKRANKUNG*

- *CLOSED LOOP CATHETER PHOTOPOLYMERIZATION SYSTEM FOR TREATING A VASCULAR CONDITION*
• *SYSTÈME DE PHOTOPOLYMERISATION À CATHÉTER EN BOUCLE FERMÉE ET MÉTHODE POUR TRAITER UN TROUBLE VASCULAIRE*
- (71) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
(72) DOTY, Dave, Forestville, CA 95436, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **A61B 17/122** (11) **2 020 925 A2***
A61B 17/128 **A61B 17/064**
A61B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 07777322.4 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012754 30.05.2007
(87) WO 2007/142977 2007/50 13.12.2007
(88) 29.05.2008
(30) 01.06.2006 US 809912 P
(54) • *LÖSEMECHANISMUS FÜR EINE KLAMMERMERVORRICHTUNG*
• *RELEASE MECHANISMS FOR A CLIP DEVICE*
• *MÉCANISMES DE LIBÉRATION D'UN DISPOSITIF D'AGRAFE*
- (71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road, P.O. Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
(72) BROWN, Hilbert, D., Winston Salem, NC 27101, US
CHEN, Steve, K., Lafayette, IN 47905, US
GAYZIK, Caroline, M., Winston Salem, NC 27104, US
DUCHARME, Richard, W., Winston Salem, NC 27106, US
KARPIEL, John, A., Winston Salem, NC 27106, US
KORNTRUMPF, Kathryn, M., Winston Salem, NC 27103, US
SURTI, Vihar, C., Winston Salem, NC 27106, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/122**

- (51) **A61B 17/15** (11) **2 020 926 A1***
A61B 19/02
- (25) En (26) En
(21) 07734595.7 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001287 18.05.2007
(87) WO 2007/135524 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 747686 P
29.12.2006 US 617750
(54) • *KNOCHENSCHNEIDE-ANORDNUNG MIT FÜHRUNGSANHÄNGEN*
• *BONE CUTTING FIXTURE ASSEMBLY WITH GUIDE APPENDAGES*
• *ENSEMBLE APPAREIL DE COUPE D'OS AVEC APPENDICES GUIDES*
- (71) Precimed, S.A., L'Echelette 7, 2534 Orvin, CH
(72) THAU, Gary, Morgantown, PA 19543, US
WHITE, Patrick, West Chester, PA 19382, US

- (74) Bauch-Koepe, Katharina Anna, Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 020 927 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07758292.2 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/063733 09.03.2007
(87) WO 2007/106752 2007/45 20.09.2007
(88) 13.03.2008
(30) 10.03.2006 US 781025 P
22.09.2006 US 826675 P
(54) • *FEMUR-FRÄSSYSTEM MIT PROBE-FEMURHALS*
• *FEMORAL REAMING SYSTEM WITH TRIAL NECK*
• *SYSTÈME D'ALÉSAGE DU FÉMUR AVEC COL DU FÉMUR D'ESSAI*
- (71) SMITH & NEPHEW, INC., 1450 Brooks Road, Memphis, Tennessee 38116, US
(72) MCLEAN, Terry W., Tennessee 38018, US
SHOTTON, Vincent W., Texas 77354, US
LAMBERT, Richard D., Tennessee 38139, US
KELLMAN, David C., Tennessee 38017, US
HARWOOD, David A., NJ 08901, US
JONES, Jerry L., Tennessee 38125, US
BERGIN, Alisha, Mississippi 38671, US
- (74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 020 928 A1***
A61C 1/00 **A61B 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 07761651.4 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067892 01.05.2007
(87) WO 2007/130948 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 US 417425
(54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT MIT REZYKLIERTEM HELIUMGAS*
• *RECYCLED HELIUM GAS SURGICAL INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL À GAZ HÉLIUM RECYCLÉ*
- (71) Medtronic PS Medical, Inc., 125 Cremona Drive, Goleta, California 93117, US
(72) SHORES, Rex W., The Colony, Texas 75056, US
JOHNSTON, Gabriel A., Trophy Club, Texas 76262, US
WOODS, Robert L., Arlington, Texas 76013, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 17/17** (11) **2 020 929 A1***
A61B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 07748748.6 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) SI 2007/000020 11.04.2007
(87) WO 2007/133168 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 SI 200600123

- (54) • *NICHT-INVASIVE VERRIEGELUNG DISTALER LÖCHER IN KANÜLIERTEN MARKNÄGELN IN DER CHIRURGIE*
 - *NONINVASIVE LOCKING OF DISTAL HOLES IN CANNULATED INTRAMEDULLARY NAILS IN SURGERY*
 - *BLOCAGE NON INVASIF D'ORIFICES DISTAUX DANS DES CLOUS INTRAMÉDULLAIRES CANULÉS DANS LE DOMAINE CHIRURGICAL*
- (71) Eklíptik D.O.O., Teslova ulica 30, 1000 Ljubljana, SI
- (72) KRISTAN, Anze, 4240 Radavljica, SI
CIMERMAN, Matej, 1000 Ljubljana, SI
BRANDOLI, Paolo, I-30030 Campalto, IT
FIUS, Tedej, 8290 Sevnica, SI
KREUH, Dario, 1000 Ljubljana, SI
- (74) Strych, Werner Maximilian Josef, et al, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwálte, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/72**

- (51) **A61B 17/22** (11) **2 020 930 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07795342.0 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012483 25.05.2007
(87) WO 2007/139932 2007/49 06.12.2007
(88) 13.11.2008
(30) 26.05.2006 US 442685
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DREHEN EINES AKTIVEN ELEMENTS UND EINES STROMEMITTERS AUF EINEM KATHETER*
- *METHODS AND DEVICES FOR ROTATING AN ACTIVE ELEMENT AND AN ENERGY EMITTER ON A CATHETER*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT LA ROTATION D'UN ÉLÉMENT ACTIF ET D'UN ÉMETTEUR D'ÉNERGIE SUR UN CATHÉTER*
- (71) Fox Hollow Technologies, Inc., 740 Bay Road, Redwood City, CA 94063, US
- (72) ROSENTHAL, Mike, San Carlos, California 94070, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61B 17/22 → (51) **A61M 29/00**

- (51) **A61B 17/32** (11) **2 020 931 A2***
- A61B 10/04** **A61B 10/02**
- (25) En (26) En
(21) 07709815.0 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/001913 25.01.2007
(87) WO 2007/087355 2007/31 02.08.2007
(88) 01.11.2007
(30) 25.01.2006 US 339320
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR GEWEBETRANSPLANTATION UND REGENERATION*
- *DEVICES AND METHODS FOR TISSUE TRANSPLANT AND REGENERATION*
- *DISPOSITIFS ET PROCÉDES DE GREFFES ET DE REGENERATION DE TISSUS*
- (71) Beth Israel Deaconess Medical Center, 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
- (72) LAHAM, Roger, J., Brookline, MA 02445, US

- WYKRZYKOWSKA, Joanna, J., Boston, MA 02215, US
- (74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A61B 17/34 → (51) **A61B 1/012**

A61B 17/34 → (51) **A61M 25/01**

- (51) **A61B 17/56** (11) **2 020 932 A2***
- A61B 17/58** **A61B 17/60**
- A61F 2/00** **A61F 2/30**
- (25) En (26) En
(21) 07761974.0 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068387 07.05.2007
(87) WO 2007/131231 2007/46 15.11.2007
(88) 24.07.2008
(30) 05.05.2006 US 797986 P
05.05.2007 US 744844
- (54) • *INTRAMEDULLÄRES DIAPHANOSKOPIEGERÄT, CHIRURGISCHES SET UND VERFAHREN FÜR DIE PRÄZISE POSITIONIERUNG VON FIXIERSCHRAUBEN IN INTRAMEDULLÄREN STANGEN FÜR LANGE KNOCHEN*
- *INTRAMEDULLARY TRANSILLUMINATION APPARATUS, SURGICAL KIT AND METHOD FOR ACCURATE PLACEMENT OF LOCKING SCREWS IN LONG BONE INTRAMEDULLARY RODDING*
- *APPAREIL DE TRANSILLUMINATION CENTROMÉDULLAIRE, TROUSSE CHIRURGICALE ET PROCÉDÉ DE MISE EN PLACE EXACTE DES VIS DE BLOCAGE DANS UN ENCLOUAGE CENTROMÉDULLAIRE D'OS LONG*
- (71) JG Medical Products LLC, Suite 7, 110 East Main Street, Huntington, New York 11743, US
- (72) GURTOWSKI, James P., Huntington, New York 11743, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 17/58** (11) **2 020 933 A1***

- A61B 17/62**
- (25) En (26) En
(21) 07718902.5 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2007/000656 17.05.2007
(87) WO 2007/131287 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 AU 2006902652
- (54) • *FUSSGELENK-FUSIONSPLATTE*
- *ANKLE FUSION PLATE*
- *PLAQUE DE FUSION DE CHEVILLE*
- (71) Slater, Gordon, 1156 Padman Drive, Albury NSW 2640, AU
- (72) Slater, Gordon, Albury NSW 2640, AU
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61B 17/58 → (51) **A61B 17/56**

A61B 17/60 → (51) **A61B 17/56**

A61B 17/62 → (51) **A61B 17/58**

A61B 17/64 → (51) **A61B 17/68**

- (51) **A61B 17/68** (11) **2 020 934 A1***
- A61B 17/64** **A61B 17/72**
- A61B 17/80**
- (25) En (26) En
(21) 07719497.5 (22) 05.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2007/000567 05.04.2007
(87) WO 2007/112589 2007/41 11.10.2007
(30) 06.04.2006 US 789571 P
- (54) • *INTRAMEDULLARE STANGE MIT LÜFTUNG*
- *INTRAMEDULLARY ROD WITH VENT*
- *TRINGLE INTRAMÉDULLAIRE AVEC VENTILATION*
- (71) Halifax Biomedical Inc., 1721 Lower Water Street, Halifax NS B3J 1S5, CA
- (72) MUNRO, Chad, Mabou, Nova Scotia B0E 1X0, CA
- BLANCHARD, Peter, Charlottetown, Prince Edward Island C1A 5Y7, CA
- MCGRATH, Nick, Dewolfe, New Brunswick E5A 1L1, CA
- TERAUDS, Matthew, Kingston, Nova Scotia B0P 1R0, CA
- MACLEAN, Leanna, New Glasgow, Nova Scotia B2H 5W1, CA
- VERES, Sam, East Dover, Nova Scotia B3Z 3W5, CA
- (74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq, Brants & Partners E. Gevaertdreef 10 A, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 020 935 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07759073.5 (22) 22.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/064590 22.03.2007
(87) WO 2007/127550 2007/45 08.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 28.04.2006 US 413616
- (54) • *INTERSPINÖSES DISTANZSTÜCK*
- *INTERSPINOUS PROCESS BRACE*
- *ENTRETOISE D'APOPHYSE ÉPINEUSE*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) BRUNEAU, Aurelien, Memphis, Tennessee 38016, US
- CARLS, Thomas A., Memphis, Tennessee 38103, US
- LANGE, Eric C., Collierville, Tennessee 38017, US
- TRIEU, Hai H., Cordova, Tennessee 38016, US
- LIM, Roy K., Germantown, Tennessee 38138, US
- ANDERSON, Kent M., Memphis, Tennessee 38103, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 020 936 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07761661.3 (22) 01.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/067905 01.05.2007

- (87) WO 2007/133933 2007/47 22.11.2007
(30) 08.05.2006 US 429866
(54) • *DYNAMISCHE WIRBELSÄULENSTABILISIERUNGSVORRICHTUNG MIT DÄMPFER*
• *DYNAMIC SPINAL STABILIZATION DEVICE WITH DAMPENER*
• *DISPOSITIF DE STABILISATION SPINALE DYNAMIQUE AVEC AMORTISSEUR*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) CARLS, Thomas A., Memphis, Tennessee 38103, US
BRUNEAU, Aurelien, Memphis, Tennessee 38016, US
LANGE, Eric C., Collierville, Tennessee 38017, US
ANDERSON, Kent M., Memphis, Tennessee 38103, US
BONIN, Henry K. Jr., Memphis, Tennessee 38107, US
POND, John D. Jr., Germantown, Tennessee 38138, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 020 937 A1***
(25) En (26) En
(21) 07761711.6 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067976 02.05.2007
(87) WO 2007/133939 2007/47 22.11.2007
(30) 08.05.2006 US 429818
(54) • *TRAGENDES FLEXIBLES SPINALES VERBINDUNGSELEMENT*
• *LOAD BEARING FLEXIBLE SPINAL CONNECTING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE CONNEXION VERTÉBRAL FLEXIBLE PORTEUR*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) TRIEU, Hai H., Cordova, Tennessee 38016, US
ECKHARDT, Jason J., Memphis, Tennessee 38103, US
FRANCIS, Tom J., Cordova, Tennessee 38016, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 020 938 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765967.0 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000893 30.05.2007
(87) WO 2007/138190 2007/49 06.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 30.05.2006 FR 0604803
(54) • *KNOCHENFIXIERVORRICHTUNG*
• *BONE FIXING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION OSSEUSE*
- (71) Arthroplastie Diffusion, 13 Rue de la Viabert, 69006 Lyon, FR
(72) MOULIN, Jean-Pierre, 69006 Lyon, FR
ROY, Christophe, 69001 Lyon, FR
FAURE, Alexis, 44300 Nantes, FR
RAKOVER, Jean-Patrick, 72700 Rouillon, FR
LE NAELOU, Simon, 44340 Bouguenais, FR
VERNET, Philippe, 72000 Le Mans, FR
CISTAC, Christian, 85000 La Roche Sur Yon, FR
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 020 939 A1***
A61B 17/86
(25) En (26) En
(21) 07784029.6 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069456 22.05.2007
(87) WO 2007/143389 2007/50 13.12.2007
(30) 30.05.2006 US 420911
(54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN KNOCHENSTABILISIERUNGSSYSTEM*
• *LOCKING DEVICE FOR A BONE STABILIZATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR SYSTÈME DE STABILISATION D'OS*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) PATTERSON, Christopher M., Olive Branch, Mississippi 38654, US
DEWEY, Jonathan M., Memphis, Tennessee 38103, US
TUTHILL, Andrew R., Cordova, Tennessee 38016, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
-
- (51) **A61B 17/72** (11) **2 020 940 A1***
A61B 17/86 **A61B 17/00**
A61B 17/17 **A61B 17/04**
(25) En (26) En
(21) 07783679.9 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068803 11.05.2007
(87) WO 2007/134248 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 747172 P
(54) • *KNOCHENANKERSYSTEM UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *BONE ANCHOR SYSTEM AND METHOD OF USE*
• *SYSTÈME D'ANCRAGE OSSEUX ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
(72) STOECKEL, Dieter, Menlo Park, CA 94025, US
DINH, Minh, Union City, California 94587, US
LOPES, Tracey, Cincinnati, Ohio 45242, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61B 17/72** → (51) **A61B 17/68**
-
- A61B 17/80** → (51) **A61B 17/68**
-
- A61B 17/86** → (51) **A61B 17/70**
-
- A61B 17/86** → (51) **A61B 17/72**
-
- (51) **A61B 17/88** (11) **2 020 941 A2***
(25) En (26) En
(21) 07760911.3 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066964 19.04.2007
(87) WO 2007/127666 2007/45 08.11.2007
(88) 27.12.2007
(30) 27.04.2006 US 412346
(54) • *KANÜLE MIT ÖFFNUNGEN UNTERSCHIEDLICHER FORMEN ZUR VERBREITUNG VON FLIESSFÄHIGEN MATERIALIEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CANNULA WITH OPENINGS OF DIFFERENT SHAPES FOR DELIVERING FLOWABLE MATERIALS AND METHOD FOR USE THEREOF*
• *CHANULA A OUVERTURES DE FORMES DIFFÉRENTES POUR DELIVRER DES MATERIAUX CULANTS ET SA METHODE D'UTILISATION*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) GROSS, Jeffrey M., Memphis, Tennessee 38120, US
SERBOUSEK, Jon C., Memphis, Tennessee 38132, US
(74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **A61B 17/88** (11) **2 020 942 A1***
(25) En (26) En
(21) 07761720.7 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067987 02.05.2007
(87) WO 2007/133943 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 433010
(54) • *INSTRUMENTE UND VERFAHREN ZUR FREISETZUNG MEHRERER IMPLANTATE*
• *INSTRUMENTS AND METHODS FOR DELIVERING MULTIPLE IMPLANTS*
• *INSTRUMENTS ET PROCÉDÉS D'APPORT DE MULTIPLES IMPLANTS*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
Franks, Richard W., 8190 Meadow Vale drive, Memphis TN 38125, US
(72) TAYLOR, Harold S., Memphis, Tennessee 38112, US
PUNO, Rolando M., Prospect, Kentucky 40059, US
CAMPBELL, Mitchell J., Louisville, Kentucky 40202, US
AGUIRRE, Luis F., Brighton, Tennessee 38011, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **2 020 943 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797827.8 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069856 29.05.2007
(87) WO 2007/143445 2007/50 13.12.2007
(88) 24.07.2008
(30) 30.05.2006 US 809581 P

- (54) • *SYSTEM ZUR ENTFERNUNG VON HARTEM GEWEBE*
- *HARD TISSUE ABLATION SYSTEM*
- *SYSTÈME D'ABLATION DE TISSUS DURS*
- (71) ARTHROCARE CORPORATION, 7500 Rialto Boulevard Building Two, Suite 100, Austin, Texas 78735-8532, US
- (72) WOLOSZKO, Jean, Austin, TX 78746, US
- STALDER, Kenneth R., Redwood City, CA 94062, US
- (74) Warren, Caroline Elisabeth, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 18/14 → (51) **A61N 1/04**

A61B 18/18 → (51) **A61B 1/32**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 020 944 A1***
- (25) NI (26) En
- (21) 07747299.1 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) NL 2007/000117 04.05.2007
- (87) WO 2007/133065 2007/47 22.11.2007
- (30) 17.05.2006 NL 1031827
- (54) • *OPERATIONSROBOTER*
- *SURGICAL ROBOT*
- *ROBOT CHIRURGICAL*
- (71) TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL
- (72) ROSIELLE, Petrus Carolus Johannes Nicolaas, -5505 AV Veldhoven, NL
- (74) Dorna, Peter, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 020 945 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07811966.6 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/070010 30.05.2007
- (87) WO 2007/140430 2007/49 06.12.2007
- (88) 20.03.2008
- (30) 31.05.2006 US 444702
- 25.05.2007 US 754117
- (54) • *ORTUNGSSYSTEM FÜR EINEN IMPLANTIERTEN ZUGANGSPORT MIT RFID-TAG*
- *LOCATOR SYSTEM FOR IMPLANTED ACCESS PORT WITH RFID TAG*
- *SYSTEME DE LOCALISATEUR POUR ORIFICE D'ACCES IMPLANTE AVEC ETIQUETTE RFID*
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (72) BIRK, Janel, A., Oxnard, California 93036, US
- WEIHRICH, Donald, Liverpool, New York 13088-6656, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/122**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/17**

A61B 19/00 → (51) **A61M 5/00**

A61B 19/02 → (51) **A61B 17/15**

- (51) **A61C 1/00** (11) **2 020 946 A2***
- A61C 1/05** **A61C 1/08**
- A61C 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07795578.9 (22) 31.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012902 31.05.2007
- (87) WO 2007/143071 2007/50 13.12.2007
- (88) 24.12.2008
- (30) 01.06.2006 US 803674 P
- (54) • *GELENKSCHLAUCHANSCHLUSS FÜR EIN ZAHNÄRZTLICHES INSTRUMENT*
- *ANGLED HOSE CONNECTION FOR DENTAL HANDPIECE*
- *TUYAU DE CONNEXION COUDÉ POUR APPAREIL DENTAIRE*
- (71) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York Pennsylvania 17405, US
- Heil, Don, 210 Villa Avenue, Lake Villa, IL 60046, US
- Beane, Bret, 714 Whispering Oaks Drive, Palatine, IL 60074, US
- (72) PAPANEK, Thomas, Lake Forest, Illinois 60045, US
- NOVAK, Gene, Deerfield, Illinois 60015, US
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61C 1/00 → (51) **A61B 17/16**

A61C 1/05 → (51) **A61C 1/00**

A61C 1/08 → (51) **A61C 1/00**

- (51) **A61C 1/18** (11) **2 020 947 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07795386.7 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012559 25.05.2007
- (87) WO 2007/139971 2007/49 06.12.2007
- (88) 13.03.2008
- (30) 26.05.2006 US 420613
- (54) • *TRAGBARER ZAHNÄRZTLICHER ANTRIEBSZUG MIT EINANDER NICHT ÜBERSCHNEIDENDEN ACHSEN*
- *DENTAL HANDPIECE DRIVE TRAIN WITH NON-INTERSECTING AXES*
- *TRANSMISSION DE PIÈCE À MAIN DE DENTISTERIE À AXES SANS INTERSECTION*
- (71) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York Pennsylvania 17405, US
- (72) KORYTKOWSKI, Zdzislaw W., Island Lake, Illinois 60042, US
- (74) Blodig, Wolfgang, Waechtershaeuser & Hartz Patentanwaltpartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **A61C 3/00** (11) **2 020 948 A2***
- A61C 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07758619.6 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/064082 15.03.2007
- (87) WO 2007/133840 2007/47 22.11.2007
- (88) 21.02.2008
- (30) 08.05.2006 US 429927
- (54) • *BEHANDLUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON PARODONTALERKRANKUNG DURCH AUFBRINGEN VON WÄRME*

- *TREATMENT DEVICE AND METHOD FOR TREATING OR PREVENTING PERIODONTAL DISEASE THROUGH APPLICATION OF HEAT*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PERMETTANT DE TRAITER OU DE PRÉVENIR LA PARODONTOPATHIE PAR APPLICATION DE CHALEUR*
- (71) Tyrell, Inc., 515 West Greens Road Suite 725, Houston TX 770067, US
- (72) CONRAD, Robert, Spring, TX 77379, US
- CONRAD, Charles, Spring, TX 77379, US
- KLEMP, Walter, V., Houston, TX 77019, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61C 3/00** (11) **2 020 949 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07776538.6 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010501 30.04.2007
- (87) WO 2007/130378 2007/46 15.11.2007
- (88) 05.06.2008
- (30) 04.05.2006 US 417685
- (54) • *ZAHNSPANGE MIT DREHLIGIERENDER ABDECKUNG*
- *ORTHODONTIC BRACKET WITH ROTARY LIGATING COVER*
- *BRACKET ORTHODONTIQUE À COUVERCLE DE LIGATURE ROTATIF*
- (71) World Class Technology Corporation, An Oregon Corp, 1300 NE Alpha Drive, McMinnville, OR 97128, US
- (72) HAGELGANZ, Klaus, McMinnville, Oregon 97128, US
- HAGELGANZ, Rolf, Dundee, OR 97115, US
- BATHEN, Juergen, McMinnville, Oregon 97128, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61C 3/06 → (51) **A61C 1/00**

- (51) **A61C 5/14** (11) **2 020 950 A1***
- A61D 1/12** **A61F 6/04**
- B29D 23/00** **C08K 3/00**
- C08K 3/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06770432.0 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018906 11.05.2006
- (87) WO 2007/136364 2007/48 29.11.2007
- (54) • *NICHT-SYNTHETISCHES PROTEINARMES KAUTSCHUK-LATEX-PRODUKT UND PRÜFVERFAHREN*
- *NON-SYNTHETIC LOW-PROTEIN RUBBER LATEX PRODUCT AND METHOD OF TESTING*
- *PRODUIT EN LATEX DE CAOUTCHOUC NON SYNTHÉTIQUE À FAIBLE TENEUR EN PROTÉINES ET PROCÉDÉ DE TEST*
- (71) Yulex Corporation, 37860 West Smith-Enke Road, Maricopa, AZ 85239-3010, US
- (72) CORNISH, Katrina, Casa Grande, AZ 85222, US
- WILLIAMS, Jali, Chandler, AZ 85226, US
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61C 7/00** (11) **2 020 951 A2***
(25) En (26) En
(21) 07756206.4 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010838 04.05.2007
(87) WO 2007/130573 2007/46 15.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 04.05.2006 US 797911 P
(54) • **ZAHNMODELLIERSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **DENTAL MODELING SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MODÉLISATION DENTAIRE**

(71) Hultgren, Bruce Willard, 7367 Lilac Lane, Victoria, MN 55386-9768, US
Erdman, Arthur G., 1957 3rd Street SW, New Brighton, MN 55112, US
(72) Hultgren, Bruce Willard, Victoria, MN 55386-9768, US
Erdman, Arthur G., New Brighton, MN 55112, US
(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **A61C 7/08** (11) **2 020 952 A1***
A61C 7/14 **A61C 13/273**
A61F 5/56

(25) Sv (26) En
(21) 07748496.2 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050335 18.05.2007
(87) WO 2007/139485 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 SE 0601168
(54) • **ANORDNUNG ZUR SICHERUNG EINER ZAHNSTÜTZE**
• **AN ARRANGEMENT FOR SECURING A TEETH SUPPORT**
• **SYSTEME POUR FIXER UN SUPPORT DENTAIRE**
(71) Nordström, Jan, Christer, Sleipnerstigen 3, 181 32 Stockholm, SE
(72) Nordström, Jan, Christer, 181 32 Stockholm, SE
(74) Lindblom, Erik J, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

A61C 7/14 → (51) **A61C 7/08**

(51) **A61C 8/00** (11) **2 020 953 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762353.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069949 30.05.2007
(87) WO 2007/140394 2007/49 06.12.2007
(88) 04.12.2008
(30) 30.05.2006 US 809539 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINZEL-ZAHNERSATZ BEI EINER PERSON IM WACHSTUM**
• **METHOD AND SYSTEM FOR SINGLE TOOTH REPLACEMENT IN A GROWING INDIVIDUAL**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR REMPLACER UNE SEULE DENT CHEZ UN INDIVIDU EN COURS DE CROISSANCE**

(71) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
(72) GRAHAM, John, W., Phoenix, AZ 85013, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61C 13/273 → (51) **A61C 7/08**

A61C 17/00 → (51) **A61C 3/00**

A61D 1/12 → (51) **A61C 5/14**

(51) **A61D 7/04** (11) **2 020 954 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764695.0 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/001218 24.05.2006
(87) WO 2007/135248 2007/48 29.11.2007
(54) • **UNIVERSALZELLE ZUR MEDIZINISCHEN BILDDARSTELLUNG EINES KLEINEN TIERES UNTER NARKOSE**
• **UNIVERSAL CELL FOR MEDICAL IMAGING OF A SMALL ANIMAL UNDER ANESTHESIA**
• **CELLULE UNIVERSELLE POUR L'IMAGERIE MEDICALE D'UN PETIT ANIMAL SOUS ANESTHESIE**

(71) Equipement Veterinaire Minerve, ZI, Rue de l'Aube, 51310 Esternay, FR
Sannie, Vincent, 15 Rue Haute des Meuliers, 51210 Corfelix, FR
(72) Sannie Sebastien, 7 Rue des Morils, 77120 Marolles en Brie, FR
(74) SANNIE, Vincent, F-51210 Corfelix, FR
SANNIE, Sebastien, F-77120 Marolles en Brie, FR
(74) Dronne, Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **A61F 2/00** (11) **2 020 955 A1***
(25) En (26) En
(21) 07762087.0 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068658 10.05.2007
(87) WO 2008/140519 2008/47 20.11.2008
(54) • **ABGABENADEL FÜR PERKUTANE VERTEBROPLASTIE MIT VERBESSERTEM ZUGANG**
• **IMPROVED ACCESS DELIVERY NEEDLE FOR PERCUTANEOUS VERTEBROPLASTY**
• **AIGUILLE D'ADMINISTRATION À ACCÈS AMÉLIORÉ POUR VERTÉBROPLASTIE PERCUTANÉE**

(71) Depuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) SOMMERICH, Robert, Norton, Massachusetts 02766, US
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/00** (11) **2 020 956 A2***
A61F 13/00

(25) En (26) En
(21) 07784152.6 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069776 25.05.2007

(87) WO 2007/140320 2007/49 06.12.2007
(88) 20.11.2008
(30) 26.05.2006 US 808558 P
(54) • **IMPLANTIERBARER ARTIKEL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG VON THROMBOGENITÄT**
• **IMPLANTABLE ARTICLE, METHOD OF FORMING SAME AND METHOD FOR REDUCING THROMBOGENICITY**
• **ARTICLE IMPLANTABLE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE L'ARTICLE ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA THROMBOGÉNÉCITÉ**

(71) Nanyang Technological University, 50 Nanyang Avenue, Singapore 639798, SG
(72) VENKATRAMAN, Subramanian, Singapore 639634, SG
BOEY, Yin Chiang, Singapore 288685, SG
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61F 2/00 → (51) **A61B 17/56**

(51) **A61F 2/04** (11) **2 020 957 A1***
A61F 5/00

(25) En (26) En
(21) 07795217.4 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012266 23.05.2007
(87) WO 2007/142834 2007/50 13.12.2007
(30) 30.05.2006 US 443402
(54) • **DOPPELTER STENT GEGEN ADIPOSITAS**
• **ANTI- OBESITY DUAL STENT**
• **STENT DOUBLE ANTI-OBÉSITÉ**
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
(72) WEITZNER, Barry, Acton, Massachusetts 01720, US
KRUEGER, Katie, Merrimack, NH 03054, US
CLERC, Claude, Marlboro, MA 01752, US
BERTOLINO, William, Framingham, MA 01701, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **2 020 958 A1***
A61F 2/24

(25) En (26) En
(21) 07795464.2 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012684 30.05.2007
(87) WO 2007/142935 2007/50 13.12.2007
(30) 30.05.2006 US 809201 P
(54) • **KÜNSTLICHE HERZKLAPPENPROTHESE**
• **ARTIFICIAL VALVE PROSTHESIS**
• **PROTHÈSE DE VALVE ARTIFICIELLE**
(71) Cook, Inc., 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
Med Institute, Inc., 1400 Cumberland Avenue, West Lafayette IN 47906, US
(72) FEARNOT, Neil, E., West Lafayette, IN 47906, US
LEEWOOD, Alan, R., Lafayette, IN 47905, US
PAUL, Ram, H., Bloomington, IN 47403, US
ROEDER, Blayne, A., Lafayette, IN 47909, US
VOORHEES, William, D., West Lafayette, IN 47906, US
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61F 2/08** (11) **2 020 959 A2***
(25) En (26) En
(21) 07751115.2 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/004333 21.02.2007
(87) WO 2007/133311 2007/47 22.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 10.05.2006 US 431171
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
HERNIENPLASTERS UND RESULTIE-
RENDES PRODUKT*
• *METHOD OF MAKING HERNIA PATCH AND
RESULTING PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCE DE
RÉPARATION DES HERNIES*
(71) Minnesota Medical Development Inc., 14305
21st Avenue North Suite 100, Plymouth, MN
55447, US
(72) BROWN, Roderick, B., Glenwood, MN
56334, US
AFREMOV, Michael, St. Louis Park, MN
55426, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

(51) **A61F 2/16** (11) **2 020 960 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794646.5 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011099 07.05.2007
(87) WO 2007/130686 2007/46 15.11.2007
(88) 09.10.2008
(30) 05.05.2006 US 746588 P
04.05.2007 US 744714
(54) • *INTRAOKULARE KAMERA FÜR NETZ-
HAUTPROTHESE*
• *INTRAOCULAR CAMERA FOR RETINAL
PROSTHESES*
• *CAMÉRA INTRA-OCULAIRE POUR PRO-
THÈSES RÉTINIENNES*
(71) University Of Southern California, Usc Stevens
Hughes Center Suite Eeb 131 3740
McClintock Avenue, Los Angeles, CA 90089-
2561, US
(72) HAUER, Michelle C., Hawthorne, CA 90250,
US
TANGUAY, Armand R., Yorba Linda, CA
92886-1864, US
NASIATKA, Patrick J., Westminster, CA
92683, US
STILES, Noelle R.B., Orange, CA 92867, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N
3AR, GB

(51) **A61F 2/20** (11) **2 020 961 A1***
(25) En (26) En
(21) 07726481.0 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/051723 22.02.2007
(87) WO 2007/113056 2007/41 11.10.2007
(30) 04.04.2006 EP 06112214
(54) • *ELEKTROMECHANISCHE SPRECHHILFE*
• *ELECTROMECHANICAL SPEECH AID*
• *AIDE A LA PAROLE ELECTROMECHANIQUE*
(71) Servona GmbH, Biberweg 24-26, 53842
Troisdorf, DE
(72) KÜPER, Martin, 41516 Grevenbroich, DE

(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von
Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1
(Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

A61F 2/24 → (51) **A61F 2/06**

A61F 2/30 → (51) **A61B 17/56**

(51) **A61F 2/44** (11) **2 020 962 A1***
(25) En (26) En
(21) 07718925.6 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) AU 2007/000679 18.05.2007
(87) WO 2007/134374 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 747722 P
(54) • *GEWEBEPROTHESE*
• *A TISSUE PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE TISSULAIRE*
(71) Columna Pty Ltd, ACN 114 967 887, 53
Montgomery Street, Kogarah, NSW 2217, AU
(72) DIWAN, Ashish, Sydney, NSW 2104, AU
MILIJASEVIC, Zoran, Bayview, NSW 2104,
AU
(74) Walker, Edmund Mortimer, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61F 2/46** (11) **2 020 963 A2***
(25) De (26) De
(21) 07718395.2 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) AT 2007/000179 19.04.2007
(87) WO 2007/131249 2007/47 22.11.2007
(88) 24.12.2008
(30) 15.05.2006 AT 38906 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON
KNOCHEN ODER KNOCHENSTÜCKEN*
• *DEVICE FOR CLEANING BONES OR BONE
PIECES*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE D'OS OU DE
MORCEAUX D'OS*
(71) IMA Integrated Microsystems Austria GmbH,
Viktor-Kaplan-Strasse 2, 2700 Wr. Neustadt,
AT
(72) VUJANIC, Aleksandar, 1200 Wien, AT
KMENT, Christoph, 1130 Wien, AT
VUJANIC, Dusan, 1210 Wien, AT
(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG,
Schottengasse 3a, A-1014 Wien, AT

(51) **A61F 2/84** (11) **2 020 964 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783733.4 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068882 14.05.2007
(87) WO 2007/134290 2007/47 22.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 12.05.2006 US 800106 P
08.12.2006 US 769172 P
26.02.2007 US 891596 P
(54) • *IMPLANTAT UND FREISETZUNGSSYSTEM
MIT MEHREREN MARKERVERRIEGELUN-
GEN*
• *IMPLANT AND DELIVERY SYSTEM WITH
MULTIPLE MARKER INTERLOCKS*
• *SYSTÈME DE MISE EN PLACE D'IMPLANT
POURVU DE VERROUILLAGES À MAR-
QUEURS MULTIPLES*

(71) EV3, Inc., 9600 54th Avenue North, Suite
100, Plymouth, MN 55 442-2111, US
(72) WANG, Lixiao, Long Lake, MN 55356, US
MA, Jianlu, Maple Grove, Minnesota 55311,
US

TATALOVICH, Joe, St. Louis Park, MN
55416, US
WALTZ, Peggy, Elk River, MN 55330, US
SMYTHE, Keith, Champlin, MN 55316, US
KUSLEIKA, Rich, Edem Prairie, Minnesota
55346, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, GB-London
WC1R 4PJ, GB

(51) **A61F 2/84** (11) **2 020 965 A2***
A61M 25/01

(25) En (26) En
(21) 07794571.5 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010902 04.05.2007
(87) WO 2007/130614 2007/46 15.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 04.05.2006 US 746378 P
(54) • *SELBSTAUSRICHTENDES FREISET-
ZUNGSSYSTEM*
• *SELF-ORIENTING DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION AUTO-
ORIENTÉ*
(71) Cook, Inc., 750 N. Daniels Way, Blooming-
ton, IN 47404, US
(72) CASE, Brian, C., Lake Villa, IN 60046, US
PAUL, Ram, H., Jr., Bloomington, IN 47403,
US
(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **A61F 2/90** (11) **2 020 966 A1***
(25) En (26) En
(21) 07725322.7 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004407 16.05.2007
(87) WO 2007/131798 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 GB 0609841
(54) • *BIEGBARE RÖHRENFÖRMIGE PROTHESE*
• *BEND-CAPABLE TUBULAR PROSTHESIS*
• *PROTHESE TUBULAIRE CAPABLE DE SE
RECOURBER*
(71) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG,
Wachhausstrasse 6, 76227 Karlsruhe, DE
(72) SCHLUN, Martin, 76863 Herxheim bei
Landau-Pfalz, DE
ZIPSE, Achim, 76532 Baden-Baden, DE
WACK, Thilo, 76448 Dürmersheim, DE
BLOCK, Andreas, 78604 Rietheim, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61F 2/90** (11) **2 020 967 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783643.5 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068754 11.05.2007
(87) WO 2007/134222 2007/47 22.11.2007
(88) 06.03.2008
(30) 12.05.2006 US 747160 P

- (54) • *EXPANDIERBARER BIOABSORBIERBARER MEDIKAMENTENBESCHICHTETER BALLON-STENT*
• *BALLOON EXPANDABLE BIOABSORBABLE DRUG ELUTING STENT*
• *ENDOPROTHÈSE À ÉLUTION DE MÉDICAMENT BIOABSORBABLE ET EXPANSIBLE PAR BALLONNET*
- (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
- (72) BURGERMEISTER, Robert, Bridgewater, New Jersey 08807, US
DAVE, Vipul Bhupendra, Hillsborough, NJ 08844, US
OVERAKER, David, Annandale, New Jersey 08801, US
MARREY, Ramesh, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
ZHANG, Qiang, Annandale, New Jersey 08801, US
CONTILIANO, Joseph H., Somerville, NJ 08886, US
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61F 5/00 → (51) **A61F 2/04****A61F 5/56** → (51) **A61C 7/08****A61F 6/04** → (51) **A61C 5/14****A61F 7/00** → (51) **A61N 7/02**

- (51) **A61F 7/12** (11) **2 020 968 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776611.1 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010632 03.05.2007
(87) WO 2007/133459 2007/47 22.11.2007
(88) 06.11.2008
(30) 12.05.2006 US 432393
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR INFUSAT MIT DIREKTERWÄRMUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DIRECT HEATING INFUSATE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDE PERMETTANT LE CHAUFFAGE DIRECT DE CARTOUCHE*
- (71) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth Street, Rockland, MA 02370, US
- (72) FREY, William, E., Kingston, MA 02364, US
- (74) Peel, James Peter, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **A61F 9/00** (11) **2 020 969 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762119.1 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068749 11.05.2007
(87) WO 2007/134218 2007/47 22.11.2007
(88) 30.10.2008
(30) 15.05.2006 US 435113
- (54) • *OKULARES GERÄT*
• *OCULAR DEVICE*
• *DISPOSITIF OCULAIRE*
- (71) Lomdom, SAS, 99/103, rue de Sèvres, 75006 Paris, FR
- (72) LION, Mathieu, 75020 Paris, FR
- RENARD, Jerome, Beverly Hills, CA 90213, US

- (74) Colens, Alain M.G.M., Office Hanssens Colens Square Marie Louise 40 Bte 19, 1000 Bruxelles, BE

- (51) **A61F 9/013** (11) **2 020 970 A1***
(25) En (26) En
(21) 07718833.2 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2007/000586 03.05.2007
(87) WO 2007/128055 2007/46 15.11.2007
(30) 03.05.2006 US 796940 P
- (54) • *AUGENBEHANDLUNG*
• *EYE TREATMENT*
• *TRAITEMENT DE L'OEIL*
- (71) VISION CRC LIMITED, University of New South Wales Level 4, Rupert Myers Building Gate 14, Barker Street, Kensington, NSW 2033, AU
- (72) HO, Arthur, Coogee, New South Wales 2034, AU
HOLDEN, Brien Anthony, Kensington, New South Wales 2033, AU
MANN, Fabrice, Palmetto Bay, Florida 33157, US
PAREL, Jean-Marie Arthur, Miami Shores, Florida 33138, US
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61F 11/08 → (51) **H04R 25/00****A61F 13/00** → (51) **A61F 2/00****A61F 13/00** → (51) **B01D 21/01**

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 020 971 A1***
(25) En (26) En
(21) 07735331.6 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051139 29.03.2007
(87) WO 2007/125442 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 US 414035
- (54) • *NÄSSE FÜHLENDE SAUGFÄHIGE ARTIKEL*
• *WETNESS-SENSING ABSORBENT ARTICLES*
• *ARTICLES ABSORBANTS À DÉTECTION D'HUMIDITÉ*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) ALES, III, Thomas, M., Neenah, WI 54956, US
- LONG, Andrew, M., Appleton, WI 54915, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/496****A61F 13/42** → (51) **A61B 5/20****A61F 13/49** → (51) **A61F 13/496**

- (51) **A61F 13/496** (11) **2 020 972 A1***
A61F 13/49 **B32B 27/00**
(25) En (26) En
(21) 06733408.6 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) SE 2006/000563 12.05.2006

- (87) WO 2007/133127 2007/47 22.11.2007
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL VOM HÖSCHENTYP UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SAUGFÄHIGEN ARTIKELN VOM HÖSCHENTYP*
• *A PANT-TYPE ABSORBENT ARTICLE AND A METHOD FOR PRODUCING PANT-TYPE ABSORBENT ARTICLES.*
• *ARTICLE ABSORBANT DE TYPE CULOTTE ET PROCÉDE DE PRODUCTION D'ARTICLES ABSORBANTS DE TYPE CULOTTE.*
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) LAKSO, Elisabeth, S-444 45 Stenungsund, SE
WÄSTLUND-KARLSSON, Jan, S-431 49 Mölndal, SE
WENNERBÄCK, Margareta, S-435 44 Mölnlycke, SE
- (74) Friberg, Ingvar, Albihs AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **A61F 13/496** (11) **2 020 973 A1***
A61F 13/515 **A61F 13/15**
(25) En (26) En
(21) 06755918.7 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/001397 26.05.2006
(87) WO 2007/138373 2007/49 06.12.2007
- (54) • *HYGIENE-HÖSCHEN ZUM EINMALIGEN GEBRAUCH*
• *HYGIENE PANTS FOR SINGLE USE*
• *CULOTTE HYGIÉNIQUE À USAGE UNIQUE*
- (71) SCA Hygiene Products AB, Bäckstengatan 5 Mölndal, 405 03 Göteborg, SE
- (72) CARTIER, Jean-Francois, Québec J2B 1M4, CA
DUMAS, Christian, Québec J2B 6V1, CA
EEN, Hans, 435 41 Mölnlycke, SE
LEHTO, Marcus, 430 92 Fotö, SE
- (74) Romare, Laila Anette, Albihs AB P.O. Box 142, S-401 22 Göteborg, SE

- (51) **A61F 13/496** (11) **2 020 974 A1***
A61F 13/49 **B32B 27/00**
(25) En (26) En
(21) 07748122.4 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000458 11.05.2007
(87) WO 2007/133146 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 PCT/SE2006/000563
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL VOM HÖSCHENTYP UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SAUGFÄHIGEN ARTIKELN VOM HÖSCHENTYP*
• *A PANT-TYPE ABSORBENT ARTICLE AND A METHOD FOR PRODUCING PANT-TYPE ABSORBENT ARTICLES.*
• *ARTICLE ABSORBANT DE TYPE CULOTTE ET PROCÉDE DE FABRICATION D'ARTICLES ABSORBANTS DE TYPE CULOTTE*
- (71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB, S-405 03 Göteborg, SE
- (72) LAKSO, Elisabeth, S-444 45 Stenungsund, SE
EEN, Hans, S-435 41 Mölnlycke, SE
WÄSTLUND-KARLSSON, Jan, S-431 49 Mölndal, SE
- (74) Friberg, Ingvar, Albihs AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

A61F 13/515 → (51) **A61F 13/496**

(51) **A61G 3/06** (11) **2 020 975 A1***
(25) De (26) De
(21) 07724664.3 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003736 27.04.2007
(87) WO 2007/137663 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006025278
(54) • *RAMPE ZUR ANORDNUNG AN EINER
TÜRÖFFNUNG EINES FAHRZEUGS*
• *RAMP TO BE PLACED AT A DOOR OPEN-
ING OF A VEHICLE*
• *RAMPE À PLACER SUR UNE OUVERTURE
DE PORTE D'UN VÉHICULE*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) STEPHANY, Fredi, 68519 Viernheim, DE

A61G 5/02 → (51) **B62M 1/04**

(51) **A61G 5/14** (11) **2 020 976 A1***
A61G 7/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731390.6 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000738 27.04.2007
(87) WO 2007/138175 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 FR 0604797
(54) • *STEHILFE FÜR PERSONEN*
• *PERSONAL STANDING AID DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VERTICALISATION DE
PERSONNES*
(71) Chauzat, Pierre-Henri, 130 Chemin du Mas
Saint Jean, 30250 Aubais, FR
Durand, Jean-Christophe, Basse Moissonnais,
44360 Cordenais, FR
(72) DURAND, Jean-Christophe, F-44360 Corde-
nais, FR
(74) Gosse, Michel, Cabinet Claude Bes 2 bis, rue
de Verdun, F-34000 Montpellier, FR

A61G 7/008 → (51) **A47C 19/00**

(51) **A61G 7/015** (11) **2 020 977 A1***
A47C 20/08 **A47C 20/04**
A61G 7/018
(25) De (26) De
(21) 07724956.3 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004032 08.05.2007
(87) WO 2007/137678 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 DE 202006008523 U
28.11.2006 DE 202006018156 U
(54) • *VERSCHWENKEINRICHTUNG*
• *PIVOTING DEVICE*
• *DISPOSITIF À BASCULEMENT*
(71) Bock, Klaus, Teutoburger Str. 50, 33415
Verl, DE
(72) Bock, Klaus, 33415 Verl, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property
Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

A61G 7/018 → (51) **A61G 7/015**

A61G 7/10 → (51) **A61G 5/14**

(51) **A61G 10/00** (11) **2 020 978 A1***
A61M 16/00 **A62B 7/10**

A62B 23/02
(25) En (26) En
(21) 06771107.7 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/020145 25.05.2006
(87) WO 2007/139531 2007/49 06.12.2007
(54) • *HYBRID-ATEMMASKE MIT NASEN-
SCHNITTFLÄCHE UND VERFAHREN ZUR
KONFIGURATION EINER SOLCHEN MASKE*
• *HYBRID VENTILATION MASK WITH
NASAL INTERFACE AND METHOD FOR
CONFIGURING SUCH A MASK*
• *MASQUE DE VENTILATION HYBRIDE
AVEC INTERFACE NASALE ET PROCEDE
DE CONFIGURATION D'UN TEL MASQUE*
(71) Respcare, Inc., 6601 Lyons Rd. St. B1-B4,
Coconut Creek, FL 33073, US
(72) CHANDRAN, Sanjay, Boca Raton, FL 33498,
US
HERNANDEZ, Shara, Davie, FL 33330, US
COLLAZO, Louis Javier, Pompano Beach, FL
33062, US
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1,
582 35 Linköping, SE

(51) **A61H 23/04** (11) **2 020 979 A1***
(25) De (26) De
(21) 07718458.8 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000247 24.05.2007
(87) WO 2007/137313 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 AT 9552006
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHLANKMACHEN
DURCH VERBESSERUNG DER HAUT-
DURCHBLUTUNG*
• *SLIMMING DEVICE THAT OPERATES BY
IMPROVING CUTANEOUS CIRCULATION*
• *DISPOSITIF D'AMINCISSEMENT PAR
AMÉLIORATION DE L'IRRIGATION CUTA-
NÉE*
(71) Hofmann, Werner, Uferstrasse 30C, 5026
Salzburg, AT
(72) Hofmann, Werner, 5026 Salzburg, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer
Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

A61H 35/00 → (51) **A47K 7/02**

A61H 99/00 → (51) **A63B 22/00**

(51) **A61J 11/02** (11) **2 020 980 A2***
A61J 11/04
(25) De (26) De
(21) 07720164.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000267 25.05.2007
(87) WO 2007/137440 2007/49 06.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 26.05.2006 PCT/CH2006/000278
07.03.2007 PCT/CH2007/052142
(54) • *SAUGNIPPEL FÜR MILCHFLASCHEN*
• *TEAT FOR FEEDING BOTTLES*
• *TÉTINE DESTINÉE À DES BOUTEILLES DE
LAIT*
(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340
Baar, CH
(72) GRETER, Andy, CH-6312 Steinhausen, CH
STÖCKLI, Rochus, CH-6374 Buochs, CH

(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(51) **A61J 11/04** (11) **2 020 981 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07729603.6 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055181 29.05.2007
(87) WO 2007/138045 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 FR 0651947
(54) • *SAUGFLASCHE MIT VERBESSERTEM
MITTEL ZUR BEFESTIGUNG DES RINGS
AM HALS*
• *FEEDING BOTTLE COMPRISING
IMPROVED MEANS OF FIXING THE RING
ONTO THE NECK*
• *BIBERON COMPORTANT DES MOYENS
PERFECTIONNES DE FIXATION DE LA
BAGUE SUR LE GOULOT*
(71) Labotatoires Polive, 19 Boulevard Georges
Clémenceau, 92400 Courbevoie, FR
(72) DUPUIS, Jean-Claude, 67490 Dettwiller, FR
(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn
30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

A61J 11/04 → (51) **A61J 11/02**

(51) **A61J 17/00** (11) **2 020 982 A2***
(25) En (26) En
(21) 06820352.0 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2006/004416 27.11.2006
(87) WO 2007/060460 2007/22 31.05.2007
(88) 23.08.2007
(30) 25.11.2005 GB 0524040
(54) • *BERUHIGUNGSGERÄT*
• *PACIFYING APPARATUS*
• *SUCETTE BÉBÉ*
(71) Goodwin, David, Goodwin Product Design,
Barn House Warren Lane, Pyrford, Surrey
GU22 8XD, GB
(72) Goodwin, David, Pyrford, Surrey GU22 8XD,
GB
(74) Copey, Timothy Graham, et al, Kilburn &
Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **A61K 8/02** (11) **2 020 983 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761685.2 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067937 01.05.2007
(87) WO 2007/130981 2007/46 15.11.2007
(88) 20.03.2008
(30) 01.05.2006 US 381047
(54) • *WÄSSRIGE ANTISEPTISCHE LÖSUNG UND
KOMPATIBLER KATIONISCHER FARB-
STOFF FÜR HAUTFÄRBUNG*
• *AQUEOUS ANTISEPTIC SOLUTION AND
COMPATIBLE CATIONIC DYE FOR STAIN-
ING SKIN*
• *SOLUTION ANTISEPTIQUE AQUEUSE ET
COLORANT CATIONIQUE COMPATIBLE
DESTINÉS À COLORER LA PEAU*
(71) Enturia, Inc., 11400 Tomahawk Creek Park-
way, Suite 310, Leawood, KS 66211, US
(72) MAGALLON, Angel, G., El Paso, TX 79912,
US

BOONE, Kyle, W., El Paso, TX 79912, US
BARDWELL, James, R., El Paso, TX 79912, US
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **A61K 8/02** (11) **2 020 984 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761686.0 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067938 01.05.2007
(87) WO 2007/130982 2007/46 15.11.2007
(88) 03.04.2008
(30) 01.05.2006 US 381045

(54) • *WÄSSRIGE ANTISEPTISCHE LÖSUNG UND KOMPATIBLER ANIONISCHER FARBSTOFF FÜR HAUTFÄRBUNG*
• *AQUEOUS ANTISEPTIC SOLUTION AND COMPATIBLE ANIONIC DYE FOR STAINING SKIN*
• *SOLUTION ANTISEPTIQUE AQUEUSE ET COLORANT ANIONIQUE COMPATIBLE POUR COLORER LA PEAU*

(71) Enturia, Inc., 11400 Tomahawk Creek Parkway, Suite 310, Leawood, KS 66211, US
(72) MAGALLON, Angel, G., El Paso, TX 79912, US
BOONE, Kyle, W., El Paso, TX 79912, US
BARDWELL, James, R., El Paso, TX 79912, US

(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A61K 8/02 → (51) **A61K 47/32**

(51) **A61K 8/04** (11) **2 020 985 A2***
A61K 8/26 **A61Q 11/00**
(25) En (26) En
(21) 07761959.1 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068362 07.05.2007
(87) WO 2007/134003 2007/47 22.11.2007
(88) 11.12.2008
(30) 09.05.2006 US 798940 P

(54) • *MUNDPFLEGETHERAPIE*
• *ORAL CARE REGIMEN*
• *RÉGIME D'HYGIÈNE BUCCO-DENTAIRE*

(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
(72) PRENCIPE, Michael, Princeton Junction, NJ 08550, US
VAN RYCKE, Isabelle, 75116 Paris, FR
LOVELL, Richard, 78110 Le Vesinet, FR
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/42 → (51) **C07F 7/08**

A61K 8/49 → (51) **C07F 7/08**

A61K 8/55 → (51) **A61K 31/685**

A61K 8/55 → (51) **C07F 7/08**

A61K 8/58 → (51) **C07F 7/08**

A61K 8/60 → (51) **C11D 3/22**

A61K 8/72 → (51) **C11D 1/90**

A61K 8/73 → (51) **A61K 47/32**

A61K 8/73 → (51) **C11D 1/90**

A61K 8/81 → (51) **A61K 47/32**

(51) **A61K 8/97** (11) **2 020 986 A2***
A61Q 19/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788954.1 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051367 01.06.2007
(87) WO 2007/138235 2007/49 06.12.2007
(88) 17.01.2008
(30) 01.06.2006 FR 0651999

(54) • *KOSMETISCHE ANWENDUNG EINES SEE-GRASEXTRAKTS*
• *COSMETIC USE OF A ZOSTERA MARINA EXTRACT*
• *UTILISATION COSMÉTIQUE D'UN EXTRAIT DE ZOSTERA MARINA*

(71) Société Industrielle Limousine d'Application Biologique Dite SILAB, Lieu dit Madrias, 19130 Objat, FR
(72) PAUFIQUE, Jean, F-19130 OBJAT, FR
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **A61K 9/00** (11) **2 020 987 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765588.6 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/001725 06.06.2006
(87) WO 2007/141590 2007/50 13.12.2007
(54) • *SOL-GEL-NANOSTRUKTURIERTE TITAN-DIOXID-RESERVOIRS ZUR VERWENDUNG BEI DER KONTROLLIERTEN FREISETZUNG VON ARZNEIMITTELN IM ZENTRALEN NERVENSYSTEM UND SYNTHESEVERFAHREN*

• *SOL-GEL NANOSTRUCTURED TITANIA RESERVOIRS FOR USE IN THE CONTROLLED RELEASE OF DRUGS IN THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM AND METHOD OF SYNTHESIS*
• *RÉSERVOIRS EN DIOXYDE DE TITANE NANOSTRUCTURÉ OBTENU PAR VOIE SOL-GEL DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS LA LIBÉRATION CONTRÔLÉE DE MÉDICAMENTS DANS LE SYSTÈME NERVEUX CENTRAL ET PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE*

(71) Universidad Autónoma Metropolitana, Pro-longación Canal de Miramontes No.3855 Col. Ex Hacienda de San Juan de Dios Delegación Tlalpan C.P. 14387 México, D.F., MX
(72) LOPEZ-GOERNE, Tessa Maria, México, D.F. 14387, MX

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **2 020 988 A2***
A61K 9/127 **A61K 38/18**

(25) En (26) En
(21) 07776432.2 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069990 30.05.2007
(87) WO 2007/140416 2007/49 06.12.2007
(88) 30.10.2008
(30) 30.05.2006 US 809451 P

(86) US 2007/010357 27.04.2007
(87) WO 2007/127439 2007/45 08.11.2007
(88) 31.07.2008
(30) 28.04.2006 US 745969 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT FUSOGENEN PROTEINEN ODER POLYPEPTIDEN AUS PROSAPOSIN ZUR ANWENDUNG AUF TRANSMEMBRANE WIRKSTOFFFREISETZUNGSSYSTEME*
• *COMPOSITIONS COMPRISING FUSOGENIC PROTEINS OR POLYPEPTIDES DERIVED FROM PROSAPOSIN FOR APPLICATION IN TRANSMEMBRANE DRUG DELIVERY SYSTEMS*
• *PROPRIÉTÉS FUSIOGÈNES DE LA SAPOSINE C ET DE PROTÉINES ET PEPTIDES APPARENTÉS POUR UNE APPLICATION DANS DES SYSTÈMES DE DÉLIVRANCE TRANSMEMBRANAIRE DE MÉDICAMENTS*

(71) Children's Hospital Medical Center, 3333 Burnet Avenue, Cincinnati, OH 45229-3039, US
(72) QI, Xiaoyang, Loveland, OH 45140, US
(74) Tolan, Olivia, Groth & Co KB Box 6107 Birger Jarlsgatan 57B, S-102 32 Stockholm, SE

(51) **A61K 9/00** (11) **2 020 989 A2***
A61K 31/593 **A61K 47/10**

(25) En (26) En
(21) 07794856.0 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011570 15.05.2007
(87) WO 2007/133747 2007/47 22.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 15.05.2006 US 800453 P

(54) • *PULMONALE VERABREICHUNG VON 1,25-DIHYDROXYVITAMIN D3 UND GLEICHZEITIGE VERABREICHUNG EINES PARATHYROID-HORMONS ODER VON CALCITONIN*

• *PULMONARY DELIVERY OF 1,25-DIHYDROXYVITAMIN D3 AND CO-ADMINISTRATION OF PARATHYROID HORMONE OR CALCITONIN*
• *ADMINISTRATION PULMONAIRE DE LA 1,25-DIHYDROXYVITAMINE D3 AVEC COADMINISTRATION DE PARATHORMONE OU DE CALCITONINE*

(71) Wisconsin Allumni Research Foundation, 614 Walnut Street, P.O. Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US
(72) DELUCA, Hector F., Deerfield, WI 53531, US
CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield, WI 53531, US

PLUM, Lora, A., Arena, WI 53503, US
RIVERA-BERMUDEZ, Moises A., Madison, WI 53705, US
(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 020 990 A2***
A61M 5/142

(25) En (26) En
(21) 07797884.9 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069990 30.05.2007
(87) WO 2007/140416 2007/49 06.12.2007
(88) 30.10.2008
(30) 30.05.2006 US 809451 P

- (54) • ZWEITEILIGER FLUSSMODULATOR FÜR EINEN INTERNEN KANAL EINES OSMOTISCHEN AUSGABESYSTEMS
• TWO-PIECE, INTERNAL-CHANNEL OSMOTIC DELIVERY SYSTEM FLOW MODULATOR
• MODULATEUR DE FLUX POUR UN SYSTÈME D'ADMINISTRATION OSMOTIQUE PRÉSENTANT DEUX PIÈCES ET CONDUITE INTERNE

- (71) Intarcia Therapeutics, Inc., 24650 Industrial Boulevard, Hayward CA 94545, US
(72) LAUTENBACH, Scott D., San Mateo, CA 94043, US
DE LA SERNA, Pedro E., San Jose, CA 95128, US
ZAMORA, Pauline C., Sausalito, CA 94965, US
DESJARDIN, Michael A., Sunnyvale, CA 94087, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 9/08 → (51) **A61K 47/12**

- (51) **A61K 9/127** (11) **2 020 991 A2***
(25) En (26) En
(21) 07763550.6 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/001948 25.01.2007
(87) WO 2007/092161 2007/33 16.08.2007
(88) 04.12.2008
(30) 07.02.2006 US 349023

- (54) • DIREKTES ZELLULARES ENERGIEVERSORGUNGSSYSTEM
• A DIRECT CELLULAR ENERGY DELIVERY SYSTEM
• SYSTÈME DE FOURNITURE D'ÉNERGIE CELLULAIRE DIRECTE

- (71) UNIVERSITY OF LOUISVILLE RESEARCH FOUNDATION, INC., Jouett Hall, Suite LL02, 2301 South 3rd Street, Louisville, KY 40208, US
(72) EHRINGER, William, D., Charleston, IN 47111, US
CHIEN, Sufan, Floyd Knobbs, IN 40202, US
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61K 9/127** (11) **2 020 992 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794372.8 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010075 24.04.2007
(87) WO 2007/127272 2007/45 08.11.2007
(88) 03.07.2008
(30) 24.04.2006 US 794361 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMMUNLIPOSOMEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS
• METHOD OF PRODUCING IMMUNOLIPOSOMES AND COMPOSITIONS THEREOF
• MÉTHODE DE PRODUCTION D'IMMUNOLIPOSOMES ET COMPOSITIONS LES INCLUANT

- (71) The CBR Institute for Biomedical Research, Inc., 800 Huntington Avenue, Boston MA 02115, US
(72) PEER, Dan, Brookline, MA 02446, US
SHIMAOKA, Motomu, Brookline, MA 02446, US

- (74) Brown, David Leslie, et al, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61K 9/127 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/14 → (51) **B01D 21/01**

A61K 9/16 → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 020 993 A2***
A61K 31/195

- (25) En (26) En
(21) 07785797.7 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/003914 03.05.2007
(87) WO 2007/128495 2007/46 15.11.2007
(88) 02.05.2008
(30) 08.05.2006 ES 200601164

- (54) • FESTE PHARMAZEUTISCHE GABAPENTIN-ZUSAMMENSETZUNG
• SOLID PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF GABAPENTIN
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE SOLIDE DE GABAPENTINE

- (71) Combino Pharm, S.L., Fructuós Gelabert 6-8, 08970 Sant Joan Despi, Barcelona, ES
(72) LLORET PEREZ, Sergio, E-08970 Sant Joan Despi Barcelona, ES
(74) Illescas, Manuel, GONZÁLEZ-BUENO & ILLESCAS Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., 28001 Madrid, ES

A61K 9/20 → (51) **A01N 37/10**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/4178**

- (51) **A61K 9/22** (11) **2 020 994 A2***
A61K 9/36 **A61K 31/37**

- (25) En (26) En
(21) 07777371.1 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/013047 01.06.2007
(87) WO 2007/143155 2007/50 13.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 01.06.2006 US 810021 P

- (54) • VERZÖGERT FREIGESetzte PHARMAZEUTISCHE DOSIERUNGSFORM MIT PHENYLEPHRIN
• SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL DOSAGE FORM CONTAINING PHENYLEPHRINE
• FORME PHARMACEUTIQUE À LIBÉRATION PROLONGÉE CONTENANT DE LA PHÉNYLÉPHRINE

- (71) SCHERING-PLOUGH HEALTHCARE PRODUCTS, INC., 3030 Jackson Avenue, Memphis, TN 38151, US
(72) PATTON, John, W., Germantown, Tennessee 38138, US
KABIR, Mohammed, Lakeland, Tennessee 38002, US
REO, Joseph, P., Lakeland, Tennessee 38002, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A61K 9/24** (11) **2 020 995 A2***
A61K 9/36 **A61K 31/4458**

- (25) En (26) En
(21) 07776913.1 (22) 09.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011186 09.05.2007
(87) WO 2007/133583 2007/47 22.11.2007
(88) 22.05.2008
(30) 09.05.2006 US 798889 P
01.11.2006 US 856226 P

- (54) • FESTE DARREICHUNGSFORMEN MIT MODIFIZIERTER FREISETZUNG NULLTER ORDNUNG

- ZERO-ORDER MODIFIED RELEASE SOLID DOSAGE FORMS
• FORMES POSOLOGIQUES SOLIDES À LIBÉRATION MODIFIÉE D'ORDRE ZÉRO

- (71) MALLINCKRODT INC., 675 McDonnell Boulevard, PO Box 5840, St. Louis, MO 63134, US
(72) RASTOGI, Suneel Kumar, Ballwin, Missouri 63021, US
MEADOWS, Justin Clark, St. Louis, Missouri 63119, US
GUPTA, Vishal Kumar, Ballwin, Missouri 63021, US

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

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 9/36 → (51) **A61K 9/22**

A61K 9/36 → (51) **A61K 9/24**

A61K 9/70 → (51) **A61K 47/32**

A61K 9/70 → (51) **B01D 39/00**

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 020 996 A2***
A61P 35/00 **C07F 9/6561**

- (25) En (26) En
(21) 07794933.7 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011726 16.05.2007
(87) WO 2007/136650 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 16.05.2006 US 800983 P
18.07.2006 US 831805 P

- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HÄMATOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN
• METHOD AND COMPOSITIONS FOR TREATING HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES
• MÉTHODE ET COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT D'HÉMOPATHIES MALIGNES

- (71) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, US
(72) CHONG, Lee, S., Newark, CA 94560, US
LEE, William, A., Los Altos, CA 94024, US
RAY, Adrian, S., Redwood City, CA 94065, US
REISER, Hans, C., San Francisco, CA 94109, US
TUMAS, Daniel, B., San Carlos, CA 94070, US
WATKINS, William, J., Saratoga, CA 95070, US

- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A61K 31/00 → (51) **C12Q 1/42**

A61K 31/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A61K 31/01** (11) **2 020 997 A2***
A61K 31/353 **A61K 31/555**
A61P 13/08 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 07725220.3 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004302 15.05.2007
(87) WO 2007/131767 2007/47 22.11.2007
(88) 03.04.2008
(30) 15.05.2006 EP 06009926
(54) • **NEUE WIRKSTOFFE GEGEN PROSTATATA-KARZINOM**
• **NOVEL ACTIVES AGAINST PROSTATE CARCINOMA**
• **NOUVEAUX AGENTS ACTIFS CONTRE LE CARCINOME DE LA PROSTATE**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) GORALCZYK, Regina, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
SILER, Ulrich, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
WERTZ, Karin, 79618 Rheinfelden, DE
(74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) **A61K 31/04** (11) **2 020 998 A1***
A61K 31/195

(25) En (26) En
(21) 07795298.4 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012410 23.05.2007
(87) WO 2007/139897 2007/49 06.12.2007
(30) 23.05.2006 US 802916 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER ENDOTHELIALEN STICKOXID-SYNTHESE-AKTIVITÄT**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE INHIBITION OF ENDOTHELIAL NITRIC OXIDE SYNTHASE ACTIVITY**
• **COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR INHIBER L'ACTIVITÉ DES SYNTHÈSES ENDOTHELIALES DU MONOXYDE D'AZOTE**

(71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Salt Lake City, Utah 84108, US
(72) SAMLowski, Wolfram, Salt Lake City, UT 84102, US
KONDAPANENI, Muralidhar, Salt Lake City, UT 84112, US
MCGREGOR, John R., Salt Lake City, UT 84102, US
(74) Roberts, Michael Austin, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61K 31/04 → (51) **A01N 43/36**

A61K 31/045 → (51) **A23K 1/16**

A61K 31/07 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 31/132 → (51) **C07C 225/20**

A61K 31/167 → (51) **C07C 237/46**

A61K 31/185 → (51) **A23K 1/16**

A61K 31/19 → (51) **A01N 37/10**

A61K 31/192 → (51) **C07C 59/68**

A61K 31/195 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/195 → (51) **A61K 31/04**

A61K 31/196 → (51) **C07C 59/68**

A61K 31/197 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/197 → (51) **A61K 38/01**

(51) **A61K 31/198** (11) **2 020 999 A1***

(25) En (26) En
(21) 07728341.4 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053882 20.04.2007
(87) WO 2007/122190 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 PL 37951206
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ALPHA-KETOGLUTARAT UND IHRE VERWENDUNG ZUR MODULIERUNG DER MUSKELLEISTUNG**
• **COMPOSITIONS COMPRISING ALPHA-KETOGLUTARATE AND THEIR USE FOR MODULATING MUSCLE PERFORMANCE**
• **NOUVEAUX PROCÉDES ET LEUR UTILISATION**

(71) SGP & SONS AB, Lilla Varvsgatan 14, 211 15 Malmö, SE
(72) PIERZYNOWSKI, Stefan, 211 14 Malmö, SE
(74) Bengtsson, Peggy Katrin, et al, Albihns AB P. O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

A61K 31/198 → (51) **A61K 38/01**

A61K 31/215 → (51) **C07C 405/00**

A61K 31/343 → (51) **C07D 213/64**

A61K 31/351 → (51) **C07D 213/64**

A61K 31/352 → (51) **C07D 309/38**

A61K 31/353 → (51) **A61K 31/01**

A61K 31/37 → (51) **A61K 9/22**

A61K 31/381 → (51) **C07D 213/64**

(51) **A61K 31/40** (11) **2 021 000 A2***
A61K 45/06 **A61K 31/4015**
A61K 31/403 **A61K 31/416**
A61K 31/4166 **A61K 31/4184**
A61K 31/505 **A61P 25/00**
A61K 31/197 **A61K 31/4178**
A61K 31/44 **A61K 31/55**

(25) En (26) En
(21) 07783549.4 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068609 09.05.2007
(87) WO 2007/134136 2007/47 22.11.2007
(88) 28.08.2008
(30) 09.05.2006 US 746859 P
17.07.2006 US 807594 P
20.10.2006 US 551667
(54) • **NEUROGENESE MITTELS ANGIOTENSIN-MODULATION**
• **NEUROGENESIS BY MODULATING ANGIOTENSIN**

• **NEUROGENÈSE PAR MODULATION DE L'ANGIOTENSINE**

(71) Braincells, Inc., 10835 Road to the Cure, Suite 150, San Diego, CA 92121, US
(72) BARLOW, Carrolee, Del Mar, CA 92014, US
CARTER, Todd, A., San Diego, CA 92129, US
TREUNER, Kai, San Diego, CA 92122, US
LORRAIN, Kym, I., San Diego, CA 92124, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/40 → (51) **C07D 209/20**

(51) **A61K 31/4015** (11) **2 021 001 A2***
A61K 31/4412 **A61P 25/28**
A61P 43/00

(25) En (26) En
(21) 07783945.4 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069279 18.05.2007
(87) WO 2007/137181 2007/48 29.11.2007
(88) 07.08.2008
(30) 19.05.2006 US 801949 P
(54) • **PHOSPHODIESTERASE-4-HEMMER FÜR KOGNITIVE UND MOTORISCHE REHABILITATION**
• **PHOSPHODIESTERASE 4 INHIBITORS FOR COGNITIVE AND MOTOR REHABILITATION**
• **INHIBITEURS DE LA PHOSPHODIESTÉ- RASE 4 UTILISÉS DANS LA RÉHABILITA- TION COGNITIVE ET MOTRICE**

(71) Helicon Therapeutics, Inc., 7473 Lusk Blvd., San Diego, CA 92121, US
(72) HALLAM, Thomas, M., Huntington, NY 11743, US
BOURTOULADZE, Rusiko, New York, NY 10033, US
TULLY, Timothy, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
(74) Becker, Philippe, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 31/4015 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/4015 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4015 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/403 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/41 → (51) **C07D 209/20**

A61K 31/416 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/4166 → (51) **A61K 31/40**

(51) **A61K 31/4178** (11) **2 021 002 A2***
A61K 9/28 **A61K 9/20**

(25) En (26) En
(21) 07724794.8 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003868 02.05.2007
(87) WO 2007/128478 2007/46 15.11.2007
(88) 07.02.2008
(30) 04.05.2006 EP 06009223
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET- ZUNG**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE**

- (71) Lek Pharmaceuticals D.D., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) AVANZO, Matej, 1000 Ljubljana, SI
ROZMAN PETERKA, Tanja, 1000 Ljubljana, SI
LEGEN, Igor, 1290 Grosuplje, SI
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

A61K 31/4178 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 233/90**

A61K 31/4184 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 235/08**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 271/113**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/427 → (51) **C07D 213/64**

A61K 31/427 → (51) **C07D 417/12**

- (51) **A61K 31/435** (11) **2 021 003 A2***
A61K 31/55 **A61P 37/00**
A61P 37/06 **A61P 17/06**
A61P 3/10 **A61P 9/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07795237.2 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/012298 24.05.2007
- (87) WO 2007/139833 2007/49 06.12.2007
- (88) 31.01.2008
- (30) 26.05.2006 US 808770 P
- (54) • *IMIDAZOAZEPHINONVERBINDUNGEN*
• *IMIDAZOAZEPHINONE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS D'IMIDAZO-AZÉPHINONE*

- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) SPYVEE, Mark, Hampstead, New Hampshire 03841, US
SELETSKY, Boris, Andover, Massachusetts 01810, US
SCHILLER, Shawn, Haverhill, Massachusetts 01832, US
FANG, Francis, Andover, Massachusetts 01810, US
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

A61K 31/435 → (51) **C07D 209/20**

- (51) **A61K 31/438** (11) **2 021 004 A2***
(25) En (26) En
(21) 07756232.0 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011135 08.05.2007
- (87) WO 2007/133561 2007/47 22.11.2007
- (88) 02.10.2008
- (30) 08.05.2006 US 746680 P
07.05.2007 US 745448
- (54) • *SUBSTITUIERTE AZASPIRO-DERIVATE*
• *SUBSTITUTED AZASPIRO DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS AZASPIRO SUBSTITUÉS*
- (71) NEUROGEN CORPORATION, 35 Northeast Industrial Road, Branford, CT 06405, US

- (72) XU, Yuelian, East Haven, CT 06513, US
CALDWELL, Timothy, M., Guilford, CT 06437, US
XIE, Linghong, Guilford, CT 06437, US
CHENARD, Bertrand, L., Waterford, CT 06385, US
- (74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/438 → (51) **C07D 471/20**

- (51) **A61K 31/44** (11) **2 021 005 A1***
(25) En (26) En
(21) 07718834.0 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) AU 2007/000587 03.05.2007
- (87) WO 2007/128056 2007/46 15.11.2007
- (30) 03.05.2006 US 797326 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN SCHMERZEN*
• *METHODS AND COMPOSITION FOR TREATMENT OF INFLAMMATORY PAIN*
• *MÉTHODES ET COMPOSITION POUR TRAITEMENT D'UNE DOULEUR INFLAMMATOIRE*

- (71) CNSBIO PTY LTD, 1 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
- (72) GOODCHILD, Colin Stanley, Malvern, Victoria 3144, AU
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/63**

A61K 31/4412 → (51) **A61K 31/4015**

A61K 31/4412 → (51) **C07D 213/64**

A61K 31/4425 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/4458 → (51) **A61K 9/24**

A61K 31/454 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4704 → (51) **C07D 309/38**

A61K 31/4706 → (51) **C07D 235/08**

- (51) **A61K 31/496** (11) **2 021 006 A2***
A61P 15/12 **A61P 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07728833.0 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054380 07.05.2007
- (87) WO 2007/128802 2007/46 15.11.2007
- (88) 12.06.2008
- (30) 09.05.2006 US 746817 P
14.07.2006 US 830987 P
- (54) • *VERWENDUNG VON FLIBANSERIN ZUR BEHANDLUNG VON POSTMENOPAUSALEN STÖRUNGEN DES SEXUELLEN VERLANGENS*
• *USE OF FLIBANSERIN FOR THE TREATMENT OF POST-MENOPAUSAL SEXUAL DESIRE DISORDERS*

• *UTILISATION DE FLIBANSÉRINE POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES DE LA LIBIDO POST-MÉNOPAUSIQUES*

- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (84) DE
- (72) POLLENTIER, Stephane, 1871 AW Schoorl, NL
PYKE, Robert, P.O.Box 368 Ridgefield, CT 06877, US

- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/4985 → (51) **C07D 471/14**

A61K 31/505 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/505 → (51) **C07C 225/20**

A61K 31/506 → (51) **A61K 39/395**

A61K 31/506 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/513 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/54 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/435**

A61K 31/55 → (51) **C07D 471/20**

A61K 31/555 → (51) **A61K 31/01**

A61K 31/5575 → (51) **C07C 405/00**

A61K 31/56 → (51) **A23L 1/30**

A61K 31/59 → (51) **C07C 401/00**

A61K 31/593 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 31/685** (11) **2 021 007 A2***
A61P 43/00 **A61K 8/55**

- (25) En (26) En
- (21) 07736848.8 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IT 2007/000345 14.05.2007
- (87) WO 2007/135703 2007/48 29.11.2007
- (88) 10.04.2008
- (30) 18.05.2006 IT MI20060981
- (54) • *PFLASTER ZUR BEHANDLUNG VON CELLULITIS UND LOKALISIERTER ADIPOSITAS*
• *PATCH FOR THE TREATMENT OF THE CELLULITE AND LOCALIZED ADIPOSITY*
• *TIMBRE TRANSDERMIQUE POUR LE TRAITEMENT DE LA CELLULITE ET DE L'ADIPOSITÉ LOCALISÉE*

- (71) Vitrupharma S.r.l., Corso Lodi 34, 20135 Milano, IT
- (72) DONNALOJA, Mario, I-20135 Milano, IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Colina, 36, 00187 Roma, IT

(51) **A61K 31/70** (11) **2 021 008 A2***
A01N 43/04 **C07H 21/02**
C07H 21/04 **A61K 49/00**
A61K 39/00

(25) En (26) En
(21) 07755117.4 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/008739 06.04.2007
(87) WO 2007/117686 2007/42 18.10.2007
(88) 26.06.2008
(30) 07.04.2006 US 790466 P
02.10.2006 US 827835 P
01.11.2006 US 863926 P

(54) • **STABILISIERTE IMMUNMODULATORISCHE RNA (SIMRA) VERBINDUNGEN FÜR TLR7 UND TLR8**
• **STABILIZED IMMUNE MODULATORY RNA (SIMRA) COMPOUNDS FOR TLR7 AND TLR8**
• **COMPOSÉS D'ARN IMMUNOMODULATEUR STABILISÉ (SIMRA) POUR TLR7 ET TLR8**

(71) Idera Pharmaceuticals, Inc., 345 Vassar Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) KANDIMALLA, Ekambar, R., Southboro, MA 01172, US
LAN, Tao, Arlington, MA 02476, US
LI, Yukui, Newton, MA 02465, US
YU, Dong, Westboro, MA 01581, US
WANG, Daqing, Bedford, MA 01730, US
PUTTA, Mallikarjuna, Reddy, Burlington, MA 01803, US
AGRAWAL, Sudhir, Shrewsbury, MA 01545, US
(74) Schnappauf, Georg, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A61K 31/7076 → (51) **C07H 19/20**

A61K 31/7088 → (51) **A61K 48/00**

A61K 31/7088 → (51) **C07H 21/00**

(51) **A61K 31/711** (11) **2 021 009 A2***
C12Q 1/00

(25) En (26) En
(21) 07776901.6 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011160 09.05.2007
(87) WO 2007/133572 2007/47 22.11.2007
(88) 28.02.2008
(30) 09.05.2006 US 798886 P
08.05.2007 US 797835

(54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES KREATINKINASE-STOFFWECHSELS UND DER KONTRAKTIONSFUNKTION DES HERZMUSKELS ZUR BEHANDLUNG VON HERZVERSAGEN**
• **METHODS TO IMPROVE CREATINE KINASE METABOLISM AND CONTRACTILE FUNCTION IN CARDIAC MUSCLE FOR THE TREATMENT OF HEART FAILURE**
• **PROCÉDÉS POUR AMÉLIORER LE MÉTABOLISME DE LA CRÉATINE KINASE ET LA FONCTION CONTRACTILE DU MUSCLE CARDIAQUE AFIN DE TRAITER L'INSUFFISANCE CARDIAQUE**

(71) Weiss, Robert G., 1709 Gardiner Road, Hunt Valley, MD 21030, US
Champion, Hunter, 105 Enfield Road, Baltimore, MD 21212, US

(72) Weiss, Robert G., Hunt Valley, MD 21030, US
Champion, Hunter, Baltimore, MD 21212, US
(74) Hollywood, Jane Constance, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/711 → (51) **C07K 14/47**

A61K 31/715 → (51) **A23L 1/29**

A61K 31/722 → (51) **A23L 1/29**

A61K 31/737 → (51) **A61P 19/02**

(51) **A61K 31/775** (11) **2 021 010 A1***
A61K 31/795 **C08G 8/18**
C08G 8/24 **C08G 14/08**
C14C 3/20

(25) De (26) De
(21) 07712375.0 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/051887 28.02.2007
(87) WO 2007/131813 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 EP 06114062
17.05.2006 EP 06114063

(54) • **KONDENSATIONSPRODUKTE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG IN ARZNEIMITTELN, ALS DESINFIZIATIONSMITTEL ODER ALS GERBSTOFF**
• **CONDENSATION PRODUCTS, METHOD FOR THEIR PRODUCTION AND USE THEREOF IN MEDICAMENTS, AS DISINFECTANTS OR AS A TANNIN**
• **PRODUITS DE CONDENSATION, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ ET LEUR UTILISATION DANS DES MÉDICAMENTS, EN TANT QUE DÉSINFECTANTS OU EN TANT QUE TANIN**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HÜFFER, Stephan, 67063 Ludwigshafen, DE
GARNIER, Sebastien, 69469 Weinheim, DE
REESE, Oliver, 49448 Lemförde, DE
SCHERR, Günter, 67065 Ludwigshafen, DE
ROSER, Joachim, 68161 Mannheim, DE
MROWIETZ, Ulrich, 24119 Kronshagen, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

A61K 31/785 → (51) **A23L 1/29**

A61K 31/795 → (51) **A23L 1/29**

A61K 31/795 → (51) **A61K 31/775**

A61K 33/06 → (51) **A23L 1/29**

A61K 33/24 → (51) **A23L 1/29**

A61K 35/74 → (51) **A23K 1/16**

A61K 35/74 → (51) **C12N 1/20**

A61K 35/76 → (51) **A61K 48/00**

A61K 36/00 → (51) **A01N 65/00**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 021 011 A2***
(25) En (26) En
(21) 07815041.4 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069624 24.05.2007
(87) WO 2007/140230 2007/49 06.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 26.05.2006 US 803244 P

(54) • **VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON TOUCHI-EXTRAKT UND NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS**
• **METHODS OF USE AND NUTRITIONAL COMPOSITIONS OF TOUCHI EXTRACT**
• **PROCÉDÉS D'UTILISATION D'EXTRAIT DE TOUCHI ET COMPOSITIONS NUTRITIONNELLES D'EXTRAIT DE TOUCHI ASSOCIÉES**

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

(84) AT
(72) FALK, Anne, Minneapolis, MN 55410, US
GREENBERG, Norman, Alan, New Hope, MN 55427, US

KASPAR, Kala, St. Louis Park, MN 55426, US
SWANSON, Julie, Minneapolis, MN 55405, US

ROUGHEAD, Zamzam (fariba), Plymouth, MN 55446, US
MILLER, Kevin, Burke, Minneapolis, MN 55404, US
JONNALAGADDA, Satya, Plymouth, MN 55441, US

(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

A61K 38/00 → (51) **C12N 15/10**

A61K 38/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A61K 38/01** (11) **2 021 012 A1***
A61K 31/198 **A61K 31/197**
A61P 13/12

(25) En (26) En
(21) 07764566.1 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004914 31.05.2007
(87) WO 2007/137871 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 EP 06076133

(54) • **KOMBINATION AUS AMINOSÄURELÖSUNG UND GELATINDERIVAT ZUR HEMMUNG VON NIERENAUFNAHME**
• **COMBINATION OF AMINO ACID SOLUTION AND A GELATIN DERIVATIVE FOR INHIBITING RENAL UPTAKE**
• **COMBINAISON D'UNE SOLUTION D'ACIDE AMINÉ ET D'UN DÉRIVÉ DE GÉLATINE POUR INHIBER L'ABSORPTION RÉNALE**

(71) BioSynthema Inc., Schoutsakker 4, 1871 CZ Schoorl, NL
(72) DE JONG, Marion, 3137 TN Vlaardingen, NL
KRENNING, Eric, P., 3062 JC Rotterdam, NL
ROLLEMAN, Edgar, 3162 SE Rhoon, NL
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **A61K 38/04** (11) **2 021 013 A2***
A61K 38/14 **A61P 37/00**
A61P 37/06 **A61P 37/08**
A61P 11/06

(25) En (26) En
(21) 07728271.3 (22) 18.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/053809 18.04.2007
- (87) WO 2007/118901 2007/43 25.10.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 18.04.2006 IE 20060293
- (54) • *TRACHEAL-CYTOTOXIN (TCT) UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ZUR UNTERDRÜCKUNG VON IMMUNANTWORTEN*
• *TRACHEAL CYTOTOXIN (TCT) AND RELATED COMPOUNDS FOR SUPPRESSING IMMUNE RESPONSES*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE MODULER UNE REponse IMMUNITAIRE*
- (71) The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, Colledge Green, Dublin 2, IE
- (72) MILLS, Kingston, Dublin, DUBLIN 2, IE
LAVELLE, Ed, Dublin, DUBLIN 2, IE
HIGGINS, Sarah, Dublin, DUBLIN 2, IE
- (74) Stark, Gordon Drummond, et al, Murgitroyd & Company Unit 1, Block 8 Blanchardstown Corporate Park Blanchardstown, Dublin 15, IE

A61K 38/04 → (51) **C07K 14/47**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/08**

- (51) **A61K 38/08** (11) **2 021 014 A1***
A61K 38/26

- (25) En (26) En
- (21) 06839759.5 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/060644 08.11.2006
- (87) WO 2007/139589 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 US 809134 P
- (54) • *GLP-1-REZEPTOR-MODULATOREN MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*
• *SUSTAINED RELEASE GLP-1 RECEPTOR MODULATORS*
• *MODULATEURS DES RÉCEPTEURS DE GLP-1 À LIBÉRATION PROLONGÉE*

- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 05843-4000, US

- (72) QIAN, Feng, New Brunswick, NJ 08903, US
EWING, William R., Pennington, NJ 08534, US

MAPELLI, Claudio, Princeton, NJ 08543, US
RIEXINGER, Douglas James, Princeton, NJ 08543, US

LEE, Ving G., Princeton, NJ 08543, US
SULSKY, Richard B., Pennington, New Jersey 08534, US

ZHU, Yeheng, Pennington, NJ 08534, US
HAQUE, Tasir Shamsul, Princeton, NJ 08543, US

MARTINEZ, Rogelio L., Monmouth Junction, NJ 08852, US

NARINGREKAR, Vijay, New Brunswick, NJ 08903, US

NI, Nina, New Brunswick, NJ 08903, US
BURTON, Lori, New Brunswick, NJ 08903, US

- (74) Reitstötter - Kinzobach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **A61K 38/08** (11) **2 021 015 A2***
C07K 7/06 **C07C 15/00**
C07C 229/00

- (25) En (26) En
- (21) 07776457.9 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010389 30.04.2007
- (87) WO 2007/127457 2007/45 08.11.2007
- (88) 03.04.2008
- (30) 28.04.2006 US 795960 P

- (54) • *GHRELIN/GHRP/GHSR-ANTAGONISTEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *GHRELIN/GROWTH HORMONE RELEASING PEPTIDE/GROWTH HORMONE SECRETATOGUE RECEPTOR ANTAGONISTS AND USES THEREOF*
• *ANTAGONISTES DE RÉCEPTEUR DE SÉCRÉTAGOGUE D'HORMONE DE CROISSANCE/DE PEPTIDE LIBÉRANT UNE HORMONE DE CROISSANCE/DE GHRÉLINE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*

- (71) The Administrators Of The Tulane Educational Fund, 1430 Tulane Avenue, New Orleans LA 70112, US

- (72) BOWERS, Cyril, Y., New Orleans, LA 70118, US
TANNENBAUM, Gloria, S., Hampstead, Québec, H3X 3A5, CA

- COY, David, H., New Orleans, LA 70130, US
HOCART, Simon, J., New Orleans, LA 70125, US

- (74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61K 38/08 → (51) **C07K 7/06**

A61K 38/10 → (51) **C07K 14/47**

A61K 38/12 → (51) **G01N 33/53**

A61K 38/14 → (51) **A61K 38/04**

A61K 38/16 → (51) **A61K 48/00**

A61K 38/16 → (51) **C07K 14/16**

A61K 38/16 → (51) **C12N 1/20**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/47**

A61K 38/17 → (51) **C12N 9/64**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/13**

A61K 38/18 → (51) **A61K 9/00**

A61K 38/19 → (51) **C12N 15/19**

A61K 38/20 → (51) **A61K 48/00**

A61K 38/26 → (51) **A61K 38/08**

A61K 38/26 → (51) **C07K 7/06**

- (51) **A61K 38/28** (11) **2 021 016 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07761002.0 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/067070 20.04.2007
- (87) WO 2007/124414 2007/44 01.11.2007
- (88) 24.12.2008
- (30) 21.04.2006 US 794018 P

- (30) 30.03.2007 US 909128 P

- (54) • *CXCL13-ANTAGONISTEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGSEKRANKUNGEN*
• *CXCL13 ANTAGONISTS AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISEASES*
• *ANTAGONISTES DE CXCL13 ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES*

- (71) CENTOCOR, INC., 200 Great Valley Parkway, Mailcode RA-1-5, Malvern, PA 19355, US

- (72) BUGELSKI, Peter, Pottstown, PA 19464, US
DAS, Anuk, Berwyn, PA 19312, US
GRISWOLD, Donald E., North Wales, PA 19454, US

- LIANG, Bailin, Gilbertsville, PA 19525, US
LI, Li, Downingtown, PA 19335, US
SARISKY, Robert A., Lansdale, PA 19446, US
SHANG, Xiaozhou, West Chester, PA 19382, US

- (74) Marshall, Cameron John, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 38/28 → (51) **C07K 14/62**

A61K 38/39 → (51) **A61K 48/00**

A61K 38/39 → (51) **C07K 14/47**

A61K 38/48 → (51) **C12N 9/64**

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 021 017 A2***
C07K 14/47

- (25) En (26) En
- (21) 07729468.4 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/055037 24.05.2007
- (87) WO 2007/137986 2007/49 06.12.2007
- (88) 31.01.2008
- (30) 26.05.2006 GB 0610547

- 16.04.2007 GB 0707307
- (54) • *VERFAHREN*
• *METHOD*
• *MÉTHODE*

- (71) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart Brussels, BE

- (72) BRICHARD, Vincent, B-1330 Rixensart, BE
LEHMANN, Frederic Francois Eugene, B-1330 Rixensart, BE

- (74) Lovatt, Victoria Jayne, et al, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property CN925.1, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 021 018 A2***
A61K 39/02 **A61K 39/04**

A61K 39/40 **A61K 39/395**
A61K 49/00 **C12Q 1/00**
C12Q 1/02 **C12Q 1/04**
G01N 33/53 **C12N 1/12**

C12N 1/20 **C12N 11/00**
C12N 11/14 **C12M 1/00**
C12M 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 07777167.3 (22) 18.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011957 18.05.2007
- (87) WO 2007/136781 2007/48 29.11.2007
- (88) 04.12.2008

- (30) 18.05.2006 US 801365 P
(54) • *RASCHER NACHWEIS VON MYKOBACTERIUM TUBERCULOSE UND RESISTENZ GEGEN ANTIMIKROBIKA*
• *RAPID DETECTION OF MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS AND ANTIMICROBIAL DRUG RESISTANCE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION RAPIDE DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS ET DE RÉSISTANCE À UN MÉDICAMENT ANTI-MICROBIEN*
(71) Ericson, Daniel G., 1423 Bell Oaks Lane SW, Rochester, MN 55902, US
(72) Ericson, Daniel G., Rochester, MN 55902, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 39/00** (11) **2 021 019 A2***
C07H 21/04

- (25) En (26) En
(21) 07794887.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011623 15.05.2007
(87) WO 2007/133773 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 US 747213 P
(54) • *IDENTIFIZIERUNG VON CDKI-PFAD-HEM-MERN*
• *IDENTIFICATION OF CDKI PATHWAY INHIBITORS*
• *IDENTIFICATION D'INHIBITEURS DE VOIE DES CDKI*

- (71) Senex Biotechnology, Inc., 150 New Scotland Avenue, Albany, New York 12208, US
(72) CHANG, Bey-Dih, Rensselaer, NY 12208, US
(73) RONINSON, Igor, B., Loudonville, NY 12208, US
(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61K 39/00 → (51) **A61K 31/70**

A61K 39/00 → (51) **A61K 48/00**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/10**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/866**

A61K 39/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A61K 39/02** (11) **2 021 020 A2***
A61P 31/04

- (25) En (26) En
(21) 07873984.4 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011208 08.05.2007
(87) WO 2008/111943 2008/38 18.09.2008
(30) 12.05.2006 US 800099 P
(54) • *ABGESONDERTE CAMPYLOBACTER-FLAGELLA-CO-REGULIERTE PROTEINE ALS IMMUNOGENE*
• *SECRETED CAMPYLOBACTER FLAGELLA COREGULATED PROTEINS AS IMMUNOGENS*
• *PROTÉINES CORÉGULÉES SÉCRÉTÉES PAR CAMPYLOBACTER FLAGELLA EN TANT QU'IMMUNOGENES*
(71) The United States Of America, As Represented By The Secretary Of The Navy, Naval Medical Research Center 503 Robert Grant Avenue, Silver Spring, MD 20910, US

- (72) GUERRY-KOPECKO, Patricia, Silver Spring, MD 20906, US
BAQAR, Shahida, Olney, MD 20832, US
(74) Schumacher, Horst, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwalte Frühlingstrasse 43 A, 45133 Essen, DE

A61K 39/02 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/04 → (51) **A61K 39/00**

- (51) **A61K 39/07** (11) **2 021 021 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794875.0 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011608 14.05.2007
(87) WO 2007/145760 2007/51 21.12.2007
(88) 17.07.2008
(30) 12.05.2006 US 799819 P
(54) • *ANTHRAX-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*
• *ANTHRAX COMPOSITIONS AND METHODS OF USE AND PRODUCTION*
• *COMPOSITIONS CONTRE L'ANTHRAX ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ET DE PRODUCTION DE CELLES-CI*

- (71) Oklahoma Medical Research Foundation, 825 N.E. 13th Street, Oklahoma City, OK 73104, US
Farris, Darise, 16037 Teesdale Road, Edmond, OK 73013, US

- (72) JAMES, Judith, A., Edmond, OK 73013, US
CROWE, Sherry, Midwest City, OK 73110, US

- (74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TEN-NANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 39/07 → (51) **C12P 21/00**

- (51) **A61K 39/08** (11) **2 021 022 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784000.7 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069391 21.05.2007
(87) WO 2007/137235 2007/48 29.11.2007
(88) 22.05.2008
(30) 19.05.2006 US 747771 P
18.05.2007 US 750967
18.05.2007 US 750963

- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEME ZUR TOXINFREISETZUNG IN DER NASENHÖHLE*
• *APPARATUS, METHODS AND SYSTEMS FOR TOXIN DELIVERY TO THE NASAL CAVITY*
• *APPAREIL, PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR L'ADMINISTRATION DE TOXINE À LA CAVITÉ NASALE*

- (71) The Foundry, Inc., 199 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025, US

- (72) DEEM, Mark, E., Mountain View, California 94041, US
GIFFORD, Hanson, Woodside, California 94062, US

- KIM, Steven, Los Altos, California 94024, US
SALAMINI, Alexey, San Francisco, California 94110, US

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

A61K 39/21 → (51) **C07K 14/16**

(51) **A61K 39/275** (11) **2 021 023 A2***
C12Q 1/70

- (25) En (26) En
(21) 07798014.2 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/070219 01.06.2007
(87) WO 2007/143548 2007/50 13.12.2007
(88) 25.09.2008
(30) 01.06.2006 US 803640 P
(54) • *MYXOM-VIRUSMUTANTEN ZUR KREBS-BEHANDLUNG*
• *MYXOMA VIRUS MUTANTS FOR CANCER TREATMENT*
• *MUTANTS DE VIRUS DU MYXOME DESTINÉS AU TRAITEMENT DU CANCER*

- (71) Robarts Research Institute, 100 Perth Drive P.O. Box 5015, London, Ontario N6A 5K8, CA

- (72) BARRETT, John, W., London, ON N6G 1W9, CA
MCFADDEN, Grant, Gainesville, FL 32605, US

- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61K 39/385** (11) **2 021 024 A1***
A61K 47/06

- (25) En (26) En
(21) 07729056.7 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054604 11.05.2007
(87) WO 2007/131972 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 EP 06113895
(54) • *NIKOTIN-TRÄGER-VAKZINE-FORMULIERUNG*
• *NICOTINE-CARRIER VACCINE FORMULATION*
• *FORMULE DE VACCIN VÉHICULANT DE LA NICOTINE*

- (71) Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH

- (72) LANG, Rainer, 81371 München, DE
WINTER, Gerhard, 82377 Penzberg, DE
VOGT, Lorenz, 8344 Bärenswil, CH

- (74) Graff, Alan, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 39/39 → (51) **A61K 48/00**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 021 025 A1***
A61M 1/36 **A61P 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 07748123.2 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) SE 2007/000459 14.05.2007
(87) WO 2007/133147 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 SE 0601075

- (54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHER DARMER-KRANKUNG*
• *METHOD AND MEANS FOR TREATING INFLAMMATORY BOWEL DISEASE*
• *PROCÉDÉ ET MOYENS POUR TRAITER LES MALADIES INFLAMMATOIRES CHRONIQUES DE L'INTESTIN*

- (71) Ibd Column Therapies International AB, Mem Slott, 61492 Söderköping, SE
- (72) THÖRN, Magnus, S-75226 Uppsala, SE
- WINQVIST, Ola, S-756 53 Uppsala, SE
- (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 021 026 A1***
A61P 27/02

- (25) En (26) En
- (21) 07755421.0 (22) 12.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009139 12.04.2007
- (87) WO 2007/120828 2007/43 25.10.2007
- (30) 14.04.2006 US 792293 P
- 12.05.2006 US 747134 P

- (54) • *VERWENDUNG VON IL-I-ANTIKÖRPERN ZUR BEHANDLUNG VON AUGENLEIDEN*
- *USE OF IL-I ANTIBODIES FOR TREATING OPHTHALMIC DISORDERS*
- *UTILISATION D'ANTICORPS ANTI-IL-1 POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES OPHTHALMIQUES*

- (71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

- (84) AT
- (72) YOO, Dana, Sue, Boston, Massachusetts 02134, US

- NEUNER-JEHLE, Martin, CH-4118 Rodersdorf, CH
- SCASSELLATI-SFORZOLINI, Baldo, Far Hills, New Jersey 07931, US
- KEATING, Mark Taylor, Weston, Massachusetts 02493, US
- MARKABI, Olivier Sabri, Summit, New Jersey 07901, US

- (74) Kassow, Anders, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 39/395** (11) **2 021 027 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07783226.9 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068174 03.05.2007
- (87) WO 2007/131129 2007/46 15.11.2007
- (88) 27.11.2008
- (30) 03.05.2006 US 797286 P

- (54) • *IMMUNOGLOBULIN-ASSOZIIERTE ZELLOBERFLÄCHENDETERMINANTEN BEI DER BEHANDLUNG VON B-ZELL-ERKRANKUNGEN*
- *IMMUNOGLOBULIN ASSOCIATED CELL-SURFACE DETERMINANTS IN THE TREATMENT OF B-CELL DISORDERS*
- *DÉTERMINANTS DE SURFACE CELLULAIRE ASSOCIÉS À L'IMMUNOGLOBULINE DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES DES LYMPHOCYTES B*

- (71) Guthrie Foundation For Education&Research, Guthrie Square, Sayre PA 18840, US

- (72) WELT, Sydney, Armonk, NY 10504, US
- KOSTYAL, David, A., Sayre, PA 18840, US
- (74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 021 028 A2***
A61K 31/506 **A61P 7/10**

- (25) En (26) En

- (21) 07797242.0 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/066804 17.04.2007
- (87) WO 2007/124308 2007/44 01.11.2007
- (88) 21.02.2008
- (30) 17.04.2006 US 792318 P
- 06.10.2006 US 828506 P

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR MODULATION DER BLUT-NERVEN-SCHRANKE*
- *METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODULATION OF BLOOD-NEURAL BARRIER*
- *MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR MODULER LA BARRIÈRE HÉMATO-NEURALE*

- (71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, 605 Third Avenue, New York, New York 10158, US

- (72) ERIKSSON, Ulf, S-171 77 Stockholm, SE
- LAWRENCE, Daniel, Ann Arbor, MI 48109-0644, US

- SU, Enming, Joe, Ann Arbor, MI 48103, US
- STRICKLAND, Dudley, Brookville, MD 20833, US

- YEPPES, Manuel, Atlanta, GA 30322, US
- FREDRIKSSON, Linda, S-129 39 Hagersten, SE

- (74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 021 029 A2***

A61P 43/00 **C07H 21/04**
C07K 16/18 **C12N 15/00**
C12N 5/06 **C12P 21/04**
G01N 33/564

- (25) En (26) En
- (21) 07873826.7 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069767 25.05.2007
- (87) WO 2008/105886 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.05.2006 US 809116 P
- 23.06.2006 US 816126 P

- (54) • *HUMANISIERTE FC-RIIB-SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*
- *HUMANIZED FC RIIB-SPECIFIC ANTIBODIES AND METHODS OF USE THEREOF*
- *ANTICORPS SPÉCIFIQUES FCGR1IB HUMANISÉS, ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

- (71) MacroGenics, Inc., 1500 East Gude Drive, Rockville, MD 20850-5307, US

- (72) JOHNSON, Leslie S., Darnestown, Maryland 20874, US

- HUANG, Ling, Bethesda, Maryland 20817, US

- (74) Ede, Eric, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/395 → (51) **A61K 47/12**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/40 → (51) **A61K 39/00**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/40**

A61K 47/06 → (51) **A61K 39/385**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 47/12** (11) **2 021 030 A2***
A61K 47/26 **A61K 47/34**
A61K 9/08 **A61K 39/395**

- (25) En (26) En
- (21) 07755818.7 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009700 19.04.2007
- (87) WO 2007/124082 2007/44 01.11.2007
- (30) 21.04.2006 US 794201 P
- 21.12.2006 US 876726 P

- (54) • *PUFFERMITTEL FÜR BIOPHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN*
- *BUFFERING AGENTS FOR BIOPHARMACEUTICAL FORMULATIONS*
- *AGENTS DE TAMPONNAGE POUR FORMULATIONS BIOPHARMACEUTIQUES*

- (71) Amgen, Inc., One Amgen Center Drive Mailstop 27-4-A, Thousand Oaks, CA 91320-1789, US

- (72) GOKARN, Yatin, Thousand Oaks, CA 91362, US

- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

A61K 47/26 → (51) **A61K 47/12**

(51) **A61K 47/32** (11) **2 021 031 A1***
A61K 8/02 **A61K 8/73**
A61K 8/81 **A61K 9/70**
A61K 47/38 **A61Q 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07744839.7 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/061500 31.05.2007
- (87) WO 2007/142280 2007/50 13.12.2007
- (30) 31.05.2006 JP 2006151373

- (54) • *HYDROGEL-PLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HYDROGEL SHEET AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
- *FEUILLE D'HYDROGEL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

- (72) YAMASHITA, Makoto, Tokorozawa-shi, Saitama 359-0021, JP

- MARUYAMA, Naosuke, Joetsu-shi, Niigata 942-8601, JP

- HAYAKAWA, Kazuhisa, Joetsu-shi, Niigata 942-8601, JP

- (74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Comptstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

A61K 47/34 → (51) **A61K 47/12**

A61K 47/38 → (51) **A61K 47/32**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 021 032 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07725487.8 (22) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004587 23.05.2007
- (87) WO 2007/137755 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 EP 06010824
- (54) • PEG-MODIFIZIERTE ARGININ/LYSINOXIDOREDUKTASE
- PEG-MODIFIED ARGININE/LYSINE OXIDOREDUKTASE
- ARGININE/LYSINE OXYDORÉDUCTASE MODIFIÉE PAR PEG
- (71) APIT Laboratories GmbH, Hermannswerder 16, 14473 Potsdam, DE
- (72) HOFMANN, Christian, J., 13189 Berlin, DE
- (74) LINDEMANN, Michael, 14169 Berlin, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61K 47/48 → (51) **A61K 48/00**

A61K 47/48 → (51) **C07K 17/02**

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 021 033 A2***
- A01K 67/027** **A61K 31/7088**
- A61K 35/76** **A61K 38/20**
- A61K 39/00** **A61K 39/39**
- A61K 47/48** **A61P 9/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07734572.6 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/001264 15.05.2007
- (87) WO 2007/132338 2007/47 22.11.2007
- (88) 12.06.2008
- (30) 15.05.2006 US 800029 P

- (54) • IL-1-IMMUNISIERUNG INDUZIERT AUTOANTIKÖRPER MIT SCHUTZFUNKTION VOR ATHEROSKLEROSE
- IL-1 IMMUNIZATION INDUCES AUTOANTIBODIES PROTECTIVE AGAINST ATHEROSCLEROSIS
- L'IMMUNISATION PAR IL-1 INDUIT DES AUTO-ANTICORPS PROTECTEURS CONTRE L'ATHEROSCLÉROSE

- (71) XBiotech, Inc., 100-8201 E. Riverside Drive, Austin, TX 78744, US
- (72) SIMARD, John, Austin, TX 78733, US
- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 021 034 A2***
- C12N 15/85** **C07H 21/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07761397.4 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/067567 26.04.2007
- (87) WO 2007/127882 2007/45 08.11.2007
- (88) 04.12.2008
- (30) 28.04.2006 AR P060101725

- (54) • ISOLIERTES DNA-FRAGMENT DES MENSCHLICHEN A33-PROMOTERS UND SEINE VERWENDUNG ZUR STEUERUNG DER EXPRESSION EINES HETEROLOGEN GENS IN TUMORZELLEN
- AN ISOLATED DNA FRAGMENT OF THE HUMAN A33 PROMOTER AND ITS USE TO CONTROL THE EXPRESSION OF A HETEROLOGOUS GENE IN TUMOR CELLS
- FRAGMENT D'ADN ISOLÉ DU PROMOTEUR HUMAIN A33 ET SON UTILISATION POUR RÉGULER L'EXPRESSION D'UN GÈNE HÉTÉROLOGUE DANS DES CELLULES TUMORALES

- (71) Inis Biotech LLC, 203 NE Front Street, Suite 101, Milford, Kent County, DE 19963, US

- (72) PODHAJGER, Osvaldo, Luis, Buenos Aires, 1405, AR
- CAFFERATA, Eduardo, Gustavo, Alfredo, Buenos Aires, 1405, AR
- LOPEZ, Maria, Veronica, La Plata Prov. De Bs. As., AR
- MACCIO, Daniela, Rita, CP 2804, Campana, Prov. De Bs. As., AR
- VIALE, Diego, Luis, Buenos Aires, 1405, AR
- (74) Bates, Rosica Florence, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 021 035 A2***
- A61K 9/16** **C12N 5/06**
- C12N 5/08** **A61K 38/39**
- A61K 38/16** **A61P 9/10**
- A61P 19/00** **A61P 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07872058.8 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/004413 18.05.2007
- (87) WO 2008/075206 2008/26 26.06.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 19.05.2006 US 801975 P

- (54) • ZELLMATRIX-MIKROKUGELN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNGEN
- CELL-MATRIX MICROSPHERES, METHODS FOR PREPARATION AND APPLICATIONS
- MICROSPHÈRES À MATRICE CELLULAIRE, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET APPLICATIONS

- (71) The University of Hong Kong, Pokfulam Road, Hong Kong, CN

- (72) CHAN, Barbara Pui, Hong Kong, CN
- CHAN, Godfrey Chi-Fung, Hong Kong, CN
- WONG, Hoi Ling, Hong Kong, CN
- CHEUNG, Pik To, Hong Kong, CN
- CHEAH, Kathryn Song-Eng, Hong Kong, CN
- CHAN, Danny, Hong Kong, CN

- (74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevollds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/11**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/86**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/867**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/90**

A61K 48/00 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 49/00 → (51) **A61K 31/70**

A61K 49/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 49/00 → (51) **C09B 11/24**

A61K 49/00 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 49/04 → (51) **C07C 237/46**

- (51) **A61K 51/00** (11) **2 021 036 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07852365.1 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011793 17.05.2007
- (87) WO 2008/036130 2008/13 27.03.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 26.05.2006 US 441999

- (54) • BIOMARKERGENERATORSYSTEM
- BIOMARKER GENERATOR SYSTEM
- SYSTÈME GÉNÉRATEUR DE BIOMARQUEURS
- (71) Advanced Biomarker Technologies, Llc, 2020 Wilkerson Road, Knoxville TN 37922, US
- (72) NUTT, Ronald, Knoxville, TN 37922, US
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

(51) **A61L 2/18** (11) **2 021 037 A1***

A61L 2/28 **A61L 101/22**

- (25) En (26) En
- (21) 07776870.3 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011085 08.05.2007
- (87) WO 2007/133532 2007/47 22.11.2007
- (30) 09.05.2006 US 798907 P
- 17.04.2007 US 787731

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERWENDUNGSFERTIGEN DESINFIZIATIONSMITTELS
- PROCESS FOR THE PREPARATION OF A READY-TO-USE DISINFECTANT
- MÉTHODE DE PRÉPARATION D'UN DÉSINFECTANT PRÊT À L'EMPLOI

- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

- (72) AMES, Kelly, Ann, Sudbury Suffolk CO10 2BL, GB

- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörsselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **A61L 2/20** (11) **2 021 038 A1***

A61L 2/20 **A61L 2/28**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07766008.2 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) FR 2007/051228 07.05.2007
- (87) WO 2007/132110 2007/47 22.11.2007
- (30) 11.05.2006 FR 0651684
- (54) • BETTDESINFIZIATIONSVORRICHTUNG
- BED DISINFECTING DEVICE
- DISPOSITIF POUR LA DESINFECTATION DE LIT

- (71) Delcher, Bernard, 1 Cours Palmarole, 66000 Perpignan, FR

- (72) Delcher, Bernard, 66000 Perpignan, FR

- (74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460, avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier, FR

A61L 2/20 → (51) **A61L 11/00**

A61L 2/28 → (51) **A61L 2/18**

A61L 9/01 → (51) **A61L 9/012**

(51) **A61L 9/012** (11) **2 021 039 A1***

A61L 9/01

- (25) En (26) En
- (21) 07735546.9 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051410 19.04.2007
- (87) WO 2007/125460 2007/45 08.11.2007
- (30) 03.05.2006 US 797563 P
- 12.07.2006 EP 06117017

- (54) • *MIKROEMULSIONSZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN LUFTERFRISCHER*
• *MICROEMULSION COMPOSITION FOR AIR FRESHENER*
• *COMPOSITION DE MICRO-ÉMULSION POUR ASSAINISSEUR D'AIR*
- (71) Firmenich S.A., 1, route des Jeunes, P.O. box 239, 1211 Geneva 8, CH
- (72) VLAD, Florin Joseph, Annandale, New Jersey 08801, US
O'LEARY, Nicholas, Pennington, New Jersey 08534, US
- (74) Salvaterra-Garcia, Maria de Lurdes, Firmenich SA Rue de la Bergère 7 P.O. Box 148, 1217 Meyrin 2 (Genève), CH

A61L 9/22 → (51) **F24F 3/16**

- (51) **A61L 11/00** (11) **2 021 040 A1***
A61L 2/20 **C02F 1/78**
- (25) En (26) En
(21) 07719529.5 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2007/000601 10.04.2007
(87) WO 2007/115412 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 CA 2542673
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR REDUZIERUNG VON PATHOGENEN UND CHEMIKALIEN IN FLÜSSIGABFALL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PATHOGENIC AND CHEMICAL REDUCTION IN FLUID WASTE*
• *MÉTHODE ET APPAREIL DE RÉDUCTION DE CONCENTRATION DE PATHOGENES ET DE PRODUITS CHIMIQUES DANS DES DÉCHETS FLUIDES*
- (71) KLAPTCHUK, Peter, Box 26030, 1850 Industrial Drive, Regina, Saskatchewan S4R 8R7, CA
- (72) KLAPTCHUK, Peter, Regina, Saskatchewan S4R 8R7, CA
- (74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

A61L 15/32 → (51) **D01F 4/00**

A61L 27/04 → (51) **C22C 23/06**

- (51) **A61L 27/06** (11) **2 021 041 A2***
(25) De (26) De
(21) 07725555.2 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004659 25.05.2007
(87) WO 2007/137772 2007/49 06.12.2007
(88) 24.07.2008
(30) 31.05.2006 DE 102006025292
- (54) • *KNOCHEN-IMPLANTAT AUS EINER TITANLEGIERUNG SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *BONE IMPLANT MADE OF A TITANIUM ALLOY, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *IMPLANT OSSEUX CONSTITUÉ D'UN ALLIAGE DE TITANE ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION DUDIT ALLIAGE*
- (71) GfE Metalle und Materialien GmbH, Höfener Strasse 45, 90431 Nürnberg, DE
- (72) ACHTERMANN, Matthias, 90587 Veitsbronn, DE
BREME, Jürgen, 66265 Heusweiler/Saar, DE
GÜTHER, Volker, 90559 Burghann, DE
KEZSA, Otto, 86399 Bobingen, DE

- OTTO, Andreas, 90574 Rosstal, DE
- (74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

A61L 27/12 → (51) **C01B 25/32**

A61L 27/14 → (51) **C08G 77/04**

- (51) **A61L 27/16** (11) **2 021 042 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795660.5 (22) 01.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/013051 01.06.2007
(87) WO 2007/143159 2007/50 13.12.2007
(88) 31.12.2008
(30) 01.06.2006 US 444804
- (54) • *MEDIZINISCHE GERÄTE MIT VERBESSERTER LEISTUNG*
• *MEDICAL DEVICES HAVING IMPROVED PERFORMANCE*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX AYANT DES PERFORMANCES AMÉLIORÉES*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) STRICKLER, Frederick, Natick, MA 01760, US
RANADE, Shirang, V., Arlington, MA 02474, US
- (74) Jungblut & Seuss, Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

- (51) **A61L 27/22** (11) **2 021 043 A2***
(25) En (26) En
(21) 07724318.6 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/003381 17.04.2007
(87) WO 2007/137652 2007/49 06.12.2007
(88) 28.08.2008
(30) 26.05.2006 US 808802 P
- (54) • *INJIZIERBARER FÜLLSTOFF FÜR KNOCHENHOHLRÄUME*
• *INJECTABLE BONE VOID FILLER*
• *AGENT DE REMPLISSAGE DE VIDES OSSEUX INJECTABLE*
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
- (72) BARRY, John, J., A-1220 Vienna, AT
GOESSL, Andreas, A-1180 Vienna, AT
GULLE, Heinz, A-2301 Gross Enzersdorf, AT
MANGOLD, Monika, 1170 Vienna, AT
BILBAN, Melitta, A-1190 Vienna, AT
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61L 27/22 → (51) **D01F 4/00**

- (51) **A61L 27/24** (11) **2 021 044 A2***
A61L 27/36 **A61L 27/56**
A61L 27/58

- (25) En (26) En
(21) 07761574.8 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/067767 30.04.2007
(87) WO 2007/130906 2007/46 15.11.2007
(88) 27.03.2008

- (30) 01.05.2006 US 415037
- (54) • *VERFORMBARE IMPLANTATE MIT DEMINERALISierter KNOCHENMATRIX*
• *MALLEABLE IMPLANTS CONTAINING DEMINERALIZED BONE MATRIX*
• *IMPLANTS MALLÉABLES QUI CONTIENNENT UNE MATRICE OSSEUSE DÉMINÉRALISÉE*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) CHARMNESS, Kathy, L., Memphis, Tennessee 38104-5305, US
MCKAY, William, F., Memphis, Tennessee 38133, US
DRAPEAU, Susan, J., Cordova, Tennessee 38018, US
SCARBOROUGH, Nelson, L., Germantown, Tennessee 38139, US
- (74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61L 27/30 → (51) **C22C 23/06**

A61L 27/32 → (51) **C01B 25/32**

A61L 27/36 → (51) **A61L 27/24**

A61L 27/56 → (51) **A61L 27/24**

A61L 27/58 → (51) **A61L 27/24**

- (51) **A61L 31/04** (11) **2 021 045 A2***
(25) En (26) En
(21) 07725680.8 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004791 30.05.2007
(87) WO 2007/137839 2007/49 06.12.2007
(88) 27.11.2008
(30) 31.05.2006 US 809591 P
- (54) • *VERFAHREN FÜR GERICHTETEN ZELLEINWUCHS UND KONTROLLIERTE GEWEBEREGENERATION BEI WIRBELSÄULENOPERATIONEN*
• *METHOD FOR DIRECTED CELL IN-GROWTH AND CONTROLLED TISSUE REGENERATION IN SPINAL SURGERY*
• *PROCÉDÉ POUR RÉGULER L'INVASION CELLULAIRE ET LA RÉGÉNÉRATION TISSULAIRE EN CHIRURGIE RACHIDIENNE*
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
- (72) ODAR, Johann, 69242 Mühlhausen, DE
NISTOR-GALLO, Raymond, 2500 Baden, AT
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61L 101/22 → (51) **A61L 2/18**

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 021 046 A2***
A61M 27/00

- (25) En (26) En
(21) 07794718.2 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011278 10.05.2007
(87) WO 2007/133618 2007/47 22.11.2007
(88) 31.01.2008
(30) 11.05.2006 US 432855
13.12.2006 US 610458
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WUNDBEHANDLUNG*

- *DEVICE AND METHOD FOR WOUND THERAPY*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR SOIGNER DES BLESSURES*
- (71) Iasis Medical, LLC, 6393 Oakgreen Avenue South, Hastings, MN 55033, US
- (72) JOSHI, Ashok V., Salt Lake City, UT 84124, US
- GORDON, John Howard, Salt Lake City, UT 84103, US
- BHAVARAJU, Sai, West Jordan, UT 84044, US
- DAYTON, Troy C., Syracuse, UT 84075, US
- HEISER, Jeremy, Salt Lake City, UT 84106, US
- (74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 021 047 A2***
A61M 27/00
- (25) En (26) En
(21) 07794746.3 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011321 10.05.2007
(87) WO 2007/133644 2007/47 22.11.2007
(88) 07.02.2008
(30) 11.05.2006 US 432855
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WUNDHEILUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR WOUND THERAPY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR SOIGNER DES BLESSURES*
- (71) Iasis Medical, LLC, 6393 Oakgreen Avenue South, Hastings, MN 55033, US
- (72) JOSHI, Ashok V., Salt Lake City, UT 84124, US
- GORDON, John, Howard, Salt Lake City, UT 84103, US
- BHAVARAJU, Sai, West Jordan, UT 84044, US
- DAYTON, Troy, C., Syracuse, UT 84075, US
- HEISER, Jeremy, Salt Lake City, UT 84106, US
- (74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

A61M 1/00 → (51) **A61M 1/28**

- (51) **A61M 1/28** (11) **2 021 048 A1***
A61M 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07762317.1 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069642 24.05.2007
(87) WO 2007/140241 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 420608
- (54) • *MITTELS SCHWERKRAFT UND VAKUUM BETRIEBENES AUTOMATISIERTES DIALYSESYSTEM*
• *AUTOMATED DIALYSIS SYSTEM DRIVEN BY GRAVITY AND VACUUM*
• *SYSTÈME DE DIALYSE AUTOMATISÉ ENTRAÎNÉ PAR LA GRAVITÉ ET LE VIDE*
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2 Wallisellen, 8304 Zurich, CH
- (72) CHILDERS, Robert, Trinity, Florida 34655, US

- KEELING, Scott, Holiday, Florida 34691, US
- PAN, Li, Tampa, Florida 33626, US
- (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61M 1/36 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **A61M 5/00** (11) **2 021 049 A1***
A61B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 06828104.7 (22) 07.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) BR 2006/000266 07.12.2006
(87) WO 2007/093026 2007/34 23.08.2007
(30) 17.02.2006 BR MU8600225 U
- (54) • *STERILES KIT MIT SILIKONGEL FÜR DIE STEREOTAXIE*
• *STERILE KIT CONTAINING SILICONE GEL FOR STEREOTAXY*
• *KIT STÉRILE CONTENANT UN GEL DE SILICONE POUR STÉRÉOTAXIE*
- (71) Vitral, Geraldo Sergio Farinazzo, Rua Antonio Altaf, 46 - apto. 401 Cascatinha., Juiz de Fora - MG, CEP: 36.033-330, BR
- (72) Vitral, Geraldo Sergio Farinazzo, Juiz de Fora - MG, CEP: 36.033-330, BR
- (74) Sanchez del Campo Gonzalez de Ubierna, Ramon, C/o Ballesteros y Cia. S.L. Velázquez, 87, 28006 Madrid, ES

- (51) **A61M 5/00** (11) **2 021 050 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07762223.1 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069063 16.05.2007
(87) WO 2007/137083 2007/48 29.11.2007
(88) 31.12.2008
(30) 16.05.2006 US 800769 P
- (54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE UND AKTIVIERUNG*
• *INJECTION DEVICE AND METHOD OF ASSEMBLY AND ACTIVATION*
• *DISPOSITIF D'INJECTION ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE ET D'ACTIVATION*
- (71) Hospira, Inc., Dept. NLEG, H1 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US
Domkowski, John, 10915 67th Place, Kenosha, WI 53142, US
Norman, John S., 3470 Grandmore Ave, Gurnee, IL 60031, US
Oshgan, Robert J., 1177 Stanton Road, Lake Zurich, IL 60047, US
- (72) TANNER, John, C., II, Lake Bluff, Illinois 60044, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61M 5/00 → (51) **A61M 29/00**

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 021 051 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06838135.9 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/044994 21.11.2006
(87) WO 2007/130132 2007/46 15.11.2007

- (30) 28.04.2006 US 413302
- (54) • *IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON THERAPEUTISCHEN SUBSTANZEN MIT RESERVOIR-VOLUMEN-SENSOR*
• *IMPLANTABLE THERAPEUTIC SUBSTANCE DELIVERY DEVICE WITH RESERVOIR VOLUME SENSOR*
• *APPAREIL IMPLANTABLE DE LIVRAISON DE SUBSTANCE THÉRAPEUTIQUE AVEC SONDE DE VOLUME DE RÉSERVOIR*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
- (72) MIESEL, Keith A., St. Paul, Minnesota 55104, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 021 052 A2***
A61M 5/168 **A61M 39/22**
- (25) En (26) En
(21) 07797283.4 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/067518 26.04.2007
(87) WO 2007/127853 2007/45 08.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 28.04.2006 US 413311

- (54) • *IMPLANTIERBARES THERAPEUTISCHES SUBSTANZZUFUHRSYSTEM MIT KATHETERZUGANGSSTEUERUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *IMPLANTABLE THERAPEUTIC SUBSTANCE DELIVERY SYSTEM WITH CATHETER ACCESS PORT CONTROL AND METHOD OF USE*
• *SYSTEME IMPLANTABLE D'ADMINISTRATION DE SUBSTANCE THERAPEUTIQUE AVEC COMMANDE D'ORIFICE D'ACCES DE CATHETER ET PROCEDE D'UTILISATION*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
- (72) HAASE, James M., Maplewood, MN 55109, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 021 053 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07797285.9 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/067524 26.04.2007
(87) WO 2007/127855 2007/45 08.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 28.04.2006 US 413313

- (54) • *IMPLANTIERBARE THERAPEUTISCHE SUBSTANZZUFUHRVORRICHTUNG MIT SEPTUM-FÜHRUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *IMPLANTABLE THERAPEUTIC SUBSTANCE DELIVERY DEVICE WITH SEPTUM GUIDE AND METHOD OF USE*
• *APPAREIL D'ADMINISTRATION DE SUBSTANCE THÉRAPEUTIQUE IMPLANTABLE AVEC SEPTUM GUIDE ET MÉTHODE D'UTILISATION*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
- (72) HAASE, James M., Maplewood, MN 55109, US
- DEWING, Wende, Edina, MN 55410, US

WENGER, William K., St. Paul, MN 55101, US
BULLEMER, Beth, Maple Plain, MN 55359, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61M 5/142 → (51) **A61K 9/00**

A61M 5/142 → (51) **A61N 1/375**

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/142**

(51) **A61M 5/20** (11) **2 021 054 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733015.7 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001999 30.05.2007
(87) WO 2007/138317 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 GB 0610856

(54) • **INJEKTIONS-VORRICHTUNG**
• **INJECTION DEVICE**
• **APPAREIL D'INJECTION**

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) CORRIGAN, Joseph, Peter, Cambridge, CB1 7TS, GB

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

(51) **A61M 5/20** (11) **2 021 055 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733018.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/002002 30.05.2007
(87) WO 2007/138319 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 GB 0610859

(54) • **INJEKTIONS-VORRICHTUNG**
• **INJECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF D'INJECTION**

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) BARRROW-WILLIAMS, Timothy Donald, St Albans, Hertfordshire AL1 1PL, GB

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

(51) **A61M 5/24** (11) **2 021 056 A2***
(25) En (26) En
(21) 07732750.0 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001724 10.05.2007
(87) WO 2007/129106 2007/46 15.11.2007
(88) 21.02.2008
(30) 10.05.2006 GB 0609229

(54) • **INJEKTIONSGERÄT MIT VERSCHLUSS-ELEMENT**
• **INJECTION DEVICE WITH A SHUTTER ELEMENT**
• **DISPOSITIF D'INJECTION AVEC ELEMENT DE FERMETURE**

(71) OWEN MUMFORD LIMITED, Brook Hill, Woodstock, Oxford OX20 1TU, GB

(72) EVANS, Timothy Simon, Oxfordshire OX18 2JY, GB

(74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **A61M 5/32** (11) **2 021 057 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732987.8 (22) 29.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001969 29.05.2007
(87) WO 2007/138296 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 GB 0610861

(54) • **KAPPE FÜR INJEKTIONSGERÄT**
• **CAP FOR INJECTION DEVICE**

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) JENNINGS, Douglas, Ivan, Hertfordshire SG8 7XU, GB

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

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/50**

A61M 5/34 → (51) **A61M 5/50**

(51) **A61M 5/50** (11) **2 021 058 A1***
A61M 5/34 **A61M 5/32**

(25) En (26) En
(21) 07718893.6 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) AU 2007/000647 14.05.2007
(87) WO 2007/131282 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 AU 2006902632

(54) • **BEFESTIGUNG FÜR EINE PARENTERALE VORRICHTUNG**
• **ATTACHMENT FOR A PARENTERAL DEVICE**
• **FIXATION POUR DISPOSITIF PARENTERAL**

(71) Eastland Medical Systems Ltd, 54 Lindsay Street, Perth, Western Australia 6000, AU

(72) SIMS, Douglas, Arthur, Applecross, Western Australia 6153, AU

(74) Scheuermann, Erik, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61M 15/08 → (51) **A61M 16/00**

(51) **A61M 16/00** (11) **2 021 059 A1***
A61M 15/08 **A62B 18/02**
A62B 7/00

(25) En (26) En
(21) 06759555.3 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018229 11.05.2006
(87) WO 2007/130067 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 US 430902

(54) • **BEATMUNGSSCHNITTSTELLE**
• **VENTILATION INTERFACE**
• **INTERFACE DE VENTILATION**

(71) Respcare, Inc., 6601 Lyons Rd., Coconut Creek, FL 33073, US

(72) CHANDRAN, Sanjay, Boca Raton, FL 33498, US

HERNANDEZ, Shara, Davie, FL 33330, US

COLLAZO, Louis, Javier, Pompano Beach, FL 33062, US
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

A61M 16/00 → (51) **A61G 10/00**

A61M 16/00 → (51) **B63C 11/18**

(51) **A61M 25/00** (11) **2 021 060 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725325.0 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004410 16.05.2007
(87) WO 2007/131799 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 DE 102006024095

(54) • **DRUCKANSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EINE FÜHRUNGSDRAHT-EINHEIT**
• **PRESSURE CONNECTION DEVICE FOR A GUIDEWIRE UNIT**
• **DISPOSITIF DE RACCORDEMENT À FLUIDE SOUS PRESSION POUR UN ENSEMBLE FIL DE GUIDAGE**

(71) Epflex Feinwerktechnik GmbH, Im Schwöllbogen 24, 72581 Dettingen/Ems, DE

(72) UIHLEIN, Bernhard, 72581 Dettingen, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **A61M 25/01** (11) **2 021 061 A2***
A61B 17/34

(25) En (26) En
(21) 07777185.5 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012049 18.05.2007
(87) WO 2007/136820 2007/48 29.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 18.05.2006 US 801301 P

(54) • **EINFÜHRHILFE FÜR MULTIFUNKTIONSDRUCK- INSTRUMENT**
• **MULTIFUNCTIONAL INSTRUMENT INTRODUCER**
• **APPAREIL D'INTRODUCTION D'INSTRUMENT MULTIFONCTIONNEL**

(71) Aponos Medical Corp., A7 Commerce Park 17 Rt. 125, Kingston, NH 03818, US

(72) LABOMBARD, Denis, Georgetown, MA 01833, US

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

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/018**

A61M 25/01 → (51) **A61F 2/84**

A61M 25/06 → (51) **A61B 1/012**

(51) **A61M 25/09** (11) **2 021 062 A2***
(25) De (26) De
(21) 07764532.3 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004301 15.05.2007
(87) WO 2007/131766 2007/47 22.11.2007
(88) 10.07.2008

(30) 17.05.2006 DE 102006024094

- (54) • *GESTEUERT VERSTEIFBARE FÜHRUNGS-DRAHTEINHEIT*
- *CONTROLLED STIFFNESS GUIDEWIRE UNIT*
- *ENSEMBLE FIL DE GUIDAGE POUVANT ÊTRE RENFORCÉ DE MANIÈRE RÉGLÉE*
- (71) Epflex Feinwerktechnik GmbH, Im Schwöllbogen 24, 72581 Dettingen/Ems, DE
- (72) UIHLEIN, Bernhard, 72581 Dettingen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **A61M 25/092** (11) **2 021 063 A2***
A61M 37/00 **A61M 31/00**
A61B 1/05

- (25) En (26) En
- (21) 07809098.2 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011912 18.05.2007
- (87) WO 2007/136754 2007/48 29.11.2007
- (88) 13.11.2008
- (30) 19.05.2006 US 801808 P

- (54) • *STEUERMECHANISMUS FÜR LENKBARE MEDIZINISCHE GERÄTE*
- *CONTROL MECHANISM FOR STEERABLE MEDICAL DEVICE*
- *MÉCANISME DE COMMANDE POUR DISPOSITIF MÉDICAL ORIENTABLE*

- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (72) BARENBOYM, Michael, Framingham, MA 01701, US
- OSTROVSKY, Isaac, Wellesley, MA 02481, US
- (74) Golkowsky, Stefan, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

A61M 25/10 → (51) **A61B 17/12**

A61M 27/00 → (51) **A61M 1/00**

(51) **A61M 29/00** (11) **2 021 064 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07736297.8 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IL 2007/000557 08.05.2007
- (87) WO 2007/129323 2007/46 15.11.2007
- (30) 08.05.2006 US 429443
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINEN GEFÄSSFILTER*
- *DEVICE AND METHOD FOR VASCULAR FILTER*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ RELATIFS À UN FILTRE VASCULAIRE*

- (71) Sagax, Inc., 20 Galgaly Haplada Street, 46600 Herzlia, IL
- (72) SHIMON, Dov, 46600 Herzlia, IL
- NAOR, Gil, 47284 Ramat Hasharon, IL
- SHEZIFI, Yuva, 34752 Haifa, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 29/00** (11) **2 021 065 A2***
A61B 17/22 **A61M 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07797559.7 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069182 17.05.2007
- (87) WO 2007/137138 2007/48 29.11.2007
- (88) 16.10.2008
- (30) 17.05.2006 US 436256

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG VON HARNLEITERSTENTS KÜRZER LÄNGE*
- *METHODS AND APPARATUS FOR DEPLOYING SHORT LENGTH URETERAL STENTS*
- *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LE DÉPLOIEMENT D'ENDOPROTHÈSES URÉTERALES COURTES*

- (71) Percutaneous Systems, Inc., 1300 Crittenden, Suite 101, Mountain View, CA 94043-1359, US
- (72) BEHL, Robert, S., Palo Alto, CA 94036, US
- HUANG, Alexander, L., Menlo Park, CA 94025, US
- DINH, Linh, A., San Jose, CA 95132, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61M 31/00 → (51) **A61M 25/092**

A61M 37/00 → (51) **A61M 25/092**

(51) **A61M 39/02** (11) **2 021 066 A1***
A61M 39/04

- (25) En (26) En
- (21) 07757221.2 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/062435 20.02.2007
- (87) WO 2007/140029 2007/49 06.12.2007
- (30) 30.05.2006 US 442908
- (54) • *SEPTUMKOMPRESSIONSRINGE*
- *SEPTUM COMPRESSION RINGS*
- *ANNEAUX DE COMPRESSION DE SEPTUM*

- (71) Navilyst Medical, Inc., 100 Boston Scientific Way, Marlborough, MA 01752-1234, US
- (72) BELL, Benjamin D., Haverhill, MA 01832, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61M 39/04 → (51) **A61M 39/02**

A61M 39/22 → (51) **A61M 5/142**

(51) **A61N 1/02** (11) **2 021 067 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07736401.6 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IL 2007/000661 31.05.2007
- (87) WO 2007/138595 2007/49 06.12.2007
- (30) 31.05.2006 US 809299 P
- (54) • *TRANSKUTANE ELEKTRISCHE THERAPEUTISCHE VORRICHTUNG*
- *TRANSCUTANEOUS ELECTRICAL THERAPEUTIC DEVICE*
- *DISPOSITIF THÉRAPEUTIQUE ÉLECTRIQUE TRANSCUTANÉ*

- (71) Naroditsky, Michael, Hadas 69 St., 21661 Karmiel, IL
- Rotstein, Hector, Shazar 14 Apt. 4, 34861 Haifa, IL
- (72) Naroditsky, Michael, 21661 Karmiel, IL
- Rotstein, Hector, 34861 Haifa, IL

- (74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

(51) **A61N 1/04** (11) **2 021 068 A1***
A61B 18/14

- (25) De (26) De
- (21) 07718371.3 (22) 05.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) AT 2007/000154 05.04.2007
- (87) WO 2007/131248 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 AT 8422006
- (54) • *OBERFLÄCHENELEKTRODE*
- *SURFACE ELECTRODE*
- *ÉLECTRODE DE SURFACE*
- (71) Medizinische Universität Wien, Spitalgasse 23, 1090 Wien, AT
- (72) MAYR, Winfried, A-2340 Mödling, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **A61N 1/36** (11) **2 021 069 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07794996.4 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011846 17.05.2007
- (87) WO 2007/136712 2007/48 29.11.2007
- (88) 21.02.2008
- (30) 17.05.2006 US 800931 P
- (54) • *ELEKTRISCHE STIMULATIONSTHERAPIE ZUR FÖRDERUNG DER MAGENDEHNUNG BEI DER ADIPOSITAS-VERWALTUNG*
- *ELECTRICAL STIMULATION THERAPY TO PROMOTE GASTRIC DISTENTION FOR OBESITY MANAGEMENT*
- *THÉRAPIE DE STIMULATION ÉLECTRIQUE DESTINÉE À FAVORISER LA DISTENSION GASTRIQUE PORT LA GESTION DE L'OBÉSITÉ*

- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- (72) STARKEBAUM, Warren, L., Plymouth, MN 55441, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/365**

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/375**

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/39**

A61N 1/36 → (51) **A63B 22/00**

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/365**

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/39**

(51) **A61N 1/365** (11) **2 021 070 A2***
A61N 1/362 **A61N 1/36**
A61N 1/372

- (25) En (26) En
- (21) 07760574.9 (22) 12.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/066543 12.04.2007
- (87) WO 2007/133873 2007/47 22.11.2007
- (88) 24.01.2008

- (30) 08.05.2006 US 382128
(54) • *HERZINSUFFIZIENZ-MANAGEMENTSYSTEM*
• *HEART FAILURE MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PRISE EN CHARGE D'INSUFFISANCE CARDIAQUE*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US
(72) LIBBUS, Imad, St. Paul, Minnesota 55105, US
SIEJKO, Krzysztof, Z., Maple Grove, MN 55369, US
BROCKWAY, Marina, Shoreview, Minnesota 55126, US
SWEENEY, Robert, J., Woodbury, Minnesota 55125, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61N 1/368 → (51) **A61N 1/37**

- (51) **A61N 1/37** (11) **2 021 071 A1***
A61N 1/368
(25) En (26) En
(21) 06747785.1 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) SE 2006/000568 16.05.2006
(87) WO 2007/133130 2007/47 22.11.2007
(54) • *IMPLANTIERBARES HERZSTIMULATIONSGERÄT UND VERFAHREN*
• *AN IMPLANTABLE HEART STIMULATING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE STIMULATION CARDIAQUE IMPLANTABLE ET PROCÉDÉ*
(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) BJÖRLING, Anders, S-169 37 Solna, SE

- (51) **A61N 1/372** (11) **2 021 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 07749179.3 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/001936 25.01.2007
(87) WO 2007/130172 2007/46 15.11.2007
(30) 28.04.2006 US 414538
(54) • *VISUALISIERUNG VON WIRKSAMKEIT*
• *EFFICACY VISUALIZATION*
• *VISUALISATION D'EFFICACITÉ*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
(72) GERBER, Martin, T., Maple Grove, MN 55369, US
RONDONI, John, C., Plymouth, MN 55447, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/372** (11) **2 021 073 A1***
G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 07749183.5 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/001940 25.01.2007
(87) WO 2007/130173 2007/46 15.11.2007
(30) 28.04.2006 US 414616
(54) • *INDIVIDUALISIERTE BEURTEILUNG DER WIRKSAMKEIT BEI PATIENTEN*

- *PATIENT-INDIVIDUALIZED EFFICACY RATING*
• *NOTATION D'EFFICACITÉ INDIVIDUALISÉE PAR PATIENT*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
(72) GERBER, Martin, T., Maple Grove, MN 55369, US
RONDONI, John, C., Plymouth, MN 55447, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/365**

- (51) **A61N 1/375** (11) **2 021 074 A1***
A61B 5/042 **A61M 5/142**
A61N 1/36 **A61N 1/39**
(25) En (26) En
(21) 07761254.7 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067378 25.04.2007
(87) WO 2007/127775 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 US 380773
(54) • *INTERFERENZSICHERE HERZELEKTRODEN AUF MANTELBASIS*
• *INTERFERENCE-FIT SHROUD-BASED CARDIAC ELECTRODES*
• *ELECTRODES CARDIAQUES A AJUSTEMENT SERRE UTILISANT UNE ENVELOPPE*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
(72) MERTZ, John Christopher, Maple Grove, Minnesota 55369, US
ZART, Bryan Jeffrey, Shakopee, Minnesota 55379, US
STROM, James, Arden Hills, Minnesota 55112, US
FLETCHER, Michael Duane, Minneapolis, Minnesota 55418, US
NICHOLSON, John E., Blaine, Minnesota 55434, US
FISCHER, Steven J., Star Prairie, Wisconsin 54026, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/39** (11) **2 021 075 A2***
A61N 1/36 **A61N 1/362**
(25) En (26) En
(21) 07760739.8 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066741 17.04.2007
(87) WO 2007/133877 2007/47 22.11.2007
(88) 20.03.2008
(30) 08.05.2006 US 382120
(54) • *SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER THERAPIE MIT NEUROSTIMULATION*
• *SYSTEM TO IMPROVE ATP THERAPY USING NEUROSTIMULATION*
• *SYSTEME POUR AMELIORER LA THERAPIE ATP PAR NEUROSTIMULATION*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US
(72) LI, Dan, Shoreview, Minnesota 55126, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/375**

A61N 1/40 → (51) **A61N 7/02**

- (51) **A61N 2/02** (11) **2 021 076 A1***
A61N 7/00
(25) En (26) En
(21) 07726786.2 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/052273 12.03.2007
(87) WO 2007/137887 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 IT RE20060063
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER FUNKTION EINES MEDIZINISCHEN GERÄTS*
• *A SYSTEM AND A METHOD FOR CONTROLLING THE FUNCTIONING OF A MEDICAL APPARATUS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL MÉDICAL*
(71) Genesis Elettronica S.R.L., Via Della Repubblica 82, 42025 Cavriago (RE), IT
(72) MISSOLI, Franco, 20090 Buccinasco, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

A61N 5/04 → (51) **A61N 7/02**

A61N 7/00 → (51) **A61N 2/02**

- (51) **A61N 7/02** (11) **2 021 077 A1***
A61F 7/00 **A61N 1/40**
A61N 5/04
(25) En (26) En
(21) 07748166.1 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000502 23.05.2007
(87) WO 2007/136335 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 US 747939 P
(54) • *HYPERTHERMIE-VERFAHREN UND -SYSTEM*
• *METHOD AND SYSTEM RELATING TO HYPERTHERMIA*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME EN RAPPORT AVEC L'HYPERTHERMIE*
(71) Electromagnetic Consulting AB, Sundetvägen 43, 441 63, Alingsås, SE
(72) PERSSON, Mikael, S-441 63 Alingsås, SE
TREFNA, Hana, S-421 38 Västra Frölunda, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

A61P 1/04 → (51) **A61K 39/395**

A61P 1/12 → (51) **A23K 1/16**

A61P 1/18 → (51) **C07D 213/64**

A61P 3/04 → (51) **C07C 401/00**

A61P 3/04 → (51) **C07K 14/47**

A61P 3/06 → (51) **C07K 14/47**

A61P 3/06 → (51) **C12N 9/64**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/435**

A61P 3/10	→ (51)	C07D 401/12
A61P 3/10	→ (51)	C07D 417/12
A61P 3/10	→ (51)	C07K 14/47
A61P 3/10	→ (51)	C07K 14/62
A61P 3/12	→ (51)	A23L 1/29
A61P 5/20	→ (51)	C07C 401/00
A61P 5/50	→ (51)	C07K 14/62
A61P 7/10	→ (51)	A61K 39/395
A61P 9/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 9/00	→ (51)	C07D 413/04
A61P 9/10	→ (51)	A61K 31/435
A61P 9/10	→ (51)	A61K 48/00
A61P 11/00	→ (51)	C07D 233/90
A61P 11/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 11/06	→ (51)	A61K 38/04
A61P 13/08	→ (51)	A61K 31/01
A61P 13/12	→ (51)	A23L 1/29
A61P 13/12	→ (51)	A61K 38/01
A61P 15/00	→ (51)	A61K 31/496
A61P 15/12	→ (51)	A61K 31/496
A61P 17/00	→ (51)	C07C 401/00
A61P 17/00	→ (51)	C07D 413/04
A61P 17/06	→ (51)	A61K 31/435
A61P 17/06	→ (51)	C07C 401/00
A61P 19/00	→ (51)	A61K 48/00
A61P 19/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 19/00	→ (51)	C07D 413/04

(51) **A61P 19/02** (11) **2 021 078 A1***
A61K 31/737

- (25) En (26) En
- (21) 07724845.8 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003920 03.05.2007
- (87) WO 2007/137674 2007/49 06.12.2007
- (30) 31.05.2006 IT PD20060219
- (54) • **SULFIERTE HYALURONSÄURE ZUR BEHANDLUNG VON DEGENERATIVER OSTEOARTHRITIS**
- **SULPHATED HYALURONIC ACID FOR TREATING DEGENERATIVE OSTEOARTHRITIS**
- **ACIDE HYALURONIQUE SULFATÉ DESTINÉ AU TRAITEMENT DE L'ARTHROSE DÉGÉNÉRATIVE**

(71) FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., Via Ponte della Fabbrica 3-A, 35031 Abano Terme (Padova), IT

- (72) CALLEGARO, Lanfranco, I-35031 Abano Terme, IT
- RENIER, Davide, I-35031 Abano Terme (PD), IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A61P 19/02	→ (51)	C07C 401/00
A61P 19/08	→ (51)	C07C 401/00
A61P 19/10	→ (51)	A23L 1/29
A61P 19/10	→ (51)	C07C 401/00
A61P 21/00	→ (51)	A61K 48/00
A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/40
A61P 25/00	→ (51)	C07D 233/90
A61P 25/00	→ (51)	C07D 271/113
A61P 25/00	→ (51)	C07D 413/04
A61P 25/18	→ (51)	C07D 471/14
A61P 25/28	→ (51)	A61K 31/4015
A61P 25/28	→ (51)	C07C 59/68
A61P 25/28	→ (51)	C07D 213/63
A61P 27/02	→ (51)	A61K 39/395
A61P 27/06	→ (51)	C07C 405/00
A61P 29/00	→ (51)	C07D 235/08
A61P 29/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 29/00	→ (51)	C07D 471/20
A61P 31/04	→ (51)	A61K 39/02
A61P 31/04	→ (51)	C07K 14/47
A61P 31/12	→ (51)	A01N 65/00
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/00
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/01
A61P 35/00	→ (51)	C07C 225/20
A61P 35/00	→ (51)	C07C 401/00
A61P 35/00	→ (51)	C07D 233/90
A61P 35/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 35/00	→ (51)	C07D 413/04
A61P 35/00	→ (51)	C07K 16/28
A61P 37/00	→ (51)	A61K 31/435
A61P 37/00	→ (51)	A61K 38/04
A61P 37/00	→ (51)	C07C 401/00
A61P 37/00	→ (51)	C07K 16/28
A61P 37/06	→ (51)	A61K 31/435
A61P 37/06	→ (51)	A61K 38/04
A61P 37/06	→ (51)	C07H 19/20

A61P 37/08	→ (51)	A61K 38/04
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/4015
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/685
A61P 43/00	→ (51)	A61K 39/395
A61Q 5/02	→ (51)	C11D 1/90
A61Q 11/00	→ (51)	A61K 8/04
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 47/32
A61Q 19/00	→ (51)	C07F 7/08
A61Q 19/00	→ (51)	C11D 1/90
A61Q 19/08	→ (51)	A61K 8/97
A61Q 19/10	→ (51)	C11D 3/22
A62B 7/00	→ (51)	A61M 16/00
A62B 7/10	→ (51)	A61G 10/00
A62B 7/10	→ (51)	A62B 17/04
A62B 9/06	→ (51)	B63C 11/18

(51) **A62B 17/04** (11) **2 021 079 A1***
A62B 7/10 **A62B 18/02**
A62B 18/08 **A61B 16/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06770870.1 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/019776 23.05.2006
- (87) WO 2007/136376 2007/48 29.11.2007
- (54) • **BELÜFTUNGSSCHNITTSTELLE**
- **VENTILATION INTERFACE**
- **INTERFACE DE VENTILATION**
- (71) Respcare, Inc., 6601 Lyons Rd. St. B1-B4, Coconut Creek, FL 33073, US
- (72) CHANDRAN, Sanjay, Boca Raton, FL 33498, US
- HERNANDEZ, Shara, Davie, FL 33330, US
- COLLAZO, Louis, Javier, Pompano Beach, FL 33062, US
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A62B 18/02** (11) **2 021 080 A1***
(25) En (26) En
(21) 07745941.0 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/001778 12.04.2007
- (87) WO 2007/129814 2007/46 15.11.2007
- (30) 10.05.2006 KR 20060041981
- (54) • **STAUBDICHTER NASENMASKE**
- **DUSTPROOF MASK FOR NOSE**
- **DISPOSITIF NASAL ANTI-POUSSIÈRE**
- (71) Joung, Jin Gu, Garak Siyeong Apt. 80-305 479 Garak-dong, Songpa-gu Seoul 138-160, KR
- (72) Joung, Jin Gu, Songpa-gu Seoul 138-160, KR
- (74) Rufenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

A62B 18/02 → (51) **A61M 16/00**
A62B 18/02 → (51) **A62B 17/04**
A62B 18/08 → (51) **A62B 17/04**
A62B 23/02 → (51) **A61G 10/00**

(51) **A63B 7/04** (11) **2 021 081 A2***
A63B 9/00
(25) En (26) En
(21) 07762022.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068501 08.05.2007
(87) WO 2007/140086 2007/49 06.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 23.05.2006 US 439829
(54) • **SEILKLETTERGERÄT MIT UNTERSTÜTZUNG**
• **ASSISTED ROPE CLIMBING APPARATUS**
• **APPAREIL D'ASSISTANCE À LA REMONTÉE SURCORDE**
(71) Marpo Kinetics, Inc., 3860 Loch Lomand
Way, Livermore, CA 94550, US
Popescu, Marius, 3860 Lochlomand Place,
Livermore, CA 94550, US
(72) POPESCU, Marius, Livermore, CA 94550, US
(74) Rees, Kerry, FJ Cleveland, 40-43 Chancery
Lane London WC2A 1JQ, GB

A63B 9/00 → (51) **A63B 7/04**

(51) **A63B 21/02** (11) **2 021 082 A1***
A63B 21/055
(25) En (26) En
(21) 07719816.6 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000894 22.05.2007
(87) WO 2007/137399 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 CA 2548565
(54) • **TRAGBARE TRAININGSVORRICHTUNG**
• **PORTABLE EXERCISE APPARATUS**
• **APPAREIL D'EXERCICE PORTATIF**
(71) Wholesome Trading Limited, Offshore
Incorporations Center, Road Town, Tortola,
VG
(72) WOJTKIW, Jeremy J., Calgary, Alberta T3J
4T3, CA
LAU, Charles S., Calgary, Alberta T3P 1E4,
CA
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB

A63B 21/055 → (51) **A63B 21/02**

(51) **A63B 21/072** (11) **2 021 083 A2***
A63B 21/075
(25) En (26) En
(21) 07810319.9 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015772 11.07.2007
(87) WO 2008/057148 2008/20 15.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 07.11.2006 US 857717 P
(54) • **KURZHANTEL MIT MEHREREN GRIFFEN**
• **MULTI-GRIP DUMBBELL**

• **HALTÈRE COURT À POIGNÉES MULTIPLES**
(71) Fife, Andrew P., P.O. Box 16048, Seattle WA
98116-0048, US
(72) Fife, Andrew P., Seattle WA 98116-0048, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A63B 21/075 → (51) **A63B 21/072**

(51) **A63B 22/00** (11) **2 021 084 A1***
A61H 99/00 **A63B 23/00**
A63B 24/00 **B25J 11/00**
G09B 9/00 **A61N 1/36**
G09B 5/00
(25) En (26) En
(21) 07719752.3 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000828 11.05.2007
(87) WO 2007/131340 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 US 747084 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN TRAININGSTHERAPIE DER OBEREN EXTREMITÄT**
• **METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATED DELIVERY OF THERAPEUTIC EXERCISES OF THE UPPER EXTREMITY**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DÉLIVRANCE AUTOMATIQUE D'EXERCICES THÉRAPEUTIQUES DES MEMBRES SUPÉRIEURS**
(71) Rehabtronics Inc., 17731 - 103 Avenue,
Edmonton, AB T5S 1N8, CA
(72) KOWALCZEWSKI, Jan, Edmonton, Alberta
T5N 2S2, CA
PROCHAZKA, Arthur, Edmonton, AB T6C
1M8, CA
(74) Molony, Anna, Chapman Molony Thorpe
House 17 Dormer Place, Leamington Spa
CV32 5AA, GB

A63B 23/00 → (51) **A63B 22/00**

A63B 24/00 → (51) **A63B 22/00**

A63B 55/00 → (51) **G01S 11/02**

(51) **A63B 71/06** (11) **2 021 085 A1***
(25) En (26) En
(21) 07724520.7 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003590 24.04.2007
(87) WO 2007/128406 2007/46 15.11.2007
(30) 02.05.2006 EP 06009069
25.09.2006 EP 06020009
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINES BEWEGLICHEN GEGENSTANDS MITTELS MAGNETFELDERN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING THE POSITION OF A MOVABLE OBJECT BY MEANS OF MAGNETIC FIELDS**
• **SYSTEME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA POSITION D'UN OBJET EN MOUVEMENT AU MOYEN DE CHAMPS MAGNÉTIQUES**
(71) Cairo Technologies AG, Im Stoeckmaedle
18, 76307 Karlsbad, DE
(72) ENGLERT, Walter, 88483 Burgrieden, DE

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

(51) **A63B 71/14** (11) **2 021 086 A1***
(25) En (26) En
(21) 06823667.8 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/004913 22.11.2006
(87) WO 2007/129796 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 KR 20060040963
(54) • **LINKER GOLFHANDSCHUH MIT GRIFFBEFESTIGUNGSBAND**
• **LEFT-HANDED GOLF GLOVE HAVING GRIP FIXING BAND**
• **GANT DE GOLF POUR MAIN GAUCHE À BANDE DE PRÉHENSION DE LA POIGNÉE**
(71) Joung, Young Bae, 2412-1101, Haetbit-
Maeul Apts. 958 Haengsin-dong, Dukyang-
gu Gyeonggi-si, Gyeonggi-do 412-722, KR
(72) Joung, Young Bae, Gyeonggi-do 412-722,
KR
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

(51) **A63F 1/02** (11) **2 021 087 A1***
A63F 1/04 **A63F 1/14**
A63F 1/18

(25) En (26) En
(21) 06744019.8 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) GB 2006/001953 30.05.2006
(87) WO 2007/138238 2007/49 06.12.2007
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FERNSEHÜBERTRAGUNG EINES KARTENSPIELS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TELE-VISING A CARD GAME**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RETRANSMISSION TÉLÉVISUELLE D'UNE PARTIE DE CARTES**
(71) Iknowledge Ltd., Unit 29, Woodside Park
Catteshall Lane, Godalming Surrey GU7 1LG,
GB
(72) MORETTI, Kevan, St. Davids Exeter EX4
4HR, GB
BRYAN, Nick, St. Davids Exeter EX4 4HR, GB
GREEN, Alan Edward, Fulbourn Cambridge
CB1 5EH, GB
STOCKS, David John, Royston Hertfordshire
SG8 6BH, GB
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120
Holborn, London, EC1N 2DY, GB

A63F 1/04 → (51) **A63F 1/02**

A63F 1/14 → (51) **A63F 1/02**

A63F 1/18 → (51) **A63F 1/02**

(51) **A63F 13/00** (11) **2 021 088 A1***
A63F 13/12
(25) En (26) En
(21) 07719869.5 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000949 29.05.2007
(87) WO 2007/137419 2007/49 06.12.2007

- (30) 30.05.2006 US 808947 P
(54) • **KARTENSPIEL**
• **CARD GAME**
• **JEU DE CARTES**
(71) Wagerlogic Limited, Nimeli Court 41-49
Agiou Nicolaou Street Block A, Engomi, 2408
Nicosia, CY
(72) GOETSCH, Andrew, Alan, Toronto, Ontario
M4T 1G5, CA
SONG, Andrew, H., North York, Ontario M2N
1R1, CA
(74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House
Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

A63F 13/00 → (51) **G09G 5/00**

- (51) **A63F 13/02** (11) **2 021 089 A2***
A63F 13/10
(25) En (26) En
(21) 07735745.7 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051648 03.05.2007
(87) WO 2007/132386 2007/47 22.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 09.05.2006 EP 06113685
(54) • **SPIELSYSTEM MIT BEWEGLICHER**
ANZEIGE
• **GAMING SYSTEM WITH MOVEABLE DIS-**
PLAY
• **SYSTEME DE JEU AVEC AFFICHAGE**
MOBILE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MERTENS, Mark, J., W., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

A63F 13/10 → (51) **A63F 13/02**

A63F 13/12 → (51) **A63F 13/00**

A63F 13/12 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A63H 18/16** (11) **2 021 090 A1***
A63H 19/32
(25) De (26) De
(21) 07724311.1 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003374 17.04.2007
(87) WO 2007/131588 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 DE 102006023131
(54) • **VERFAHREN ZUM SCHALTEN VON WEI-**
CHEN IN EINEM DIGITALEN STEUERSYS-
TEM FÜR SPURGEFÜHRTE
FAHRSPIELZEUGE
• **METHOD FOR SWITCHING POINTS IN A**
DIGITAL CONTROL SYSTEM FOR TRACK-
GUIDED TOY VEHICLES
• **PROCÉDÉ DE COMMUTATION D'AIGUIL-**
LAGES DE VOIES DANS UN SYSTÈME DE
COMMANDE NUMÉRIQUE POUR VÉHICU-
LES JOUETS GUIDÉS
(71) Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH,
Südwestpark 94, 90449 Nürnberg, DE
(72) HAASS, Uwe, 64291 Darmstadt, DE
MISSLER, Roman, 66822 Lebach, DE
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Postfach 26
02 51, 80059 München, DE

- (51) **A63H 19/24** (11) **2 021 091 A1***
A63H 19/32
(25) De (26) De
(21) 07724310.3 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003373 17.04.2007
(87) WO 2007/131587 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 DE 102006023132
(54) • **STEUERN VON ZUSATZFUNKTIONEN VON**
FAHRSPIELZEUGEN IN EINEM DIGITALEN
STEUERSYSTEM
• **CONTROL OF ADDITIONAL FUNCTIONS OF**
TOY VEHICLES IN A DIGITAL CONTROL
SYSTEM
• **COMMANDE DE FONCTIONS AUXILIAIRES**
DE VEHICULES MINIATURES DANS UN
SYSTEME DE COMMANDE NUMERIQUE
(71) Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH,
Südwestpark 94, 90449 Nürnberg, DE
(72) HAASS, Uwe, 64291 Darmstadt, DE
MISSLER, Roman, 66822 Lebach, DE
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Postfach 26
02 51, 80059 München, DE

A63H 19/32 → (51) **A63H 18/16**

A63H 19/32 → (51) **A63H 19/24**

A63H 27/08 → (51) **F03D 5/00**

- (51) **B01D 11/04** (11) **2 021 092 A2***
(25) En (26) En
(21) 07861304.9 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010808 04.05.2007
(87) WO 2008/051308 2008/18 02.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 05.05.2006 US 797850 P
23.03.2007 US 919660 P
02.05.2007 US 743536
(54) • **NANOPORENTEILCHEN-ANALYSEGERÄT**
SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HER-
STELLUNG UND VERWENDUNG
• **A NANOPORE PARTICLE ANALYZER,**
METHOD OF PREPARATION AND USE
THEREOF
• **ANALYSEUR DE PARTICULES NANOPO-**
REUX, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
ET D'UTILISATION
(71) University of Utah Research Foundation,
Technology Commercialization Office 615
Arapaee Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT
84108, US
(72) ZHANG, Bo, State College, PA 16801, US
WHITE, Henry S., Salt Lake City, UT 84108,
US
WHITE, Ryan J., Salt Lake City, UT 84106,
US
ERVIN, Eric N., Salt Lake City, UT 84108, US
(74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co.
15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
CH41 6BR, GB

(51) **B01D 15/38** (11) **2 021 093 A1***
B01J 20/286 (11) **2 021 095 A2***
B01J 20/30 **B01J 20/289**
C07C 323/58 **B01J 45/00**
C07K 1/22

- (25) En (26) En
(21) 07725483.7 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004583 23.05.2007
(87) WO 2007/137752 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 GB 0610479
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**
METALLCHELATISIERENDEN AFFINITÄTS-
LIGANDEN
• **A METHOD FOR GENERATING METAL**
CHELATING AFFINITY LIGANDS
• **PROCÉDÉ POUR LA GÉNÉRATION DE**
LIGANDS PRÉSENTANT UNE AFFINITÉ
AVEC DES AGENTS CHÉLATANTS
MÉTALLIFÈRES
(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan
30, 751 84 Uppsala, SE
(72) AXEN, Andreas, S-751 84 Uppsala, SE
MALOISEL, Jean-Luc, 751 84 Uppsala, SE
CLACHAN, John, 751 84 Uppsala, SE
LINDGREN, Helena, 751 84 Uppsala, SE
BERGH, Anne, Catharina, 751 84 Uppsala,
SE
(74) Aldenbäck, Ulla Christina, et al, GE Health-
care Bio-Sciences AB Patent Department
Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

(51) **B01D 21/01** (11) **2 021 094 A2***
B01D 43/00 **C09K 3/00**
B01F 3/00 **B01F 17/00**
B01J 13/00 **A61F 13/00**
A61K 9/14

- (25) En (26) En
(21) 07784150.0 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069766 25.05.2007
(87) WO 2007/140312 2007/49 06.12.2007
(88) 18.12.2008
(30) 25.05.2006 US 803177 P
(54) • **ANTIVERNETZUNGSMITTEL UND VER-**
FAHREN ZUR HEMMUNG DER VERNET-
ZUNG INJIZIERBARER
HYDROGELFORMULIERUNGEN
• **ANTI-CROSS-LINKING AGENTS AND**
METHODS FOR INHIBITING CROSS-LINK-
ING OF INJECTABLE HYDROGEL FORMU-
LATIONS
• **AGENTS ANTI-RÉTICULATION ET PROCÉ-**
DÉS PERMETTANT DE BLOQUER LA
RÉTICULATION DE PRÉPARATIONS
D'HYDROGEL INJECTABLES
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit
Street, Boston, MA 02114, US
(72) MURATOGLU, Orhun, K., Cambridge, MA
02138, US
ORAL, Ebru, Newton, MA 02460, US
BODUGOZ-SENTURK, Hatice, Boston, MA
02114, US
(74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose, 16
Theobalds Road London WC1X 8PL, GB

B01D 29/86 → (51) **B07B 1/22**

(51) **B01D 33/04** (11) **2 021 095 A2***
B01D 33/58

- (25) En (26) En
(21) 07735771.3 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051680 04.05.2007
(87) WO 2007/129273 2007/46 15.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 04.05.2006 ZA 200603554
20.09.2006 ZA 200607876

- (54) • *BANDFILTERVORRICHTUNG*
• *BELT FILTER APPARATUS*
• *FILTRE À BANDE*
- (71) Cabanga Concepts CC, No 6, Beyers Office Park Bosbok Road, Randpark Ridge 2194 Randburg, ZA
- (72) VAN ROOYEN, Kenneth Carl, 2194 Randburg, ZA
- (74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B01D 33/58 → (51) **B01D 33/04**

B01D 33/68 → (51) **B07B 1/22**

B01D 35/06 → (51) **B03C 3/155**

- (51) **B01D 39/00** (11) **2 021 096 A1***
A61K 9/70
- (25) De (26) De
(21) 07712373.5 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/051885 28.02.2007
(87) WO 2007/131812 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 EP 06114063
- (54) • *VERWENDUNG VON GERBSTOFFEN IN FILTERN*
• *USE OF TANNINS IN FILTERS*
• *UTILISATION DE TANINS DANS DES FILTRES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HÜFFER, Stephan, 67063 Ludwigshafen, DE
REESE, Oliver, 49448 Lemförde, DE
SCHERR, Günter, 67065 Ludwigshafen, DE
GARNIER, Sebastien, 69469 Weinheim, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

B01D 39/16 → (51) **C02F 1/28**

B01D 43/00 → (51) **B01D 21/01**

- (51) **B01D 45/14** (11) **2 021 097 A1***
B04B 1/00 **B04B 5/08**
- (25) En (26) En
(21) 07715876.4 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) NL 2007/050056 13.02.2007
(87) WO 2007/097621 2007/35 30.08.2007
(30) 23.02.2006 NL 2000016
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TRENNUNG EINES STRÖMENDEN MEDIENGEMISCHS IN FRAKTIONEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR SEPARATING A FLOWING MEDIUM MIXTURE INTO FRACTIONS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR SEPARER EN FRACTIONS UN MÉLANGE DE FLUIDES EN ECOULEMENT*
- (71) Romico Hold A.V.V., Schottegatweg Oost 32, Curacao, Willemstad, AN
(72) HOIJTINK, Reinoud, CH-3961 Vissoie, CH
BROUWERS, Jozef Johannes Hubertus, B-3620 Lanaken, BE
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

- (51) **B01D 46/00** (11) **2 021 098 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07797326.1 (22) 03.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068097 03.05.2007
(87) WO 2007/131083 2007/46 15.11.2007
(88) 22.05.2008
(30) 03.05.2006 US 746341 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EMISSIONSREDUKTION*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE REDUCTION OF EMISSIONS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR LA RÉDUCTION DES GAZ POLLUANTS*
- (71) Sabertec L.L.C., 3801 N. Capitol of Texas Highway Suite E240-87, Austin, TX 78746, US
(72) SANGIOVANI, Sergio Varkala, 02404-001 Santana, BR
(74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS & RANSFORD, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB

B01D 46/10 → (51) **B03C 3/155**

- (51) **B01D 53/04** (11) **2 021 099 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07756056.3 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010135 25.04.2007
(87) WO 2007/127302 2007/45 08.11.2007
(30) 26.04.2006 US 795142 P
- (54) • *GASFILTERSYSTEM MIT HOHER KAPAZITÄT MIT INDIKATOR*
• *HIGH CAPACITY GAS FILTER SYSTEM WITH INDICATOR*
• *SYSTÈME DE FILTRE À GAZ DE GRANDE CAPACITÉ AVEC INDICATEUR*
- (71) Chromatography Research Supplies, Inc., 2601 Technology Drive, Louisville KY 40299, US
(72) THOMAS, Glenn, E., Louisville, KY 40299, US
(74) Susanetto, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners Via Matteotti, 26, I-35137 Padova, IT

- (51) **B01D 53/90** (11) **2 021 100 A1***
B01D 53/94 **F01N 3/20**

- (25) De (26) De
(21) 07725274.0 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004358 16.05.2007
(87) WO 2007/131784 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006023147
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN EINES GASFORMIGEN STOFFGEMISCHES*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING A GASEOUS MIXTURE*
• *PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR PRÉPARER UN MÉLANGE GAZEUX*
- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
(72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
BRÜGGER, Marc, 53819 Neunkirchen, DE
HÄRIG, Thomas, 43819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
HIRTH, Peter, 51503 Rösrath, DE
KLEIN, Ulf, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

- (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **B01D 53/90** (11) **2 021 101 A1***
B01D 53/94 **F01N 3/20**

- (25) De (26) De
(21) 07725275.7 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004359 16.05.2007
(87) WO 2007/131785 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006023145
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG DES ABGASES EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING THE WASTE GAS OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR TRAITER LES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE

- (72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
BRÜGGER, Marc, 53819 Neunkirchen, DE
HÄRIG, Thomas, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

HIRTH, Peter, 51503 Rösrath, DE

KLEIN, Ulf, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

- (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

B01D 53/90 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **B01D 53/94** (11) **2 021 102 A1***
B01D 53/90 **F01N 3/20**

- (25) De (26) De
(21) 07725277.3 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004361 16.05.2007
(87) WO 2007/131787 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006023146
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN EINES GASFORMIGEN STOFFGEMISCHES*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING A GASEOUS MIXTURE*
• *PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR PRÉPARER UN MÉLANGE GAZEUX*

- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE

- (72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
BRÜGGER, Marc, 53819 Neunkirchen, DE
HÄRIG, Thomas, 43819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

HIRTH, Peter, 51503 Rösrath, DE

KLEIN, Ulf, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

- (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

B01D 53/94 → (51) **B01D 53/90**

- (51) **B01D 57/00** (11) **2 021 103 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07867113.8 (22) 09.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011298 09.05.2007

(87) WO 2008/051310 2008/18 02.05.2008

(30) 09.05.2006 US 746797 P
30.06.2006 US 806412 P

(54) • *TRÖPFCHENMANIPULATIONSSYSTEME*
• *DROPLET MANIPULATION SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE MANIPULATION DE*
GOUTTELETTES

(71) Advanced Liquid Logic, Inc., P.O. Box 14025
615 Davis Drive, Suite 800, Research
Triangle Park NC 27709, US
Duke University, Office of Science and
Technology, P.O. Box 90083, Durham, NC
27708, US

(72) PAIK, Philip Y., Durham, NC 27703, US
BRAFFORD, Keith R., Durham, NC 27703, US
STURMER, Ryan A., Durham, NC 27701, US
SMITH, Gregory F., Durham, NC 27713, US
POLLACK, Michael G., Durham, NC 27701,
US
PAMULA, Vamsee K., Durham, NC 27703,
US

WEST, Richard M., Durham, NC 27705, US
SRINIVASAN, Vijay, Durham, NC 27703, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B01D 59/44** (11) **2 021 104 A2***

(25) En (26) En

(21) 07776258.1 (22) 23.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010132 23.04.2007

(87) WO 2007/130304 2007/46 15.11.2007

(88) 10.04.2008

(30) 05.05.2006 US 429184

(54) • *EFFIZIENTE ERKENNUNG VON IONENFAL-*
LEN
• *EFFICIENT DETECTION FOR ION TRAPS*
• *DÉTECTION EFFICACE POUR PIÈGES À*
IONS

(71) Thermo Finnigan LLC, 355 River Oaks
Parkway, San Jose, CA 95134, US

(72) SENKO, Michael W., Sunnyvale, CA 94089-
4847, US
QUARMBY, Scott T., Austin, TX 78728, US
GUCKENBERGER, George B., Austin, TX
78759, US

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

(51) **B01D 59/44** (11) **2 021 105 A2***
H01J 49/00

(25) En (26) En

(21) 07797803.9 (22) 25.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069811 25.05.2007

(87) WO 2007/140341 2007/49 06.12.2007

(88) 06.03.2008

(30) 26.05.2006 US 808909 P

(54) • *EINSCHÄTZUNG DER ION-CYCLOTRON-*
RESONANZPARAMETER IN DER FOURIER-
TRANSFORMATIONSMASSENSPEKTRO-
METRIE

• *ESTIMATION OF ION CYCLOTRON RESO-*
NANCE PARAMETERS IN FOURIER
TRANSFORM MASS SPECTROMETRY

• *ESTIMATION DES PARAMÈTRES DE*
RÉSONANCE CYCLOTRONIQUE IONIQUE
DANS LA SPECTROMÉTRIE DE MASSE
PAR TRANSFORMATION DE FOURIER

(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly
Boulevard, Los Angeles, CA 90048, US

(72) GROTHE, Robert, A., Jr., Los Angeles,
California 90034, US

(74) Cooper, Simon Mark, Adamson Jones Bio-
City Nottingham Pennyfoot Street, Notting-
ham, Nottinghamshire NG1 1GF, GB

B01D 59/48 → (51) **H01L 21/762**

(51) **B01D 61/00** (11) **2 021 106 A1***
C02F 1/44

(25) En (26) En

(21) 07784179.9 (22) 29.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069865 29.05.2007

(87) WO 2007/143448 2007/50 13.12.2007

(30) 31.05.2006 US 421172

(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER LEIS-*
TUNG IN EINEM ULTRAFILTERUNGS-
ODER MIKROFILTERUNGS-PROZESS
WÄHREND DER VERARBEITUNG VON
RÜCKSPÜLWASSER

• *METHOD OF IMPROVING PERFORMANCE*
OF ULTRAFILTRATION OR MICROFILTRA-
TION MEMBRANE PROCESS IN BACK-
WASH WATER TREATMENT

• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE PERFOR-*
MANCE D'UN PROCÉDÉ DE MEMBRANE
D'ULTRAFILTRATION OU DE MICROFIL-
TRATION DANS LE TRAITEMENT D'EAU
DE RINÇAGE

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road,
Naperville, IL 60563-1198, US

(72) MUSALE, Deepak, A., Aurora, Illinois 60502,
US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **B01D 61/02** (11) **2 021 107 A2***
B01D 65/08 **B01D 71/56**
B01D 69/12

(25) En (26) En

(21) 07760371.0 (22) 10.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/066298 10.04.2007

(87) WO 2007/127605 2007/45 08.11.2007

(88) 24.01.2008

(30) 28.04.2006 US 380776

(54) • *UMKEHROSMOSEMEMBRAN MIT MODI-*
FIZIERTER VERZWEIGTER POLY(ALKY-
LENOXID)-OBERFLÄCHE ZUR
FÄULNISVERHINDERUNG

• *REVERSE OSMOSIS MEMBRANE WITH*
BRANCHED POLY(ALKYLENE OXIDE) MO-
DIFIED ANTIFOULING SURFACE

• *MEMBRANE D'OSMOSE INVERSE À SUR-*
FACE ANTI-CONTAMINANTE MODIFIÉE
PAR POLYOXYDE D'ALKYLÈNE RAMIFIÉ

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040
Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) NIU, Jason, Q., Chanhassen, MN 55331, US
MICKOLS, William Edward, Chanhassen,
Minnesota, 55317, US

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

B01D 61/20 → (51) **B01D 65/02**

B01D 61/22 → (51) **B01D 65/02**

(51) **B01D 65/02** (11) **2 021 108 A1***

B01D 61/20 **B01D 61/22**

C12G 1/02 **C12G 1/00**

F04B 53/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 07766075.1 (22) 18.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051301 18.05.2007

(87) WO 2007/135333 2007/48 29.11.2007

(30) 18.05.2006 FR 0651819

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR*
ENTKLUMPUNG DER MEMBRAN EINER
VORRICHTUNG ZUR QUERSTROMFILTE-
RUNG EINES FLUIDS

• *DEVICE AND METHOD FOR DECCLOGGING*
THE MEMBRANE OF A DEVICE FOR THE
CROSS-FLOW FILTRATION OF A FLUID

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DECOL-*
MATER LA MEMBRANE D'UN DISPOSITIF
DE FILTRATION TANGENTIELLE D'UN
FLUIDE

(71) Pourtaud, Nicolas, Résidence Utrillo Appt
10247, bâtiment B3 140 rue Circé, 34090
Montpellier, FR

Zlatoff, Jérôme, Résidence Arcala B Appt
100, 300 rue Buffon, 34070 Montpellier, FR

(72) Pourtaud, Nicolas, 34090 Montpellier, FR

Zlatoff, Jérôme, 34070 Montpellier, FR

(74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460,
avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier,
FR

B01D 65/08 → (51) **B01D 61/02**

(51) **B01D 69/00** (11) **2 021 109 A2***

(25) En (26) En

(21) 07776291.2 (22) 25.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010170 25.04.2007

(87) WO 2007/127327 2007/45 08.11.2007

(88) 24.12.2008

(30) 27.04.2006 US 795476 P

(54) • *NANOPORIGES SENSORSYSTEM*

• *NANOPORE SENSOR SYSTEM*

• *SYSTÈME DE CAPTEUR A NANOPORE*

(71) The Texase A&M University System, 3369
Tamu, College Station, TX 77843-3369, US

(72) KANG, Xiaofeng, College Station, TX 77840,
US

CHELEY, Stephen, East Lansing, MI 48823,
US

BAYLEY, Hagan P., Oxford OX2 6HX, GB

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothen-
baumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **B01D 69/02** (11) **2 021 110 A2***

(25) En (26) En

(21) 07736252.3 (22) 25.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IL 2007/000512 25.04.2007

(87) WO 2007/122625 2007/44 01.11.2007

(30) 26.04.2006 US 794882 P

- (54) • *MULTIFUNKTIONELLE FESTE FORMULIERUNGEN FÜR DIE WASSERKONDITIONIERUNG*
- *MULTIFUNCTIONAL SOLID FORMULATIONS FOR WATER CONDITIONING*
- *PRÉPARATIONS SOLIDES MULTIFONCTIONNELLES POUR TRAITEMENT DE L'EAU*
- (71) Bromine Compounds Ltd., P.O. Box 180, Beer-Sheva 84101, IL
- (72) FELDMAN, David, 34997 Haifa, IL
FISHLER, Theodore M., 34970 Haifa, IL
GROWEISS, Amiram, 38900 Caesarea, IL
WEISSMAN, Aharon, 20186 Doar-na Misgav, IL
SHIKOLSKY, Gideon, 26100 Kiryat-motzkin, IL
LINK, Moshe, 32443 Haifa, IL
- (74) Machtalère, Georges, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

B01D 69/12 → (51) **B01D 61/02**

- (51) **B01D 69/14** (11) **2 021 111 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07725681.6 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004792 30.05.2007
- (87) WO 2007/137840 2007/49 06.12.2007
- (30) 31.05.2006 DE 102006025344
- (54) • *ANORDNUNG FÜR EINE BIOLOGISCH FUNKTIONELLE MEMBRAN, SENSORANORDNUNG, FILTERANORDNUNG SOWIE DEREN VERWENDUNGEN*
- *ARRANGEMENT FOR A BIOFUNCTIONAL MEMBRANE, SENSOR ARRANGEMENT, FILTER ARRANGEMENT AND THE USES THEREOF*
- *AGENCEMENT DESTINÉ À UNE MEMBRANE BIOFONCTIONNELLE, DISPOSITIF DÉTECTEUR, DISPOSITIF DE FILTRATION ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) KÜHLBRANDT, Werner, 60594 Frankfurt am Main, DE
- YILDIZ, Özkan, 60435 Frankfurt am Main, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE

B01D 71/56 → (51) **B01D 61/02**

B01F 3/00 → (51) **B01D 21/01**

- (51) **B01F 3/08** (11) **2 021 112 A1***
- B05B 5/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07728904.9 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054451 08.05.2007
- (87) WO 2007/131917 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 IN MU07472006
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EMULSION*
- *PROCESS FOR PREPARING AN EMULSION*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE ÉMULSION*

- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) AKELLA, Venkata, Satish, Bangalore 560 066, IN
FRANKLIN, David, Chandra, Bangalore 560 066, IN
NAIK, Vijay, Mukund, Bangalore 560 066, IN
RAUT, Janhavi, Sanjay, Bangalore 560 066, IN
SINGH, Amit, Kumar, Gainesville, FL 32601, US
SURESH, Sambamurthy, Jayaraman, Bangalore 560 066, IN
VENKATARAGHAVAN, Rajanarayana, Bangalore 560 066, IN
- (74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **B01F 3/08** (11) **2 021 113 A2***
G01N 15/14 **B01F 13/00**
G01N 33/50 **B01J 19/00**
B81C 1/00 **B01L 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07870672.8 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011460 11.05.2007
- (87) WO 2008/063227 2008/22 29.05.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 11.05.2006 US 799833 P
11.05.2006 US 799834 P
25.05.2006 US 808614 P
19.06.2006 US 815097 P
07.07.2006 US 819733 P
07.07.2006 US 819734 P
24.07.2006 US 833151 P
31.07.2006 US 834987 P
14.08.2006 US 837871 P
14.08.2006 US 837695 P
01.09.2006 US 841716 P
08.09.2006 US 843374 P
08.09.2006 US 843327 P
03.11.2006 US 856440 P
03.11.2006 US 856540 P
08.11.2006 US 858279 P
08.11.2006 US 858278 P
22.11.2006 US 860665 P
08.12.2006 US 873766 P
12.12.2006 US 874640 P
12.12.2006 US 874561 P
20.12.2006 US 876209 P
02.02.2007 US 899258 P
23.02.2007 US 903153 P
28.02.2007 US 904293 P
26.03.2007 US 920337 P
- (54) • *MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNGEN*
- *MICROFLUIDIC DEVICES*
- *DISPOSITIFS MICROFLUIDIQUES*
- (71) Raindance Technologies, Inc., 530 Whitfield Street, Guilford, CT 06437, US
- (72) LINK, Darren R., Guilford, CT 06437, US
WEINER, Michael, Guilford, CT 06437, US
MARREN, David, Durham, CT 06422, US
ROTHBERG, Jonathan M., Guilford, CT 06437, US
- (74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

- (60) 08170992.5
- B01F 13/00** → (51) **B01F 3/08**
- B01F 17/00** → (51) **B01D 21/01**
- B01J 2/02** → (51) **C11D 3/22**
- (51) **B01J 2/10** (11) **2 021 114 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 07703457.7 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/001270 14.02.2007
- (87) WO 2007/112805 2007/41 11.10.2007
- (88) 28.02.2008
- (30) 29.03.2006 DE 102006014786
02.06.2006 DE 102006025848
- (54) • *HERSTELLUNG VON NANOPARTIKELN, INSBESONDERE NANOPARTIKELKOMPOSITEN, AUSGEHEND VON PULVERAGGLOMERATEN*
- *PRODUCTION OF NANOPARTICLES, ESPECIALLY NANOPARTICLE COMPOSITES, FROM POWDER AGGLOMERATES*
- *PRODUCTION DE NANOPARTICULES, NOTAMMENT DE MATÉRIAUX COMPOSITES EN FORME DE NANOPARTICULES, À PARTIR D'AGGLOMÉRATS DE POUDRE*
- (71) BYK-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
- (72) LAUNAG, Thomas, 46562 Voerde, DE
SAWITOWSKI, Thomas, 45133 Essen, DE
GERTZEN, Bärbel, 46446 Emmerich, DE
NOLTE, Ulrich, 47533 Kleve, DE
- (74) Gesthuysen, Hans Dieter, Patentanwälte Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **B01J 2/16** (11) **2 021 115 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06722930.2 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) DK 2006/000238 02.05.2006
- (87) WO 2007/124745 2007/45 08.11.2007
- (54) • *AGGLOMERATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AGGLOMERIERTEN TEILCHEN*
- *AGGLOMERATION APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING AGGLOMERATED PARTICLES*
- *APPAREIL D'AGGLOMÉRATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PARTICULES AGGLOMÉRÉES*
- (71) NIRO A/S, Gladsaxevej 305 PO Box 45, 2860 Søborg, DK
- (72) NIELSEN, Peter Schultz, DK-2860 Søborg, DK
- (74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, International Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **B01J 3/00** (11) **2 021 116 A1***
B01J 19/18 **B29B 9/06**
B29B 17/00 **C08J 11/24**

- (25) De (26) De
- (21) 07725377.1 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004469 18.05.2007

- (87) WO 2007/131803 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 DE 102006023354
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERVERWERTUNG VON POLYESTER-MATERIAL*
• *PROCESS AND DEVICE FOR THE RECYCLING OF POLYESTER MATERIALS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RECYCLAGE DE MATÉRIAU POLYESTER*
- (71) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
(72) BACHMANN, Hoger, 64331 Weiterstadt, DE
OTTO, Brigitta, 14715 Milow, DE
DEISS, Stefan, 55296 Harxheim, DE
HALLY, Nazim, S., 60388 Frankfurt, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B01J 8/00** (11) **2 021 117 A1***
C08F 10/00 **C08K 5/00**
C08F 2/00

- (25) En (26) En
(21) 07724868.0 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003943 04.05.2007
(87) WO 2007/131645 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 DE 102006022256
13.06.2006 US 813235 P
(54) • *VERFAHREN ZUR EINDOSIERUNG VON VERFAHRENSADDITIVEN, INSBESONDERE ANTISTATIKA, IN POLYMERISATIONSREAKTOREN*
• *METHOD OF METERING PROCESS ADDITIVES, IN PARTICULAR ANTISTATICS, INTO POLYMERIZATION REACTORS*
• *MÉTHODE DE DOSAGE D'ADDITIFS DE PROCÉDÉ, EN PARTICULIER D'AGENTS ANTISTATIQUES, DANS DES RÉACTEURS DE POLYMERISATION*
- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
(72) MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE
KARER, Rainer, 67657 Kaiserslautern, DE
HECKER, Manfred, 53577 Neustadt Wied, DE

(51) **B01J 8/00** (11) **2 021 118 A2***
F22B 31/00 **F22B 37/24**
F23C 10/18

- (25) En (26) En
(21) 07730767.6 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050280 16.05.2007
(87) WO 2007/135238 2007/48 29.11.2007
(88) 31.01.2008
(30) 19.05.2006 FI 20060492
(54) • *ZYKLONSEPARATORANORDNUNG FÜR EINEN WIRBELSCHICHTKESSEL UND MONTAGEKONSTRUKTION*
• *CYCLONE-SEPARATOR ARRANGEMENT FOR A FLUIDIZED BED BOILER AND MOUNTING CONSTRUCTION*
• *MONTAGE DE SÉPARATEUR D'UNE CHAUDIÈRE À LIT FLUIDISÉ*
- (71) Foster Wheeler Energia Oy, Metsänneidonkuja 8, 02130 Espoo, FI
(72) LANKINEN, Pentti, 78850 Varkaus, FI
(74) Salonen, Kauko Tuomas, Coor Service Management Karhula Oy Intellectual Property Department P.O. Box 18, 48601 Kotka, FI

(51) **B01J 8/02** (11) **2 021 119 A1***
G01M 3/22

- (25) En (26) En
(21) 07724684.1 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003757 27.04.2007
(87) WO 2007/131610 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 EP 06009888
(54) • *ISOTHERMER REAKTOR*
• *ISOTHERMAL REACTOR*
• *REACTEUR ISOTHERME*
- (71) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio Pocolbelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
(72) FILIPPI, Ermanno, CH-6976 Castagnola, CH
RIZZI, Enrico, I-22070 Casnate con Bernate, IT
TAROZZO, Mirco, CH-6853 Ligornetto, CH
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **B01J 8/24** (11) **2 021 120 A2***
C08F 10/00

- (25) En (26) En
(21) 07794790.1 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011417 11.05.2007
(87) WO 2007/136583 2007/48 29.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 16.05.2006 US 800826 P
23.10.2006 US 585050
(54) • *WIRBELSCHICHTREAKTOREN ZUR OLEFIN-POLYMERISIERUNG*
• *SWIRLING FLUIDIZED-BED REACTORS FOR OLEFIN POLYMERIZATION*
• *RÉACTEURS À LIT FLUIDISÉ TOURNANT POUR POLYMERISATION D'OLÉFINES*
- (71) WESTLAKE LONGVIEW CORPORATION, 2801 Post Oak Boulevard Suite 600, Houston, TX 77056, US
(72) DOOLEY, Kenneth Alan, Longview, Texas 75604-4323, US
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **B01J 10/00** (11) **2 021 121 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07756166.0 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010497 30.04.2007
(87) WO 2007/130376 2007/46 15.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 01.05.2006 US 796765 P
10.11.2006 US 595419
(54) • *DREIPHASENDAMPFVERTEILER*
• *THREE PHASE VAPOR DISTRIBUTOR*
• *DISTRIBUTEUR DE VAPEUR À TROIS PHASES*
- (71) Stone & Webster Process Technology, Inc., 1430 Enclave Parkway, Houston, TX 77077-2023, US
(72) KURUKCHI, Sabah, A., Houston, TX 77057, US
GONDOLFE, Joseph, M., Cypress, TX 77429, US
STIPPICK, John, A., Houston, TX 77070, US

- FEWEL, Jr., Kenneth, J., Houston, TX 77077, US
(74) Schupfner, Georg, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

B01J 13/00 → (51) **B01D 21/01**

B01J 13/04 → (51) **C11D 3/22**

(51) **B01J 14/00** (11) **2 021 122 A1***
B01J 19/24 **B01J 19/00**
C01B 31/18

- (25) En (26) En
(21) 06728004.0 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/051245 21.04.2006
(87) WO 2007/122452 2007/44 01.11.2007
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON KOHLENMONOXID DURCH EIN CHEMISCHES REAKTIONSVERFAHREN*
• *APPARATUS FOR PRODUCING CARBON MONOXIDE BY A CHEMICAL REACTION PROCESS*
• *APPAREIL DE PRODUCTION DE MONOXYDE DE CARBONE AU MOYEN D'UN PROCÉDÉ DE REACTION CHIMIQUE*
- (71) Quali Guarantee (Proprietary) Limited, South Arm 4, Table Bay Harbour Cape Town, ZA
(72) BURKE William, Rolland, 7395 Saldanha, ZA
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B01J 19/00 → (51) **B01F 3/08**

B01J 19/00 → (51) **B01J 14/00**

(51) **B01J 19/08** (11) **2 021 123 A1***
B01J 19/12 **C01B 9/02**
C01G 25/04 **C01G 41/04**
C01G 51/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07729584.8 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055161 29.05.2007
(87) WO 2007/138034 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 FR 0651959
(54) • *GASPHASENVERFAHREN ZUR PRODUKTION VON TEILCHEN IM NANOGRÖSSENBEREICH*
• *GASEOUS PHASE PROCESS FOR THE PRODUCTION OF NANO-SCALE PARTICLES*
• *PROCEDE EN PHASE GAZEUSE POUR LA PRODUCTION DE PARTICULES NANOMETRIQUES*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) GUIZARD, Benoît, 94000 Creteil, FR
TENEGAL, François, 75014 Paris, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVLEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B01J 19/12 → (51) **B01J 19/08**

(51) **B01J 19/18** (11) **2 021 124 A1***
B01J 19/24 **C08F 2/14**
C08F 10/00 **C08F 210/18**

- (25) En (26) En

(21) 07732883.9 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001862 18.05.2007
(87) WO 2007/138257 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 EP 06252746
26.05.2006 EP 06252748
26.05.2006 EP 06252747
(54) • *SCHLAUFENREAKTOR FÜR DIE POLYMERISIERUNG*
• *LOOP TYPE REACTOR FOR POLYMERIZATION*
• *RÉACTEUR À BOUCLE POUR POLYMÉRISATION*
(71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
(72) LEE, Stephen, Kevin, London SW20 9AA, GB
MARISSAL, Daniel, 7090 Braine-le-Comte, BE
WALWORTH, Brent, R., 9100 Sint-Niklaas, BE
(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

B01J 19/18 → (51) **B01J 3/00**

B01J 19/24 → (51) **B01J 14/00**

B01J 19/24 → (51) **B01J 19/18**

B01J 20/20 → (51) **C02F 1/28**

B01J 20/286 → (51) **B01D 15/38**

B01J 20/289 → (51) **B01D 15/38**

B01J 20/30 → (51) **B01D 15/38**

B01J 21/06 → (51) **C08F 4/6592**

(51) **B01J 23/22** (11) **2 021 125 A1***
B01J 23/847 **B01J 35/02**
C07C 253/28

(25) De (26) De
(21) 07728395.0 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053938 23.04.2007
(87) WO 2007/125052 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 EP 06113313
(54) • *NEUER TRÄGERKATALYSATOR FÜR DIE AMMONOXIDATION*
• *NOVEL SUPPORTED CATALYST FOR AMMOXIDATION*
• *NOUVEAU CATALYSEUR SUPPORT POUR L'OXYDATION D'AMMONIUM*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HIBST, Hartmut, 69198 Schriesheim, DE
HUBER, Sabine, 67117 Limburgerhof, DE
ROSOWSKI, Frank, 68239 Mannheim, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

B01J 23/847 → (51) **B01J 23/22**

(51) **B01J 29/85** (11) **2 021 126 A1***
C01B 39/54 **C07C 1/20**

(25) En (26) En
(21) 07752610.1 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/005923 07.03.2007
(87) WO 2007/130206 2007/46 15.11.2007
(30) 25.04.2006 US 794863 P
25.04.2006 US 794622 P
15.09.2006 US 845096 P
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON ALUMINOPHOSPHAT- UND SILICOALUMINOPHOSPHAT-MOLSIEBEN*
• *METHOD OF SYNTHESIZING ALUMINOPHOSPHATE AND SILICOALUMINOPHOSPHATE MOLECULAR SIEVES*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE TAMIS MOLECULAIRES EN ALUMINOPHOSPHATE ET EN SILICOALUMINOPHOSPHATE*

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
(72) MERTENS, Machteld, M., B-3190 Boortmeerbeek, BE
COLLE, Thomas, H., Houston, TX 77062, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

B01J 35/02 → (51) **B01J 23/22**

B01J 35/04 → (51) **F01N 3/022**

B01J 45/00 → (51) **B01D 15/38**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 021 127 A2***
F04B 19/24 **G21K 1/00**
H05H 3/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731474.8 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000838 16.05.2007
(87) WO 2007/138178 2007/49 06.12.2007
(88) 24.07.2008
(30) 30.05.2006 FR 0604819
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON TROPFEN IN EINEM MIKROFLUIDKREISLAUF*
• *METHOD FOR TREATING DROPS IN A MICROFLUID CIRCUIT*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE GOUTTES DANS UN CIRCUIT MICROFLUIDIQUE*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Ecole Polytechnique, 9, Route de Saclay, 91128 Palaiseau Cedex, FR
(72) BAROUD, Charles, F-75006 Paris, FR
DELVILLE, Jean-Pierre, F-33400 Talence, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **B01L 3/00** (11) **2 021 128 A2***

(25) En (26) En
(21) 07735605.3 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051475 23.04.2007
(87) WO 2007/125468 2007/45 08.11.2007
(88) 16.10.2008
(30) 01.05.2006 EP 06113342

(54) • *FLÜSSIGKEITSPROBENTRANSPORTVORRICHTUNG MIT VERRINGERTEM TOTVOLUMEN ZUR VERARBEITUNG, KONTROLLE UND/ODER FÜR DEN NACHWEIS EINER FLÜSSIGKEITSPROBE*
• *FLUID SAMPLE TRANSPORT DEVICE WITH REDUCED DEAD VOLUME FOR PROCESSING, CONTROLLING AND/OR DETECTING A FLUID SAMPLE*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT D'ÉCHANTILLON DE FLUIDE AVEC VOLUME MORT RÉDUIT PERMETTANT DE TRAITER, CONTRÔLER ET/OU DÉTECTER UN ÉCHANTILLON DE FLUIDE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WEEKAMP, Johannes, W., 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B01L 3/00 → (51) **B01F 3/08**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/487**

B02C 25/00 → (51) **G01N 3/31**

B03C 3/017 → (51) **F24F 3/16**

(51) **B03C 3/155** (11) **2 021 129 A1***
B01D 35/06 **B01D 46/10**

(25) En (26) En
(21) 07730755.1 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050268 11.05.2007
(87) WO 2007/135232 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 FI 20065338
(54) • *FILTERSTRUKTUR ZUM FILTERN VON TEILCHENHALTIGEM GAS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG VON PORÖSEM PAPIER*
• *FILTER STRUCTURE FOR FILTERING A PARTICLE-CONTAINING GAS, METHOD OF ITS MANUFACTURE AND USE OF POROUS PAPER*
• *STRUCTURE DE FILTRE POUR FILTRER UN GAZ CONTENANT DES PARTICULES, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET UTILISATION DE PAPIER POREUX*
(71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
(72) KAUKONIEMI, Otto-Ville, FI-00370 Helsinki, FI
LEHTINEN, Kaisa, FI-01520 Vantaa, FI
KOSONEN, Harri, FI-08150 Lohja, FI
(74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, FIN-00180 Helsinki, FI

B04B 1/00 → (51) **B01D 45/14**

B04B 5/08 → (51) **B01D 45/14**

B05B 5/16 → (51) **B01F 3/08**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 021 130 A1***
B65D 47/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 07765989.4 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051206 03.05.2007
(87) WO 2007/128935 2007/46 15.11.2007

- (30) 05.05.2006 FR 0651621
(54) • SPENDERELEMENT FÜR EIN FLÜSSIG-PRODUKT UND SPENDER DAMIT
• FLUID PRODUCT DISPENSING MEMBER AND DISPENSER COMPRISING SAME
• ORGANE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE ET DISTRIBUTEUR COMPRENANT UN TEL ORGANE DE DISTRIBUTION
(71) Airlessystems, Lieudit "La Vente Cartier", 27380 Charleval, FR
(72) DECOTTIGNIES, Laurent, F-95800 Cergy, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B05B 11/00 → (51) **B65D 83/20**

B05B 12/14 → (51) **F16L 55/38**

- (51) **B05B 17/06** (11) **2 021 131 A1***
(25) En (26) En
(21) 06741099.3 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) AU 2006/000677 22.05.2006
(87) WO 2006/125251 2006/48 30.11.2006
(54) • VORRICHTUNG ZUR ZERSTÄUBUNG UND FLÜSSIGKEITSFILTRATION
• APPARATUS FOR ATOMISATION AND LIQUID FILTRATION
• APPAREIL D'ATOMISATION ET DE FILTRAGE DE LIQUIDE
(71) Biosonic Australia Pty. Ltd., Unit 536 83-93 Dalmeny Ave., Rosebery, NSW 2018, AU
(72) SHEIMAN, Vladimir, Lvovich, Rosebery, NSW 2018, AU
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettekoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

B05D 7/14 → (51) **B05D 7/24**

- (51) **B05D 7/24** (11) **2 021 132 A1***
B05D 7/14 **C23C 14/16**
C23C 28/02
(25) De (26) De
(21) 07729270.4 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054825 18.05.2007
(87) WO 2007/135092 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 DE 102006023230
04.10.2006 DE 102006047060
(54) • MIT EINEM KORROSIONSSCHUTZSYSTEM VERSEHENES STAHLBLECH UND VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES STAHLBLECHS MIT EINEM SOLCHEN KORROSIONSSCHUTZSYSTEM
• SHEET STEEL PROVIDED WITH A CORROSION PROTECTION SYSTEM AND METHOD FOR COATING SHEET STEEL WITH SUCH A CORROSION PROTECTION SYSTEM
• TÔLE D'ACIER MUNIE D'UN SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION ET PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UNE TÔLE D'ACIER AVEC UN TEL SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION
(71) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
(72) NIKOLOV, Krasimir, 44225 Dortmund, DE
WEIHER, Nicole, 44879 Bochum, DE
SCHUHMACHER, Bernd, 44227 Dortmund, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B07B 1/22** (11) **2 021 133 A1***
B07B 1/50 **B01D 29/86**
B01D 33/68
(25) En (26) En
(21) 06744326.7 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) GB 2006/050124 26.05.2006
(87) WO 2007/138240 2007/49 06.12.2007
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRENNEN VON FESTSTOFFEN VON EINER FESTSTOFFBELADENEN FLÜSSIGKEIT
• APPARATUS AND METHOD FOR SEPARATING SOLIDS FROM A SOLIDS LADEN LIQUID
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR SÉPARER DES MATIÈRES SOLIDES D'UN LIQUIDE CHARGÉ DE MATIÈRES SOLIDES
(71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, TX 77036, US
(72) SØRENSEN, Jan Helge, 1392 Vetre, NO
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

B07B 1/50 → (51) **B07B 1/22**

B07C 3/20 → (51) **G06K 9/62**

- (51) **B08B 3/00** (11) **2 021 134 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776877.8 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011111 08.05.2007
(87) WO 2007/133544 2007/47 22.11.2007
(88) 27.11.2008
(30) 09.05.2006 US 430345
(54) • HOCHDRUCKREINIGUNGSGERÄT FÜR ROHRLEITUNGEN
• HIGH PRESSURE TUBE CLEANING APPARATUS
• APPAREIL DE NETTOYAGE A TUBE HAUTE PRESSION
(71) Aqua Dynamics, Inc., 721 E Hwy 108, Sulphur LA 70665, US
(72) GARMAN, Daniel, T., Sulphur, LA 70665, US
(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **B09B 3/00** (11) **2 021 135 A1***
C02F 11/00
(25) En (26) En
(21) 07728794.4 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054341 04.05.2007
(87) WO 2007/134957 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 GB 0610003
(54) • BEHANDLUNG VON WÄSSRIGEN SUSPENSIONEN
• TREATMENT OF AQUEOUS SUSPENSIONS
• TRAITEMENT DE SUSPENSIONS AQUEUES
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) DYMOND, Brian, Bradford, West Yorkshire BD12 8DE, GB
(74) LAMPERD, John, Mandurah, Western Australia 6210, AU

BEVERIDGE, Angela, Turramurra, New South Wales 2074, AU

B09B 3/00 → (51) **C02F 11/00**

B21D 3/08 → (51) **B23C 3/06**

- (51) **B21D 51/26** (11) **2 021 136 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777035.2 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011549 14.05.2007
(87) WO 2007/136608 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 16.05.2006 US 383515
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BEHÄLTERS MIT HALS
• MANUFACTURING PROCESS TO PRODUCE A NECKED CONTAINER
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CONTENANT À COL
(71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center, 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212, US
(72) MYERS, Gary L., Sarver, PA 16055, US
FEDUSA, Anthony, Lower Burrell, PA 15068, US
DICK, Robert E., Cheswick, PA 15024, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

B21D 53/30 → (51) **B21H 1/10**

- (51) **B21D 53/74** (11) **2 021 137 A2***
B23P 19/00
(25) En (26) En
(21) 07734534.6 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001224 10.05.2007
(87) WO 2007/129215 2007/46 15.11.2007
(88) 19.06.2008
(30) 10.05.2006 IT M020060146
(54) • MASCHINE ZUR MONTAGE VON METALLPROFILSTANGEN VON RAHMEN
• MACHINE FOR ASSEMBLING METAL SECTION BARS OF FRAMES
• MACHINE-OUTIL
(71) Emmegi S.P.A., Via Archimede, 10, 41010 (MO), IT
(72) CAIUMI, Andrea, 41012 Carpi (MO), IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

(51) **B21H 1/10** (11) **2 021 138 A1***
B21D 53/30 **B60B 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 07747423.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050199 08.05.2007
(87) WO 2007/129894 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 NL 1031775
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINES VORFORMLINGS FÜR EINE FELGE UND FELGE
• METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING A PREFORM FOR A RIM, AND RIM

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE TRAITER UNE PRÉFORME SERVANT À FORMER UN REBORD ET REBORD*

(71) Fontijne Grotnes B.V., Industrieweg 21, 3133 EE Vlaardingen, NL

(72) TACHI, Khalid, 2907 PD Capelle a/d IJssel, NL

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

B21H 7/18 → (51) **B23C 3/06**

B22C 1/22 → (51) **B32B 3/00**

(51) **B22D 41/50** (11) **2 021 139 A2***

(25) En (26) En

(21) 07732899.5 (22) 21.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001878 21.05.2007

(87) WO 2007/138260 2007/49 06.12.2007

(88) 17.07.2008

(30) 01.06.2006 GB 0610809

(54) • *GIESSDÜSE*
• *CASTING NOZZLE*
• *BUSE DE COULÉE*

(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT

(72) MORALES, Rodolfo, Davila, CUAUTI-Estado de Mexico, MX

PALAFIX-RAMOS, Jorge, Del. Azcapotzalco 02150, MX

(74) Coles, Pamela Ruth, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **B22F 3/00** (11) **2 021 140 A2***
B23K 20/12

(25) En (26) En

(21) 07759233.5 (22) 23.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/064772 23.03.2007

(87) WO 2007/140043 2007/49 06.12.2007

(88) 20.03.2008

(30) 23.05.2006 US 802753 P
21.03.2007 US 689186

(54) • *PULVERMETALL-REIBRÜHRSCHWEISSWERKZEUG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POWDER METAL FRICTION STIR WELDING TOOL AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*
• *OUTIL DE SOUDAGE PAR AGITATION ET FRICTION EN MÉTAL EN POUDRE ET PROCÉDÉ DE MANUFACTURE ASSOCIÉ*

(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US

(72) CHRISTOPHERSON, Denis., Jr., Waupun, WI 53963, US

(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport Greater Manchester SK6 5HH, GB

B22F 9/10 → (51) **H01M 4/42**

B22F 9/16 → (51) **C22B 11/00**

B22F 9/24 → (51) **C22B 11/00**

(51) **B23B 25/02** (11) **2 021 141 A2***
B32B 25/10

(25) En (26) En

(21) 07794713.3 (22) 09.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011272 09.05.2007

(87) WO 2007/133616 2007/47 22.11.2007

(88) 24.01.2008

(30) 09.05.2006 US 799123 P

(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE WASSERLÖSLICHE POLYMERE*
• *BIODEGRADABLE WATER SOLUBLE POLYMERS*
• *POLYMÈRES HYDROSOLUBLES BIODÉGRADABLES*

(71) Medivas, LLC, 6275 Nancy Ridge Drive, Suite 103, San Diego, CA 92121, US

(72) GOMURASHVILI, Zaza, D., La Jolla, CA 92037, US

TURNELL, William, D., San Diego, CA 92014, US

VASSILEV, Vassil, P., San Diego, CA 92130, US

CHOWDARI, Naidu, Sreenivasa, San Diego, CA 92122, US

(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B23B 45/14** (11) **2 021 142 A1***
B23Q 9/00 **B25H 1/00**

(25) En (26) En

(21) 07722616.5 (22) 22.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/000238 22.05.2007

(87) WO 2007/134604 2007/48 29.11.2007

(30) 22.05.2006 DK 200600701

(54) • *BOHRSYSTEM FÜR ARTIKEL MIT UNTERSCHIEDLICHEN GEOMETRIEN*
• *BORING SYSTEM FOR ITEMS WITH VARIOUS GEOMETRIES*
• *SYSTÈME DE FORAGE POUR ARTICLES DE FORMES GÉOMÉTRIQUES VARIABLES*

(71) Vilhelmsen, Mogens, c/o Alnino Connect Vestergade 127, 8600 Silkeborg, DK

(72) OLESEN, Finn, DK-9220 Aalborg Ø, DK

JENSEN, Hans Christian, DK-9541 Suldrup, DK

(74) Nielsen, Kim Garsdal, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **B23B 47/34** (11) **2 021 143 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 07728983.3 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054531 10.05.2007

(87) WO 2007/131936 2007/47 22.11.2007

(30) 17.05.2006 FR 0651773

(54) • *BOHRWERKZEUG UND VORRICHTUNG MIT SELBST AUFRECHTERHALTENEN AXIALEN SCHWINGUNGEN*
• *DRILLING TOOL AND DEVICE WITH SELF-MAINTAINED AXIAL VIBRATIONS*
• *DISPOSITIF ET OUTIL DE PERCAGE A VIBRATIONS AXIALES AUTO-ENTRETIENUES*

(71) European Aeronautic Defence and Space Company EADS France, 37, Boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR

Ecole Nationale Supérieure D'arts Et Métiers, 2 Cours Arts et Métiers, 13100 Aix en Provence, FR

Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) RABATÉ, Patrice, 95120 Ermont, FR

MORARU, George-Florin, 13090 Aix-en-Provence, FR

BRUN PICARD, Daniel, 13100 Aix-en-Provence, FR

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SNC 111 Cours du Médoc, 33070 BORDEAUX CEDEX, FR

(51) **B23C 3/06** (11) **2 021 144 A1***
B23P 15/00 **B23P 13/00**
B21H 7/18 **C21D 7/08**
B21D 3/08 **B24B 5/42**
B23P 9/02 **B23P 23/04**

(25) De (26) De

(21) 07725504.0 (22) 24.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004604 24.05.2007

(87) WO 2007/137762 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 DE 102006024715

(54) • *VERFAHREN ZUM BEARBEITEN DER LAGERSITZE DER HAUPT- UND HUBLAGER VON KURBELWELLEN*
• *METHOD OF MACHINING THE BEARING SEATS OF THE MAIN AND ROD BEARINGS OF CRANKSHAFTS*
• *PROCÉDÉ POUR USINER LES SIÈGES DE PALIER DU PALIER PRINCIPAL ET DU PALIER MOBILE DE VILEBREQUINS*

(71) NILES-SIMMONS Industrieanlagen GmbH, Zwickauer Strasse 355, 09117 Chemnitz, DE

(72) NAUMANN, Hans, J., Albany, NY, US

(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **B23D 21/00** (11) **2 021 145 A1***
B26D 3/16 **B26D 7/01**

(25) En (26) En

(21) 06701573.5 (22) 23.01.2006

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

(86) FI 2006/000020 23.01.2006

(87) WO 2006/079680 2006/31 03.08.2006

(30) 26.01.2005 FI 20050080

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN EINES KERNES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CUTTING A CORE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE COUPE D'UN MANDRIN*

(71) Raumaster Paper Oy, Sahankatu 2, 26100 Rauma, FI

(72) MÄKI-KORTE, Tomi, FI-33310 Tampere, FI

B23D 53/00 → (51) **B28D 1/08**

B23D 55/08 → (51) **B28D 1/08**

B23H 1/04 → (51) **B23H 7/26**

(51) **B23H 7/26** (11) **2 021 146 A2***
B23H 1/04

(25) En (26) En

(21) 07760566.5 (22) 12.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/066533 12.04.2007

(87) WO 2007/130778 2007/46 15.11.2007

(88) 07.02.2008

- (30) 02.05.2006 US 415903
(54) • *FUNKENEROSIONS-TEXTURIERMASCHINE*
• *ELECTRICAL DISCHARGE TEXTURING MACHINE*
• *MACHINE DE TEXTURATION À DÉCHARGE ÉLECTRIQUE*
(71) Court Holdings Limited, 5071 King Street, Beamsville, ON 10R 1B0, CA
(72) MCCREA, Keith A., Yorkville, OH 43971, US
NOBLE, Craig A., Georgetown, PA 15043, US
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B23H 9/10 → (51) **B23H 9/14**

- (51) **B23H 9/14** (11) **2 021 147 A1***
B23H 9/10 **B23K 26/38**
B23K 26/40 **F01D 5/18**
B23K 101/00

- (25) De (26) De
(21) 07728100.4 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/053635 13.04.2007
(87) WO 2007/137903 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 EP 06011252
(54) • *VERFAHREN ZUR FUNKENEROSIVEN BEARBEITUNG EINES ELEKTRISCH NICHT LEITENDEN MATERIALS*
• *METHOD FOR SPARK-EROSIVE TREATMENT OF ELECTRICALLY NONCONDUCTIVE MATERIALS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PAR ÉLECTRO-ÉROSION D'UN MATÉRIAU ÉLECTRIQUEMENT NON CONDUCTEUR*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FÖRSTER, Ralf, 12623 Berlin, DE
KLEIN, Karsten, 14089 Berlin, DE
LAUDIEN, Ulrich, 10555 Berlin, DE
SETTEGAST, Silke, 10439 Berlin, DE
SUBRAMANIAN, Ramesh, 10777 Berlin, DE

B23K 20/12 → (51) **B22F 3/00**

B23K 26/00 → (51) **H01L 21/762**

B23K 26/38 → (51) **B23H 9/14**

B23K 26/40 → (51) **B23H 9/14**

B23K 26/40 → (51) **B65B 11/52**

B23K 101/00 → (51) **B23H 9/14**

B23P 9/02 → (51) **B23C 3/06**

B23P 9/02 → (51) **F16B 4/00**

B23P 13/00 → (51) **B23C 3/06**

B23P 15/00 → (51) **B23C 3/06**

B23P 19/00 → (51) **B21D 53/74**

B23P 23/04 → (51) **B23C 3/06**

B23Q 1/01 → (51) **B23Q 39/02**

B23Q 9/00 → (51) **B23B 45/14**

- (51) **B23Q 39/02** (11) **2 021 148 A1***
B23Q 1/01
(25) De (26) De
(21) 07725163.5 (22) 12.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004243 12.05.2007
(87) WO 2007/137690 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006026184
(54) • *DREHBEARBEITUNGSZENTRUM*
• *TURNING CENTER*
• *CENTRE D'USINAGE ROTATIF*

- (71) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky, Plochinginger Strasse 92, 73730 Esslingen, DE

- (72) GROSSMANN, Walter, 73666 Baltmannsweiler, DE

- (74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **B23Q 39/02** (11) **2 021 149 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07725164.3 (22) 12.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004244 12.05.2007
(87) WO 2007/137691 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006026185
(54) • *WERKZEUGMASCHINE*
• *MACHINE TOOL*
• *MACHINE-OUTIL*

- (71) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky, Plochinginger Strasse 92, 73730 Esslingen, DE

- (72) GROSSMANN, Walter, 73666 Baltmannsweiler, DE

- (74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **B23Q 39/02** (11) **2 021 150 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07725218.7 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004299 15.05.2007
(87) WO 2007/137698 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006026186
(54) • *WERKZEUGMASCHINE*
• *MACHINE TOOL*
• *MACHINE-OUTIL*

- (71) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky, Plochinginger Strasse 92, 73730 Esslingen, DE

- (72) GROSSMANN, Walter, 73666 Baltmannsweiler, DE

- (74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B24B 5/42 → (51) **B23C 3/06**

B24B 21/16 → (51) **G05B 19/18**

B24B 49/00 → (51) **G05B 19/18**

B24B 53/00 → (51) **G05B 19/18**

- (51) **B25B 5/06** (11) **2 021 151 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07722441.8 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/000893 16.05.2007
(87) WO 2007/131499 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 DE 102006022950
(54) • *SPANNVORRICHTUNG*
• *CLAMPING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE*
(71) DE-STA-CO Europe GmbH, Hiroshimastrasse 2, 61440 Oberursel, DE
(72) KAISER, Richard, 61350 Bad Homburg v.d. H., DE
SCHAUSS, Peter, 65439 Flörsheim, DE
(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

- (51) **B25B 23/16** (11) **2 021 152 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07755277.6 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/008950 10.04.2007
(87) WO 2007/133360 2007/47 22.11.2007
(88) 17.04.2008
(30) 01.05.2006 US 796382 P

- (54) • *KUPPLUNGSMECHANISMEN ZUM LÖSBAREN INEINGRIFFBRINGEN VON WERKZEUGANSÄTZEN*
• *COUPLING MECHANISMS FOR DETACHABLY ENGAGING TOOL ATTACHMENTS*
• *MÉCANISMES DE COUPLAGE DESTINÉS À METTRE EN PRISE DES ACCESSOIRES D'OUTIL*

- (71) Joda Enterprises, Inc., 2440 Lakeview Avenue, Chicago, IL 60614, US

- (72) DAVIDSON, John, B., Chicago, IL 60614, US
MOON, C., Robert, Joliet, IL 60435, US
CHARVAT, George, F., Lombard, IL 60148, US

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

B25H 1/00 → (51) **B23B 45/14**

B25J 11/00 → (51) **A63B 22/00**

- (51) **B26B 19/04** (11) **2 021 153 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07724091.9 (22) 07.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/003150 07.04.2007
(87) WO 2007/134672 2007/48 29.11.2007
(30) 20.05.2006 DE 102006023774

- (54) • *UNTERMESSER FÜR EINEN TROCKENRASIERERSCHERKOPF*
• *LOWER CUTTER FOR A SHAVING HEAD OF AN ELECTRIC RAZOR*
• *COUPEAU INFÉRIEUR POUR UNE TÊTE DE COUPE D'UN RASOIR À SEC*

- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

- (72) BURGHARDT, Renata, 61476 Kronberg, DE
KLUGE, Martin, 65439 Flörsheim am Main, DE

- MOEHRING, Andreas, 61476 Kronberg, DE
HOJUCZYK, Ricardo, 15400 Praha 5 - Slivene, CZ

- DALITZ, Werner, 61231 Bad Nauheim, DE
BURREL, Luis, 60325 Frankfurt am Main, DE

- NAUBER, Andre, 60439 Frankfurt am Main, DE

SCHAAF, Uwe, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE

(74) Sievers, Uwe, Braun GmbH Patentabteilung
Frankfurter Strasse 145, D-61476 Kronberg
im Taunus, DE

B26D 3/16 → (51) **B23D 21/00**

B26D 7/01 → (51) **B23D 21/00**

B27L 1/02 → (51) **A01G 23/00**

B28B 3/20 → (51) **F01N 3/022**

(51) **B28B 21/38** (11) **2 021 154 A1***
B29C 45/42

(25) En (26) En
(21) 07748673.6 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SG 2007/000128 08.05.2007
(87) WO 2007/129992 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 SG 200603054

(54) • **FORMHÜLSE UND FORMVERFAHREN**
• **MOULD SLEEVE AND MOULDING**
METHOD
• **MANCHON DE MOULAGE ET PROCEDE DE**
MOULAGE

(71) Agency for Science, Technology and
Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10
Connexis, Singapore 138632, SG

(72) LI, Qingfa, Singapore 648351, SG

(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks &
Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business
Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **B28D 1/08** (11) **2 021 155 A1***
B23D 55/08 **B28D 7/02**
B28D 1/12 **B23D 53/00**

(25) En (26) En
(21) 06766304.7 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IT 2006/000399 26.05.2006
(87) WO 2007/138618 2007/49 06.12.2007

(54) • **VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN VON**
GRANITBLÖCKEN ZU PLATTEN MITTELS
EINES DIAMANTSTAHLBANDS

• **APPARATUS FOR CUTTING GRANITE**
BLOCKS INTO SLABS BY MEANS OF
DIAMOND STEEL BAND

• **APPAREIL DESTINÉ À COUPER DES**
BLOCS DE GRANIT EN PLAQUES AU
MOYEN D'UNE BANDE D'ACIER DIA-
MANTÉ

(71) Azzini, Gianpaolo, Via Giovanni XXIII 30,
46030 Virgilio (MN), IT

(72) Azzini, Gianpaolo, 46030 Virgilio (MN), IT

(74) Carloni, Franco, c/o Calvani, Salvi & Veronelli
S.r.l., Piazza Duca d'Aosta, 4, 20124 Milano,
IT

B28D 1/12 → (51) **B28D 1/08**

B28D 7/02 → (51) **B28D 1/08**

B29B 9/06 → (51) **B01J 3/00**

B29B 13/02 → (51) **B29C 49/64**

B29B 17/00 → (51) **B01J 3/00**

(51) **B29C 31/00** (11) **2 021 156 A2***
B65B 43/50 **B29D 23/20**
B65G 47/84

(25) Fr (26) Fr
(21) 07805034.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/052035 30.05.2007
(87) WO 2007/141711 2007/50 13.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 02.06.2006 EP 06114913
02.06.2006 EP 06114918

(54) • **MONTAGEINHEIT FÜR RÖHRENKOMPO-**
NENTEN
• **ASSEMBLING UNIT FOR TUBE COMPO-**
NENTS
• **UNITE D'ASSEMBLAGE DE COMPOSANTS**
DE TUBES

(71) Aisapack Holding SA, 1896 Vouvy, CH

(72) VOIGTMANN, Jean-Pierre, 1893 Muraz, CH

STAHL, Christophe, 1084 Carrouge, CH

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A.
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001
Lausanne, CH

(51) **B29C 35/02** (11) **2 021 157 A2***
B29C 35/08

(25) En (26) En
(21) 07732981.1 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001963 25.05.2007
(87) WO 2007/138290 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 GB 0610552

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
HERSTELLUNG VON FORMBAREN PRO-
DUKTEN

• **METHOD OF AND APPARATUS FOR PRO-**
DUCING FORMABLE PRODUCTS

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À LA**
PRODUCTION DE PRODUITS POUVANT
ÊTRE FORMÉS

(71) Pera Innovation Limited, Pera Innovation
Park, Melton Mowbury Leicestershire LE13
OPB, GB

(72) TRANTER, Paul, Melton Mowbray Leicester-
shire LE13 1JP, GB

WALKER, Richard, Adam, Wigston Leices-
tershire LE18 3WD, GB

ISON, Stephen, John, Leicester Leicesters-
hire CV8 2BE, GB

MILES, Andrew, Stamford Lincolnshire PE9
3RS, GB

(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple
Court, 11 Staple Inn Buildings London,
WC1V 7QH, GB

B29C 35/08 → (51) **B29C 35/02**

B29C 35/08 → (51) **B29C 49/64**

(51) **B29C 39/10** (11) **2 021 158 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730784.1 (22) 25.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/050297 25.05.2007
(87) WO 2007/138162 2007/49 06.12.2007

(30) 31.05.2006 FI 20065366

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER**
AUS MEHREREN MATERIALIEN BESTE-
HENDEN KOMPONENTE ODER KON-
STRUKTION

• **METHOD FOR MANUFACTURING A MUL-**
TIMATERIAL COMPONENT OR CON-
STRUCTION

• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COM-**
POSANT OU D'UNE CONSTRUCTION
MULTIMATÉRIAU

(71) Metso Minerals, Inc., Fabianinkatu 9A P.O.
Box 1220, 00101 Helsinki, FI

(72) HELLMAN, Jussi, 00930 Helsinki, FI

LIIMATAINEN, Jari, 33240 Tampere, FI

(74) Matilainen, Mirja Helena, et al, Oy Jalo Ant-
Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A,
00120 Helsinki, FI

(51) **B29C 41/04** (11) **2 021 159 A1***
B29C 41/52

(25) En (26) En
(21) 07728186.3 (22) 17.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053721 17.04.2007
(87) WO 2007/137908 2007/49 06.12.2007

(30) 29.05.2006 EP 06114620

(54) • **OPTIMIERUNG VON ROTATIONSFOR-**
MANWENDUNGEN
• **OPTIMISATION IN ROTOMOULDED**
APPLICATIONS

• **OPTIMISATION D'APPLICATIONS DE**
MOULAGE PAR ROTATION

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY, Société Industrielle C, B-7181
Seneffe (Feluy), BE

(72) MAZIERS, Eric, B-7180 Seneffe, BE

PESTIAUX, Pierre, F-76400 Seneville sur
Fécamp, FR

B29C 41/52 → (51) **B29C 41/04**

(51) **B29C 45/00** (11) **2 021 160 A1***
F16F 9/10 **F16F 13/10**
G11B 33/08

(25) En (26) En
(21) 07700649.2 (22) 22.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/050201 22.01.2007
(87) WO 2007/085994 2007/31 02.08.2007

(30) 27.01.2007 EP 06100929

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES**
FLUIDDÄMPFERS, FLUIDDÄMPFER UND
ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG

• **A METHOD OF MANUFACTURING A FLUID**
DAMPER, A FLUID DAMPER AND AN
ELECTRONIC DEVICE

• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN AMOR-**
TISSEUR A FLUIDE, AMORTISSEUR A
FLUIDE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE

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

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

(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(72) MUELLER, Stefan, NL-5656 AA Eindhoven,
NL

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

B29C 45/00 → (51) **G01P 1/02**

B29C 45/14 → (51) **B29C 65/36**

B29C 45/14 → (51) **C08J 5/12**

B29C 45/14 → (51) **G01P 1/02**

B29C 45/16 → (51) **B65D 83/20**

B29C 45/42 → (51) **B28B 21/38**

B29C 49/00 → (51) **B65D 81/26**

(51) **B29C 49/64** (11) **2 021 161 A2***
B29C 35/08 **B29C 49/68**
H05B 6/80 **B29B 13/02**

(25) De (26) De
(21) 07725075.1 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004154 10.05.2007
(87) WO 2007/131701 2007/47 22.11.2007
(88) 06.03.2008
(30) 11.05.2006 DE 102006022207

(54) • **MIKROWELLEN-ERWÄRMUNGSVORRICHTUNG FÜR KUNSTSTOFFROHLINGE UND VERFAHREN ZUM ERWÄRMEN VON KUNSTSTOFFROHLINGEN MIT MIKROWELLEN**
• **MICROWAVE HEATING DEVICE FOR PLASTIC BLANKS AND METHOD FOR HEATING PLASTIC BLANKS BY MEANS OF MICROWAVES**
• **DISPOSITIF DE CHAUFFE PAR MICRO-ONDES D'ÉBAUCHES EN PLASTIQUE ET PROCÉDÉ DE CHAUFFE PAR MICRO-ONDES D'ÉBAUCHES EN PLASTIQUE**

(71) Krones Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) HJMELE, Heinz, 93107 Thalmassing, DE
DETROIS, Christian, 93138 Lappersdorf, DE
FORSTHÖVEL, Jochen, 93055 Regensburg, DE
SCHLÖGL, Martin, 85464 Neusinsing, DE
ZIMMERER, Johann, 93170 Bernhardswald, DE
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 49/68 → (51) **B29C 49/64**

B29C 53/50 → (51) **B29D 23/20**

(51) **B29C 65/08** (11) **2 021 162 A1***

(25) En (26) En
(21) 06744782.1 (22) 29.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/001395 29.05.2006
(87) WO 2007/138372 2007/49 06.12.2007

(54) • **SIEGELVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERSIEGELTEN VERPACKUNGEN FÜR EIN FLIESSFÄHIGES LEBENSMITTEL**
• **SEALING DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING SEALED PACKAGES OF A POURABLE FOOD PRODUCT**
• **DISPOSITIF DE SOUDAGE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'EMBALLAGES DE PRODUITS ALIMENTAIRES FLUIDES**

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) NEMKOV, Valentin S., White Lake, MI 48386, US
MADZHAROV, Nikolay, 5370 DRIANOVO, BG
GNAD, Gerhard, 75210 Keltern, DE

(74) D'Angelo, Fabio, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B29C 65/36** (11) **2 021 163 A2***
H05B 6/06 **B29C 45/14**
F16L 47/03 **H05B 6/36**

(25) En (26) En
(21) 07724289.9 (22) 17.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003351 17.04.2007
(87) WO 2007/128384 2007/46 15.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 05.05.2006 US 798481 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN VON AUS THERMOPLASTISCHEM MATERIAL HERGESTELLTEN ROHREN**
• **METHOD AND DEVICE FOR CONNECTING TUBES MADE OUT OF THERMOPLASTIC MATERIAL**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR CONNECTER DES TUBES CONSTITUÉS DE MATIÈRE THERMOPLASTIQUE**

(71) Bindring SA, Ch. des Aulx 18, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) STRÜBIN, Pierre, 1293 Bellevue, CH
CHUAT, René, 1228 Plan-les-Ouates, CH
GROSJEAN, Yoland, 1410 Denezey, CH
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

B29C 65/54 → (51) **G11B 7/26**

B29C 65/56 → (51) **B29C 70/54**

(51) **B29C 70/54** (11) **2 021 164 A1***
B29C 65/56 **B64C 3/18**
F16S 1/10 **F16B 43/02**

(25) En (26) En
(21) 07732378.0 (22) 12.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001335 12.04.2007
(87) WO 2007/128997 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 GB 0609166

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERHINDERN VON DELAMINIERUNG**
• **APPARATUS FOR AND METHOD OF INHIBITING DELAMINATION**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR EMPECHER LE DELAMINAGE**

(71) Airbus UK Limited, New Filton House, Filton, Bristol, BS99 7AR, GB
(72) PAYNE, Christopher, Gordon, Thomas, Devon BS21 5BY, GB
(74) Scott, Alistair Francis, et al, Airbus UK Limited IP Dept. New Filton House, Filton, Bristol BS99 7AR, GB

(51) **B29D 11/00** (11) **2 021 165 A1***
G02B 1/04

(25) En (26) En
(21) 07776907.3 (22) 09.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011166 09.05.2007
(87) WO 2007/139666 2007/49 06.12.2007
(30) 24.05.2006 US 440166

(54) • **THERMOFORMPRESSEN OPTISCHER KUNSTSTOFFELEMENTE**
• **THERMOCOMPRESSION MOLDING OF PLASTIC OPTICAL ELEMENTS**
• **MOULAGES PAR THERMOCOMPRESSION D'ELEMENTS OPTIQUES EN PLASTIQUE**

(71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) LOH, Ban P., Durham, North Carolina 27703, US
MEDENDORP, Nicholas W. Jr., Raleigh, North Carolina 27614, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

B29D 23/00 → (51) **A61C 5/14**

B29D 23/18 → (51) **F16L 11/15**

(51) **B29D 23/20** (11) **2 021 166 A1***
B29C 53/50

(25) En (26) En
(21) 07719232.6 (22) 22.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) BG 2007/000010 22.05.2007
(87) WO 2007/137374 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 IN MM08042006

(54) • **VERFAHREN UND MASCHINE ZUR HERSTELLUNG EINER SCHLAUCHPACKUNG**
• **PROCESS AND MACHINE FOR MAKING A TUBE-PACK**
• **PROCESSUS ET MACHINE PERMETTANT DE RÉALISER UN EMBALLAGE TUBULAIRE**

(71) STS Pack Holding Ltd., 14 Stacionna Street 5300Gabrovo, BG
Hindustan Lever Limited, Hindustan Lever House, 165-166 Backbay Reclamation, Mumbai 400 020, Maharashtra, IN
(72) HINKOV, Miroslav Ivanov, 5300 Gabrovo, BG
JOSHI, Bhagwat Alok, Maharashtra, IN
KUMAR, Amit, Maharashtra, IN
(74) Benatov, Emil Gabriel, Bl. 36B, Liuliakova gradina Str., 1113 Sofia, BG

B29D 23/20 → (51) **B29C 31/00**

B29D 30/10 → (51) **B29D 30/32**

(51) **B29D 30/32** (11) **2 021 167 A1***
B29D 30/10

(25) It (26) En
(21) 06766307.0 (22) 31.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) IT 2006/000411 31.05.2006
(87) WO 2007/138623 2007/49 06.12.2007

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES LUFTREIFENS**
• **PROCESS AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A PNEUMATIC TYRE**
• **PROCESSUS ET APPAREIL POUR FABRIQUER UN PNEUMATIQUE**

(71) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
(72) MARCHINI, Maurizio, I-20126 Milano, IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A. Direzione Proprietà Industriale Viale Sarca 222, I-20126 Milano, IT

B29D 31/515 → (51) **A43B 7/12**

B29D 31/518 → (51) **A43B 7/12**(51) **B30B 11/00** (11) **2 021 168 A1***
B30B 11/08(25) En (26) En
(21) 06755878.3 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/001261 15.05.2006
(87) WO 2007/132281 2007/47 22.11.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER
TABLETTENPRESSE UND EINE DERAR-
TIGE PRESSE*
• *METHOD FOR CONTROLLING A TABLET
PRESS AND SUCH A PRESS*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE PRESSE
À COMPRIMÉS ET PRESSE CORRESPON-
DANTE*(71) Courtroy N.V., Bergensesteenweg, 186, 1500
Halle, BE
(72) VOGLEER, Jan, B-2880 Bornem, BE
VAN DEN MOOTER, Ivo, B-2830 Willebroek,
BE
BOECKX, Jurgen, B-1820 Steenokkerzeel, BE
HAPPAERTS, Wouter, B-1800 Walem, BE
(74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-
Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenha-
gen K, DK**B30B 11/08** → (51) **B30B 11/00****B31B 27/00** → (51) **B65B 43/26**(51) **B32B 1/04** (11) **2 021 169 A2***
B32B 3/02(25) En (26) En
(21) 07777345.5 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012896 31.05.2007
(87) WO 2007/143067 2007/50 13.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 31.05.2006 US 809620 P
(54) • *BACKUP-WÄRMEDÄMMPLATTE*
• *BACKUP THERMAL INSULATION PLATE*
• *PLAQUE D'ISOLATION THERMIQUE DE
SOUTIEN*
(71) Unifrax I LLC, 2351 Whirlpool Street, Niagara
Falls, NY 14305, US
(72) DE SOUZA, Mauricio Munhoz, CEP:13280-
000 Santa Candida, BR
(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7
Hurst Close Tenterden, TN30 6UG, GB(51) **B32B 3/00** (11) **2 021 170 A1***
B65D 19/38 **C08J 9/16**
C08J 9/18 **B22C 1/22**(25) En (26) En
(21) 07776473.6 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010406 30.04.2007
(87) WO 2007/136514 2007/48 29.11.2007
(30) 17.05.2006 US 801167 P
(54) • *LASTTRAGSTRUKTUR*
• *LOAD BEARING STRUCTURE*
• *STRUCTURE PORTE CHARGE*
(71) Nova Chemicals Inc., Westpoint Center, 1550
Coraopolis Heights Road, Moon Township,
Pennsylvania 15108, US(72) BERGHMANS, Michel, Florentine, Jozef,
Calgary, Alberta, T3G 4M1, CA
STOFFA, Robert, Cranberry Township, PA
16066, US
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB(51) **B32B 3/02** (11) **2 021 171 A2***(25) En (26) En
(21) 07797892.2 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/070002 30.05.2007
(87) WO 2007/140427 2007/49 06.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 30.05.2006 US 803500 P
(54) • *AUTHENTIFIZIERUNGS-POLYMERFOLIE*
• *AUTHENTICATING POLYMERIC FILM*
• *FILM POLYMERE D'AUTHENTICIFICATION*
(71) Verification Technologies, Inc, 50 West
Avenue, Unit 14 P.O. Box 94, Essex, CT
06426, US
(72) SELINFREUND, Richard, H., Terre Haute, IN
47803, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135
Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ,
GB**B32B 3/02** → (51) **B32B 1/04****B32B 3/10** → (51) **B64C 1/40**(51) **B32B 3/18** (11) **2 021 172 A1***
C11D 3/50 **C11D 17/04**(25) En (26) En
(21) 07776859.6 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011063 07.05.2007
(87) WO 2007/130684 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 798158 P
(54) • *FOLIEN MIT MIKROKAPSELN*
• *FILMS WITH MICROCAPSULES*
• *FILMS AVEC MICROCAPSULES*
(71) The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) BROWN, Jodi, Lee, Cincinnati, Ohio 45208,
US
CATALFAMO, Vincenzo, Cincinnati, Ohio
45236, US
WAHL, Errol, Hoffman, Cincinnati, Ohio
45242, US
ARCHBOLD, James, Michael, West Chester,
Ohio 45069, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter &
Gamble Services Company SA 100 Temse-
laan, 1853 Strombeek-Bever, BE(51) **B32B 7/06** (11) **2 021 173 A1***
B32B 27/32 **B65D 65/40**(25) En (26) En
(21) 07733636.0 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/050215 26.04.2007
(87) WO 2007/135451 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 GB 0609940
(54) • *SIEGELBARE, ABZIEHBARE FOLIE*
• *SEALABLE, PEELABLE FILM*
• *FILM SCELLABLE ET DECOLLABLE*(71) Innovia Films Limited, Station Road, Wigton
Cumbria CA7 9BG, GB
(72) SINGH, Shalendra, Cumbria CA2 7QW, GB
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co.
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB**B32B 7/12** → (51) **C09J 7/02**(51) **B32B 15/00** (11) **2 021 174 A2***(25) En (26) En
(21) 07761980.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/068417 08.05.2007
(87) WO 2007/134015 2007/47 22.11.2007
(30) 09.05.2006 US 798828 P
30.10.2006 US 855219 P
07.05.2007 US 745034(54) • *ZIERFOLIE*
• *AESTHETIC TRANSPARENCY*
• *ÉLÉMENT TRANSPARENT ESTHÉTIQUE*
(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd
Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) THIEL, James P., Pittsburgh, Pennsylvania
15233, US
WINTER, John A., Pittsburgh, Pennsylvania
15202, US
BELLI, Cheryl E., New Kensington, Pennsyl-
vania 15068, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE(51) **B32B 15/08** (11) **2 021 175 A2***
C08L 83/04 **C09D 183/04**(25) En (26) En
(21) 07775636.9 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/009425 18.04.2007
(87) WO 2007/123926 2007/44 01.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 18.04.2006 US 792770 P
20.12.2006 US 875995 P
(54) • *MIT KONDENSATIONSGEHÄRTETEN SILI-
KONHARZZUSAMMENSETZUNGEN
BESCHICHTETE METALLFOLIENSUBST-
RATE*
• *METAL FOIL SUBSTRATES COATED WITH
CONDENSATION CURED SILICON RESIN
COMPOSITIONS*
• *SUBSTRATS DE FEUILLE MÉTALLIQUE
REVÊTUS DE COMPOSITIONS DE RÉSINE
DE SILICONE TRAITÉES PAR CONDENSATION*
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-
burg Road, Midland, Michigan 48686-0994,
US
Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Maru-
nouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) BARNARD, Thomas, Murrieta, CA 92563, US
ITO, Maki, Edogawa, Tokyo, 133-0056, JP
KATSOUKIS, Dimitris, Midland, MI 48642,
US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE(51) **B32B 15/18** (11) **2 021 176 A2***(25) En (26) En
(21) 07783557.7 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068633 10.05.2007
(87) WO 2007/134148 2007/47 22.11.2007

- (88) 04.12.2008
(30) 10.05.2006 US 431297
(54) • *SCHUTZBEREICH FÜR STAHLKOLBEN GEGEN THERMISCHE OXIDATION*
• *THERMAL OXIDATION PROTECTIVE SURFACE FOR STEEL PISTONS*
• *SURFACE DE PROTECTION CONTRE L'OXYDATION THERMIQUE POUR PISTONS D'ACIER*
- (71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
(72) LINETON, Warran, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) AZEVEDO, Miguel, Ann Arbor, MI 48108, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B32B 17/10** (11) **2 021 177 A1***
C03C 27/12 **C08K 3/00**
C08L 29/14 **C08L 67/02**
G02B 5/20

- (25) En (26) En
(21) 07760295.1 (22) 07.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066198 07.04.2007
(87) WO 2007/130773 2007/46 15.11.2007
(30) 02.05.2006 US 381341
(54) • *ZWEI LAGIGE VERGLASUNG MIT CÄSIUM-WOLFRAMOXID*
• *BILAYER GLAZING COMPRISING CESIUM TUNGSTEN OXIDE*
• *VITRAGE BICOUCHE CONTENANT DE L'OXYDE DE CÉSIUM-TUNGSTÈNE*

- (71) Solutia Incorporated, 575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Missouri 63141, US
(72) HALDEMAN, Steven, Hampden, Massachusetts 01036, US
(74) FISHER, William, Suffield, Connecticut 06078, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B32B 25/10 → (51) **B23B 25/02**

B32B 27/00 → (51) **A61F 13/496**

B32B 27/10 → (51) **B65D 73/00**

(51) **B32B 27/18** (11) **2 021 178 A1***
B65D 65/40 **B65D 81/26**
B65D 81/28

- (25) En (26) En
(21) 07758001.7 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/063409 06.03.2007
(87) WO 2007/130735 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 430307
(54) • *BAHMATERIALIEN MIT WIRKSTOFF ZUR VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON WIEDERVERSCHLEISSBAREN VERPACKUNGEN*
• *WEB MATERIALS WITH ACTIVE AGENT FOR USE IN FORMING RECLOSABLE PACKAGES*
• *MATÉRIAUX EN BANDE À AGENT ACTIF SERVANT À FORMER DES EMBALLAGES REFERMABLES*

- (71) Pactiv Corporation, 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US
(72) THOMAS, Toby R., Pleasant Prairie, WI 53158, US

- KOLOVICH, Nathan A., Round Lake, IL 60073, US
CAPPEL, Craig E., Lake Villa, IL 60046, US
(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

B32B 27/18 → (51) **C08L 97/02**

(51) **B32B 27/30** (11) **2 021 179 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07766091.8 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051318 23.05.2007
(87) WO 2007/135344 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 FR 0604594
(54) • *VERFAHREN ZUR MEHRSCICHTIGEN KOEXTRUSION*
• *MULTI-LAYER COEXTRUSION METHOD*
• *PROCEDE DE COEXTRUSION MULTI-COUCHE*

- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) DELPRAT, Patrick, F-64230 Lescar, FR
(74) Bonnel, Claudine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

B32B 27/32 → (51) **B32B 7/06**

B32B 27/36 → (51) **C09J 7/02**

B32B 29/06 → (51) **C09J 7/02**

B32B 37/14 → (51) **H01L 41/083**

B32B 38/00 → (51) **B65D 81/26**

B32B 38/18 → (51) **H01L 41/083**

(51) **B41C 1/05** (11) **2 021 180 A1***
B41C 1/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07766096.7 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051325 24.05.2007
(87) WO 2007/138218 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 FR 0651933
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ERSTELLEN VON DRUCKPLATTEN UND ENTWICKLUNGSVERFAHREN*
• *DEVICE FOR CREATING A PRINTING PLATE AND DEVELOPMENT PROCESS*
• *DISPOSITIF POUR LA RÉALISATION D'UNE PLAQUE D'IMPRESSION ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION*

- (71) MacDermid Printing Solutions Europe SAS, rue de l'Industrie, 68700 Cernay, FR
(72) BARRAL, Christian, F-68700 Uffholtz, FR
(74) BRAZIER, David, High Wycombe HP13 6QR, GB
(74) Thinat, Michel, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

B41C 1/10 → (51) **B41C 1/05**

(51) **B41F 5/00** (11) **2 021 181 A2***
B41F 7/00 **B41F 13/08**

- (25) En (26) En
(21) 07777151.7 (22) 17.05.2007

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

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011934 17.05.2007
(87) WO 2007/142800 2007/50 13.12.2007
(88) 14.08.2008
(30) 01.06.2006 US 444569
(54) • *TUCHGRÖSSENPRÜFUNG MITTELS ANTRIEBSMOMENTRÜCKKOPPELUNG*
• *BLANKET SIZE VERIFICATION USING DRIVE TORQUE FEEDBACK*
• *VÉRIFICATION DE LA TAILLE D'UN BLANCHET À L'AIDE D'UNE RÉTROACTION DE COUPLE D'ENTRAÎNEMENT*

- (71) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820-3290, US
(72) SCHROEDER, Lothar, John, Portsmouth, NH 03801, US
(74) COTE, Kevin, Lauren, Durham, NH 03824, US
(74) JERRY, Glen, Courtland, Dover, NH 03820, US
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B41F 7/00 → (51) **B41F 5/00**

B41F 13/08 → (51) **B41F 5/00**

(51) **B41J 2/21** (11) **2 021 182 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07763342.8 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/003238 05.02.2007
(87) WO 2007/092488 2007/33 16.08.2007
(88) 31.12.2008
(30) 03.02.2006 US 765353 P
(30) 02.02.2007 US 701802
(54) • *VORRICHTUNG ZUM DRUCKEN MIT MEHREREN DRUCKERPATRONEN*
• *APPARATUS FOR PRINTING USING A PLURALITY OF PRINTING CARTRIDGES*
• *APPAREIL D'IMPRESSION FAISANT INTERVENIR UNE PLURALITÉ DE CARTOUCHES D'IMPRESSION*
- (71) RR DONNELLEY, 111 S. Wacker Drive, Chicago IL 60606-4301, US
(72) MOSCATO, Anthony, V., North Tonawanda, NY 14120, US
(74) KANFOUSH, Dan, E., Niagara Falls, NY 14305, US
(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **B41J 3/36** (11) **2 021 183 A2***
H04N 1/00 **G06F 3/12**

- (25) En (26) En
(21) 07795293.5 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012402 24.05.2007
(87) WO 2007/139893 2007/49 06.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 26.05.2006 US 808634 P
(30) 22.05.2007 US 751687
(54) • *DRAHTLOSES VERPACKTES SYSTEM UND BILDVERARBEITUNGS-STEUVORRICHTUNG*
• *WIRELESS SYSTEM-IN-PACKAGE AND IMAGE PROCESSING CONTROL APPARATUS*

- *SYSTÈME EN BOÎTIER SANS FIL ET APPAREIL DE COMMANDE DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB
- (72) MONTIERTH, Mark D., Meridian, Idaho 83642, US
- ZIMMERMAN, Gary D., Garden Valley, ID 83622, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B41J 11/02** (11) **2 021 184 A1***
B41J 13/10 **B65H 5/38**
- (25) En (26) En
(21) 07744187.1 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060753 22.05.2007
(87) WO 2007/139043 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146861
14.03.2007 JP 2007065640
- (54) • *PAPIERFÖRDERVORRICHTUNG, BILDGEBUNGSVORRICHTUNG UND TINTENSTRAHLAUFLAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *PAPER CONVEYING APPARATUS, IMAGE FORMING APPARATUS AND INK-JET RECORDING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRANSPORT DU PAPIER, APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE ET APPAREIL D'IMPRESSION À JET D'ENCRE*
- (71) Ricoh Company, Ltd, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (72) IMOTO, Shinji, Setagaya-ku, Tokyo 157-0073, JP
- (74) Leeming, John Gerard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41J 13/10 → (51) **B41J 11/02**

- (51) **B41M 1/22** (11) **2 021 185 A1***
B41M 3/14 **C09D 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 07840219.5 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/070156 31.05.2007
(87) WO 2008/024542 2008/09 28.02.2008
(30) 31.05.2006 US 443303
- (54) • *TINTENSTRAHLGEDRUCKTE REFLEKTIERENDE ELEMENTE SOWIE VERFAHREN UND TINTEN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *INK JET PRINTED REFLECTIVE FEATURES AND PROCESSES AND INKS FOR MAKING THEM*
• *ÉLÉMENTS RÉFLÉCHISSANTS IMPRIMÉS AU JET D'ENCRE ET PROCÉDÉS ET ENCRE DESTINÉS À LES RÉALISER*
- (71) Cabot Corporation, 2 Seaport Lane Suite 1300, Boston MA 02210-2019, US
- (72) HAMPDEN-SMITH, Mark J., Albuquerque, NM 87107, US
HAUBRICH, Scott T., Albuquerque, NM 87122, US
BHATIA, Rimple, Los Altos, CA 94024, US
HARDMAN, Ned, Jay, Albuquerque, NM 87107, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s Corso Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT

- (51) **B41M 3/00** (11) **2 021 186 A2***
G01N 27/30 **G01N 33/487**
C12Q 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07761793.4 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068106 03.05.2007
(87) WO 2007/136980 2007/48 29.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 17.05.2006 US 435295
- (54) • *DIAGNOSETESTMEDIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DIAGNOSTIC TEST MEDIA AND METHODS FOR THE MANUFACTURE THEREOF*
• *SUPPORT DE TEST DE DIAGNOSTIC ET PROCÉDÉS POUR SA FABRICATION*
- (71) Home Diagnostics, Inc., 2400 N.W. 55th Court, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) WEGNER, Greta, Pompano Beach, FL 33063, US
POPOVICH, Natasha, D., Pompano Beach, FL 33060, US
- (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

B41M 3/14 → (51) **B41M 1/22**

B41M 3/14 → (51) **G02B 5/18**

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 021 187 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07797973.0 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/070162 31.05.2007
(87) WO 2007/140485 2007/49 06.12.2007
(88) 08.05.2008
(30) 31.05.2006 US 443248
- (54) • *DRUCKBARE REFLEKTIERENDE FORMEN AUS MEHREREN TINTEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PRINTABLE REFLECTIVE FEATURES FORMED FROM MULTIPLE INKS AND PROCESSES FOR MAKING THEM*
• *ÉLÉMENTS RÉFLÉCHISSANTS IMPRIMABLES FORMÉS À PARTIR D'ENCRE MULTIPLES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (71) Cabot Corporation, 2 Seaport Lane Suite 1300, Boston MA 02210-2019, US
- (72) EINHORN, Richard A., Albuquerque, NM 87122, US
HAMPDEN-SMITH, Mark J., Albuquerque, NM 87107, US
HAUBRICH, Scott T., Albuquerque, NM 87122, US
BHATIA, Rimple, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s, Via Benvenuto Cellini 11, 20090 Segrate (Milano), IT

B42D 15/00 → (51) **G02B 5/02**

- (51) **B42D 15/10** (11) **2 021 188 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07732984.5 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/001966 25.05.2007
(87) WO 2007/138293 2007/49 06.12.2007
(88) 27.03.2008

- (30) 26.05.2006 GB 0610539
- (54) • *VERBESSERUNGEN VON SUBSTRATEN*
• *IMPROVEMENTS IN SUBSTRATES*
• *AMÉLIORATIONS DE SUBSTRATS*
- (71) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
- (72) COMMANDER, Lawrence, Reading RG31 6RR, GB
JEACOCK, Adam, Southampton SO14 3ED, GB
FOSTER, Carole, Lesley, Berkshire RG12 9YT, GB
- (74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B42D 15/10 → (51) **G02B 5/18**

- (51) **B60B 1/00** (11) **2 021 189 A1***
B60B 1/04 **B60B 21/06**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731415.1 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000770 04.05.2007
(87) WO 2007/135260 2007/48 29.11.2007
(30) 12.05.2006 FR 0604237
- (54) • *SPEICHENRAD*
• *SPOKE WHEEL*
• *ROUE À RAYONS*
- (71) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) MERCAT, Jean-Pierre, 74650 Chavanod, FR
MOUZIN, Olivier, 74210 Montmin, FR
- (74) Rambaud, Pascal, Salomon S.A.S. Direction Juridique et Propriété Intellectuelle, 74996 Annecy Cédex 9, FR

- (51) **B60B 1/04** (11) **2 021 190 A1***
B60B 21/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731412.8 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000767 04.05.2007
(87) WO 2007/135259 2007/48 29.11.2007
(30) 12.05.2006 FR 0604237
- (54) • *SPEICHENRAD*
• *SPOKE WHEEL*
• *ROUE A RAYONS*
- (71) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) MERCAT, Jean-Pierre, F-74650 Chavanod, FR
MOUZIN, Olivier, F-74210 Montmin, FR
- (74) Rambaud, Pascal, Salomon S.A.S. Direction Juridique et Propriété Intellectuelle, 74996 Annecy Cédex 9, FR

B60B 1/04 → (51) **B60B 1/00**

B60B 3/00 → (51) **B21H 1/10**

- (51) **B60B 7/14** (11) **2 021 191 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07811957.5 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069919 30.05.2007
(87) WO 2007/140384 2007/49 06.12.2007

- (88) 10.07.2008
- (30) 30.05.2006 US 803467 P
29.05.2007 US 754699
- (54) • *HALTESYSTEM FÜR EINE KUNSTSTOFF-RADVERKLEIDUNG*
• *RETENTION SYSTEM FOR PLASTIC WHEEL TRIM*
• *SYSTEME DE RETENTION POUR ENJOLIVEUR DE ROUE EN PLASTIQUE*
- (71) Zanini Auto Group, SA, Marineta, 2 Pol. Ind. Llevant-E, 08150 Parets de Valles, Barcelona, ES
- (72) RUSSELL, Martin, Winchester, TN 37398, US
MAYER-PUJADAS, Augusto, Bloomfield, MI 48301, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **B60B 15/04** (11) **2 021 192 A1***
(25) En (26) En
(21) 06826195.7 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/040727 13.10.2006
 - (87) WO 2008/045098 2008/16 17.04.2008
 - (54) • *VERBESSERTES SCHERBAND*
• *IMPROVED SHEAR BAND*
• *BANDE DE CISAILLEMENT AMELIOREE*
 - (71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
 - (72) THOMPSON, Ronald Hobart, Greenville, South Carolina 29615, US
 - (74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

B60B 21/06 → (51) **B60B 1/00**

B60B 21/06 → (51) **B60B 1/04**

(51) **B60C 11/00** (11) **2 021 193 A1***
(25) En (26) En
(21) 07719303.5 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) BR 2007/000135 30.05.2007
 - (87) WO 2007/137383 2007/49 06.12.2007
 - (30) 31.05.2006 BR MU8601015 U
 - (54) • *GETRENNTE TOROIDKÖRPERSTÜTZE FÜR PNEUMATISCHE MÄNTEL*
• *SEPARATE TOROIDAL BODY SUPPORT FOR PNEUMATIC COVERINGS*
• *SUPPORT À CORPS TOROIDAL SÉPARÉ POUR REVÊTEMENTS PNEUMATIQUES*
 - (71) Borrachas Vival S.A., Rua Buarque de Macedo 365, Nova Prata RS, BR
 - (72) HOFFMANN, Nair Ana P.B., Nova Prata - Rs, BR
BUENO, Ivan Stefano, Nova Prata - Rs, BR
HAMERSKI, André, Nova Prata - Rs, BR
GUERRA FILHO, Roni, Nova Prata - Rs, BR
 - (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B60C 13/00 → (51) **C09D 127/06**

(51) **B60C 23/12** (11) **2 021 194 A1***
(25) En (26) En

(21) 07743750.7 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060316 15.05.2007
 - (87) WO 2007/138899 2007/49 06.12.2007
 - (30) 31.05.2006 JP 2006151815
 - (54) • *VORRICHTUNG ZUR REIFENGEFAHRENEINSCHÄTZUNG VON FAHRZEUGGRÄDERN*
• *TIRE RISK JUDGING DEVICE OF WHEEL ASSEMBLY FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF D'ÉVALUATION DE RISQUES LIÉS AUX PNEUS D'UN ENSEMBLE DE ROUES POUR VÉHICULE*
 - (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 - (72) ISONO, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 - (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60D 1/54 → (51) **B62D 47/02**

B60G 3/20 → (51) **B60G 7/00**

(51) **B60G 7/00** (11) **2 021 195 A1***
B60G 3/20
(25) It (26) En
(21) 07735810.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051727 08.05.2007
 - (87) WO 2007/129282 2007/46 15.11.2007
 - (30) 09.05.2006 IT T020060334
 - (54) • *LENKER FÜR EINE UNABHÄNGIGE KRAFTFAHRZEUGAUFHÄNGUNG UND DIESEN UMFASSENDE UNABHÄNGIGE KRAFTFAHRZEUGAUFHÄNGUNG*
• *AN ARM FOR A MOTOR VEHICLE INDEPENDENT SUSPENSION AND MOTOR VEHICLE INDEPENDENT SUSPENSION COMPRISING THE SAME*
• *BRAS DE SUSPENSION INDEPENDANTE DE VEHICULE A MOTEUR ET SUSPENSION INDEPENDANTE DE VEHICULE A MOTEUR COMPRENANT CE BRAS*
 - (71) Sistemi Sospensioni S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
 - (72) GERRARD, Miles Barnaby, DK-2100 Koebenhavn OE, DK
 - (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B60G 11/26** (11) **2 021 196 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794796.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011424 11.05.2007
 - (87) WO 2007/133691 2007/47 22.11.2007
 - (88) 17.07.2008
 - (30) 12.05.2006 US 432955
 - (54) • *FAHRZEUGHYDRAULIKSYSTEM*
• *VEHICLE HYDRAULIC SYSTEM*
• *SYSTEME HYDRAULIQUE DE VEHICULE*
 - (71) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US
Harley-Davidson Motor Company Group, Inc., 3700 West Juneau Avenue, Milwaukee, WI 53208, US
 - (72) HAERR, Timothy, A., Enon, OH 45323, US

- FULKS, Gary, C., Rochester, MI 48306, US
- PFEIL, Michael, C., South Carlestone, OH 45368, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60G 17/00** (11) **2 021 197 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794758.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011360 11.05.2007
 - (87) WO 2007/133666 2007/47 22.11.2007
 - (88) 24.04.2008
 - (30) 11.05.2006 US 799850 P
 - (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERKENNEN EINER FAHRZEUGÜBERROLLUNG MIT ERWEITERTEN SENSOREINGABEN UND VERARBEITUNGSARCHITEKTUR*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING VEHICLE ROLLOVER USING ENHANCED SENSOR INPUTS AND PROCESSING ARCHITECTURE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTECTER LE CAPOTAGE D'UN VÉHICULE À L'AIDE D'ENTRÉES ET D'ARCHITECTURES DE TRAITEMENT DE CAPTEUR AMÉLIORÉES*
 - (71) TRW Automotive U.S. LLC, 12001 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US
 - (72) FOO, Chek-Peng, Ann Arbor, MI 48105, US
YEH, Huahn-Fern, Novi, MI 48375, US
 - (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B60H 1/34 → (51) **F24F 13/04**

B60H 3/06 → (51) **F24F 13/04**

(51) **B60J 5/04** (11) **2 021 198 A1***
B60J 10/08 **B60R 13/02**
B60R 21/02 **E05F 11/48**
(25) En (26) En
(21) 07719732.5 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2007/000808 10.05.2007
 - (87) WO 2007/131332 2007/47 22.11.2007
 - (30) 11.05.2006 US 800063 P
 - (54) • *INNENPLATTE FÜR EINE TÜRANORDNUNG MIT INTEGRIERTER TÜRVERSTREBUNG*
• *INNER PANEL FOR A DOOR ASSEMBLY HAVING AN INTEGRATED INTRUSION BEAM*
• *PANNEAU INTERNE D'ASSEMBLAGE DE PORTE DOTÉ D'UNE BARRE DE PROTECTION*
 - (71) Magna Closures Inc., 521 Newpark Boulevard, Newmarket, ON L3Y 4X7, CA
 - (72) BROADHEAD, Douglas G., Brampton, Ontario L6Z 4P1, CA
 - (74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B60J 7/185** (11) **2 021 199 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725067.8 (22) 10.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004145 10.05.2007
(87) WO 2007/137684 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 DE 102006024612
(54) • ZENTRIEREINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM FALT- ODER KLAPPVERDECK ODER HARDTOP
• CENTERING DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE WITH A FOLDING OR RETRACTABLE TOP OR HARDTOP
• DISPOSITIF DE CENTRAGE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE MUNI D'UNE CAPOTE PLIABLE OU RABBATABLE OU D'UN TOIT RIGIDE
(71) Bayerische MotorenWerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) BAUMGARTNER, Gerd, 85757 Karlsfeld, DE

B60J 10/08 → (51) B60J 5/04

- (51) B60K 1/00 (11) 2 021 200 A2* B60K 17/356
(25) En (26) En
(21) 07755534.0 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009302 17.04.2007
(87) WO 2007/133368 2007/47 22.11.2007
(88) 20.03.2008
(30) 01.05.2006 US 415457
(54) • FAHRZEUG MIT HYBRID-TRIEBSTRANG, DER EINEN ZUSCHALT BAREN ALLRAD-ANTRIEB BEREITSTELLT
• VEHICLE WITH HYBRID POWER TRAIN PROVIDING PART-TIME ALL-WHEEL DRIVE
• VEHICULE A GROUPE MOTOPROPULSEUR HYBRIDE A TOUTES ROUES MOTRICES A TEMPS PARTIEL
(71) American Axle & Manufacturing, Inc., One Dauch Drive, Detroit, MI 48211-1198, US
(72) ADAMS, III, Herbert, L., Waterford, Michigan 48329, US
MARSH, Gregory, A., Ferndale, Michigan 48220, US
GILMORE, Curt, D., Fenton, Michigan 48430, US
DEGOWSKE, Robert, J., Fair Haven, Michigan 48023, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

B60K 6/48 → (51) B60W 20/00

- (51) B60K 16/00 (11) 2 021 201 A1*
(25) En (26) En
(21) 06827215.2 (22) 01.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/042543 01.11.2006
(87) WO 2008/057073 2008/20 15.05.2008
(30) 02.11.2005 US 265661
(54) • TRAGBARE ENERGIEERZEUGUNGSVORRICHTUNG FÜR ERNEUERBARE, GESPEICHERTE ENERGIE MIT ABWECHSELNDER WASSERQUELLE

- RENEWABLE PORTABLE STORED ENERGY POWER GENERATING APPARATUS WITH ALTERNATE WATER SOURCE CAPABILITY
• INSTALLATION PORTATIVE DE PRODUCTION D'ÉNERGIE RENOUEVABLE FONCTIONNANT AVEC UNE SOURCE HYDRAULIQUE
(71) Browe, David, 2625 Schooner Drive, New Lenox IL 60451-9238, US
(72) Browe, David, New Lenox IL 60451-9238, US
(74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

B60K 17/356 → (51) B60K 1/00

- (51) B60K 20/02 (11) 2 021 202 A2*
(25) En (26) En
(21) 07794432.0 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010473 01.05.2007
(87) WO 2007/130360 2007/46 15.11.2007
(88) 18.12.2008
(30) 01.05.2006 US 796187 P
02.06.2006 US 810128 P
17.10.2006 US 851997 P
(54) • STEUERUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE FAHRRADGANGSCHALTUNG
• BICYCLE TRANSMISSION SHIFT CONTROL APPARATUS
• COMMANDE DE DÉRAILLEUR DE BICYCLETTE
(71) Evett, Joel W., 414 Great Road, Stow, MA 01775, US
(72) Evett, Joel W., Stow, MA 01775, US
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B60K 23/04 → (51) F16H 48/30

B60K 35/00 → (51) G02F 1/13357

B60L 1/00 → (51) G09G 5/00

B60L 3/12 → (51) H01M 10/42

- (51) B60L 13/00 (11) 2 021 203 A1*
(25) De (26) De
(21) 06753244.0 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2006/000969 31.05.2006
(87) WO 2007/137536 2007/49 06.12.2007
(54) • ANORDNUNG MIT EINER VIELZAHL AN ELEKTRISCHEN SCHALTTERN, INSBESONDERE FÜR EINE MAGNETSCHWEBEBAHNSTRECKE
• SYSTEM COMPRISING A PLURALITY OF ELECTRICAL SWITCHES, ESPECIALLY FOR A MAGNETIC LEVITATION RAILWAY LINE
• DISPOSITIF COMPRENANT UNE PLURALITE DE COMMUTATEURS ELECTRIQUES, DESTINE EN PARTICULIER A UNE VOIE A LEVITATION MAGNETIQUE
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ENGEL, Markus, 90469 Nürnberg, DE
KARL, Harald, 90765 Fürth, DE

- (51) B60L 13/00 (11) 2 021 204 A1* B60M 3/00 E04H 5/04
(25) De (26) De
(21) 06753249.9 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2006/000974 31.05.2006
(87) WO 2007/137541 2007/49 06.12.2007
(54) • TRANSPORTABLE SCHALTSTELLE FÜR EIN MAGNETSCHWEBEBAHNSYSTEM
• TRANSPORTABLE SWITCHING STATION FOR A MAGNETIC LEVITATION RAILWAY SYSTEM
• POSTE DE COMMUTATION TRANSPORTABLE DESTINE A UN SYSTEME DE TRAIN A LEVITATION MAGNETIQUE
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GLAUBITZ, Wilfried, 91301 Forchheim, DE
GRESS, Jürgen, 91207 Lauf, DE
SPAETH, Wolfgang, 90513 Zirndorf, DE

- (51) B60L 13/03 (11) 2 021 205 A1* H02J 3/00
(25) De (26) De
(21) 06753247.3 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2006/000972 31.05.2006
(87) WO 2007/137539 2007/49 06.12.2007
(54) • ANORDNUNG MIT ZUMINDEST ZWEI FAHRWEGBEZOGENEN FAHRWEGKOMPONENTEN EINES SPURGEFÜHRTEN FAHRWEGES SOWIE MIT EINER TRAFO-STATION
• SYSTEM COMPRISING AT LEAST TWO GUIDEWAY-RELATED GUIDEWAY COMPONENTS OF A TRACK GUIDEWAY AND A TRANSFORMER STATION
• DISPOSITIF COMPORTANT AU MOINS DEUX COMPOSANTS DE VOIE LIÉS À LA VOIE, D'UNE VOIE À RAILS, AINSI QU'UNE STATION DE TRANSFORMATEUR
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GLAUBITZ, Wilfried, 91301 Forchheim, DE
GRESS, Jürgen, 91207 Lauf, DE
SPAETH, Wolfgang, 90513 Zirndorf, DE

- (51) B60L 13/03 (11) 2 021 206 A1* B60L 13/10 H02H 7/00
(25) De (26) De
(21) 06753248.1 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2006/000973 31.05.2006
(87) WO 2007/137540 2007/49 06.12.2007
(54) • SICHERE ANTRIEBSABSCHALTUNG
• RELIABLE DRIVE CUT OFF DEVICE
• DÉCONNEXION SÉCURISÉE D'UN ENTRAÎNEMENT
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ENGEL, Markus, 90469 Nürnberg, DE
LIESKE, Jürgen, 91350 Gremsdorf, DE

B60L 13/10 → (51) B60L 13/03

B60M 3/00 → (51) B60L 13/00

- (51) B60L 13/10 (11) 2 021 206 A1* B60L 13/10 H02H 7/00
(25) De (26) De
(21) 06753248.1 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2006/000973 31.05.2006
(87) WO 2007/137540 2007/49 06.12.2007
(54) • SICHERE ANTRIEBSABSCHALTUNG
• RELIABLE DRIVE CUT OFF DEVICE
• DÉCONNEXION SÉCURISÉE D'UN ENTRAÎNEMENT
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ENGEL, Markus, 90469 Nürnberg, DE
LIESKE, Jürgen, 91350 Gremsdorf, DE

B60L 13/10 → (51) B60L 13/03

B60M 3/00 → (51) B60L 13/00

B60N 2/015 → (51) **B60N 2/07**
B60N 2/02 → (51) **B64D 11/06**

- (51) **B60N 2/07** (11) **2 021 207 A2***
B60N 2/015 **B60N 2/30**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731223.9 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000543 29.03.2007
- (87) WO 2007/135249 2007/48 29.11.2007
- (88) 24.01.2008
- (30) 12.05.2006 FR 0604248
- (54) • **PROFIL ZUR AUFNAHME EINES SITZES
UND MIT DIESEM PROFIL AUSGESTAT-
TETES FAHRZEUG**
• **PROFILE FOR THE RECEPTION OF A SEAT,
AND VEHICLE EQUIPPED WITH THIS
PROFILE.**
• **PROFILE DE RECEPTION D'UN SIEGE ET
VEHICULE EQUIPE DE CE PROFILE.**
- (71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carre-
tera Madrid-Irun, Km. 244,8, Apartado 2069,
09080 Burgos, ES
- (72) DUCHATEAU, Jean, 43330 Pont Salomon,
FR
HAMTACHE, Nordine, 42700 Firminy, FR
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain &
Maureau, 12, rue de la République, 42000
Saint Etienne, FR

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/07**

B60N 2/44 → (51) **G01N 3/02**

B60P 7/08 → (51) **B64D 9/00**

- (51) **B60Q 1/00** (11) **2 021 208 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07783348.1 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068325 07.05.2007
- (87) WO 2007/133987 2007/47 22.11.2007
- (88) 02.05.2008
- (30) 08.05.2006 US 382222
08.05.2006 US 382239
09.05.2006 US 382325
09.05.2006 US 382328
28.08.2006 US 467694
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IDENTI-
FIZIERUNG VON NICHTEREIGNISPROFI-
LEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR IDENTIFYING
NON-EVENT PROFILES**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICA-
TION DE PROFILS DE NON ÉVÉNEMENTS**
- (71) Drivecam, Inc., 3954 Murphy Canyon Road,
Suite D205, San Diego, CA 92123, US
- (72) DENSON, Craig, San Diego, California 92123,
US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24
East Street, St. Ives Cambridge PE27 5PD,
GB

B60Q 1/00 → (51) **G09G 5/00**

B60Q 1/34 → (51) **A01B 69/00**

B60Q 1/52 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **B60R 1/074** (11) **2 021 209 A1***
- (25) NI (26) En

- (21) 07747433.6 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) NL 2007/050209 14.05.2007
- (87) WO 2007/133077 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 NL 1031808
- (54) • **SCHARNIERKONSTRUKTION**
• **HINGE CONSTRUCTION**
• **STRUCTURE D'ARTICULATION**
- (71) MCI (Mirror Controls International) Nether-
land B.V., Waardsedijk Oost 9, 3417 XJ
Montfoort, NL
- (72) VAN STIPHOUT, Paulus Gerardus Maria, NL-
3446 ZK Woerden, NL
HAMMING, Peter Alexander, NL-3993 RD
Houten, NL
KERKHOF, Peter Jeroen, NL-2724 VT Zoe-
rmeer, NL
ROOSE, Marinus, NL-3432 AS Nieuwegein,
NL
VAN ZUIJLEN, Marinus Jacobus Maria, NL-
3413 ND Jaarsveld, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B60R 13/02 → (51) **B60J 5/04**

B60R 13/02 → (51) **B64C 1/40**

- (51) **B60R 19/56** (11) **2 021 210 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07748099.4 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000435 04.05.2007
- (87) WO 2007/129959 2007/46 15.11.2007
- (30) 05.05.2006 SE 0601030
- (54) • **ANORDNUNG ZUM UNTERFAHRSCHUTZ
FÜR EIN FAHRZEUG**
• **ARRANGEMENT FOR UNDERRUN PRO-
TECTION FOR A VEHICLE.**
• **DISPOSITION POUR UNE PROTECTION
ANTI-ENCASTREMENT POUR UN VÉHI-
CULE**
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) GUSTAFSSON, Jens, S-431 36 Mölndal, SE
LILJEBLAD, Benny, S-443 38 Lerum, SE
VIKSTRÖM, Tobias, S-443 38 Lerum, SE
GRANÄNG, Owe, S-424 72 Olofstorp, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation Corporate Patents 06820, M1.7,
405 08 Göteborg, SE

B60R 21/01 → (51) **G01C 9/12**

B60R 21/02 → (51) **B60J 5/04**

- (51) **B60R 21/26** (11) **2 021 211 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07835760.5 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011500 14.05.2007
- (87) WO 2008/018938 2008/07 14.02.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 19.05.2006 US 437543
- (54) • **AKTIVBELÜFTUNGS-AUFBLASVORRICH-
TUNG**
• **ACTIVE VENTING INFLATOR DEVICE**
• **DISPOSITIF GONFLEUR À VENTILATION
ACTIVE**

- (71) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road,
Ogden, Utah 84405, US
- (72) LEWIS, Robert, E., West Haven, UT 84401,
US
LANG, Gregory, J., South Ogden, UT 84403,
US
ENDERS, Mark, L., Ogden, UT 84414, US
- (74) Le Faou, Daniel, et al, Cabinet Regimbeau
Espace Performance Bâtiment K, 35769
Saint-Gregoire-Cedex, FR

(51) **B60R 21/264** (11) **2 021 212 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07866276.4 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/055102 25.05.2007
- (87) WO 2008/058772 2008/21 22.05.2008
- (30) 29.05.2006 FR 0604771
- (54) • **GASGENERATOR FÜR EINE KRAFTFAHR-
ZEUG-SICHERHEITSVORRICHTUNG UND
DAMIT AUSGESTATTETE VORRICHTUNG**
• **A GAS GENERATOR FOR AN AUTOMOBILE
SAFETY DEVICE, AND A DEVICE FITTED
THEREWITH**
• **GÉNÉRATEUR DE GAZ POUR UN DISPO-
SITIF DE SÉCURITÉ AUTOMOBILE ET
DISPOSITIF FIXÉ À CELUI-CI**
- (71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen
22, 447 83 Vargarda, SE
- (72) ABAZIOU, Xavier, 29800 Landerneau, FR
- (74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régim-
beau, Espace Performance Bâtiment K,
35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

(51) **B60R 22/48** (11) **2 021 213 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07732702.1 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/001673 08.05.2007
- (87) WO 2007/129079 2007/46 15.11.2007
- (30) 05.05.2006 GB 0608994
23.11.2006 GB 0623344
- (54) • **SPANNUNGSANZEIGER**
• **TENSION INDICATOR**
• **INDICATEUR DE TENSION**
- (71) Inneva Limited, Carnival Way, Castle
Donington, Derby Derbyshire DE74 2HP, GB
- (72) HARRISON, Ian, Monmouthshire NP16 6LN,
GB
HUDSWELL, Michael, Roy, Nottinghamshire
NP16 6NL, GB
- (74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett &
Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker
Street, London W1U 6FQ, GB

(51) **B60R 25/02** (11) **2 021 214 A1***
B62H 5/04

- (25) En (26) En
- (21) 07860560.7 (22) 25.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/075365 25.12.2007
- (87) WO 2008/081965 2008/28 10.07.2008
- (30) 25.12.2006 JP 2006348450
- (54) • **MOTORRAD-LENKGRIF-FLOCKIERSYS-
TEM**
• **MOTORCYCLE HANDLEBAR LOCK SYS-
TEM**

- *SYSTÈME DE VERROUILLAGE DE GUIDON DE MOTO*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) KONNO, Takeshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 ONOZUKA, Tadashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 TAKEUCHI, Yoshiaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B60T 7/12** (11) **2 021 215 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07748426.9 (22) 24.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) SE 2007/050265 24.04.2007
 (87) WO 2007/139482 2007/49 06.12.2007
 (30) 26.05.2006 SE 0601166
 (54) • *BETRIEBSSTEUERSYSTEM*
 • *OPERATION CONTROL SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE COMMANDE D'OPÉRATION*
 (71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
 (72) FRANSSON, Håkan, 640 50 Björnlunda, SE
 BOSTRÖM, Richard, 155 30 Nykvarn, SE
 (74) Waldebäck, Hans Olov, Scania CV AB Patents, TY, 151 87 Södertälje, SE

B60T 8/172 → (51) **G01G 19/08**

- (51) **B60T 8/175** (11) **2 021 216 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07766106.4 (22) 29.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) FR 2007/051338 29.05.2007
 (87) WO 2007/138223 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 FR 0651969
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER LEISTUNG EINES FAHRZEUGS MIT VIERRADANTRIEB*
 • *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING EFFORTS ON A VEHICLE COMPRISING FOUR DRIVING WHEELS*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE CONTROLE DES EFFORTS SUR UN VEHICULE A QUATRE ROUES MOTRICES*
 (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) CLAEYS, Xavier, F-75012 Paris, FR
 POGNANT-GROS, Philippe, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
 POTHIN, Richard, F-78760 Jouars-Pontchartrain, FR

- (51) **B60T 8/1755** (11) **2 021 217 A1***
B60W 30/02 **B60W 10/04**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07766104.9 (22) 29.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) FR 2007/051336 29.05.2007
 (87) WO 2007/138221 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 FR 0651967
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES FAHRZEUGANTRIEBS*
 • *DEVICE FOR CONTROLLING THE DRIVING OF AN AUTOMOBILE*

- *DISPOSITIF DE CONTROLE DE L'ENTRAIEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) CAYOL, Olivier, F-78000 Versailles, FR
 CLAEYS, Xavier, F-75012 Paris, FR
 POGNANT-GROS, Philippe, F-92500 Rueil-malmaison, FR
 POTHIN, Richard, F-78760 Jouars-pontchartrain, FR

- (51) **B60T 11/21** (11) **2 021 218 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07725186.6 (22) 10.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004267 10.05.2007
 (87) WO 2007/131758 2007/47 22.11.2007
 (30) 16.05.2006 IT T020060035
 31.01.2007 IT T020070006
 (54) • *VENTIL ZUR TRENNUNG DER VORDER-RADBREMSE UND/ODER DER ANHÄNGERBREMSE FÜR EINEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN TRAKTOR ODER EIN ÄHNLICHES FAHRZEUG*
 • *A VALVE FOR DISCONNECTING THE FRONT BRAKING AND/OR THE TRAILER BRAKING, FOR A FARM TRACTOR OR A SIMILAR VEHICLE*
 • *VALVE POUR DÉCONNECTER LE FREIN AVANT ET/OU LE FREIN DE REMORQUE, POUR UN TRACTEUR AGRICOLE OU VÉHICULE SIMILAIRE*
 (71) WHIT S.p.A., Via Cavalli 53/A, 26013 Crema, IT
 (72) CAEDDU, Leonardo, I-26013 Crema, IT
 ALBERTI, Luigi, I-26010 Cremosano, IT
 (74) Patrino, Pier Franco, Patent Agency Patrino Brevetti Via Don Minzoni 14, 10121 Torino, IT

B60W 10/04 → (51) **B60T 8/1755**

B60W 10/04 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/06 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/08 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/10 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/20 → (51) **B62D 15/02**

- (51) **B60W 20/00** (11) **2 021 219 A1***
B60W 10/04 **F01N 9/00**
F02D 37/00 **F02M 25/07**
 (25) En (26) En
 (21) 07719724.2 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) CA 2007/000800 08.05.2007
 (87) WO 2007/128125 2007/46 15.11.2007
 (30) 09.05.2006 US 798901 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG VON STICKOXIDEMMISSIONEN IN GENERATORMASCHINENSATZSYSTEMEN*
 • *PROCESS AND APPARATUS FOR REDUCING NITROGEN OXIDE EMISSIONS IN GENSET SYSTEMS*
 • *PROCÉDE ET APPAREIL DE REDUCTION DES EMISSIONS D'OXYDE D'AZOTE DANS DES GROUPES ELECTROGENES*

- (71) Azure Dynamics, Inc., 1200 425 1st Street S. W., Calgary, AB T2P 3L8, CA
 (72) BOUCHON, Nicolas, Vancouver, British Columbia V5J 5H6, CA
 COLLINS, Heidi, Vancouver, British Columbia V6M 3Y2, CA
 BOUVIER, Mathieu, Vancouver, British Columbia V6S 1N8, CA
 (74) Vitillo, Giuseppe, et al, Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B60W 20/00** (11) **2 021 220 A1***
B60K 6/48 **B60W 10/06**
B60W 10/08 **B60W 10/10**

- (25) De (26) De
 (21) 07727696.2 (22) 03.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/053225 03.04.2007
 (87) WO 2007/131838 2007/47 22.11.2007
 (30) 12.05.2006 DE 102006022395
 (54) • *VERFAHREN ZUM STARTEN EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE IN EINEM HYBRIDANTRIEB*
 • *METHOD FOR STARTING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE IN A HYBRID DRIVE*
 • *PROCÉDE POUR DEMARRER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE AVEC ENTRAIEMENT HYBRIDE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) SEEL, Andreas, 71282 Hemmingen, DE

B60W 30/02 → (51) **B60T 8/1755**

B60W 30/12 → (51) **B62D 15/02**

B60W 50/06 → (51) **B62D 15/02**

- (51) **B61B 13/00** (11) **2 021 221 A1***
B61H 7/00 **B61L 27/04**
 (25) En (26) En
 (21) 07746454.3 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) KR 2007/002301 11.05.2007
 (87) WO 2007/133008 2007/47 22.11.2007
 (30) 11.05.2006 PCT/KR2006/001761
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG UND ZUM SICHEREN BREMSEN BEI PERSONENSCHNELLTRANSPORTSYSTEMEN MIT LINEAR-MOTOREN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROL AND SAFE BRAKING IN PERSONAL RAPID TRANSIT SYSTEMS WITH LINEAR INDUCTION MOTORS*
 • *PROCÉDE ET APPAREIL DE CONTRÔLE ET DE FREINAGE SANS DANGER DANS DES SYSTÈMES DE TRANSIT RAPIDE PERSONNELS À MOTEURS À INDUCTION LINÉAIRE*
 (71) Posco, 1, Goedong-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-300, KR
 (72) CHO, Hyoung Min, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-729, KR
 LEE, Sun Wook, Nowon-gu, Seoul 135-955, KR
 KIM, Woo Je, Songpa-gu, Seoul 138-747, KR
 KIM, Kyung Hoon, Songpa-gu, Seoul 138-844, KR

(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B61C 17/04** (11) **2 021 222 A1***
H02G 3/04

(25) De (26) De
(21) 07725875.4 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/005026 30.05.2007
(87) WO 2007/137872 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006026459
(54) • *MONTAGEEINHEIT FÜR EIN SCHIENEN-TRIEBFahrzeug*
• *MOUNTING UNIT FOR A RAIL-BOUND TRACTION VEHICLE*
• *UNITÉ DE MONTAGE POUR UN VÉHICULE FERROVIAIRE AUTOMOTEUR*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) KRÖNKE, Marko, 34128 Kassel, DE
EHRHARDT, Michael, 68165 Mannheim, DE
ZAUN, Norbert, 34289 Zierenberg, DE
SCHNEIDER, Stefan, 67593 Westhofen, DE
KREILE, Markus, 34277 Fuldaabrück, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **B61F 5/38** (11) **2 021 223 A2***

(25) De (26) De
(21) 07728153.3 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053688 16.04.2007
(87) WO 2007/137906 2007/49 06.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 31.05.2006 DE 102006025773
(54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES AKTIVEN FAHRWERKS EINES SCHIENENFAHRZEUGS*
• *METHOD FOR REGULATING AN ACTIVE CHASSIS OF A TRACKED VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UN MÉCANISME DE ROULEMENT DE VÉHICULE FERROVIAIRE*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) DEDE, Jani, 57076 Siegen, DE
REIMANN, Uwe, 57072 Siegen, DE
LOHMANN, Alfred, 57080 Siegen-Eisern, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf, DE

B61H 7/00 → (51) **B61B 13/00**

B61L 27/04 → (51) **B61B 13/00**

(51) **B62D 5/04** (11) **2 021 224 A2***
B62D 6/00

(25) It (26) En
(21) 07734711.0 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001419 30.05.2007
(87) WO 2007/138458 2007/49 06.12.2007
(88) 21.08.2008
(30) 31.05.2006 IT B020060424
(54) • *AUTOLENKSYSTEM*
• *CAR STEERING SYSTEM*

• *SYSTÈME DE DIRECTION POUR AUTO-MOBILE*

(71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT
(72) MONTOSI, Davide, I-41042 Fiorano Modenese, IT
CAVANI, Gianluigi, I-41014 Castelvetro di Modena, IT
VISCONTI, Amedeo, I-10138 Torino, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 15/02** (11) **2 021 225 A1***
B60W 10/20
B60W 50/06

(25) De (26) De
(21) 07727694.7 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053223 03.04.2007
(87) WO 2007/131837 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022391
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DES FAHRKOMFORTS BEI EINEM LENKASSISTENZSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING THE DRIVING COMFORT IN A STEERING ASSISTANCE SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR AMÉLIORER LE CONFORT DE CONDUITE DANS UN SYSTÈME DE DIRECTION ASSISTÉE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RUBIA, David, 71642 Ludwigsburg, DE

(51) **B62D 25/14** (11) **2 021 226 A1***
B62D 29/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731425.0 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/000783 09.05.2007
(87) WO 2007/135262 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 FR 0604695
(54) • *KRAFTFAHRZEUGARMATURENBRETT-QUERTRÄGER*
• *MOTOR VEHICLE INSTRUMENT PANEL CROSS-MEMBER*
• *TRAVERGE DE PLANCHE DE BORD DE VÉHICULE AUTOMOBILE*

(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) BAUDART, Laurent, 60530 Fresnoy En Thelle, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/14**

(51) **B62D 47/02** (11) **2 021 227 A1***
B62D 53/00
B60D 1/54

(25) Fr (26) Fr
(21) 07766041.3 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051265 14.05.2007
(87) WO 2007/132121 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 FR 0651788

(54) • *BERÄDERTES FAHRZEUG, KUPPLUNGS-VERFAHREN, ABKUPPLUNGSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR HANDHABUNG DERARTIGER FAHRZEUGE UND RESULTIERENDER FAHRZEUGZUG*

• *WHEELED VEHICLE, HITCHING METHOD, UNHITCHING METHOD, METHOD FOR MANAGING SAID VEHICLES AND RESULTING TRAIN OF VEHICLES*

• *VEHICULE SUR ROUES, PROCEDE D'ATTACHEMENT, PROCEDE DE DESATTACHEMENT, PROCEDE DE GESTION DE CES VEHICULES ET TRAIN DE VEHICULES RESULTANT*

(71) Euroloom, 15, Rue du Louvre Bâtiment 4, 75001 Paris, FR
(72) FRANCHINEAU, Jean-Laurent, F-75015 Paris, FR
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B62D 53/00 → (51) **B62D 47/02**

B62H 5/04 → (51) **B60R 25/02**

(51) **B62J 9/00** (11) **2 021 228 A1***
E05C 3/14
A45C 13/10

(25) En (26) En
(21) 07728994.0 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054542 10.05.2007
(87) WO 2007/131941 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 ES 200601204
(54) • *ÖFFNUNGS- UND SCHLIESSVORRICHTUNG FÜR MOTORRADKOFFER*
• *OPENING AND CLOSING DEVICE FOR MOTORCYCLE CASES*
• *DISPOSITIF D'OUVERTURE ET DE FERMETURE POUR COFFRETS DE MOTOS*
(71) NAD, S.L., C. Octavio Lacante Pallián, 2-6 Pol. Ind. Can Magarola, 08100 Mollet del Vallès, ES
(72) AYALA GONZALEZ, Pedro, 08100 Mollet Del Valles, ES
PLANAS JORDA, Joan, 08100 Mollet Del Valles, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

B62K 5/00 → (51) **B62M 1/04**

B62K 5/04 → (51) **B62M 1/04**

(51) **B62M 1/04** (11) **2 021 229 A1***
B62M 1/16
B62K 5/04
A61G 5/02

(25) En (26) En
(21) 07732593.4 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001559 27.04.2007
(87) WO 2007/125341 2007/45 08.11.2007
(30) 29.04.2006 GB 0608547
21.08.2006 GB 0616529
20.10.2006 GB 0620886
24.11.2006 US 860815 P
12.02.2007 GB 0702638
12.02.2007 GB 0702637
12.02.2007 GB 0702636
(54) • *VOM BENUTZER ANGETRIEBENE MIT RÄDERN VERSEHENE FAHRZEUGE*

• *USER-PROPELLED WHEELED VEHICLES*
• *AMÉLIORATIONS AUX VÉHICULES À ROUES PROPULSÉES PAR L'UTILISATEUR*
(71) First Man Standing Ltd, 2 Horseshoe Lane, Enfield EN2 6PY, GB
Thomas, Enda, 2 Horseshoe Lane Enfield EN2 6PY, GB
(72) THOMAS, Enda, Enfield EN2 6PY, GB
(74) Schütte, Gearoid, et al, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

B62M 1/16 → (51) **B62M 1/04**

(51) **B63B 19/18** (11) **2 021 230 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748184.4 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000520 30.05.2007
(87) WO 2007/139474 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 SE 0601198
(54) • *VORRICHTUNG AN LUKENDECKELN*
• *A DEVICE AT HATCH COVERS*
• *DISPOSITIF POUR PANNEAUX DE CALE*
(71) TTS Ships Equipment AB, Kämpegatan 3, 411 04 Göteborg, SE
(72) SALEN, Hans, S-430 85 Brännö, SE
CARLSSON, Lennart, S-442 52 Ytterby, SE
(74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB P.O. Box 53047, S-400 14 Göteborg, SE

(51) **B63C 9/08** (11) **2 021 231 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761655.5 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067898 01.05.2007
(87) WO 2007/140072 2007/49 06.12.2007
(88) 12.09.2008
(30) 22.05.2006 US 747902 P
(54) • *SCHWIMMWESTE MIT ZWEIWEFEGUNK*
• *LIFE VEST WITH TWO-WAY RADIO*
• *GILET DE SAUVETAGE AVEC RADIO BIDI-RECTIONNELLE*
(71) The Coleman Company, Inc., 3600 N. Hydraulic, Wichita, KS 67219, US
(72) MC CLINTOCK, Jason, T., Wichita, KS 67206, US
KELLY, Luke, E., Augusta, KS 67010, US
(74) Verriest, Philippe, Cabinet Germain & Maurice 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B63C 11/18** (11) **2 021 232 A1***
B63C 11/24 **A61M 16/00**
A62B 9/06
(25) En (26) En
(21) 06747628.3 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) NO 2006/000161 28.04.2006
(87) WO 2007/126317 2007/45 08.11.2007
(54) • *VENTILEINHEIT FÜR EIN KREISLAUF-TAUCHGERÄT*
• *A VALVE UNIT FOR A REBREATHING APPARATUS*
• *UNITE DE SOUPEPE POUR RESPIRATEUR A RECIRCULATION*
(71) Frimann, Lars Erik, Velliveien 21, 1358 Jar, NO

(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Heggstad, Jon Dagson, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

B63C 11/24 → (51) **B63C 11/18**

(51) **B63G 8/40** (11) **2 021 233 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732967.0 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001948 25.05.2007
(87) WO 2007/138281 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 GB 0610779
(54) • *UNTERSEEFAHRZEUGRETTUNGSANZUG*
• *SUBMARINE ESCAPE SUIT*
• *COMBINAISON POUR SAUVETAGE SOUS-MARIN*
(71) Survitec Group Limited, 1-5 Beaufort Road, Birkenhead, Merseyside CH41 1HQ, GB
(72) PRENDERGAST, Robert, Merseyside L20 9AA, GB
LITTLER, Stephen, Merseyside CH46 7UF, GB
(74) Knott, Stephen Gilbert, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **B63H 20/08** (11) **2 021 234 A1***
(25) De (26) De
(21) 07718457.0 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000246 24.05.2007
(87) WO 2007/137312 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 AT 9492006
(54) • *ANTRIEBSEINRICHTUNG FÜR EIN WASSERFAHRZEUG*
• *DRIVE DEVICE FOR A WATERCRAFT*
• *DISPOSITIF DE PROPULSION POUR BATEAU*
(71) Jegel, Franz Peter, Ing., Im Pyrach 10, 4400 Steyr, AT
(72) BERNÖGGER, Johannes, A-4591 Molln, AT
LANG, Thomas, A-4400 Steyr, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **B64C 1/00** (11) **2 021 235 A1***
B64C 1/12 **H02G 3/00**
(25) En (26) En
(21) 07729680.4 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055267 30.05.2007
(87) WO 2007/138082 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006025388
31.05.2006 US 809562 P
(54) • *LEITUNGSSYSTEMANORDNUNG IN EINEM EINEN RUMPF AUFWEISENDEN LUFT-ODER RAUMFAHRZEUG*
• *LINE SYSTEM ARRANGEMENT IN AN AIRCRAFT OR SPACECRAFT HAVING A FUSELAGE*
• *AGENCEMENT D'UN SYSTÈME DE LIGNE DANS UN AÉRONEF OU UN ENGIN SPATIAL POSSÉDANT UN FUSELAGE*
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) LAUE, Hans-Georg, 28844 Weyhe, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B64C 1/00** (11) **2 021 236 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729931.1 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055556 06.06.2007
(87) WO 2007/141291 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 DE 102006026168
(54) • *FLUGZEUGRUMPFSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AIRCRAFT FUSELAGE STRUCTURE AND METHOD FOR ITS PRODUCTION*
• *STRUCTURE DE FUSELAGE D'AÉRONEF ET PROCÉDÉ DESTINÉ À SA PRODUCTION*
(71) Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527), Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) ROMING, Thorsten, 21709 Himmelpforten, DE
SCHROEER, Thorsten, 23564 Lübeck, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B64C 1/12 → (51) **B64C 1/00**

B64C 1/20 → (51) **B64D 9/00**

(51) **B64C 1/40** (11) **2 021 237 A1***
G10K 11/168 **B32B 3/10**
B60R 13/02
(25) En (26) En
(21) 06753991.6 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/005161 30.05.2006
(87) WO 2007/137607 2007/49 06.12.2007
(54) • *SANDWICHELEMENT FÜR EINE SCHALLDÄMMENDE INNENVERKLEIDUNG EINES TRANSPORTMITTELS, INSBESONDERE FÜR EINE SCHALLDÄMMENDE INNENVERKLEIDUNG VON RUMPFZELLEN EINES LUFTFAHRZEUGS*
• *SANDWICH ELEMENT FOR SOUND-ABSORBING INNER CLADDING OF TRANSPORT MEANS, ESPECIALLY FOR SOUND-ABSORBING INNER CLADDING OF AIRCRAFT FUSELAGE CELLS*
• *ÉLÉMENT SANDWICH DESTINÉ AU PAREMENT INTÉRIEUR INSONORISANT DE MOYENS DE TRANSPORT, ET PLUS PARTICULIÈREMENT AU PAREMENT INTÉRIEUR INSONORISANT DE COMPARTIMENTS DE FUSELAGES D'AÉRONEFS*
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) HÖTZELDT, Stephan, 28217 Bremen, DE
SCHINDLER, Oliver, 28207 Bremen, DE
ERFURTH, Steffen, 28357 Bremen, DE
OHLENDORF, Bernd, 28199 Bremen, DE
BECKER, Malte, 28279 Bremen, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64C 3/18 → (51) **B29C 70/54**

(51) **B64C 3/26** (11) **2 021 238 A2***
B64C 21/10
(25) En (26) En

(21) 07868282.0 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068986 15.05.2007
(87) WO 2008/054876 2008/19 08.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 15.05.2006 US 800461 P
(54) • VERSTÄRKTE HYBRIDSTRUKTUREN UND
VERFAHREN DAFÜR
• REINFORCED HYBRID STRUCTURES AND
METHODS THEREOF
• STRUCTURES HYBRIDES RENFORCÉES
ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION

(71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center, 201
Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858,
US
Heinimann, Markus, B., 238 Shaw Court,
New Alexandria, PA 15670, US
Kulak, Michael, 4300 Michel Court, Murrys-
ville, PA 15668, US
Chu, Edmund, W., 2211 Manordale Drive,
Export, PA 15632, US
Siemon, John, T., 111 Dunedin Drive,
Cheswilk, PA 15024, US
(72) HEINIMANN, Markus, B., New Alexandria, PA
15670, US
KULAK, Michael, Murrysville, PA 15668, US
CHU, Edmund, W., Export, PA 15632, US
SIEMON, John, T., Cheswilk, PA 15024, US
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang, 90 High
Holborn London WC1V 6XX, GB

(51) **B64C 9/06** (11) **2 021 239 A1***
B64C 13/16 **B64C 13/50**
G05D 1/06 **G05D 1/08**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731485.4 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000851 21.05.2007
(87) WO 2007/138179 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 FR 0604721
(54) • FLUGVERFAHREN UND VORRICHTUNG
FÜR EIN FLUGZEUG ZUR OPTIMIERUNG
DER STEUERUNG VON QUERRUDERN IN
EINER HOCHAUFTRIEBSKONFIGURATION
• FLYING PROCESS AND DEVICE OF AN
AIRCRAFT OPTIMIZING THE CONTROL OF
AILERONS IN A HIGH-LIFT CONFIGURA-
TION
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PILOTAGE
D'UN AÉRONEF OPTIMISANT LA COM-
MANDE DES AILERONS EN CONFIGURA-
TION HYPERSUSTENTÉE
(71) Airbus France SAS, 316, route de Bayonne,
31060 Toulouse, FR
(72) DELAPLACE, Franck, 31300 Toulouse, FR
LAMBEAUX, Sophie, 31170 Tournefeuille, FR
SAUVINET, Frédéric, 31170 Tournefeuille, FR
(74) Bonnetat, Christian, Cabinet Bonnetat 29, rue
de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B64C 13/16 → (51) **B64C 9/06**

B64C 13/50 → (51) **B64C 9/06**

B64C 21/10 → (51) **B64C 3/26**

(51) **B64C 23/02** (11) **2 021 240 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736284.6 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000544 03.05.2007
(87) WO 2007/129313 2007/46 15.11.2007
(30) 03.05.2006 US 796851 P
(54) • MANTELGEBLÄSE-SENKRECHTSTARTER
• DUCTED FAN VTOL VEHICLES
• VEHICULES A DECOLLAGE ET ATTERRIS-
SAGE VERTICALE ET A PROPULSEUR
CARENE
(71) Urban Aeronautics Ltd., 10 Nahal Snir St. P.
O. Box 13137, 81224 Yavne, IL
(72) YOELI, Raphael, 64957 Tel-Aviv, IL
(74) Hector, Annabel Mary, et al, fJ CLEVELAND
40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ,
GB

(51) **B64C 27/00** (11) **2 021 241 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732845.8 (22) 17.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001823 17.05.2007
(87) WO 2007/132250 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 GB 0609723
(54) • POSITIONSDETEKTOR
• POSITION DETECTOR
• DÉTECTEUR DE POSITION
(71) Moir, Christopher, Ian, The Orchard 38
Peachfield Road, Malvern Wells Worcester-
shire WR14 4AL, GB
(72) Moir, Christopher, Ian, Malvern Wells Wor-
cestershire WR14 4AL, GB
(74) Wardle, Callum Tam, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **B64C 27/00** (11) **2 021 242 A2***
B64C 27/51

(25) En (26) En
(21) 07797833.6 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069871 29.05.2007
(87) WO 2007/140362 2007/49 06.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 26.05.2006 US 808927 P
(54) • DREHFÜHRUNGSVERZÖGERUNGSDÄMP-
FER FÜR EIN DREHFLÜGELFLUGZEUG
• ROTARY WING AIRCRAFT ROTARY LEAD
LAG DAMPER
• AMORTISSEUR DE TRAINEE D'UN AERO-
NEF A VOILURE TOURNANTE
(71) LORD CORPORATION, 111 Lord Drive, Cary,
NC 27511, US
(72) JONES, Peter, J., Erie, PA 16509, US
FUHRER, Zachary, Erie, PA 16502, US
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-
Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22
Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1JJ, GB

B64C 27/51 → (51) **B64C 27/00**

(51) **B64C 27/54** (11) **2 021 243 A2***
(25) En (26) En
(21) 07815105.7 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010438 27.04.2007
(87) WO 2007/145718 2007/51 21.12.2007
(88) 10.07.2008

(30) 27.04.2006 US 795956 P
(54) • KONFORMES STRUKTURDESIGN FÜR
VERWALTUNGSRECHTE ÜBER VER-
SCHIEDENE OBERFLÄCHENKONTUREN
• COMPLIANT STRUCTURE DESIGN FOR
VARYING SURFACE CONTOURS GOV-
ERNMENT RIGHTS
• CONCEPTION DE STRUCTURE ADAPTA-
TIVE POUR FAIRE VARIER DES
CONTOURS DE SURFACE
(71) Flexsys, Inc., 2006 Hogback Road, Suite 7,
Ann Arbor, MI 48105, US
(72) HETRICK, Joel, A., Ann Arbor, MI 48105, US
ERVIN, Gregory, F., Garden City, MI 48135,
US
KOTA, Sridhar (nmn), Ann Arbor, MI 48103,
US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

(51) **B64D 9/00** (11) **2 021 244 A1***
B64C 1/20 **B60P 7/08**

(25) De (26) De
(21) 07725296.3 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004381 16.05.2007
(87) WO 2007/131791 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 202006007845 U
(54) • VORRICHTUNG ZUM FESTLEGEN EINES
GEGENSTANDES
• DEVICE FOR IMMOBILIZING AN OBJECT
• DISPOSITIF DE FIXATION D'UN OBJET
(71) allsafe Jungfalk GmbH & Co. KG, Gerwig-
strasse 31, 78234 Engen, DE
ICC International Ceramic Composites
GmbH, Paulanerplatz 5, 81669 München, DE
(72) HELLER, Christian, 78267 Aach, DE
PAPENBURG, Ullrich, 81669 Munchen, DE
(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelin-
strasse 4, 78234 Engen, DE

B64D 11/00 → (51) **B64D 11/06**

(51) **B64D 11/06** (11) **2 021 245 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06820293.6 (22) 13.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/051032 13.10.2006
(87) WO 2007/042740 2007/16 19.04.2007
(88) 24.12.2008
(30) 13.10.2005 FR 0553118
(54) • FLUGZEUGSITZ MIT GEMEINSAMER
STEUERARCHITEKTUR
• AIRCRAFT SEAT WITH SHARED CONTROL
ARCHITECTURE
• SIEGE D'AVION A ARCHITECTURE DE
CONTROLE REPARTIE
(71) SICMA Aero Seat, 7 Rue Lucien Coupet,
36100 Issoudun, FR
(72) PETITPIERRE, Jean-Luc, F-01430 Vieu
D'izenave, FR
(74) Marconnet, Sébastien, SCHMIT CHRETIEN
16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **B64D 11/06** (11) **2 021 246 A1***
B60N 2/02 **B64D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 07732780.7 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/001755 11.05.2007
(87) WO 2007/132216 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 GB 0609315
(54) • *VERBESSERTE SITZ*
• *IMPROVED SEAT*
• *SIÈGE AMÉLIORÉ*
- (71) Technicon International Management Services Limited, Technicon House 905 Capability Green, Luton Bedfordshire LU1 3LU, GB
- (72) RAYMOND, Patrick, Brighton BN3 2WJ United Kingdom, GB
- (74) Maughan, Sophie Louise, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

B64D 11/06 → (51) **G01N 3/02**

- (51) **B64F 1/36** (11) **2 021 247 A2***
F24F 1/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07729284.5 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054840 18.05.2007
(87) WO 2007/135103 2007/48 29.11.2007
(88) 20.03.2008
(30) 19.05.2006 EP 06114251
(54) • *TEMPERIERVORRICHTUNG*
• *TEMPERATURE REGULATING DEVICE*
• *UNITE ET PROCEDE DE CONDITIONNEMENT D'AIR*
- (71) Lebrun-Nimy en Abrege Lebrun SA, Rue Gérard 13, 7020 Nimy, BE
- (72) URBAIN, Claudy, Christian, B-7131 Waudrez, BE
- (74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **B65B 11/52** (11) **2 021 248 A1***
B65B 61/06 **B65B 61/18**
B65B 61/26 **B23K 26/40**
- (25) En (26) En
(21) 07725612.1 (22) 28.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004717 28.05.2007
(87) WO 2007/137804 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 EP 06011056
(54) • *VAKUUMSKINVERPACKUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *VACUUM SKIN PACKAGING APPARATUS AND PROCESS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'EMBALLAGE MOULANT SOUS VIDE*
- (71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, S.C. 29334, US
- (72) GRANILI, Andrea, 20020 Lainate, IT
- (74) EVANGELISTI, Riccardo, 20151 Milan, IT
- (74) De Carli, Elda, et al, Sealed Air S.r.l., Via Trento 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

B65B 13/02 → (51) **B65D 71/04**

- (51) **B65B 19/02** (11) **2 021 249 A1***
B65B 19/22 **B65D 85/10**
- (25) En (26) En
(21) 07728911.4 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054459 08.05.2007
(87) WO 2007/128822 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 IT B020060348
(54) • *VERFAHREN ZUM FALTEN EINES VERPACKUNGSMATERIALFLÄCHENGEBILDES UM EINE ZIGARETTENGRUPPE*
• *METHOD OF FOLDING A SHEET OF PACKING MATERIAL ABOUT A GROUP OF CIGARETTES*
• *PROCEDE DE PLIAGE D'UNE FEUILLE DE MATERIAU DE CONDITIONNEMENT AUTOUR D'UN GROUPE DE CIGARETTES*
- (71) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno 91, 40133 Bologna, IT
- (72) BIONDI, Andrea, 40133 Bologna, IT
- BERTUZZI, Ivanoe, 40033 Casalecchio Di Reno, IT
- POLLONI, Roberto, 47015 Modigliana, IT
- (74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65B 19/22 → (51) **B65B 19/02**

- (51) **B65B 29/02** (11) **2 021 250 A1***
B65B 35/20
- (25) En (26) En
(21) 07734732.6 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/001444 21.05.2007
(87) WO 2007/138471 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 IT B020060422
(54) • *AUTOMATISCHE MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON FILTERBEUTELN FÜR AUFBRÜHBARE PRODUKTE*
• *AUTOMATIC MACHINE FOR MAKING FILTER BAGS FOR INFUSION PRODUCTS*
• *MACHINE AUTOMATIQUE POUR FABRICATION DE SACHETS FILTRANTS POUR PRODUITS À INFUSER*
- (71) IMA FLAVOUR S.r.l., Via Emilia no. 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), IT
- (72) BERNARDI, Matteo, 40026 Imola, IT
- REA, Dario, 40050 Monterenzio, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, et al, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **B65B 31/00** (11) **2 021 251 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07760770.3 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/066776 17.04.2007
(87) WO 2007/143282 2007/50 13.12.2007
(88) 17.07.2008
(30) 31.05.2006 US 803543 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LEEREN EINES AUFBEWAHRUNGSBEUTELS*
• *DEVICE AND METHOD FOR EVACUATING A STORAGE BAG*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR FAIRE LE VIDE DANS UN SAC DE STOCKAGE*
- (71) The Glad Products Company, 1221 Broadway, Oakland, CA 94612, US
- (72) BORCHARDT, Michael, G., Naperville, IL 60565, US
- SANCHEZ, Danny, Evanston, IL 60565, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **B65B 31/04** (11) **2 021 252 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07760445.2 (22) 11.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/066384 11.04.2007
(87) WO 2007/143273 2007/50 13.12.2007
(88) 24.04.2008
(30) 31.05.2006 US 803532 P
(54) • *ENTLEERUNGSVORRICHTUNG*
• *EVACUATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MISE SOUS VIDE*
- (71) The Glad Products Company, 1221 Broadway, Oakland, CA 94612, US
- (72) BINGER, Scott, Bridgeview, IL 60455, US
- NELTNER, Andrew, E., Cincinnati, OH 45211, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B65B 35/20 → (51) **B65B 29/02**

- (51) **B65B 43/26** (11) **2 021 253 A1***
B31B 27/00
- (25) En (26) En
(21) 07748169.5 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000505 25.05.2007
(87) WO 2007/139465 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 SE 0601164
(54) • *VERFAHREN ZUM DICHTEN VERPACKEN VON STÜCKGUT IN EINEM BEUTEL UND DAFÜR GEEIGNETE BEUTELEINHEITEN*
• *A METHOD OF SEALINGLY PACKING PIECE GOODS IN A BAG, AS WELL AS BAG UNITS ADAPTED HEREFOR*
• *PROCÉDÉ D'EMBALLAGE ÉTANCHE DE MARCHANDISES EN PIÈCES DANS UN SAC, ET ENSEMBLES SAC CONÇUS POUR UN TEL EMBALLAGE*
- (71) Pronova Aktiebolag, Olofsdalsvägen 26, 302 41 Halmstad, SE
- (72) JOSTLER, Johan, S-302 74 Halmstad, SE
- JOSTLER, Jan, S-302 72 Halmstad, SE
- BERG, Sven, Olof, S-310 42 Haverdal, SE
- (74) Danfelter, Maria, Groth & Co i Malmö HB P. O. Box 6153, 200 11 Malmö, SE

B65B 43/50 → (51) **B29C 31/00**

B65B 61/06 → (51) **B65B 11/52**

B65B 61/18 → (51) **B65B 11/52**

B65B 61/26 → (51) **B65B 11/52**

- (51) **B65D 8/04** (11) **2 021 254 A2***
B65D 59/02
- (25) En (26) En
(21) 07759276.4 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/064817 23.03.2007
(87) WO 2007/109794 2007/39 27.09.2007
(88) 06.12.2007
(30) 23.03.2006 US 743680 P
(54) • *ENDKAPPE FÜR PRODUKTBEHÄLTER*
• *END CAP FOR PRODUCT CONTAINER*
• *CAPUCHON POUR RECIPIENT DE PRODUIT*
- (71) MeadWestvaco Corporation, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US

- (72) MAZUREK, Richard, Hungtingdon Valley, PA 19006, US
(74) Baldwin, Mark, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

- (51) **B65D 17/50** (11) **2 021 255 A1***
(25) En (26) En
(21) 07728873.6 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054420 08.05.2007
(87) WO 2007/128810 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 EP 06113767
(54) • *DOSENÖFFNER*
• *CAN OPENING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OUVERTURE DE CANETTE*
(71) Crown Packaging Technology, Inc., 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
(72) PARIS, Alexandre, 48940 Leioa, ES
RAMSEY, Christopher Paul, Wantage Oxfordshire OX12 8DP, GB
LE FEUVRE, Mark James, Oxford Oxfordshire OX4 4PE, GB
(74) Smith, Debra Jane Clare, Downsview Road, Wantage, Oxfordshire OX12 9BP, GB

B65D 19/38 → (51) **B32B 3/00**

B65D 19/44 → (51) **B65D 71/04**

- (51) **B65D 25/14** (11) **2 021 256 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762065.6 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068578 09.05.2007
(87) WO 2007/134114 2007/47 22.11.2007
(88) 06.11.2008
(30) 09.05.2006 US 799217 P
09.05.2006 US 799215 P
(54) • *PRÄZISIONSGEFALTETE STRUKTURELLE UND ÄSTHETISCHE KOMPONENTE UND BLECH DAFÜR*
• *PRECISION FOLDED STRUCTURAL AND AESTHETIC COMPONENT AND SHEET THEREFOR*
• *ÉLÉMENT STRUCTURAL ET ESTHÉTIQUE PLIÉ AVEC PRÉCISION ET FEUILLE ASSOCIÉE*
(71) Industrial Origami, Inc., 487 Bryant Street, San Francisco, California 94107, US
(72) DURNEY, Max, W., San Francisco, CA 94107, US
(74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

- (51) **B65D 25/28** (11) **2 021 257 A2***
A47J 31/12
(25) En (26) En
(21) 07763608.2 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/002819 02.02.2007
(87) WO 2007/092275 2007/33 16.08.2007
(88) 02.05.2008
(30) 03.02.2006 US 347778
(54) • *BEHÄLTER MIT TELESKOP-GRIFF*
• *CONTAINER WITH TELESCOPING HANDLE*

- *CONTENANT À MANCHE TÉLESCOPIQUE*
(71) Helen of Troy Limited, 13 8th Avenue Belleville P.O. Box 836E St. Michael, BB
(72) MARIANO, Dino, A., Pittsburgh, PA 15241, US
COLBURN, Eric, Richard, Wexford, PA 15090, US
BROWN, Keith-Delawrence, Montclair, NJ 07042, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

- (51) **B65D 33/00** (11) **2 021 258 A1***
(25) En (26) En
(21) 07774362.3 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/008047 03.04.2007
(87) WO 2007/130245 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 429555
(54) • *VERSTÄRKTE BEUTEL MIT GROSSER ÖFFNUNG*
• *WIDE MOUTH GUSSETED POUCHES*
• *SACHETS À SOUFFLETS DOTÉS D'UNE GRANDE EMBOUCHURE*
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) GRECO, Charles G., Glenview, IL 60026, US
AUSNIT, Steven, Glenview, IL 60026, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65D 41/08 → (51) **B65D 41/62**

B65D 41/34 → (51) **B65D 41/62**

- (51) **B65D 41/62** (11) **2 021 259 A2***
B65D 41/34 **B65D 41/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765968.8 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) FR 2007/000894 30.05.2007
(87) WO 2007/138191 2007/49 06.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 31.05.2006 FR 0604854
(54) • *SCHLIESSVORRICHTUNG FÜR EINE FLASCHE*
• *CLOSURE DEVICE FOR BOTTLE*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR BOUTEILLE*
(71) M.B.F. Plastiques, 68 Rue du Castellion, 01100 Oyonnax, FR
(72) PAGNEUX, Alain, Henri, 39190 Vincelles, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

B65D 47/20 → (51) **B05B 11/00**

B65D 59/02 → (51) **B65D 8/04**

B65D 65/40 → (51) **B32B 7/06**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/18**

- (51) **B65D 71/00** (11) **2 021 260 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732166.9 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001106 27.03.2007
(87) WO 2007/132141 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 GB 0609452
(54) • *PALETTIERTE BEHÄLTERLADUNGEN*
• *PALLETISED LOADS OF CONTAINERS*
• *CHARGES PALETTISÉES DE CONTENEURS*
(71) Loadhog Limited, The Hog Works Carbrook Street, Sheffield S9 2JE, GB
(72) FACEY, Hugh, David, Sheffield S11 9PX, GB
BOALER, Derek, Sheffield S8 8JJ, GB
MAKIN, John, South Yorkshire S60 5NJ, GB
CLARKE, Neil, Rotherham S60 5UW, GB
(74) Hulse, Thomas Arnold, et al, Hulse & Co, St. James House, 2nd Floor, Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB

- (51) **B65D 71/04** (11) **2 021 261 A1***
B65B 13/02 **B65D 19/44**
B65D 85/672

- (25) En (26) En
(21) 07748091.1 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) SE 2007/000427 04.05.2007
(87) WO 2008/013486 2008/05 31.01.2008
(30) 12.05.2006 SE 0601061
(54) • *TRANSPORTEINHEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TRANSPORT UNIT AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*
• *UNITÉ DE TRANSPORT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Eco Lean Research & Development A/S, Holbergsgade 14, 2 sal tv, 1057 Copenhagen, DK
(72) MÅNSSON, Evert, S-280 40 Skånes Fagerhult, SE
NILSSON, Peter, S-225 91 Lund, SE
GUSTAFSSON, Per, S-237 24 Bjärred, SE
(74) Larsson, Malin, Awapatent AB Järnvägsgatan 10 A, S-251 10 Helsingborg, SE

- (51) **B65D 73/00** (11) **2 021 262 A2***
B32B 27/10

- (25) En (26) En
(21) 07761291.9 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/067430 25.04.2007
(87) WO 2007/133909 2007/47 22.11.2007
(88) 14.08.2008
(30) 25.04.2006 US 380159
(54) • *VERPACKUNGSBEHÄLTER MIT EINEM ODER MEHREREN PRODUKTHALTEKAMMERN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *PACKAGING CONTAINER HAVING ONE OR MORE PRODUCT HOLDING CHAMBERS AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *CONTENANT D'EMBALLAGE COMPORTANT UN OU PLUSIEURS LOGEMENTS POUR DES PRODUITS, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CE DERNIER*

- (71) Colbert Packaging Corporation, 28355 North Bradley Road, Lake Forest, IL 60045, US
(72) GROSSKOPF, Glenn, A., Lake Zurich, IL 60047, US
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) **B65D 75/58** (11) **2 021 263 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731901.0 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051125 17.04.2007
(87) WO 2007/125241 2007/45 08.11.2007
(30) 25.04.2006 FR 0651450
(54) • *VERSCHLUSSGLIED, FLUIDPRODUKTABGABEVORRICHTUNG MIT SOLCH EINEM GLIED UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINER ABGABEVORRICHTUNG*
• *STOPPER MEMBER, FLUID PRODUCT DISPENSER COMPRISING SUCH A MEMBER AND METHOD OF PRODUCING SUCH A DISPENSER*
• *ORGANE DE BOUCHAGE, DISTRIBUTEUR DE PRODUIT FLUIDE COMPRENANT UN TEL ORGANE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL DISTRIBUTEUR*
(71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) DUQUET, Frédéric, 27800 Thibouville, FR
PERIGNON, Fabrice, 27130 Verneuil, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B65D 81/00 → (51) **A61B 5/00**

(51) **B65D 81/26** (11) **2 021 264 A2***
B65D 85/00 **B32B 38/00**
B29C 49/00

(25) En (26) En
(21) 07794633.3 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011072 08.05.2007
(87) WO 2007/133524 2007/47 22.11.2007
(88) 05.06.2008
(30) 08.05.2006 US 798799 P
(54) • *PRODUKTVERPACKUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PRODUCT PACKAGING AND METHODS OF MAKING SAME*
• *EMBALLAGE DE PRODUITS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Sarmas, Gregory, Benjamin, Sr., 380 West Everett Road, Lake Forest IL 60045, US
Sarmas, Gregory Benjamin Jr., 380 West Everett Road, Lake Forest, IL 60045, US
Sarmas, Brandon George, 440 North Wabash Avenue, Apt. 1807, Chicago, IL 60610, US
Sarmas, Derek John, 380 West Everett Road, Lake Forest, IL 60045, US
(72) Sarmas, Gregory, Benjamin, Sr., Lake Forest IL 60045, US
Sarmas, Gregory Benjamin Jr., Lake Forest, IL 60045, US
Sarmas, Brandon George, Chicago, IL 60610, US
Sarmas, Derek John, Lake Forest, IL 60045, US
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

B65D 81/26 → (51) **B32B 27/18****B65D 81/28** → (51) **B32B 27/18**

(51) **B65D 83/20** (11) **2 021 265 A1***
B05B 11/00 **B29C 45/16**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765987.8 (22) 03.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051204 03.05.2007
(87) WO 2007/128933 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 FR 0651592
(54) • *SPENDERKOPFTEIL FÜR FLÜSSIGPRODUKT, SPENDER MIT DERARTIGEM KOPFTEIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN KOPFTEILS*
• *FLUID PRODUCT DISPENSING HEAD, DISPENSER COMPRISING SUCH A HEAD AND METHOD TO MANUFACTURE SUCH A HEAD*
• *TÊTE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE, DISTRIBUTEUR COMPRENANT UNE TELLE TÊTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TELLE TÊTE*
(71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) MICHAUX, Sébastien, 76500 Elbeuf, FR
PARMENTIER, Alexandra, 27370 La Harengere, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B65D 85/00 → (51) **B65D 81/26****B65D 85/04** → (51) **H04R 1/02****B65D 85/10** → (51) **B65B 19/02****B65D 85/672** → (51) **B65D 71/04****B65D 88/74** → (51) **G01K 3/00****B65D 90/22** → (51) **G01K 3/00**

(51) **B65G 5/00** (11) **2 021 266 A1***
F17C 5/02 **F17C 5/06**

(25) En (26) En
(21) 07719867.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000947 06.06.2007
(87) WO 2007/140581 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 CA 2550109
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER SPEICHERKAPAZITÄT VON ERDGASSPEICHERHÖHLEN*
• *METHOD OF INCREASING STORAGE CAPACITY OF NATURAL GAS STORAGE CAVERNS*
• *MÉTHODE D'AUGMENTATION DE LA CAPACITÉ DE STOCKAGE DE CAVERNES DE STOCKAGE DE GAZ NATUREL*

(71) Lourenco, Jose, 16640 111 Avenue, Edmonton, AB T5M 2S5, CA
Millar, MacKenzie, 16640 111 Avenue, Edmonton, AB T5M 2S5, CA
(72) Lourenco, Jose, Edmonton, AB T5M 2S5, CA
Millar, MacKenzie, Edmonton, AB T5M 2S5, CA
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

B65G 7/08 → (51) **B65G 65/23****B65G 47/08** → (51) **B65G 47/84**

(51) **B65G 47/84** (11) **2 021 267 A1***
B65G 47/08
(25) En (26) En
(21) 07728643.3 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054189 27.04.2007
(87) WO 2007/137923 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 IT RE20060064
(54) • *MASCHINE ZUR GRUPPIERUNG VON PACKUNGEN*
• *A MACHINE FOR GROUPING PACKS*
• *MACHINE SERVANT À REGROUPER DES EMBALLAGES*
(71) A.C.M.I. S.p.A., Via G. di Vittorio, 60, 43060 Fornovo Di Taro (Parma), IT
(72) OPPICI, Giorgio, I-43040 Rubbiano - Solignano (Parma), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

B65G 47/84 → (51) **B29C 31/00****B65G 53/00** → (51) **F16L 37/02**

(51) **B65G 65/23** (11) **2 021 268 A2***
B65G 7/08 **B66F 9/12**

(25) En (26) En
(21) 07793951.0 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NZ 2007/000126 25.05.2007
(87) WO 2007/139398 2007/49 06.12.2007
(88) 24.01.2008
(30) 26.05.2006 NZ 54754406
(54) • *VORRICHTUNG ZUM KIPPEN EINES BEHÄLTERS*
• *CONTAINER TILTING APPARATUS*
• *APPAREIL POUR INCLINER DES CONTENEURS*
(71) A Ward Attachments Limited, Level 3, Cst Nexia Centre 22 Amersham Way, Manukau City, Auckland 2104, NZ
(72) WARD, Simon, Robert, Auckland, 1050, NZ
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B65H 5/22 → (51) **G03B 27/04****B65H 5/38** → (51) **B41J 11/02**

(51) **B65H 75/44** (11) **2 021 269 A1***
(25) En (26) En

(21) 07727392.8 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/052919 27.03.2007
(87) WO 2007/113171 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 IT MI20060622
(54) • *ELASTISCHE SCHLAUCHHASPEL ZUM AUFWICKELN MIT AUTOMATISCHER ANHALTEVORRICHTUNG*
• *ELASTIC REWINDING HOSE REEL WITH AUTOMATIC STOPPING DEVICE*
• *DÉVIDOIR À REMBOBINAGE ÉLASTIQUE AVEC IN DISPOSITIF D'ARRÊT AUTOMATIQUE*
(71) CLABER S.P.A., Via Pontebbana, 22, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
(72) ROMAN, Gianfranco, I-33087 Pasiano, IT
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **B66B 1/28** (11) **2 021 270 A1***
H02H 7/08

(25) Sv (26) En
(21) 07748188.5 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000524 31.05.2007
(87) WO 2007/139477 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 SE 0601212

(54) • **SCHALTUNGSVORRICHTUNG FÜR GEBREMSTEN MOTOR**
• **CIRCUIT DEVICE FOR A BRAKED MOTOR**
• **DISPOSITIF DE CIRCUIT POUR MOTEUR FREINÉ**

(71) Digisign AB, Drivhjulsvägen 22B, 126 30 Hägersten, SE
(72) WIRGART, Bengt, 117 61 Stockholm, SE
(74) Eriksson, Kjell, Norrtälje Patentbyrå AB, P.O. B. 38, 761 21 Norrtälje, SE

(51) **B66B 23/04** (11) **2 021 271 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 07730617.3 (22) 30.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/000148 30.05.2007
(87) WO 2007/138156 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 FI 20060523

(54) • **ANORDNUNG IN DER ANTRIEBSMASCHINE EINES ROLLSTEIGS, VERFAHREN ZUM WECHSELN DES ANTRIEBSGURTS DES HANDLAUFBANDS DES HANDLAUFS EINES ROLLSTEIGS UND STÜTZELEMENT FÜR DAS HANDLAUFBAND DES HANDLAUFS EINES ROLLSTEIGS**
• **ARRANGEMENT IN THE DRIVE MACHINERY OF A TRAVELATOR, METHOD FOR CHANGING THE DRIVE BELT OF THE HANDRAIL BELT OF THE HANDRAIL OF A TRAVELATOR, AND SUPPORT ELEMENT OF THE HANDRAIL BELT OF THE HANDRAIL OF A TRAVELATOR**
• **DISPOSITIF INSTALLÉ DANS LE MÉCANISME DE COMMANDE D'UN TAPIS ROULANT. PROCÉDÉ PERMETTANT DE CHANGER LA COURROIE D'ENTRAÎNEMENT DE LA COURROIE DE MAIN COURANTE DE LA MAIN COURANTE DU TAPIS ROULANT ET ÉLÉMENT DE MAINTIEN DE LA COURROIE DE MAIN COURANTE DE LA MAIN COURANTE D'UN TAPIS R**

(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI
MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää, FI
OSSENDORF, Marc, 44892 Bochum, DE
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **B66C 13/16** (11) **2 021 272 A1***
B66C 13/44 **G01B 7/02**

(25) De (26) De
(21) 07703219.1 (22) 02.02.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/000890 02.02.2007
(87) WO 2007/137634 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006025002

(54) • **MOBILE ODER STATIONÄRE ARBEITSVORRICHTUNG MIT TELESKOPIERBAREN AUSLEGERELEMEN TEN, DEREN POSITION ZUEINANDER MITTELS RFID-TECHNIK ERFAST WIRD**
• **MOBILE OR STATIONARY WORKING APPARATUS WITH TELESCOPIC EXTENSION ARM ELEMENTS WHOSE POSITION IN RELATION TO ONE ANOTHER IS DETECTED BY MEANS OF RFID TECHNOLOGY**
• **Dispositif de travail mobile ou fixe comprenant des Éléments de console télescopiques dont la position mutuelle est détectée au moyen de la technique RFID**

(71) PAT GmbH, Hertzstrasse 32-34, 76275 Ettlingen, DE
(72) Möller, Ulrich, 76228 Karlsruhe, DE
(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwaltsgeellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, D-40476 Düsseldorf, DE

B66C 13/44 → (51) **B66C 13/16**

B66F 9/12 → (51) **B65G 65/23**

(51) **B81C 1/00** (11) **2 021 273 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867091.6 (22) 25.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010166 25.04.2007
(87) WO 2008/054520 2008/19 08.05.2008
(88) 18.12.2008
(30) 03.05.2006 US 416920

(54) • **ELEKTRODE UND VERBINDUNGSMATERIALIEN FÜR MEMS-VORRICHTUNGEN**
• **ELECTRODE AND INTERCONNECT MATERIALS FOR MEMS DEVICES**
• **ÉLECTRODE ET MATÉRIAUX D'INTERCONNEXION POUR DES DISPOSITIFS MEMS**

(71) QUALCOMM MEMS TECHNOLOGIES, INC, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) XU, Gang, Cupertino, CA 95014, US
GOUSEV, Evgeni, Saratoga, CA 95070, US
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B81C 1/00 → (51) **B01F 3/08**

B81C 1/00 → (51) **G02B 26/00**

B81C 3/00 → (51) **H01L 41/083**

C01B 3/36 → (51) **C10J 3/00**

(51) **C01B 3/38** (11) **2 021 274 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725073.6 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004152 10.05.2007
(87) WO 2007/134727 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 DE 102006023248

(54) • **VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHESGAS**
• **METHOD AND INSTALLATION FOR THE PRODUCTION OF SYNTHESIS GAS**
• **PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHÈSE**

(71) Lurgi GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE

(72) BORMANN, Andreas, 60385 Frankfurt am Main, DE
MÜLLER, Dierk, 61184 Karben, DE
(74) Lenz, Nanno Matthias, Keil & Schaafhausen, Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **C01B 7/07** (11) **2 021 275 A2***
(25) En (26) En
(21) 07724740.1 (22) 30.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003813 30.04.2007
(87) WO 2007/131623 2007/47 22.11.2007
(88) 19.06.2008
(30) 12.05.2006 US 433809

(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON WASSERFREIEM CHLORWASSERSTOFFGAS**
• **ENHANCED PROCESS FOR THE PURIFICATION OF ANYHYDROUS HYDROGEN CHLORIDE GAS**
• **PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE PURIFICATION DE CHLORURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE GAZEUX**

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
(72) BOONSTRA, Eric, F., Baytown, TX 775520, US
TEEPE, John, M., Baytown, TX 77520, US
VANDEKEMP, Renae, M., Beaumont, TX 77707-6402, US
HIELSCHER, Anke, 51373 Leverkusen, DE
HALLENBERGER, Kaspar, 51375 Leverkusen, DE

C01B 9/02 → (51) **B01J 19/08**

(51) **C01B 21/00** (11) **2 021 276 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795562.3 (22) 31.05.2007

(84) DE FR GB

(86) US 2007/012873 31.05.2007
(87) WO 2007/143055 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 US 809663 P

(54) • **VERFAHREN ZUM REINIGEN VON PERFLUORIERTEN PRODUKTEN**
• **PROCESS FOR PURIFYING PERFLUORINATED PRODUCTS**
• **PROCEDE DE PURIFICATION DE PRODUITS PERFLUORES**

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) SHIFLETT, Mark, Brandon, New Castle, Delaware 19720, US
YOKOZEKI, Akimichi, Wilmington, Delaware 19807, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C01B 25/32** (11) **2 021 277 A1***
A61L 27/12 **A61L 27/32**

(25) En (26) En
(21) 07732866.4 (22) 17.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001844 17.05.2007
(87) WO 2007/135392 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 GB 0609815

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROXYLAPATIT*
• *PROCESS FOR PREPARING HYDROXYLAPATITE*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'HYDROXYLAPATITE*
- (71) The Queens University of Belfast, University Road, Belfast BT7 1NN, GB
- (72) WALKER, Gavin, Belfast BT9 5AG, GB
BUCHANAN, Fraser, Belfast BT9 5AH, GB
WALSH, Pamela, Belfast BT9 5AH, GB
MAGGS, Christine, Belfast BT9 7BL, GB
DRING, Matt, Belfast BT9 7BL, GB
- (74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- C01B 31/18** → (51) **B01J 14/00**
- (51) **C01B 31/26** (11) **2 021 278 A1***
E21B 43/16
- (25) En (26) En
(21) 07729065.8 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054613 14.05.2007
(87) WO 2007/131977 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 EP 06114009
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENDISULFID*
• *A PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF CARBON DISULPHIDE*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN DISULFURE DE CARBONE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) MESTERS, Carolus Matthias Anna Maria, 1031 CM Amsterdam, NL
SCHOONEBEEK, Ronald Jan, 1031 CM Amsterdam, NL
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- (51) **C01B 33/035** (11) **2 021 279 A2***
C30B 15/00
- (25) En (26) En
(21) 07755494.7 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009242 13.04.2007
(87) WO 2007/120871 2007/43 25.10.2007
(88) 21.12.2007
(30) 13.04.2006 US 791640 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUM DURCH EIN VERFAHREN MIT GESCHLOSSENEM KREISLAUF*
• *PRODUCTION OF SILICON THROUGH A CLOSED-LOOP PROCESS*
• *PRODUCTION DE SILICIUM SELON UN PROCÉDÉ EN BOUCLE FERMÉE*
- (71) Cabot Corporation, 2 Seaport Lane Suite 1300, Boston MA 02210-2019, US
- (72) KUTSOVSKY, Yakov, E., Arlington, MA 02474, US
- DAVIS, Sheldon, B., Nashua, NH 03062, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C01B 33/107** (11) **2 021 280 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07747616.6 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069648 24.05.2007
(87) WO 2007/143416 2007/50 13.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 30.05.2006 US 443515
- (54) • *ORGANISCH MODIFIZIERTE KIESELSÄURE UND DEREN ANWENDUNG*
• *ORGANICALLY MODIFIED SILICA AND USE THEREOF*
• *SILICE ORGANIQUEMENT MODIFIÉE ET SON UTILISATION*
- (71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
- (72) HOLLAND, Brian T., Oak Park, Illinois 60304, US
- CUI, Ji, Naperville, Illinois 60563, US
- KEIZER, Timothy S., Aurora, Illinois 60503, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) NO 2007/000155 04.05.2007
(87) WO 2007/129903 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 DE 102006021856
10.05.2006 DE 102006021858
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUMTETRACHLORID*
• *METHOD FOR THE MANUFACTURE OF SILICON TETRACHLORIDE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE TETRACHLORURE DE SILICIUM*
- (71) Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
- (72) ROSENKILDE, Christian, N-3911 Porsgrunn, NO
- (74) Hofseth, Svein, Patent and Trademark Department Hydro Aluminium AS, 0240 Oslo, NO
-
- (51) **C01B 33/14** (11) **2 021 281 A1***
C04B 14/04 **C04B 28/24**
- (25) En (26) En
(21) 07730611.6 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FI 2007/000142 24.05.2007
(87) WO 2007/135229 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 FI 20060514
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SAUREN SILIKATLÖSUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING AN ACID SILICATE SOLUTION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SOLUTION ACIDE DE SILICATE*
- (71) Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (72) SAARI, Kari, FI-01600 Vantaa, FI
TIMONEN, Riikka, FI-02130 Espoo, FI
KERÄLÄ, Jori, FI-90540 Oulu, FI
PEKONEN, Pentti, FI-90540 Oulu, FI
HUKKANEN, Pentti, FI-90650 Oulu, FI
KOSKINEN, Heli, FI-00100 Helsinki, FI
VUORI, Antti, FI-00160 Helsinki, FI
- (74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
-
- (51) **C01B 33/146** (11) **2 021 282 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07797732.0 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069648 24.05.2007
(87) WO 2007/143416 2007/50 13.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 30.05.2006 US 443515
- (54) • *ORGANISCH MODIFIZIERTE KIESELSÄURE UND DEREN ANWENDUNG*
• *ORGANICALLY MODIFIED SILICA AND USE THEREOF*
• *SILICE ORGANIQUEMENT MODIFIÉE ET SON UTILISATION*
- (71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
- (72) HOLLAND, Brian T., Oak Park, Illinois 60304, US
- CUI, Ji, Naperville, Illinois 60563, US
- KEIZER, Timothy S., Aurora, Illinois 60503, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C01B 33/16** (11) **2 021 283 A1***
C08G 77/02
- (25) En (26) En
(21) 07748672.8 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SG 2007/000127 04.05.2007
(87) WO 2007/129991 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 US 797375 P
- (54) • *MECHANISCH REVERSIBLES GEL*
• *MECHANICALLY REVERSIBLE GEL*
• *GEL MECANIQUEMENT REVERSIBLE*
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
- (72) YING, JACKIE Y Institute of Bioengineering and Nanotechnology, Singapore 138669, SG
PEK, SHONA Institute of Bioengineering and Nanotechnology, Singapore 138669, SG
WAN, ANDREW C A Institute of Bioengineering and Nanotechnology, Singapore 138669, SG
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **C01B 33/44** (11) **2 021 284 A2***
C08K 3/34
- (25) En (26) En
(21) 07809082.6 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/011604 15.05.2007
(87) WO 2007/133763 2007/47 22.11.2007
(88) 20.03.2008
(30) 15.05.2006 US 800450 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON NANOVERBUNDPOLYMEREN*
• *COMPOSITIONS USEFUL TO MAKE NANOCOMPOSITE POLYMERS*
• *COMPOSITIONS CONVENANT POUR LA FABRICATION DE POLYMÈRES COMPOSITES*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) DINEGA, Dmitry, P., Midland, MI 48642, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener, Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- C01B 39/54** → (51) **B01J 29/85**
- (51) **C01F 7/06** (11) **2 021 285 A2***
C01G 49/08 **C04B 18/04**
- (25) De (26) De
(21) 07728511.2 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054056 25.04.2007
(87) WO 2007/128695 2007/46 15.11.2007
(88) 31.01.2008
(30) 04.05.2006 DE 102006020840
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON MAGNETIT*
• *METHOD FOR OBTAINING MAGNETITE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MAGNÉTITE*
- (71) Krause-Röhm-Systeme AG, Postfach 40 14 66, 80714 München, DE
- (72) KRAUSE, Eberhard, 16540 Hohen Neuendorf, DE
- RÖHM, Valentin, 80714 München, DE

(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

C01G 25/04 → (51) **B01J 19/08**

(51) **C01G 39/06** (11) **2 021 286 A1***
C10M 173/02 **C10M 169/06**

(25) En (26) En
(21) 07761820.5 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068135 03.05.2007
(87) WO 2007/131104 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 746516 P

(54) • **ANTIOXIDATIONSMITTELZUSATZ FÜR SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNGEN MIT ORGANOTUNGSTAT-, DIARYLAMIN- UND ORGANOMOLYBDÄNUMVERBINDUNGEN**
• **ANTIOXIDANT ADDITIVE FOR LUBRICANT COMPOSITIONS, COMPRISING ORGANOTUNGSTATE, DIARYLAMINE AND ORGANOMOLYBDENUM COMPOUNDS**
• **ADDITIF ANTIOXYDANT POUR COMPOSITIONS LUBRIFIANTES, CONTENANT UNE DIARYLAMINE ET DES COMPOSÉS ORGANOTUNGSTATE ET ORGANOMOLYBDÈNE**

(71) R.T. VANDERBILT COMPANY, INC., 30 Winfield Street, Norwalk Connecticut 06855, US
(72) TYNIK, Robert John, Norwalk, CT 06851, US
DONNELLY, Steven G., Bethel, CT 06801, US
AGUILAR, Gaston A., Milford, CT 06460, US
(74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

C01G 41/04 → (51) **B01J 19/08**

C01G 43/01 → (51) **G21C 19/46**

C01G 49/08 → (51) **C01F 7/06**

C01G 51/08 → (51) **B01J 19/08**

C01G 56/00 → (51) **G21C 19/46**

(51) **C02F 1/00** (11) **2 021 287 A1***
C02F 1/32 **C02F 9/00**

(25) En (26) En
(21) 07735667.3 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/051548 26.04.2007
(87) WO 2007/125490 2007/45 08.11.2007
(30) 01.05.2006 EP 06113340

(54) • **AUTONOM FUNKTIONIERENDE WASSERREINIGUNGSVORRICHTUNG**
• **AUTONOMOUSLY FUNCTIONING WATER PURIFICATION DEVICE**
• **DISPOSITIF AUTONOME DE PURIFICATION D'EAU**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BRUGGINK, Wilhelmus, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
PAWAR, Narendra, N., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **C02F 1/28** (11) **2 021 288 A1***

(25) En (26) En
(21) 06804262.1 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/038106 29.09.2006
(87) WO 2007/123570 2007/44 01.11.2007
(30) 20.04.2006 US 793344 P
28.04.2006 US 796020 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR FLUIDREINIGUNG**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR FLUID PURIFICATION**
• **COMPOSITIONS ET METHODES POUR PURIFICATION DE FLUIDE**

(71) Water Security Corporation, 1455 Kleppe Lane, Sparks NV 89431, US
(72) MILOSAVLJEVIC, Emil, Reno, Nevada 89509, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C02F 1/28** (11) **2 021 289 A2***
B01J 20/20 **B01D 39/16**

(25) En (26) En
(21) 07780381.5 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/064717 22.03.2007

(87) WO 2007/109774 2007/39 27.09.2007
(88) 03.01.2008
(30) 22.03.2006 US 785397 P

(54) • **FILTERMEDIUM**
• **FILTER MEDIA**
• **MILIEU FILTRE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) STOUFFER, Mark, R., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
ASTLE, Robert, E., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

PRINCE, Richard, A., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
FEIL, William, J., III, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

C02F 1/32 → (51) **C02F 1/00**

C02F 1/44 → (51) **B01D 61/00**

C02F 1/56 → (51) **C02F 11/00**

C02F 1/78 → (51) **A61L 11/00**

(51) **C02F 3/34** (11) **2 021 290 A1***
C02F 103/22 **C02F 103/32**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07729129.2 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054677 15.05.2007
(87) WO 2007/135018 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 FR 0604442

(54) • **BAKTERIENZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON TIERFETTE ENHALTENDEM SCHLAMM**
• **BACTERIAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF SLUDGE CONTAINING ANIMAL FATS**

• **COMPOSITION BACTERIENNE POUR LE TRAITEMENT DE BOUES CHARGEES EN MATIERE GRASSE ANIMALE.**

(71) AKAENO SAS, 34590 Marsillargues, FR
(72) GUELLIL, Abdelkader, 34070 Montpellier, FR
(74) Ravina, Bernard, Ravina S.A. 8, rue des Briquetiers Z.A. de Font Grasse, 31703 Blagnac cedex, FR

(51) **C02F 5/02** (11) **2 021 291 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07729107.8 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054655 14.05.2007
(87) WO 2007/135013 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 FR 0604528

(54) • **WASSERBEHANDLUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM REAKTOR UND AUF BEWEGLICHEN TRÄGERMITTELN ANGEBRACHTEN MITTELN ZUM INJIZIEREN EINES REAGENS IN DEN REAKTOR**

• **WATER TREATMENT DEVICE COMPRISING A REACTOR AND MEANS FOR INJECTING A REAGENT INTO THE REACTOR MOUNTED ON MOBILE SUPPORTING MEANS**

• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'EAU COMPRENANT UN REACTEUR ET DES MOYENS D'INJECTION DANS LE REACTEUR D'UN REACTIF MONTES SUR DES MOYENS SUPPORTS MOBILES**

(71) OTV SA, Immeuble "L'Aquarène", 1, place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR

(72) MALOUM, Abderrahmane, F-91440 Bures sur Yvette, FR

(74) GAID, Abdelkader, F-75014 Paris, FR
Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, B.P. 90333, Technopole Atalante, 35703 Rennes Cédex 7, FR

C02F 9/00 → (51) **C02F 1/00**

(51) **C02F 11/00** (11) **2 021 292 A1***
C02F 11/14 **C09K 3/22**

B09B 3/00 **C02F 1/56**
C02F 103/10 **C02F 103/16**

(25) En (26) En
(21) 07728684.7 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054230 01.05.2007
(87) WO 2007/134953 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 GB 0610000

(54) • **UNTERDRÜCKUNG VON STAUB**
• **SUPPRESSION OF DUST**
• **SUPPRESSION DE POUSSIÈRE**

(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(72) LAMPERD, John, Mandurah, Western Australia 6210, AU
KAISER, Lloyd, Western Australia 6018, AU

C02F 11/00 → (51) **B09B 3/00**

C02F 11/14 → (51) **C02F 11/00**

C02F 103/10 → (51) **C02F 11/00**

C02F 103/16 → (51) **C02F 11/00**

C02F 103/22 → (51) **C02F 3/34**

C02F 103/32 → (51) **C02F 3/34**

(51) **C03B 11/08** (11) **2 021 293 A1***
C03B 11/12 **C03C 3/062**

(25) En (26) En
(21) 07761417.0 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/067590 27.04.2007
(87) WO 2007/130853 2007/46 15.11.2007
(30) 03.05.2006 US 797847 P
15.09.2006 US 521913

(54) • **VERFAHREN ZUR UMFORMUNG EINES
GLASKÖRPERES**
• **METHOD OF RESHAPING A GLASS BODY**
• **PROCÉDÉ POUR REFAÇONNER UN CORPES
DE VERRE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-
3427, US

(72) ROSENFLANZ, Anatoly, Z., Saint Paul, Min-
nesota 55133-3427, US
ANDERSON, Thomas, J., Saint Paul, Minne-
sota 55133-3427, US

(74) Wilhelm, Stefan, 3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

C03B 11/12 → (51) **C03B 11/08**

C03B 19/08 → (51) **C03C 11/00**

C03B 23/025 → (51) **C03B 29/08**

(51) **C03B 25/02** (11) **2 021 294 A1***
C03B 25/12 **C03B 35/14**
C03B 35/20

(25) En (26) En
(21) 07794949.3 (22) 16.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011775 16.05.2007
(87) WO 2007/136670 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 437756

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HITZEBEHANDLUNG VON GLASSCHEIBEN**
• **METHODS AND APPARATUS FOR HEAT
TREATING GLASS SHEETS**
• **PROCÉDÉS ET DISPOSITIF DE TRAITE-
MENT THERMIQUE DE FEUILLES DE
VERRE**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning NY 14831, US

(72) COPPOLA, Frank, T., Elmira, NY 14903, US
DAVIDSON, Ronald, A., Horseheads, NY
14845, US
GILDEA, Michael, B., Painted Post, NY
14870, US
KAPER, Gerard, 5581 SJ Waalre, NL
LAIL, Jason, C., Conover, NC 28613, US
MASHEWSKE, Monica, J., Horseheads, NY
14845, US

(74) Anderson, James Edward George, Elkington
and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke
Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03B 25/12 → (51) **C03B 25/02**

(51) **C03B 29/08** (11) **2 021 295 A1***
C03B 35/20 **C03B 23/025**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07766080.1 (22) 21.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051306 21.05.2007
(87) WO 2007/138214 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 DE 102006024484

(54) • **HEIZOBJEKTE AUF EINEM BANDPRODUK-
TIONSOFFEN**
• **HEATING OBJECTS ON A LINE-PRODUC-
TION OVEN**
• **CHAUFFAGE D'OBJETS DANS UNE LIGNE
DE FOUR**

(71) Saint-Gobain Glass France S.A., 18, Avenue
d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) BALDUIN, Michael, 52477 Alsdorf, DE
DUNKMANN, Benno, 4000 Liege, BE
LABROT, Michael, 52072 Aachen, DE
OLLFISCH, Karl-Josef, 52080 Aachen, DE

(74) Colombier, Christian, Département Propriété
Industrielle SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39
Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

C03B 35/14 → (51) **C03B 25/02**

C03B 35/20 → (51) **C03B 25/02**

C03B 35/20 → (51) **C03B 29/08**

C03B 37/014 → (51) **C03C 17/02**

C03C 3/062 → (51) **C03B 11/08**

(51) **C03C 11/00** (11) **2 021 296 A1***
C03C 21/00 **C03C 12/00**
C03B 19/08

(25) De (26) De
(21) 07725643.6 (22) 30.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004752 30.05.2007
(87) WO 2007/137823 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 DE 102006026033

(54) • **VERWENDUNG EINES VERFAHRENS ZUR
HERSTELLUNG ANTIMIKROBIELLER
ODER ANTIBAKTERIELLER GLÄSER ODER
GLASKERAMIKEN**
• **USE OF A METHOD FOR PRODUCTION OF
ANTIMICROBIAL OR ANTIBACTERIAL
GLASSES OR GLASS CERAMICS**
• **UTILISATION D'UN PROCÉDÉ DE PRO-
DUCTION DE VERRES ANTIMICROBIENS
OU ANTIBACTÉRIENS OU DE VITROCÉ-
RAMIQUE**

(71) Trovotech GmbH, Edisonstrasse 3, 06766
Wolfen, DE

(72) VOSS, Hans-Jürgen, 79279 Vörstetten, DE
SELIG, Harald, 06847 Dessau, DE

(74) Köhler, Tobias, Kohlgartenstrasse 33 - 35,
04315 Leipzig, DE

C03C 12/00 → (51) **C03C 11/00**

(51) **C03C 17/02** (11) **2 021 297 A1***
C03C 17/245 **C23C 16/44**
C03B 37/014

(25) En (26) En
(21) 07730687.6 (22) 18.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/050200 18.04.2007
(87) WO 2007/118937 2007/43 25.10.2007
(30) 19.04.2006 FI 20060373

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
BESCHICHTEN VON GLAS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR COATING
GLASS**
• **MÉTHODE ET APPAREILLAGE DE REVÊ-
TEMENT DU VERRE**

(71) BENEQ OY, Ensimmäinen savu, 01510
Vantaa, FI

(72) RAJALA, Markku, 01280 Vantaa, FI
HOVINEN, Anssi, 02730 Espoo, FI
ASIKKALA, Kai, 00500 Helsinki, FI

(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster
Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148,
00121 Helsinki, FI

C03C 17/245 → (51) **C03C 17/02**

C03C 17/42 → (51) **G02B 1/10**

C03C 21/00 → (51) **C03C 11/00**

(51) **C03C 25/68** (11) **2 021 298 A1***
C23F 1/00

(25) En (26) En
(21) 07783321.8 (22) 04.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068289 04.05.2007
(87) WO 2007/131198 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 746556 P
03.05.2007 US 744105

(54) • **POLIERTES PIEZOELEKTRISCHES MATE-
RIAL**
• **POLISHING PIEZOELECTRIC MATERIAL**
• **POLISSAGE DE MATÉRIAU PIÉZOELEC-
TRIQUE**

(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road,
Lebanon, NH 03766, US

(72) CHEN, Zhenfang, Cupertino, California
95014, US
BIRKMEYER, Jeffrey, San Jose, California
95125, US
BIBL, Andreas, Los Altos, California 94024,
US

(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C03C 27/02 → (51) **H01L 31/00**

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/10**

C04B 14/04 → (51) **C01B 33/14**

(51) **C04B 16/08** (11) **2 021 299 A2***

(25) De (26) De
(21) 07704255.4 (22) 30.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/050910 30.01.2007
(87) WO 2007/096237 2007/35 30.08.2007
(88) 02.05.2008
(30) 23.02.2006 DE 102006008969

(54) • **ADDITIVE BAUSTOFFMISCHUNGEN MIT
MIKROPARTIKELN MIT SEHR DÜNNEN
SCHALEN**
• **ADDITIVE BUILDING MATERIAL MIX-
TURES COMPRISING MICROPARTICLES
WITH EXTREMELY THIN SHELLS**
• **MÉLANGES ADDITIFS DE MATÉRIAUX DE
CONSTRUCTION CONTENANT DES
MICROPARTICULES AYANT DE TRÈS
MINCES COQUES**

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) SCHATTKA, Jan Hendrik, 63454 Hanau, DE
KAUTZ, Holger, 63450 Hanau, DE
LÖHDEN, Gerd, 45136 Essen, DE

C04B 18/04 → (51) **C01F 7/06**

(51) **C04B 28/02** (11) **2 021 300 A1***
C04B 40/02
(25) En (26) En
(21) 07729435.3 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054997 23.05.2007
(87) WO 2007/135168 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 IT TV20060087
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
AGGLOMERIERTEN ZEMENTARTIKELN
UND RESULTIERENDE ARTIKEL
• METHOD FOR MANUFACTURING
AGGLOMERATED CEMENT ARTICLES AND
RESULTANT ARTICLES
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ARTICLES
EN CIMENT AGGLOMÉRÉ, ET ARTICLES
RÉSULTANTS

(71) Toncelli, Luca, Viale Asiago 34, 36061 Bassano del Grappa (Vicenza), IT
(72) Toncelli, Luca, 36061 Bassano del Grappa (Vicenza), IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

C04B 28/24 → (51) **C01B 33/14**

C04B 33/24 → (51) **F27D 5/00**

(51) **C04B 35/10** (11) **2 021 301 A1***
C04B 35/106 **C04B 35/14**
C04B 35/20 **F27B 9/00**
(25) En (26) En
(21) 07726830.8 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/052324 13.03.2007
(87) WO 2007/131816 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 IT RE20060060
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
FEUERFESTEN PLATTEN, DIESBEZÜGLI-
CHE PLATTE UND MIT DEN PLATTEN
HERGESTELLTER TUNNELOFEN
• A METHOD FOR REALISING REFRACTORY
PLATES, A PLATE RELATIVE THERETO
AND A TUNNEL KILN REALISED WITH THE
PLATES
• PROCÉDE DE REALISATION DE PLAQUES
REFRACTAIRES, PLAQUE ET FOUR A
TUNNEL REALISE AVEC LES PLAQUES

(71) Sacmi formi S.p.A., Via Marconi 3, 40122 Bologna, IT
(72) MORI, Gherardo, 37121 Verona, IT
PIFFERI, Giuseppe, 42014 Castellarano, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia (RE), IT

C04B 35/106 → (51) **C04B 35/10**

C04B 35/14 → (51) **C04B 35/10**

C04B 35/20 → (51) **C04B 35/10**

C04B 35/577 → (51) **C04B 35/582**

(51) **C04B 35/582** (11) **2 021 302 A1***
C04B 35/577 **C04B 35/64**
(25) En (26) En
(21) 06725672.7 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/061472 10.04.2006
(87) WO 2007/115592 2007/42 18.10.2007

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
DICHTEN ULTRAHOCHTEMPERATUR-
VERBUNDPRODUKTEN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF
DENSE ULTRA-HIGH-TEMPERATURE
COMPOSITE PRODUCTS
• PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE
PRODUITS COMPOSITES DENSES À
ULTRA-HAUTE TEMPÉRATURE

(71) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI, Via Università 40, 09124 Cagliari, IT

(72) CAO, Giacomo, I-09129 Cagliari, IT
ORRU', Roberto, Cagliari, 09127, IT
LICHERI, Roberta, I-09045 Quartu S. Elena, IT
LOCCI, Antonio Mario, Sestu, 09128, IT

(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C04B 35/63 → (51) **C04B 38/06**

C04B 35/634 → (51) **C04B 38/06**

C04B 35/64 → (51) **C04B 35/582**

C04B 35/64 → (51) **C04B 38/06**

(51) **C04B 38/06** (11) **2 021 303 A1***
C04B 35/63 **C04B 35/634**
C04B 35/64 **C04B 38/10**
C22C 47/14

(25) En (26) En
(21) 07719606.1 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/000679 23.04.2007
(87) WO 2007/121575 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 US 745367 P

(54) • OFFENZELIGES PORÖSES MATERIAL
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• OPEN CELL POROUS MATERIAL AND
METHOD FOR PRODUCING SAME
• MATÉRIAU POREUX À CELLULES
OUVERTES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
DE CELUI-CI

(71) Metafoam Technologies Inc., 75, Boulevard de Mortagne, Suite 112, Boucherville, Québec J4B 6Y4, CA

(72) GROS, Emmanuelle, Saint-Pie, Québec J0H 1W0, CA
PILON, Dominic, Montréal, Québec H3K 1M8, CA
HARVEY, Alain, Montréal, Québec H1V 2E5, CA
PATRY, Mario, Jonquiere, Québec G7S 2H6, CA

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

C04B 38/10 → (51) **C04B 38/06**

C04B 40/02 → (51) **C04B 28/02**

(51) **C05B 7/00** (11) **2 021 304 A2***
(25) En (26) En
(21) 07747588.7 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) NO 2007/000127 03.04.2007
(87) WO 2007/117151 2007/42 18.10.2007
(88) 20.03.2008
(30) 10.04.2006 NO 20061616

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
NITROPHOSPHATPRODUKTEN MIT
HOHEM STICKSTOFFGEHALT
• METHOD FOR PRODUCING NITROPHO-
SPHATE PRODUCTS HIGH IN NITROGEN
• PROCÉDE DE PRODUCTION DE NITRO-
PHOSPHATES A TENEUR ELEVEE EN
AZOTE

(71) YARA International ASA, P.O. Box 2464 Solli, 0130 Oslo, NO

(72) OBRESTAD, Torstein, N-3830 Ulefoss, NO
SNARTLAND, Susanne, N-PORSGRUNN N-3915, NO

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C05B 19/00** (11) **2 021 305 A2***

(25) En (26) En
(21) 07835756.3 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011428 11.05.2007
(87) WO 2008/024142 2008/09 28.02.2008
(30) 23.05.2006 US 439095

(54) • INDUSTRIELLE VERFAHRENSVORRICHTUNG MIT MAGNETINDUKTION
• INDUSTRIAL PROCESS DEVICE UTILIZING MAGNETIC INDUCTION
• DISPOSITIF DE PROCÉDE INDUSTRIEL UTILISANT L'INDUCTION MAGNETIQUE

(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US

(72) HEDTKE, Robert, C., Young America, MN 55379, US

(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C06B 47/08** (11) **2 021 306 A2***

(25) En (26) En
(21) 07776849.7 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011051 07.05.2007
(87) WO 2007/130676 2007/46 15.11.2007
(88) 24.01.2008

(30) 05.05.2006 US 798206 P
(54) • TREIBSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN
• GAS GENERANT COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS GÉNÉRATRICES DE GAZ

(71) TK Holdings Inc., 69700 Powell Road, Armada, MI 48005, US

(72) GANTA, Sudhakar R., Troy, MI 48083, US
WILLIAMS, Graylon K., Warren, MI 48093, US

(74) MILLER, Cory G., Rochester, MI 48307, US
Schubert, Klemens, Neue Promenade 5, 10178 Berlin-Mitte, DE

C07C 1/12 → (51) **C10G 2/00**

C07C 1/20 → (51) B01J 29/85		(51) C07C 27/00 (11) 2 021 309 A2*	(51) C07C 45/50 (11) 2 021 312 A1*
(25) En	(26) En	(25) En	(26) En
(21) 07749002.7	(22) 19.01.2007	(21) 07755645.4	(22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS		AL BA HR MK RS	
(86) US 2007/070133 31.05.2007		(86) US 2007/009452 17.04.2007	
(87) WO 2007/143513 2007/50 13.12.2007		(87) WO 2007/133379 2007/47 22.11.2007	
(88) 21.02.2008		(30) 15.05.2006 US 800555 P	
(30) 01.06.2006 US 445561		(54) • HYDROFORMYLIERUNGSVERFAHREN UND PRODUKTRENNUNG MIT VERBES- SERTER RHOIDIUM-RÜCKGEWINNUNG	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ALKYLIERTEN AROMASTOFFES UNTER VERWENDUNG EINER VERBINDUNG MIT EINEM KATALYSATOR FÜR SAURE UND IONISCHE FLÜSSIGKEITEN		• HYDROFORMYLATION PROCESS AND PRODUCT SEPARATION WITH IMPROVED RECOVERY OF RHODIUM	
• A METHOD OF MAKING AN ALKYLATED AROMATIC USING COMPOUND USING AN ACIDIC IONIC LIQUID CATALYST		• PROCESSUS D'HYDROFORMYLATION ET SEPARATION DE PRODUIT AVEC RECUP- ERATION AMELIOREE DE RHODIUM	
• MÉTHODE DE FABRICATION D'UN ARO- MATIQUE ALKYLÉ IMPLIQUANT UN MÉLANGE INCLUANT UN CATALYSEUR ACIDE IONIQUE LIQUIDE		(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	
(71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bol- linger Canyon Road, 3rd Floor, San Ramon, CA 94583, US		(72) PENG, Wei-jun, Midland, MI 48642, US	
(72) DRIVER, Michael, San Francisco, California 94131, US		OLSON, Kurt, D., Freeland, MI 48623, US	
CAMPBELL, Curt B., Hercules, California 94547, US		MORRISON, Donald, L., Fort Collins, CO 80525, US	
HARRIS, Thomas V., Benicia, California 94510, US		ROESCH, Brian, M., Middletown, DE 19709, US	
(74) Nash, David Allan, et al, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB		BUNNING, Donald, L., South Charleston, WV 25303, US	
		HIPPLER, Jeffrey, G., South Charleston, WV 25309, US	
		STRICKER, Vincent, J., Charleston, WV 25303, US	
		(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB	
C07C 5/05 (11) 2 021 308 A1*		C07C 45/80 → (51) C07C 45/50	
C07C 5/25 C07C 11/08		C07C 59/105 → (51) C07C 59/62	
(25) En	(26) En	(51) C07C 59/62 (11) 2 021 313 A1*	(51) 2 021 313 A1*
(21) 07761782.7	(22) 03.05.2007	C07C 235/08	C07C 59/105
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		C07D 311/72	C07F 9/09
AL BA HR MK RS		C07F 9/10	G01N 33/483
(86) US 2007/068090 03.05.2007		G01N 33/487	G01N 33/50
(87) WO 2007/131077 2007/46 15.11.2007		(25) En	(26) En
(30) 05.05.2006 US 746536 P		(21) 07719854.7	(22) 24.05.2007
(54) • VERFAHREN FÜR SELEKTIVE BUTADIEN- HYDRIERUNG IN EINEM C4-OLEFIN- STROM MIT EINEM KATALYSATORGIFT MIT SIMULTANER ISOMERISIERUNG VON 1-BUTEN IN 2-BUTEN		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
• A PROCESS FOR SELECTIVELY HYDRO- GENATING BUTADIENE IN AN C4 OLEFIN STREAM CONTAINING A CATALYST POI- SON WITH THE SIMULTANEOUS ISO- MERIZATION OF 1-BUTENE TO 2-BUTENE		AL BA HR MK RS	
• PROCÉDÉ D'HYDROGÉNATION SÉLECTIVE DE BUTADIÈNE DANS UN FLUX D'OLEFI- NES C4 CONTENANT UN POISON CATA- LYTIQUE ET D'ISOMÉRISEMENT SIMULTANÉE DE BUTÈNE-1 EN BUTÈNE-2		(86) CA 2007/000932 24.05.2007	
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL		(87) WO 2007/137410 2007/49 06.12.2007	
(72) HIMELFARB, Paul Benjerman, Houston, Texas 77079, US		(30) 26.05.2006 US 803267 P	
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL		(54) • BIOMARKER ZUR DIAGNOSTIZIERUNG MULTIPLER SKLEROSE UND VERFAHREN DAFÜR	
		• BIOMARKERS FOR DIAGNOSING MUL- TIPLE SCLEROSIS, AND METHODS THEREOF	
		• BIOMARQUEURS ET MÉTHODES POUR DIAGNOSTIQUER LA SCLÉROSE EN PLA- QUES	
		(71) Phenomenome Discoveries Inc., 204-407 Downey Road, Saskatoon, Saskatchewan S7N 4L8, CA	
		(72) COOK, Lisa, Lethbridge, Alberta T1J 1K3, CA	
		(74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
C07C 5/25 → (51) C07C 5/05		C07C 59/68 (11) 2 021 314 A1*	
C07C 11/08 → (51) C07C 5/05		C07C 229/42 A61K 31/192	
C07C 15/00 → (51) A61K 38/08		A61K 31/196 A61P 25/28	
		(25) En	(26) En

(21) 07760976.6 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/067039 20.04.2007
(87) WO 2007/124394 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 EP 06112938
(54) • *SUBSTITUIERTE BIPHENYL CARBONSÄUREN UND DERIVATE DAVON*
• *SUBSTITUTED BIPHENYL CARBOXYLIC ACIDS AND DERIVATIVES THEREOF*
• *ACIDES BIPHÉNYLE CARBOXYLIQUES SUBSTITUÉS ET LEURS DÉRIVÉS*
- (71) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., U.S. Route 202, Raritan, NJ 08869, US
Cellzome Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Cambridgeshire CB10 1XL, GB
- (72) WILSON, Francis, Herts AL7 4QJ, GB
REID, Alison, Cottenham CB4 8SA, GB
READER, Valerie, Cambridge CB1 6JS, GB
HARRISON, Richard John, Essex CB11 3HB, GB
SUNOSE, Mihiro, Cambridge CB2 4EN, GB
HERNADEZ-PERNI, Remedios, Ceshire SK15 1NL, GB
MAJOR, Jeremy, Cambridge CB5 8TY, GB
BOUSSARD, Cyrille, Essex CB10 2AP, GB
SMELT, Kathryn, London EC1R 5HP, GB
TAYLOR, Jess, Hertfordshire SG5 4PJ, GB
LEFORMAL, Adeline, Saffron Walden CB11 4BH, GB
CANSFIELD, Andrew, Cambridge CB2 5QU, GB
BURCKHARDT, Svenja, Cambridge CB3 8NG, GB
HO, Chih Yung, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
ZHANG, Yan, Fort Washington, Pennsylvania 19034, US
- (74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 62/34 → (51) **C07D 213/64**

C07C 67/313 → (51) **C07C 45/50**

C07C 67/58 → (51) **C07C 68/02**

(51) **C07C 68/02** (11) **2 021 315 A1***
C07C 69/96 **C07C 67/58**
C07C 69/88 **C08G 64/20**
C08G 64/30 **C08G 64/04**

(25) En (26) En
(21) 07761984.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068423 08.05.2007
(87) WO 2007/143319 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 US 421359
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESTERSUBSTITUIERTEN DIARYLCARBONATEN*
• *METHOD OF PREPARING ESTER-SUBSTITUTED DIARYL CARBONATES*
• *MÉTHODE DE SYNTHÈSE DE DIARYL-CARBONATES SUBSTITUÉS PAR ESTER*
- (71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) BUCKLEY, Paul William, Scotia, NY 12302, US
DARDARIS, David Michael, Ballston Spa, NY 12020, US

MCCLOSKEY, Patrick Joseph, Watervliet, NY 12189, US

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

C07C 69/66 → (51) **C07C 45/50**

C07C 69/88 → (51) **C07C 68/02**

C07C 69/96 → (51) **C07C 68/02**

(51) **C07C 225/20** (11) **2 021 316 A1***
C07D 249/14 **C07D 277/64**
C07D 285/06 **C07D 333/20**
A61P 35/00 **A61K 31/132**
A61K 31/505

(25) En (26) En
(21) 07797725.4 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069630 24.05.2007
(87) WO 2007/140233 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 803313 P
(54) • *POLOKINASENHEMMER*
• *INHIBITORS OF POLO-LIKE KINASES*
• *INHIBITEURS DE LA KINASE DE TYPE POLO*
- (71) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
- (72) DIEBOLD, Robert B., Waukegan, Illinois 60087, US
DJURIC, Stevan W., Libertyville, Illinois 60048, US
GIRANDA, Vincent L., Gurnee, Illinois 60031, US
HEXAMER, Laura, Grayslake, Illinois 60030, US
LIN, Nan-horng, Vernon Hills, Illinois 60061, US
MIYASHIRO, Julie M., Morton Grove, Illinois 60053, US
PENNING, Thomas D., Elmhurst, Illinois 60126, US
PRZYTYLINSKA, Magdalena, Chicago, Illinois 60634, US
SOWIN, Thomas, Wadsworth, Illinois 60083, US
SULLIVAN, Gerard, Lake Villa, Illinois 60046, US
TAO, Zhi-fu, Gurnee, Illinois 60031, US
TONG, Yunsong, Libertyville, Illinois 60048, US

VASUDEVAN, Anil, Union Grove, Wisconsin 53182, US
WANG, Le, Vernon Hills, Illinois 60061, US
WOODS, Keith W., Libertyville, Illinois 60048, US
XIA, Zhiren, Gurnee, Illinois 60031, US
ZHANG, Henry Q., Grayslake, Illinois 60030, US

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

C07C 229/00 → (51) **A61K 38/08**

C07C 229/42 → (51) **C07C 59/68**

C07C 235/06 → (51) **C07F 7/08**

C07C 235/08 → (51) **C07C 59/62**

C07C 235/08 → (51) **C07F 7/08**

C07C 235/12 → (51) **C07F 7/08**

(51) **C07C 237/46** (11) **2 021 317 A1***
A61K 31/167 **A61K 49/04**

(25) En (26) En
(21) 07747632.3 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) NO 2007/000171 11.05.2007
(87) WO 2007/133090 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 NO 20062122
(54) • *KONTRASTMITTEL*
• *CONTRAST AGENTS*
• *PRODUITS DE CONTRASTE*
- (71) GE HEALTHCARE AS, Nycoveien 1-2 PO Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
- (72) WYNN, Ducan, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL, GB
NEWINGTON, Ian, Martin, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL, GB
- (74) Helge, Tove Aas, et al, GE Healthcare AS Nycoveien 1-2 P.O. Box 4220 Nydalen, N-0401 Oslo, NO

(51) **C07C 247/12** (11) **2 021 318 A2***

(25) En (26) En
(21) 08742247.3 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/003898 24.03.2008
(87) WO 2008/118427 2008/40 02.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 22.03.2007 US 919575 P
29.05.2007 US 932317 P
(54) • *SYNTHESE VON (S) - (+)-3-(AMINOMETHYL) -5-METHYLHEXANSÄURE*
• *SYNTHESIS OF (S)-(+)-3-(AMINO-METHYL)-5-METHYL HEXANOIC ACID*
• *SYNTHESE DE L'ACIDE (S)-(+)-3-(AMINOMETHYL)-5-METHYLHEXANOIQUE*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) KANSAL, Vinod, Kumar, Haryana 121003, IN
CHAURASIA, Brijnath, P., Ballia, Uttar Pradesh 277303, IN
SHELKE, Shivaji, Haribhau, Ahmednagar, Maharashtra, IN
TIWARI, Anad, Prakash, Sultanpur, Uttar Pradesh 228001, IN
- (74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

C07C 253/28 → (51) **B01J 23/22**

(51) **C07C 279/00** (11) **2 021 319 A2***

(25) En (26) En
(21) 07867103.9 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011096 07.05.2007
(87) WO 2008/054528 2008/19 08.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 05.05.2006 US 798206 P
(54) • *GASERZEUGUNGSSUSAMMENSETZUNGEN*
• *GAS GENERANT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS GÉNÉRATRICES DE GAZ*
- (71) TK Holdings Inc., 69700 Powell Road, Armada, MI 48005, US
- (72) GANTA, Sudhakar, R., Troy, MI 48083, US

WILLIAMS, Graylon, K., Warren, MI 48093, US
MILLER, Cory, G., Rochester, MI 48307, US
(74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

C07C 303/22 → (51) **C07F 7/18**

C07C 303/44 → (51) **C07F 7/18**

C07C 309/84 → (51) **C07F 7/18**

C07C 323/58 → (51) **B01D 15/38**

(51) **C07C 401/00** (11) **2 021 320 A2***
A61K 31/59 **A61P 5/20**
A61P 35/00 **A61P 19/10**
A61P 17/06 **A61P 17/00**
A61P 19/02

(25) En (26) En
(21) 07859048.6 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003919 06.04.2007
(87) WO 2008/035228 2008/13 27.03.2008
(88) 05.06.2008
(30) 06.04.2006 US 744386 P
(54) • 2-SUBSTITUIERTE 1-ALPHA-25-DIHYDROXY-19,26,27-TRINOR-VITAMIN-D-ANALOGUE UND DEREN ANWENDUNGEN
• 2-SUBSTITUTED-1ALPHA, 25-DIHYDROXY-19,26,27-TRINOR VITAMIN D ANALOGS AND USES THEREOF
• ANALOGUES DE LA 1ALPHA, 25-DIHYDROXY-19,26,27-TRINOR VITAMINE D SUBSTITUEE EN POSITION 2 ET LEURS UTILISATIONS

(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, Floor 13, Madison, WI 53705, US

(72) DELUCA, Hector, F., Deerfield, WI 53531, US
PLUM, Lori, A., Arena, Wisconsin 53503, US
CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield, WI 53531, US
GRZYWACZ, Pawel, K., Madison, Wisconsin 53703, US

(74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C07C 401/00** (11) **2 021 321 A2***
A61K 31/59 **A61P 19/08**
A61P 19/10 **A61P 3/04**
A61P 37/00

(25) En (26) En
(21) 07873328.4 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003971 06.04.2007
(87) WO 2008/125901 2008/43 23.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 06.04.2006 US 744385 P
(54) • 2-METHYLEN-1ALPHA,25-DIHYDROXY-18,19,21-TRINORVITAMIN D3 UND ANWENDUNGEN DAVON
• 2-METHYLENE-1ALPHA,25-DIHYDROXY-18,19,21-TRINORVITAMIN D3 AND USES THEREOF
• 2-MÉTHYLÈNE-1-ALPHA,25-DIHYDROXY-18,19,21-TRINORVITAMINE D3 ET SES UTILISATIONS
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street 13th Floor, Madison, WI 53705, US

(72) DELUCA, Hector, F., Deerfield, WI 53531, US
PLUM, Lori, A., Arena, WI 53503, US
CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield, WI 53531, US
BARYCKI, Rafal, Madison, WI 53705, US
(74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C07C 405/00** (11) **2 021 322 A2***
A61K 31/215

(25) En (26) En
(21) 07761569.8 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067762 30.04.2007
(87) WO 2007/130902 2007/46 15.11.2007
(88) 27.12.2007
(30) 04.05.2006 US 746391 P
(54) • THERAPEUTISCHE CYCLOPENTANDERIVATE
• THERAPEUTIC CYCLOPENTANE DERIVATIVES
• DÉRIVÉS DE CYCLOPENTANE THERAPEUTIQUES

(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
(72) DONDE, Yariv, Dana Point, CA 92629, US
NGUYEN, Jeremiah H., La Puente, CA 91744, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07C 405/00** (11) **2 021 323 A2***
A61K 31/5575 **A61P 27/06**

(25) En (26) En
(21) 07797536.5 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069120 17.05.2007
(87) WO 2007/140136 2007/49 06.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 22.05.2006 US 747835 P
(54) • THERAPEUTISCHE CYCLOPENTAN-DERIVATE
• THERAPEUTIC CYCLOPENTANE DERIVATIVES
• DÉRIVÉS DE CYCLOPENTANE À APPLICATIONS THÉRAPEUTIQUES

(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
(72) DONDE, Yariv, Dana Point, CA 92629, US
NGUYEN, Jeremiah H., La Puente, CA 91744, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 207/08 → (51) **C07F 7/08**

C07D 207/26 → (51) **C07D 401/12**

C07D 207/28 → (51) **C07D 401/06**

C07D 207/50 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 209/20** (11) **2 021 324 A1***
C07D 239/34 **C07D 239/52**
C07D 239/60 **C07D 261/14**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 403/12 **C07D 405/04**
C07D 405/06 **C07D 413/12**
C07D 417/04 **A61K 31/40**
A61K 31/41 **A61K 31/435**

(25) En (26) En
(21) 07729447.8 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055012 23.05.2007
(87) WO 2007/137980 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 EP 06114617
(54) • NITRIERTE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS ENDOTHELINREZEPTORANTAGONISTEN
• NITRATED HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS ENDOTHELIN RECEPTOR ANTAGONIST
• COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES NITRÉS EN TANT QU'ANTAGONISTES DE RÉCEPTEUR DE L'ENDOTHÉLINE
(71) NicOx S.A., Taissounières HB4 1681 route des Dolines, BP 313, 06560 Sophia Antipolis - Valbonne, FR
(72) ALMIRANTE, Nicoletta, 20155 Milano, IT
BIONDI, Stefano, 37057 San Giovanna Lupatolo, IT
ONGINI, Ennio, 20090 Segrate, IT
(74) Barchielli, Giovanna, et al, Nicox Research Institute S.r.l., Patent Department, Via Ariosto, 21, 20091 Bresso (Milano), IT

(51) **C07D 213/38** (11) **2 021 325 A2***

(25) En (26) En
(21) 07761996.3 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068452 08.05.2007
(87) WO 2007/134038 2007/47 22.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 09.05.2006 US 746808 P
(54) • SALZFORMEN VON (2S)-(4E)-N-METHYL-5-[3-(5-ISOPROPOXYPYRIDIN)YL]-4-PENTEN-2-AMIN
• SALT FORMS OF (2S)-(4E)-N-METHYL-5-[3-(5-ISOPROPOXYPYRIDIN)YL]-4-PENTEN-2-AMINE
• FORMES DE SEL DE (2S)-(4E)-N-MÉTHYL-5-[3-(5-ISOPROPOXYPYRIDIN)YL]-4-PENTEN-2-AMINE

(71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
Targatec Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101, US
(72) BOHLIN, Martin, Hans, 151 85 Södertälje, SE
DULL, Gary, M., Lewisville, NC 27023, US
ERIKSSON, Caroline, 241 Eslov, SE
MILLER, Craig, H., Winston-Salem, NC 27103, US
MUNOZ, Julio, A., Walnut Cove, NC 27052, US
SEBHATU, Tesfai, 151 85 Södertälje, SE
(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 213/38 → (51) **C07D 413/04**

(51) **C07D 213/63** (11) **2 021 326 A1***
A61K 31/44 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
(21) 07783431.5 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068446 08.05.2007
(87) WO 2007/134034 2007/47 22.11.2007
(30) 09.05.2006 US 746821 P

- (54) • *POLYMORPHE FORMEN VON (2S)-(4E)-N-METHYL-5-(3-ISOPROPOXYPYRIDIN)-[L]-4-PENTEN-2-AMIN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS*
• *POLYMORPH FORMS OF (2S) - (4E) -N-METHYL-5- (3-ISOPROPOXYPYRIDIN) YL]-4-PENTEN-2-AMINE FOR THE TREATMENT OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM DISORDERS*
• *FORMES POLYMORPHES DE (2S) - (4E) -N-MÉTHYL-5- (3-ISOPROPOXYPYRIDINE) YL]-4-PENTEN-2-AMINE DESTINÉES AU TRAITEMENT DE TROUBLES DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL*
- (71) Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101-4165, US
(72) DULL, Gary, Maurice, Lewisville, NC 27023, US
MUNOZ, Julio, A., Walnut Cove, NC 27052, US
(74) Bramley, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C07D 213/64** (11) **2 021 327 A2***
C07C 62/34 **C07D 307/93**
A61K 31/343 **C07D 333/78**
A61K 31/351 **C07D 405/04**
A61K 31/427 **C07D 407/12**
A61K 31/4412 **C07D 413/12**
A61K 31/381 **C07D 417/12**
A61P 1/18
- (25) En (26) En
(21) 07794762.0 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011372 11.05.2007
(87) WO 2007/136573 2007/48 29.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 15.05.2006 US 800542 P
08.08.2006 US 836308 P
(54) • *ANTIDIABETISCHE BICYCLISCHE VERBINDUNGEN*
• *ANTIDIABETIC BICYCLIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS BICYCLIQUES ANTIDIABÉTIQUES*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) GE, Min, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HE, Jiafang, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LAU, Fiona Wai Yu, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LIANG, Gui-Bai, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LIN, Songnian, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LIU, Weiguo, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WALSH, Shawn, P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
YANG, Lihu, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 213/75** (11) **2 021 328 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761921.1 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068292 04.05.2007
(87) WO 2007/131201 2007/46 15.11.2007
(88) 06.03.2008
(30) 05.05.2006 US 797949 P
(54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS HEDGEHOG-WEGMODULATOREN*
• *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS HEDGEHOG PATHWAY MODULATORS*
• *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS MODULANT LE MÉCANISME D'ACTION DE LA HEDGEHOG*
- (71) IRM LLC, Hurst Holme, 12 Trott Road, Hamilton, HM 11, BM
(72) GAO, Wenqi, San Diego, California 92127, US
JIANG, Jiqing, San Diego, California 92129, US
WAN, Yongqin, Irvine, California 92612, US
CHENG, Dai, San Diego, California 92126, US
HAN, Dong, San Diego, California 92014, US
WU, Xu, San Diego, California 92130, US
PAN, Shifeng, San Diego, California 92130, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C07D 215/22** → (51) **C07D 309/38**
-
- C07D 233/54** → (51) **C08F 4/645**
-
- (51) **C07D 233/90** (11) **2 021 329 A1***
C07D 235/16 **C07D 307/68**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 407/12 **A61K 31/4178**
A61P 11/00 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 07760837.0 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066864 18.04.2007
(87) WO 2007/124318 2007/44 01.11.2007
(30) 20.04.2006 US 793694 P
21.12.2006 US 871171 P
(54) • *INHIBITOREN VON C-FMS-KINASE*
• *INHIBITORS OF C-FMS KINASE*
• *INHIBITEURS DE LA C-FMS KINASE*
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) ILLIG, Carl R., Phoenixville, Pennsylvania 19460, US
BALLENTINE, Shelley K., Lansdale, Pennsylvania 19446, US
CHEN, Jinsheng, Exton, Pennsylvania 19341, US
DESJARLAIS, Renee Louise, Saint Davids, Pennsylvania 19087, US
MEEGALLA, Sanath K., Boothwyn, Pennsylvania 19061, US
WALL, Mark, Flourtown, Pennsylvania 19031, US
WILSON, Kenneth, Media, Pennsylvania 19063, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C07D 235/16** → (51) **C07D 233/90**
-
- C07D 239/34** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 239/52** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 239/60** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 249/14** → (51) **C07C 225/20**
-
- C07D 261/14** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 271/06** → (51) **C07D 413/04**
-
- C07D 271/10** → (51) **C07D 413/04**
-
- (51) **C07D 271/113** (11) **2 021 331 A1***
C07D 413/12 **C07D 471/08**
A61K 31/4245 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 07729582.2 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055159 29.05.2007
(87) WO 2007/138033 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 GB 0610657
05.10.2006 GB 0619710
(54) • *2-PHENYL-5-AMINO-1,3,4-OXADIAZOLE UND IHRE VERWENDUNG ALS LIGANDEN AM NIKOTINISCHEN ACETYLCHOLINREZEPTOR*
-
- (51) **C07D 235/08** (11) **2 021 330 A2***
C07D 401/06 **C07D 403/06**
A61K 31/4184 **A61K 31/4706**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 07760746.3 (22) 17.04.2007

- 2-PHENYL-5-AMINO-1,3,4-OXADIAZOLES AND THEIR USE AS NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR LIGANDS
 - 2-PHÉNYL-5-AMINO-1,3,4-OXADIAZOLES ET UTILISATION DE CEUX-CI EN TANT QUE LIGANDS DU RÉCEPTEUR NICOTINIQUE DE L'ACÉTYLCHOLINE
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) COPPO, Frank, TeenGlaxoSmithKline, P.o. Box 5089 Collegetown, Pennsylvania 19426, US
- MASKELL, Emma, S. L.GlaxoSmithKline, Third Avenue Harlow Essex CM19 5AW, GB
- REDSHAW, SallyGlaxoSmithKline, Third AvenueHarlow Essex CM19 5AW, GB
- SKIDMORE, JohnGlaxoSmithKline, Third Avenue Harlow Essex CM19 5AW, GB
- WARD, Robert, WilliamGlaxoSmithKline, Third Avenue Harlow Essex CM19 5AW, GB
- WILSON, David, Matthew, Third Avenue Harlow Essex CM19 5AW, GB
- (74) Goddard, Carolyn Janice, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 277/64 → (51) **C07C 225/20****C07D 285/06** → (51) **C07C 225/20**

- (51) **C07D 307/68** (11) **2 021 332 A2***
C08G 75/00 **G02F 1/361**
- (25) En (26) En
(21) 07794377.7 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010123 24.04.2007
(87) WO 2007/133414 2007/47 22.11.2007
(88) 22.05.2008
(30) 03.05.2006 US 418101
(54) • **MERCAPTOFUNKTIONELLE HIGH-MU-BETA-EO-CHROMOPHORE UND KOVALENT GEBUNDENE HIGH-TG-POLYMERE MIT GERINGEM OPTISCHEN VERLUST MIT DIESEN CHROMOPHOREN SOWIE VERFAHREN ZUR SYNTHETISIERUNG VON EO-MATERIALIEN**
- **MERCAPTOFUNCTIONAL HIGH "MU-BETA" EO CHROMOPHORES AND HIGH TG, LOW OPTICAL LOSS, COVALENTLY BONDED, POLYMERS CONTAINING SAID CHROMOPHORES AND METHODS OF SYNTHESIZING EO MATERIALS**
 - **CHROMOPHORES À BASE D'EO, DE UB ÉLEVÉ ET À FONCTION MERCAPTO ET POLYMÈRES CONTENANT DES CHROMOPHORES À BASE D'EO, DE UB ÉLEVÉ, LIÉS DE MANIÈRE COVALENTE, DE FAIBLE PERTE OPTIQUE ET DE TV ÉLEVÉE ET PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE DE MATÉRIAUX À BASE D'EO**
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) HE, Mingqian, Horseheads, New York 14845, US
- WANG, Jianguo, Horseheads, NY 14845, US
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C07D 307/68 → (51) **C07D 233/90****C07D 307/93** → (51) **C07D 213/64**

- (51) **C07D 309/38** (11) **2 021 333 A2***
C07D 215/22 **C07D 405/12**
C07D 407/12 **A61K 31/4704**
A61K 31/352
- (25) En (26) En
(21) 07789580.3 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/002179 22.05.2007
(87) WO 2007/135565 2007/48 29.11.2007
(88) 03.04.2008
(30) 22.05.2006 EP 06290821
(54) • **PROLIFERATIONSHEMMENDE VERBINDUNGEN AUS EINEM 3-ARYL-COUMARIN ODER EINEM 3-ARYL-CHINOLIN-2-ON UND ANWENDUNGEN DAVON**
- **ANTI-PROLIFERATIVE COMPOUNDS DERIVING FROM A 3-ARYL-COUMARINE OR 3-ARYL-QUINOLIN-2-ONE AND USES THEREOF**
 - **COMPOSÉS ANTIPROLIFÉRATIFS DÉRIVÉS DE LA 3-ARYL-COUMARINE OU DE LA 3-ARYL-QUINOLIN-2-ONE ET LEUR UTILISATIONS**
- (71) EOS - Ethical Oncology Science S.p.A., Via Monte di Pietà, 1/A, 20121 Milano, IT
- (72) SCHAPIRA, Matthieu, F-69001 Lyon, FR
- LAMIGEON, Cyrille, F-69800 Saint Priest, FR
- GUTMANN, Mathieu, F-69004 Lyon, FR
- BARTHELAIX, Audrey, F-69009 Lyon, FR
- HUGO, Nicolas, F-69001 Lyon, FR
- COLAS, Pierre, F-69370 St Didier au Mont d'Or, FR
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07D 311/72 → (51) **C07C 59/62****C07D 311/94** → (51) **G02B 5/23****C07D 333/20** → (51) **C07C 225/20****C07D 333/78** → (51) **C07D 213/64****C07D 401/04** → (51) **C07D 413/04**

- (51) **C07D 401/06** (11) **2 021 334 A1***
C07D 207/28 **C07K 5/06**
A61K 31/4015 **A61K 31/4425**
- (25) En (26) En
(21) 07728359.6 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/053900 20.04.2007
(87) WO 2007/122199 2007/44 01.11.2007
(30) 20.04.2006 EP 06380090
(54) • **SYNTHESE UND ANWENDUNGEN VON PYROGLUTAMINSÄUREDERIVATEN**
- **SYNTHESIS AND USES OF PYROGLUTAMIC ACID DERIVATIVES**
 - **SYNTHÈSE ET UTILISATIONS DE DÉRIVÉS D'ACIDE PYROGLUTAMIQUE**
- (71) Prodimed, S.A., Guzman el Bueno 74, 28003 Madrid, ES
- (72) Álvarez Builla Gomez, Julio, 28033 Madrid, ES
- Novella Robisco, José Luis, 28045 Madrid, ES
- Matia Martin, M^a Paz, 28005 Madrid, ES
- Serna Pereda, Sonia, 48015 Bilbao, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- C07D 401/06** → (51) **C07D 235/08**
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 021 335 A1***
C07D 403/12 **A61K 31/454**
A61K 31/513 **A61K 31/54**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 9/00 **A61P 11/00**
A61P 19/00 **C07D 401/14**
C07D 407/12 **C07D 407/14**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
- (25) En (26) En
(21) 07760833.9 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/066860 18.04.2007
(87) WO 2007/124316 2007/44 01.11.2007
(30) 20.04.2006 US 793697 P
05.01.2007 US 883539 P
(54) • **HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS C-FMS-KINASEHEMMER**
- **HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS INHIBITORS OF C-FMS KINASE**
 - **COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES INHIBITEURS DE C-FMS KINASE**
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) ILLIG, Carl R., Phoenixville, Pennsylvania 19460, US
- BALLENTINE, Shelley K., Lansdale, Pennsylvania 19446, US
- CHEN, Jinsheng, Exton, Pennsylvania 19341, US
- DESJARLAIS, Renee Louise, Saint Davids, Pennsylvania 19087, US
- MEEGALLA, Sanath K., Boothwyn, Pennsylvania 19061, US
- WALL, Mark, Flourtown, Pennsylvania 19031, US
- WILSON, Kenneth, Media, Pennsylvania 19063, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 021 336 A2***
C07D 207/26 **A61K 31/4015**
A61K 31/4025 **A61P 3/10**
C07D 207/50
- (25) En (26) En
(21) 07761091.3 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/067182 23.04.2007
(87) WO 2007/127688 2007/45 08.11.2007
(88) 21.12.2007
(30) 24.04.2006 US 745475 P
(54) • **11-BETA-HYDROXYSTEROID-DEHYDROGENASE-1-HEMMER**
- **INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE 1**
 - **INHIBITEURS DE 11-BETA-HYDROXYSTÉROÏDE DÉSHYDROGENASE 1**
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
- (72) BUSH, Julie Kay, McCordsville, Indiana 46055, US
- HANSEN, Marvin Martin, Indianapolis, Indiana 46227, US
- LI, Renhua, Fishers, Indiana 46038, US
- MABRY, Thomas, Edward, Indianapolis, Indiana 46280, US
- SNYDER, Nancy June, Lizton, Indiana 46149, US

- WALLACE, Owen Brendan, Westfield, Indiana 46074, US
XU, Yanping, Noblesville, Indiana 46062, US
(74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 021 337 A2***
C07D 207/26 **A61K 31/4015**
A61K 31/4025 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 07761186.1 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067296 24.04.2007
(87) WO 2007/127726 2007/45 08.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 25.04.2006 US 745569 P
(54) • 11-BETA-HYDROXYSTEROID-DEHYDROGENASE-1-HEMMER
• INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE 1
• INHIBITEURS DE LA 11-BETA-HYDROXYSTÉROÏDE DÉSHYDROGÉNASE 1
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
(72) WALLACE, Owen, Brendan, Indiana 46074, US
LI, Renhua, Fishers, Indiana 46038, US
MABRY, Thomas, Edward, Indianapolis, Indiana 46280, US
WINNEROSKI, Leonard, Larry, Jr., Greenwood, Indiana 46142, US
XU, Yanping, Noblesville, Indiana 46062, US
(74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 233/90**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 403/06** → (51) **C07D 235/08**
-
- C07D 403/12** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 403/12** → (51) **C07D 233/90**
-
- C07D 403/12** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 405/04** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 405/04** → (51) **C07D 213/64**
-
- C07D 405/06** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 405/12** → (51) **C07D 309/38**
-
- C07D 407/12** → (51) **C07D 213/64**
-
- C07D 407/12** → (51) **C07D 233/90**
-
- C07D 407/12** → (51) **C07D 309/38**
-
- C07D 407/12** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 407/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- (51) **C07D 413/04** (11) **2 021 338 A1***
C07D 271/06 **C07D 213/38**
- (25) En (26) En
(21) 07723463.1 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/002506 21.03.2007
(87) WO 2007/107354 2007/39 27.09.2007
(30) 23.03.2006 EP 06005969
(54) • ROSIGLITAZONHYDROCHLORID-HEMIHYDRAT
• ROSIGLITAZONE HYDROCHLORIDE HEMIHYDRATE
• CHLORHYDRATE DE ROSIGLITAZONE HÉMIHYDRATÉ
(71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) WIESER, Josef, A-6403 Polling, AT
PICHLER, Arthur, A-6200 Jenbach, AT
LENGAUER, Hannes, A-6250 Kundl, AT
KLINGLER, Elfriede, A-6311 Wildschönau, AT
- C07D 401/04**
C07D 271/10
A61P 9/00
A61P 19/00
A61K 31/4245
A61K 31/506
- (25) En (26) En
(21) 07734443.0 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001125 26.04.2007
(87) WO 2007/132307 2007/47 22.11.2007
(30) 09.05.2006 US 799211 P
(54) • CYCLOALKYLAMINOSÄUREDERIVATE UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG DAVON
• CYCLOALKYLAMINO ACID DERIVATIVES AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREOF
• DÉRIVÉS D'ACIDE CYCLOALKYLAMINÉ ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES À BASE DE CEUX-CI
(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) BHATTACHARYA, Samit, Kumar Pfizer Global Research and Development, Groton, CT 06340, US
BROWN, Matthew, Frank Pfizer Global Research and Development, Groton, CT 06340, US
DORFF, Peter, Hans Pfizer Global Research and Development, Groton, CT 06340, US
LAGRECA, Susan Pfizer Global Research and Development, Groton, CT 06340, US
MAGUIRE, Robert, John Pfizer Global Research and Development, Groton, CT 06340, US
(74) Nevant, Marc, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
-
- C07D 413/12** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 413/12** → (51) **C07D 213/64**
-
- C07D 413/12** → (51) **C07D 271/113**
-
- C07D 417/04** → (51) **C07D 209/20**
-
- C07D 417/04** → (51) **C07D 413/04**
-
- (51) **C07D 417/12** (11) **2 021 339 A1***
A61K 31/427 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 07723463.1 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/002506 21.03.2007
(87) WO 2007/107354 2007/39 27.09.2007
(30) 23.03.2006 EP 06005969
(54) • 4-AMINOPYRIDO[3,2-e]PYRAZINE, IHRE VERWENDUNG ALS INHIBITOREN VON PHOSPHODIESTERASE 10 UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• 4-AMINO-PYRIDOY3,2-e-PYRAZINES, THEIR USE AS INHIBITORS OF PHOSPHODIESTERASE 10, AND PROCESSES FOR PREPARING THEM
• 4-AMINO-PYRIDOY3,2-e-PYRAZINES, LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE LA PHOSPHODIESTÉRISE 10, ET LEURS MÉTHODES DE PRÉPARATION
(71) Elbion GmbH, Meissner Strasse 191, 01445 Radebeul, DE
(72) HÖFGEN, Norbert, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
STANGE, Hans, 01587 Riesa, DE
LANGEN, Barbara, 01445 Radebeul, DE
EGERLAND, Ute, 01445 Radebeul, DE
SCHINDLER, Rudolf, 01257 Dresden, DE
GASPARIĆ, Antje, 01640 Coswig, DE
RUNDFELDT, Chris, 01640 Coswig, DE
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (74) Oser, Andreas, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
-
- C07D 417/12** → (51) **C07D 213/64**
-
- C07D 417/12** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 021 340 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797254.5 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066939 19.04.2007
(87) WO 2007/124345 2007/44 01.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 21.04.2006 US 793807 P
(54) • BETA-AMYLOID-PET-BILDGEBUNGSMITTEL
• BETA-AMYLOID PET IMAGING AGENTS
• AGENTS D'IMAGERIE TEP DE BÉTA-AMYOÏDES
(71) The Government Of The United States, As Represented by The Secretary Of Health And Human Services, 6011 Executive Boulevard Suite 325, Rockville, Maryland 20852-3804, US
(72) CAI, Lisheng, Derwood, Maryland 20855, US
PIKE, Victor, W., Bethesda, Maryland 20852, US
INNIS, Robert, B., Rockville, Maryland 20850, US
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- C07D 471/08** → (51) **C07D 271/113**
-
- (51) **C07D 471/14** (11) **2 021 341 A1***
A61K 31/4985 **A61P 25/18**
- (25) En (26) En
(21) 07725638.6 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004747 29.05.2007
(87) WO 2007/137819 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 US 809251 P
(54) • 4-AMINOPYRIDO[3,2-e]PYRAZINE, IHRE VERWENDUNG ALS INHIBITOREN VON PHOSPHODIESTERASE 10 UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• 4-AMINO-PYRIDOY3,2-e-PYRAZINES, THEIR USE AS INHIBITORS OF PHOSPHODIESTERASE 10, AND PROCESSES FOR PREPARING THEM
• 4-AMINO-PYRIDOY3,2-e-PYRAZINES, LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE LA PHOSPHODIESTÉRISE 10, ET LEURS MÉTHODES DE PRÉPARATION
(71) Elbion GmbH, Meissner Strasse 191, 01445 Radebeul, DE
(72) HÖFGEN, Norbert, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
STANGE, Hans, 01587 Riesa, DE
LANGEN, Barbara, 01445 Radebeul, DE
EGERLAND, Ute, 01445 Radebeul, DE
SCHINDLER, Rudolf, 01257 Dresden, DE
GASPARIĆ, Antje, 01640 Coswig, DE
RUNDFELDT, Chris, 01640 Coswig, DE
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **C07D 471/14** (11) **2 021 342 A1***
A61K 31/4985 **A61P 25/18**
- (25) En (26) En
(21) 07725639.4 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004748 29.05.2007
(87) WO 2007/137820 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 US 809242 P
- (54) • *PYRIDO[3,2-*e*]PYRAZINE, IHRE VERWENDUNG ALS INHIBITOREN VON PHOSPHODIESTERASE 10 UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PYRIDO[3,2-*e*]PYRAZINES, THEIR USE AS INHIBITORS OF PHOSPHODIESTERASE 10, AND PROCESSES FOR PREPARING THEM*
• *PYRIDO[3,2-*e*]PYRAZINES, LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE LA PHOSPHODIESTÉRASE 10, ET LEURS MÉTHODES DE PRÉPARATION*
- (71) Elbion GmbH, Meissner Strasse 191, 01445 Radebeul, DE
(72) HÖFGEN, Norbert, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
STANGE, Hans, 01587 Riesa, DE
LANGEN, Barbara, 01445 Radebeul, DE
EGERLAND, Ute, 01445 Radebeul, DE
SCHINDLER, Rudolf, 01257 Dresden, DE
PFEIFER, Thomas, 01445 Radebeul, DE
RUNDFELDT, Chris, 01640 Coswig, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **C07D 471/20** (11) **2 021 343 A1***
A61K 31/55 **A61K 31/438**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 07795215.8 (22) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012261 23.05.2007
(87) WO 2007/139813 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 808906 P
22.06.2006 US 815617 P
- (54) • *IMIDAZOAZEPHINONVERBINDUNGEN*
• *IMIDAZOAZEPHINONE COMPOUNDS*
• *COMPOSES D'IMIDAZO-AZÉPHINONES*
- (71) Eisai Research Institute Of Boston, Inc., 4 Corporate Drive, Andover MA 01810, US
(72) FANG, Francis, Andover, Massachusetts, US
SCHILLER, Shawn, Haverhill, Massachusetts, US
SELETSKY, Boris, Andover, Massachusetts, US
SPYVEE, Mark, Hampstead, New Hampshire, US
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB
-
- (51) **C07D 491/04** (11) **2 021 344 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07723361.7 (22) 19.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/002393 19.03.2007
(87) WO 2007/115647 2007/42 18.10.2007
(30) 31.03.2006 DE 102006015456
- (54) • *BICYCLISCHE ENAMINO(THIO)CARBONYLVERBINDUNGEN*
• *BICYCLIC ENAMINO(THIO)CARBONYL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ENAMINO(THIO)CARBONYLÉS BICYCLIQUES*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) JESCHKE, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
VELTEN, Robert, 40764 Langenfeld, DE
SCHENKE, Thomas, 51469 Bergisch Gladbach, DE
BECK, Michael, Edmund, 40789 Monheim, DE
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
RECKMANN, Udo, 51063 Köln, DE
NAUEN, Ralf, 40764 Langenfeld, DE
GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE
PITTA, Leonardo, 51371 Leverkusen, DE
ARNOLD, Christian, 40764 Langenfeld, DE
SANWALD, Erich, 24159 Kiel, DE
-
- C07F 1/00** → (51) **C22B 11/00**
-
- C07F 1/12** → (51) **C22B 11/00**
-
- (51) **C07F 7/08** (11) **2 021 345 A1***
C07C 235/06 **C07C 235/12**
C07C 235/08 **C07D 207/08**
A61K 8/42 **A61K 8/49**
A61K 8/55 **A61K 8/58**
A61Q 19/00
- (25) En (26) En
(21) 07728731.6 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054278 03.05.2007
(87) WO 2007/137925 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 FR 0651987
06.06.2006 US 811094 P
- (54) • *FEUCHTIGKEITSCREME FÜR DIE HAUT MIT HYDROXYLIERTEM AMID*
• *HYDROXYLATED AMIDE SKIN MOISTURIZER*
• *HYDRATANT DE PEAU DE TYPE AMIDE HYDROXYLÉ*
- (71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) MARAT, XAVIER, F-75011 Paris, FR
(74) Kromer, Christophe, et al, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR
-
- (51) **C07F 7/18** (11) **2 021 346 A1***
C07C 303/22 **C07C 303/44**
C07C 309/84
- (25) En (26) En
(21) 07776863.8 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011067 08.05.2007
(87) WO 2007/136541 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 801567 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRIALKYLSILYL (FLUORSULFONYL)DIFLUORACETAT*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF TRIALKYLSILYL (FLUOROSULFONYL) DIFLUOROACETATE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE (FLUOROSULFONYL)DIFLUOROACETATE DE TRIALKYLSILYLE*
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) SIEVERT, Allen, Capron, Elkton, Maryland 21921, US
SPRAGUE, Lee, G., Augusta, Georgia 30909, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C07F 7/18** → (51) **G02B 5/23**
-
- C07F 9/09** → (51) **C07C 59/62**
-
- C07F 9/10** → (51) **C07C 59/62**
-
- (51) **C07F 9/12** (11) **2 021 347 A2***
C08K 5/523 **C09K 21/12**
C08L 27/00 **C08L 75/04**
- (25) En (26) En
(21) 07797267.7 (22) 23.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/067188 23.04.2007
(87) WO 2007/127691 2007/45 08.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 24.04.2006 US 794785 P
27.03.2007 US 908287 P
27.03.2007 US 908292 P
- (54) • *ISOPROPYLPHENYLPHOSPHATE MIT GERINGEM TRIPHENYLPHOSPHAT- UND HOHEM PHOSPHORANTEIL UND HOHER ORTHOALKYLIERUNG*
• *LOW TRIPHENYLPHOSPHATE, HIGH PHOSPHOROUS CONTENT ISOPROPYL PHENYL PHOSPHATES WITH HIGH ORTHO ALKYLATION*
• *ISOPROPYLPHÉNYLPHOSPHATES À FAIBLE TENEUR EN TRIPHÉNYLPHOSPHATE ET À TENEUR ÉLEVÉE EN PHOSPHORE D'ALKYLATION ORTHO IMPORTANTE*
- (71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
(72) LAYMAN, William, Joseph Jr., Baton Rouge, LA 70816, US
MACK, Arthur, G., Prairieville, LA 70769, US
TSAO, Techen, Baton Rouge, LA 70816, US
APLIN, Jeffrey, Todd, Lexington, SC 29072, US
CHEW, Hoover, Prairieville, LA 70769, US
LUTHER, Douglas, W., Walker, LA 70785, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- C07F 9/6561** → (51) **A61K 31/00**
-
- (51) **C07F 15/00** (11) **2 021 348 A1***
C09K 11/06 **H01L 51/00**
H01L 51/52
- (25) En (26) En
(21) 07743428.0 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059993 09.05.2007
(87) WO 2007/129776 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 JP 2006131532
- (54) • *BILDDARSTELLENDEN GERÄT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *DISPLAY DEVICE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*

- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) KONDO, Kunio, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- SAKO, Kanjiro, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- WATANABE, Takeo, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **C07F 17/00** (11) **2 021 349 A2***
C08F 10/02 **C08F 10/06**
C08F 10/14 **C08F 210/02**
C08F 210/06 **C08F 210/14**
C08F 4/659
- (25) En (26) En
(21) 07747941.8 (22) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) RU 2007/000255 23.05.2007
(87) WO 2007/139439 2007/49 06.12.2007
(88) 26.06.2008
(30) 26.05.2006 PCT/RU2006/000273
24.07.2006 PCT/RU2006/000395
- (54) • *AKTIVATOREN FÜR DIE HOMO- ODER COPOLYMERISATION VON ALPHA-OLEFINEN MIT HOMOGENEN METALLOKENTALSYSYSTEMEN*
• *ACTIVATORS FOR THE HOMO-OR COPOLYMERISATION OF ALPHA-OLEFINS WITH HOMOGENEOUS METALLOKENTALS CATALYST SYSTEMS*
• *ACTIVATEURS POUR L'HOMOPOLYMERISATION OU LA COPOLYMERISATION D'ALPHA-OLÉFINES AVEC DES SYSTÈMES CATALYSEURS MÉTALLOCÈNES HOMOGÈNES*
- (71) Institute of Problems of Chemical Physics of the Russian Academy of Sciences, Akademik Semenov Avenue, 1, Chernogolovka, Moscow Region 142432, RU
- TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) ALDOSHIN, Sergei Mikhailovich, Moscow region, 142432, RU
- BRAVAYA, Natalia Mikhailovna, Moscow Region, 142432, RU
- PANIN, Andrei Nikolaevich, Moscow region, 142432, RU
- CHUKANOVA, Olga Mikhailovna, Moscow region, 142432, RU
- RAZAVI, Abbas, B-7000 Mons, BE
- (74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
-
- (51) **C07H 19/20** (11) **2 021 350 A1***
A61K 31/7076 **A61P 37/06**
- (25) En (26) En
(21) 07727192.2 (22) 21.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/052716 21.03.2007
(87) WO 2007/107598 2007/39 27.09.2007
(30) 21.03.2006 EP 06111493
10.07.2006 US 819400 P
- (54) • *PHOSPHORYLIERTE A2A-REZEPTORAGONISTEN*
• *PHOSPHORYLATED A2A RECEPTOR AGONISTS*
- *AGONISTES DU RÉCEPTEUR A2A PHOSPHORYLÉ*
- (71) Schrader, Jürgen, Mellies Allee 13, 40597 Düsseldorf, DE
- Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
- Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsstrasse 1, 40225 Düsseldorf, DE
- (72) MÜLLER, Christa, E., 53113 Bonn, DE
- EL-TAYEB, Ali, 53121 Bonn, DE
- IQBAL, Jamshed, 53119 Bonn, DE
- SCHRADER, Jürgen, 40597 Düsseldorf, DE
- (74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
-
- (51) **C07H 21/00** (11) **2 021 351 A2***
A61K 31/7088
- (25) En (26) En
(21) 07789676.9 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/002486 26.04.2007
(87) WO 2007/125429 2007/45 08.11.2007
(88) 13.11.2008
(30) 28.04.2006 US 745905 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE TRIAZOLHALTIGER OLIGONUKLEOTIDDERIVATE*
• *METHOD FOR THE SYNTHESIS OF TRIAZOLE-CONTAINING OLIGONUCLEOTIDE DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE DÉRIVÉS OLIGONUCLÉOTIDIQUES*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) MORVAN, François, 34170 Castelnau Le Lez, FR
- MEYER, Albert, 34470 Perols, FR
- VASSEUR, Jean-Jacques, 34980 Combail-laux, FR
- VIDAL, Sébastien, 69100 Villeurbanne, FR
- CLOAREC, Jean-Pierre, 69001 Lyon, FR
- CHEVOLOT, Yann, 69210 Fleurieux Sur L'arbresle, FR
- SOUTEYRAND, Eliane, 41190 Chambon Sur Cisse, FR
- (74) Corizzi, Valérie, et al, Cabinet ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- C07H 21/02** → (51) **A61K 31/70**
-
- C07H 21/02** → (51) **G01N 33/53**
-
- (51) **C07H 21/04** (11) **2 021 352 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07797627.2 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069394 21.05.2007
(87) WO 2007/137237 2007/48 29.11.2007
(88) 18.12.2008
(30) 19.05.2006 US 801840 P
21.06.2006 US 815494 P
17.11.2006 US 859890 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON PROTEIN-MISSFALTUNG*
• *TREATMENT OF PROTEIN MISFOLDING*
• *TRAITEMENT DU MAUVAIS REPLIEMENT DE PROTÉINES*
- (71) The Scripps Research Institute, Mail Drop TPC-8 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla CA 92037, US
- (72) BALCH, William, E., San Diego, CA 92130, US
- LAPOINTE, Paul, G., San Diego, CA 92121, US
- VENABLE, John, D., Solana Beach, CA 92075, US
- WANG, Xiaodong, Sylvania, OH 43560, US
- YATES, John, R., San Diego, CA 92130, US
- (74) Neuefeind, Regina, Maiwald Patentanwälts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- C07H 21/04** → (51) **A61K 31/70**
-
- C07H 21/04** → (51) **A61K 39/00**
-
- C07H 21/04** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07H 21/04** → (51) **A61K 48/00**
-
- C07H 21/04** → (51) **C07K 14/47**
-
- C07H 21/04** → (51) **C07K 14/59**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C07H 21/04** → (51) **G01N 33/53**
-
- C07K 1/00** → (51) **C12N 15/10**
-
- C07K 1/22** → (51) **B01D 15/38**
-
- C07K 5/00** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C07K 5/06** → (51) **C07D 401/06**
-
- (51) **C07K 5/08** (11) **2 021 353 A2***
A61K 38/06
- (25) En (26) En
(21) 07747838.6 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) RU 2007/000105 05.03.2007
(87) WO 2007/136295 2007/48 29.11.2007
(88) 31.01.2008
(30) 23.05.2006 RU 2006117586
- (54) • *PEPTIDSUBSTANZ MIT GEGEN STRESS SCHÜTZENDER WIRKUNG, DARAUFBASIERENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*
• *PEPTIDE SUBSTANCE REVEALING A STRESS PROTECTIVE EFFECT, PHARMACEUTICAL COMPOSITION ON ITS BASE AND THE METHOD OF ITS APPLICATION*
• *SUBSTANCE PEPTIDIQUE À ACTION PROTECTRICE CONTRE LE STRESS, COMPOSITION PHARMACEUTIQUE À BASE DE CETTE SUBSTANCE ET MÉTHODE D'APPLICATION CORRESPONDANTE*
- (71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennosty "sia Peptides", ul. Nevelskaya, 3-1-A, St. Petersburg 198035, RU
- (72) KHAVINSON, Vladimir Khatskelevich, St. Petersburg, 197110, RU
- GRIGORIEV, Evgeny Iosifovich, St. Petersburg, 192284, RU
- MALININ, Vladimir Victorovich, St. Petersburg, 197227, RU
- RYZHAK, Galina Anatolievna, St. Petersburg, 198205, RU
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH
-
- C07K 7/00** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C07K 7/06** (11) **2 021 354 A2***
A61K 38/08 **A61K 38/26**

- (25) En (26) En
(21) 07797751.0 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/069703 25.05.2007
(87) WO 2007/140284 2007/49 06.12.2007
(88) 31.12.2008
(30) 26.05.2006 US 809134 P
(54) • *N-TERMINAL-MODIFIZIERTE GLP-1-
REZEPTOR-MODULATOREN*
• *N-TERMINALLY MODIFIED GLP-1 RECEPTOR
MODULATORS*
• *MODULATEURS DES RÉCEPTEURS DE
GLP-1 MODIFIÉS EN N-TERMINAL*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road, Princeton NJ
08543-4000, US
(72) EWING, William, R., Pennington, New Jersey
08534, US
MAPELLI, Claudio, Princeton, New Jersey
08543, US
RIEXINGER, Douglas, James, Princeton,
New Jersey 08543, US
LEE, Ving, G., Princeton, New Jersey 08543,
US
SULSKY, Richard, B., Pennington, New
Jersey 08534, US
ZHU, Yeheng, Pennington, New Jersey
08534, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07K 7/06 → (51) **A61K 38/08****C07K 7/08** → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C07K 7/62** (11) **2 021 355 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748761.9 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SK 2007/050009 11.05.2007
(87) WO 2007/142611 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 SK 832006
(54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON
POLYMYXIN B AUS EINER FERMENTA-
TIONSBRÜHE*
• *METHOD OF POLYMYXIN B RECOVERY
FROM FERMENTATION BROTH*
• *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE LA
POLYMYXINE B À PARTIR D'UN BOUIL-
LON DE FERMENTATION*
- (71) BIOTIKA A.S., 976 13 Slovenska Lupca, SK
(72) VARGA, Ivan, 920 01 Hlohovec, SK
BOBÁLOVÁ, Mária, 974 11 Banská Bystrica,
SK
MICHALKOVÁ, Eva, 974 04 Banská Bystrica,
SK
JAKUBCOVÁ, Mária, 974 11 Banská Bystrica,
SK
(74) Dolanska, Elena, Patent and Trademark
Agency Radlinského 9, Bratislava 811 07, SK

C07K 14/00 → (51) **G01N 33/53****C07K 14/05** → (51) **C12N 9/64**

- (51) **C07K 14/16** (11) **2 021 356 A2***
A61K 38/16 **A61K 39/21**
(25) En (26) En
(21) 07722719.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) DK 2007/050066 01.06.2007
(87) WO 2007/137591 2007/49 06.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 01.06.2006 DK 200600750
(54) • *HIV-IMPfstoff*
• *HIV VACCINE*
• *VACCIN CONTRE LE VIH*
- (71) Statens Serum Institut, Artillerivej 5, DK-
2300 Copenhagen S, DK
(72) FOMSGAARD, Anders, DK-1954 Frederiks-
berg C, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) C07K 14/195 (11) **2 021 357 A1***
C12P 21/00

- (25) En (26) En
(21) 06755971.6 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/001849 26.04.2006
(87) WO 2007/122446 2007/44 01.11.2007
(54) • *CYCLODIPEPTIDSYNTHESE UND IHRE
VERWENDUNG ZUR SYNTHESE VON
CYCLO(LEU-LEU)CYCLODIPEPTID*
• *CYCLODIPEPTIDE SYNTHETASES AND
THEIR USE FOR SYNTHESIS OF CYCLO
(LEU-LEU) CYCLODIPEPTIDE*
• *CYCLODIPEPTIDE SYNTHETASES ET
LEUR UTILISATION POUR LA SYNTHÈSE
DE CYCLODIPEPTIDE CYCLO(LEU-LEU)*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR
Kyowa Hakko Bio Co., Ltd, 1-6-1 Ohtemachi,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8185, JP
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue
Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex,
FR
Centre National De La Recherche Scientifi-
que, 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex
16, FR
(72) GONDRIY, Muriel, F-91470 Limours, FR
THAI, Robert, F-91620 Nozay, FR
BELIN, Pascal, F-91430 Igny, FR
GENET, Roger, F-91470 Limours, FR
PERNODET, Jean-Luc, F-94230 Cachan, FR
(74) Thomas, Dean, Cabinet Ores 36 Rue de St
Petersbourg, 75008 Paris, FR

(51) C07K 14/21 (11) **2 021 358 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07797461.6 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068908 14.05.2007
(87) WO 2007/134303 2007/47 22.11.2007
(88) 13.03.2008
(30) 15.05.2006 US 747299 P
(54) • *MODIFIZIERTE BAKTERIOCINE UND VER-
WENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MODIFIED BACTERIOCINS AND METHODS
FOR THEIR USE*
• *BACTÉRIOCINES MODIFIÉES ET LEURS
PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Avidbiotics Corporation, 385 Oyster Point
Boulevard, Suite 6A, South San Francisco CA
94080-1970, US
(72) MARTIN, David, W., Jr., San Francisco, CA
94133-2406, US
JAMIESON, Andrew, C., San Francisco, CA
94118, US
SCHOLL, Dean, M., South San Francisco, CA
94080, US

- WILLIAMS, Steven, R., San Francisco, CA
94114, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

C07K 14/245 → (51) **C12N 1/21****(51) C07K 14/305** (11) **2 021 359 A1***
C12N 15/31 **C07K 16/12**
C12N 15/53

- (25) En (26) En
(21) 07718887.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2007/000640 11.05.2007
(87) WO 2007/131276 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 747151 P
(54) • *ENZYME ZUM ABBAU VON HERBIZIDEN*
• *ENZYMES FOR DEGRADING HERBICIDES*
• *ENZYMES CAPABLES DE DÉGRADER LES
HERBICIDES*
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial
Research Organisation, Limestone Avenue,
Campbell, ACT 2601, AU
Grains Research and Development Corpora-
tion, 40 Blackall Street, Level 1, Barton, ACT
2600, AU
(72) HARTLEY, Carol, J., Rivett, Australian Capital
Territory 2611, AU
DORRIAN, Susan, J., Fraser, Australian
Capital Territory 2615, AU
BRIGGS, Lyndall, J., Rivett, Australian Capi-
tal Territory 2611, AU
WILLIAMS, Michelle, R., Spence, Australian
Capital Territory 2615, AU
RUSSELL, Robyn, J., Wanniasa, Australian
Capital Territory 2903, AU
OAKESHOTT, John, G., Wanniasa, Austr-
lian Capital Territory 2903, AU
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

C07K 14/315 → (51) **C12N 1/20****(51) C07K 14/35** (11) **2 021 360 A1***
C12P 21/00

- (25) En (26) En
(21) 06755972.4 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/001852 26.04.2006
(87) WO 2007/122447 2007/44 01.11.2007
(54) • *CYCLODIPEPTIDSYNTHESE UND IHRE
VERWENDUNG ZUR SYNTHESE VON
CYCLO(TYR-XAA)CYCLODIPEPTIDEN*
• *CYCLODIPEPTIDE SYNTHETASE AND ITS
USE FOR SYNTHESIS OF CYCLO(TYR-Xaa)
CYCLODIPEPTIDES*
• *LA SYNTHÈSE CYCLODIPEPTIDIQUE ET
SON UTILISATION POUR LA SYNTHÈSE
DE CYCLODIPEPTIDES CYCLO(TYR-Xaa)*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR
Kyowa Hakko Bio Co., Ltd, 1-6-1 Ohtemachi,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8185, JP
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS 11), 15,
rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay, FR
Centre National De La Recherche Scientifi-
que, 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex
16, FR
(72) BELIN, Pascal, F-91430 Igny, FR

- GONDRY, Muriel, F-91470 Limours, FR
THAI, Robert, F-91620 Nozay, FR
PERNODET, Jean-Luc, F-94230 Cachan, FR
GENET, Roger, F-91470 Limours, FR
- (74) Thomas, Dean, Cabinet Ores 36 Rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **2 021 361 A1***
D01F 4/02
- (25) En (26) En
(21) 07729322.3 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054878 21.05.2007
(87) WO 2007/141131 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 EP 06011841
- (54) • **MIKROFLUIDES GERÄT ZUR KONTROLLIERTEN AGGREGATION VON SPINNEN-SEIDE**
• **MICROFLUIDIC DEVICE FOR CONTROLLED AGGREGATION OF SPIDER SILK**
• **DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE POUR UNE AGRÉGATION CONTRÔLÉE DE SOIE D'ARAIGNÉE**
- (71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE
(72) SCHEIBEL, Thomas, 95448 Bayreuth, DE
HUEMMERICH, Daniel, 67227 Frankenthal, DE
REMMENSEE, Sebastian, 80634 Muenchen, DE
FREUDIGER, Christian, 82049 Pullach, DE
BAUSCH, Andreas, 80637 Muenchen, DE
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **2 021 362 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07748214.9 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000551 08.06.2007
(87) WO 2007/142582 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 SE 0601261
08.06.2006 US 811769 P
- (54) • **FLUORESZIERENDE PROTEINE UND FÜR DIESE CODIERENDE GENE**
• **FLUORESCENT PROTEINS AND GENES ENCODING THEM**
• **PROTÉINES FLUORESCENTES ET GÈNES CODANT CES PROTÉINES**
- (71) Innoventus Project AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
(72) ISRAELSSON, Olle, S-169 72 Solna, SE
(74) Lindberg, Berndt Ake, Zacco Sweden AB Patent Department Sveavägen 151, Stockholm 10435, SE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 021 363 A1***
A61K 38/17 **A61K 31/711**
C07H 21/04
- (25) En (26) En
(21) 07718917.3 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000671 17.05.2007
(87) WO 2007/131300 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 AU 2006902639 P
- (54) • **POLYPEPTIDE UND DAFÜR CODIERENDE POLYNUKLEOTIDE**
- **POLYPEPTIDES AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING THE SAME**
• **POLYPEPTIDES ET POLYNUCLÉOTIDES CODANT POUR CES DERNIERS**
- (71) Dairy Australia Limited, Level 5, IBM Tower, 60 City Road, South Bank, Victoria 3006, AU Innovative Dairy Products Pty Ltd as Trustee for The Participants of the Cooperative Research Centre for Innovative Dairy Products, Level 1 84 William Street, Melbourne, VIC 3000, AU
- (72) KHALIL, Elie, Northcote, VIC 3070, AU
DIGBY, Matthew, Robert, Carlton North, VIC 3054, AU
NICHOLAS, Kevin, Roy, Fitzroy, VIC 3065, AU
LEFEVRE, Christophe, Marc, Pascoe Vale South, VIC 3044, CA
STRAHM, Yvan, Vancouver, BC V6T1X7, CA
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 021 364 A1***
A61K 38/04 **A61K 38/10**
A61P 31/04 **C07K 7/08**
A61K 38/39 **C07K 14/78**
- (25) En (26) En
(21) 07748141.4 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000477 15.05.2007
(87) WO 2007/133153 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 SE 0601088
16.05.2006 US 800644 P
- (54) • **VERBESSERTE ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE**
• **IMPROVED ANTIMICROBIAL PEPTIDES**
• **PEPTIDES ANTIMICROBIENS AMÉLIORÉS**
- (71) Dermagen AB, Scheelevägen 22, 223 63 Lund, SE
(72) SCHMIDTCHEN, Artur, S-222 41 Lund, SE
MALMSTEN, Martin, S-187 35 Täby, SE
(74) Neij, Hans Mikael, Brann AB Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 021 365 A2***
A61K 38/17 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 07754105.0 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007534 27.03.2007
(87) WO 2007/126792 2007/45 08.11.2007
(88) 15.05.2008
(30) 28.03.2006 US 786616 P
- (54) • **VERWENDUNG EINER GHRELIN-SPLICE-VARIANTE ZUR BEHANDLUNG VON HOHEM CHOLESTERIN- ODER HOHEM BLUTZUCKERSPIEGEL UND ASSOZIIERTEN ERKRANKUNGEN**
• **USE OF GHRELIN SPLICE VARIANT FOR TREATING HIGH CHOLESTEROL LEVELS OR HIGH PLASMA GLUCOSE LEVELS AND RELATED DISEASES**
• **UTILISATION D'UNE VARIANTE D'ÉPISAGE DE LA GHRÉLINE POUR TRAITER L'HYPERCHESTÉROLEMIE OU LE TAUX DE GLYCEMIE SANGUIN ÉLEVÉ ET DES MALADIES ASSOCIEES**
- (71) Mintz, Liat, 2 Kulesa Court, East Brunswick, NJ 08816, US
(72) Mintz, Liat, East Brunswick, NJ 08816, US
-
- (74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 021 366 A2***
C12N 15/62 **C12N 9/10**
C12P 21/00
- (25) En (26) En
(21) 07849046.3 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004164 23.01.2007
(87) WO 2007/087420 2007/31 02.08.2007
(30) 23.01.2006 US 761632 P
- (54) • **HERSTELLUNGEN VON PROTEINEN MIT OLIGOMANNOSE ODER VON MENSCHLICHEN GLYCANEN IN HEFE UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PRODUCTION OF PROTEINS CARRYING OLIGOMANNOSE OR HUMAN-LIKE GLYCANS IN YEAST AND METHODS USE THEREOF**
• **PRODUCTION DE PROTÉINES PORTANT DE L'OLIGOMANNOSE OU DES GLYCANES DE TYPE HUMAIN DANS UNE LEVURE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (71) Recopharma AB, Drottninggatan 33, Box 7710, 103 95 Stockholm, SE
(72) HOLGERSSON, Jan, S-141 33 Huddinge, SE
GUSTAFSSON, Anki, S-121 36 Johanneshov, SE
- (74) Aston, Heidi Frances, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
-
- C07K 14/47** → (51) **A61K 39/00**
-
- C07K 14/52** → (51) **C12N 15/19**
-
- C07K 14/58** → (51) **C07K 16/26**
-
- (51) **C07K 14/59** (11) **2 021 367 A2***
C07H 21/04
- (25) En (26) En
(21) 07736415.6 (22) 03.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000675 03.06.2007
(87) WO 2007/141778 2007/50 13.12.2007
(30) 05.06.2006 US 422091
- (54) • **ENTWICKLUNG FOLLIKELSTIMULIERENDER HORMON-AGONISTEN UND -ANTAGONISTEN IN FISCHEN**
• **DEVELOPMENT OF FOLLICLE STIMULATING HORMONE AGONISTS AND ANTAGONISTS IN FISH**
• **DÉVELOPPEMENT D'AGONISTES ET D'ANTAGONISTES DE L'HORMONE FOLLICULOSTIMULANTE CHEZ LES POISSONS**
- (71) Rosenfeld, Hanna, 24 Hamidyanim St., 88000 Eilat, IL
Zemach, Shalom, 45 Sharet St., 40300 Kfar Yonah, IL
(72) Rosenfeld, Hanna, 88000 Eilat, IL
Zemach, Shalom, 40300 Kfar Yonah, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C07K 14/62** (11) **2 021 368 A1***
A61K 38/28 **A61P 3/10**
A61P 5/50
- (25) En (26) En

- (21) 07719936.2 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001020 08.06.2007
(87) WO 2007/140619 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 US 811766 P
(54) • DERIVATISIERTER INSULINOLIGOMERE
• DERIVATIZED INSULIN OLIGOMERS
• OLIGOMÈRES D'INSULINE DÉRIVÉS
(71) Diabecore Medical Inc., 120 Eglinton Ave
E., Toronto ON M4P 1E2, CA
(72) LOUGHEED, William D., Toronto, Ontario
M5N 1H6, CA
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch
Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL

C07K 14/705 → (51) **C07K 16/28**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/13**

C07K 14/78 → (51) **C07K 14/47**

C07K 16/00 → (51) **C08G 63/00**

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/13**

C07K 16/00 → (51) **G01N 33/53**

C07K 16/12 → (51) **C07K 14/305**

C07K 16/18 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/26** (11) **2 021 369 A2***
C07K 14/58 **G01N 33/74**
(25) En (26) En
(21) 07730785.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050298 25.05.2007
(87) WO 2007/138163 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 808695 P
(54) • ANTIKÖRPER UND STANDARD FÜR NT-
PROBNP- UND PROBNP-IMMUNOASSAYS
• ANTIBODIES AND STANDARD FOR NT-
PROBNP AND PROBNP IMMUNOASSAYS
• ANTICORPS ET NORME POUR IMMUNO-
NOESSAIS DESTINÉS À LA DÉTECTION
DES MARQUEURS NT-proBNP ET proBNP
(71) Hytest Ltd., Intelligiate, 6th Floor Joukahai-
senkatu 6, 20520 Turku, FI
Katrunkha, Alexei, G., Napaturunkatu 3 E 32,
20610 Turku, FI
Seferyan, Karina R., Akademika Koroleva st.
26, r. 40, Moscow 127427, RU
Semenov, Alexander G., Malahitovaya st. 21,
r. 40, Moscow 129128, RU
Tamm, Natalia N., Kosmodamianskaya
naberegnaya st. 4/22 B. r. 63, Moscow
115035, RU
Filatov, Vladimir L., Akademika Kapici st. 30,
r. 121, Moscow 117647, RU
(72) KATRUKHA, Alexei, G., Turku 20610, FI
SEFERYAN, Karina, R., Moscow 127427, RU
SEMENOV, Alexander, G., Moscow 129128,
RU
TAMM, Natalia, N., Moscow 115035, RU
FILATOV, Vladimir, L., Moscow 117647, RU
(74) Karvinen, Leena Maria, Oy Jalo Ant-Wuor-
inen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120
Helsinki, FI

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 021 370 A1***
C12P 21/08 **A61K 39/395**

A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07721026.8 (22) 29.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001453 29.04.2007
(87) WO 2007/128231 2007/46 15.11.2007
(30) 30.04.2006 CN 200610079301
06.03.2007 CN 200610109138
(54) • AN DEN TRAIL-REZEPTOR BINDENDE
MITTEL UND DEREN VERWENDUNG
• TRAIL RECEPTOR-BINDING AGENTS AND
USES OF THE SAME
• AGENTS DE LIAISON DU RÉCEPTEUR
TRAIL ET LEURS UTILISATIONS
(71) Beijing Cotimes Biotech, Ltd., Room 210,
Tower B No. 12 Hongda North Road Beijing
Economic Techn. Dev. Area, Beijing 100176,
CN
(72) YU, Zheng, Beijing 100176, CN
ZHOU, Min, Beijing 100176, CN
SHEN, Enyun, Beijing 100176, CN
JIA, Xianzhao, Beijing 100070, CN
SONG, Yang, Beijing 100070, CN
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.,
14 South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(51) **C07K 16/28** (11) **2 021 371 A2***
G01N 33/53 **C12N 15/13**

- (25) En (26) En
(21) 07756163.7 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010466 27.04.2007
(87) WO 2007/127476 2007/45 08.11.2007
(88) 13.03.2008
(30) 28.04.2006 US 795900 P
(54) • FÜR ENDOKRINE, EXOKRINE ODER DUK-
TALE PANKREASZELLEN SPEZIFISCHE
MONOKLONALE ANTIKÖRPER
• MONOCLONAL ANTIBODIES SPECIFIC
FOR PANCREATIC ENDOCRINE, EXOCRINE
OR DUCTAL CELLS
• ANTICORPS MONOCLONAUX SPECIFI-
QUES POUR LES CELLULES PANCREATI-
QUES ENDOCRINES, EXOCRINES OU
DUCTALES
(71) Oregon Health and Science University, Office
of Technology & Research Collaborations
2525 SW First Avenue Suite 120, Portland,
OR 97201, US
(72) GROMPE, Markus, Portland, OR 97239, US
STREETER, Philip, R., Oregon City, OR
97045, US
DORRELL, Craig, Portland, OR 97209, US
ABRAHAM, Stephanie, L., Clancy, Montana
59634, US
LANXON-COOKSON, Kelsea, M., Oregon
City, OR 97045, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester &
Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336
München, DE

(51) **C07K 16/28** (11) **2 021 372 A2***
C07K 14/705 **A61K 39/395**
A61P 35/00 **A61P 37/00**

- (25) En (26) En
(21) 07840179.1 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068904 14.05.2007
(87) WO 2008/005621 2008/02 10.01.2008
(88) 27.03.2008
(30) 12.05.2006 US 799967 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR MODULATION VON IMMUN-
SYSTEMREAKTIONEN
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR
MODULATING IMMUNE RESPONSES
• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE
MODULATION DE RÉPONSES IMMUNES
(71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue
East, Seattle, WA 98102, US
(72) LEVIN, Steven D., Seattle, Washington
98115, US
RAMSDELL, Frederick J., Bainbridge Island,
Washington 98110, US
GAO, Zeren, Redmond, Washington 98053,
US
HOWARD, Edward D., Seattle, Washington
98144, US
TAFT, David W., Kirkland, Washington
98034, US
JOHNSTON, Janet V., Seattle, Washington
98107, US
RIXON, Mark W., Issaquah, Washington
98029, US
HEBB, LuAnne, Seattle, Washington 98118,
US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

C07K 16/40 → (51) **C12N 9/64**

C07K 16/40 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C07K 16/46** (11) **2 021 373 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746794.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002647 31.05.2007
(87) WO 2007/139359 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 US 803521 P
(54) • VCAM-1-SPEZIFISCHER MONOKLONALER
ANTI-KÖRPER
• VCAM-1 SPECIFIC MONOCLONAL ANTI-
BODY
• ANTICORPS MONOCLONAL VCAM-1 SPÉ-
CIFIQUE
(71) Hanwa Chemical Corporation, Hanwa Bldg.,
1 Janggyo-dong, Jung-gu, Seoul 100-797,
KR
(72) CHUNG, Junho, Gyeongsangbuk-do 791-
754, KR
LEE, Ji Eun, Gyeonggi-do 412-748, KR
RYU, Eun Kyung, Seoul 140-133, KR
LEE, Sukmook, Seoul 130-867, KR
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **C07K 17/02** (11) **2 021 374 A1***
C07K 17/14 **G01N 33/543**
C12N 11/02 **C12N 11/14**
A61K 47/48 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
(21) 07724940.7 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004016 07.05.2007
(87) WO 2007/128550 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 EP 06009343

- (54) • *BIOLOGISCH KOMPATIBLE DREIDIMENSIONALE MATRIX ZUR IMMOBILISIERUNG VON BIOLOGISCHEN SUBSTANZEN*
 - *BIOCOMPATIBLE THREE DIMENSIONAL MATRIX FOR THE IMMOBILIZATION OF BIOLOGICAL SUBSTANCES*
 - *MATRICE TRIDIMENSIONNELLE BIOCOMPATIBLE UTILISÉE POUR L'IMMOBILISATION DE SUBSTANCES BIOLOGIQUES*
- (71) Leukocare AG, Baierbrunner Strasse 25, 81379 München, DE
- (72) MARGRAF, Stefan, 60318 Frankfurt/Main, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C07K 17/14 → (51) **C07K 17/02**

C07K 19/00 → (51) **C12N 9/64**

- (51) **C08B 5/00** (11) **2 021 375 A1***
F21V 5/00
- (25) En (26) En
(21) 06720077.4 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/003550 01.02.2006
- (87) WO 2007/089228 2007/32 09.08.2007
- (54) • *GESCHWINDIGKEITSBEGRENZUNGSSZEICHEN FÜR AMPELN*
- *SPEED LIMIT INDICIA FOR TRAFFIC SIGNALS*
 - *INDICES DE LIMITE DE VITESSE POUR DES FEUX DE CIRCULATION*
- (71) Fisher, Richard Allan, 3229 Moritz Drive, Huntington Beach CA 92649, US
- (72) Fisher, Richard Allan, Huntington Beach CA 92649, US
- (74) Morris, Jonathan Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

- (51) **C08B 37/08** (11) **2 021 376 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07783613.8 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068706 10.05.2007
- (87) WO 2007/134192 2007/47 22.11.2007
- (88) 03.01.2008
- (30) 10.05.2006 US 799032 P
- (54) • *EXTRUDIERTER FASER MIT HOCHAUFLÖSENDER QUERSCHNITTSMARKIERUNG/KODIERUNG, DAR AUS HERGESTELLTES MIKROSKOPISCHES ETIKETTIERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG FÜR FÄLSCHUNGSSCHUTZ UND PRODUKTAUTHENTIFIZIERUNG*
- *EXTRUDED FILAMENT HAVING HIGH DEFINITION CROSS-SECTIONAL INDICIA/CODING, MICROSCOPIC TAGGING SYSTEM FORMED THEREFROM, AND METHOD OF USE THEREOF FOR ANTI-COUNTERFEITING AND PRODUCT AUTHENTICATION*
 - *FILAMENT EXTRUDÉ POSSÉDANT UN CODAGE/INDICE EN COUPE DE HAUTE DÉFINITION, SYSTÈME D'ÉTIQUETAGE MICROSCOPIQUE FORMÉ DE CE FILAMENT ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI POUR AUTHENTIFIER ET LUTTER CONTRE LA CONTREFAÇON*

- (71) HILLS, INC., 7785 Ellis Road, W.Melbourne, FL 32904, US
- Armark Authentication Technologies, Inc., 400 Seaks Run Road, Glen Rock, PA 17327, US
- (72) GABRIELE, Peter G., York, Pennsylvania 17404, US
- ROBERTSON, Jeffrey H., York, Pennsylvania 17404, US
- FLEMMENS, Michael S., Glen Rock, Pennsylvania 17327, US
- WEIR, Matthew G., York, Pennsylvania 17406, US
- HAGGARD, Jeffrey S., Cocoa, Florida 32926, US
- (74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08F 2/00 → (51) **B01J 8/00**

C08F 2/00 → (51) **C08F 10/00**

- (51) **C08F 2/01** (11) **2 021 377 A1***
C08F 10/02
- (25) En (26) En
(21) 07723982.0 (22) 04.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003041 04.04.2007
- (87) WO 2007/134671 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 GB 0609974
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN-COPOLYMEREN*
- *A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYETHYLENE COPOLYMERS*
 - *PROCEDE DE PRODUCTION DE COPOLYMERES DE POLYETHYLENE*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- (72) CORNELISSEN, Philip, Henri, B-3001 Heverlee, BE
- GOOSSENS, Ivo, Theo, B-1880 Kapelle-Op-Den-Bos, BE
- LAMMENS, Henri, A., B-2060 Antwerpen, BE
- NAETS, Jan, 77580 Texas, US
- (74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C08F 2/04** (11) **2 021 378 A2***
C08F 10/06 **C08F 4/64**

- (25) En (26) En
(21) 07755917.7 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009841 24.04.2007
- (87) WO 2007/136493 2007/48 29.11.2007
- (88) 10.01.2008
- (30) 17.05.2006 US 801182 P
- (54) • *POLYMERISIERUNGSVERFAHREN FÜR POLYPROPYLENLÖSUNG*
- *POLYPROPYLENE SOLUTION POLYMERIZATION PROCESS*
 - *PROCÉDÉ DE POLYMÉRISATION D'UNE SOLUTION DE POLYPROPYLENE*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) STEVENS, James, C., Richmond, TX 77469, US
- VANDERLENDE, Daneil, D., Sugar Land, TX 77479, US

- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C08F 2/14 → (51) **B01J 19/18**

C08F 2/22 → (51) **C08F 2/24**

- (51) **C08F 2/24** (11) **2 021 379 A1***
C08F 2/22 **C08K 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 07762183.7 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068942 15.05.2007
- (87) WO 2007/140112 2007/49 06.12.2007
- (30) 25.05.2006 US 420262
- (54) • *FLUORIERTE TENSIDE*
- *FLUORINATED SURFACTANTS*
 - *TENSIOACTIFS FLUORÉS*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) GUERRA, Miguel, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- HINTZER, Klaus, 84504 Burgkirchen, DE
- JÜRGENS, Michael, 84504 Burgkirchen, DE
- KASPAR, Harald, 84504 Burgkirchen, DE
- MAURER, Andreas, R., 84504 Burgkirchen, DE
- MOORE, George, G., I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- QIU, Zai-ming, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- SCHULZ, Jay, F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- SCHWERTFEGGER, Werner, 84504 Burgkirchen, DE
- ZIPPLIES, Tilman, C., 84504 Burgkirchen, DE
- (74) Kurz, Arnd, et al, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **C08F 2/26** (11) **2 021 380 A1***
C08F 36/04 **C08F 12/00**
D21H 19/56 **C09D 125/02**
C09D 147/00

- (25) En (26) En
(21) 07765280.8 (22) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/055021 23.05.2007
- (87) WO 2007/135176 2007/48 29.11.2007
- (30) 24.05.2006 EP 06290860
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WÄSSRIGER POLYMERDISPERSIONEN, EMULSIONSPOLYMEREN UND DEREN VERWENDUNG*
- *PROCESS OF MAKING AQUEOUS DISPERSIONS OF POLYMERS, EMULSIONS POLYMERS AND USE THEREOF*
 - *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DISPERSIONS AQUEUSES DE POLYMERES, POLYMERES EN ÉMULSION ET UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) TREZZI, Fabio, F-92800 Puteaux, FR
- (74) Seugnet, Jean Louis, et al, RHODIA SERVICES Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C08F 2/48 → (51) C08F 220/00	(51) C08F 4/6592 (11) 2 021 383 A1*	(21) 07725339.1 (22) 18.05.2007	(21) 07725339.1 (22) 18.05.2007
C08F 2/50 → (51) C08F 220/00	C08F 10/00 C08F 4/46	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
C08F 4/02 → (51) C08F 4/649	(25) En (26) En	(21) 07719661.6 (22) 02.05.2007	(21) 07719661.6 (22) 02.05.2007
C08F 4/02 → (51) C08F 4/6592	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
C08F 4/46 → (51) C08F 4/6592	AL BA HR MK RS	(86) CA 2007/000736 02.05.2007	(86) CA 2007/000736 02.05.2007
C08F 4/64 → (51) C08F 2/04	(86) CA 2007/000736 02.05.2007	(87) WO 2007/137395 2007/49 06.12.2007	(87) WO 2007/137395 2007/49 06.12.2007
(51) C08F 4/645 (11) 2 021 381 A2* C07D 233/54	(30) 30.05.2006 GB 0610667	(30) 30.05.2006 GB 0610667	(30) 30.05.2006 GB 0610667
(25) En (26) En	(54) • GETRÄGERTE POLYMERISATIONSKATALYSATOREN	(54) • GETRÄGERTE POLYMERISATIONSKATALYSATOREN	(54) • GETRÄGERTE POLYMERISATIONSKATALYSATOREN
(21) 07774205.4 (22) 29.03.2007	• SUPPORTED POLYMERIZATION CATALYSTS	• SUPPORTED POLYMERIZATION CATALYSTS	• SUPPORTED POLYMERIZATION CATALYSTS
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	• CATALYSEURS SUPPORTÉS DE POLYMERISATION	• CATALYSEURS SUPPORTÉS DE POLYMERISATION	• CATALYSEURS SUPPORTÉS DE POLYMERISATION
AL BA HR MK RS	(71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 12, 1700 Fribourg, CH	(71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 12, 1700 Fribourg, CH	(71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 12, 1700 Fribourg, CH
(86) US 2007/007882 29.03.2007	INEOS EUROPE LIMITED, Compass Point, 79-87 Kingston Road Staines, Middlesex TW18 1DT, GB	INEOS EUROPE LIMITED, Compass Point, 79-87 Kingston Road Staines, Middlesex TW18 1DT, GB	INEOS EUROPE LIMITED, Compass Point, 79-87 Kingston Road Staines, Middlesex TW18 1DT, GB
(87) WO 2007/130242 2007/46 15.11.2007	(72) MCKAY, Ian, Calgary, Alberta T3J 1T1, CA	(72) MCKAY, Ian, Calgary, Alberta T3J 1T1, CA	(72) MCKAY, Ian, Calgary, Alberta T3J 1T1, CA
(88) 31.01.2008	JEREMIC, Dusan, Calgary, Alberta T3K 3S6, CA	JEREMIC, Dusan, Calgary, Alberta T3K 3S6, CA	JEREMIC, Dusan, Calgary, Alberta T3K 3S6, CA
(30) 05.05.2006 US 798108 P	JACOBSEN, Grant, Berent, B-3080 Tervuren, BE	JACOBSEN, Grant, Berent, B-3080 Tervuren, BE	JACOBSEN, Grant, Berent, B-3080 Tervuren, BE
(54) • HAFNIUMKOMPLEXE AUF HETEROCYCLISCHEN ORGANISCHEN LIGANDEN	MASTROIANNI, Sergio, B-1040 Bruxelles, BE	MASTROIANNI, Sergio, B-1040 Bruxelles, BE	MASTROIANNI, Sergio, B-1040 Bruxelles, BE
• HAFNIUM COMPLEXES OF HETEROCYCLIC ORGANIC LIGANDS	(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
• COMPLEXES D'HAFNIUM ET DE LIGANDS ORGANIQUES HETEROCYCLIQUES			
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US			
(72) VOSEJPKA, Paul, C., Midland, MI 48640, US			
BOONE, Harold, W., Sugar Land, TX 77479, US			
FRAZIER, Kevin, A., Midland, MI 48642, US			
IVERSON, Carl, N., Houston, TX 77005, US			
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB			
C08F 4/649 (11) 2 021 382 A1* C08F 10/00 C08F 4/6592	(51) C08F 6/16 (11) 2 021 384 A2*	(25) En (26) En	(25) En (26) En
(21) 07719662.4 (22) 02.05.2007	(21) 07795359.4 (22) 24.05.2007	(21) 07719662.4 (22) 02.05.2007	(21) 07795359.4 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) DE FR GB IT NL	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) DE FR GB IT NL
AL BA HR MK RS	(86) US 2007/012503 24.05.2007	AL BA HR MK RS	(86) US 2007/012503 24.05.2007
(86) CA 2007/000737 02.05.2007	(87) WO 2007/142882 2007/50 13.12.2007	(86) CA 2007/000737 02.05.2007	(87) WO 2007/142882 2007/50 13.12.2007
(87) WO 2007/137396 2007/49 06.12.2007	(88) 06.03.2008	(87) WO 2007/137396 2007/49 06.12.2007	(88) 06.03.2008
(30) 30.05.2006 GB 0610668	(30) 31.05.2006 US 809641 P	(30) 30.05.2006 GB 0610668	(30) 31.05.2006 US 809641 P
(54) • GETRÄGERTE ANTISTATISCHER POLYMERISATIONSKATALYSATOR	(54) • VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DES FLUORTENSIDANTEILS VON FLUORPOLYMER-DISPERSIONEN MIT HILFE EINES MIT ANIONISCHEN TENSIDEN BEHANDELTEN ANIONENAUSTAUSCHHARZES	(54) • GETRÄGERTE ANTISTATISCHER POLYMERISATIONSKATALYSATOR	(54) • VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DES FLUORTENSIDANTEILS VON FLUORPOLYMER-DISPERSIONEN MIT HILFE EINES MIT ANIONISCHEN TENSIDEN BEHANDELTEN ANIONENAUSTAUSCHHARZES
• SUPPORTED ANTISTATIC POLYMERIZATION CATALYST	• PROCESS FOR REDUCING FLUOROSURFACTANT CONTENT OF FLUOROPOLYMER DISPERSIONS USING ANIONIC SURFACTANT-TREATED ANION EXCHANGE RESIN	• SUPPORTED ANTISTATIC POLYMERIZATION CATALYST	• PROCESS FOR REDUCING FLUOROSURFACTANT CONTENT OF FLUOROPOLYMER DISPERSIONS USING ANIONIC SURFACTANT-TREATED ANION EXCHANGE RESIN
• CATALYSEUR SUPPORTÉ DE POLYMERISATION ANTISTATIQUE	• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA TENEUR EN TENSIOACTIFS FLUORÉS DE DISPERSIONS DE FLUOROPOLYMER EN UTILISANT UNE RÉSINE D'ÉCHANGE D'ANIONS TRAITÉE PAR DES TENSIOACTIFS ANIONIQUES	• CATALYSEUR SUPPORTÉ DE POLYMERISATION ANTISTATIQUE	• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA TENEUR EN TENSIOACTIFS FLUORÉS DE DISPERSIONS DE FLUOROPOLYMER EN UTILISANT UNE RÉSINE D'ÉCHANGE D'ANIONS TRAITÉE PAR DES TENSIOACTIFS ANIONIQUES
(71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 14, 1700 Fribourg, CH	(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	(71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 14, 1700 Fribourg, CH	(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
INEOS EUROPE LIMITED, Compass Point, 79-87 Kingston Road Staines, Middlesex TW18 1DT, GB	(72) TETER, Kenneth, Scott, Washington, West Virginia 26181, US	INEOS EUROPE LIMITED, Compass Point, 79-87 Kingston Road Staines, Middlesex TW18 1DT, GB	(72) TETER, Kenneth, Scott, Washington, West Virginia 26181, US
(72) MCKAY, Ian, Calgary, Alberta T3J 1T1, CA	JOHNSON, David, William, Washington, West Virginia 26181, US	(72) MCKAY, Ian, Calgary, Alberta T3J 1T1, CA	JOHNSON, David, William, Washington, West Virginia 26181, US
JEREMIC, Dusan, Calgary, Alberta T3K 3S6, CA	(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	JEREMIC, Dusan, Calgary, Alberta T3K 3S6, CA	(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
MESQUITA, Paul, Calgary, Alberta T3H 3T6, CA		MESQUITA, Paul, Calgary, Alberta T3H 3T6, CA	
JACOBSEN, Grant, Berent, B-3080 Tervuren, BE		JACOBSEN, Grant, Berent, B-3080 Tervuren, BE	
MASTROIANNI, Sergio, B-1040 Bruxelles, BE		MASTROIANNI, Sergio, B-1040 Bruxelles, BE	
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
C08F 4/659 → (51) C07F 17/00	C08F 8/00 → (51) C08F 226/02		
	C08F 8/42 → (51) G01N 33/53		
	(51) C08F 10/00 (11) 2 021 385 A1* C08F 2/00 C08F 6/04		
	(25) En (26) En		
	(21) 07762134.0 (22) 11.05.2007		
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA HR MK RS		
	(86) US 2007/068768 11.05.2007		
	(87) WO 2007/140102 2007/49 06.12.2007		
	(30) 25.05.2006 US 420288		
	(54) • MIT ULTRAVIOLETT STRAHLUNG POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNGEN		

- *ULTRAVIOLET RADIATION-POLYMERIZABLE COMPOSITIONS*
 - *FORMULES POLYMERISABLES SOUS RAYONNEMENTS ULTRAVIOLETS*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) HYDE, Patrick, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Hill, Cecilia Ann, Office of Intellectual Property Counsel, 3M Europe S.A./N.V., Herme-slaan 7, 1831 Diegem, BE

C08F 220/12 → (51) **C08F 220/00**

- (51) **C08F 220/18** (11) **2 021 387 A2***
C08F 222/06 **C10M 119/12**
- (25) En (26) En
(21) 07783367.1 (22) 07.05.2007
(84) DE FR GB
(86) US 2007/068346 07.05.2007
(87) WO 2007/133999 2007/47 22.11.2007
(88) 07.02.2008
(30) 08.05.2006 US 746689 P
- (54) • *NEUE POLYMERE UND VERFAHREN ZUR VISKOSITÄTSSTEUERUNG*
• *NOVEL POLYMERS AND METHODS OF CONTROLLING VISCOSITY*
• *NOUVEAUX POLYMÈRES ET PROCÉDÉS DE MODULATION DE LA VISCOSITÉ*
- (71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
- (72) VISGER, Daniel, C., Wickliffe, OH 44092, US
BAUM, Marina, Wickliffe, OH 44092, US
JAMES, Calvin, A., Wickliffe, OH 44092, US
GRISSE, Bryan, A., Wickliffe, OH 44092, US
BAKER, Mark, R., Wickliffe, OH 44092, US
- (74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

C08F 222/06 → (51) **C08F 220/18**

- (51) **C08F 226/02** (11) **2 021 388 A2***
C08F 8/00
- (25) En (26) En
(21) 07795035.0 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011915 18.05.2007
(87) WO 2007/136756 2007/48 29.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 18.05.2006 US 801566 P
- (54) • *MICHAEL-ZUSATZADDUKTE ALS ZUSATZSTOFFE FÜR PAPIER UND PAPIERHERSTELLUNG*
• *MICHAEL ADDITION ADDUCTS AS ADDITIVES FOR PAPER AND PAPERMAKING*
• *PRODUITS D'ADDITION DE MICHAEL EN TANT QU'ADDITIFS POUR DU PAPIER ET LA FABRICATION DE PAPIER*
- (71) HERCULES INCORPORATED, Hercules Plaza, 1313 North Market Street, Wilmington, DE 19894-0001, US
- (72) GU, Qu-Ming, Bear, DE 19701, US
STAIB, Ronald, G., Hockessin, DE 19707, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C08F 290/06** (11) **2 021 389 A1***
C08L 51/08 **C09D 11/00**
C09D 151/08
- (25) En (26) En
(21) 07728870.2 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054417 08.05.2007
(87) WO 2007/134959 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 EP 06114175
- (54) • *SLIP- UND VERLAUFMITTEL*
• *SLIP- AND LEVELING AGENT*
• *AGENT DE GLISSEMENT ET DE NIVELLE-MENT*
- (71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) VAN DER SLUIS, Marcelles, NL-9712 G Groningen, NL
HOF, Wendy, Gezina, NL-9741 Bn Groningen, NL
ENGELBRECHT, Lothar, Alexander, NL-8446 Kl Heerenveen, NL
ONCLIN, Steffen, ch-4052 Basel, CH

C08G 8/18 → (51) **A61K 31/775**

C08G 8/24 → (51) **A61K 31/775**

C08G 14/08 → (51) **A61K 31/775**

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/76**

C08G 18/09 → (51) **C08G 18/69**

- (51) **C08G 18/10** (11) **2 021 390 A1***
C09K 3/10
- (25) De (26) De
(21) 07728803.3 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054350 04.05.2007
(87) WO 2007/131895 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022724
18.05.2006 DE 102006023643
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUSFÜLLEN VON BAUFUGEN*
• *METHOD FOR FILLING IN BUILDING JOINTS*
• *PROCÉDÉ POUR LE GARNISSAGE DE JOINTS DE CONSTRUCTION*
- (71) Tremco Illbruck Productie B.V., Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel, NL
- (72) COPPUS, Stefan, NL-4817 Tr Breda, NL
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE

- (51) **C08G 18/12** (11) **2 021 391 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07728919.7 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054467 09.05.2007
(87) WO 2007/128824 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 EP 06113651
- (54) • *ZWEIKOMPONENTIGE POLYURETHANZUSAMMENSETZUNG MIT HOHER FRÜHFESTIGKEIT*
• *TWO-COMPONENT POLYURETHANE COMPOSITION WITH HIGH EARLY STRENGTH*
• *COMPOSITION DE POLYURÉTHANE BICOMPOSANT AYANT UNE HAUTE RÉSISTANCE INITIALE*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) KISLIG, Stefan, CH-8967 Widen, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tuffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/76**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/69**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/76**

- (51) **C08G 18/69** (11) **2 021 392 A1***
C08G 18/48 **C08G 18/72**
C08G 18/09
- (25) En (26) En
(21) 07783692.2 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068831 14.05.2007
(87) WO 2007/140104 2007/49 06.12.2007
(30) 23.05.2006 US 419928
- (54) • *HARZZUSSAMMENSETZUNG AUF POLYURETHANBASIS*
• *POLYURETHANE BASED RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE À BASE DE POLYURÉTHANE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) LOPES, Jose Humberto, 13181-900 Sao Palo, BR
- (74) Bergen, Katja, et al, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Straße 1, D-41453 Neuss, DE

C08G 18/72 → (51) **C08G 18/69**

- (51) **C08G 18/76** (11) **2 021 393 A1***
C08G 18/08 **C08G 18/12**
C08G 18/48
- (25) En (26) En
(21) 07797369.1 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068466 08.05.2007
(87) WO 2007/136991 2007/48 29.11.2007
(30) 16.05.2006 US 800793 P
- (54) • *WÄSSRIGE, NICHT IONISCHE, HYDROPHILE POLYURETHANDISPERSIONEN SOWIE KONTINUIERLICHES HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AQUEOUS NON-IONIC HYDROPHILIC POLYURETHANE DISPERSIONS, AND A CONTINUOUS PROCESS OF MAKING THE SAME*
• *DISPERSIONS AQUEUSES DE POLYURÉTHANE HYDROPHILE NON IONIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION EN CONTINU DE CES DERNIÈRES*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) ERDEM, Bedri, Midland, MI 48640, US
ADAMS, Mark, Plainfield, IL 60585, US
FRYE, Robert, C., West Chester, PA 19380, US
BHATTACHARJEE, Debkumar, Lake Jackson, TX 77566, US
ROBERTS, Duane, R., League City, TX 77573, US
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

C08G 59/40 (11) **2 021 394 A1***
C08G 59/68

- (25) En (26) En
(21) 07729272.0 (22) 18.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054827 18.05.2007
(87) WO 2007/135094 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 EP 06010525
(54) • *KATIONISCH HÄRTBARE EPOXIDHARZ-
ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GERINGEM
SCHRUMPF*
• *LOW SHRINKAGE EPOXY-CATIONIC CUR-
ABLE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DURCISSABLES À BASE
DE RÉSINE ÉPOXY ET DE COMPOSÉS
CATIONIQUES À FAIBLE RÉTRÉCISSE-
MENT*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) SUDO, Atsushi, Tokyo 177-0044, JP
ENDO, Takeshi, Yokohama 220-0006, JP
SUZUKI, Akane, Akita 014-0511, JP

C08G 59/68 → (51) **C08G 59/40**

(51) **C08G 61/00** (11) **2 021 395 A1***
C08G 61/12 **C08J 3/00**
C08J 3/02 **C08J 3/03**
C08J 3/05 **H01B 1/00**
H01B 1/12 **H01L 51/00**
H01L 51/30

(25) En (26) En
(21) 07777362.0 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012992 01.06.2007
(87) WO 2007/143124 2007/50 13.12.2007
(30) 01.06.2006 US 809934 P
(54) • *LEITFÄHIGE POLYMERZUSAMMENSET-
ZUNGEN*
• *CONDUCTIVE POLYMER COMPOSITIONS*
• *FORMULES DE POLYMÈRES CONDUC-
TEURS*

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE
19898, US
(72) SKULASON, Hjalti, Buellton, California
93427, US
MARTELLI, Mark T., St. Paul, MN 55108,
US
HSU, Che-Hsiung, Wilmington, Delaware
19808, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

(51) **C08G 61/12** (11) **2 021 396 A1***
(25) En (26) En
(21) 07797576.1 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069228 18.05.2007
(87) WO 2007/137155 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 801519 P
(54) • *KATALYSATORFREIE POLYMERISIERUNG
VON 3,4-ALKYLENEDIOXYPYRROL UND
3,4-ALKYLENEDIOXYFURAN*
• *CATALYST FREE POLYMERIZATION OF
3,4-ALKYLENEDIOXYPYRROLE AND 3,4-
ALKYLENEDIOXYFURAN*
• *POLYMÉRISATION SANS CATALYSEUR
DE 3,4-ALKYLÈNEDIOXYPYRROLE ET DE
3,4-ALKYLÈNEDIOXYFURANE*

(71) University of Florida Research Foundation,
Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611,
US
(72) REYNOLDS, John, Robert, Gainesville, FL
32605, US
WALCZAK, Ryan, Michael, Gainesville, FL
32608, US
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

C08G 61/12 → (51) **C08G 61/00**

(51) **C08G 63/00** (11) **2 021 397 A2***
C07K 16/00

(25) En (26) En
(21) 07795425.3 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012621 25.05.2007
(87) WO 2007/139997 2007/49 06.12.2007
(88) 23.10.2008
(30) 26.05.2006 US 809098 P
07.12.2006 US 873494 P

(54) • *VERFAHREN ZUR ORTSSPEZIFISCHEN
PEGYLIERUNG*
• *METHODS FOR SITE-SPECIFIC PEGYLA-
TION*
• *MÉTHODES DE PÉGYLATION SPÉCIFIQUE
D'UN SITE*

(71) Société de Conseils de Recherches et
d'Applications Scientifiques, S.A.S., 51-53
rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, FR
(72) DONG, Zheng, Xin, Holliston, MA 01746, US
EYNON, John, S., Bellingham, MA 02019, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate,
York YO1 6JX, GB

C08G 64/04 → (51) **C07C 68/02**

C08G 64/20 → (51) **C07C 68/02**

C08G 64/30 → (51) **C07C 68/02**

(51) **C08G 73/10** (11) **2 021 398 A1***
C08L 79/08

(25) En (26) En
(21) 07712078.0 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/050622 23.01.2007
(87) WO 2007/104593 2007/38 20.09.2007
(30) 16.03.2006 US 377599
(54) • *KATALYSE DER POLYIMIDHÄRTUNG*
• *CATALYSIS OF POLYIMIDE CURING*
• *CATALYSE DU DURCISSEMENT D'UN
POLYIMIDE*

(71) Altana Electrical Insulation GmbH, Abel-
strasse 45, 46483 Wesel, DE
(72) MURRAY, Thomas, J., Chesterfield, Missouri
63005, US
MEISTER, Philip, R., Belleville, IL 62223, US
(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent-
und Rechtsanwälté Hauser Ring 10, 40878
Ratingen, DE

C08G 75/00 → (51) **C07D 307/68**

C08G 77/02 → (51) **C01B 33/16**

(51) **C08G 77/04** (11) **2 021 399 A1***
A61L 27/14 **C08G 77/20**
C08G 77/38 **G02B 1/04**

(25) En (26) En
(21) 07718829.0 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) AU 2007/000582 03.05.2007
(87) WO 2007/128051 2007/46 15.11.2007
(30) 03.05.2006 US 796936 P
(54) • *BIOLOGISCHE POLYSILOXANE*
• *BIOLOGICAL POLYSILOXANES*
• *POLYSILOXANES BIOLOGIQUES*

(71) VISION CRC LIMITED, University of New
South Wales Level 4, Rupert Myers Building
Gate 14, Barker Street, Sydney, NSW 2052,
AU
(72) HUGHES, Timothy Charles, Lysterfield, Vic-
toria 3156, AU
WILKIE, John Stuart, Viewbank, Victoria
3084, AU
JEFFERY, Justine Leigh, Mitcham, Victoria
3132, AU
NGUYEN, Xuan Thi Thanh, Springvale, VIC
3171, AU
HAO, Xiaojuan, Glen Waverley, Victoria 3150,
AU
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C08G 77/20 → (51) **C08G 77/04**

C08G 77/38 → (51) **C08G 77/04**

(51) **C08G 77/388** (11) **2 021 400 A1***
A01N 43/00 **C09D 183/08**

(25) De (26) De
(21) 07722426.9 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/000878 15.05.2007
(87) WO 2007/131487 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 DE 102006023415
(54) • *VERWENDUNG VON AMINMODIFIZIERTEN
SILOXAN ALS SCHUTZMITTEL IN
BESCHICHTUNGEN UND WERKSTÜCKEN*
• *USE OF AMINE-MODIFIED SILOXANES AS
PROTECTING AGENTS FOR COATINGS
AND WORKPIECES*
• *UTILISATION DE SILOXANES MODIFIÉS
PAR UNE AMINE COMME AGENTS PRO-
TECTEURS DANS DES REVÊTEMENTS ET
DES PIÈCES*

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖR-
DERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG
E.V., Hansastrasse 27 c, 80686 München, DE
(72) FRIEBEL, Stefan, 38173 Evensen, DE
PHILIPP, Claudia, 38122 Braunschweig, DE
(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner
Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

C08J 3/00 → (51) **C08G 61/00**

C08J 3/02 → (51) **C08G 61/00**

C08J 3/03 → (51) **C08G 61/00**

C08J 3/05 → (51) **C08G 61/00**

(51) **C08J 3/12** (11) **2 021 401 A2***
(25) En (26) En
(21) 07712920.3 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/000931 16.03.2007
- (87) WO 2007/105001 2007/38 20.09.2007
- (88) 31.12.2008
- (30) 16.03.2006 GB 0605360
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILCHEN MIT KONTROLLIERTEN ABMESSUNGEN*
• *METHOD OF MANUFACTURE OF PARTICLES WITH CONTROLLED DIMENSIONS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PARTICULES SELON DES DIMENSIONS CONTRÔLÉES*
- (71) Dupont Teijin Films U.S. Limited Partnership, Barley Mill Plaza, Bldg. 22 Lancaster Pike & Route 141 P.O. Box 80022, Wilmington, DE 19880-0022, US
Szuscik-Machnicki, Andrew Henry, 11 Ealing Park Gardens, Ealing London W5 4EX, GB
- (72) SZUSCIK-MACHNICKI, Andrew, Henry, London W5 4EX, GB
DAWES, Mark, Edward, Middlesbrough TS90 8JF, GB
- (74) White, Nicholas John, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

(51) **C08J 5/00** (11) **2 021 402 A1***
C08J 5/18 **C08L 29/00**
C08L 29/04 **C08L 67/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07729177.1 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054729 15.05.2007
- (87) WO 2007/135037 2007/48 29.11.2007
- (30) 23.05.2006 DE 102006024568
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BIOLOGISCH ABBAUBAREN KUNSTSTOFFFOLIE UND FOLIE*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A BIODEGRADABLE PLASTIC FILM, AND FILM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM PLASTIQUE BIODÉGRADABLE ET FILM CORRESPONDANT*
- (71) Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG, Zweibrückenstrasse 15 - 25, 91299 Forchheim, DE
- (72) BAUER, Michael, 91301 Forchheim, DE
MAUSER, Karl, 91359 Leutenbach, DE
KELM, Roland, 91301 Forchheim, DE
STARK, Kurt, 91284 Neuhaus / Peg., DE
- (74) Kutzenberger, Helga, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **C08J 5/04** (11) **2 021 403 A2***
C08J 5/06 **C08L 77/00**
C08L 77/02 **C08K 7/02**

- (25) En (26) En
- (21) 07719290.4 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) BR 2007/000122 24.05.2007
- (87) WO 2007/137378 2007/49 06.12.2007
- (88) 02.05.2008
- (30) 25.05.2006 BR PI0602097
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONFEKTIONIERUNG VON POLYAMIDMASSEN MIT NATURFASERN UND MASSEN VON POLYAMIDEN MIT NATURFASERN*
• *PROCESS OF CONFECTION OF POLYAMIDE COMPOUNDS WITH NATURAL FIBERS AND COMPOUNDS OF POLYAMIDES WITH NATURAL FIBERS*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSÉS DE POLYAMIDE AVEC DES FIBRES NATURELLES ET COMPOSÉS DE POLYAMIDE AVEC DES FIBRES NATURELLES*
- (71) Sabic Innovative Plastics South América - Indústria de Comércio de Plásticos Ltda., Av. Ibirapuera, 2332 Torre Ibirapuera I-CJ. 42, 04028-900 São Paulo SP, BR
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP, Cidade Universitária Zeferino Vaz Distrito de Barao Geraldo, 13084-971 Campinas - SP, BR
- (72) DE PAOLI, Marco, Aurélio, Campinas - SP 13083970, BR
GODOI FERMOSELLI, Karen Kely, Centro Campinas - SP, BR
DA SILVA SPINACÉ, Márcia Aparecida, Taquaral Campinas - SP, BR
DOS SANTOS, Paulo Aparecido, Vinhedo - SP 13280-000, BR
GIRIOLI, João Carlos, Campinas SP 13087-500, BR
- (74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C08J 5/06 → (51) **C08J 5/04**

(51) **C08J 5/12** (11) **2 021 404 A1***
C09J 5/06 **B29C 45/14**

- (25) De (26) De
- (21) 07725714.5 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004833 31.05.2007
- (87) WO 2007/137850 2007/49 06.12.2007
- (30) 31.05.2006 DE 102006025745
25.10.2006 DE 102006050144
- (54) • *METALL-KUNSTSTOFF-HYBRID-STRUKTURBAUTEILE*
• *METAL/PLASTIC HYBRID STRUCTURAL PARTS*
• *ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION HYBRIDES EN MÉTAL-MATIÈRE PLASTIQUE*
- (71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- (72) GRIEBEL, Dragan, 95111 Rehau, DE
SOMMER, Marcel, 4056 Basel, CH
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08J 5/18 → (51) **C08J 5/00**

C08J 9/16 → (51) **B32B 3/00**

C08J 9/18 → (51) **B32B 3/00**

C08J 11/24 → (51) **B01J 3/00**

(51) **C08K 3/00** (11) **2 021 405 A1***
C08K 9/10 **C08K 13/00**
A41D 31/00 **A41D 31/02**
C08L 33/00 **C08L 67/02**
C08L 75/04

- (25) En (26) En
- (21) 07794738.0 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011313 09.05.2007
- (87) WO 2007/133640 2007/47 22.11.2007
- (30) 09.05.2006 US 799426 P
- (54) • *AKTIVE PARTIKELERWEITERTE MEMBRAN UND HERSTELLUNGS- UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *ACTIVE PARTICLE-ENHANCED MEMBRANE AND METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME*
- *MEMBRANE ACTIVÉE PAR DES PARTICULES ACTIVES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) Traptek LLC, 1831 Lefthand Circle, Suite G, Longmont CO 80201, US
- (72) HAGGQUIST, Gregory, W., Longmont, CO 80503, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

C08K 3/00 → (51) **A61C 5/14**

C08K 3/00 → (51) **B32B 17/10**

C08K 3/04 → (51) **A61C 5/14**

C08K 3/34 → (51) **C01B 33/44**

C08K 5/00 → (51) **B01J 8/00**

C08K 5/00 → (51) **C08F 2/24**

C08K 5/00 → (51) **C09K 21/08**

(51) **C08K 5/3415** (11) **2 021 406 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07729067.4 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054615 14.05.2007
- (87) WO 2007/134997 2007/48 29.11.2007
- (30) 23.05.2006 EP 06114357
- (54) • *N-SUBSTITUIERTE PERFLUORALKYLIERTE PYRROLIDINE ALS OBERFLÄCHENMODIFIZIERUNGSMITTEL*
• *N-SUBSTITUTED PERFLUOROALKYLATED PYRROLIDINES AS SURFACE MODIFIERS*
• *PYRROLIDINES PERFLUOROALKYLÉES N-SUBSTITUÉES UTILISÉES EN TANT QUE MODIFICATEURS DE SURFACE*
- (71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) GERSTER, Michèle, CH-4102 Binningen, CH
THORAND, Stephan, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C08K 5/523 → (51) **C07F 9/12**

(51) **C08K 7/02** (11) **2 021 407 A1***
H01B 7/18

- (25) En (26) En
- (21) 06756003.7 (22) 22.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IB 2006/051634 22.05.2006
- (87) WO 2007/135489 2007/48 29.11.2007
- (54) • *KABEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CABLE AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *CÂBLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) GALLETTI, Franco, I-20126 Milan, IT
SOCCAL, Carlo, I-20126 Milan, IT

(74) Brasca, Marco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

C08K 7/02 → (51) **C08J 5/04**

C08K 9/10 → (51) **C08K 3/00**

C08K 13/00 → (51) **C08K 3/00**

(51) **C08L 5/00** (11) **2 021 408 A1***
C08L 5/08

(25) En (26) En
(21) 07729304.1 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054860 21.05.2007
(87) WO 2007/135116 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 IT PD20060202
(54) • **POLYMERMISCHUNGEN VON ANIONISCHEN UND KATIONISCHEN POLYSACCHARIDEN UND VERWENDUNG DAVON**
• **POLYMER MIXTURES OF ANIONIC AND CATIONIC POLYSACCHARIDES AND USE THEREOF**
• **MÉLANGES POLYMÈRES DE POLYSACCHARIDES ANIONIQUES ET CATIONIQUES ET LEUR UTILISATION**

(71) Università Degli Studi di Trieste, Piazzale Europa 1, I-34127 Trieste, IT
(72) PAOLETTI, Sergio, I-34136 Trieste, IT
DONATI, Ivan, I-33100 Udine, IT
MARSICH, Eleonora, I-34148 Trieste, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C08L 5/08 → (51) **C08L 5/00**

C08L 9/02 → (51) **A43B 13/04**

(51) **C08L 21/00** (11) **2 021 409 A2***

(25) En (26) En
(21) 07795032.7 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011908 18.05.2007
(87) WO 2007/136751 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 19.05.2006 US 801743 P
17.05.2007 US 804119
(54) • **ELASTOMERE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BUTYLKAUSCHUK UND PROPYLEN-POLYMEREN**
• **ELASTOMERIC COMPOSITIONS COMPRISING BUTYL RUBBER AND PROPYLENE POLYMERS**
• **COMPOSITIONS ÉLASTOMÈRES COMPRENANT DES POLYMÈRES DE CAOUTCHOUC DE BUTYLE ET DE PROPYLÈNE**

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US
(72) SOMERS, Marc, Stacey, Longview, TX 75605-6413, US
PERKINS, Carol, Ann, Kingsport, TN 37663, US
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C08L 25/10** (11) **2 021 410 A1***
C08L 77/00

(25) En (26) En
(21) 07783855.5 (22) 17.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069097 17.05.2007
(87) WO 2007/140127 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 US 803449 P
(54) • **THERMOPLASTISCHE ELASTOMERE ZUR HAFTUNG AN EINEM POLYAMID**
• **THERMOPLASTIC ELASTOMERS FOR ADHESION TO POLYAMIDE**
• **ÉLASTOMÈRES THERMOPLASTIQUES POUR ADHÉSION À UN POLYAMIDE**

(71) PolyOne Corporation, 33587 Walker Road, Avon Lake, OH 44012, US

(72) PAGE, Charles, 76135 Karlsruhe, DE
VON FALKENHAYN, Dirk, 76530 Baden-baden, DE

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C08L 27/00 → (51) **C07F 9/12**

C08L 27/18 → (51) **C09D 127/18**

C08L 29/00 → (51) **C08J 5/00**

C08L 29/04 → (51) **C08J 5/00**

C08L 29/14 → (51) **B32B 17/10**

C08L 33/00 → (51) **C08K 3/00**

C08L 51/08 → (51) **C08F 290/06**

C08L 67/00 → (51) **C08J 5/00**

C08L 67/02 → (51) **B32B 17/10**

C08L 67/02 → (51) **C08K 3/00**

(51) **C08L 69/00** (11) **2 021 411 A1***

(25) En (26) En
(21) 07760033.6 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/065867 03.04.2007
(87) WO 2007/136934 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 747727 P
29.06.2006 US 427364
(54) • **POLYCARBONATZUSAMMENSETZUNGEN MIT HOHER WÄRMESTABILITÄT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ARTIKEL DARAUS**
• **HIGH HEAT POLYCARBONATE COMPOSITIONS, METHODS FOR THE PREPARATION THEREOF, AND ARTICLES DERIVED THEREFROM**
• **COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE HAUTES TEMPÉRATURES, procédés de préparation de celles-ci et articles issus de ceux-ci**

(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) LEENDERS, Chiel, Albertus, NL-4793 CM Fijnaart, NL

MULLEN, Brian, Mt. Vernon, IN 47620, US
ZERDA, Adam, S., Evansville, IN 47712, US

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

(51) **C08L 71/00** (11) **2 021 412 A1***

(25) En (26) En

(21) 07747349.4 (22) 14.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) NL 2007/050103 14.03.2007
(87) WO 2007/105952 2007/38 20.09.2007
(30) 15.03.2006 EP 06111192
(54) • **GASTRENNMEMBRANEN MIT PERMEABILITÄTSVERBESSERNDEN ADDITIVEN**
• **GAS SEPARATION MEMBRANES COMPRISING PERMEABILITY ENHANCING ADDITIVES**
• **MEMBRANES DE SÉPARATION DE GAZ COMPRENANT DES ADDITIFS AMÉLIORANT LA PERMÉABILITÉ**

(71) Stichting Voor De Technische Wetenschappen, Van Vollenhovenlaan 661, 3527 JP Utrecht, NL

(72) WESSLING, Matthias, 7531 EK Enschede, NL
STERESCU, Dana Manuela, 5045 WN Tilburg, NL
STAMATIALIS, Dimitrios, 7534 JJ Enschede, NL

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

C08L 75/04 → (51) **C07F 9/12**

C08L 75/04 → (51) **C08K 3/00**

C08L 75/04 → (51) **C09K 21/08**

C08L 77/00 → (51) **C08J 5/04**

C08L 77/00 → (51) **C08L 25/10**

C08L 77/02 → (51) **C08J 5/04**

C08L 79/08 → (51) **C08G 73/10**

C08L 83/04 → (51) **B32B 15/08**

(51) **C08L 95/00** (11) **2 021 413 A2***

(25) En (26) En
(21) 07809256.6 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012818 31.05.2007
(87) WO 2007/143016 2007/50 13.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 31.05.2006 US 809592 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERBESSERTEN BITUMENS DURCH ZUSATZ VON POLYPHOSPHORSÄURE UND VERNETZBAREM POLYMERHINTERGUND**
• **METHOD FOR PREPARING AN IMPROVED BITUMEN BY ADDITION OF POLYPHOSPHORIC ACID AND CROSS-LINKABLE POLYMER BACKGROUND**
• **MÉTHODE D'ÉLABORATION D'UN BITUME AMÉLIORÉ PAR AJOUT D'ACIDE POLYPHOSPHORIQUE ET D'UNE BASE POLYMÈRE RÉTICULABLE**

(71) Innophos, Inc., 259 Prospect Plains Road Bldg. G, Cranbury, NJ 08512, US

(72) MARTIN, Jean-Valery, Hopewell, NJ 08525, US

(74) Bauer, Wulf, et al, Lindenallee 43, 50968 Köln-Marienburg, DE

(51) **C08L 97/02** (11) **2 021 414 A1***
B32B 27/18

(25) De (26) De

(21) 07725058.7 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004136 10.05.2007
(87) WO 2007/131695 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 202006007792 U

(54) • *FORMKÖRPER*
• *MOLDED ARTICLE*
• *CORPS MOULÉ*
(71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE

(72) OELSCHLEGEL, Alexander, 95176 Konrads-
reuth, DE
KLEMENT, Klaus, 95111 Rehau, DE
WILFERT, Michaela, 95030 Hof, DE
GRIEBEL, Dragan, 95111 Rehau, DE
SCHMIDT, Steven, 95182 Döhrlau, DE

C08L 97/02 → (51) **C09J 189/00**

(51) **C09B 11/24** (11) **2 021 415 A2***
G01N 33/533 **A61K 49/00**
G01N 33/58 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 07732794.8 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001770 16.05.2007
(87) WO 2007/135368 2007/48 29.11.2007
(88) 06.03.2008
(30) 18.05.2006 US 801270 P
(54) • *FARBSTOFFVERBINDUNGEN UND VER-*
WENDUNG IHRER MARKIERTEN KONJU-
GATE

• *DYE COMPOUNDS AND THE USE OF*
THEIR LABELLED CONJUGATES
• *COMPOSES DE TYPE TEINTE ET*
APPLICATION DE LEURS CONJUGUES
MARQUES
(71) Solexa Limited, Chesterford Research Park
Little Chesterford, Saffron Walden Essex
CB10 1XL, GB
(72) ROMANOV, Nikolai, Nikolaevich, Essex CB10
1XL, GB
BARNES, Colin, Lloyd, Essex CB10 1XL, GB
(74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

C09D 4/00 → (51) **C09D 185/00**

(51) **C09D 5/00** (11) **2 021 416 A1***
(25) En (26) En
(21) 07761965.8 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068369 07.05.2007
(87) WO 2007/134004 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 US 435004
(54) • *BLEIFREIE HOCHTEMPERATURLACKZU-*
SAMMENSETZUNGEN FÜR UV-KON-
TROLLLEUCHTEN
• *HIGH TEMPERATURE LEAD-FREE PAINT*
COMPOSITIONS FOR UV-CONTROL
LAMPS
• *COMPOSITIONS DE PEINTURE SANS*
PLOMB RÉSISTANTES AUX TEMPÉRATU-
RES ÉLEVÉES POUR LAMPE DE
CONTRÔLE UV

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) AURONGZEB, Deeder, Mayfield Heights, OH
44124, US
SCHUH, Gerald, Gates Mills, OH 44124, US
JOHNSTON, Colin, Cleveland Heights, OH
44106, US

DORSEY, Selmar, Twinsburg, OH 44087, US
(74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C09D 5/03** (11) **2 021 417 A2***
C09D 5/08

(25) En (26) En
(21) 07734498.4 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/001183 26.04.2007
(87) WO 2007/138399 2007/49 06.12.2007
(88) 22.05.2008
(30) 29.05.2006 JP 2006147926

(54) • *HEISSHÄRTBARER PULVERLACK*
• *HEAT-CURABLE POWDER COATING*
COMPOSITION
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT EN*
POUDRE THERMODURCISSABLE
(71) BASF Coatings Japan Ltd., Totsuka Plant,
296, Shimokurata-cho Totsuka-ku, Yoko-
hama 244-0815, JP

(72) UMEHARA, Takafumi, Totsuka-ku Yokohama
244-0815, JP
TAKAHASHI, Atsushi, Totsuka-ku Yokohama
244-0815, JP
NABESHIMA, Rijun, Totsuka-ku Yokohama
244-0815, JP

(74) Hüsener, Susanne, BASF Coatings AG,
Patente/Lizenzen/Dokumentation, Postfach
61 23, 48136 Münster, DE

(51) **C09D 5/03** (11) **2 021 418 A2***

(25) En (26) En
(21) 07797522.5 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069101 17.05.2007
(87) WO 2007/140131 2007/49 06.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 25.05.2006 US 440619

(54) • *WÄSSRIGE DISPERSIONEN AUS POLY-*
MERKAPSELPARTIKELN, ZUGEHÖRIGE
BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN
UND BESCHICHTETE SUBSTRATE
• *AQUEOUS DISPERSIONS OF POLYMER-*
ENCLOSED PARTICLES, RELATED COAT-
ING COMPOSITIONS AND COATED SUB-
STRATES
• *DISPERSIONS AQUEUSES DE PARTICU-*
LES CONTENUES DANS UN POLYMÈRE,
COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT ASSO-
CIÉES ET SUBSTRATS ENDUITS

(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd
Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) DESAW, Shawn, A., McMurray, Pennsylvania
15317, US
FALER, Dennis, L., North Huntingdon,
Pennsylvania 15642, US
POLK, W. David, Pittsburgh, Pennsylvania
15206, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

C09D 5/08 → (51) **C09D 5/03**

C09D 5/10 → (51) **C25D 7/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 021 419 A1***
(25) En (26) En

(21) 07755874.0 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009768 20.04.2007
(87) WO 2007/124120 2007/44 01.11.2007
(30) 20.04.2006 US 408683

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES*
TITANDIOXIDPIGMENTS FÜR TINTE
• *PROCESS FOR PRODUCING A TITANIUM*
DIOXIDE PIGMENT FOR AN INK
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PIG-*
MENT À BASE DE DIOXYDE DE TITANE
POUR UNE ENCRE

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE
19898, US
(72) KOURTAKIS, Kostantinos, Media, Pennsyl-
vania 19063, US
(74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

C09D 11/00 → (51) **B41M 1/22**

C09D 11/00 → (51) **C08F 290/06**

C09D 125/02 → (51) **C08F 2/26**

(51) **C09D 127/06** (11) **2 021 420 A1***
C09D 129/12 **C09D 175/04**
C09D 181/04 **B60C 13/00**

(25) En (26) En
(21) 06754005.4 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/005177 31.05.2006
(87) WO 2007/137608 2007/49 06.12.2007
(54) • *REIFEN MIT BESCHICHTETER OBERFLÄ-*
CHE
• *TIRE HAVING A COATED SURFACE*
• *PNEU À SURFACE REVÊTUE*
(71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126
Milano, IT
(72) NEGRONI, Fabio, 20126 Milano, IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, et al, Pirelli & C. S.p.
A. Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

(51) **C09D 127/18** (11) **2 021 421 A2***
C08L 27/18

(25) En (26) En
(21) 07795364.4 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012509 24.05.2007
(87) WO 2007/142888 2007/50 13.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 31.05.2006 US 809714 P
(54) • *MITHILFE ANIONISCHER POLYELEKTRO-*
LYT-DISPERGIERUNGSMITTEL STABIL-
SIERTE KONZENTRIERTE
FLUORPOLYMERDISPERSIONEN
• *CONCENTRATED FLUOROPOLYMER DIS-*
PERSIONS STABILIZED WITH ANIONIC
POLYELECTROLYTE DISPERSING
AGENTS

• *DISPERSIONS CONCENTRÉES DE POLY-*
MÈRES FLUORÉES STABILISÉES AVEC DES
AGENTS DE DISPERSION A BASE DE
POLYÉLECTROLYTES ANIONIQUES

- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) CAVANAUGH, Robert, John, Cincinnati, Ohio 45245, US
- JONES, Clay, Woodward, Washington, West Virginia 26181, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C09D 127/18** (11) **2 021 422 A1***
F16C 33/20

- (25) En (26) En
- (21) 07795365.1 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012510 24.05.2007
- (87) WO 2007/142889 2007/50 13.12.2007
- (30) 31.05.2006 US 809714 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG GEFÜLLTER LAGER AUS MITHILFE ANIONISCHER POLYELEKTROLYT-DISPERGIERUNGSMITTEL STABILISIERTEN FLUORPOLYMERDISPERSIONEN*
- *A PROCESS FOR FORMING FILLED BEARINGS FROM FLUOROPOLYMER DISPERSIONS STABILIZED WITH ANIONIC POLYELECTROLYTE DISPERSING AGENTS*
- *PROCÉDÉ DE FORMATION DE PALIERS REMPLIS À PARTIR DE DISPERSIONS DE FLUOROPOLYMÈRES STABILISÉES AVEC DES AGENTS DISPERSANTS POLYÉLECTROLYTES ANIONIQUES*

- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) CAVANAUGH, Robert, John, Cincinnati, Ohio 45245, US
- JONES, Clay, Woodward, Washington, West Virginia 26181, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09D 129/12 → (51) **C09D 127/06**

C09D 147/00 → (51) **C08F 2/26**

C09D 151/08 → (51) **C08F 290/06**

(51) **C09D 163/00** (11) **2 021 423 A1***
G02B 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 07729404.9 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054965 22.05.2007
- (87) WO 2007/137972 2007/49 06.12.2007
- (30) 29.05.2006 US 420793
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES HART BESCHICHTETEN ERZEUGNISSES MIT ANTI-FOULING-EIGENSCHAFTEN*
- *PROCESS FOR OBTAINING A HARD COATED ARTICLE HAVING ANTI-FOULING PROPERTIES*
- *PROCÉDÉ POUR OBTENIR UN ARTICLE À REVÊTEMENT DUR AYANT DES PROPRIÉTÉS ANTI-SALISSURES*
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147, Rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
- (72) DANG, Hoa, Thien, St Petersburg, Florida 33709, US

- TATMAN, Sheila, St Petersburg, Florida 33709, US
- VALERI, Robert, St Petersburg, Florida 33709, US
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

C09D 175/04 → (51) **C09D 127/06**

C09D 181/04 → (51) **C09D 127/06**

C09D 183/04 → (51) **B32B 15/08**

C09D 183/08 → (51) **C08G 77/388**

C09D 183/14 → (51) **C09D 185/00**

(51) **C09D 185/00** (11) **2 021 424 A2***
D06M 15/643
C09D 183/14

- (25) De (26) De
- (21) 07729398.3 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054959 22.05.2007
- (87) WO 2007/137971 2007/49 06.12.2007
- (88) 17.04.2008
- (30) 26.05.2006 DE 102006024727
- (54) • *MIT WASSER VERDÜNNBARE KONZENTRIERTE ZUR BESCHICHTUNG VERSCHIEDENER SUBSTRATE*
- *WATER-DILUTABLE CONCENTRATES FOR COATING DIFFERENT SUBSTRATES*
- *CONCENTRÉS DILUABLES DANS L'EAU POUR L'APPLICATION DE REVÊTEMENTS SUR DIFFÉRENTS SUBSTRATS*

- (71) CHT R. BEITLICH GmbH, Bismarckstrasse 102, 72072 Tübingen, DE
- Sarastro GmbH, Zum Schacht 7, 66287 Quierschied-Göttelborn, DE
- (72) BRÜCKMANN, Ralf, 72076 Tübingen, DE
- LUTZ, Harald, 72124 Pliezhausen, DE
- KOCH, Matthias, 70794 Filderstadt, DE
- SCHIRRA, Hermann, 66111 Saarbrücken, DE
- KREISCHER, Dirk, 66440 Blieskastel, DE
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C09J 5/06 → (51) **C08J 5/12**

(51) **C09J 7/00** (11) **2 021 425 A1***
C09J 7/02

- (25) De (26) De
- (21) 07728792.8 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054339 04.05.2007
- (87) WO 2007/128789 2007/46 15.11.2007
- (30) 09.05.2006 EP 06113655
- (54) • *WÄRMEAKTIVIERBARE POLYURETHANFOLIE*
- *HEAT-ACTIVABLE POLYURETHANE SHEET*
- *FEUILLE POLYURÉTHANE THERMO-ACTIVABLE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BURGHARDT, Andre, 55758 Dicksesbach, DE
- HARTZ, Oliver, 67117 Limburgerhof, DE
- SCHUMACHER, Karl-Heinz, 67433 Neustadt, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 021 426 A2***
B32B 7/12
B32B 27/36

B32B 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 07721827.9 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) CZ 2007/000038 24.05.2007
- (87) WO 2007/137526 2007/49 06.12.2007
- (88) 17.01.2008
- (30) 25.05.2006 CZ 20060343
- (54) • *MATERIAL FÜR TECHNISCHE WIE PRÄPARATIONS- UND DEKORATIONSZWECKE*
- *MATERIAL FOR TECHNICAL, MOUNTING AND DECORATIVE PURPOSES*
- *MATÉRIAU POUR APPLICATIONS TECHNIQUES, DE MONTAGE ET DE DÉCORATION*
- (71) SAPAC-NOVUM s.r.o., Hradistko pod Mednikem 123, 25209 Hradistko pod Mednikem, CZ
- (72) GROENEWOUD, Benjamin, NL-2134 PP Hoofddorp, NL
- (74) Duskova, Hana, Czech Technical University in Prague Zikova 4, CZ-166 36 Praha 6, CZ

(51) **C09J 7/02** (11) **2 021 427 A1***
C09J 7/04

- (25) De (26) De
- (21) 07725226.0 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004308 15.05.2007
- (87) WO 2007/131770 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 DE 102006022765
- (54) • *KLEBBAND SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *ADHESIVE TAPE AND METHOD FOR MANUFACTURING IT*
- *BANDE ADHÉSIVE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) certoplast Vorwerk & Sohn GmbH, Müngstener Strasse 10, 42285 Wuppertal, DE
- (72) MUNDT, Stefan, 40789 Monheim am Rhein, DE
- RAMBUSCH, Peter, 42115 Wuppertal, DE
- (74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

C09J 7/02 → (51) **C09J 7/00**

C09J 7/04 → (51) **C09J 7/02**

(51) **C09J 189/00** (11) **2 021 428 A1***
C08L 97/02

- (25) En (26) En
- (21) 07748544.9 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/050383 30.05.2007
- (87) WO 2007/139503 2007/49 06.12.2007
- (30) 01.06.2006 EP 06114852
- (54) • *KLEBSYSTEM*
- *ADHESIVE SYSTEM*
- *SYSTÈME ADHÉSIF*
- (71) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
- (72) KHABBAZ, Farideh, 131 42 Nacka, SE
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C09K 3/00 → (51) **B01D 21/01****C09K 3/10** → (51) **C08G 18/10**(51) **C09K 3/18** (11) **2 021 429 A1***
E01H 10/00(25) En (26) En
(21) 07730741.1 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/050254 07.05.2007
(87) WO 2007/128878 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 FI 20065295

- (54) • **STOFFGEMISCH UND VERFAHREN ZUM AUFSCHELMELZEN VON EIS UND ZUR VERHINDERUNG VON GLÄTTE UND VERWENDUNG VON BETAIN ZUM AUFSCHELMELZEN VON EIS UND ZUR VERHINDERUNG VON GLÄTTE**
- **SUBSTANCE COMPOSITION AND METHOD FOR MELTING ICE AND PREVENTING SLIPPERINESS AND USE OF BETAINE FOR MELTING ICE AND PREVENTING SLIPPERINESS**
- **COMPOSITION DE SUBSTANCE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONDRE LA GLACE ET DE PRÉVENIR LE CARACTÈRE GLISSANT ET UTILISATION DE BÉTAÏNE POUR FAIRE FONDRE LA GLACE ET PRÉVENIR LE CARACTÈRE GLISSANT**

(71) Danisco US Inc., 200 Meridian Centre
Boulevard, Rochester, NY 14618, US
(72) JUTILA, Kirsti, FI-02170 Espoo, FI
PAANANEN, Hannu, FI-02460 Kantvik, FI
ALATYPPÖ, Ville, FI-02630 Espoo, FI
KUUSISTO, Juhani O., FI-30100 Forssa, FI
(74) Hjelt, Pia Dorrit Helene, et al, BORENIUS &
Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki,
FI**C09K 3/22** → (51) **C02F 11/00****C09K 5/06** → (51) **F25B 17/00**(51) **C09K 8/506** (11) **2 021 430 A1***
C09K 8/508 **C09K 8/512**(25) En (26) En
(21) 07794677.0 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011173 09.05.2007
(87) WO 2007/133578 2007/47 22.11.2007
(30) 10.05.2006 US 431205

- (54) • **GEWICHTETE UMLAUFVERLUSTSYSTEME OHNE FESTSTOFFE, SPÜLUNGSVERLUSTSYSTEME UND ISOLATIONSFLÜSSIGKEITSSYSTEME FÜR RINGFÖRMIGE RÄUME**
- **WEIGHTED ZERO SOLIDS LOSS CIRCULATION, FLUID LOSS AND INSULATING ANNULAR SPACE FLUID SYSTEMS**
- **FLUIDES DE PERTE DE CIRCULATION LESTÉS ET EXEMPTS DE MATIÈRES SOLIDES, RÉDUCTION DE LA PERTE DE FLUIDES DE CIRCULATION ET SYSTÈMES D'ISOLATION D'ESPACE ANNULAIRE À L'AIDE DE FLUIDES**

(71) Cabot Specialty Fluids Inc., Waterway Plaza
Two, 10001 Woodloch Forest Drive, Suite
275, The Woodlands, TX 77380, US(72) BENTON, William, J., Magnolia, TX 77355,
US(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE**C09K 8/508** → (51) **C09K 8/506****C09K 8/512** → (51) **C09K 8/506**(51) **C09K 8/60** (11) **2 021 431 A1***
E02D 19/16 **E02D 3/12**
E02D 37/00(25) En (26) En
(21) 07747359.3 (22) 02.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) NL 2007/050135 02.04.2007
(87) WO 2007/129889 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 EP 06076026

- (54) • **BIOABDICHTUNG**
 - **BIOSEALING**
 - **BIO-COLMATAGE**
- (71) Stichting Deltares, Rotterdamseweg 185,
2629 HD Delft, NL
(72) VAN DER ZON, Wilhelmus, Hendrikus, 2521
ZL Den Haag, NL
DEN HAMER, Davina, Anne, 2613 TW Delft,
NL
LAMBERT, Johnny, Willem, Marie, 2252 KL
Voorschoten, NL
MOLENDIJK, Waldo, Olaf, 4847 Teteringen,
NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL(51) **C09K 8/60** (11) **2 021 432 A2***
C09K 8/68(25) En (26) En
(21) 07795077.2 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012009 18.05.2007
(87) WO 2007/136798 2007/48 29.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 19.05.2006 US 801657 P

- (54) • **OXIDIERTES GUAR FÜR ÖLFELDVORSOR-
GUNGSLÜSSIGKEITEN**
- **OXIDIZED GUAR FOR OILFIELD SERVI-
CING FLUIDS**
- **GUAR OXYDE POUR FLUIDES D'ENTRE-
TIEN DE CHAMPS PETROLIFERES**

(71) HERCULES INCORPORATED, Hercules Plaza,
1313 North Market Street, Wilmington, DE
19894-0001, US(72) MELBOUCI, Mohand, Wilmington, DE
19808, US
NGUYEN, Tuyen, T., Newark, DE 19711, US
YOUNG, Teng-shau, Wilmington, DE 19808,
US(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE**C09K 8/68** → (51) **C09K 8/60****C09K 9/02** → (51) **G02B 5/23****C09K 11/06** → (51) **C07F 15/00**(51) **C09K 21/08** (11) **2 021 433 A1***
C09K 21/12 **C08K 5/00**
C08L 75/04(25) En (26) En
(21) 07736329.9 (22) 14.05.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IL 2007/000589 14.05.2007
(87) WO 2007/132463 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 IL 17563806
08.06.2006 IL 17622006

- (54) • **FLAMMSCHUTZMITTELZUSAMMENSET-
ZUNG**
- **FLAME RETARDANT COMPOSITION**
- **COMPOSITION RETARDATRICE DE FLAM-
MES**

(71) Bromine Compounds Ltd., P.O.B. 180,
84101 Be'er-Sheva, IL(72) GELMONT, Mark, 32922 Haifa, IL
PELED, Michael, 84847 Beer-Sheva, IL
ALON, Dina, Karmiel, IL
FRIM, Ron, 34367 Haifa, IL(74) BAR-YAAKOV, Yoav, 85338 Lehavim, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE**C09K 21/12** → (51) **C07F 9/12****C09K 21/12** → (51) **C09K 21/08**(51) **C10G 1/04** (11) **2 021 434 A1***(25) En (26) En
(21) 07728831.4 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054378 04.05.2007
(87) WO 2007/128800 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 EP 06113564
16.08.2006 US 837915 P
10.10.2006 US 850256 P

- (54) • **VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON
BIOMASSE IN FLÜSSIGBRENNSTOFFE
UND SPEZIALCHEMIKALIEN**
- **PROCESS FOR THE CONVERSION OF
BIOMASS TO LIQUID FUELS AND SPECI-
ALTY CHEMICALS**
- **PROCÉDÉ DE CONVERSION DE BIOMASSE
EN COMBUSTIBLES LIQUIDES ET EN
PRODUITS CHIMIQUES SPÉCIAUX**

(71) BIOeCON International Holding N.V., Kaya W.
F.G. (Jombi) Mensing 14, Curaçao, AN(72) O'CONNOR, Paul, 3871 KM Hoevelaken, NL
STAMIRENS, Dennis, Dana Point, California
92629, US(74) DAAMEN, Sjoerd, 08017 Barcelona, ES
(74) Derks, Wilbert, et al, Howrey LLP Rembrandt
Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA
Amsterdam, NL(51) **C10G 2/00** (11) **2 021 435 A2***
C07C 1/12(25) En (26) En
(21) 07734375.4 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001057 24.04.2007
(87) WO 2007/122498 2007/44 01.11.2007
(88) 19.06.2008
(30) 24.04.2006 ZA 200603239

- (54) • **VERBESSERUNG DER KOHLENSTOFFEF-
FIZIENZ BEI DER HERSTELLUNG VON
KOHLENWASSERSTOFFEN**
- **IMPROVEMENT OF CARBON EFFICIENCIES
IN HYDROCARBON PRODUCTION**
- **AMÉLIORATION DE L'EFFICACITÉ CAR-
BONE DANS LA PRODUCTION D'HYDRO-
CARBURES**

- (71) University Of The Witwatersrand, Johannesburg, 1 Jan Smuts Avenue, Braamfontein Johannesburg 2001, ZA
- (72) HILDEBRANDT, Diane, Johannesburg 2001, ZA
- GLASSER, David, Johannesburg 2195, ZA
- PATEL, Bilal, Johannesburg 2092, ZA
- HAUSBERGER, Brendon Patrick, Johannesburg 2169, ZA
- (74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **C10G 3/00** (11) **2 021 436 A1***
C10G 45/00 **C10G 47/00**
C10G 69/00

- (25) En (26) En
- (21) 07732576.9 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/001540 26.04.2007
- (87) WO 2007/125332 2007/45 08.11.2007
- (30) 26.04.2006 BR P10601460
- (54) • **VERFAHREN ZUR HYDROKONVERSION EINES GEMISCHS VON ORGANISCHEN ÖLEN VERSCHIEDENEN URSPRUNGS**
- **PROCESS FOR HYDROCONVERSION OF A MIXTURE OF ORGANIC OILS OF DIFFERENT ORIGINS**
- **PROCEDE D'HYDROCONVERSION D'UN MELANGE D'HUILES ORGANIQUES DE DIFFERENTES ORIGINES**

- (71) Petroleo Brasileiro S.A. Petrobras, Avenida Republica do Chile 65, CEP-20031-912 Rio de Janeiro, RJ, BR
- (72) GOMES, Jefferson Roberto, CEP-22251-060, BR
- DA SILVA, Raissa Maria Cotta Ferreira, CEP-21941-598 Rio de Janeiro, BR
- ODDONE, Rogerio, CEP-22620-080 Rio de Janeiro, BR
- FERREIRA DE SOUZA, Adriana, CEP-21941-598, BR
- FERNANDES, Nelmo Furtado, CEP-21941-598, BR
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C10G 45/00 → (51) **C10G 3/00**

C10G 47/00 → (51) **C10G 3/00**

C10G 69/00 → (51) **C10G 3/00**

(51) **C10J 3/00** (11) **2 021 437 A2***
C10J 3/68 **C10K 3/00**
C01B 3/36 **C10J 3/46**
C10J 3/54

- (25) En (26) En
- (21) 07783408.3 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068398 07.05.2007
- (87) WO 2007/131235 2007/46 15.11.2007
- (88) 31.07.2008
- (30) 05.05.2006 US 797973 P
- 05.05.2006 US 746612 P
- 05.06.2006 PCT/CA2006/000881
- 02.11.2006 US 864116 P
- 11.04.2007 US 911179 P
- (54) • **WÄRMERÜCKFÜHRUNGSSYSTEM ZUR VERWENDUNG MIT EINEM VERGASER**

- **A HEAT RECYCLING SYSTEM FOR USE WITH A GASIFIER**
- **SYSTÈME DE RECYCLAGE DE CHALEUR DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC UN GAZÉFIEUR**

- (71) PlascoEnergy IP Holdings, S.L., Bilbao, Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) TSANGARIS, Andreas, Ottawa, ON K1V 9W6, CA
- SWAIN, Margaret, Ottawa, ON K1P 5G8, CA
- CAMPBELL, Kenneth Craig, Kitchener, Ontario, N2M 4E9, CA
- FEASBY, Douglas Michael, Ottawa, Ontario, KIS 5M8, CA
- BASHAM, Scott Douglas, Ottawa, Ontario, K2M 3A3, CA
- MCLEAN, Alisdair Alan, Ottawa, Ontario K1Y 3L6, CA
- MARCEAU, Pascale Bonnie, Ontario K2K 3C4, CA
- (74) Brennan, Eimer Mary, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

C10J 3/46 → (51) **C10J 3/00**

C10J 3/54 → (51) **C10J 3/00**

C10J 3/68 → (51) **C10J 3/00**

C10K 3/00 → (51) **C10J 3/00**

- (51) **C10L 1/18** (11) **2 021 438 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07795499.8 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012763 30.05.2007
- (87) WO 2007/142983 2007/50 13.12.2007
- (88) 24.01.2008
- (30) 01.06.2006 US 810569 P
- (54) • **MIKROREAKTORVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIODIESEL**
- **MICROREACTOR PROCESS FOR MAKING BIODIESEL**
- **PROCÉDÉ DE MICRORÉACTEUR POUR FABRIQUER DU BIODIÉSEL**
- (71) STATE OF OREGON, Acting By And Through The State Board Of Higher Education On Behalf Of Oregon State University, 312 Kerr Administration Building Oregon State University, Corvallis, Oregon 97331, US
- (72) JOVANOVIC, Goran, Nadezda, Corvallis, OR 97330, US
- PAUL, Brian, Kevin, Corvallis, OR 97331, US
- PARKER, James, Corvallis, OR 97330, US
- AL-DHUBABIAN, Ahmad, Jeddah, 21413, SA
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C10M 119/12 → (51) **C08F 220/18**

(51) **C10M 141/02** (11) **2 021 439 A1***
C10M 169/06 **C10N 10/02**
C10N 10/04 **C10N 10/06**
C10N 30/06 **C10N 40/02**

- (25) En (26) En
- (21) 07742994.2 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059559 27.04.2007
- (87) WO 2007/129720 2007/46 15.11.2007
- (30) 02.05.2006 JP 2006128381

- (54) • **SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG**
- **LUBRICATING GREASE COMPOSITION**
- **COMPOSITION DE GRAISSE LUBRIFIANTE**
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-1-3, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) IKEZAWA, Atsushi, Kanagawa 258-0112, JP
- (74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C10M 141/10** (11) **2 021 440 A1***
C10M 169/04

- (25) En (26) En
- (21) 07728774.6 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054321 03.05.2007
- (87) WO 2007/131891 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 EP 06252528
- (54) • **SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG**
- **LUBRICATING OIL COMPOSITION**
- **COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE**
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) NAGAKARI, Mitsuhiro, Aikou, Kanagawa 243-0303, JP
- SMITH, Peter William Robert, Chester, Cheshire CH1 3SH, GB
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C10M 141/12** (11) **2 021 441 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07783098.2 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068017 02.05.2007
- (87) WO 2007/131027 2007/46 15.11.2007
- (88) 03.01.2008
- (30) 05.05.2006 US 746515 P
- (54) • **SCHMIERMITTEL-ANTIOXIDANT-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT SYNERGISCHEN ORGANUNGSTATKOMPONENTEN**
- **LUBRICANT ANTIOXIDANT COMPOSITIONS EMPLOYING SYNERGISTIC ORGANOTUNGSTATE COMPONENT**
- **COMPOSITIONS ANTIOXYDANTES LUBRIFIANTES CONTENANT UN CONSTITUANT ORGANOTUNGSTATE SYNERGIQUE**

- (71) R.T. VANDERBILT COMPANY, INC., 30 Winfield Street, Norwalk Connecticut 06855, US
- (72) TYNIK, Robert, John, Norwalk, CT 06851, US
- DONNELLY, Steven, G., Bethel, CT 06801, US
- AGUILAR, Gaston, A., Milford, CT 06460, US
- (74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C10M 161/00** (11) **2 021 442 A1***
C10M 167/00

- (25) En (26) En
- (21) 07760894.1 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/066945 19.04.2007
- (87) WO 2007/127661 2007/45 08.11.2007

- (30) 24.04.2006 US 745425 P
(54) • *SCHMIERZUSAMMENSETZUNG FÜR STERNPOLYMER*
• *STAR POLYMER LUBRICATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION LUBRIFIANTE À BASE DE POLYMÈRE EN ÉTOILE*
- (71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092, US
- (72) SCHOBER, Barton J., Wickliffe, OH 44092, US
DAVIES, Mark, Belper Derby DE56 1QN, GB
SUTTON, Michael, Belper Derby DE56 1QN, GB
BAUM, Marina, Wickliffe, OH 44092, US
VISGER, Daniel C., Wickliffe, OH 44092, US
PRICE, David, Belper Derby DE56 1QN, GB
DOHNER, Brent R., Wickliffe, OH 44092, US
WILKES, Mark F., Belper Derby DE56 1QN, GB
- (74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

C10M 167/00 → (51) **C10M 161/00**

- (51) **C10M 169/04** (11) **2 021 443 A2***
C10N 10/12 **C10N 20/02**
C10N 30/06 **C10N 40/25**
- (25) En (26) En
(21) 07776878.6 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011126 08.05.2007
(87) WO 2007/133554 2007/47 22.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 09.05.2006 US 798941 P
07.05.2007 US 800602
- (54) • *SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG*
• *LUBRICATING OIL COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'HUILE DE GRAISSAGE*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900 Clinton Township, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) POIRIER, Marc-Andre, Sarnia, Ontario, N7W 1C1, CA
DECKMAN, Douglas, E., Mullica Hill, NJ 08062, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C10M 169/04 → (51) **C10M 141/10****C10M 169/06** → (51) **C01G 39/06****C10M 169/06** → (51) **C10M 141/02**

- (51) **C10M 173/02** (11) **2 021 444 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07749868.1 (22) 02.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/002954 02.02.2007
(87) WO 2007/094980 2007/34 23.08.2007
(88) 03.01.2008
(30) 10.02.2006 US 351863
- (54) • *SCHMIERMITTEL ZUR BEFÖRDERUNG VON BEHÄLTERN*
• *LUBRICANT FOR CONVEYING CONTAINERS*
• *LUBRIFIANT POUR LE TRANSPORT DE CONTENANTS*

- (71) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul MN 55102-2233, US
- (72) VALENCIA SIL, Arturo, S., Naucalpan, 53240, MX
GRAB, Lawrence, A., 40474 Dusseldorf, DE
SCHMIDT, Bruce, E., St. Paul, MN 55101, US
HALSRUD, David, A., Minneapolis, MN 55407, US
WEI, Guang-jong, Jason, Mendota Heights, MN 55120, US
MORRISON, Eric, D., West St. Paul, MN 55118, US
DIBENEDETTO, Hector, R., Pilar, AR
ANCKER, Jessica, L., Cottage Grove, MN 55016, US
JOHNSON, Richard, D., St. Paul, MN 55101, US
MALVEY, Megan, W., Roseville, MN 55113, US
BENNETT, Scott, P., Stillwater, MN 55082, US
SEEMEYER, Stefan, 40724 Hilden, DE
- (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

C10M 173/02 → (51) **C01G 39/06****C10N 10/02** → (51) **C10M 141/02****C10N 10/04** → (51) **C10M 141/02****C10N 10/06** → (51) **C10M 141/02****C10N 10/12** → (51) **C10M 169/04****C10N 20/02** → (51) **C10M 169/04****C10N 30/06** → (51) **C10M 141/02****C10N 30/06** → (51) **C10M 169/04****C10N 40/02** → (51) **C10M 141/02****C10N 40/25** → (51) **C10M 169/04**

- (51) **C11D 1/06** (11) **2 021 445 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07794447.8 (22) 01.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010519 01.05.2007
(87) WO 2007/130390 2007/46 15.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 02.05.2006 US 797055 P
13.07.2006 US 586027
- (54) • *PROZESSZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNG VON ACYL-ALKYL-ISETHIONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PROCESS COMPOSITIONS AND PRODUCTION OF ACYL ALKYLISETHIONATE COMPOSITIONS*
• *PRÉPARATIONS POUR PROCÉDÉS ET PRODUCTION DE PRÉPARATIONS D'ALKYLISÉTHIONATES D'ACYLE*
- (71) Huntsman Petrochemical Corporation, Waterway One 10003 Woodloch Forest Drive, The Woodlands, TX 77380, US
- (72) ANANTANENI, Prakasa Rao, Austin, TX 78729, US
SMITH, George A., The Woodlands, TX 77382, US
RENNER, Martin J., Conroe, TX 77384, US

- (74) Van Steenlandt, Wim August Maria, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C11D 1/12 → (51) **C11D 3/37****C11D 1/29** → (51) **C11D 3/22**

- (51) **C11D 1/62** (11) **2 021 446 A1***
C11D 3/02
- (25) En (26) En
(21) 07761872.6 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068208 04.05.2007
(87) WO 2007/131152 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 798256 P
- (54) • *FASERBEHANDLUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM ESTERQUAT MIT PERIODSÄURESALZEN*
• *FABRIC TREATING COMPOSITIONS CONTAINING ESTERQUAT WITH PERIODATE SALTS*
• *COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE TISSUS CONTENANT UN ESTERQUAT PRÉSENTANT DES SELS DE PERIODATE*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
- (72) GRANDMAIRE, Jean-Paul, 4821 Andrimont, BE
LAITEM, Leopold, Lebanon, NJ 08833, US
HERMOSILLA, Anita, 4340 Othee, BE
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

C11D 1/66 → (51) **C11D 3/22**

- (51) **C11D 1/90** (11) **2 021 447 A1***
C11D 3/37 **A61K 8/72**
A61K 8/73 **A61Q 5/02**
A61Q 19/00
- (25) En (26) En
(21) 07754334.6 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007800 28.03.2007
(87) WO 2007/130238 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 429510
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYMERISIERTEN TENSIDEN MIT EINEM NIEDRIGEN POLYMERISATIONSGRAD UND VERWENDUNG DAVON*
• *COMPOSITIONS COMPRISING LOW-DP POLYMERIZED SURFACTANTS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES TENSIOACTIFS POLYMERISES A FAIBLE DP ET PROCÉDES D'UTILISATION DE CELLES-CI*
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) FEVOLA, Michael, J., Belle Meade, NJ 08502, US
LIBRIZZI, Joseph, J., Hillsborough, NJ 08844, US
WALTERS, Russel, M., Philadelphia, PA 19106, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmiels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C11D 1/90** (11) **2 021 448 A2*** (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- C11D 3/37** **A61K 8/72** **A61K 8/73** **A61Q 5/02** **A61Q 19/00**
- (25) En (26) En (86) FR 2007/051119 16.04.2007
(21) 07794339.7 (22) 28.03.2007 (87) WO 2007/125239 2007/45 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007771 28.03.2007
(87) WO 2007/130236 2007/46 15.11.2007
(88) 10.07.2008
(30) 05.05.2006 US 429493
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYMERISIERTEN TENSIDEN MIT GERINGEM DP UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
• **COMPOSITIONS COMPRISING LOW-DP POLYMERIZED SURFACTANTS AND METHODS OF USE THEREOF**
• **COMPOSITIONS COMPRENANT DES TENSIOACTIFS POLYMERISÉS À FAIBLE DP ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI**
- (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) FEVOLA, Michael, J., Belle Meade, NJ 08502, US
LIBRIZZI, Joseph, J., Hillsborough, NJ 08844, US
WALTERS, Russel, M., Philadelphia, PA 19106, US
(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C11D 3/00** → (51) **C11D 3/37**
-
- C11D 3/02** → (51) **C11D 1/62**
-
- (51) **C11D 3/22** (11) **2 021 449 A1*** (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- C11D 3/39** **C11D 17/00** **B01J 13/04** **B01J 2/02**
- (25) De (26) De (86) EP 2007/054528 10.05.2007
(21) 07728980.9 (22) 10.05.2007 (87) WO 2007/134977 2007/48 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054528 10.05.2007
(87) WO 2007/134977 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 DE 102006023937
(54) • **VERKAPSELTE BLEICHMITTELTEILCHEN**
• **ENCAPSULATED BLEACHING AGENT PARTICLES**
• **PARTICULES D'AGENT DE BLANCHIMENT ENCAPSULÉES**
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCHMIEDEL, Peter, 40599 Düsseldorf, DE
VÖLKEL, Heinz-Jürgen, 40764 Langenfeld, DE
KAISER, Heribert, 40223 Düsseldorf, DE
RYBINSKI VON, Wolfgang, 40593 Düsseldorf, DE
HÖLSKEN, Sören, 40589 Düsseldorf, DE
BLANK, Volker, 51375 Leverkusen, DE
GUCKENBIEHL, Bernhard, 50769 Köln, DE
-
- (51) **C11D 3/22** (11) **2 021 450 A1*** (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- A61K 8/60** **A61Q 19/10** **C11D 1/66** **C11D 1/29**
- (25) Fr (26) Fr (86) IB 2007/051917 21.05.2007
(21) 07731895.4 (22) 16.04.2007 (87) WO 2007/135645 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 22.05.2006 US 802409 P
(54) • **FLÜSSIGWASCHMITTEL FÜR VERBESSETERTE FETTENTFERNUNG**
• **LIQUID DETERGENT COMPOSITION FOR IMPROVED GREASE CLEANING**
• **COMPOSITION DÉTERGENTE LIQUIDE POUR NETTOYAGE DES GRAISSES AMÉLIORÉ**
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) COOREMANS, Steven, Paul, Georges, B-9255 Buggenhout, BE
BOECKH, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE
CASADO-DOMINQUEZ, Arturo, Luis, B-1090 Brussels, BE
BITTNER, Christian, 64625 Bensheim, DE
MISSKE, Andrea, Margaret, 67346 Speyer, DE
-
- (51) **C12M 1/00** (11) **2 021 455 A2*** (25) En (26) En (21) 07758853.1 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/064343 20.03.2007

- (87) WO 2007/109639 2007/39 27.09.2007
(88) 08.01.2009
(30) 20.03.2006 US 783881 P
20.05.2006 US 801759 P
20.09.2006 US 846036 P
19.10.2006 US 852798 P
(54) • SYSTEM ZUR ZYTOBLOCKHERSTELLUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN
• CYTOBLOCK PREPARATION SYSTEM AND METHODS OF USE
• SYSTÈME DE PRÉPARATION DE CYTOBLOCS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS
(71) Li, Rongshan, 3280 Yale Court, Brookfield WI 53005, US
(72) Li, Wu, San Lorenzo, California 94580, US
Li, Rongshan, Brookfield Wisconsin 53005, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12M 1/00 → (51) **A61K 39/00****C12M 3/00** → (51) **A61K 39/00****C12N 1/12** → (51) **A61K 39/00**

- (51) **C12N 1/14** (11) **2 021 456 A2***
C12N 1/20
(25) De (26) De
(21) 07725158.5 (22) 12.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004238 12.05.2007
(87) WO 2007/131745 2007/47 22.11.2007
(88) 28.02.2008
(30) 16.05.2006 DE 102006022787
(54) • VERFAHREN ZUR SUBMERSEN KULTIVIERUNG VON FILAMENTÖS WACHSENDEN ORGANISMEN
• METHOD FOR THE SUBMERGED CULTIVATION OF FILAMENTOUS ORGANISMS
• PROCÉDÉ DE CULTURE EN IMMERSION D'ORGANISMES FILAMENTAIRES EN CROISSANCE
(71) DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V., Theodor-Heuss-Allee 25, 60486 Frankfurt am Main, DE
(72) PESCHECK, Michael, 63599 Biebergumünd-Kassel, DE
KAUP, Björn-Arne, 51067 Köln, DE
GÖDELMANN, Bernhard, 60316 Frankfurt am Main, DE
SCHRADER, Jens, 60316 Frankfurt am Main, DE
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

C12N 1/15 → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C12N 1/20** (11) **2 021 457 A2***
C07K 14/315 **A61K 35/74**
A61K 38/16 **C12R 1/46**
(25) En (26) En
(21) 07736018.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051982 25.05.2007
(87) WO 2007/138538 2007/49 06.12.2007
(88) 17.04.2008

- (30) 28.05.2006 ZA 200604035
(54) • PROBIOTISCHER STAMM UND DARAUS GEWONNENES ANTIMIKROBIELLES PEPTID
• PROBIOTIC STRAIN AND ANTIMICROBIAL PEPTIDE DERIVED THEREFROM
• SOUCHE PROBIOTIQUE ET PEPTIDE ANTIMICROBIEN DÉRIVÉ DE LADITE SOUCHE
(71) Cipla Medpro Research And Development (Pty) Ltd, Rosen Heights Pasita Street Rosen Park, Bellville 7530, ZA
(72) DICKS, Leon Milner Theodore, 7602 Matieland, ZA
TODOROV, Svetoslav Dimitrov, 7602 Matieland, ZA
KNOETZE, Hendriette, 7602 Matieland, ZA
BRINK, Marelize, 7602 Matieland, ZA
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C12N 1/20 → (51) **A61K 39/00****C12N 1/20** → (51) **C12N 1/14**

- (51) **C12N 1/21** (11) **2 021 458 A1***
C12N 15/31 **C07K 14/245**
C12P 13/04 **C12P 13/08**
(25) En (26) En
(21) 07744354.7 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060935 23.05.2007
(87) WO 2007/136133 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 RU 2006117420
24.11.2006 US 867151 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER L-AMINOSÄURE UNTER VERWENDUNG EINES BAKTERIUMS DER FAMILIE ENTEROBACTERIACEA
• A METHOD FOR PRODUCING AN L-AMINO ACID USING A BACTERIUM OF THE ENTEROBACTERIACEAE FAMILY
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ACIDE L-AMINÉ EN UTILISANT UNE BACTÉRIE DE LA FAMILLE DES ENTEROBACTÉRIES

- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) RYBAK, Konstantin, Vyacheslavovich, 117149, RU
SLIVINSKAYA, Ekaterina, Aleksandrovna, 103055, RU
SHEREMET'EVA, Marina, Evgenievna, 109202, RU
KOZLOV, Yury, Ivanovich, 117574, RU
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 9/12****C12N 1/21** → (51) **C12N 9/64****C12N 1/21** → (51) **C12N 15/54**

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 021 459 A1***
(25) En (26) En
(21) 06815465.7 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/037468 27.09.2006
(87) WO 2007/142664 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 PCT/US2006/022312

- (54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG VON GELÖSTEM SAUERSTOFF IN EINEM KULTURGEFÄSS
• A METHOD TO INCREASE DISSOLVED OXYGEN IN A CULTURE VESSEL
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BIORÉACTEURS EFFICACES
(71) Amproteine Corporation, 355 N Lantana Street 220, Camarillo, CA 93010, US
(72) HUI, Mizhou, Thousand Oaks, CA 91360, US
(74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12N 5/00** (11) **2 021 460 A2***
C12N 5/08

- (25) En (26) En
(21) 07762122.5 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068752 11.05.2007
(87) WO 2007/134220 2007/47 22.11.2007
(88) 27.11.2008
(30) 11.05.2006 US 747021 P
(54) • ALLGEMEINES VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG MENSCHLICHER ANTIKÖRPERREAKTIONEN IN VITRO
• A GENERAL METHOD FOR GENERATING HUMAN ANTIBODY RESPONSES IN VITRO
• PROCÉDÉ GÉNÉRAL PERMETTANT DE GÉNÉRER IN VITRO DES RÉPONSES D'ANTICORPS HUMAINS

- (71) The University of Maryland Biotechnology Institute, Columbus Center 701 East Pratt Street, Suite 200, Baltimore, MD 21202, US
(72) LEWIS, George K., Baltimore, Maryland 21218, US
GUAN, Yongjun, Abingdon, Maryland 21009, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C12N 5/00 → (51) **C12N 5/08****C12N 5/00** → (51) **C12N 15/10****C12N 5/00** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 021 461 A2***
(25) En (26) En
(21) 07733858.0 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) HU 2007/000041 14.05.2007
(87) WO 2007/132279 2007/47 22.11.2007
(88) 06.03.2008
(30) 12.05.2006 HU 0600408
27.09.2006 HU 0600754
(54) • TESTSYSTEME FÜR TRANSPORTERPROTEINE
• TEST SYSTEMS FOR TRANSPORTER PROTEINS
• SYSTÈMES DE TEST POUR DES PROTÉINES TRANSPORTEURS

- (71) Solvo Biotechnology, Gyár utca 2, 2040 Budaörs, HU

- (72) BÁTHORI, György, 1024 Budapest, HU
MÉHN, Dóra, 6753 Szeged, HU
PÁL, Ákos, 8900 Zalaegerszeg, HU
KRAJCSI, Péter, 1025 Budapest, HU
SENTE, Lajos, 1118 Budapest, HU
FENYVESI, Éva, 1145 Budapest, HU
TELBISZ, Ágnes, 1082 Budapest, HU
SARKADI, Balázs, 1125 Budapest, HU

VÁRADI, András, 1026 Budapest, HU
GEDEY, Szilvia, 6723 Szeged, HU
GLAVINAS, Hristos, 6721 Szeged, HU
KIS, Emese, 5650 Mezőberény, HU
NAGY, Tünde, 7626 Pécs, HU
NÉMETH, Attila, 1182 Budapest, HU
MOLNÁR, Éva, 6771 Szeged, HU
(74) Svingor, Adam, Danubia Patent & Trademark Attorneys Bajcsy-Zsilinszky ut 16., 1051 Budapest, HU

(51) **C12N 5/06** (11) **2 021 462 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761468.3 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067645 27.04.2007
(87) WO 2007/127927 2007/45 08.11.2007
(88) 14.02.2008
(30) 28.04.2006 US 745899 P
(54) • *DIFFERENZIERUNG MENSCHLICHER EMBRYONISCHER STAMMZELLEN*
• *DIFFERENTIATION OF HUMAN EMBRYONIC STEM CELLS*
• *DIFFÉRENTIATION DE CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES HUMAINES*
(71) Lifescan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US
(72) REZANIA, Alireza, Hillsborough, New Jersey 08844, US
XU, Jean, Hillsborough, New Jersey 08844, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12N 5/06** (11) **2 021 463 A1***
C12N 5/16
(25) En (26) En
(21) 07861311.4 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011980 21.05.2007
(87) WO 2008/045140 2008/16 17.04.2008
(30) 19.05.2006 US 801412 P
(54) • *ANBAUVERFAHREN ZUM ERHALTEN EINER KLONPOPULATION VON ANTIGEN-SPEZIFISCHEN B-ZELLEN*
• *CULTURE METHOD FOR OBTAINING A CLONAL POPULATION OF ANTIGEN-SPECIFIC B CELLS*
• *PROCÉDÉ DE CULTURE PERMETTANT D'OBTENIR UNE POPULATION CLONÉE DE LYMPHOCYTES B SPÉCIFIQUES D'ANTI-GÈNE*
(71) ALDER BIOPHARMACEUTICALS, INC., 11804 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US
(72) GARCIA, Leon, Woodinville, WA 98072, US
JENSEN, Anne, Elisabeth, Carvalho, Bothell, WA 98012, US
OJALA, Ethan, Lynwood, WA 98030, US
LATHAM, John, Seattle, WA 98119, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12N 5/06 → (51) **A61K 39/395**

C12N 5/06 → (51) **A61K 48/00**

(51) **C12N 5/08** (11) **2 021 464 A1***
C12N 5/00
(25) En (26) En

(21) 07746787.6 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002640 31.05.2007
(87) WO 2007/139357 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 KR 20060049546
(54) • *VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG MENSCHLICHER EMBRYONALER STAMMZELLEN*
• *METHOD FOR CULTURING HUMAN EMBRYONIC STEM CELLS*
• *PROCÉDÉ DE CULTURE DE CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES HUMAINES*
(71) Chabiotech Co., Ltd, 605 Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-081, KR
College of Medicine, Pochon Cha University Industry-Academic Cooperation Foundation, 198-1 Donggyo-dong, Pochon-siu Gyeonggi-do 487-800, KR
(72) CHUNG, Hyung-Min, Namyangju-si, Gyeonggi-do 472-793, KR
LEE, Soo-Hong, Seoul 122-837, KR
KIM, Si-Nae, Seoul 139-756, KR
KIM, Min-Jeong, Incheon 405-756, KR
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C12N 5/08 → (51) **A61K 48/00**

C12N 5/08 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/10 → (51) **C12N 9/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 9/64**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/867**

C12N 5/14 → (51) **A01H 5/00**

C12N 5/16 → (51) **C12N 5/06**

C12N 7/01 → (51) **C12N 15/19**

C12N 9/02 → (51) **A01H 5/00**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/53**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/70**

C12N 9/04 → (51) **C12N 15/54**

C12N 9/10 → (51) **C07K 14/47**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12N 9/12** (11) **2 021 465 A2***
C12P 19/34 **C12Q 1/68**
C12N 5/10 **C12N 1/21**
C12N 1/15

(25) En (26) En
(21) 07789625.6 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002319 14.05.2007
(87) WO 2007/132358 2007/47 22.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 12.05.2006 EP 06290764
(54) • *HITZESTABILE DNA-POLYMERASE DES ARCHEALEN AMPULLAVIRUS ABV UND IHRE ANWENDUNGEN*
• *THERMOSTABLE DNA POLYMERASE OF THE ARCHAEL AMPULLAVIRUS ABV AND ITS APPLICATIONS*

• *ADN POLYMÉRASE THERMOSTABLE DE L'AMPULLAVIRUS D'ARCHAEA ABV ET SES APPLICATIONS*
(71) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
University of Copenhagen, Norregade 10, 1017 Copenhagen K, DK
(72) PENG, Xu, 2820 Gentofte, DK
HAERING, Monika, 84503 Altötting, DE
GARRETT, Roger, 3050 Humlebaek, DK
PRANGISHVILI, David, 78000 Versailles, FR
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12N 9/16** (11) **2 021 466 A1***
(25) En (26) En
(21) 06741789.9 (22) 30.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CN 2006/000893 30.04.2006
(87) WO 2007/128160 2007/46 15.11.2007
(54) • *KLONIERUNG UND EXPRESSION EINER NEUEN PHYTASE*
• *CLONING AND EXPRESSION OF A NOVEL PHYTASE*
• *CLONAGE ET EXPRESSION D'UNE NOUVELLE PHYTASE*
(71) Feed Research Institute Chinese Academy of Agricultural Sciences, No. 12, Zhongguancun South Street, Haidian District Beijing 100-081, CN
(72) YAO, Bin, Beijing 100081, CN
LUO, Huiying, Beijing 100081, CN
HUANG, Huoqing, Beijing 100081, CN
WANG, Yaru, Beijing 100081, CN
YUAN, Tiezheng, Beijing 100081, CN
SHI, Xiuyun, Beijing 100081, CN
BAI, Yingguo, Beijing 100081, CN
MENG, Kun, Beijing 100081, CN
YANG, Peilong, Beijing 100081, CN
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

C12N 9/22 → (51) **C12N 15/90**

(51) **C12N 9/64** (11) **2 021 467 A1***
A61K 38/17 **A61K 38/48**
A61P 3/06 **C07K 14/05**
C07K 16/40 **C07K 19/00**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12Q 1/02 **C12Q 1/37**
G01N 33/567 **G01N 33/573**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 07719719.2 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000794 08.05.2007
(87) WO 2007/128121 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 US 746692 P
(54) • *CHIMÄRE PCSK9-PROTEINE, DIESE ENTHALTENDE ZELLEN UND TESTVERFAHREN DAMIT*
• *CHIMERIC PCSK9 PROTEINS, CELLS COMPRISING SAME, AND ASSAYS USING SAME*
• *PROTÉINES PCSK9 CHIMÉRIQUES, CELLULES LES COMPRENANT ET DOSAGES LES UTILISANT*

- (71) Adaerata, Limited Partnership, 5160 Decarie Boulevard, Suite 770, Montréal, QC H3X 2H9, CA
(72) SEIDAH, Nabil, Arrondissement de Verdun, Québec H3E 1Z8, CA
DAVIGNON, Jean, Montreal, Québec H2V 2X6, CA
DUBUC, Geneviève, Longueuil, Québec J4K 4G3, CA
BERNIER, Lise, Montreal, Québec H2J 2K4, CA
TREMBLAY, Michel, Mascouche, Québec J7K 3Z9, CA
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **C12N 9/64** (11) **2 021 468 A2***
C12N 15/57 **A61K 38/48**

- (25) En (26) En
(21) 07789409.5 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/001413 30.05.2007
(87) WO 2007/138455 2007/49 06.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 01.06.2006 EP 06290892
(54) • AUS DER HÄMOPEXIN-DOMÄNE DER METALLOPROTEINASE MMP-2 GEWONNENE POLYPEPTIDE
• POLYPEPTIDES DERIVED FROM THE HEMOPEXIN-LIKE DOMAIN OF METALLOPROTEINASE MMP-2
• POLYPEPTIDES DÉRIVÉS DU DOMAINE DE TYPE HÉMOPEXINE DE MÉTALLOPROTÉINASE MMP-2

- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) BIKFALVI, Andreas, 33170 Gradignan, FR
SALA, Carlo, 20124 Milano, IT
BELLO, Lorenzo, 10110 Torino, IT
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C12N 11/00 → (51) **A61K 39/00**

C12N 11/02 → (51) **C07K 17/02**

C12N 11/14 → (51) **A61K 39/00**

C12N 11/14 → (51) **C07K 17/02**

C12N 15/00 → (51) **A61K 39/395**

C12N 15/00 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/01 → (51) **C12P 21/00**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/29**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 021 469 A2***
C12N 5/00 **C07K 1/00**
G01N 33/68 **A61K 38/00**
A61K 39/00

- (25) En (26) En
(21) 07718365.5 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) AT 2007/000148 29.03.2007
(87) WO 2007/109823 2007/40 04.10.2007
(88) 29.11.2007

- (30) 29.03.2006 AT 5332006
(54) • PEPTIDBIBLIOTHEK
• PEPTIDE LIBRARY
• BIBLIOTHÈQUE DE PEPTIDES
(71) Universität für Bodenkultur Wien, Gregor Mendel-Strasse 33, 1180 Vienna, AT
(72) JUNGBAUER, Alois, A-1210 Vienna, AT
MERSICH, Christa, A-1030 Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C12N 15/10** (11) **2 021 470 A1***
(25) En (26) En
(21) 07722708.0 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) DK 2007/050054 03.05.2007
(87) WO 2007/124758 2007/45 08.11.2007
(30) 03.05.2006 US 796856 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBINDUNGEN DURCH NUKLEINSÄUREGESTEUERTE SYNTHESE
• A METHOD FOR PREPARING COMPOUNDS BY NUCLEIC ACID DIRECTED SYNTHESIS
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS PAR SYNTHÈSE DIRIGÉE PAR DES ACIDES NUCLÉIQUES

- (71) Viperger APS, Symbion Science Park Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen Ø, DK
(72) HANSEN, Nils, Jakob, Vest, DK-1610 Copenhagen V, DK
BLAKSKJÆR, Peter, DK-8200 Århus N, DK
PETERSEN, Lars Kolster, DK-3310 Skævinge, DK
(74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, International Patent-Bureau A/S Rigersgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

C12N 15/10 → (51) **C12N 15/90**

C12N 15/10 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 021 471 A1***
C12N 15/57 **A61K 48/00**
(25) En (26) En
(21) 07732861.5 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/001839 21.05.2007
(87) WO 2007/138253 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 GB 0610542
(54) • SCREENING-VERFAHREN
• SCREENING METHOD
• PROCÉDÉ DE CRIBLAGE
(71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
(72) BIENZ, Mariann, Cambridge CB2 2QH, GB
RANDOW, Felix, Cambridge CB2 2QH, GB
(74) Richards, William John, K.R. Bryer & Co. 7 Gay Street, Bath, BA1 2PH, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 021 472 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811872.6 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068401 07.05.2007
(87) WO 2007/146511 2007/51 21.12.2007
(88) 12.06.2008

- (30) 05.05.2006 US 746631 P
11.05.2006 US 747059 P
23.06.2006 US 805660 P
06.11.2006 US 864554 P
27.01.2007 PCT/US2007/006118

(54) • VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULATION VON GENEEXPRESSION
• COMPOUNDS AND METHODS FOR MODULATING GENE EXPRESSION
• COMPOSÉS ET PROCÉDÉS DE MODULATION DE L'EXPRESSION GÉNÉRIQUE

- (71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
(72) BHANOT, Sanjay, Carlsbad, CA 92009, US
GEARY, Richard S., Carlsbad, CA 92009, US
MCKAY, Robert, Poway, CA 92064, US
MONIA, Brett P., Encinitas, CA 92024, US
SETH, Punit P., San Marcos, CA 92078, US
SIWKOWSKI, Andrew M., Carlsbad, CA 92009, US
SWAYZE, Eric E., Carlsbad, CA 92009, US
WANCEWICZ, Edward, Poway, CA 92064, US

- (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **2 021 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746641.5 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) KR 2007/002493 23.05.2007
(87) WO 2007/136226 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 KR 20060046442
(54) • VERFAHREN ZUR STIMULIERUNG DER ANGIOGENESE UNTER VERWENDUNG VON DKK2 UND ZUSAMMENSETZUNG DAMIT
• A METHOD FOR STIMULATING ANGIOGENESIS USING DKK2 AND COMPOSITION COMPRISING THE SAME
• PROCÉDÉ DE STIMULATION D'ANGIOGENÈSE FAISANT INTERVENIR DKK2 ET COMPOSITION COMPRENANT DKK2

- (71) Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, Yonsei University 134, Shinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-749, KR

- (72) KWON, Young Guen, Seoul 135-506, KR
MIN, Jeong Ki, Gangwon-do 200-765, KR
YUN, Chae Ok, Seoul 137-040, KR
KIM, Young Myeong, Gangwon-do 200-753, KR

- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

(51) **C12N 15/13** (11) **2 021 474 A2***
C12N 15/62 **C07K 14/705**
C07K 16/00 **A61K 38/17**

- (25) En (26) En
(21) 07794379.3 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010125 25.04.2007
(87) WO 2007/130302 2007/46 15.11.2007
(88) 03.04.2008
(30) 05.05.2006 US 798455 P
(54) • RAGE-FUSIONSPROTEINE, FORMULIERUNGEN DARAUS UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• RAGE FUSION PROTEINS, FORMULATIONS, AND METHODS OF USE THEREOF

- *PROTÉINES DE FUSION RAGE, FORMULATIONS ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Transtech Pharma, Inc., Suite 110, 4170 Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC 27265, US
- (72) MJALLI, Adnan M.M., Oak Ridge, North Carolina 27310, US
- ROTHLEIN, Robert, Summerfield, North Carolina 27358, US
- TIAN, Ye Edward, Jamestown, North Carolina 27282, US
- WEBSTER, Jeffrey C., Jamestown, North Carolina 27282, US
- BENJAMIN, Eric J., Jamestown, North Carolina 27282, US
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C12N 15/19** (11) **2 021 475 A1***
A61K 38/19 **C07K 14/52**
C12N 7/01
- (25) En (26) En
- (21) 07719770.5 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2007/000848 16.05.2007
- (87) WO 2007/131352 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 US 800406 P
- (54) • *HOCHAFFINE ANTAGONISTEN VON ELR-CXC-CHEMOKINEN*
- *HIGH-AFFINITY ANTAGONISTS OF ELR-CXC CHEMOKINES*
- *ANTAGONISTES DES CHIMIOKINES ELR-CXC À AFFINITÉ ÉLEVÉE*
- (71) University of Saskatchewan, Box 5000 RPO University 110 Gymnasium Place, Saskatoon, SK S7N 4J8, CA
- (72) GORDON, John R., Saskatoon, Saskatchewan S7N 4J8, CA
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

- (51) **C12N 15/29** (11) **2 021 476 A1***
C12N 15/09
- (25) En (26) En
- (21) 07797736.1 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069662 24.05.2007
- (87) WO 2007/140256 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 US 808834 P
- (54) • *MAISPFLANZE UND SAMEN ENTSPRECHEND DEM TRANSGENEN EREIGNIS MON89034 UND VERFAHREN ZU IHREM NACHWEIS UND IHRER VERWENDUNG*
- *CORN PLANT AND SEED CORRESPONDING TO TRANSGENIC EVENT MON89034 AND METHODS FOR DETECTION AND USE THEREOF*
- *PLANT ET SEMENCE DE MAÏS CORRESPONDANT AU PRODUIT TRANSGÉNIQUE MON89034, PROCÉDÉS DE DÉTECTION ET UTILISATION ASSOCIÉS*
- (71) Monsanto Technology, LLC, Mail Zone E2na 800 North Lindbergh Boulevard, St Louis MO 63167, US
- (72) ANDERSON, Heather, St Louis, Missouri 63167, US
- DOUGLAS, Jennifer, St Louis, MO 63167, US

- GROAT, Jeanna, St Louis, Missouri 63167, US
- JOHNSON, Scott, St Louis, Missouri 63167, US
- KELLY, Rebecca, St Louis, Missouri 63167, US
- KORTE, John, St Louis, Missouri 63167, US
- RICE, James, St Louis, Missouri 63167, US
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

C12N 15/31 → (51) **C07K 14/305****C12N 15/31** → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12N 15/53** (11) **2 021 477 A2***
C12N 15/82 **C12N 9/02**
C07K 16/40 **A01H 5/00**
A01H 5/10
- (25) En (26) En
- (21) 07789404.6 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/001384 25.05.2007
- (87) WO 2007/138444 2007/49 06.12.2007
- (88) 27.03.2008
- (30) 29.05.2006 EP 06290855
- (54) • *GENETISCHE MARKER FÜR HOHEN ÖLSÄUREANTEIL IN PFLANZEN*
- *GENETIC MARKERS FOR HIGH OLEIC ACID CONTENT IN PLANTS*
- *MARQUEURS GÉNÉTIQUES DE HAUTE TENEUR EN ACIDE OLÉIQUE DANS DES PLANTES*
- (71) Institute National de la Recherche Agronomique, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (72) FALENTIN, Cyril, 35310 Mordelles, FR
- BREGÉON, Michel, 35310 Mordelles, FR
- LUCAS, Marie Odile, 35310 Cintre, FR
- RENARD, Michel, 35650 Le Rheu, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C12N 15/53** (11) **2 021 478 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07794950.1 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011776 16.05.2007
- (87) WO 2007/136671 2007/48 29.11.2007
- (88) 03.04.2008
- (30) 17.05.2006 US 801172 P
- (54) • *DELTA-5-DESATURASE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN*
- *DELTA5 DESATURASE AND ITS USE IN MAKING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS*
- *DELTA5 DÉSATURASE ET SON UTILISATION DANS LA PRÉPARATION D'ACIDES GRAS POLYINSATURÉS*
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) DAMUDE, Howard, Glenn, Hockessin, DE 19707, US
- POLLAK, Dana, M., Walters, Media, PA 19063, US
- XUE, Zhixiong, Chadds Ford, PA 19317, US

- ZHU, Quinn, Qun, West Chester, PA 19382, US
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 15/53 → (51) **C07K 14/305**

- (51) **C12N 15/54** (11) **2 021 479 A2***
C12N 9/10 **C12N 9/04**
C12N 1/21 **C12P 19/30**
- (25) En (26) En
- (21) 07732909.2 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/001888 25.05.2007
- (87) WO 2007/138261 2007/49 06.12.2007
- (88) 07.02.2008
- (30) 26.05.2006 GB 0610498
- (54) • *MODIFIZIERTES MOLEKÜL*
- *MODIFIED MOLECULE*
- *MOLÉCULE MODIFIÉE*
- (71) The University of York, Heslington, York YO10 5DD, GB
- (72) LIM, Eng, Kiat, York YO10 5DD, GB
- (74) Docherty, Robert Charles, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

C12N 15/57 → (51) **C12N 9/64****C12N 15/57** → (51) **C12N 15/11****C12N 15/62** → (51) **C07K 14/47****C12N 15/62** → (51) **C12N 15/13**

- (51) **C12N 15/70** (11) **2 021 480 A1***
C12N 9/02
- (25) En (26) En
- (21) 07746028.5 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/001865 17.04.2007
- (87) WO 2007/136174 2007/48 29.11.2007
- (30) 22.05.2006 KR 20060045455
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLNANOPARTIKELS UNTER VERWENDUNG EINES METALLBINDENDEN PROTEINS*
- *METHOD FOR PREPARING METAL NANOPARTICLE USING METAL BINDING PROTEIN*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NANOPARTICULES DE MÉTAUX À L'AIDE D'UNE PROTÉINE FIXANT LES MÉTAUX*
- (71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-dong, Yuseong-gu, 305-701 Daejeon, KR
- (72) LEE, Sang Yup, Daejeon 305-761, KR
- PARK, Tae Jung, Daejeon 302-243, KR
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C12N 15/82 (11) **2 021 481 A2***
A01H 5/00 **A01H 5/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07732855.7 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001833 18.05.2007
(87) WO 2007/135386 2007/48 29.11.2007
(88) 20.03.2008
(30) 18.05.2006 GB 0609818
24.06.2006 GB 0612585
(54) • *VERBESSERUNGEN BEI ODER IN VERBINDUNG MIT DER STÄRKESPEICHERUNG IN PFLANZEN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO STARCH STORAGE IN PLANTS*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES AU STOCKAGE DE L'AMIDON CHEZ LES PLANTES OU CONCERNANT LE STOCKAGE DE L'AMIDON CHEZ LES PLANTES*
(71) UNIVERSITY OF DURHAM, University Office, Durham, DH1 3HP, GB
(72) LINDSEY, Keith, Durham DH1 3LE, GB
CASSON, Stuart, Durham DH1 3LE, GB
(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

C12N 15/82 → (51) **A01H 5/00****C12N 15/82** → (51) **C12N 15/53****C12N 15/82** → (51) **C12N 15/90****C12N 15/85** → (51) **A61K 48/00**

- (51) **C12N 15/86** (11) **2 021 482 A1***
A61K 48/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765973.8 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000899 30.05.2007
(87) WO 2007/138193 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 FR 0604806
(54) • *BEHANDLUNG EINER INFEKTION DURCH RNA-VIRUS AUFGRUND EINER RNA-BEDINGTEN RNA-POLYMERASE*
• *TREATMENT OF AN INFECTION BY AN RNA VIRUS DUE TO AN RNA DEPENDENT RNA POLYMERASE*
• *TRAITEMENT D'UNE INFECTION PAR UN VIRUS À ARN À UNE ARN POLYMERASE ARN DÉPENDANTE*
(71) Université Victor Segalen Bordeaux 2, 146, Rue Léo-Saignat, 33000 Bordeaux, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) VENTURA, Michel, F-33140 Villenave d'Ornon, FR
ASTIER-GIN, Thérèse, F-33000 Bordeaux, FR
LITVAK, Simon, F-33600 Pessac, FR
DUMAS, Estelle, F-33200 Bordeaux, FR
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

C12N 15/861 → (51) **C12N 15/867****C12N 15/863** → (51) **C12N 15/867**

- (51) **C12N 15/866** (11) **2 021 483 A1***
A61K 39/00
(25) En (26) En
(21) 06748076.4 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) SG 2006/000117 05.05.2006

- (87) WO 2007/129984 2007/46 15.11.2007
(54) • *BIOMOLEKÜLOBERFLÄCHENPRÄSENTATION UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *BIOMOLECULE SURFACE DISPLAY AND USES THEREOF*
• *AFFICHAGE DE LA SURFACE D'UNE BIOMOLÉCULE ET SES UTILISATIONS*
(71) Temasek Life Sciences Laboratory Limited, 1 Research Link The National University Of Singapore, Singapore 117604, SG
(72) KWANG, Jimmy, Singapore 127140, SG
LU, Li Qun, Singapore 138769, SG
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12N 15/867** (11) **2 021 484 A1***
C12N 15/861 **C12N 15/863**
C12N 15/869 **C12N 5/10**
A61K 48/00

- (25) En (26) En
(21) 07729769.5 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055368 31.05.2007
(87) WO 2007/138104 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 ES 200601477
(54) • *EXPRESSIONSVEKTOREN MIT DEM HS1-PROMOTOR DES ONKOGENS VAV1 SOWIE VERWENDUNG DAVON ZUR HERSTELLUNG VON FÜR DIE SOMATISCHE GENTHERAPIE VORGEGEHENEN PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *EXPRESSION VECTORS COMPRISING THE HS1 PROMOTER OF THE VAV1 ONCOGENE AND USE THEREOF FOR THE PREPARATION OF PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS INTENDED FOR SOMATIC GENE THERAPY*
• *VECTEURS D'EXPRESSION COMPRENANT LE PROMOTEUR HS1 DE L'ONCOGÈNE VAV1 ET LEURS UTILISATIONS POUR LA PRÉPARATION DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DESTINÉES À UNE THÉRAPIE GÉNÉRIQUE SOMATIQUE*
(71) CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGETICAS MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS (C.I.E.M.A.T.), Avda Complutense 22, E-28040 Madrid, ES
(72) ALMARZA NOVOA, Elena, E-28040 Madrid, ES
GUENECHEA AMURRIO, Guillermo, E-28040 Madrid, ES
SEGOVIA SANZ, José Carlos, E-28040 Madrid, ES
BUEREN RONCERO, Juan Antonio, E-28040 Madrid, ES
ALDEA GARCÍA, Montserrat, E-28040 Madrid, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

C12N 15/869 → (51) **C12N 15/867**

(51) **C12N 15/90** (11) **2 021 485 A2***
C12N 15/10 **C12N 9/22**
C12N 15/82 **A61K 48/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731461.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000823 15.05.2007
(87) WO 2007/132096 2007/47 22.11.2007
(88) 14.02.2008
(30) 15.05.2006 FR 0604285

- (54) • *SYSTEM ZUR TRANSPOSITION HYPERAKTIVER REKOMBINANTER DERIVATE DES MOS-1-TRANSPOSONS*
• *SYSTEM FOR TRANSPOSING HYPERACTIVE RECOMBINANT DERIVATIVES OF MOS-1 TRANSPOSON*
• *SYSTÈMES DE TRANSPOSITION RECOMBINANTS HYPERACTIFS DÉRIVÉS DU TRANSPOSON MOS-1*
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Université Francois Rabelais De Tours, 3 Rue des Tanneurs, 37000 Tours, FR
(72) BIGOT, Sylvie, Marie-Louise, 37270 Montlouis sur Loire, FR
BIGOT, Yves, Philippe, Marcel, 37550 Saint Avertin, FR
BONNIN-ROULEUX, Florence, 37300 Joue les Tours, FR
GERMON, Stéphanie, Odile, Rébecca, 37380 Nouzilly, FR
JEGOT, Gwenhael, 29840 Landunvez, FR
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12P 7/00** (11) **2 021 486 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07777278.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012467 25.05.2007
(87) WO 2007/139924 2007/49 06.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 26.05.2006 US 808989 P
26.05.2006 US 808666 P
18.12.2006 US 870592 P
10.04.2007 US 922782 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BIOORGANISCHER VERBINDUNGEN*
• *APPARATUS FOR MAKING BIO-ORGANIC COMPOUNDS*
• *DISPOSITIF DE FABRICATION DE COMPOSÉS BIO-ORGANIQUES*
(71) Amyrin Biotechnologies, Inc., 5980 Horton St., Suite 450, Emeryville, CA 94608, US
(72) RENNINGER, Neil, Stephen, Oakland, CA 94602, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **C12P 7/06** (11) **2 021 487 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07783037.0 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067941 01.05.2007
(87) WO 2007/130984 2007/46 15.11.2007
(88) 03.07.2008
(30) 01.05.2006 US 796380 P
31.10.2006 PCT/US2006/042442
(54) • *THERMOPHILE ORGANISMEN ZUR UMWANDLUNG VON LIGNOZELLULOSE-BIOMASSE IN ETHANOL*
• *THERMOPHILIC ORGANISMS FOR CONVERSION OF LIGNOCELLULOSIC BIOMASS TO ETHANOL*
• *ORGANISMES THERMOPHILES POUR LA CONVERSION DE BIOMASSE LIGNO-CELLULOSIQUE EN ETHANOL*
(71) The Trustees of Dartmouth College, 11 Rope Ferry Road, Hanover, NH 03755, US

- Mascoma Corporation, 161 First Street, Second Floor East, Cambridge MA 02142, US
- (72) SHAW, Arthur Josephus, West Lebanon, NH 03766, US
DESAI, Sunil G., Ellicott City, MD 21042, US
LYND, Lee R., Meriden, NH 03770, US
TYURIN, Mikhail V., Lebanon, NH 03766, US
PODKAMINER, Kara, Hanover, NH 03755, US
BARDSLEY, John, Cambridge, MA 02142, US
HOGSETT, David Anthony, Grantham, NH, US
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Sendlinger Strasse 29, 80331 München, DE
-
- C12P 13/04** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12P 13/08** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12P 19/04** → (51) **A23G 9/36**
-
- C12P 19/30** → (51) **C12N 15/54**
-
- (51) **C12P 19/34** (11) **2 021 488 A2***
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 07761607.6 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067826 30.04.2007
(87) WO 2007/127992 2007/45 08.11.2007
(88) 13.11.2008
(30) 28.04.2006 US 795705 P
04.10.2006 US 849526 P
- (54) • VERWENDUNG VON BASENMODIFIZIER-
TEN DEOXYNUKLEOSIDTRIPHOSPHATEN
FÜR VERBESSERTEN NUKLEINSÄURE-
NACHWEIS
• USE OF BASE-MODIFIED DEOXYNUCLEO-
SIDE TRIPHOSPHATES TO IMPROVE
NUCLEIC ACID DETECTION
• UTILISATION DE DÉSOXYNUCLÉOSIDE
TRIPHOSPHATES A BASE MODIFIÉE
POUR LA DÉTECTION D'ACIDES NUCLÉI-
QUES
- (71) Kutyaivin, Igor, 18943 203rd NE, Woodinville WA 98077, US
- (72) Kutyaivin, Igor, Woodinville WA 98077, US
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Petten-
kofferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C12P 19/34** → (51) **C12N 9/12**
-
- C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C12P 21/00** (11) **2 021 489 A2***
C12N 15/01
- (25) En (26) En
(21) 07795479.0 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012719 30.05.2007
(87) WO 2007/142954 2007/50 13.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 30.05.2006 US 809536 P
14.02.2007 US 901687 P
- (54) • CODON-OPTIMIERUNGSVERFAHREN
• CODON OPTIMIZATION METHOD
• PROCÉDÉ D'OPTIMISATION D'UN CODON
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) STELMAN, Steven, J., Santee, CA 92071, US
- HERSHBERGER, Charles, Douglas, Poway, CA 92064, US
RAMSEIER, Thomas, M., Newton, MA 02458, US
- (74) Ward, Siobhan, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
-
- (51) **C12P 21/00** (11) **2 021 490 A2***
C12N 15/01 **A61K 39/07**
- (25) En (26) En
(21) 07852377.6 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/012842 30.05.2007
(87) WO 2008/027099 2008/10 06.03.2008
(88) 18.12.2008
(30) 30.05.2006 US 809536 P
- (54) • RPA-OPTIMIERUNG
• RPA OPTIMIZATION
• OPTIMISATION DE RPA
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) RASOCHOVA, Lada, L., Del Mar, CA 92014, US
- DAO, Philip, P., Lausanne 1007, CH
PHELPS, Jamie, P., Aurora, CO 80012, US
- (74) Ward, Siobhan, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
-
- C12P 21/00** → (51) **C07K 14/195**
-
- C12P 21/00** → (51) **C07K 14/35**
-
- C12P 21/00** → (51) **C07K 14/47**
-
- C12P 21/04** → (51) **A61K 39/395**
-
- C12P 21/08** → (51) **C07K 16/28**
-
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 021 491 A2***
G01N 33/574 **C12Q 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 07762107.6 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068701 10.05.2007
(87) WO 2007/134189 2007/47 22.11.2007
(88) 03.07.2008
(30) 10.05.2006 US 799558 P
- (54) • NACHWEIS VON TUMORBIOMARKERN BEI MUNDKREBS
• DETECTING TUMOR BIOMARKER IN ORAL CANCER
• DÉTECTION DE BIOMARQUEURS TUMORAUX DANS LE CANCER DE LA BOUCHE
- (71) The Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (72) WEIGUM, Shannon, Austin Texas 78748, US
FLORIANO, Pierre, N., Austin, TX 78749, US
CHRISTODOULIDES, Nicolaos, Austin, TX 78749-4250, US
- MCDEVITT, John, T., Austin, TX 78735, US
- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 021 492 A2***
G01N 33/574
- (25) En (26) En
(21) 07797274.3 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067358 25.04.2007
(87) WO 2007/127767 2007/45 08.11.2007
(88) 04.09.2008
(30) 28.04.2006 US 796168 P
- (54) • QUANTIFIZIERUNG VON ENZYMAKTIVITÄTEN DURCH MASSENSPEKTROMETRIE
• QUANTIFICATION OF ENZYME ACTIVITY BY MASS SPECTROMETRY
• QUANTIFICATION DE L'ACTIVITÉ ENZYMATIQUE PAR SPECTROMÉTRIE DE MASSE
- (71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, 605 Third Avenue, 33rd Floor, New York, New York 10158, US
UCL Business PLC, Finance Division University College London Gower Street, London WC1E 6BT, GB
- (72) CUTILLAS, Pedro, Epsom, Surrey, GB
VANHAESEBROECK, Bart, London N3 2NS, GB
- (74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C12Q 1/00** → (51) **A61B 5/00**
-
- C12Q 1/00** → (51) **A61K 31/711**
-
- C12Q 1/00** → (51) **A61K 39/00**
-
- C12Q 1/00** → (51) **B41M 3/00**
-
- C12Q 1/00** → (51) **G01N 33/542**
-
- (51) **C12Q 1/02** (11) **2 021 493 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07794518.6 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010724 02.05.2007
(87) WO 2007/127493 2007/45 08.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 02.05.2006 US 797037 P
- (54) • VERFAHREN UND REAGENZIEN FÜR DEN NACHWEIS VON ANFÄLLIGKEIT FÜR TRANSPLANTAT-GENGEN-EMPFÄNGER-KRANKHEIT ODER TRANSPLANTATBEDINGTE MORTALITÄT
• METHODS AND REAGENTS FOR DETECTING SUSCEPTIBILITY TO GRAFT VERSUS HOST DISEASE OR TRANSPLANT RELATED MORTALITY
• MÉTHODES ET RÉACTIFS SERVANT À DÉTECTER LA SUSCEPTIBILITÉ À LA MALADIE DU GREFFON CONTRE L'HÔTE OU LA MORTALITÉ LIÉE À LA GREFFE
- (71) THERAKOS, INC., 437 Creamery Way, Exton, PA 19341, US
- (72) OBRIEN, Peter, J., Downingtown, PA 19335, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C12Q 1/02** → (51) **A61K 39/00**
-
- C12Q 1/02** → (51) **C12N 9/64**
-
- C12Q 1/02** → (51) **C12Q 1/00**
-
- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 021 494 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07763490.5 (22) 05.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/003048 05.02.2007
- (87) WO 2007/092388 2007/33 16.08.2007
- (30) 03.02.2006 US 764957 P
17.07.2006 US 831527 P
- (54) • *ANALYSE EINER WÄSSRIGEN PROBE DURCH LICHTWEITERLEITUNG*
• *ANALYSIS OF AQUEOUS SAMPLE BY LIGHT TRANSMITTANCE*
• *ANALYSE D'ÉCHANTILLON AQUEUX PAR TRANSMITTANCE*
- (71) Rising, Peter E., 146 Concourse East, Brightwaters NY 11718, US
- (72) Rising, Peter E., Brightwaters NY 11718, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12Q 1/04 → (51) **A61K 39/00****C12Q 1/32** → (51) **G01N 33/98****C12Q 1/34** → (51) **G01N 33/542**

- (51) **C12Q 1/37** (11) **2 021 495 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07761184.6 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/067292 24.04.2007
- (87) WO 2007/133905 2007/47 22.11.2007
- (88) 30.10.2008
- (30) 09.05.2006 US 798953 P
08.03.2007 US 893781 P
- (54) • *NACHWEIS VON DIASTOLISCHER HERZINSUFFIZIENZ DURCH ERSTELLUNG VON PROTEASE- UND PROTEASEINHIBITOR-PLASMAPROFILEN*
• *DETECTING DIASTOLIC HEART FAILURE BY PROTEASE AND PROTEASE INHIBITOR PLASMA PROFILING*
• *DÉTECTION D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE DIASTOLIQUE PAR PROTÉASE ET PROFILAGE PLASMATIQUE D'INHIBITEUR DE PROTÉASE*
- (71) MUSC Foundation For Research Development, 19 Hagood Avenue, Suite 909, Charleston, SC 29425, US
- (72) SPINALE, Francis, G., Charleston, SC 29407, US
- STROUD, Robert, E., Mt. Pleasant, SC 29464, US
- ZILE, Michael, R., Charleston, SC 29412, US
- (74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C12Q 1/37 → (51) **C12N 9/64****C12Q 1/37** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C12Q 1/42** (11) **2 021 496 A2***
- C12Q 1/48** **G01N 33/569**
- A61K 31/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07756200.7 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010750 04.05.2007
- (87) WO 2007/130523 2007/46 15.11.2007
- (88) 19.06.2008

- (30) 05.05.2006 US 797745 P
09.03.2007 US 894150 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS UND ZUR BEHANDLUNG EINER HIV-INFEKTION*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DETECTING AND TREATING HIV INFECTION*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR DÉTECTER ET TRAITER UNE INFECTION PAR LE VIH*
- (71) George Mason Intellectual Properties, Inc., Office of Technology Transfer MSN-5G5 4400 University Drive, Fairfax, VA 22030, US
- (72) WU, Yuntao, Manassas, VA 20109, US
YU, Dongyang, Manassas, VA 20109, US
KELLY, Jeremy, Arlington, VA 22207, US
YODER, Rebecca, Alyson, Crook, Fairfax, VA 22030, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C12Q 1/48 → (51) **C12Q 1/42****C12Q 1/527** → (51) **G01N 33/542**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 497 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06741172.8 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) AU 2006/000755 02.06.2006
- (87) WO 2007/140506 2007/50 13.12.2007
- (54) • *MODIFIZIERTE MIKROBIELLE NUKLEIN-SÄURE ZUR VERWENDUNG BEIM NACHWEIS UND BEI DER ANALYSE VON MIKROORGANISMEN*
• *MODIFIED MICROBIAL NUCLEIC ACID FOR USE IN DETECTION AND ANALYSIS OF MICROORGANISMS*
• *ACIDE NUCLÉIQUE MICROBIEN MODIFIÉ DESTINÉ À LA DÉTECTION ET À L'ANALYSE DE MICRO-ORGANISMES*
- (71) Human Genetic Signatures PTY Ltd, 22 Delhi Road Macquarie Park, NSW 2113, AU
- (72) MILLAR, Douglas, Spencer, Revesby, NSW 2212, AU
- MELKI, John, R., Dolls Point, NSW 2219, AU
- (74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C12Q 1/68 (11) **2 021 498 A1***
C12N 15/10

- (25) En (26) En
- (21) 06747563.2 (22) 01.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) NL 2006/000273 01.06.2006
- (87) WO 2007/139373 2007/49 06.12.2007
- (54) • *IDENTIFIZIERUNG VON TUMORSUPPRESORGENEN IN EINEM AKUTE-MYELOID-LEUKÄMIE-MODELL*
• *IDENTIFICATION OF TUMOR SUPPRESSOR GENES IN AN ACUTE MYELOID LEUKAEMIA MODEL*
• *IDENTIFICATION DE GÈNES SUPPRESSEURS DE TUMEURS DANS UN MODÈLE DE LEUCÉMIE MYÉLOÏDE AIGUË*
- (71) Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GE Rotterdam, NL
- (72) TOUW, Ivo Paul, 3015 GE Rotterdam, NL
ERKELAND, Stefanus Joseph, 3015 GE Rotterdam, NL

- BEEKMAN, Renee, 3015 GE Rotterdam, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C12Q 1/68 (11) **2 021 499 A2***
C12N 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 06849046.5 (22) 08.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/046920 08.12.2006
- (87) WO 2007/078599 2007/28 12.07.2007
- (88) 28.08.2008
- (30) 16.12.2005 US 750929 P
24.01.2006 US 762056 P
07.12.2006 US 636385
- (54) • *FUNKTIONELLE ARRAYS ZUR KENNZEICHNUNG VON ELEMENTEN ZUR GENEXPRESSIONSREGULIERUNG MIT HOHEM DURCHSATZ*
• *FUNCTIONAL ARRAYS FOR HIGH THROUGHPUT CHARACTERIZATION OF GENE EXPRESSION REGULATORY ELEMENTS*
• *RESEAUX FONCTIONNELS POUR LA CARACTERISATION A GRANDE CADENCE D'ELEMENTS REGULANT L'EXPRESSION GENIQUE*
- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US
- (72) TRINKLEIN, Nathan, D., Redwood City, CA 94063, US
ALDRED, Shelley, F., Hayward, CA 94542, US
COOPER, Sara, J., Seattle, WA 98115, US
MYERS, Richard, M., Stanford, CA 94305, US
- (74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBSHAW Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C12Q 1/68 (11) **2 021 500 A2***
C07K 5/00 **C07K 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07718936.3 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2007/000690 18.05.2007
- (87) WO 2007/134384 2007/48 29.11.2007
- (88) 14.08.2008
- (30) 19.05.2006 AU 2006902704
01.11.2006 AU 2006906064
- (54) • *SELEKTIVE MODULATION DER REZEPTORSIGNALGEBUNG*
• *SELECTIVE MODULATION OF RECEPTOR SIGNALLING*
• *MODULATION SÉLECTIVE D'UNE SIGNALISATION RÉGULÉE PAR RÉCEPTEUR*
- (71) Children, Youth and Women's Health Service Incorporated, 72 King William Road, Adelaide, S.A. 5006, AU
- (72) FERRANTE, Antonio, Mt Osmond, South Australia 5064, AU
Hill, Charles, S.T., Marino, South Australia 5049, AU
- (74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

C12Q 1/68 (11) **2 021 501 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07724111.5 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003170 10.04.2007
(87) WO 2007/137650 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 EP 06290862
(54) • *ECHTZEIT-MULTIPLEX-NACHWEIS VON DREI FÜR GESCHLECHTSKRANKHEITEN VERANTWORTLICHEN BAKTERIENSPEZIES*
• *REAL-TIME MULTIPLEX DETECTION OF THREE BACTERIAL SPECIES RESPONSIBLE FOR SEXUALLY-TRANSMITTED DISEASES*
• *DÉTECTION MULTIPLEX EN TEMPS RÉEL DE TROIS ESPÈCES BACTÉRIENNES RESPONSABLES DE MALADIES SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES*
- (71) Bio-Rad Pasteur S.A., 3, boulevard Raymond Poincaré, 92430 Marnes la Coquette, FR
(72) CLAREBOUT, Gervais, F-14550 Blainville sur Orne, FR
(74) Paris, Fabienne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 502 A1***
G01N 33/68 **G01N 33/50**
A61K 31/00 **A61K 38/00**
A61K 39/00 **A61K 48/00**
C40B 30/06

- (25) En (26) En
(21) 07730753.6 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050266 09.05.2007
(87) WO 2007/128884 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 US 798706 P
09.05.2006 US 798774 P
22.06.2006 US 805522 P
07.07.2006 US 819015 P
28.09.2006 US 827306 P
30.10.2006 US 863438 P
07.11.2006 US 864681 P
(54) • *NEUE GENE UND MARKER BEI TYP-2-DIABETES UND OBESITÄT*
• *NOVEL GENES AND MARKERS IN TYPE 2 DIABETES AND OBESITY*
• *GÈNES ET MARQUEURS ATYPIQUES DANS LE DIABÈTE DE TYPE 2 ET L'OBÉSITÉ*
- (71) Oy Jurilab Ltd, Mikrokatu 1, 70210 Kuopio, FI
(72) SALONEN, Jukka, T., FI-70100 Kuopio, FI
HYPPÖNEN, Jelena, FI-70700 Kuopio, FI
KAIKKONEN, Jari, FI-70780 Kuopio, FI
PIRSKANEN, Mia, FI-70100 Kuopio, FI
UIMARI, Pekka, FI-70500 Kuopio, FI
AALTO, Juha-Matti, FI-71800 Siilinjärvi, FI
(74) Matilainen, Mirja Helena, Oy Jalo Ant-Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 503 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732040.6 (22) 19.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/000926 19.03.2007
(87) WO 2007/107710 2007/39 27.09.2007
(30) 17.03.2006 US 783618 P
(54) • *ISOTHERMISCHE METHODEN ZUR ENTSTEHUNG VON ARRAYS VON EINZELNEN MOLEKÜLEN*
• *ISOTHERMAL METHODS FOR CREATING CLONAL SINGLE MOLECULE ARRAYS*

- *PROCÉDÉS ISOTHERMIQUES POUR CRÉER DES RÉSEAUX MOLÉCULAIRES CLONALES SIMPLES*
- (71) Solexa Ltd., Chesterford Research Park, Little Chesterford, Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
(72) SCHROTH, Gary Paul, Hayward, CA 94545, US
LLOYD, David Harley, Belmont, CA 94002, US
ZHANG, Lu, Hayward, CA 94545, US
OST, Tobias, William, Barr SOLEXA LIMITED, Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
RIGATTI, Roberto SOLEXA LIMITED, Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
BOUTTELL, Jonathon, Mark SOLEXA LIMITED, Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
(74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 504 A2***
(25) En (26) En
(21) 07732796.3 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2007/001772 16.05.2007
(87) WO 2007/135369 2007/48 29.11.2007
(88) 07.02.2008
(30) 20.05.2006 GB 0610078
(54) • *SEPSIS-NACHWEIS-MIKROARRAY*
• *SEPSIS DETECTION MICROARRAY*
• *MICRORÉSEAUX DE DÉTECTION D'UNE SEPSIS*
- (71) Secretary of State for Defence, DSTL, Porton Down Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
(72) TURNER, Carrie, Jane, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
YATES, Amanda, Marie, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
JACKSON, Matthew, Christopher, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 505 A2***
G01N 33/53 **C12N 15/00**
A61K 49/00

(25) En (26) En
(21) 07756214.8 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010865 03.05.2007
(87) WO 2007/130590 2007/46 15.11.2007
(88) 27.12.2007
(30) 04.05.2006 US 798066 P
(54) • *MEN1 IST EIN MARKER UND THERAPEUTISCHES ZIEL FÜR BRUST- UND PROSTATAKREBS*
• *MEN1 IS A MARKER AND THERAPEUTIC TARGET FOR BREAST AND PROSTATE CANCER*
• *MEN1 EST UN MARQUEUR ET UNE CIBLE THÉRAPEUTIQUE DANS LES CANCERS DU SEIN ET DE LA PROSTATE*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
(72) PARIS, Pamela L., San Francisco, California 94115, US
COLLINS, Colin C., San Rafael, California 94901, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 506 A2***
C12P 19/34 **C07H 21/04**

(25) En (26) En
(21) 07761611.8 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067836 30.04.2007
(87) WO 2007/127999 2007/45 08.11.2007
(88) 11.12.2008
(30) 28.04.2006 US 795705 P
(54) • *VERWENDUNG VON PCR-VERSTÄRKUNGSPRODUKTEN MIT ELEMENTEN SEKUNDÄRER STRUKTUR FÜR VERBESSERTE PCR-BASIERTE NUKLEINSÄURENACHWEIS*
• *USE OF PRODUCTS OF PCR AMPLIFICATION CARRYING ELEMENTS OF SECONDARY STRUCTURE TO IMPROVE PCR-BASED NUCLEIC ACID DETECTION*
• *UTILISATION DE PRODUITS D'AMPLIFICATION PCR PORTANT DES ÉLÉMENTS DE STRUCTURE SECONDAIRE POUR AMÉLIORER LA DÉTECTION D'ACIDES NUCLÉIQUES PAR PCR*
- (71) Kutyavin, Igor, 18943 203rd NE, Woodinville WA 98077, US
(72) Kutyavin, Igor, Woodinville WA 98077, US
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 507 A2***
A01N 43/04 **C07H 21/04**
A61K 31/07

- (25) En (26) En
(21) 07762085.4 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068655 14.05.2007
(87) WO 2007/134161 2007/47 22.11.2007
(88) 21.02.2008
(30) 11.05.2006 US 799458 P
27.06.2006 US 817203 P
25.08.2006 US 840089 P
18.10.2006 US 829914 P
13.02.2007 US 901134 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER PCSK9-GENEXPRESSION*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INHIBITING EXPRESSION OF THE PCSK9 GENE*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'INHIBITION DE L'EXPRESSION DU GÈNE PCSK9*
- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) TAN, Pamela, 95326 Kulmbach, DE
BRAMLAGE, Birgit, 95326 Kulmbach, DE
FRANK-KAMENETSKY, Maria, Brookline, MA 02446, US
FITZGERALD, Kevin, Brookline, Massachusetts 02446, US
AKINC, Akin, Needham, MA 02494, US
KOTELIANSKI, Victor, E., Boston, Massachusetts 02115, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 508 A1***
(25) En (26) En
(21) 07762310.6 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069566 23.05.2007
(87) WO 2007/137291 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 US 802510 P
(54) • *UMGEBUNGSTEMPERATURSTABILE KITS FÜR DIE MOLEKULARE DIAGNOSTIK*
• *AMBIENT TEMPERATURE STABLE KITS FOR MOLECULAR DIAGNOSTICS*
• *KITS STABLES À LA TEMPÉRATURE AMBIANTE POUR DES DIAGNOSTICS MOLÉCULAIRES*
- (71) Molecular Detection, Inc., 514 Newton Road, Berwyn, PA 19312, US
(72) ARIELI, Boaz, 96756 Jerusalem, IL
SHKEDY, Fanny, Szafer, 96821 Jerusalem, IL
ROITMAN, Vered, 90000 Petach Tikvah, IL
BAR-AKIVA, Giora, 99745 Gizo, IL
GASSEL, Aryeh, 97234 Jerusalem, IL
(74) O'Neill, Michelle, Gilholm Harrison Limited
Marlborough House Westminster Place York
Business Park, Nether Poppleton, York YO26
6RW, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 509 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07766039.7 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051263 14.05.2007
(87) WO 2007/132120 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 FR 0604294
(54) • *VORGEHENSWEISE UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON MORBUS ALZHEIMER*
• *PROCEDURE AND METHODS FOR DETECTING ALZHEIMER'S DISEASE*
• *PROCÉDÉ ET MÉTHODES DE DÉTECTION DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (71) Exonhit Therapeutics SA, 26, rue Brunel, 75017 Paris, FR
(72) SCHWEIGHOFFER, Fabien, 94130 Nogent Sur Marne, FR
BRACCO, Laurent, 92250 La Garenne Colombes, FR
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 510 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776467.8 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010399 30.04.2007
(87) WO 2007/127461 2007/45 08.11.2007
(88) 26.06.2008
(30) 28.04.2006 US 795807 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON CRIPTO-3*
• *COMPOSITION AND METHODS FOR THE DETECTION OF CRIPTO-3*
• *COMPOSITION ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION DE CRIPTO-3*
- (71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) OROZCO, Olivia, Arlington, MA 02474, US
SANICOLA-NADEL, Michele, Winchester, MA 01890, US
CHOI, Eugene, Somerville, MA 02143, US
CARULLI, John, Southborough, MA 01772, US
TIZARD, Rich, Framingham, MA 01701, US
SZAK, Suzanne, Arlington, MA 02474, US
SUN, Chao, Needham, MA 02494, US

- (74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 511 A2***
G01N 33/53

- (25) En (26) En
(21) 07776794.5 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010939 03.05.2007
(87) WO 2007/130636 2007/46 15.11.2007
(88) 24.12.2008
(30) 03.05.2006 US 797457 P
(54) • *DIAGNOSE- UND PROGNOSEVERFAHREN FÜR NICHTALKOHOLISCHE STEATOHEPATITIS (NASH)*
• *METHODS FOR DIAGNOSING AND PREDICTING NON-ALCOHOLIC STEATOHEPATITIS (NASH)*
• *MÉTHODES DE DIAGNOSTIC ET DE PRÉDICTION DE LA STÉATOHEPATITE NON ALCOOLIQUE (SHNA)*

- (71) Geisinger Clinic, 100 North Academy Avenue, Danville, PA 27822, US
(72) GERHARD, Glenn S., Lewisburg, Pennsylvania 17837, US
STILL, Christopher Dubet, Winfield, Pennsylvania 17889, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe
Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 512 A2***
G01N 33/574

- (25) En (26) En
(21) 07776917.2 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011196 08.05.2007
(87) WO 2007/133586 2007/47 22.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 08.05.2006 US 798867 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ENTWICKLUNG DIAGNOSTISCHER TESTS AUF DER BASIS VON BIOMARKERINFORMATIONEN AUS HINTERLASSENEN KLINISCHEN PROBENSÄTZEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DEVELOPING DIAGNOSTIC TESTS BASED ON BIOMARKER INFORMATION FROM LEGACY CLINICAL SAMPLE SETS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À DÉVELOPPER DES TESTS DIAGNOSTIQUES SUR LA BASE D'INFORMATIONS DE BIOMARQUEURS PROVENANT D'ENSEMBLES D'ÉCHANTILLONS CLINIQUES EXISTANTS*

- (71) Tethys Bioscience, Inc., 1900 Powell Street, Suite 210, Emeryville, CA 94608, US
(72) URDEA, Mickey, Alamo, CA 94507, US
MCKENNA, Michael, Berkeley, CA 94710, US
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 513 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07783627.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068735 11.05.2007
(87) WO 2007/134208 2007/47 22.11.2007

- (88) 31.01.2008
(30) 12.05.2006 US 800116 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON ENTEROKOKKEN-NUKLEINSÄUREN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS TO DETECT ENTEROCOCCI NUCLEIC ACID*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS SERVANT À DÉTECTER L'ACIDE NUCLÉIQUE D'ENTEROCOQUES*
- (71) GEN-PROBE INCORPORATED, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121-4362, US
(72) POLLNER, Reinhold B., San Diego, California 92130, US
LIVEZEY, Kristin W., Encinitas, California 92024, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 514 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07794804.0 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011448 10.05.2007
(87) WO 2007/133703 2007/47 22.11.2007
(30) 10.05.2006 US 746897 P
(54) • *ERKENNUNG VON NUKLEINSÄURETARGETS MIT HILFE CHEMISCH REAKTIVER OLIGONUCLEOTID-SONDEN*
• *DETECTION OF NUCLEIC ACID TARGETS USING CHEMICALLY REACTIVE OLIGONUCLEOTIDE PROBES*
• *DÉTECTION DE CIBLES D'ACIDES NUCLÉIQUES AU MOYEN DE SONDÉS OLIGONUCLÉOTIDIQUES CHIMIQUEMENT RÉACTIVES*
- (71) Dexterity Diagnostics, 310 16th Place, Manhattan Beach, CA 90266, US
(72) TERBRUEGGEN, Robert, Manhattan Beach, CA 90266, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 515 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07797785.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069774 25.05.2007
(87) WO 2007/140319 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 808833 P
(54) • *METHYLIERTE PROMOTOREN ALS BIOMARKER VON DARMKREBS*
• *METHYLATED PROMOTERS AS BIOMARKERS OF COLON CANCER*
• *PROMOTEURS MÉTHYLÉS UTILISÉS EN TANT QUE BIOMARQUEURS DU CANCER DU CÔLON*
- (71) Meltzer, Stephen, J., 13 Stony Meadow Court, Lutherville MD 21093, US
(72) MORI, Yuriko, Baltimore, MD 21230, US
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 516 A1***
C12P 19/34 **G07H 21/04**

- (25) En (26) En
(21) 07874495.0 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/067153 20.04.2007
- (87) WO 2008/140513 2008/47 20.11.2008
- (30) 28.04.2006 US 795785 P
- (54) • *NUKLEINSÄUREPRIMER UND SONDEN ZUR ERKENNUNG VON INFLUENZA-VIREN DES MENSCHEN UND VÖGELN*
- *NUCLEIC ACID PRIMERS AND PROBES FOR DETECTING HUMAN AND AVIAN INFLUENZA VIRUSES*
- *AMORCES ET SONDES D'ACIDE NUCLÉIQUE PERMETTANT DE DÉTECTER LES VIRUS DE LA GRIPPE HUMAINE ET DE LA GRIPPE AVIAIRE*
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) DETMER, Jill, Kensington, California 94707, US
- BUSH-DONOVAN, Charlene E., Livermore, California 94551, US
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 17/02**

C12Q 1/68 → (51) **C09B 11/24**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12P 19/34**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 21/76**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/53**

C12Q 1/70 → (51) **A61K 39/275**

C12R 1/46 → (51) **C12N 1/20**

C13F 3/00 → (51) **A23L 1/22**

C14C 3/20 → (51) **A61K 31/775**

C21D 7/08 → (51) **B23C 3/06**

C21D 9/00 → (51) **F27D 5/00**

- (51) **C21D 9/573** (11) **2 021 517 A1***
- C21D 9/63** **F27B 9/28**
- F27B 9/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07730613.2 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) FI 2007/000144 29.05.2007
- (87) WO 2007/138152 2007/49 06.12.2007
- (30) 01.06.2006 FI 20060536
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES METALLBANDS IN EINEM WÄRMEBEHANDLUNGSOFEN*
- *METHOD FOR CONTROLLING A METAL STRIP IN A HEAT TREATMENT FURNACE*
- *PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER UNE BANDE DE MÉTAL DANS UN FOUR DE TRAITEMENT THERMIQUE*

- (71) Outokumpu, Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (72) YLIMÄINEN, Hannu, 95400 Tornio, FI
- (74) Aarnio, Hannu Aatto Aulis, et al, Outokumpu Oyj Legal Affairs and IPR P.O.Box 27, 02201 Espoo, FI

C21D 9/63 → (51) **C21D 9/573**

- (51) **C22B 1/08** (11) **2 021 518 A1***
- C22B 34/12** **C22B 4/08**
- F27B 3/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06761637.5 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CZ 2006/000045 27.06.2006
- (87) WO 2007/131459 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 CZ 20060305
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CHLORIERUNG VON ERZHALTIGEN MATERIALIEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR CHLORINATION OF ORE-BEARING MATERIALS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA CHLORATION DE MATIÈRES MÉTALLIFÈRES*

- (71) Lysytchuk, Oleg, Prazska 3, 779 00 Olomouc, CZ
- (72) VLADIK, Jaroslav, 149 00 Praha 4, Haje, CZ
- SOTORNIK, Miroslav, 783 53 Velká Bystrice, CZ
- (74) Soukup, Petr, Videnska 8, 772 00 Olomouc, CZ

(51) **C22B 3/16** (11) **2 021 519 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07775959.5 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/009777 20.04.2007
- (87) WO 2007/130282 2007/46 15.11.2007
- (88) 03.01.2008
- (30) 03.05.2006 US 416729
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR SELEKTIVEN NICKELABLÖSUNG VON EINEM SUBSTRAT*
- *A METHOD AND COMPOSITION FOR SELECTIVELY STRIPPING NICKEL FROM A SUBSTRATE*
- *PROCEDE ET COMPOSITION POUR LE DECAPAGE SELECTIF DU NICKEL D'UN SUBSTRAT*

- (71) Electrochemicals, Inc., 5630 Pioneer Creek Drive, Maple Plain, Minnesota 55359, US
- (72) BERNARDS, Roger Francis, South Haven, Minnesota 55382, US
- BOWERS, Joseph, S., Lakeville, Minnesota 55044, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C22B 4/08 → (51) **C22B 1/08**

(51) **C22B 11/00** (11) **2 021 520 A1***

- C22B 15/00** **B22F 9/16**
- B22F 9/24** **C07F 1/12**
- C07F 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07733702.0 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/050281 22.05.2007
- (87) WO 2007/138345 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 GB 0610409
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STABILISIERTEN METALLNANOTEILCHEN*
- *PROCESS FOR PRODUCING STABILISED METAL NANOPARTICLES*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANOPARTICULES MÉTALLIQUES STABILISÉES*

- (71) Johnson Matthey Public Limited Company, 40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB

- (72) BISHOP, Peter Trenton, Reading Berkshire RG4 9LS, GB
- BOARDMAN, Alan, Reading Berkshire RG4 8PY, GB
- (74) Whitcombe, Nicole Jane, Johnson Matthey Technology Centre Blount's Court, Sonning Common Reading RG4 9NH, GB

C22B 15/00 → (51) **C22B 11/00**

C22B 34/12 → (51) **C22B 1/08**

C22C 1/04 → (51) **H01M 4/42**

- (51) **C22C 23/04** (11) **2 021 521 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07718397.8 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) AT 2007/000181 19.04.2007
- (87) WO 2007/134345 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 AT 8692006
- (54) • *MAGNESIUM-BASISLEGIERUNG*
- *MAGNESIUM-BASED ALLOY*
- *ALLIAGE À BASE DE MAGNÉSIMUM*
- (71) ARC Leichtmetallkompetenzzentrum Ranshofen GmbH, AMAG-FVA Gebäude, 5282 Ranshofen, AT
- (72) UGGOWITZER, Peter, J., 8913 Ottenbach, CH
- LÖFFLER, Jörg, F., 8049 Zürich, CH
- RIEMLMOSER, Franz, 84359 Simbach, DE
- KÜHLEIN, Maria, 94166 Stubenberg, DE
- KETTNER, Michael, 5280 Braunau am Inn, AT
- KILIAN, Helmut, 5233 Pischelsdorf am Engelbach, AT
- (74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

(51) **C22C 23/06** (11) **2 021 522 A2***

- C22F 1/06** **A61L 27/04**
- A61L 27/30**
- (25) En (26) En
- (21) 07736260.6 (22) 29.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IL 2007/000520 29.04.2007
- (87) WO 2007/125532 2007/45 08.11.2007
- (88) 06.11.2008
- (30) 28.04.2006 US 795552 P
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE MAGNESIUM-LEGIERUNGEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
- *BIODEGRADABLE MAGNESIUM ALLOYS AND USES THEREOF*
- *ALLIAGES DE MAGNÉSIMUM BIODÉGRADABLES ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*

- (71) Biomagnesium Systems Ltd., 3/9 Yeda-Am Street, 52526 Ramat-gan, IL
- (72) AGHION, Ernest Eliyahu, 84965 Omer, IL
- ARNON, Amir, 84468 Beer-sheva, IL
- ATAR, Dan, 84965 Omer, IL
- SEGAL, Gal, 30840 Doar-na Hof Hacarmel, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU

C22C 33/02 → (51) **F02F 3/28**

C22C 47/14 → (51) **C04B 38/06**

C22F 1/053 → (51) **C23C 2/28**

C22F 1/06	→ (51)	C22C 23/06
C23C 2/06	→ (51)	C23C 2/28
C23C 2/12	→ (51)	C23C 2/28
(51) C23C 2/28	(11)	2 021 523 A1*
C23C 2/06		C22F 1/053
C23C 2/12		
(25) En	(26) En	
(21) 07718957.9	(22) 24.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) AU 2007/000711	24.05.2007	
(87) WO 2007/134400	2007/48 29.11.2007	
(30) 24.05.2006 AU 2006902799		
(54) • BEHANDLUNG VON MIT EINER LEGIERUNG AUF AL/ZN-BASIS BESCHICHTETEN PRODUKTEN		
• TREATING AL/ZN-BASED ALLOY COATED PRODUCTS		
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE PRODUITS REVÊTUS D'UN ALLIAGE À BASE D'AL/ZN		
(71) Bluescope Steel Limited, 120 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU		
(72) LIU, Qiyang, Mount Keira, New South Wales 2500, AU		
SMITH, Ross McDowall, Cordeaux Heights, New South Wales 2526, AU		
SHEDDEN, Bryan Andrew, Albion Park, New South Wales 2527, AU		
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB		
(51) C23C 4/06	(11)	2 021 524 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 07776873.7	(22) 08.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) US 2007/011094	08.05.2007	
(87) WO 2007/133536	2007/47 22.11.2007	
(88) 13.03.2008		
(30) 12.05.2006 US 799656 P		
16.04.2007 US 787412		
(54) • MITTELS THERMISCHEN SPRITZENS BESCHICHTETE ARBEITSWALZEN		
• THERMAL SPRAY COATED WORK ROLLS		
• ROULEAUX DE TRAVAIL REVÊTUS PAR PULVÉRISATION THERMIQUE		
(71) Praxair S.T. Technology, Inc., 441 Sackett Point Road, North Haven, CT 06473, US		
(72) JAROSINSKI, William, Carmel, IN 46032, US		
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, D-80796 München, DE		
C23C 14/16	→ (51)	B05D 7/24
(51) C23C 16/00	(11)	2 021 525 A2*
C23C 16/455		
(25) En	(26) En	
(21) 07754972.3	(22) 06.04.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) US 2007/008541	06.04.2007	
(87) WO 2007/117576	2007/42 18.10.2007	
(88) 16.10.2008		
(30) 07.04.2006 US 790227 P		
(54) • GASVERTEILER ZUR VERWENDUNG BEI DER EPITAXIALFILMBILDUNG		

• GAS MANIFOLDS FOR USE DURING EPITAXIAL FILM FORMATION		
• COLLECTEURS DE GAZ S'UTILISANT PENDANT LA FORMATION D'UN FILM EPITAXIAL		
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US		
(72) ISHIKAWA, David, Mountain View, CA 94040, US		
METZNER, Craig, R., Fremont, CA 94536, US		
ZOJAJI, Ali, Santa Clara, CA 95051, US		
KIM, Yihwan, Milpitas, CA 95035, US		
SAMOILOV, Arkadii, V., Sunnyvale, CA 94087, US		
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE		
C23C 16/44	→ (51)	C03C 17/02
C23C 16/455	→ (51)	C23C 16/00
C23C 16/458	→ (51)	C30B 25/14
(51) C23C 24/10	(11)	2 021 526 A2*
C23C 26/02		C23C 30/00
(25) De	(26) De	
(21) 07725154.4	(22) 12.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) EP 2007/004234	12.05.2007	
(87) WO 2007/131743	2007/47 22.11.2007	
(88) 17.04.2008		
(30) 17.05.2006 DE 102006023396		
(54) • VERSCHLEISSSCHUTZEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN		
• WEAR PROTECTION DEVICE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF		
• DISPOSITIF DE PROTECTION D'USURE ET PROCÉDE PERMETTANT DE LE PRODUIRE		
(71) Man Diesel Filial AF Man Diesel SE, Tyskland, Tegholmsholmsgade 41, 2450 Copenhagen SV, DK		
(72) BENZON, Michael, Eis, 3480 Fredensborg, DK		
MOCZULSKI, Lech, 2650 Hvidovre, DK		
FOGH, Jesper, Weis, 2000 Frederiksberg, DK		
(74) Munk, Ludwig, Patentanwälte Munk Prinzregentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE		
C23C 26/02	→ (51)	C23C 24/10
C23C 28/00	→ (51)	C25D 7/00
C23C 28/02	→ (51)	B05D 7/24
C23C 30/00	→ (51)	C23C 24/10
C23C 30/00	→ (51)	C25D 7/00
C23F 1/00	→ (51)	C03C 25/68
C23F 1/00	→ (51)	H01L 21/44
(51) C23F 13/20	(11)	2 021 527 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 07747295.9	(22) 01.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) NL 2007/000113	01.05.2007	
(87) WO 2007/126308	2007/45 08.11.2007	
(30) 01.05.2006 NL 1031726		
(54) • ANWENDUNGEN FÜR OPFERANODEN		

• APPLICATIONS FOR SACRIFICIAL ANODES		
• APPLICATIONS POUR DES ANODES SACRIFICIELLES		
(71) Heselmans, Johannes Jacobus Maria, Liesbos 82, 2134 SC Hoofddorp, NL		
(72) Heselmans, Johannes Jacobus Maria, 2134 SC Hoofddorp, NL		
(74) Assendelft, Jacobus H.W., et al, Keukenhofdreef 20, 2161 AZ Lisse, NL		
(51) C25B 7/00	(11)	2 021 528 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 07761374.3	(22) 26.04.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) US 2007/067542	26.04.2007	
(87) WO 2007/127865	2007/45 08.11.2007	
(88) 11.12.2008		
(30) 26.04.2006 US 795216 P		
20.07.2006 US 832037 P		
21.09.2006 US 826409 P		
05.02.2007 US 888311 P		
(54) • REINIGUNG VON HALBLEITERVERARBEITUNGSSYSTEMEN		
• CLEANING OF SEMICONDUCTOR PROCESSING SYSTEMS		
• NETTOYAGE DE SYSTEMES DE TRAITEMENT DE SEMI-CONDUCTEURS		
(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810-4169, US		
(72) DIMEO, Frank Jr., Falls Church, VA 22043-1129, US		
DIETZ, James, Scarsdale, NY 10583, US		
OLANDER, W. Karl, Indian Shores, FL 33785, US		
KAIM, Robert, Brookline, MA 02446, US		
BISHOP, Steven, E., Rio Rancho, NM 87144, US		
NEUNER, Jeffrey W., Bethel, CT 06801, US		
ARNO, Jose I., Brookfield, CT 06804, US		
MARGANSKI, Paul J., Seymour, CT 06483, US		
SWEENEY, Joseph D., Winsted, CT 06098, US		
ELDRIDGE, David, Liberty Hill, TX 78642, US		
YEDAVE, Sharad, Danbury, CT 06811, US		
BYL, Oleg, New Milford, CT 06776, US		
STAUF, Gregory, T., New Milford, CT 06776, US		
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES		
(51) C25C 3/12	(11)	2 021 529 A2*
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 07731426.8	(22) 10.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) FR 2007/000784	10.05.2007	
(87) WO 2007/132081	2007/47 22.11.2007	
(88) 07.08.2008		
(30) 15.05.2006 FR 0604286		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANODEN FÜR DIE HERSTELLUNG VON ALUMINIUM DURCH SCHMELZFLUSSELEKTROLYSE, RESULTIERENDE ANIONEN UND VERWENDUNG DAVON		
• METHOD FOR MAKING ANODES FOR ALUMINUM PRODUCTION BY FUSED-SALT ELECTROLYSIS, RESULTING ANODES AND USE THEREOF		

- *PROCEDE DE FABRICATION D'ANODES POUR LA PRODUCTION D'ALUMINIUM PAR ELECTROLYSE IGNEE, LESDITES ANODES ET LEUR UTILISATION*
- (71) E.C.L., 100 rue Chaland, 59790 Ronchin, FR
(72) DEMEULENAERE, Ludovic, 59310 Orchies, FR
VAN ACKER, Alain, 59310 Orchies, FR
LESCARCELLE, Didier, 59552 Lambres Les Douai, FR
(74) Fénot, Dominique, Alcan France S.A.S. Propriété Industrielle 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

(51) **C25D 5/18** (11) **2 021 530 A2***
C25F 5/00

- (25) De (26) De
(21) 07728090.7 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053625 13.04.2007
(87) WO 2007/134917 2007/48 29.11.2007
(88) 20.03.2008
(30) 22.05.2006 EP 06010533
(54) • *VERFAHREN ZUR ELEKTROLYTISCHEN BEARBEITUNG EINES BAUTEILS*
• *METHOD FOR THE ELECTROLYTIC TREATMENT OF A COMPONENT*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ÉLECTROLYTIQUE D'UN COMPOSANT*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) STEINBACH, Jan, 13353 Berlin, DE

(51) **C25D 7/00** (11) **2 021 531 A2***
C23C 28/00 **C25D 13/20**
C09D 5/10 **C23C 30/00**
C25D 13/04

- (25) En (26) En
(21) 07761328.9 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067474 26.04.2007
(87) WO 2007/130838 2007/46 15.11.2007
(88) 25.09.2008
(30) 02.05.2006 US 415582
13.12.2006 US 610069
(54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT, ENTSPRECHENDE BESCHICHTETE ARTIKEL UND VERFAHREN*
• *COATING COMPOSITIONS EXHIBITING CORROSION RESISTANCE PROPERTIES, RELATED COATED ARTICLES AND METHODS*
• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE RÉSISTANCE À LA CORROSION, ARTICLES REVÊTUS ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) SCOTT, Matthew, S., Pittsburgh, Pennsylvania 15216, US
SYPUT, Richard, F., Lower Burrell, Pennsylvania 15068, US
ZAWACKY, Steven, R., Pittsburgh, Pennsylvania 15237, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C25D 13/04 → (51) **C25D 7/00**

C25D 13/20 → (51) **C25D 7/00**

C25F 5/00 → (51) **C25D 5/18**

C30B 15/00 → (51) **C01B 33/035**

C30B 23/00 → (51) **H01L 21/31**

C30B 25/02 → (51) **C30B 25/20**

(51) **C30B 25/14** (11) **2 021 532 A1***
C23C 16/458

- (25) De (26) De
(21) 07728836.3 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054383 07.05.2007
(87) WO 2007/131900 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 DE 102006022534
(54) • *QUELLENBEHÄLTER EINES VPE-REAKTORS*
• *SOURCE CONTAINER OF A VPE REACTOR*
• *RÉCIPIENT SOURCE D'UN RÉACTEUR VPE*
- (71) Aixtron AG, Kackertrasse 15-17, 52072 Aachen, DE
(72) FRANKEN, Walter, 52249 Eschweiler, DE
KÄPPELER, Johannes, 52146 Würselen, DE
(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

(51) **C30B 25/20** (11) **2 021 533 A1***
C30B 25/02 **H01L 31/042**
H01L 31/18 **H01L 49/02**

- (25) En (26) En
(21) 07719755.6 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000831 15.05.2007
(87) WO 2007/131343 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 US 799990 P
(54) • *TIEFTEMPERATUR-DOTIERVERFAHREN FÜR SILICIUMWAFERVORRICHTUNGEN*
• *LOW-TEMPERATURE DOPING PROCESSES FOR SILICON WAFER DEVICES*
• *PROCESSUS DE DOPAGE BASSE TEMPÉRATURE POUR DISPOSITIF À GALETTE DE SILICIUM*
- (71) Arise Technologies Corporation, 65 Northland Drive, Waterloo, Ontario N2V 1Y8, CA
(72) SIVOTHAMAN, Siva, Waterloo, Ontario N2T 2Y4, CA
FARROKH-BAROUGH, Mahdi, Kitchener, Ontario N2M 5E6, CA
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, HERRERO & ASOCIADOS, S.L. Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

C40B 30/06 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C40B 40/08** (11) **2 021 534 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07719640.0 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000714 27.04.2007
(87) WO 2007/124578 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 US 745761 P
(54) • *ABSCHÄTZUNG UND VERRINGERUNG DES RISIKOS VON GRAFT-VERSUS-HOST-REAKTION*
• *ASSESSMENT AND REDUCTION OF RISK OF GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE*

• *ÉVALUATION ET RÉDUCTION DU RISQUE DE RÉACTION DU GREFFON CONTRE L'HÔTE*

- (71) Université de Montréal, Bureau Recherche Développement Valorisation 5160, Boulevard Décarie, Suite 700, Montréal, Québec H3X 2H9, CA
Biosystemix Ltd., 313 Victoria Street, Kingston, Ontario K7L 3Z2, CA
(72) PERREAULT, Claude, Outremont, Québec H2V 2X1, CA
BARON, Chantal, H1B 3E1, CA
SOMOGYI, Roland, Sydenham, Ontario KOH 2T0, CA
GRELLER, Larry, D., K7L 3Z2, US
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **D01D 5/00** (11) **2 021 535 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07721834.5 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) CZ 2007/000045 01.06.2007
(87) WO 2007/137530 2007/49 06.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 01.06.2006 CZ 20060359
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOFASERN DURCH ELEKTROSTATISCHES VERSPINNEN VON POLYMERLÖSUNGEN*
• *DEVICE FOR PRODUCTION OF NANOFIBRES THROUGH ELECTROSTATIC SPINNING OF POLYMER SOLUTIONS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE PRODUIRE DES NANOFIBRES PAR FILAGE ÉLECTROSTATIQUE DE SOLUTIONS POLYMÈRES*
- (71) Elmarco, S.R.O., V Horkach 76, 460 07 Liberec, CZ
(72) PETRAS, David, 464 01 Pertoltice, CZ
MARES, Ladislav, 460 10 Liberec, CZ
CMELIK, Jan, 460 01 Liberec, CZ
FIALA, Karel, 407 82 Dolni Pustevna, CZ
(74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

(51) **D01F 4/00** (11) **2 021 536 A2***
D04H 3/04 **A61L 15/32**
A61L 27/22

- (25) En (26) En
(21) 07728445.3 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053989 24.04.2007
(87) WO 2007/122232 2007/44 01.11.2007
(88) 10.04.2008
(30) 24.04.2006 DK 200600575
21.08.2006 DK 200601090
(54) • *AUS EINEM UNBEDENKLICHEN LÖSUNGSMITTEL TROCKENERSPANNENE VLIÈSE AUS GELATINE*
• *GELATIN NON-WOVEN STRUCTURES PRODUCED BY A NON-TOXIC DRY SOLVENT SPINNING PROCESS*
• *STRUCTURES NON-TISSÉES DE GÉLATINE PRODUITES PAR UN PROCESSUS DE FILAGE À SEC AU SOLVANT NON TOXIQUE*

- (71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK
Vange, Jakob, Sabroesvej 17E 1.tv., 3000 Helsingør, DK
Everland, Hanne, Todisvej 62, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) HASSINGBOE, Jens, 3230 Graested, DK

D01F 4/02 → (51) **C07K 14/435**

(51) **D01F 6/70** (11) **2 021 537 A1***
(25) En (26) En
(21) 07708702.1 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/000551 01.02.2007
(87) WO 2007/129807 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 KR 20060041407
(54) • ELASTHANFASERN MIT PARTIELL
DEHYDROXYLIERTEM HYDROTALCIT
• SPANDEX FIBERS CONTAINING PAR-
TIALY DEHYDROXYLATED HYDROTAL-
CITE
• FIBRES SPANDEX CONTENANT DE L'HY-
DROTALCITE PARTIELLEMENT DESHY-
DROXYLÉE

(71) Hyosung Corporation, 450 Kongduk-dong,
Mapo-gu, Seoul 121-020, KR
(72) SONG, Byung Su, Ansan-si, Gyeonggi-do
426-182, KR
SEO, Seung Won, Gunpo-si, Gyeonggi-do
435-040, KR
YOO, Byung Ha, Anyang-si, Gyeonggi-do
431-080, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **D03D 47/34** (11) **2 021 538 A1***
D03D 47/40

(25) De (26) De
(21) 07722253.7 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/000695 20.04.2007
(87) WO 2007/137544 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006025265
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
BILDEN EINER GEWEBEKANTE AN EINER
GREIFERWEBMASCHINE
• METHOD AND APPARATUS FOR FORMING
A SELVEDGE ON A GRIPPER WEAVING
MACHINE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FORMER
UNE LISIERE SUR UN METIER A TISSER A
PINCES

(71) LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B.
H, Rickenbacher Strasse 119, 88129 Lindau,
DE
(72) LINDENMÜLLER, Walter, 88131 Lindau, DE
KREZ, Leo, 88131 Lindau, DE

D03D 47/40 → (51) **D03D 47/34**

D04H 3/04 → (51) **D01F 4/00**

(51) **D04H 18/00** (11) **2 021 539 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725103.1 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004183 11.05.2007
(87) WO 2007/134731 2007/48 29.11.2007
(30) 20.05.2006 DE 102006023762
(54) • VORRICHTUNG ZUM VERNADELN EINER
VLIESBAHN

• APPARATUS FOR NEEDLING A NONWO-
VEN WEB
• DISPOSITIF POUR AIGUILLETER UNE
BANDE D'ÉTOFFE NON TISSÉE
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener
Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) STRASSER, Robert, 4222 Langenstein, AT
PLUMP, Andreas, 4020 Linz, AT
REUTTER, Tilman, 4201 Eidenberg, AT
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte
Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **D05B 23/00** (11) **2 021 540 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736865.2 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000362 23.05.2007
(87) WO 2007/138630 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 IT FI20060132
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
PNEUMATISCHEN AUSBREITEN EINES
LÄNGLICHEN FLEXIBLEN ERZEUGNISSES,
WIE EINES STRUMPFES ODER EINER
SOCKE
• METHOD AND DEVICE FOR PNEUMATI-
CALLY SPREADING AN ELONGATED
FLEXIBLE ARTICLE, SUCH AS A STOCK-
ING OR A SOCK
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EXTENSION
PNEUMATIQUE D'UN ARTICLE SOUPLE
ALLONGÉ, TEL QU'UN BAS OU UNE
CHAUSSETTE

(71) Golden Lady Company S.p.A., Via Cavallotti
11, 60035 Jesi, Ancona, IT
(72) GRASSI, Nerino, 46043 Castiglione Stiviere,
IT
MAGNI, Antonio, 50028 Tavarnelle Val di
Pesa, IT
(74) Mannucci, Michele, Ufficio Tecnico Ing.A.
Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

D06F 39/00 → (51) **A47L 15/42**

D06M 15/643 → (51) **C09D 185/00**

(51) **D21C 9/00** (11) **2 021 541 A1***
D21C 9/10 **D21H 25/04**
(25) De (26) De
(21) 07728967.6 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054515 10.05.2007
(87) WO 2007/134974 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 DE 102006024404
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER
QUALITÄT EINER FASER-SUSPENSION
• METHOD FOR IMPROVING THE QUALITY
OF A FIBROUS PULP
• PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LA QUALITÉ
D'UNE SUSPENSION DE FIBRES
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HARTMANN, Werner, 91085 Weisendorf, DE
RÖMHELD, Michael, 91080 Uttenreuth, DE
SPETH, Friedrich, 91074 Herzogenaurach,
DE
STRÄTZ, Klaus, 96191 Viereth-Trunstadt, DE

D21C 9/10 → (51) **D21C 9/00**

D21F 7/06 → (51) **G01N 21/89**

(51) **D21H 17/28** (11) **2 021 542 A2***
D21H 17/68 **D21H 21/10**

(25) En (26) En
(21) 07797941.7 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/070103 31.05.2007
(87) WO 2007/143504 2007/50 13.12.2007
(88) 08.05.2008
(30) 01.06.2006 US 445114
(54) • VERWENDUNG VON STÄRKE MIT SYN-
THETISCHEN METALLSILIKATEN ZUR
VERBESSERUNG DES PAPIERHERSTEL-
LUNGSVERFAHRENS
• USE OF STARCH WITH SYNTHETIC METAL
SILICATES FOR IMPROVING A PAPER-
MAKING PROCESS
• UTILISATION D'AMIDON AVEC DES SILI-
CATES DE MÉTAUX SYNTHÉTIQUES POUR
AMÉLIORER UN PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION DE PAPIER

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road,
Naperville, IL 60563-1198, US
(72) SHERMAN, Laura, M., Naperville, IL 60565,
US
WONG SHING, Jane, B., Aurora, IL 60504,
US
SMITH, James, G., Nanaimo, b V9T 5Z9, CA
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

D21H 17/68 → (51) **D21H 17/28**

D21H 19/56 → (51) **C08F 2/26**

(51) **D21H 19/76** (11) **2 021 543 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725258.3 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004342 16.05.2007
(87) WO 2007/134762 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 EP 06010595
(54) • GESTRICHENE PAPIERE MIT VERBES-
SERTEN ETIKETTIEREIGENSCHAFTEN
• COATED PAPERS HAVING IMPROVED
LABELING PROPERTIES
• PAPIERS COUCHÉS À PROPRIÉTÉS AMÉ-
LIORÉES POUR DES ÉTIQUETTES
(71) M-Real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo,
FI
(72) BECHER, Hans-Joachim, 51588 Nümbrecht,
DE
EULER, Andreas, 50259 Pulheim, DE
SÜNDRAM, Udo, 51465 Bergisch Gladbach,
DE
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

D21H 21/10 → (51) **D21H 17/28**

D21H 21/40 → (51) **D21H 21/44**

(51) **D21H 21/44** (11) **2 021 544 A1***
D21H 21/40
(25) Fr (26) Fr
(21) 07766076.9 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051302 18.05.2007

(87) WO 2007/135334 2007/48 29.11.2007

(30) 19.05.2006 FR 0651860

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MATERIALS IN BLATTFORM MIT MINDESTENS EINER FASERSCHICHT SOWIE SICHERHEITS- UND/ODER ZIERELEMEN- TEN*
- *PROCESS FOR MANUFACTURING A MATERIAL IN SHEET FORM, COMPRISING AT LEAST ONE FIBROUS LAYER AND SECURITY AND/OR DECORATIVE ELEM- ENTS*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MATE- RIAU EN FEUILLE COMPRENANT AU MOINS UNE COUCHE FIBREUSE ET DES ELEMENTS DE SECURITE ET/OU DECO- RATIFS*

(71) ARJOWIGGINS SECURITY, 117 Quai du Président Roosevelt, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR

Arjo Wiggins Fine Papers Limited, Butler's Court, Wattleton Road, Beaconsfield, Buckinghamshire HP9 1RT, GB

(72) CHALAYE, Sandrine, F-38440 Royas, FR
LANGLEY, Robert, Buckinghamshire HP27 OPA, GB

(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

D21H 25/04 → (51) **D21C 9/00**(51) **E01B 2/00** (11) **2 021 545 A1***
E01B 25/30(25) De (26) De
(21) 07728189.7 (22) 17.04.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053726 17.04.2007

(87) WO 2007/137909 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 DE 102006025014

(54) • *FAHRWEG*• *GUIDEWAY*• *VOIE DE PASSAGE*(71) Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co.
KG, Max-Bögl-Strasse 1, 92369 Sengenthal,
DE

(72) BÖGL, Stefan, 92318 NEUMARKT, DE

(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier
Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt,
DE**E01B 25/30** → (51) **E01B 2/00**(51) **E01D 15/12** (11) **2 021 546 A1***
E01D 15/133

(25) Fr (26) Fr

(21) 07729751.3 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/055349 31.05.2007

(87) WO 2007/138100 2007/49 06.12.2007

(30) 31.05.2006 FR 0651976

(54) • *TEMPORÄRE BRÜCKE*• *TEMPORARY BRIDGE*• *PONT TEMPORAIRE*(71) Ets A. Deschamps et Fils, Usine de Bour-
isson, 16400 La Couronne, FR(72) DESCHAMPS, Georges-Paul, F-16400 Voeuil
Et Giget, FR(74) Schmit, Christian Norbert Marie, 111, Cours
du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux
Cedex, FR**E01D 15/133** → (51) **E01D 15/12**(51) **E01F 1/00** (11) **2 021 547 A1***

(25) De (26) De

(21) 07725321.9 (22) 16.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004406 16.05.2007

(87) WO 2007/131797 2007/47 22.11.2007

(30) 16.05.2006 DE 102006022829

(54) • *BAHNSTEG UND SOWIE MITTELBAHN-
STEG, INSBESONDERE FÜR SCHIENEN-
FAHRZEUGE*• *PLATFORM AND ISLAND PLATFORM, IN
PARTICULAR FOR RAIL VEHICLES*• *QUAI FERROVIARE ET QUAI INTERMÉ-
DIAIRE, NOTAMMENT POUR VÉHICULES
FERROVIAIRES*(71) Eichholz Rail GmbH, Bahnhofstrasse 17,
97922 Lauda-Königshofen, DE(72) STEIB, Wolfgang, 97922 Lauda-Königsho-
fen, DE

(74) FAUL, Ralf, 97922 Lauda-Königshofen, DE

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **E01H 5/06** (11) **2 021 548 A1***

(25) De (26) De

(21) 07724959.7 (22) 08.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004035 08.05.2007

(87) WO 2007/131663 2007/47 22.11.2007

(30) 11.05.2006 DE 102006021910

(54) • *GEWELLTE RÄUMLEISTE*• *CORRUGATED CLEARING BAR*• *BARRE D'USURE ONDULÉE*(71) Gummi Küper GmbH & Co. KG, Mettestrasse
23, 44803 Bochum, DE

(72) THOMAS, Jürgen, 44141 Dortmund, DE

(74) Behrendt, Arne, et al, Schneiders & Behrendt
Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23
(Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum,
DE**E01H 10/00** → (51) **C09K 3/18****E02B 9/08** → (51) **F03B 13/24****E02D 3/12** → (51) **C09K 8/60****E02D 19/16** → (51) **C09K 8/60**(51) **E02D 27/48** (11) **2 021 549 A2***

(25) En (26) En

(21) 07734665.8 (22) 25.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001362 25.05.2007

(87) WO 2007/138427 2007/49 06.12.2007

(88) 12.06.2008

(30) 26.05.2006 IT B020060414

(54) • *VERFAHREN ZUM ANHEBEN EINES
GEBÄUDES*• *METHOD OF RAISING A BUILDING*• *PROCÉDÉ POUR LEVER UN BÂTIMENT*(71) SO.L.E.S. Societa' Lavori Edili e Serbatoi S.p.
A., Via Gramadora, 5, Villa Selva, 47100
Forlì, IT

Mattoli S.p.A., Via Crimea 94, 35141

Padova, IT

(72) COLLINA, Vincenzo, 47100 Villagrappa, IT
MARABELLO, Gioacchino, 35141 Padova, IT
ZAGO, Roberto, 38068 Rovereto, IT
ZAMBIANCHI, Lamberto, 47010 Villafranca,
IT(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT(51) **E02D 29/14** (11) **2 021 550 A1***

(25) En (26) En

(21) 07719870.3 (22) 30.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/000950 30.05.2007

(87) WO 2007/137420 2007/49 06.12.2007

(30) 30.05.2006 US 808966 P

(54) • *VERSTELLBARE GULLYDECKELANORD-
NUNG*• *ADJUSTABLE MANHOLE COVER ASSEM-
BLY*• *ENSEMBLE COUVERCLE DE TROU
D'HOMME AJUSTABLE*(71) Suatac, Ismail Cemil, 2900 Carling Avenue
Apt. 1403, Ottawa, Ontario K2B 7J6, CA(72) Suatac, Ismail Cemil, Ottawa, Ontario K2B
7J6, CA(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W.
Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129
Berlin, DE**E02D 37/00** → (51) **C09K 8/60****E03C 1/04** → (51) **G05D 23/13****E03D 9/00** → (51) **A47K 13/00**(51) **E04B 1/04** (11) **2 021 551 A1***
E04C 1/00

(25) En (26) En

(21) 07718869.6 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) AU 2007/000622 10.05.2007

(87) WO 2007/128082 2007/46 15.11.2007

(30) 10.05.2006 AU 2006902458

(54) • *VERBESSERUNGEN VON HOHLBLOCKS-
TEINEN AUS BETON*• *IMPROVEMENTS RELATING TO A CON-
CRETE MASONRY HOLLOW BLOCK*• *PERFECTIONNEMENTS SE RAPPORTANT
À UN BLOC CREUX DE MAÇONNERIE EN
BÉTON*(71) Benex Technologies Pty Ltd, 146 - 148 Lords
Place, Orange, NSW 2800, AU

(72) BENNETT, Kerry, Orange, NSW 2800, AU

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES(51) **E04B 1/35** (11) **2 021 552 A1***

(25) En (26) En

(21) 07732649.4 (22) 02.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001616 02.05.2007

(87) WO 2007/132163 2007/47 22.11.2007

(30) 11.05.2006 GB 0609281

(54) • *KONSTRUKTIONSVERFAHREN*• *CONSTRUCTION METHOD*• *PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION*(71) William Hare Limited, Brandlesholme House
Brandlesholme Road, Bury BL8 1JJ, GB

(72) SIMMONS, Gary, Bury BL8 1JJ, GB
(74) Johnson, Graham Pierssene, Appleyard Lees
15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

E04B 1/70 → (51) **F24F 11/00**

(51) **E04B 2/74** (11) **2 021 553 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736867.8 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000364 23.05.2007
(87) WO 2007/138631 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 IT MI20060197 U
(54) • **STÄNDERMONTAGE FÜR TRENNWÄNDE**
• **POST ASSEMBLY FOR PARTITIONING
WALLS**
• **ENSEMBLE MONTANT DESTINÉ À DES
CLOISONS**
(71) Unifor S.p.A., Via Isonzo, 1, 22078 Turate
(CO), IT
(72) MOLteni, Piero, 20122 Milano, IT
(74) Carloni, Franco, c/o Calvani, Salvi & Veronelli
S.r.l., Piazza Duca d'Aosta, 4, 20124 Milano,
IT

(51) **E04B 2/96** (11) **2 021 554 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725613.9 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004718 29.05.2007
(87) WO 2007/137805 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006008511
(54) • **KONSTRUKTIONSANORDNUNG**
• **CONSTRUCTION ARRANGEMENT**
• **ARRANGEMENT DE CONSTRUCTION**
(71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE
(72) KULIG, Stefan, 90542 Eckental, DE
IPFLING, Jörg, 91074 Herzogenaurach, DE

E04B 5/16 → (51) **E04B 5/17**

(51) **E04B 5/17** (11) **2 021 555 A1***
E04B 5/16 **E04C 3/20**
(25) En (26) En
(21) 07718897.7 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000651 16.05.2007
(87) WO 2007/131284 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 AU 2006902631 P
(54) • **STRUKTURELEMENT UND VERWEN-
DUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **STRUCTURAL ELEMENT AND METHODS
OF USE THEREOF**
• **ÉLÉMENT STRUCTUREL ET PROCÉDÉS
D'UTILISATION ASSOCIÉS**
(71) Associated Valaire Pty Ltd, 25 Darling St.,
Balmain NSW 2041, AU
(72) VALAIRE, Trevor, Balmain, NSW 2041, AU
(74) Jehan, Robert, Williams Powell Staple Court,
11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH,
GB

E04B 7/22 → (51) **E04D 3/35**

E04C 1/00 → (51) **E04B 1/04**

(51) **E04C 3/11** (11) **2 021 556 A1***
E04C 3/40
(25) En (26) En
(21) 07725574.3 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004678 25.05.2007
(87) WO 2007/137784 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 BE 200600305
(54) • **BAUPROFIL ZUR HERSTELLUNG EINER
DREIDIMENSIONALEN STRUKTUR**
• **STRUCTURAL SECTION FOR FORMING A
THREE-DIMENSIONAL STRUCTURE**
• **ÉLÉMENT DE STRUCTURE PERMETTANT
DE PRODUIRE UNE STRUCTURE TRI-
DIMENSIONNELLE**
(71) Quick Building Construction BVBA, Bosstraat
22, 9880 Aalter/Lotenhulle, BE
(72) VINCENT, Bruno, 9880 Aalter, BE
(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV President Kennedy-
park 31 C, 8500 Kortrijk, BE

(51) **E04C 3/16** (11) **2 021 557 A1***
(25) De (26) De
(21) 07722219.8 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/000661 17.04.2007
(87) WO 2007/128255 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 DE 102006021731
(54) • **GITTERTRÄGER AUS HOLZ FÜR DEN
BAUBEREICH**
• **WOODEN LATTICE BEAM FOR CON-
STRUCTION**
• **POUTRE À TREILLIS EN BOIS POUR LA
CONSTRUCTION**
(71) Peri GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse, 89264
Weissenhorn, DE
(72) SCHWÖRER, Artur, 89250 Senden, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

E04C 3/20 → (51) **E04B 5/17**

E04C 3/40 → (51) **E04C 3/11**

(51) **E04C 5/08** (11) **2 021 558 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777010.5 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011457 11.05.2007
(87) WO 2007/133707 2007/47 22.11.2007
(88) 21.02.2008
(30) 12.05.2006 US 433699
(54) • **LASTLÖSESTIFT FÜR BETONSTÜTZVOR-
RICHTUNG**
• **LOAD RELEASE PIN FOR CONCRETE
SHORING APPARATUS**
• **BROCHE DE LIBÉRATION DE CHARGE
POUR APPAREIL DE COFFRAGE**
(71) Wilian Holding Company, 1800 N.E. Broad-
way Avenue, Des Moines, IA 50313, US
(72) MCCracken, Robert, Urbandale, IA 50323,
US
(74) Evans, Jacqueline Gail Victoria, et al, Greaves
Brewster LLP Indigo House Cheddar Busi-
ness Park Wedmore Road, Cheddar BS27
3EB, GB

(51) **E04D 3/35** (11) **2 021 559 A1***
E04B 7/22
(25) En (26) En
(21) 07730800.5 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050313 31.05.2007
(87) WO 2007/141379 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 FI 20065374
(54) • **DACHEINDECKUNG UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ROOFING AND ITS MANUFACTURING
METHOD**
• **TOITURE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION**
(71) Rautaruukki OYJ, Suolakivenkatu 1, 00810
Helsinki, FI
(72) MOISIO, Marko, FI-05460 Hyvinkää, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster
Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148,
00121 Helsinki, FI

E04D 5/06 → (51) **E04D 5/14**

E04D 5/10 → (51) **E04D 5/14**

(51) **E04D 5/14** (11) **2 021 560 A1***
E04D 5/06 **E04D 5/10**
(25) En (26) En
(21) 07755884.9 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009800 19.04.2007
(87) WO 2007/133393 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 US 432048
(54) • **VORGRUNDIERTE DACHMEMBRAN**
• **PRE-PRIMED ROOFING MEMBRANE**
• **MEMBRANE DE TOITURE PRÉ-APPRÊTÉE**
(71) BFS Diversified Products, LLC, 250 West
96th Street, Indianapolis, IN 46260, US
(72) KALWARA, Joseph, John, Indianapolis, IN
46220, US
OBEREINER, Bernard, Noblesville, IN 46062-
9116, US
FIELDHOUSE, John, William, Westfield, IN
46074-8909, US
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **E04F 21/22** (11) **2 021 561 A1***
(25) En (26) En
(21) 07718821.7 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000574 03.05.2007
(87) WO 2007/128044 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 AU 2006902361 P
(54) • **VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG
UND ANSCHLIESSENDE BEFESTIGUNG
VON BODENBRETTERN BEZÜGLICH EINES
DARUNTERLIEGENDEN SUBSTRATS**
• **APPARATUS FOR POSITIONING AND
THEN FIXING FLOORBOARDS RELATIVE
TO AN UNDERLYING SUBSTRATE**
• **APPAREIL POUR POSITIONNER ET FIXER
DES LAMES DE PLANCHER PAR RAP-
PORT A UN SUBSTRAT SOUS-JACENT**
(71) Nash, Frederick Joseph Campion, 29 Lueh-
mann Street, Page ACT 2614, AU

(72) Nash, Frederick Joseph
Campion, Page ACT
2614, AU
(74) Philipp, Matthias,
Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22,
80336 München, DE

(51) **E04G 17/07** (11) **2 021 562 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734537.9 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001227 11.05.2007
(87) WO 2007/135501 2007/48 29.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 16.05.2006 IT TO20060352
(54) • **ABSTANDSELEMENT ZUR HERSTELLUNG
VON SCHALUNGEN UND VERLEGEN VON
BAUSTRUKTUREN UND VERWANDTE
VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG DES ABSTANDSELE-
MENTS**
• **SPACER ELEMENT FOR MAKING FORM-
WORKS AND LAYING BUILDING STRUC-
TURES, AND RELATED APPARATUS AND
METHOD FOR MANUFACTURING SAID SP
ACER ELEMENT**
• **ESPACEURS POUR L'ÉLABORATION
D'ÉLÉMENTS DE COFFRAGE ET LA POSE
DE STRUCTURES DE CONSTRUCTION, ET
DISPOSITIF ET PROCÉDÉ CONNEXES
POUR LA FABRICATION D'UN TEL ESPA-
CEUR**
(71) CO Proget S.R.L., Via Reano 6-8, 10040
Rivalta di Torino, IT
(72) ACCOSSATO, Angelo, I-10136 Torino, IT
ACCOSSATO, Claudio, I-10136 Torino, IT
(74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Ses-
triere 100, 10060 None (TO), IT

(51) **E04G 17/14** (11) **2 021 563 A1***
E04G 21/26 **E04G 25/00**
E04G 19/00 **E04G 23/04**
(25) En (26) En
(21) 07718696.3 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000449 04.04.2007
(87) WO 2007/131261 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 AU 2006902482 P
15.05.2006 AU 2006902584 P
09.06.2006 AU 2006903149 P
(54) • **BAUVERSTEIFUNG**
• **BUILDING BRACE**
• **ETAI DE BÂTIMENT**
(71) CPS INVESTMENT HOLDINGS PTY LTD, 86
Peters Avenue, Mulgrave VIC 3170, AU
(72) ROBSON, Martin, Tyabb, Victoria 3913, AU
GARGARO, Nicholas, J., Mulgrave, Victoria
3170, AU
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

E04G 19/00 → (51) **E04G 17/14**

E04G 21/26 → (51) **E04G 17/14**

E04G 23/04 → (51) **E04G 17/14**

E04G 25/00 → (51) **E04G 17/14**

(51) **E04H 4/14** (11) **2 021 564 A1***
(25) En (26) En
(21) 06756284.3 (22) 10.05.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) IT 2006/000344 10.05.2006
(87) WO 2007/129342 2007/46 15.11.2007
(54) • **LEICHTFLIESE FÜR SCHWIMMBECKEN-
RAND UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG SOLCH EINER FLIESE**
• **LIGHTENED TILE FOR SWIMMING-POOL
EDGE AND PROCESS FOR MANUFAC-
TURING SUCH TILE**
• **CARREAU ALLÉGÉ POUR BORD DE PIS-
CINE ET PROCESSUS DE FABRICATION
D'UN TEL CARREAU**
(71) Carobbio, Luigi, Via Poldo Gasparotto 17A,
24010 Petosino-Sorisole (BG), IT
(72) Carobbio, Luigi, 24010 Petosino-Sorisole
(BG), IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via
Servais 27, 10146 Torino, IT

E04H 5/04 → (51) **B60L 13/00**

(51) **E04H 15/40** (11) **2 021 565 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725416.7 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004510 22.05.2007
(87) WO 2007/137730 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 DE 102006024488
(54) • **SONNENSCHUTZVORRICHTUNG**
• **SUN PROTECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LE
SOLEIL**
(71) Knipschild, Christina, Böhlstrasse 21, 59969
Bromskirchen, DE
(72) Knipschild, Christina, 59969 Bromskirchen,
DE
(74) Henseler, Daniela, PAe Sparing Röhl Hense-
ler Rethelstr. 123, 40237 Düsseldorf, DE

E05C 3/14 → (51) **B62J 9/00**

E05C 19/10 → (51) **B62J 9/00**

(51) **E05D 7/10** (11) **2 021 566 A1***
(25) De (26) De
(21) 07723565.3 (22) 24.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/002618 24.03.2007
(87) WO 2007/137644 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 DE 202006008400 U
(54) • **BAND MIT VERBESSERTER BANDBOL-
ZENFIXIERUNG**
• **HINGE FEATURING IMPROVED FIXTURE
OF THE HINGE PIN**
• **CHARNIÈRE À FIXATION AMÉLIORÉE DE
L'AXE D'ARTICULATION**
(71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee
162-170, 41189 Mönchengladbach-Wick-
rath, DE
(72) STEINFELD, Ingo, 40764 Langenfeld, DE
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather
Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

(51) **E05D 15/40** (11) **2 021 567 A1***
E05F 17/00
(25) En (26) En
(21) 06831771.8 (22) 15.12.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/003704 15.12.2006
(87) WO 2007/132290 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 IT MI20060943
(54) • **HÄNGESCHRANK MIT UMKLAPPBAREN
TÜREN**
• **HANGING CABINET WITH OVERTURNING
DOORS**
• **MEUBLE SUSPENDU DOTÉ DE PORTES
BASCULANTES**
(71) SYSTEM HOLZ S.P.A., Via Valsorda, 6,
22044 Cremona di Inverigo, IT
(72) MOLteni, Angelo, I-22040 Brenna, IT
(74) Ferroni, Filippo, et al, Vicolo Giardino, 3,
20121 Milano, IT

E05F 11/48 → (51) **B60J 5/04**

(51) **E05F 15/16** (11) **2 021 568 A1***
(25) De (26) De
(21) 07724541.3 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003611 25.04.2007
(87) WO 2007/131598 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006022676
(54) • **KRAFTFAHRZEUGFENSTERHEBER**
• **MOTOR VEHICLE WINDOW LIFTER**
• **LÈVE-VITRE DE VÉHICULE AUTOMOBILE**
(71) Bayerische MotorenWerke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE
(72) HOHENNER, Hans, 80939 München, DE
(74) Mayer-Martin, Christian, Bayerische Motor-
enwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788
München, DE

E05F 17/00 → (51) **E05D 15/40**

(51) **E06B 3/54** (11) **2 021 569 A1***
E06B 3/56
(25) En (26) En
(21) 07748484.8 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050323 10.05.2007
(87) WO 2007/133160 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 SE 0601062
(54) • **VERFAHREN ZUR VERGLASUNG EINER
TÜR**
• **A METHOD TO GLAZE A DOOR**
• **PROCÉDÉ DE VITRAGE DE PORTE**
(71) Vest-Wood Sverige AB, 265 81 Astorp, SE
(72) BRESMAN, Jonas, 260 60 Kvidinge, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihns AB P.O. Box
142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **E06B 3/56** (11) **2 021 570 A1***
(25) De (26) De
(21) 07718463.8 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000252 24.05.2007
(87) WO 2007/134356 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 AT 9062006
(54) • **VERGLASUNG MIT EINEM IN EINEN
RAHMEN EINGEKLEBTEN STUFENSCHEI-
BENELEMENT**

- GLAZING WITH A STEPPED PANE ELEMENT ADHESIVELY BONDED INTO A FRAME
 - VITRAGE AVEC UN ÉLÉMENT DE CAME COLLÉ DANS UN CADRE
- (71) Lisec, Peter, Bahnhofstrasse 34, 3363 Amstetten-Hausmening, AT
- (72) Lisec, Peter, 3363 Amstetten-Hausmening, AT
- (74) Beer, Manfred, et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. Manfred Beer Dipl.-Ing. Reinhard Hehenberger Lindengasse 8, A-1070 Wien, AT

E06B 3/56 → (51) **E06B 3/54**

- (51) **E06B 9/04** (11) **2 021 571 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733674.1 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/050253 10.05.2007
(87) WO 2007/132264 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 GB 0609765 23.01.2007 GB 0701239
- (54) • VERBESSERUNGEN AN UND IN BEZUG AUF SICHERHEITSTORE
• IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO SAFETY GATES
• AMÉLIORATIONS RELATIVES À DES BARRIÈRES DE SÉCURITÉ
- (71) SSCA Limited, 100 Parsonage Road, Blackburn Lancashire BB1 9NP, GB
- (72) ATKINSON, Stephen Alexis, Blackburn, Lancashire BB1 9DW, GB
CATTERALL, Steven, Blackburn, Lancashire BB1 9NP, GB
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **E06B 9/40** (11) **2 021 572 A1***
E06B 9/42 **E06B 9/54**
(25) En (26) En
(21) 07718977.7 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2007/000731 25.05.2007
(87) WO 2007/137338 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 AU 2006902850 P
- (54) • GITTERANORDNUNG FÜR EINE FENSTER- ODER TÜRÖFFNUNG
• A SCREEN ASSEMBLY FOR A WINDOW OR DOOR OPENING
• ENSEMBLE MOUSTIQUAIRE POUR UNE FENÊTRE OU UNE OUVERTURE DE PORTE
- (71) Centor Australia Pty Ltd, 997 Kingsford Smith Drive, Eagle Farm, Queensland 4009, AU
- (72) HICKS, Craig Frederick, Eagle Farm, Queensland 4009, AU
BILEK, Charles, Eagle Farm, Queensland 4009, AU
HABERLAND, Martin, Eagle Farm, Queensland 4009, AU
SPORK, Nigel, Eagle Farm, Queensland 4009, AU
PACHOLKE, Glen, Eagle Farm, Queensland 4009, AU
SIMEON, Robin, Eagle Farm, Queensland 4009, AU
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

E06B 9/42 → (51) **E06B 9/40**

E06B 9/54 → (51) **E06B 9/40**

- (51) **E06B 9/88** (11) **2 021 573 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731359.1 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000700 25.04.2007
(87) WO 2007/135254 2007/48 29.11.2007
(30) 12.05.2006 FR 0604242
- (54) • SCHNELLTÜR MIT KONTAKTERFAS- SUNGSMITTELN
• FAST DOOR WITH CONTACT DETECTING MEANS
• PORTE RAPIDE A MOYENS DE DETECTION DE CONTACT
- (71) NERGECO, 8 rue de l'Industrie, 43220 Dunières, FR
- (72) KRAEUTLER, Bernard, 43220 Dunières, FR
- (74) Delorme, Nicolas, Cabinet Germain & Maurice 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

- (51) **E06C 7/18** (11) **2 021 574 A1***
(25) En (26) En
(21) 07722608.2 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/000229 14.05.2007
(87) WO 2007/131508 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 DK 200600685
- (54) • SYSTEM UND ABSTURZSICHERUNG FÜR PERSONEN, DIE LEITERN VERWENDEN
• A SYSTEM AND ANTI-FALL PROTECTION FOR INDIVIDUALS USING LADDERS
• SYSTÈME DE PROTECTION ANTICHUTE POUR LES UTILISATEURS D'ÉCHELLES
- (71) Avanti Stigefabrik A/S, Hogevej 17-19, DK-3400 Hillerød, DK
- (72) MIDTGAARD, Søren, 1820 Frederiksberg C, DK
- (74) Münzer, Marc Eric, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **E21B 7/14** (11) **2 021 575 A1***
E21B 43/24
(25) De (26) De
(21) 07725279.9 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004363 16.05.2007
(87) WO 2007/131788 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006021330
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMALEN NUTZUNG VON KOHLENSTOFF-RESSOURCEN WIE ÖLFELDER, ÖLSCHIEFER, ÖLSANDE, KOHLE UND CO2
• PROCEDURE AND DEVICE FOR THE OPTIMAL UTILIZATION OF CARBON RESOURCES SUCH AS OIL FIELDS, OIL SHALES, OIL SANDS, COAL, AND CO2
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'UTILISATION OPTIMALE DE RESSOURCES D'HYDROCARBURES COMME LES CHAMPS PÉTROLIFÈRES, LES SCHISTES BITUMINEUX, LES SABLES ASPHALTIQUES, LES CHARBONS ET LE CO2
- (71) Rademacher, Franz Josef, Agathe-Streicher-Weg 25, 89075 Ulm, DE
FOPPE, Werner, Siegstrasse 12, 52511 Geilenkirchen, DE
- (72) FOPPE, Werner, 52511 Geilenkirchen, DE

- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **E21B 17/01** (11) **2 021 576 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761600.1 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/067816 30.04.2007
(87) WO 2007/133928 2007/47 22.11.2007
(88) 13.11.2008
(30) 09.05.2006 US 430812
- (54) • SEESTEIGLEITUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MARINE RISER AND METHOD FOR MAKING TUBE
• TUBE PROLONGATEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Noble Drilling Services, Inc., 13135 South Dairy Ashford, Suite 800, Sugar Land, TX 77478, US
- (72) DEUL, Hans H.j., Richmond, TX 77469, US
PROSSER, Thomas E., Houston, TX 77066, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

E21B 21/08 → (51) **E21B 44/06**

- (51) **E21B 23/00** (11) **2 021 577 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784115.3 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069676 24.05.2007
(87) WO 2007/140266 2007/49 06.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 26.05.2006 US 808757 P
- (54) • KONFIGURIERBARES BOHRLOCHZONENISOLATIONSSYSTEM UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN
• CONFIGURABLE WELLBORE ZONE ISOLATION SYSTEM AND RELATED METHODS
• SYSTÈME CONFIGURABLE D'ISOLATION ZONALE DANS UN Puits DE FORAGE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
- (71) Owen Oil Tools LP, 6316 Windfern, Houston, TX 77040, US
- (72) BRYANT, Rickey, C., Alvaredo, TX 76009, US
CARR, Jim, L., Benbrook, TX 76126, US
LAGRANGE, Timothy, Edward, Rainbow, TX 76077, US
SCHNEIDMILLER, Kurt, J., Burleson, TX 76028, US
SLOAN, James, M., Crowley, TX 76036, US
VASS, Troy, D., Fort Worth, TX 76116, US
WHITMAN, Mitch, W., Covington, TX 76636, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **E21B 43/117** (11) **2 021 578 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762322.1 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069665 24.05.2007
(87) WO 2007/140258 2007/49 06.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 26.05.2006 US 808758 P
(54) • *PERFORATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR HOCHDRUCKBOHRANWENDUNGEN*
• *PERFORATING METHODS AND DEVICES FOR HIGH WELLBORE PRESSURE APPLICATIONS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE PERFORATION POUR APPLICATIONS DE PUIITS DE FORAGE HAUTE PRESSION*
(71) Owen Oil Tools LP, 6316 Windfern, Houston, TX 77040, US
(72) LAGRANGE, Timothy, Edward, Rainbow, TX 76077, US
PRATT, Dan, W., Fort Worth, TX 76132, US
WEST, Jeffrey, Michael, Benbrook, TX 76126, US
WEISNER, Lesley, Alan, Granbury, TX 76039, US
HOELSCHER, Christopher, Arlington, TX 76001, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 43/16 → (51) **C01B 31/26**

- (51) **E21B 43/24** (11) **2 021 579 A2***
E21B 43/40
(25) En (26) En
(21) 07776651.7 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010681 03.05.2007
(87) WO 2007/133461 2007/47 22.11.2007
(88) 30.10.2008
(30) 10.05.2006 US 799090 P
12.04.2007 US 786474
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG UND ABSONDERUNG VON KOHLENSTOFFDIOXID UND EXTRAKTION VON ENERGIE AUS GROSSEN LANDMASSEN WÄHREND UND NACH DER EXTRAKTION VON KOHLENWASSERSTOFF-BRENNSTOFFEN ODER SCHADSTOFFEN MITTELS ENERGIE UND KRITISCHER FLÜSSIGKEITEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CAPTURE AND SEQUESTER OF CARBON DIOXIDE AND EXTRACTION OF ENERGY FROM LARGE LAND MASSES DURING AND AFTER EXTRACTION OF HYDROCARBON FUELS OR CONTAMINANTS USING ENERGY AND CRITICAL FLUIDS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À LA CAPTURE ET À LA SÉQUESTRATION DU DIOXYDE DE CARBONE ET À L'EXTRACTION D'ÉNERGIE À PARTIR DE MASSES TERRESTRES IMPORTANTES PENDANT ET APRÈS L'EXTRACTION D'HYDROCARBURES OU DE CONTAMINANTS À L'AIDE D'ÉNERGIE ET DE FLUIDES CRITIQUES*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) COGLIANDRO, John, A., Dedham, MA 02026, US
MOSES, John, M., Dedham, MA 02026, US
(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

E21B 43/24 → (51) **E21B 7/14****E21B 43/40** → (51) **E21B 43/24****E21B 44/04** → (51) **E21B 44/06**

- (51) **E21B 44/06** (11) **2 021 580 A1***
E21B 44/04 **E21B 21/08**
(25) En (26) En
(21) 07730797.3 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050310 30.05.2007
(87) WO 2007/138170 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 FI 20065369
(54) • *GESTEINSBOHRMASCHINE UND STEUER-VERFAHREN DAFÜR*
• *ROCK DRILLING RIG AND METHOD OF CONTROLLING THEREOF*
• *INSTALLATION DE FORAGE DE ROCHES ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
(72) SALONEN, Markus, FI-33270 Tampere, FI
(74) Rantanen, Reijo Kalervo, Kolster OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

E21B 49/08 → (51) **G01N 21/35****E21B 49/10** → (51) **G01N 21/35**

- (51) **E21C 35/18** (11) **2 021 581 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776670.7 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010714 01.05.2007
(87) WO 2007/133463 2007/47 22.11.2007
(88) 10.07.2008
(30) 08.05.2006 US 429439
(54) • *SCHNEIDWERKZEUG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE DES SCHNEIDWERKZEUGS*
• *CUTTING TOOL AND METHOD OF ASSEMBLING THE CUTTING TOOL*
• *OUTIL COUPANT ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE DE L'OUTIL COUPANT*
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 81181 Sandviken, SE
(72) MOUTHAN, Daniel, J., Williamsburg, Michigan 49690, US
MONYAK, Kenneth, S., Abingdon, Virginia 24210, US
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

- (51) **E21D 11/38** (11) **2 021 582 A1***
F16L 55/16 **F16L 55/164**
E21D 11/40 **F16L 55/162**
F16L 55/18 **F16J 15/16**
F16L 55/163

- (25) En (26) En
(21) 07718996.7 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000751 30.05.2007
(87) WO 2007/137355 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 AU 2006902903 P
(54) • *GLEITDICHTUNG*
• *SLIDING SEAL*
• *JOINT COULISSANT*
(71) Vortex Pipes Limited, 2 Bell Street, Cannington, WA 6155, AU

- (72) HASSEN, Brian Maxwell, Ardross, Western Australia 6153, AU
(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E21D 11/40 → (51) **E21D 11/38**

- (51) **F01C 1/063** (11) **2 021 583 A1***
F01C 21/18 **F01C 20/14**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764610.9 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/001067 12.05.2006
(87) WO 2007/132070 2007/47 22.11.2007
(54) • *VERWALTUNG VON GASFÖRMIGEN STRÖMEN FÜR ROTATIONS MASCHINEN*
• *MANAGEMENT OF GASEOUS FLOWS FOR ROTARY ENGINES*
• *GESTION DES FLUX GAZEUX POUR DES MOTEURS ROTATIFS*
(71) MRCC Industries SAS, 34 Rue du lac BP 8, 52360 Changey, FR
(72) RASO, Roland, F-31700 Blagnac, FR
(74) Ravina, Bernard, Ravina S.A. 8, rue des Briquetiers Z.A. de Font Grasse, 31700 Blagnac, FR

F01C 1/07 → (51) **F01C 9/00**

- (51) **F01C 9/00** (11) **2 021 584 A2***
F01C 1/07 **F02B 53/00**
(25) En (26) En
(21) 07777293.7 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012558 29.05.2007
(87) WO 2007/142900 2007/50 13.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 30.05.2006 US 442401
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Reisser, Heinz-Gustav A., 44494 S.R. 541, Coshocton OH 43812-0622, US
(72) Reisser, Heinz-Gustav A., Coshocton OH 43812-0622, US
(74) Steimle, Josef, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F01C 20/14 → (51) **F01C 1/063****F01C 21/18** → (51) **F01C 1/063****F01D 5/18** → (51) **B23H 9/14**

- (51) **F01D 17/06** (11) **2 021 585 A1***
G01P 3/46
(25) De (26) De
(21) 07726979.3 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/052499 16.03.2007
(87) WO 2007/128610 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 DE 102006021430
(54) • *AKTIVES SENSORELEMENT UND VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DER TEMPERATUR EINES AKTIVEN SENSORELEMENTS*

- ACTIVE SENSOR ELEMENT AND METHOD OF DETERMINING THE TEMPERATURE OF AN ACTIVE SENSOR ELEMENT
 - ÉLÉMENT DE CAPTEUR ACTIF ET PROCÉDE DE CAPTAGE DE LA TEMPÉRATURE D'UN ÉLÉMENT DE CAPTEUR ACTIF
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
 (72) ANTE, Johannes, 93055 Regensburg, DE
 GILCH, Markus, 85419 Mauern, DE
 HEINRICH, Stephan, 84076 Pfeffenhausen, DE
 MURESAN, Sergiu, 400655 Cluj-Napoca, RO

F01D 19/00 → (51) F02C 7/26

F01K 19/08 → (51) F04F 5/54

- (51) **F01K 25/06** (11) **2 021 586 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07762127.4 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068761 11.05.2007
 (87) WO 2007/134226 2007/47 22.11.2007
 (30) 12.05.2006 US 747153 P
 (54) • HYBRIDES RO-/PRO-SYSTEM
 • HYBRID RO/PRO SYSTEM
 • SYSTÈME HYBRIDE RO/PRO
- (71) Energy Recovery, Inc., 1908 Doolittle Drive, San Leandro, CA 94577, US
 (72) STOVER, Richard L., Oakland, California 94611, US
 PIQUE, Gonzalo G., Oakland, California 94610, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F01K 25/08 → (51) F04F 5/54

- (51) **F01K 25/10** (11) **2 021 587 A1***
F03G 7/04 **F24J 3/08**
 (25) En (26) En
 (21) 07718892.8 (22) 14.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) AU 2007/000646 14.05.2007
 (87) WO 2007/131281 2007/47 22.11.2007
 (30) 15.05.2006 AU 2006902575
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRIZITÄT AUS EINER WÄRMEQUELLE
 • A METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING POWER FROM A HEAT SOURCE
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE À PARTIR D'UNE SOURCE DE CHALEUR
- (71) Newcastle Innovation Limited, Industry Development Centre University Drive, Callaghan, NSW 2308, AU
 (72) MOGHTADERI, Behdad, Callaghan, New South Wales 2308, AU
 DOROODCHI, Elham, Callaghan, New South Wales 2308, AU
 (74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **F01L 1/34** (11) **2 021 588 A1***
F16K 31/06
 (25) De (26) De
 (21) 07728512.0 (22) 25.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/054057 25.04.2007
 (87) WO 2007/131866 2007/47 22.11.2007
 (30) 13.05.2006 DE 102006022402
 (54) • STEUERVENTIL FÜR EINEN NOCKENWELLENVERSTELLER
 • CONTROL VALVE FOR A CAMSHAFT ADJUSTER
 • SOUPAPE DE COMMANDE POUR UN DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'ARBRE À CAMES
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) HOPPE, Jens, 91056 Erlangen, DE
 KONIAS, Stefan, 90419 Nürnberg, DE

- (51) **F01L 1/344** (11) **2 021 589 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07727962.8 (22) 11.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/053494 11.04.2007
 (87) WO 2007/128640 2007/46 15.11.2007
 (30) 03.05.2006 DE 102006020314
 (54) • VERRIEGELUNGSELEMENT FÜR NOCKENWELLENVERSTELLVORRICHTUNGEN
 • LOCKING ELEMENT FOR CAMSHAFT ADJUSTORS
 • ELEMENT DE VERROUILLAGE POUR REGLEURS D'ARBRE A CAME
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) KLEIBER, Thomas, 91074 Herzogenaurach, DE

- (51) **F01L 13/00** (11) **2 021 590 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07734699.7 (22) 29.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/001401 29.05.2007
 (87) WO 2007/138451 2007/49 06.12.2007
 (30) 29.05.2006 JP 2006148438
 (54) • VENTILANSTEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
 • VALVE DRIVING DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE SOUPAPE DESTINÉ À UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) MAEHARA, Toshiyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 EZAKI, Shuichi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F01M 13/04** (11) **2 021 591 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 07728426.3 (22) 24.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/053970 24.04.2007
 (87) WO 2007/137916 2007/49 06.12.2007
 (88) 20.11.2008

- (30) 29.05.2006 DE 102006024817
 (54) • ZYLINDERKOPF EINES VERBRENNUNGSMOTORS
 • CYLINDER HEAD OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • CULASSE DE CYLINDRE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
 (72) BRAUN, Mirko, 73035 Göppingen, DE
 FEIL, Michael, 70190 Stuttgart, DE
 HARTMANN, Edwin, 71397 Weiler zum Stein, DE
 RUPPEL, Stefan, 68163 Mannheim, DE
 (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F01M 13/04** (11) **2 021 592 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 07728890.0 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/054437 08.05.2007
 (87) WO 2007/137934 2007/49 06.12.2007
 (30) 29.05.2006 DE 102006024816
 (54) • EINRICHTUNG FÜR DIE ENTLÜFTUNG EINES KURBELGEHÄUSES
 • DEVICE FOR VENTILATING A CRANKCASE
 • ÉQUIPEMENT DE PURGE D'AIR D'UN CARTER DE VILEBREQUIN
- (71) Mahle International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
 (72) RUPPEL, Stefan, 68163 Mannheim, DE
 ÖZKAYA, Yakup, 70806 Kornwestheim, DE
 BEETZ, Klaus, 76149 Karlsruhe, DE
 ENDERICH, Andreas, 73734 Esslingen, DE
 KISSNER, Gerd, 70199 Stuttgart, DE
 (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F01M 13/04** (11) **2 021 593 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 07729522.8 (22) 25.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/055093 25.05.2007
 (87) WO 2007/138008 2007/49 06.12.2007
 (30) 29.05.2006 DE 102006024820
 (54) • EINRICHTUNG ZUR TRENNUNG EINES GAS-FLÜSSIGKEITSGEMISCHES, INSBESONDERE BEI DER ENTLÜFTUNG EINES KURBELGEHÄUSES EINES VERBRENNUNGSMOTORS
 • DEVICE FOR SEPARATING A GAS-LIQUID MIXTURE, IN PARTICULAR DURING VENTILATION OF A CRANKCASE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • DISPOSITIF DE SÉPARATION D'UN MÉLANGE GAZ/LIQUIDE, NOTAMMENT LORS DE LA PURGE D'AIR DU CARTER DE VILEBREQUIN D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
 (72) RUPPEL, Stefan, 69126 Heidelberg, DE
 ÖZKAYA, Yakup, 70806 Kornwestheim, DE
 (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F01N 3/022** (11) **2 021 594 A1***
F01N 3/28 **B01J 35/04**

B28B 3/20
 (25) De (26) De
 (21) 07725178.3 (22) 14.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004259 14.05.2007
 (87) WO 2007/131755 2007/47 22.11.2007
 (30) 15.05.2006 DE 202006007876 U
 (54) • *OPTIMIERUNG VON ZELLULÄREN STRUKTUREN, INSBESONDERE FÜR DIE ABGASREINIGUNG VON VEBRENNUNGS-AGGREGATEN UND ANDERE ANWENDUNGSBEREICHE*
 • *OPTIMIZING CELLULAR STRUCTURES, IN PARTICULAR FOR CLEANING THE EXHAUST OF COMBUSTION AGGREGATES AND OTHER APPLICATIONS*
 • *OPTIMISATION DE STRUCTURES CELLULAIRES, NOTAMMENT POUR L'ÉPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'AGRÉGATS DE COMBUSTION ET AUTRES DOMAINES D'APPLICATION*
 (71) Bauer Technologies GmbH, Rheinstrasse 60a, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE
 (72) BAUER, Elke, 59439 Holzwickede, DE
 KRYTS, Ottmar, 61231 Bad-Nauheim, DE
 (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinggrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/90**
F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**
F01N 3/28 → (51) **F01N 3/022**
F01N 9/00 → (51) **B60W 20/00**
F01N 9/00 → (51) **F02D 41/02**
F01N 11/00 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F01P 7/16** (11) **2 021 595 A1***
G05D 23/02 **G05D 23/13**
 (25) De (26) De
 (21) 07725362.3 (22) 18.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004454 18.05.2007
 (87) WO 2007/134808 2007/48 29.11.2007
 (30) 23.05.2006 DE 102006025064
 (54) • *THERMOSTATVENTIL*
 • *THERMOSTATIC VALVE*
 • *SOUPAPE THERMOSTATIQUE*
 (71) Behr Thermo-tronik GmbH, Enzstrasse 25-35, 70806 Kornwestheim, DE
 (72) AUWEDER, Andreas, 71665 Vaihingen/Enz, DE
 WILLERS, Eike, 70469 Stuttgart, DE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **F02B 23/08** (11) **2 021 596 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07761818.9 (22) 03.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068132 03.05.2007
 (87) WO 2007/131102 2007/46 15.11.2007
 (88) 07.02.2008

(30) 03.05.2006 US 746341 P
 (54) • *WIRKSAMER DIESELPARTIKELFILTER*
 • *IMPACT DIESEL PARTICULATE FILTER*
 • *FILTRE À PARTICULES DIESEL PAR IMPACTS*
 (71) Sabertec L.L.C., Suite E240-87 3801 N. Capitol of Texas Highway, Austin, TX 78746, US
 (72) SANGIOVANI, Sergio Varkala, 02404-001 Santana, BR
 (74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS & RANSFORD, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB

(51) **F02B 27/02** (11) **2 021 597 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07794659.8 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/011117 08.05.2007
 (87) WO 2007/133550 2007/47 22.11.2007
 (88) 23.10.2008
 (30) 09.05.2006 US 431246
 (54) • *KANALBUCHSTABENMASCHINE UND VERFAHREN DAFÜR*
 • *CHANNEL LETTER MACHINE AND METHOD THEREOF*
 • *MACHINE À PLIER POUR LETTRE BOÎTIER ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
 (71) SDS USA Inc., 151 Walnut Street, Northvale NJ 07647, US
 (72) PARK, Ju, Woong, Kyungki-do, KR
 CHO, Man, Sik, Kyungki-do, KR
 LEE, Sang, Moo, Kyungki-do, KR
 SONG, Byoung-young, Old Tappan, NJ 07675, US
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F02B 31/08** (11) **2 021 598 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07742787.0 (22) 24.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/059352 24.04.2007
 (87) WO 2007/126113 2007/45 08.11.2007
 (30) 28.04.2006 JP 2006125634
 (54) • *LUFTANSAUGVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
 • *AIR INTAKE APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *APPAREIL D'ADMISSION D'AIR POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP
 (72) KAMEDA, Yasutoshi, Aichi 4488661, JP
 UESHIMA, Masato, Aichi 4488661, JP
 AKAGAWA, Masamichi, Aichi 4488661, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02B 43/00 → (51) **F02G 5/00**
F02B 53/00 → (51) **F01C 9/00**
 (51) **F02B 75/04** (11) **2 021 599 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07734607.0 (22) 07.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/001299 07.05.2007
 (87) WO 2007/132346 2007/47 22.11.2007
 (88) 03.04.2008
 (30) 11.05.2006 JP 2006132851
 (54) • *BRENNKRAFTMASCHINE MIT VARIABLEM KOMPRESSIONSVERHÄLTNIS*
 • *VARIABLE COMPRESSION RATIO INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À TAUX DE COMPRESSION VARIABLE*
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) KAMIYAMA, Eiichi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 AKIHISA, Daisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

(51) **F02B 75/04** (11) **2 021 600 A1***
F16C 7/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07765997.7 (22) 04.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) FR 2007/051216 04.05.2007
 (87) WO 2007/138205 2007/49 06.12.2007
 (30) 29.05.2006 FR 0651929
 (54) • *SPURSTANGE FÜR DEN KURBELANTRIEB EINES MOTORSTROMAGGREGATS UND KURBELANTRIEB MIT EINER SOLCHEN SPURSTANGE*
 • *TRACK ROD FOR THE CRANK DRIVE OF A MOTIVE POWER GROUP AND CRANK DRIVE INCLUDING SUCH TRACK ROD*
 • *BIELLE POUR ATTELAGE MOBILE D'UN GROUPE MOTOPROPULSEUR ET ATTELAGE MOBILE COMPORTANT UNE TELLE BIELLE*
 (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
 (72) RYMER, Guillaume, F-75016 Paris, FR
 SAUVAGE, Olivier, F-92210 Saint-cloud, FR
 (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F02C 7/26** (11) **2 021 601 A1***
F02C 9/28 **F01D 19/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07726521.3 (22) 27.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/051822 27.02.2007
 (87) WO 2007/134886 2007/48 29.11.2007
 (30) 22.05.2006 EP 06010534
 (54) • *TURBOMOTORSTARTVERFAHREN UND -STEUERVORRICHTUNG*
 • *GAS TURBINE ENGINE STARTING METHOD AND CONTROL DEVICE*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE DÉMARRAGE DE MOTEUR À TURBINE À GAZ*
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) DAVIES, Gareth, Coleby, Lincoln Lincolnshire LN5 0AH, GB

WILKINSON, John, Lincoln Lincolnshire LN2 2QL, GB
WOODS, Richard, Lincoln Lincolnshire LN6 9NB, GB

F02C 7/32 → (51) **F02C 9/26**

(51) **F02C 9/26** (11) **2 021 602 A1***
F02C 7/32
(25) De (26) De
(21) 07722377.4 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/000823 09.05.2007
(87) WO 2007/134568 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 DE 102006023237
(54) • **MODULARE KRAFTSTOFFVERSORGUNGSEINRICHTUNG EINER GASTURBINE**
• **MODULAR FUEL SUPPLY DEVICE FOR A GAS TURBINE**
• **DISPOSITIF MODULAIRE D'ALIMENTATION EN COMBUSTIBLE D'UNE TURBINE À GAZ**
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) WITTMANN, Peter, 85521 Ottobrunn, DE

F02C 9/28 → (51) **F02C 7/26**

(51) **F02D 13/02** (11) **2 021 603 A2***
F02D 15/04 **F02D 15/00**
(25) En (26) En
(21) 07741653.5 (22) 09.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058217 09.04.2007
(87) WO 2007/132613 2007/47 22.11.2007
(88) 28.02.2008
(30) 12.05.2006 JP 2006134073
(54) • **VERBRENNUNGSMOTOR MIT FREMDZÜNDUNG**
• **SPARK IGNITION TYPE INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DU TYPE À ALLUMAGE PAR ÉTINCELLE**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) AKIHISA, Daisuke, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SAWADA, Daisaku, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
KAMIYAMA, Eiichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 13/04** (11) **2 021 604 A2***
(25) En (26) En
(21) 07753789.2 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007189 23.03.2007
(87) WO 2007/133336 2007/47 22.11.2007
(88) 29.05.2008
(30) 08.05.2006 US 429225
(54) • **BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE MOTOR-BREMSE**
• **METHOD OF OPERATING AN ENGINE BRAKE**

• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN FREIN MOTEUR**
(71) Jacobs Vehicle Systems, Inc., 22 East Dudley Town Road, Bloomfield, CT 06002, US
(72) HUANG, Shengqiang, West Simsbury, CT 06092, US
YANG, Zhou, South Windsor, CT 06074, US
SCHWOERER, John, Storrs, CT 06268, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02D 15/00 → (51) **F02D 13/02**

F02D 15/04 → (51) **F02D 13/02**

F02D 37/00 → (51) **B60W 20/00**

(51) **F02D 41/02** (11) **2 021 605 A1***
F01N 9/00 **F02D 41/04**
F02D 41/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731935.8 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051162 24.04.2007
(87) WO 2007/132104 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 FR 0651758
(54) • **SYSTEM ZUR STEUERUNG DES AUSLÖSENS EINER REGENERATION EINER STICKOXIDFALLE**
• **SYSTEM FOR CONTROLLING THE TRIGGERING OF A PURGE FOR NOX TRAP MEANS**
• **SYSTÈME DE COMMANDE DU DÉCLENCHEMENT D'UNE PURGE DE MOYENS FORMANT PIÈGE À NOX**
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) AUDOUIN, Arnaud, 75018 Paris, FR
FROUVELLE, Benoît, 75015 Paris, FR
(74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F02D 41/14** (11) **2 021 606 A1***
(25) En (26) En
(21) 06747780.2 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) SE 2006/000561 12.05.2006
(87) WO 2007/133125 2007/47 22.11.2007
(54) • **VERFAHREN ZUM VERSTELLEN DES LUFT/KRAFTSTOFFVERHÄLTNISSSES EINES BRENNKRAFTMOTORS**
• **METHOD FOR ADJUSTING THE AIR-FUEL RATIO OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **MÉTHODE POUR RÉGLER LE RATIO AIR-CARBURANT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) CARLSSON, Bo, S-441 96 Alingsås, SE
LARSSON, Mikael, S-556 28 Jönköping, SE
ENANDER, Niklas, S-411 23 Göteborg, SE
GUSTAFSSON, Reine, S-554 66 Jönköping, SE
ROBERG, Mats, S-561 35 Huskvarna, SE

(51) **F02D 41/14** (11) **2 021 607 A1***
F02D 41/18 **F02D 41/40**

F01N 11/00

(25) De (26) De
(21) 07703967.5 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/050470 18.01.2007
(87) WO 2007/128593 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 DE 102006021091
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE DER WIRKSAMKEIT EINES ABGASKATALYSATORS**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE DIAGNOSIS OF THE EFFECTIVENESS OF A CATALYTIC CONVERTER**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC DE L'EFFICACITÉ D'UN CATALYSEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT**
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) DIETL, Roland, 93049 Regensburg, DE
RABL, Hans-Peter, 93309 Kelheim, DE
RADECZKY, Janos, 93173 Wenzenbach, DE

F02D 41/18 → (51) **F02D 41/14**

F02D 41/22 → (51) **F02D 41/02**

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02F 3/28** (11) **2 021 608 A1***
C22C 33/02
(25) En (26) En
(21) 07744198.8 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060764 22.05.2007
(87) WO 2007/136130 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 JP 2006144197
(54) • **KOLBEN FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN**
• **PISTON FOR INTERNAL-COMBUSTION ENGINES**
• **PISTON POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) ANDO, Kimihiko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
TANINO, Hitoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **F02G 5/00** (11) **2 021 609 A2***
F02B 43/00

(25) En (26) En
(21) 07797950.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070116 31.05.2007
(87) WO 2007/143509 2007/50 13.12.2007
(88) 31.12.2008
(30) 01.06.2006 US 421698
18.08.2006 US 465792
(54) • **SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER BRENNSTOFFVERWENDUNG**
• **SYSTEM FOR IMPROVING FUEL UTILIZATION**
• **SYSTÈME POUR AMÉLIORER L'UTILISATION DE CARBURANT**

- (71) Vapor Fuel Technologies, LLC, 25023 S. Beeson Road, Beavercreek OR 97004, US
- (72) BUSHNELL, Raymond, Bryce, Beavercreek, OR 97004, US
- DEAN, Anthony, Golden, CO 80401, US
- LEWIS, Danny, Robert, Beavercreek, OR 97004, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

F02K 1/38 → (51) **F02K 1/46**

- (51) **F02K 1/46** (11) **2 021 610 A1***
F02K 1/38

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731403.7 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) FR 2007/000755 03.05.2007
- (87) WO 2007/135257 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 FR 0604433
- (54) • MIT MITTELN ZUR MINDERUNG DES DURCH DEN TURBOJET ERZEUGTEN LÄRMS AUSGESTATTETE TURBOJET-GONDEL
- TURBOJET NACELLE EQUIPPED WITH MEANS FOR REDUCING THE NOISE PRODUCED BY SAID TURBOJET
- NACELLE DE TURBOREACTEUR EQUIPEE DE MOYENS DE REDUCTION DU BRUIT ENGENDRE PAR CE TURBOREACTEUR

- (71) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
- (72) VAUCHEL, Guy, Bernard, 76600 Le Havre, FR
- PORTAL, Jean-Fabrice, Marcel, 76310 Sainte-Adresse, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

- (51) **F02K 7/04** (11) **2 021 611 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07733664.2 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/050243 09.05.2007
- (87) WO 2007/135455 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 GB 0609961
- 19.05.2006 EP 06252626
- (54) • MIKRO-STRAHLTRIEBWERK
- MICRO PULSE JET ENGINE
- MICRO PULSORÉACTEUR
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London, Greater London SW1Y 5AD, GB
- (72) HUCKER, Martyn, John, Filton Bristol BS34 7QW, GB
- WARSOP, Clyde, Filton Bristol BS34 7QW, GB
- HOLDEN, Harriet, Ann, Filton Bristol BS34 7QW, GB
- (74) McBrien, Matthew Nicholas, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 021 612 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07729138.3 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054686 15.05.2007
- (87) WO 2007/135021 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 DE 102006023855
- (54) • ABGASRÜCKFÜHREINRICHTUNG
- EXHAUST GAS RECIRCULATION DEVICE
- SYSTÈME DE RECYCLAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT

- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) GRÜNER, Andreas, 73110 Hattenhofen, DE
- SENDOR, Robert, 82515 Wolfratshausen, DE
- KNAUSS, Rüdiger, 71394 Kernen I. R., DE
- SCHWALK, Bernhard, 70437 Stuttgart, DE
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 021 613 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07762253.8 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069261 18.05.2007
- (87) WO 2007/140148 2007/49 06.12.2007
- (88) 24.01.2008
- (30) 24.05.2006 US 440234
- (54) • ABGASREZIRKULATORMISCHER
- EXHAUST GAS RECIRCULATOR MIXER
- MÉLANGEUR À RECYCLAGE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) MARSAL, Damien, 88190 Golbey, FR
- YIN, Junfei, Cranfield MK4 30HQ, GB
- DESCHATRETTES, Nicholas, Wigan WN5 9JR, GB
- TONIOLO, Joan-Pierrs, 88-50 Chevelar, FR
- HAN, Ocean, Shanghai 201203, CN
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F02M 25/07 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **F02M 35/14** (11) **2 021 614 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07728216.8 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/053754 18.04.2007
- (87) WO 2007/137910 2007/49 06.12.2007
- (30) 29.05.2006 DE 102006025230
- (54) • LUFTFILTERGEHÄUSE FÜR EIN KOMPAKTLUFTFILTERELEMENT
- AIR FILTER HOUSING FOR A COMPACT AIR FILTER ELEMENT
- BOÎTIER de filtre à air pour un Élément de filtre à air compact

- (71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) RIEGER, Mario, 71691 Freiberg, DE
- BLOSSEY, Werner, 71726 Benningen, DE

- (51) **F02M 37/10** (11) **2 021 615 A1***
F02M 37/22

- (25) En (26) En
- (21) 07756186.8 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010637 02.05.2007

- (87) WO 2007/130457 2007/46 15.11.2007
- (30) 04.05.2006 US 797546 P
- (54) • KRAFTSTOFFVERSORGUNGSMODUL FÜR ANWENDUNGEN MIT NIEDRIGER EINBAUHÖHE
- FUEL DELIVERY MODULE FOR LOW INSTALLATION HEIGHT APPLICATIONS
- MODULE DE DÉBIT DE CARBURANT POUR APPLICATIONS PRÉSENTANT UNE FAIBLE HAUTEUR D'INSTALLATION

- (71) Continental Automotive Systems US, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) BRUSOE, Mike, Belleville, Michigan 48111, US
- HAGIST, Dieter, 56112 Lahnstein, DE
- (74) Fischer, Michael, Continental Automotive GmbH Postfach 22 16 39, 80506 München, DE

F02M 37/22 → (51) **F02M 37/10**

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 021 616 A1***
F02M 51/06 **F02M 63/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07726781.3 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/052266 12.03.2007
- (87) WO 2007/128607 2007/46 15.11.2007
- (30) 10.05.2006 DE 102006021735
- (54) • MAGNETVENTIL MIT GEFLUTETEM ANKERRAUM
- SOLENOID VALVE WITH FLOODED ARMATURE CHAMBER
- ÉLECTROVANNE À ESPACE D'INDUIT NOYÉ
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) RODRIGUEZ-AMAYA, Nestor, 70372 Stuttgart, DE
- GRABANDT, Peter, 71726 Benningen am Neckar, DE
- DOMROES, Eckart, 75394 Oberreichenbach/Oberkollbach, DE

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 021 617 A1***
F02M 63/00

- (25) De (26) De
- (21) 07727028.8 (22) 19.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/052550 19.03.2007
- (87) WO 2007/128612 2007/46 15.11.2007
- (30) 10.05.2006 DE 102006021736
- (54) • KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT DRUCKAUSGEGLICHENEM STEUVENTIL
- FUEL INJECTOR COMPRISING A PRESSURE-COMPENSATED CONTROL VALVE
- INJECTEUR DE CARBURANT COMPORANT UNE SOUPEPE DE COMMANDE À COMPENSATION DE PRESSION
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) EISENMENGER, Nadja, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 021 618 A1***
F02M 63/00

- (25) De (26) De
- (21) 07727029.6 (22) 19.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/052551 19.03.2007
 (87) WO 2007/128613 2007/46 15.11.2007
 (30) 10.05.2006 DE 102006021741
 (54) • **KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT DRUCKAUSGEGLEICHENEM STEUERVENTIL**
 • **FUEL INJECTOR COMPRISING A PRESSURE-COMPENSATED CONTROL VALVE**
 • **INJECTEUR DE CARBURANT COMPORTANT UNE SOUPE DE COMMANDE À COMPENSATION DE PRESSION**
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) EISENMENGER, Nadja, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **2 021 619 A1***
F02M 57/00
 (25) En (26) En
 (21) 07732758.3 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) GB 2007/001732 11.05.2007
 (87) WO 2007/132199 2007/47 22.11.2007
 (30) 12.05.2006 GB 0609519
 07.06.2006 EP 06252936
 (54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL**
 • **FUEL INJECTOR**
 • **INJECTEUR DE CARBURANT**
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) COOKE, Michael, P., Gillingham Kent ME7 1DR, GB
 (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

F02M 51/06 → (51) **F02M 47/02**

F02M 57/00 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

(51) **F02P 9/00** (11) **2 021 620 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06761043.6 (22) 16.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) BR 2006/000164 16.08.2006
 (87) WO 2007/128089 2007/46 15.11.2007
 (30) 08.05.2006 BR PI0601626
 (54) • **DAUERZÜNDUNGSSYSTEM FÜR BRENNKRAFTMOTOR MITTELS PLASMA**
 • **CONTINUOUS IGNITION SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE THROUGH PLASMA**
 • **SYSTÈME D'ALLUMAGE CONTINU PAR PLASMA POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
 (71) Mazon, Vivaldo, Rua Ederaldo Queiroz Telles 115, Centro Mogi Mirim SP, BR
 (72) GUERRERO, Dante Raul, CEP-05626-010 São Paulo-SP, BR
 (74) Gislón, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. c/ Bruc, 21, 08010 Barcelona, ES

F03B 13/12 → (51) **F03B 13/24**

(51) **F03B 13/18** (11) **2 021 621 A1***
F03B 13/20
 (25) En (26) En
 (21) 07747650.5 (22) 31.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) NO 2007/000191 31.05.2007
 (87) WO 2007/139395 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 NO 20062487
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON WELLENENERGIE**
 • **DEVICE FOR CONVERTING WAVE ENERGY**
 • **DISPOSITIF DE CONVERSION DE L'ÉNERGIE GÉNÉRÉE PAR LES VAGUES**
 (71) Fobox AS, Postboks 1159 Sentrum, 0107 Oslo, NO
 (72) ØIGARDEN, Hans, N-0590 Oslo, NO
 (74) Tofting, Arild, Protector Intellectual Property Consultants AS P.O. Box 5074 Majorstuen, 0301 Oslo, NO

F03B 13/20 → (51) **F03B 13/18**

(51) **F03B 13/24** (11) **2 021 622 A1***
E02B 9/08 **F03B 13/12**
 (25) En (26) En
 (21) 07718904.1 (22) 16.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) AU 2007/000658 16.05.2007
 (87) WO 2007/131289 2007/47 22.11.2007
 (30) 17.05.2006 AU 2006202066
 (54) • **WELLENENERGIEGENERATOR**
 • **A WAVE ENERGY GENERATOR**
 • **GÉNÉRATEUR D'ÉNERGIE MARÉMOTRICE**
 (71) Ivec Pty Ltd, 72/15 Goodwin Street, Kangaroo Point QLD 4169, AU
 (72) VOROPAEV, Ivan, Kangaroo Point, QLD 4169, AU
 (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **F03D 3/06** (11) **2 021 623 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07745659.8 (22) 27.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) KR 2007/001486 27.03.2007
 (87) WO 2007/139278 2007/49 06.12.2007
 (30) 26.05.2006 KR 20060047367
 (54) • **ROTOR FÜR EINE WINDTURBINE**
 • **ROTOR FOR WIND TURBINE**
 • **ROTOR POUR ÉOLIENNE**
 (71) Lee, Min Sung, 391, Sukseong-Ri, Oseong-Myeon, Pyeongtaek-Si Gyeonggi 451-873, KR
 (72) Lee, Min Sung, Oseong-Myeon, Pyeongtaek-Si Gyeonggi 451-873, KR
 (74) Kador, Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

F03D 3/06 → (51) **F03D 7/06**

(51) **F03D 5/00** (11) **2 021 624 A2***
F03D 5/06 **F03D 11/04**
 (25) En (26) En
 (21) 07736828.0 (22) 03.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) IT 2007/000325 03.05.2007
 (87) WO 2007/135701 2007/48 29.11.2007
 (88) 17.01.2008
 (30) 23.05.2006 IT TO20060372
 (54) • **AUTOMATISCHES STEUERSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR DRACHENFLUG**

• **AUTOMATIC CONTROL SYSTEM AND PROCESS FOR THE FLIGHT OF KITES**
 • **SYSTÈME DE COMMANDE AUTOMATIQUE ET PROCÉDÉ DESTINÉ À FAIRE VOLER DES CERFS-VOLANTS**
 (71) Kite Gen Research S.R.L., Via B.Telesio 2, 20145 Milano, IT
 (72) MILANESE, Mario, 10138 Torino, IT
 IPPOLITO, Massimo, 10023 Chieri (TO), IT
 (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **F03D 5/00** (11) **2 021 625 A1***
F03D 11/04 **A63H 27/08**
 (25) En (26) En
 (21) 07747762.8 (22) 31.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) PT 2007/000022 31.05.2007
 (87) WO 2007/139412 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 PT 10348906
 (54) • **EXPLORER FÜR ATMOSPHERISCHE RESOURCEN**
 • **ATMOSPHERIC RESOURCES EXPLORER**
 • **EXPLORATEUR DE RESSOURCES ATMOSPHÉRIQUES**
 (71) Omnidea, Lda., Travessa António Gedeão 9, 3510-017 Viseu, PT
 (72) DA COSTA DUARTE PARDAL, Tiago, 1600-867 Lisboa, PT
 BAPTISTA DE ALMEIDA FREIRE, Marco Aurélio, 2215 XJ Voorhout, NL
 (74) Pereira da Cruz, Joao, J. Pereira da Cruz, S. A. Rua Vitor Cordon, 14, P-1249-103 Lisboa, PT

F03D 5/06 → (51) **F03D 5/00**

(51) **F03D 7/06** (11) **2 021 626 A2***
F03D 3/06
 (25) En (26) En
 (21) 07784209.4 (22) 30.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/069956 30.05.2007
 (87) WO 2007/140397 2007/49 06.12.2007
 (88) 13.11.2008
 (30) 30.05.2006 US 803420 P
 (54) • **WINDSYSTEM MIT VERTIKALER ACHSE**
 • **VERTICAL AXIS WIND SYSTEM**
 • **SYSTÈME ÉOLIEN À AXE VERTICAL**
 (71) Analytical Design Service Corporation, 540 Avid Dr., Suite E, Ann Arbor MI 48108, US
 (72) NIGAM, Dilip, K., Ann Rbor, MI 48108, US
 EL-SAYED, Mohamed, E.M., Bloomfield Hills, MI 48302, US
 (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **F03D 9/00** (11) **2 021 627 A1***
F03D 11/00 **H02G 13/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06791456.4 (22) 09.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) DK 2006/000568 09.10.2006
 (87) WO 2007/134599 2007/48 29.11.2007
 (30) 24.05.2006 DK 200600718
 21.09.2006 DK 200601218

- (54) • *ERDUNGSSYSTEM FÜR EINE WINDTURBINE, DIE MIT EINEM VERSORGNUNGSNETZ VERBUNDEN IST, UND FÜR EINE WINDTURBINENANLAGE*
• *AN EARTING SYSTEM FOR A WIND TURBINE CONNECTED TO A UTILITY GRID AND FOR A WIND TURBINE PARK*
• *SYSTÈME DE MISE À LA TERRE POUR UNE TURBINE ÉOLIENNE CONNECTÉE À UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION ET POUR UN PARC DE TURBINES ÉOLIENNES*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900 Randers, DK
(72) MOGENSEN, Niels, Birch, DK-7470 Karup J, DK
BERTELSEN, Kim, DK-6990 Ulfborg, DK
(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Arosgaard Aaboulevard 31, DK-8000 Aarhus C, DK
-
- (51) **F03D 11/00** (11) **2 021 628 A1***
(25) En (26) En
(21) 07722596.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000217 08.05.2007
(87) WO 2007/128314 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 DK 200600653
(54) • *BLITZSCHUTZSYSTEM FÜR EINE WINDTURBINENSCHAUFEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINER SCHAUFEL*
• *LIGHTNING PROTECTION SYSTEM FOR A WIND TURBINE ROTOR BLADE AND A METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A BLADE*
• *SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LA Foudre POUR PALE DE ROTOR DE TURBINE ÉOLIENNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TELLE PALE*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900 Randers, DK
(72) BERTELSEN, Kim, DK-6990 Ulfborg, DK
(74) Henriksen, Michael, et al, Patentgruppen A/S Aarosgaard Aaboulevard 31, DK-8000 Aarhus, DK
-
- F03D 11/00** → (51) **F03D 9/00**
-
- F03D 11/04** → (51) **F03D 5/00**
-
- F03G 7/04** → (51) **F01K 25/10**
-
- F04B 19/24** → (51) **B01L 3/00**
-
- (51) **F04B 27/00** (11) **2 021 629 A1***
F04B 39/12
(25) En (26) En
(21) 07758043.9 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/063455 07.03.2007
(87) WO 2007/143241 2007/50 13.12.2007
(30) 01.06.2006 US 421677
(54) • *SCHWINGKOLBENVERDICHTER MIT DOPPELZYLINDER*
• *DUAL-CYLINDER ROCKING PISTON COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR BICYLINDRE À PISTON OSCILLANT*
- (71) Gast Manufacturing, Inc., Post Office Box 97 2550 Meadowbrook Road, Benton Harbor, MI 49023-0097, US
(72) OTTE, William S., Stevensville, MI 49127, US
DOKEY, Travis J., Niles, MI 49120, US
-
- DUNLAP, Gary W., Stevensville, MI 49127, US
KREMPASKY, Steven T., Stevensville, MI 49127, US
(74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- (51) **F04B 27/18** (11) **2 021 630 A1***
(25) De (26) De
(21) 07723707.1 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/002762 28.03.2007
(87) WO 2007/134665 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 DE 102006024533
28.06.2006 DE 102006029874
(54) • *VERFAHREN ZUM REGELN DES KÄLTEMITTEL-MASSENSTROMS EINES VERDICHTERS*
• *METHOD FOR CONTROLLING THE REFRIGERANT MASS FLOW OF A COMPRESSOR*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DU FLUX MASSIQUE DE FLUIDE FRIGORIGÈNE D'UN COMPRESSEUR*
- (71) Valeo Compressor Europe GmbH, Talhausstrasse 16, 68766 Hockenheim, DE
(72) SCHWARZKOPF, Otfried, 51515 Kuernten, DE
HESSE, Ullrich, 71563 Affalterbach, DE
TSCHISMAR, Oliver, 71093 Weil im Schönbuch, DE
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
-
- (51) **F04B 27/18** (11) **2 021 631 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725250.0 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004334 15.05.2007
(87) WO 2007/134760 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 DE 102006024533
28.06.2006 DE 102006029874
28.06.2006 DE 102006029875
(54) • *VERFAHREN ZUM REGELN DES KÄLTEMITTEL-MASSENSTROMS EINES VERDICHTERS*
• *METHOD FOR REGULATING THE COOLANT MASS FLOW RATE OF A COMPRESSOR*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DU DÉBIT MASSIQUE DE FLUIDE FRIGORIGÈNE D'UN COMPRESSEUR*
- (71) Valeo Compressor Europe GmbH, Talhausstrasse 16, 68766 Hockenheim, DE
(72) HESSE, Ulrich, 71563 Affalterbach, DE
TSCHISMAR, Oliver, 71093 Weil im Schönbuch, DE
SCHWARZKOPF, Otfried, 51515 Kürnten, DE
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
-
- (51) **F04B 39/02** (11) **2 021 632 A1***
F04B 39/12 **F25B 31/00**
(25) De (26) De
(21) 07729392.6 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054953 22.05.2007
-
- (87) WO 2007/135152 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 AT 4112006 U
(54) • *KÄLTEMITTELVERDICHTER*
• *REFRIGERANT COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR DE RÉFRIGÉRANT*
- (71) ACC Austria GmbH, Jahnstrasse 30, 8280 Fürstenfeld, AT
(72) JOST, Manfred, 8330 Feldbach, AT
BRABEK, Walter, 8280 Fürstenfeld, AT
(74) KLIMENT & HENHAPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT
-
- F04B 39/12** → (51) **F04B 27/00**
-
- F04B 39/12** → (51) **F04B 39/02**
-
- F04B 53/00** → (51) **B01D 65/02**
-
- (51) **F04C 2/344** (11) **2 021 633 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794007.0 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000258 16.05.2007
(87) WO 2007/133122 2007/47 22.11.2007
(88) 03.04.2008
(30) 16.05.2006 RU 2006117225
(54) • *SCHAUFELMASCHINE*
• *VANE MACHINE*
• *MACHINE À AILETTES*
- (71) GRIGORIEV, Boris Yurievich, pr.Kosmonavtov, 76 kv.105, 196233 Saint Petersburg, RU
(72) GRIGORIEV, Boris Yurievich, 196233 Saint Petersburg, RU
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE
-
- (51) **F04F 5/54** (11) **2 021 634 A2***
F01K 25/08 **F01K 19/08**
(25) De (26) De
(21) 07728996.5 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054544 10.05.2007
(87) WO 2007/131943 2007/47 22.11.2007
(88) 18.09.2008
(30) 16.05.2006 DE 102006022792
(54) • *UMWANDLUNG VON WÄRME IN MECHANISCHE ENERGIE MIT VERWENDUNG EINES STRAHLVERDICHTERS*
• *CONVERSION OF HEAT INTO MECHANICAL ENERGY BY MEANS OF A JET COMPRESSOR*
• *TRANSFORMATION DE LA CHALEUR EN ÉNERGIE MÉCANIQUE AU MOYEN D'UN COMPRESSEUR À JET*
- (71) Ecoenergy Patent GmbH, Verona Strasse 10, 55411 Bingen am Rhein, DE
(72) OSER, Erwin, 50767 Köln, DE
HAMM, Hubert, 45659 Recklinghausen, DE
RANNOW, Michael, 57368 Lennestadt, DE
(74) Gröschel, Andreas, et al, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
-
- (51) **F16B 4/00** (11) **2 021 635 A2***
B23P 9/02
(25) En (26) En
(21) 07776383.7 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010291 27.04.2007
(87) WO 2007/127399 2007/45 08.11.2007
(88) 21.12.2007
(30) 27.04.2006 US 795888 P

- (54) • *WELLENENTLASTENDE GEOMETRISCHE MERKMALE VON RADIAL IN WERKSTÜCKE EXPANDIERBAREN STRUKTURELEMENTEN*
- *WAVE RELIEVING GEOMETRIC FEATURES IN STRUCTURAL MEMBERS THAT ARE RADIALY EXPANDABLE INTO WORKPIECES*
- *CARACTÉRISTIQUES GÉOMÉTRIQUES DE DÉCHARGE POUR VAGUE DANS DES ÉLÉMENTS STRUCTURAUX DILATABLES RADIALEMENT À L'INTÉRIEUR DE PIÈCES*

(71) Fatigue Technology, Inc., 401 Andover Park East, Seattle, WA 98188-7605, US
(72) GLENN, Douglas, W., Des Moines, Washington 98198, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16B 5/06** (11) **2 021 636 A2***
(25) En (26) En
(21) 07790101.5 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000369 28.05.2007
(87) WO 2007/138634 2007/49 06.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 31.05.2006 IT NA20060067

- (54) • *SYSTEM ZUR VERBINDUNG VON PVC-, HOLZ- ODER ALUMINIUMPROFILIEN MIT METALLPROFILIEN*
- *A SYSTEM FOR CONNECTING PVC, WOOD OR ALUMINIUM PROFILES TO METAL PROFILES*
- *SYSTÈME SERVANT À RELIER DES PROFILÉS EN PVC, EN BOIS OU EN ALUMINIUM À DES PROFILÉS MÉTALLIQUES*

(71) Starpur S.r.l., Zona Industriale-Loc.Fosso Imperatore, 84014 Nocera Inferiore, IT
(72) COMITINO, Antonio, IT-84014 Nocera Inferiore (SA), IT
(74) Cirillo, Gennaro, Brevetti Ing. Cirillo G. & C. SAS Via Santa Lucia 15, 80132 Napoli, IT

(51) **F16B 15/08** (11) **2 021 637 A1***
(25) En (26) En
(21) 07776977.6 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011356 11.05.2007
(87) WO 2007/133663 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 383032
12.04.2007 US 734684

- (54) • *BRUCHSTÜCKFREIER NAGELANORDNUNGSSTREIFEN AUS KUNSTSTOFF*
- *DEBRIS-FREE PLASTIC COLLATING STRIP FOR NAILS*
- *BANDE DE RANGEMENT EN MATIÈRE PLASTIQUE EXEMPTÉ DE DÉBRIS POUR CLOUS*

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) SUOPY, Algis, P., Glenview, IL 60026, US
(74) SHELTON, Lawrence, S., Glenview, IL 60026, US

STAROZHITSKY, Michael, Glenview, IL 60026, US
BERGSTROM, Donald, E., Glenview, IL 60026, US
HESKEL, Isaac, H., Glenview, IL 60026, US
VERSINO, Anthony, M., Glenview, IL 60026, US
STORIZ, Paul, J., Glenview, IL 60026, US
(74) Cabinet Bloch & Gevers, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **F16B 21/02** (11) **2 021 638 A1***
F16B 37/04 **F16L 3/233**
F16L 3/24 **H02G 3/32**

(25) En (26) En
(21) 07783286.3 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068246 04.05.2007
(87) WO 2007/133966 2007/47 22.11.2007
(30) 08.05.2006 US 746711 P
03.05.2007 US 744000

- (54) • *MONTAGEBAUELEMENT UND GERÄT FÜR BOLZEN MIT T-FÖRMIGEN KANÄLEN*
- *MOUNTING DEVICE AND APPARATUS FOR USE WITH STUDS COMPRISING T-SHAPED CHANNELS*
- *SUPPORT ET DISPOSITIF ASSOCIÉ SE POSANT SUR DES PROFILÉS À CANAL EN T*

(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 S. Ridge-land Avenue, Tinley Park, Illinois 60477, US
Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) NELSON, Kevin, L., Cumming, GA 30040, US
PYKETT, James, T., NG157SX, GB
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **F16B 25/10** (11) **2 021 639 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725554.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004658 25.05.2007
(87) WO 2007/137771 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 DE 102006026176

- (54) • *SELBSTBOHRENDE SCHRAUBE*
 - *SELF-DRILLING SCREW*
 - *VIS AUTOPERCEUSE*
- (71) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse 12-17, 74653 Künzelsau, DE
(72) WOLPERT, Frank, 74635 Eschental, DE
WANNER, Jürgen, 74638 Waldenburg, DE
WUNDERLICH, Andreas, 74653 Kupferzell, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F16B 37/04 → (51) **F16B 21/02**

F16B 43/02 → (51) **B29C 70/54**

(51) **F16C 3/00** (11) **2 021 640 A2***
(25) En (26) En
(21) 07755613.2 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/009406 17.04.2007

(87) WO 2007/130271 2007/46 15.11.2007
(88) 28.08.2008
(30) 03.05.2006 US 417349
(54) • *ANTRIEBSWELLENANORDNUNG MIT VORGESTEUERTER FLANSCHVERBINDUNG*- *DRIVESHAFT ASSEMBLY WITH PILOTED FLANGE CONNECTION*
- *ASSEMBLAGE D'ARBRE DE TRANSMISSION AVEC LIAISON A BRIDE PILOTEE*

(71) American Axle & Manufacturing, Inc., One Dauch Drive, Detroit, MI 48211-1198, US
(72) GERDING, Austin Richard, Royal Oak, Michigan 48067, US
GRUPIDO, Salvatore N., Rochester, Michigan 48306, US
MENOSKY, Marc M., Burt, Michigan 48417, US
OLDENBURG, Thomas J., Swartz Creek, Michigan 48473, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

F16C 7/04 → (51) **F02B 75/04**

F16C 33/20 → (51) **C09D 127/18**

(51) **F16C 33/41** (11) **2 021 641 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788939.2 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051101 12.04.2007
(87) WO 2007/135305 2007/48 29.11.2007
(30) 12.05.2006 FR 0604232
(54) • *KUGELLAGERKÄFIG*- *BALL BEARING CAGE*
- *CAGE POUR ROULEMENT A BILLES*

(71) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE

(72) DOYER, Armel, Louis, 37510 Savonnières, FR
BERENS, Frank, 37110 Saunay, FR
ADANE, Thierry, 37100 Tours Nord, FR
BAILLIEUL, Nicolas, 50100 Cherbourg, FR
MANCEAU, Alexandre, 37540 St Cyr Sur Loire, FR

(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **F16C 33/62** (11) **2 021 642 A1***
F16C 33/64

(25) De (26) De
(21) 07722457.4 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/000933 23.05.2007
(87) WO 2007/137558 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 DE 102006024603

- (54) • *WÄLZLAGER*
 - *ROLLER BEARING*
 - *PALIER À ROULEMENT*
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) STREIT, Edgar, 97711 Poppenlauer, DE
BEER, Oskar, 84032 Landshut, DE

F16C 33/64 → (51) **F16C 33/62**

(51) **F16C 35/073** (11) **2 021 643 A2***
F16D 1/097

(25) En (26) En
(21) 07794359.5 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009778 20.04.2007
(87) WO 2007/133390 2007/47 22.11.2007
(88) 02.05.2008
(30) 01.05.2006 US 414817

(54) • KEILLAGERANORDNUNG
• WEDGE-TYPE BEARING ASSEMBLY
• ENSEMBLE ROULEMENT EN COIN
(71) Rexnord Industries, LLC, 4701 West Green-
field Avenue, Milwaukee, WI 53214, US
Kunkle, Aaron H., 5244 Glen Stewart Way,
Indianapolis, IN 46254, US

(72) KUNKLE, Aaron, H., IN 46254, US
CASEY, Marlon, R., Indianapolis, IN 46214,
US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F16D 1/097 → (51) **F16C 35/073**

F16D 11/10 → (51) **F16D 48/06**

(51) **F16D 13/04** (11) **2 021 644 A2***
(25) En (26) En
(21) 07755533.2 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009301 17.04.2007
(87) WO 2007/133367 2007/47 22.11.2007
(88) 03.04.2008
(30) 01.05.2006 US 415481
(54) • ELEKTRONISCHES ALLRADANTRIEBSMO-
DUL MIT FREILAUFKUPPLUNGSDIFFE-
RENTIAL
• ELECTRONIC ALL-WHEEL DRIVE MODULE
WITH OVERRUNNING CLUTCH DIFFER-
ENTIAL
• MODULE ELECTRONIQUE DE TRACTION
INTEGRALE AVEC DIFFERENTIEL D'EM-
BRAYAGE A ROUE LIBRE

(71) American Axle & Manufacturing, Inc., One
Dauch Drive, Detroit, MI 48211-1198, US
(72) MARSH, Gregory, A., Ferndale, Michigan
48220, US
DEGOWSKA, Robert, J., Fair Haven, Michi-
gan 48023, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14
South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

F16D 13/75 → (51) **F16D 27/00**

(51) **F16D 23/12** (11) **2 021 645 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729514.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055085 25.05.2007
(87) WO 2007/138004 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006025059
(54) • GETRIEBEEINHEIT MIT WENIGSTENS
EINEM LAMELLENSCHALTELEMENT
• TRANSMISSION COMPRISING AT LEAST
ONE PLATE-TYPE SHIFTING ELEMENT
• UNITÉ DE TRANSMISSION COMPORTANT
AU MOINS UN ÉLÉMENT DE COMMANDE
À LAMELLES
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE

(72) BÖCK, Alois, 94116 Huthurm, DE
BAASCH, Detlef, 88048 Ailingen, DE

(51) **F16D 27/00** (11) **2 021 646 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729512.9 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055083 25.05.2007
(87) WO 2007/138002 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006025061
(54) • EINRICHTUNG ZUR AXIALEINSTELLUNG
WENIGSTENS EINES LAMELLENSCHAL-
TELEMENTES
• DEVICE FOR AXIALLY ADJUSTING AT
LEAST ONE PLATE-TYPE SHIFTING ELE-
MENT
• DISPOSITIF DE RÉGLAGE AXIAL D'AU
MOINS UN ÉLÉMENT DE COMMANDE À
LAMELLES

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) BÖCK, Alois, 94116 Huthurm, DE
BAASCH, Detlef, 88048 Ailingen, DE
PETER, Robert, 94439 Rossbach, DE
KNEDLER, Florian, 94036 Passau, DE
GRANZOW, Claus, 88069 Tettnang, DE
(74) Gebhard, Wolfgang, ZF Friedrichshafen AG
Corporate Intellectual Property (TS), D-
88038 Friedrichshafen, DE

(51) **F16D 27/00** (11) **2 021 647 A1***
F16D 13/75
(25) Fr (26) Fr
(21) 07766084.3 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051311 22.05.2007
(87) WO 2007/138216 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 FR 0651935
(54) • WEGMINDERUNGSAKTUATOR, SPEZIELL
FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGKUPPLUNG
• UNDER TRAVEL ACTUATOR, PARTICU-
LARLY FOR AN AUTOMOBILE CLUTCH
• ACTIONNEUR A RATTRAPAGE DE
COURSE, EN PARTICULIER POUR UN
EMBRAYAGE DE VEHICULE AUTOMOBILE
(71) Valeo Embrayages, 81, avenue Roger
Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 2, FR
(72) MAUREL, Hervé, 80000 Amiens, FR

(51) **F16D 48/06** (11) **2 021 648 A1***
F16D 11/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731956.4 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051183 26.04.2007
(87) WO 2007/132106 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 FR 0604370
(54) • STEUERVERFAHREN FÜR EINE DOPPEL-
KLAUENKUPPLUNGSVORRICHTUNG
• CONTROL PROCESS FOR A DOUBLE-
CLAW COUPLING DEVICE
• PROCÉDÉ DE PILOTAGE D'UN DISPOSITIF
D'ACCOUPLÉMENT DE DEUX CRABOTS
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) GUILLEMARD, Franck, 94370 Sucy-en-Brie,
FR
BESNARD, Sébastien, 92330 Sceaux, FR

BELMONT, Serge, 92100 Boulogne Billan-
court, FR
LAFFITE, Jérôme, 93420 Villepinte, FR

(51) **F16D 65/54** (11) **2 021 649 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873999.2 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001826 17.05.2007
(87) WO 2008/139244 2008/47 20.11.2008
(30) 01.06.2006 GB 0610780
09.02.2007 GB 0702538
(54) • TROMMELBREMSEN
• DRUM BRAKES
• FREINS A TAMBOUR
(71) Automotive Products Italia (SV) S.r.l., Corso
Marconi 160, 17014 Cairo Montenotte
Savona, IT
(72) MONOPOLI, Marco, 17017 Millesimo
(Savona), IT
CECCHELLI, Ivan, 17047 Vado Ligure
(Savona), IT
FRA, Giovanni, 13033 Costanzana (Vercelli),
IT
(74) Morrall, Roger, RM Patent Services Twin
Oaks, 88 Howes Lane, Finham Coventry, CV3
6PJ, GB

(51) **F16D 69/00** (11) **2 021 650 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762229.8 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069137 17.05.2007
(87) WO 2007/140141 2007/49 06.12.2007
(88) 04.12.2008
(30) 22.05.2006 US 419637
(54) • BREMSATTELENANORDNUNG
• BRAKE CALIPER ASSEMBLY
• ENSEMBLE ÉTRIER DE FREIN
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) ISHIKAWA, Hiroki, Raymond, OH 43067-
9705, US
CARRIER, Robert, Raymond, OH 43067-
9705, US
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann, Postfach 860 820, 81635
München, DE

F16F 9/10 → (51) **B29C 45/00**

F16F 9/53 → (51) **F16F 15/14**

F16F 13/10 → (51) **B29C 45/00**

(51) **F16F 15/03** (11) **2 021 651 A2***
(25) En (26) En
(21) 06846629.1 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/062123 14.12.2006
(87) WO 2007/130153 2007/46 15.11.2007
(88) 23.10.2008
(30) 04.04.2006 US 278642
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN
ADAPTIVES AUFHÄNGUNGSTRÄGERSYS-
TEM

- *METHOD AND APPARATUS FOR AN ADAPTIVE SUSPENSION SUPPORT SYSTEM*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À UN SYSTÈME DE SUPPORT SUSPENDU ADAPTATIF*
- (71) Emiph, LLC, P.O. Box 21183, Mesa, AZ 85277, US
- (72) ROBBINS, Jody, G., Phoenix AZ 85015, US
WOODBURY, William, E., II, Apache Junction AZ 85220, US
BOSTER, Scott, A., Scottsdale AZ 85257, US
MISKILL, Mark, J., Phoenix AZ 85015, US
- (74) Kurig, Thomas, et al, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F16F 15/14** (11) **2 021 652 A2***
F16F 9/53

- (25) En (26) En
(21) 07722627.2 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/000250 30.05.2007
(87) WO 2007/137580 2007/49 06.12.2007
(88) 24.01.2008
(30) 30.05.2006 EP 06388038
30.05.2006 US 803445 P
- (54) • *DREHSCHWINGUNGSDÄMPFER*
• *TORSIONAL VIBRATION DAMPER*
• *AMORTISSEUR DE VIBRATIONS DE TORSION*
- (71) Dtu, Technical University Of Denmark, Anker Egelundsvej 1 Building 101A, 2800 Lyngby, DK
- (72) KLIT, Peter, DK-3480 Fredensborg, DK
SANTOS, Ilmar Ferreira, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
NISSEN, Rasmus Thranberg, DK-2450 Copenhagen NV, DK
HANSEN, Henrik Baldur Nørregård, DK-2400 Copenhagen NV, DK
- (74) Münzer, Marc Eric, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **F16H 1/36** (11) **2 021 653 A2***
F16H 57/08

- (25) En (26) En
(21) 07722588.6 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/000209 30.04.2007
(87) WO 2007/124753 2007/45 08.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 30.04.2006 DK 200600609
- (54) • *GETRIEBE*
• *A TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION*
- (71) Tomactech A/S, Produktionstorvet 424, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) PEDERSEN, Troels, 2990 Nivå, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

F16H 7/08 → (51) **F16H 7/18**

(51) **F16H 7/18** (11) **2 021 654 A1***
F16H 7/08

- (25) De (26) De
(21) 07711443.7 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/001000 06.02.2007
(87) WO 2007/137635 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 202006008573 U
- (54) • *SPANNSCHIENE MIT KANALEINRICHTUNG IN DRUCKKÖRPER*
• *TENSIONING RAIL WITH A CHANNEL DEVICE IN THE PRESSURE BODY*
• *GLISSIÈRE DE SERRAGE AVEC DISPOSITIF À CANAUX DANS UN CORPS DE PRESSION*
- (71) IWIS Motorsysteme GmbH & Co. KG, Albert-Rosshaupter-Straße 53, 81369 München, DE
- (72) HEINRICH, Dag, 82377 Penzberg, DE
BAUER, Christian, 80993 München, DE
AURNHAMMER, Markus, 81549 München, DE
- (74) PERISSINOTTO, Renzo, 85221 Dachau, DE
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 48/30** (11) **2 021 655 A1***
B60K 23/04

- (25) De (26) De
(21) 07729518.6 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/055089 25.05.2007
(87) WO 2007/138006 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006025071
- (54) • *GETRIEBEEINHEIT ZUR FÜHRUNG EINES ANTRIEBSMOMENTES VON EINER ANTRIEBSWELLE AUF ZWEI ABTRIEBSWELLEN*
• *TRANSMISSION FOR TRANSMITTING A DRIVE TORQUE FROM ONE DRIVE SHAFT TO TWO OUTPUT SHAFTS*
• *UNITÉ DE TRANSMISSION DESTINÉE À TRANSMETTRE UN COUPLE D'ENTRAÎNEMENT D'UN ARBRE D'ENTRÉE À DEUX ARBRES DE SORTIE*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) BÖCK, Alois, 94116 Huthurm, DE
BAASCH, Detlef, 88048 Ailingen, DE

(51) **F16H 57/02** (11) **2 021 656 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06733412.8 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2006/000571 17.05.2006
(87) WO 2007/133131 2007/47 22.11.2007
- (54) • *ZAHNRADGETRIEBE MIT VERMINDERTER GETRIEBEGEHÄUSEWANDDURCHBIEGUNG*
• *GEAR TRANSMISSION WITH REDUCED TRANSMISSION HOUSING WALL DEFLECTION*
• *TRANSMISSION PAR ENGRENAGES AVEC DEFLEXION RÉDUITE DE PAROI DE CARTER DE TRANSMISSION*
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) HEDMAN, Anders, S-440 30 Marstrand, SE
ZETTERGREN, Lars, S-471 60 Myggenäs, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F16H 57/04** (11) **2 021 657 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07729515.2 (22) 25.05.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/055086 25.05.2007
(87) WO 2007/138005 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006025058
- (54) • *GETRIEBEEINHEIT ZUR FÜHRUNG EINES ANTRIEBSMOMENTES VON EINER ANTRIEBSWELLE AUF ZWEI ABTRIEBSWELLEN*
• *TRANSMISSION FOR TRANSMITTING A DRIVE TORQUE FROM ONE DRIVE SHAFT TO TWO OUTPUT SHAFTS*
• *UNITÉ DE TRANSMISSION DESTINÉE À TRANSMETTRE UN COUPLE D'ENTRAÎNEMENT D'UN ARBRE D'ENTRÉE À DEUX ARBRES DE SORTIE*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) BÖCK, Alois, 94116 Huthurm, DE
BAASCH, Detlef, 88048 Ailingen, DE
PETER, Robert, 94439 Rossbach, DE
KONDLER, Florian, 94036 Passau, DE
DONAUBAUER, Michael, 94107 Untergriesbach, DE

F16H 57/08 → (51) **F16H 1/36**

(51) **F16H 59/40** (11) **2 021 658 A1***
G01P 3/44

- (25) De (26) De
(21) 07728474.3 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054018 25.04.2007
(87) WO 2007/134934 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 DE 102006023553
- (54) • *GETRIEBE MIT EINER DREHZAHLABGRIFFEINRICHTUNG*
• *TRANSMISSION COMPRISING A DEVICE FOR DETECTING ROTATIONAL SPEED*
• *BOÎTE DE VITESSES ÉQUIPÉE D'UN DISPOSITIF DE DÉTECTION DE LA VITESSE DE ROTATION*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) FÜHRER, Kim, 88131 Lindau, DE

F16H 59/52 → (51) **G01G 19/08**

(51) **F16J 9/00** (11) **2 021 659 A2***
F16J 15/38 **F16J 15/36**

- (25) En (26) En
(21) 07754050.8 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/007474 26.03.2007
(87) WO 2007/136453 2007/48 29.11.2007
(88) 13.11.2008
(30) 17.05.2006 US 436719
- (54) • *MECHANISCHE DICHTUNGSANORDNUNG*
• *MECHANICAL SEAL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE JOINT MÉCANIQUE*
- (71) A.W. Chesterton Company, P.O. Box 01888-4004 500 Unicorn Park Drive, Woburn MA 01801, US
- (72) AZIBERT, Henri, V., Windham, NH 03087, US
KOWALSKI, Christopher, A., East Hampstead, NH 03826, US
ATTENASIO, Ann, T., West Newbury, MA 01985, US

(74) Sweetinburgh, Mark Roger, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **F16J 15/06** (11) **2 021 660 A1***
F16J 15/38

(25) De (26) De
(21) 07723269.2 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/002267 14.03.2007
(87) WO 2007/137640 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 202006008635 U
(54) • **TRÄGERRING FÜR EINEN GLEITRING EINER GLEITRINGDICHTUNGSANORDNUNG**
• **SUPPORT RING FOR A SLIDING RING OF A SLIDING RING SEAL ARRANGEMENT**
• **BAGUE DE SUPPORT POUR ANNEAU DE GLISSEMENT D'UNE GARNITURE MÉCANIQUE D'ÉTANCHÉITÉ**

(71) Burgmann Industries GmbH & Co. KG, Äussere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515 Wolfratshausen, DE
(72) SVEJKOVSKY, Reinhard, 82538 Geretsried, DE
(73) RIES, Wolfgang, 82438 Eschenlohe, DE
(74) Schaeberle, Steffen, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-81543 München, DE

F16J 15/16 → (51) **E21D 11/38**

F16J 15/32 → (51) **G01D 11/24**

(51) **F16J 15/34** (11) **2 021 661 A1***

(25) De (26) De
(21) 07711947.7 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/002268 14.03.2007
(87) WO 2007/137641 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 202006008633 U
(54) • **GLEITRINGDICHTUNGSANORDNUNG**
• **SLIDING RING SEALING ARRANGEMENT**
• **GARNITURE MÉCANIQUE D'ÉTANCHÉITÉ**

(71) Burgmann Industries GmbH & Co. KG, Äussere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515 Wolfratshausen, DE
(72) SVEJKOVSKY, Reinhard, 82538 Geretsried, DE
(73) RIES, Wolfgang, 82438 Eschenlohe, DE
KACHLER, Peter, 82049 Pullach, DE
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16J 15/36 → (51) **F16J 9/00**

F16J 15/38 → (51) **F16J 9/00**

F16J 15/38 → (51) **F16J 15/06**

(51) **F16K 1/20** (11) **2 021 662 A1***

(25) En (26) En
(21) 07747738.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) PL 2007/000029 11.05.2007
(87) WO 2007/139407 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 PL 11615606

(54) • **SCHLIESSTEIL EINER KLASPE, INSBE-SONDERE DER REFLUXKLAPPE**
• **CLOSING COMPONENT OF FLAP VALVE, ESPECIALLY OF A REFLUX VALVE**
• **ÉLÉMENT DE FERMETURE D'UN CLAPET SPÉCIALEMENT D'UN CLAPET ANTI REFLUX**

(71) FABRYKA ARMATURY HAWLE SP. Z O. O., Ul. Piaskowa 9, 62 028 Koźiegłowy, PL
(72) KUBICKI, Artur, PL-61-688 Poznan, PL
(74) Kowalkiewicz, Wladyslaw, LIMES Biuro Techniczne ul. Glowna 7/5, PL-61-005 Poznan, PL

(51) **F16K 1/226** (11) **2 021 663 A1***

(25) En (26) En
(21) 06733082.9 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) NL 2006/050104 28.04.2006
(87) WO 2007/126305 2007/45 08.11.2007
(54) • **RÜCKSCHLAGVENTIL**
• **BUTTERFLY VALVE**
• **VANNE PAPILLON**
(71) SMQ Group B.V., Molendijk 17A, 3632 EM Loenen Aan De Vecht, NL
(72) DE MUIJNCK, Ebo, Jacques, NL-3632 EM Loenen Aan De Vecht, NL
(73) SONDAAR, Jaap, Jeroen, NL-3653 LE Woerdense Verlaat, NL
(74) Zonneveld, Hendrik Jan, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **F16K 1/30** (11) **2 021 664 A1***
F17C 13/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 07728796.9 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054343 04.05.2007
(87) WO 2007/128791 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 EP 06113528
(54) • **VENTIL**
• **VALVE**
• **ROBINET**
(71) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A., 24, route de Diekirch, 7440 Lintgen, LU
(72) MUZZO, Paul, 57970 Yutz, FR
(73) KREMER, Paul, 7263 Helmsange, LU
(74) Ocvirik, Philippe, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **F16K 1/42** (11) **2 021 665 A1***
F16K 47/08

(25) It (26) En
(21) 07734660.9 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001354 21.05.2007
(87) WO 2007/138421 2007/49 06.12.2007
(30) 24.05.2006 IT B020060400
(54) • **VERBESSERTE GASDRUCKREGLER**
• **IMPROVED GAS PRESSURE REGULATOR**
• **RÉGULATEUR DE PRESSION DE GAZ AMÉLIORÉ**
(71) O.M.T. Officina Meccanica Tartarini S.R.L., Via Paolo Fabbri, 1, 40013 Castel Maggiore, IT
(72) ZECCHI, Stefano, 40128 Bologna, IT

MONTI, Andrea, 40050 Funo Di Argelato, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

F16K 3/02 → (51) **H01M 8/04**

F16K 3/24 → (51) **G05D 7/01**

(51) **F16K 11/085** (11) **2 021 666 A2***

(25) En (26) En
(21) 07756192.6 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010653 02.05.2007
(87) WO 2007/136517 2007/48 29.11.2007
(88) 13.11.2008
(30) 15.05.2006 US 434333
08.09.2006 US 843270 P
(54) • **DIGITALES DREHSTELLVENTIL**
• **DIGITAL ROTARY CONTROL VALVE**
• **VANNE DE REGULATION ROTATIVE NUMERIQUE**
(71) Hollis, Thomas, J., 16 Union Street Pen Berthy Building, Medford, NJ 08055, US
(72) Hollis, Thomas, J., Medford, NJ 08055, US
(74) Brown, Deborah Frances, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F16K 31/06 → (51) **F01L 1/34**

(51) **F16K 31/08** (11) **2 021 667 A1***
H01F 7/06 **H01F 7/16**

(25) En (26) En
(21) 07732666.8 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001634 03.05.2007
(87) WO 2007/138244 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 GB 0610813
(54) • **ELEKTRISCH BETRIEBENES HYDRAULISCHES VENTIL**
• **ELECTRICALLY OPERATED HYDRAULIC VALVE**
• **VALVE HYDRAULIQUE À COMMANDE ÉLECTRIQUE**
(71) Aker Subsea Limited, Unit 59, Clivemont Road Cordwallis Industrial Estate Maidenhead, Berkshire SL6 7BZ, GB
(72) TIBBITTS, Matthew, Henry, Windsor, Berkshire SL4 3JX, GB
GLEDHILL, Andrew, Denis, Stonehaven, Scotland AB39 2UA, GB
INNES, David, Stephen, Inverurie, Scotland AB5 0LX, GB
(74) Horton, Andrew Robert Grant, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

F16K 47/08 → (51) **F16K 1/42**

(51) **F16L 3/00** (11) **2 021 668 A1***

(25) En (26) En
(21) 07715414.4 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/001003 27.02.2007
(87) WO 2008/093906 2008/32 07.08.2008
(30) 29.01.2007 KR 20070008997
(54) • **ROHRBEFESTIGUNGSLEMENT**

- PIPE FIXING ELEMENT
 - ÉLÉMENT DE FIXATION DE TUYAU
- (71) Extec Co., Ltd., 1st Floor, 41-5 Macheon-dong, Songpa-gu Seoul 138-120, KR
Oh, Hyun Jin, 105-1905, Sinan Apt. Sandeul Maeul 691-1, Millak-dong Uljeongbu-si, Gyeonggi-do 480-714, KR
- (72) OH, Hyun Jin, Uljeongbu-city, Gyeonggi-do 480-090, KR
- (74) Roos, Peter, et al, Klinger & Kollegen Bavariaring 20, 80336 München, DE

F16L 3/233 → (51) **F16B 21/02**

F16L 3/24 → (51) **F16B 21/02**

F16L 5/10 → (51) **H02G 3/22**

- (51) **F16L 11/00** (11) **2 021 669 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776906.5 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011165 09.05.2007
(87) WO 2007/133574 2007/47 22.11.2007
(88) 18.12.2008
(30) 12.05.2006 US 382960
(54) • FLAMMHEMMENDE VERKLEIDUNG FÜR RÖHREN
• FIRE RETARDANT JACKET FOR TUBING
• GAINÉ IGNIFUGE POUR LA TUYAUTERIE
- (71) Omega Flex, Inc., 260 North Elm Street, Westfield, MA 01085-1614, US
- (72) RIVEST, Dean, W., Oxford, PA 19363, US
TREICHEL, Steven, A., West Chester, PA 19382, US
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, F-69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **F16L 11/08** (11) **2 021 670 A2***
(25) En (26) En
(21) 07732719.5 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/001691 08.05.2007
(87) WO 2007/129094 2007/46 15.11.2007
(88) 12.06.2008
(30) 08.05.2006 EP 06252420
08.05.2006 GB 0609083
(54) • SCHLÄUCHE BETREFFENDE VERBESSERUNGEN
• IMPROVEMENTS RELATING TO HOSE
• AMÉLIORATIONS APPORTÉES À UN TUYAU
- (71) BHP Billiton Innovation Pty Ltd, 180 Lonsdale Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
- (72) WITZ, Joel, Aron, Newdigate Surrey RH5 5DS, GB
COX, David, Hertford Hertfordshire SG14 ILE, GB
HALL, Gerard Anthony, Little Sutton Cheshire CH66 1TG, GB
SMITH, Richard, London WC1E 7JN, GB
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **F16L 11/15** (11) **2 021 671 A2***
F16L 11/20 **B29D 23/18**
(25) En (26) En
(21) 07732723.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/001695 08.05.2007
(87) WO 2007/129096 2007/46 15.11.2007
(88) 12.06.2008
(30) 08.05.2006 GB 0609081
08.05.2006 GB 0609083
(54) • SCHLÄUCHE BETREFFENDE VERBESSERUNGEN
• IMPROVEMENTS RELATING TO HOSE
• AMÉLIORATIONS APPORTÉES À UN TUYAU
- (71) BHP Billiton Innovation Pty Ltd, BHP Billiton Centre, 180 Lonsdale Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
- (72) WITZ, Joel, Aron, Surrey RH5 5DS, GB
COX, David, Hertfordshire SG14 ILE, GB
HALL, Gerard Anthony, Cheshire CH66 1TG, GB
SMITH, Richard, London WC1E 7JN, GB
- (74) Curtis, Philip Anthony, A A Thornton & Co Chemical 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

F16L 11/20 → (51) **F16L 11/15**

- (51) **F16L 13/02** (11) **2 021 672 A1***
(25) De (26) De
(21) 07720158.0 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CH 2007/000261 23.05.2007
(87) WO 2007/134477 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 CH 840062006
(54) • VERBINDER FÜR BOHRROHRE UND MIT EINEM VERBINDER AUSGESTATTETES BOHRROHR
• CONNECTOR FOR DRILL PIPES, AND DRILL PIPE EQUIPPED WITH A CONNECTOR
• RACCORD POUR TIGES DE FORAGE ET TIGE DE FORAGE ÉQUIPÉE D'UN TEL RACCORD
- (71) Broder, Mathias, St. Gallerstrasse 128, 7320 Sargans, CH
Dell'Anna, Marcel, 7421 Summaprada, CH
- (72) Broder, Mathias, 7320 Sargans, CH
Dell'Anna, Marcel, 7421 Summaprada, CH
- (74) Hasler, Erich, c/o Riederer Hasler & Partner, Patentanwälte AG, Elestastrasse 8 Postfach, 7310 Bad Ragaz, CH

F16L 27/103 → (51) **F16L 37/02**

F16L 27/107 → (51) **F16L 37/02**

F16L 27/108 → (51) **F16L 37/02**

- (51) **F16L 33/00** (11) **2 021 673 A1***
(25) En (26) En
(21) 07797788.2 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069788 25.05.2007
(87) WO 2007/140330 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 US 420441
(54) • DOTIERUNGSUNTERDRÜCKUNGSVERFAHREN FÜR KEILGEWINDEVERBINDUNGEN
• DOPE RELIEF METHOD FOR WEDGE THREAD CONNECTIONS
• PROCÉDÉ DE SOULAGEMENT DE PÂTE À JOINT POUR RACCORDS À FILETAGE DE COIN

- (71) Hydril Company, 3300 North Sam Houston Parkway East, Houston, Texas 77032, US
- (72) SIVLEY, Robert, S., IV, Kingwood, TX 77345, US
REYNOLDS, Harris, A., Jr., Houston, TX 77055, US
- (74) Stiebe, Lars Magnus, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá, 35, E-28014 Madrid, ES

F16L 33/28 → (51) **F16L 37/02**

- (51) **F16L 37/02** (11) **2 021 674 A1***
F16L 27/107 **F16L 37/091**
B65G 53/00 **F16L 27/108**
F16L 27/103 **F16L 33/28**

- (25) En (26) En
(21) 07793940.3 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) NZ 2007/000096 02.05.2007
(87) WO 2007/133094 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 NZ 54718906
27.06.2006 NZ 54817406
26.10.2006 NZ 55087006
(54) • GESTÜLPTE VERBINDUNGSSYSTEM FÜR KANÄLE UND ROHRFÖRMIGE ELEMENTE
• CUFFED CONNECTION SYSTEM FOR DUCTS AND TUBULAR MEMBERS
• SYSTÈME DE CONNEXION À BAGUE POUR CANALISATIONS ET ÉLÉMENTS TUBULAIRES
- (71) Filtercorp International Limited, 22 Baypark Road, Beachhaven, Auckland, NZ
- (72) MCPHEAT, Blair Forbes, Auckland, NZ
- (74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F16L 37/091 → (51) **F16L 37/02**

- (51) **F16L 41/14** (11) **2 021 675 A2***
F16L 55/26
(25) En (26) En
(21) 07776441.3 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010366 27.04.2007
(87) WO 2007/127447 2007/45 08.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 27.04.2006 US 795364 P
16.05.2006 US 800914 P
05.12.2006 US 872826 P
(54) • WIEDEREINSETZUNG EINER BESTEHENDEN VERBINDUNG IN EINEM AUSGEKLEIDETEN ROHR
• REINSTATEMENT OF AN EXISTING CONNECTION IN A LINED CONDUIT
• RETABLISSEMENT D'UN BRANCHEMENT EXISTANT DANS UN CONDUIT REVETU
- (71) INA Acquisition Corp., 1007 Orange Street, Suite 1410, Nemours Building, Wilmington, DE 19801, US
- (72) POLIVKA, Richard, C., Lemont, IL 60439, US
OXNER, Keith, B., Chesterfield, MO 63017, US
HEUISER, Stephen, B., Manchester, MO 63021, US
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

F16L 47/03 → (51) **B29C 65/36**

(51) **F16L 55/10** (11) **2 021 676 A2***
(25) De (26) De
(21) 07725165.0 (22) 12.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004245 12.05.2007
(87) WO 2007/137692 2007/49 06.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 26.05.2006 DE 102006026190
(54) • **BRANDSCHUTZROHRVERBINDER,
BRANDSCHUTZROHRVERBINDUNG UND
ROHRLEITUNGSSYSTEM**
• **FIRE-PROTECTING PIPE CONNECTOR,
FIRE-PROTECTING PIPE CONNECTION,
AND PIPE SYSTEM**
• **RACCORD DE TUYAU DE PROTECTION
CONTRE L'INCENDIE, RACCORDÉMENT
DE TUYAU DE PROTECTION CONTRE
L'INCENDIE, ET SYSTÈME DE TUYAUTE-
RIE**
(71) Eisenwerke Fried. Wilh. Düker GmbH & Co.
KGaA, Hauptstrasse 39-41, 63846 Laufach,
DE
(72) SCHILDE, Günter, 97074 Würzburg, DE
WERNER, Rüdiger, 63768 Hösbach, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

F16L 55/16 → (51) **E21D 11/38**

F16L 55/162 → (51) **E21D 11/38**

F16L 55/163 → (51) **E21D 11/38**

F16L 55/164 → (51) **E21D 11/38**

F16L 55/18 → (51) **E21D 11/38**

F16L 55/26 → (51) **F16L 41/14**

(51) **F16L 55/38** (11) **2 021 677 A1***
B05B 12/14
(25) De (26) De
(21) 07725473.8 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004573 23.05.2007
(87) WO 2007/137745 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 DE 102006025546
(54) • **MOLCH MIT VERBESSERTER DICHTWIR-
KUNG**
• **PIG WITH AN IMPROVED SEAL EFFECT**
• **ÉCOUVILLON AVEC EFFET D'ÉTANCHÉITÉ
AMÉLIORÉ**
(71) EISENMANN Lacktechnik GmbH & Co. KG,
Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE
(72) ALBRECHT, Markus, 74232 Abstatt, DE
REICHLER, Jan, 78465 Konstanz, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag
& Partner Eppelestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

F16S 1/10 → (51) **B29C 70/54**

F17C 5/02 → (51) **B65G 5/00**

F17C 5/06 → (51) **B65G 5/00**

F17C 13/00 → (51) **G01T 1/24**

F17C 13/04 → (51) **F16K 1/30**

(51) **F17D 1/08** (11) **2 021 678 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728880.1 (22) 08.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054427 08.05.2007
(87) WO 2007/128813 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 DE 102006022035
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
SICHERUNG DER FREIEN FLIESSFÄHIG-
KEIT UND KÜHLUNG VON FLIESSFÄHI-
GEN, AMMONIUMNITRATHALTIGEN
MATERIALIEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR GUARANTEE-
ING THE FREE FLOW AND COOLING OF
FREE FLOWING MATERIALS CONTAINING
AMMONIUM NITRATE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ASSURER
LA FLUIDITE ET LE REFROIDISSEMENT DE
MATIERES FLUIDES CONTENANT DU
NITRATE D'AMMONIUM**
(71) Rödiger, Lorenz, Bei der Kirche 1, 21271
Hanstedt, DE
(72) Rödiger, Lorenz, 21271 Hanstedt, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **F21L 4/00** (11) **2 021 679 A2***
F21V 17/00 **F21V 31/00**

(25) En (26) En
(21) 07734235.0 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/000916 06.04.2007
(87) WO 2007/125392 2007/45 08.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 03.05.2006 US 416326
(54) • **IN DER HAND GEHALTENE BELEUCH-
TUNGSVORRICHTUNG MIT EINER WAS-
SERFESTEN SPERR-ENDKAPPE**
• **HAND-HELD LIGHTING DEVICE WITH
WATERPROOF LOCK-OUT TAIL CAP**
• **DISPOSITIF D'ECLAIRAGE PORTABLE
DOTE D'UN CAPUCHON ARRIERE DE
VERROUILLAGE ETANCHE A L'EAU**
(71) QUANTUM LEAP RESEARCH INC., 237
Hymus Blvd., Pointe-Claire QC H9R 5C7, CA
(72) RODNEY H. Miller, Westmount, Quebec
H3Y1L7, CA
(74) Lorente Berges, Ana, C/Félix Boix 3 - 7. C,
28036 Madrid, ES

(51) **F21L 4/00** (11) **2 021 680 A2***

(25) En (26) En
(21) 07762176.1 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068933 15.05.2007
(87) WO 2007/134312 2007/47 22.11.2007
(88) 28.08.2008
(30) 15.05.2006 US 747257 P
(54) • **IN SCHALENHALTER EINGEFÜHRTES
LICHT**
• **LIGHT THAT INSERTS INTO A CUP
HOLDER**
• **LUMIÈRE S'INSÉRANT À L'INTÉRIEUR
D'UN SUPPORT DE COUPE**
(71) The Coleman Company, Inc., 3600 N.
Hydraulic, Wichita, KS 67219, US
(72) TARTER, Kevin, J., Wichita, Kansas 67228,
US
WEBB, Darin, M., Wichita, Kansas 67212, US

(74) Verriest, Philippe, et al, Cabinet Germain &
Maureau 12, rue Boileau BP 6153, 69466
Lyon Cedex 06, FR

(51) **F21L 4/02** (11) **2 021 681 A2***

(25) En (26) En
(21) 07762100.1 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068687 10.05.2007
(87) WO 2007/134179 2007/47 22.11.2007
(88) 10.04.2008
(30) 12.05.2006 US 747145 P
(54) • **LATERNE MIT STIMMUNGSLICHT UND
DREHHALSDIMMERSCHALTER**
• **LANTERN WITH MOOD LIGHT AND
ROTATING COLLAR DIMMER SWITCH**
• **LANTERNE DOTÉE D'UNE LUMIÈRE
D'AMBIANCE ET D'UN VARIATEUR DE
COLLIER ROTATIF**
(71) The Coleman Company, Inc., 3600 N.
Hydraulic, Wichita, KS 67219, US
(72) TARTER, Kevin, J., Wichita, Kansas 67228,
US
WEBB, Darin, M., Wichita, Kansas 67212, US
(74) Verriest, Philippe, Cabinet Germain & Maur-
eau 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon
Cedex 06, FR

(51) **F21L 14/00** (11) **2 021 682 A1***
F21L 14/02 **F21V 15/00**
F21V 21/08 **F21V 29/00**
H01L 23/36

(25) En (26) En
(21) 07719726.7 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000802 04.05.2007
(87) WO 2007/128126 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 US 797480 P
21.06.2006 US 815336 P
03.07.2006 US 818426 P
11.09.2006 US 843647 P
30.10.2006 US 855357 P
(54) • **ARBEITSLICHT**
• **WORK LIGHT**
• **BALADEUSE**
(71) BRASSCORP LIMITED, 961 Alness Street,
North York, Ontario M3J 2J1, CA
(72) KLIPSTEIN, Donald L., Upper Darby, Penn-
sylvania 19082, US
BRASS, Jack, Toronto, Ontario M6B 1X6, CA
WHITFIELD, Robert Tod, Toronto, Ontario
M9N 2V3, CA
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò &
Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26,
00187 Roma, IT

F21L 14/02 → (51) **F21L 14/00**

(51) **F21S 6/00** (11) **2 021 683 A2***
F21V 9/12

(25) En (26) En
(21) 07776519.6 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010470 27.04.2007
(87) WO 2007/130359 2007/46 15.11.2007
(88) 24.12.2008
(30) 02.05.2006 US 797187 P

- (54) • *WÄRMEABFUHRVORRICHTUNG FÜR LED-LAMPEN*
• *HEAT REMOVAL DESIGN FOR LED BULBS*
• *MODÈLE D'ÉLIMINATION DE LA CHALEUR POUR LAMPES À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*
- (71) Superbulbs, Inc., 824 Sovereign Way, Redwood City, CA 94065, US
- (72) LENK, Ronald J., Redwood City, CA 94065, US
LENK, Carol, Redwood City, CA 94065, US
CHANDLER, Daniel, Menlo Park, CA 94025, US
GALLA, Matthew P., Mountain View, CA 94040, US
- (74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **F21S 8/00** (11) **2 021 684 A2***
F21S 8/02 **F21V 21/26**
F21V 21/30 **F21V 17/02**

- (25) En (26) En
(21) 07735957.8 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051893 17.05.2007
(87) WO 2007/138521 2007/49 06.12.2007
(88) 14.02.2008
(30) 31.05.2006 IT F120060135
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT MAGNETANZIEHUNGSSYSTEM ZUR LICHTSTRAHLAUSRICHTUNG*
• *LIGHTING DEVICE WITH MAGNETIC ATTRACTION SYSTEM FOR ORIENTING THE LIGHT BEAM*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À SYSTÈME D'ATTRACTION MAGNÉTIQUE POUR ORIENTER LE FAISCEAU LUMINEUX*
- (71) TARGETTI SANKEY S.p.A., Via Pratese 164, 50145 Firenze, IT
- (72) QUERCI, Lorenzo, 50133 Firenze, IT
- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

F21S 8/02 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21S 8/04** (11) **2 021 685 A1***
F21V 7/00 **F21V 17/02**

- (25) En (26) En
(21) 07722593.6 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) DK 2007/000214 03.05.2007
(87) WO 2007/128311 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 DK 200600629
- (54) • *MINDESTENS EINE LICHTQUELLE ENTHALTENDES LICHTSYSTEM*
• *LIGHT SYSTEM CONTAINING AT LEAST ONE LIGHT SOURCE*
• *SYSTÈME LUMINEUX CONTENANT AU MOINS UNE SOURCE DE LUMIÈRE*
- (71) Langkilde, Peter, Vestergade 32B, 1-1, 4600 Køge, DK
- (72) Langkilde, Peter, 4600 Køge, DK
- (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C, DK

(51) **F21S 10/00** (11) **2 021 686 A1***
(25) En (26) En
(21) 07733022.3 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/002006 31.05.2007
(87) WO 2007/138321 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 GB 0610761
- (54) • *LAMPE*
• *A LIGHT*
• *LUMIERE*
- (71) Dyson, Jacob, 23 Myddelton Square, London EC1R 1YE, GB
- (72) Dyson, Jacob, London EC1R 1YE, GB
- (74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

F21V 5/00 → (51) **C08B 5/00**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/04**

(51) **F21V 7/09** (11) **2 021 687 A2***
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 07735459.5 (22) 11.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051294 11.04.2007
(87) WO 2007/119205 2007/43 25.10.2007
(88) 27.12.2007
(30) 13.04.2006 EP 06112643
- (54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM*
• *ILLUMINATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ECLAIRAGE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KOSTERS, Paulus G.H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F21V 9/00** (11) **2 021 688 A2***
(25) En (26) En

- (21) 07776706.9 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010766 03.05.2007
(87) WO 2007/130536 2007/46 15.11.2007
(88) 24.12.2008
(30) 05.05.2006 US 798446 P
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE*
- (71) Cree Led Lighting Solutions, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) VAN DE VEN, Antony, Paul, Sai Kung, NT, HK
- (74) Gemmill, Peter Alan, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

(51) **F21V 9/06** (11) **2 021 689 A1***
H01J 61/40

- (25) En (26) En
(21) 07760638.2 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/066621 13.04.2007
(87) WO 2007/133876 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 US 432043

- (54) • *LAMPENFILTER FÜR UV- UND IN DER NÄHE SICHTBARES LICHT*
• *UV AND NEAR VISIBLE LAMP FILTER*
• *FILTRE DE LAMPE UV ET QUASI-VISIBLE*

- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) REISMAN, Juliana, P., Beachwood, OH 44122, US
WARD, Lisa, M., Northfield, OH 44067, US
GALLUCCI, Robert, R., Mount Vernon, IN 47620, US
HLAHL, Paul, G., Mentor, OH 44060, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE INTERNATIONAL INC, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

F21V 9/12 → (51) **F21S 6/00**

F21V 15/00 → (51) **F21L 14/00**

F21V 17/00 → (51) **F21L 4/00**

F21V 17/02 → (51) **F21S 8/00**

F21V 17/02 → (51) **F21S 8/04**

F21V 21/04 → (51) **A47B 97/00**

F21V 21/08 → (51) **F21L 14/00**

F21V 21/26 → (51) **F21S 8/00**

F21V 21/30 → (51) **F21S 8/00**

F21V 29/00 → (51) **F21L 14/00**

F21V 31/00 → (51) **F21L 4/00**

F21V 33/00 → (51) **A47B 97/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 7/09**

(51) **F22B 1/18** (11) **2 021 690 A1***
F22B 25/00 **F22G 3/00**
F28D 1/02 **F28D 7/02**
F28D 7/10

- (25) En (26) En
(21) 07729060.9 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054608 14.05.2007
(87) WO 2007/131975 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 EP 06114023
- (54) • *DAMPFGENERATOR ZUR HERSTELLUNG VON ÜBERHITZTEM DAMPF UND SEINE VERWENDUNG*
• *STEAM GENERATOR FOR MAKING SUPERHEATED STEAM AND ITS USE*
• *GÉNÉRATEUR DE VAPEUR PERMETTANT DE PRODUIRE DE LA VAPEUR SUR-CHAUFFÉE ET SON UTILISATION*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

- (72) BRINKMANN, Juergen, 51647 Gummersbach, DE
LAU, Teck-Soon, 1031 CM Amsterdam, NL
THUL, Hans, Christian, 51647 Gummersbach, DE

- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

F22B 25/00 → (51) **F22B 1/18**

(51) **F22B 29/06** (11) **2 021 691 A2***
F22B 31/00 **F22B 37/14**
F22B 37/24 **F23C 10/18**

(25) En (26) En
(21) 07730771.8 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) FI 2007/050284 18.05.2007
(87) WO 2007/135239 2007/48 29.11.2007
(88) 21.02.2008
(30) 18.05.2006 FI 20060488

(54) • VERDAMPFEROBERFLÄCHENSTRUKTUR
EINES KESSELS MIT ZIRKULIERENDER
WIRBELSCHICHT UND KESSEL MIT ZIR-
KULIERENDER WIRBELSCHICHT MIT
EINER DERARTIGEN VERDAMPFERO-
BERFLÄCHENSTRUKTUR
• EVAPORATOR SURFACE STRUCTURE OF
A CIRCULATING FLUIDIZED BED BOILER
AND A CIRCULATING FLUIDIZED BED
BOILER WITH SUCH AN EVAPORATOR
SURFACE STRUCTURE
• STRUCTURE DE SURFACES D'ÉVAPORA-
TION D'UNE CHAUDIÈRE À LIT FLUIDISÉ
ET CHAUDIÈRE À LIT FLUIDISÉ COMPRE-
NANT UNE TELLE STRUCTURE DE SUR-
FACES D'ÉVAPORATION.

(71) Foster Wheeler Energia Oy, Metsänneidon-
kuja 8, 02130 Espoo, FI
(72) LANKINEN, Pentti, 78850 Varkaus, FI
(74) Salonen, Kauko Tuomas, Coor Service Man-
agement Karhula Oy Intellectual Property
Department P.O. Box 18, 48601 Kotka, FI

(51) **F22B 29/06** (11) **2 021 692 A2***
F22B 31/00 **F22B 37/14**
F23C 10/20

(25) En (26) En
(21) 07730772.6 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050285 21.05.2007
(87) WO 2007/135240 2007/48 29.11.2007
(88) 13.03.2008
(30) 19.05.2006 FI 20060494

(54) • KESSELWASSERZYKLUS FÜR EINEN
WIRBELBETTREAKTOR UND WIRBEL-
BETTREAKTOR MIT SOLCH EINEM KES-
SERWASSERZYKLUS
• BOILER WATER CYCLE OF A FLUIDIZED
BED REACTOR AND A FLUIDIZED BED
REACTOR WITH SUCH BOILER WATER
CYCLE
• CIRCUIT D'EAU D'ALIMENTATION DE
CHAUDIÈRE DANS UN RÉACTEUR À LIT
FLUIDISÉ ET RÉACTEUR À LIT FLUIDISÉ

(71) Foster Wheeler Energia Oy, Metsänneidon-
kuja 8, 02130 Espoo, FI
(72) LANKINEN, Pentti, 78850 Varkaus, FI
(74) Salonen, Kauko Tuomas, Coor Service Man-
agement Karhula Oy Intellectual Property
Department P.O. Box 18, 48601 Kotka, FI

F22B 31/00 → (51) **B01J 8/00**

F22B 31/00 → (51) **F22B 29/06**

F22B 37/10 → (51) **F27D 5/00**

F22B 37/14 → (51) **F22B 29/06**

F22B 37/24 → (51) **B01J 8/00**

F22B 37/24 → (51) **F22B 29/06**

F22G 3/00 → (51) **F22B 1/18**

F23C 5/00 → (51) **F23N 1/00**

F23C 10/18 → (51) **B01J 8/00**

F23C 10/18 → (51) **F22B 29/06**

F23C 10/20 → (51) **F22B 29/06**

F23M 5/04 → (51) **F23R 3/60**

F23M 5/04 → (51) **F27D 5/00**

(51) **F23N 1/00** (11) **2 021 693 A2***
F23C 5/00

(25) En (26) En
(21) 06740958.1 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/014417 11.04.2006
(87) WO 2006/115880 2006/44 02.11.2006
(88) 07.02.2008
(30) 22.04.2005 US 112780

(54) • VERBRENNUNGSVERFAHREN UND VOR-
RICHTUNG
• COMBUSTION METHOD AND APPARATUS
• PROCEDE ET APPAREIL DE COMBUSTION
(71) The North American Manufacturing Com-
pany, Ltd., 4455 East 71st Street, Cleveland,
OH 44105-5600, US

(72) NEVILLE, Thomas, B., Incline Village, Nevada
89451, US
NOWAKOWSKI, John, J., Valley View, Ohio
44125, US
HANNUM, Mark, C., Aurora, Ohio 44202, US
ROBERTSON, Thomas, F., Medina Township,
Ohio 44256, US

(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day
Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

F23R 3/00 → (51) **F23R 3/60**

(51) **F23R 3/14** (11) **2 021 694 A1***

(25) En (26) En
(21) 07726995.9 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/052516 16.03.2007
(87) WO 2007/131818 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 GB 0609460

(54) • VERWIRBELUNGSVORRICHTUNG ZUR
VERWENDUNG IN EINEM BRENNER EINES
TURBOMOTORS
• A SWIRLER FOR USE IN A BURNER OF A
GAS TURBINE ENGINE
• COUPELLE ROTATIVE DESTINÉE À ÊTRE
UTILISÉE DANS UN BRÛLEUR D'UN
MOTEUR À TURBINE À GAZ

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) WILBRAHAM, Nigel, Wordsley, Stourbridge
West Midlands DY8 5QZ, GB

(51) **F23R 3/60** (11) **2 021 695 A1***
F23R 3/00 **F23M 5/04**

(25) De (26) De
(21) 07726475.2 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/051717 22.02.2007

(87) WO 2007/137883 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 EP 06011276
(54) • BRENNKAMMERWAND
• COMBUSTION CHAMBER WALL
• PAROI DE CHAMBRE DE COMBUSTION
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHMAHL, Milan, 45479 Mülheim an der
Ruhr, DE
TERTILT, Marc, 45529 Hattingen, DE

(51) **F24D 10/00** (11) **2 021 696 A1***
F24D 19/10

(25) En (26) En
(21) 07748502.7 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050341 21.05.2007
(87) WO 2007/136344 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 SE 0601140

(54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER
ENERGIEVERWENDUNG IN EINEM FERN-
WÄRMESYSTEM
• A METHOD FOR OPTIMIZING THE POWER
USAGE IN A DISTRIC HEATING SYSTEM.
• PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DE L'UTILI-
SATION DE L'ÉNERGIE DANS UN RÉSEAU
DE CHAUFFAGE URBAIN

(71) Nodais Ab, Drottninggatan 5, 374 35 Karl-
sham, SE
(72) WERNSTEDT, Fredrik, S-371 39 Karlskrona,
SE
DAVIDSSON, Paul, S-211 52 Malmö, SE
JOHANSSON, Christian, S-216 24 Malmö,
SE

(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström &
Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13
Malmö, SE

F24D 19/10 → (51) **F24D 10/00**

F24F 1/02 → (51) **B64F 1/36**

F24F 3/00 → (51) **F24F 13/30**

(51) **F24F 3/14** (11) **2 021 697 A1***
G01N 17/00

(25) En (26) En
(21) 06753774.6 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/004841 22.05.2006
(87) WO 2007/134621 2007/48 29.11.2007
(54) • KLIMAKAMMER UND STEUERVERFAHREN
DAFÜR
• CLIMATIC CHAMBER AND CONTROL
METHOD THEREFOR
• CHAMBRE CLIMATIQUE ET SON PROCÉDÉ
DE COMMANDE

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) MEYER, Michael, 28816 Stuhr, DE
POMORIN, Sylvia, 28203 Bremen, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335
München, DE

F24F 3/14 → (51) **F24F 13/30**

(51) **F24F 3/16** (11) **2 021 698 A1***
B03C 3/017 **A61L 9/22**

(25) En (26) En
(21) 07729081.5 (22) 14.05.2007

MITRA, Biswajit, Farmington, Connecticut 06034, US
(74) Taylor, Adam David, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

F25C 1/16 → (51) **A23G 9/08**

(51) **F25C 1/24** (11) **2 021 706 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746769.4 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002622 30.05.2007
(87) WO 2007/139347 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 KR 20060048747
30.05.2006 KR 20060048746
(54) • **KÜHLVORRICHTUNG**
• **REFRIGERATOR**
• **RÉFRIGÉRATEUR**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Yongsungpo-ku, Seoul 105-875, KR
(72) KIM, Dong-Kyu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-110, KR
KIM, Jin-Hyun, Gyeongang-gu, Incheon, 407-804, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F25D 23/00** (11) **2 021 707 A2***
F25D 23/02 **F25D 23/06**
(25) De (26) De
(21) 07725516.4 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004618 23.05.2007
(87) WO 2007/134863 2007/48 29.11.2007
(88) 05.06.2008
(30) 23.05.2006 DE 202006008238 U
(54) • **KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT**
• **REFRIGERATOR AND/OR FREEZER**
• **RÉFRIGÉRATEUR ET/OU CONGÉLATEUR**
(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
(72) RAPP, Stefan, 88453 Edelbeuren, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F25D 23/02 → (51) **F25D 23/00**

(51) **F25D 23/06** (11) **2 021 708 A2***
F25D 29/00
(25) De (26) De
(21) 07728672.2 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054218 30.04.2007
(87) WO 2007/128733 2007/46 15.11.2007
(88) 10.04.2008
(30) 08.05.2006 DE 202006007342 U
(54) • **KÄLTEGERÄT**
• **REFRIGERATION DEVICE**
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) ALBENIZ GARAZA, Miguel Angel, 31007 Pamplona, ES

AZCONA PASTOR, Vicente, 31370 Falces, ES

F25D 23/06 → (51) **F25D 23/00**

F25D 23/06 → (51) **F25D 29/00**

(51) **F25D 25/02** (11) **2 021 709 A2***
A47B 88/04
(25) De (26) De
(21) 07728670.6 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054216 30.04.2007
(87) WO 2007/128731 2007/46 15.11.2007
(88) 14.02.2008
(30) 08.05.2006 DE 202006007332 U
(54) • **KÜHLGUTTRÄGER FÜR EIN KÄLTEGERÄT**
• **REFRIGERATED PRODUCT CARRIER FOR A REFRIGERATION DEVICE**
• **SUPPORT DE DENRÉES À RÉFRIGÉRER POUR UN APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) HUARTE LASA, Sonia, 31014 Pamplona, ES
ZABALZA GÁRATE, Begoña, 31016 Pamplona, ES

(51) **F25D 29/00** (11) **2 021 710 A2***
(25) De (26) De
(21) 07728668.0 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054214 30.04.2007
(87) WO 2007/128730 2007/46 15.11.2007
(88) 10.04.2008
(30) 08.05.2006 DE 202006007341 U
(54) • **KÄLTEGERÄT**
• **REFRIGERATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE REFRIGÉRATION**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ALBENIZ GARAZA, Miguel Angel, 31007 Pamplona, ES
AZCONA PASTOR, Vicente, 31370 Falces, ES

(51) **F25D 29/00** (11) **2 021 711 A2***
F25D 23/06
(25) De (26) De
(21) 07728676.3 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054222 30.04.2007
(87) WO 2007/128736 2007/46 15.11.2007
(88) 10.04.2008
(30) 08.05.2006 DE 202006007338 U
(54) • **KÄLTEGERÄT**
• **REFRIGERATION DEVICE**
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) ALBENIZ GARAZA, Miguel Angel, 31007 Pamplona, ES
AZCONA PASTOR, Vicente, 31370 Falces, ES

F25D 29/00 → (51) **F25D 23/06**

(51) **F25J 1/02** (11) **2 021 712 A2***
(25) En (26) En
(21) 07728146.7 (22) 16.04.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053681 16.04.2007
(87) WO 2007/131850 2007/47 22.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 15.05.2006 EP 06113923
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERFLÜSSIGUNG EINES KOHLENWASSERSTOFFSTROMS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR LIQUEFYING A HYDROCARBON STREAM**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE LIQUÉFIER UN FLUX D'HYDROCARBURES**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) JAGER, Marco Dick, 2596 HR The Hague, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **F25J 1/02** (11) **2 021 713 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776558.4 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010542 02.05.2007
(87) WO 2007/130405 2007/46 15.11.2007
(88) 21.02.2008
(30) 04.05.2006 US 798804 P
(54) • **VERFAHREN ZUR WASSERSTOFFSPEICHERUNG UND -KÜHLUNG**
• **METHODS FOR HYDROGEN STORAGE AND REFRIGERATION**
• **PROCÉDÉS DE STOCKAGE D'HYDROGÈNE ET DE RÉFRIGÉRATION**
(71) Linde, Inc., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) LEE, Ron, Bloomsbury, NJ 08804, US
FITCH, Frank, R., Bedminster, NJ 07921, US
TAMHANKAR, Satish, S., Scotch Plains, NJ 07076, US
(74) Wickham, Michael, The Linde Group Intellectual Property Department The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB

(51) **F26B 5/06** (11) **2 021 714 A1***
(25) En (26) En
(21) 07724290.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003352 08.05.2007
(87) WO 2007/128385 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 GB 0609113
(54) • **GEFRIERTROCKNER-REGAL**
• **FREEZE DRYER SHELF**
• **ÉTAGÈRE DE LYOPHILISATEUR**
(71) IMA LIFE S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), IT
(72) CORVER, Josef Antonius Willem Maria, 5107 NE DONGEN, NL
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

F27B 3/04 → (51) **C22B 1/08**

(51) **F27B 3/08** (11) **2 021 715 A2***
(25) De (26) De

(21) 07725317.7 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004402 16.05.2007
(87) WO 2007/134789 2007/48 29.11.2007
(88) 24.04.2008
(30) 18.05.2006 DE 102006023259

- (54) • VERWENDUNG VON REST- UND/ODER ABFALLSTOFFEN IN ELEKTRONIEDER-SCHACHTÖFEN
- USE OF RESIDUAL MATTER AND/OR WASTE IN ELECTRIC LOW-SHAFT FURNACES
- UTILISATION DE RÉSIDUS ET/OU DE DÉCHETS DANS DES FOURS ÉLECTRIQUES À CUVE BASSE

(71) Alzchem Hart GmbH, Fabrikstrasse 6, 84579 Unterneukirchen, DE
(72) BAUMANN, Leonhard, 84556 Kastl, DE
MÖLLER, Roland, 63546 Hammersbach, DE
HOLZRICHTER, Klaus, 83308 Trostberg, DE
SALZINGER, Josef, 84577 Tüßling, DE
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F27B 9/00 → (51) **C04B 35/10**

F27B 9/12 → (51) **C21D 9/573**

F27B 9/28 → (51) **C21D 9/573**

(51) **F27D 5/00** (11) **2 021 716 A1***
C21D 9/00 **C04B 33/24**
F23M 5/04 **F22B 37/10**

(25) En (26) En
(21) 06820714.1 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) HU 2006/000104 28.11.2006
(87) WO 2007/132276 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 HU 0600399
(54) • KERAMIKANORDNUNG
• CERAMIC ASSEMBLY
• ENSEMBLE CÉRAMIQUE

(71) Imerys Magyarország Tűzállóanyaggyártó KFT, Erzsébeti út 7, 6800 Hódmezővásárhely, HU
(72) SCHLEIFFER, Ervin, 6800 Hódmezővásárhely, HU
SONNTAG, Andreas, 83512 Wasserburg am Inn, DE
KISS, Sándor, 6800 Hódmezővásárhely, HU
VETRÓ, Ádám, 6800 Hódmezővásárhely, HU
(74) Sipos, Jozsef, Danubia Patent & Trademark Attorneys Bajcsy-Zsilinszky ut 16., H-1051 Budapest, HU

F28D 1/02 → (51) **F22B 1/18**

(51) **F28D 1/03** (11) **2 021 717 A1***
(25) De (26) De
(21) 07711950.1 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/002271 15.03.2007
(87) WO 2007/121812 2007/44 01.11.2007
(30) 25.04.2006 DE 102006019024
(54) • WÄRMETAUSCHER FÜR KRAFTFAHRZEUGE

- HEAT EXCHANGER FOR MOTOR VEHICLES
- ÉCHANGEUR THERMIQUE POUR VEHICULES AUTOMOBILES

(71) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
(72) KLAUS, Kalbacher, 72414 Rangendingen, DE
(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH, Patentabteilung, Arthur-B. Modine-Str. 1, 70794 Filderstadt, DE

(51) **F28D 1/06** (11) **2 021 718 A1***
F28F 1/24 **F28F 13/06**
F28F 9/02 **F28F 9/26**

(25) En (26) En
(21) 07719849.7 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/000927 24.05.2007
(87) WO 2007/137406 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 US 808125 P
(54) • MIT TURBULATOREN VERSEHENE WÄRMETAUSCHVORRICHTUNG
• TURBULATED IMMERSION HEAT-EXCHANGE APPARATUS
• APPAREIL D'ÉCHANGE DE CHALEUR PAR IMMERSION AGITÉE

(71) Arnot, Roger, 28157 - 0 Avenue, Abbotsford, British Columbia V6V 3A5, CA
(72) Arnot, Roger, Abbotsford, British Columbia V6V 3A5, CA
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

F28D 7/02 → (51) **F22B 1/18**

F28D 7/10 → (51) **F22B 1/18**

(51) **F28D 7/16** (11) **2 021 719 A2***
F28F 19/00

(25) En (26) En
(21) 07794986.5 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011827 17.05.2007
(87) WO 2007/136697 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 19.05.2006 US 436802

- (54) • ABSCHWÄCHUNG DER FÄULNIS IN WÄRMETAUSCHERLEITUNGEN MIT HILFE DER GESTEUERTEN MECHANISCHEN VIBRATION
- MITIGATION OF IN-TUBE FOULING IN HEAT EXCHANGERS USING CONTROLLED MECHANICAL VIBRATION
- RÉDUCTION DE L'ENCRASSEMENT DES TUBES D'ÉCHANGEURS THERMIQUES AU MOYEN DE VIBRATIONS MÉCANIQUES MODULÉES

(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
(72) SONG, Limin, West Windsor, NJ 08550, US
LOBO, Julio D., Alexandria, VA 22301, US
BRONS, Glen B., Phillipsburg, NJ 08865, US
CHHOTRAY, San, Centreville, VA 20121, US
JOSHI, Himanshu M., Chester, NJ 07930-2327, US
LUTZ, George A., Brick, NJ 08724, US

(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **F28D 9/00** (11) **2 021 720 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731433.4 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/000792 10.05.2007
(87) WO 2007/132083 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 FR 0604244
(54) • WÄRMETAUSCHER MIT GESCHWEISSTEN WÄRMETAUSCHPLATTEN
• HEAT EXCHANGER WITH WELDED HEAT EXCHANGE PLATES
• ÉCHANGEUR DE CHALEUR A PLAQUES D'ÉCHANGE SOUDEES

(71) Carbone Lorraine Equipements Genie Chimique, 1, rue Jules Ferry, 54530 Pagny Sur Moselle, FR

(72) FERNANDEZ, Jean-Noël, 69630 Chaponost, FR

(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU BP 6153, 69466 Lyon Cedex 03, FR

F28D 20/00 → (51) **F25B 17/00**

(51) **F28D 20/02** (11) **2 021 721 A1***
(25) De (26) De
(21) 06753206.9 (22) 29.05.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) DE 2006/000922 29.05.2006
(87) WO 2007/137532 2007/49 06.12.2007
(54) • KÄLTE- UND/ODER WÄRMESPEICHER
• COLD AND/OR HEAT ACCUMULATOR
• ACCUMULATEUR DE FROID ET/OU DE CHALEUR

(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE

(72) KHELIFA, Nouredine, 80637 München, DE
KRÄMER, Wolfgang, 81479 München, DE
KORFMANN, Steffen, 81476 München, DE
PETERS, Thomas, 80801 München, DE

(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsozietät Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

F28D 20/02 → (51) **F25B 17/00**

(51) **F28F 1/16** (11) **2 021 722 A1***
F24H 9/00

(25) En (26) En
(21) 07713443.5 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000086 09.02.2007
(87) WO 2007/138627 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 IT MI20061079
(54) • VERSCHLUSSKAPPE FÜR EIN HEIZKÖRPERELEMMENT, HEIZKÖRPERELEMMENT, MONTAGEVORRICHTUNG FÜR EINE KAPPE AN EINEM HEIZKÖRPERELEMMENT UND ENTSPRECHENDES MONTAGEVERFAHREN

- CLOSURE CAP FOR A RADIATOR ELEMENT, RADIATOR ELEMENT, ASSEMBLING DEVICE FOR A CAP ON A RADIATOR ELEMENT AND RELATIVE METHOD OF ASSEMBLY
 - COUVERCLE DE FERMETURE POUR UN ÉLÉMENT DE RADIATEUR, ÉLÉMENT DE RADIATEUR, MÉCANISME D'ASSEMBLAGE D'UN COUVERCLE SUR UN ÉLÉMENT DE RADIATEUR ET MÉTHODE D'ASSEMBLAGE ASSOCIÉE
- (71) Mecc-Lan S.r.l., Via Bomico, 11, 25030 Zocco D' Erbusco (Brescia), IT
 (72) LANCINI, Franco, 25030 Adro, Brescia, IT
 (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

F28F 1/24 → (51) **F28D 1/06**

F28F 9/007 → (51) **F24J 2/52**

F28F 9/02 → (51) **F28D 1/06**

F28F 9/26 → (51) **F28D 1/06**

F28F 13/06 → (51) **F28D 1/06**

F28F 19/00 → (51) **F28D 7/16**

- (51) **F41A 5/26** (11) **2 021 723 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07873902.6 (22) 24.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/012364 24.05.2007
 (87) WO 2008/108786 2008/37 12.09.2008
 (88) 31.12.2008
 (30) 24.05.2006 IT MI20061022
 (54) • GASBETRIEBENE FEUERWAFFE
 • GAS-OPERATED FIREARM
 • ARME À FEU À GAZ
- (71) Remington Arms Company, Inc., 870 Remington Drive, Madison, NC 27025-0700, US
 (72) MOLINARI, Gian, Mario, 25030 Castelmella (BS), IT
 (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Patentanwälte Balanstrasse 57, D-81541 München, DE

- (51) **F41A 27/18** (11) **2 021 724 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07725353.2 (22) 18.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004445 18.05.2007
 (87) WO 2007/137716 2007/49 06.12.2007
 (30) 29.05.2006 DE 102006025244
 (54) • SCHUTZSCHICHT FÜR BAUTEILE EINER WAFFE ODER DERGLEICHEN
 • PROTECTIVE COATING FOR COMPONENTS OF A WEAPON OR THE LIKE
 • COUCHE DE PROTECTION DESTINÉE À DES COMPOSANTS D'UNE ARME OU SIMILAIRES
- (71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempelfurtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE
 (72) BILGER, Gerhard, 78730 Lauterbach, DE
 TRIPP, Markus, 78739 Hardt, DE
 (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **F41A 29/00** (11) **2 021 725 A1***
F41H 3/00 **F41A 35/02**
 (25) De (26) De
 (21) 07725352.4 (22) 18.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004444 18.05.2007
 (87) WO 2007/137715 2007/49 06.12.2007
 (30) 29.05.2006 DE 102006025243
 (54) • SCHUTZSCHICHT FÜR TEILE INSBESONDERE EINER WAFFE, EINER LAFETTE, EINES TURMES ODER DERGLEICHEN, INSBESONDERE ALS KORROSIONSSCHUTZ DIESER TEILE
 • PROTECTIVE LAYER ESPECIALLY FOR COMPONENTS OF A WEAPON, A CARRIAGE, A TURRET OR THE LIKE, ESPECIALLY AS AN ANTI-CORROSION PROTECTION OF SAID COMPONENTS
 • COUCHE DE PROTECTION DESTINÉE À DES PIÈCES, NOTAMMENT D'UNE ARME, D'UN AFFÛT DE CANON, D'UNE TOUR OU SIMILAIRES, NOTAMMENT EN TANT QUE PROTECTION CONTRE LA CORROSION DE CES PIÈCES
- (71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
 (72) BILGER, Gerhard, 78730 Lauterbach, DE
 TRIPP, Markus, 78739 Hardt, DE
 (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- F41A 35/02** → (51) **F41A 29/00**
- (51) **F41B 9/00** (11) **2 021 726 A1***
F42B 33/06
 (25) En (26) En
 (21) 07732835.9 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) GB 2007/001812 15.05.2007
 (87) WO 2007/132246 2007/47 22.11.2007
 (30) 16.05.2006 GB 0609670
 (54) • VORRICHTUNG ZUR SPRENGUNTERBRECHUNG
 • DETONATION INTERRUPTER
 • INTERRUPTEUR DE DETONATION
- (71) Blastech Ltd., The Innovation Centre 217 Portobello, Sheffield S1 4DP, GB
 (72) TYAS, Andrew, Sheffield S6 3RQ, GB
 WARREN, James, Arthur, Rotherham S61 2DJ, GB
 (74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **F41C 23/04** (11) **2 021 727 A1***
F41C 23/06 **F41C 23/14**
 (25) De (26) De
 (21) 07725425.8 (22) 22.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004525 22.05.2007
 (87) WO 2007/137734 2007/49 06.12.2007
 (30) 29.05.2006 DE 102006024961
 18.07.2006 DE 102006033259
 (54) • SCHULTERSTÜTZENBEFESTIGUNG
 • SHOULDER STOCK FASTENING
 • SYSTÈME DE FIXATION DE CROSSE

- (71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
 (72) FLUHR, Norbert, 78727 Oberndorf, DE
 (74) Jacoby, Georg, Samson & Partner Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE
- F41C 23/06** → (51) **F41C 23/04**
- F41C 23/14** → (51) **F41C 23/04**
- (51) **F41C 23/22** (11) **2 021 728 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07725426.6 (22) 22.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004526 22.05.2007
 (87) WO 2007/137735 2007/49 06.12.2007
 (30) 29.05.2006 DE 102006024962
 18.07.2006 DE 102006033260
 (54) • SCHULTERSTÜTZE MIT UNTERBRINGUNGSRAUM
 • SHOULDER STOCK COMPRISING A STORAGE COMPARTMENT
 • CROSSE COMPRENANT UN LOGEMENT
- (71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
 (72) FLUHR, Norbert, 78727 Oberndorf, DE
 BANTLE, Johannes-August, 78662 Bösingen, DE
 (74) Jacoby, Georg, Samson & Partner Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

- F41H 3/00** → (51) **F41A 29/00**
- F42B 33/06** → (51) **F41B 9/00**
- G01B 7/02** → (51) **B66C 13/16**
- (51) **G01B 7/30** (11) **2 021 729 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07794675.4 (22) 09.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/011171 09.05.2007
 (87) WO 2007/133577 2007/47 22.11.2007
 (88) 10.04.2008
 (30) 10.05.2006 US 431914
 28.07.2006 US 820755 P
 11.09.2006 US 825228 P
 (54) • MOTORENDREHZAHL-SENSORANORDNUNG
 • MOTOR SPEED SENSOR ASSEMBLY
 • ENSEMBLE CAPTEUR DE VITESSE DE MOTEUR
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
 (72) Booth, Thomas, L., Birmingham, MI 48009, US
 O'Connor, Kevin, P., Lake Mills, WI 53551, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- G01B 11/16** → (51) **G02B 6/10**
- (51) **G01C 9/12** (11) **2 021 730 A1***
B60R 21/01
 (25) En (26) En
 (21) 07718883.7 (22) 11.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000636 11.05.2007
(87) WO 2007/131272 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 AU 2006902521
(54) • **KIPPALARM FÜR BEWEGLICHE MASCHINE**
• **TILTING ALARM FOR A MOBILE MACHINE**
• **ALARME D'INCLINAISON POUR UNE MACHINE MOBILE**
(71) Conplant Pty Limited, Cnr The Horsley Drive and O'Connell Street, Smithfield, New South Wales 2164, AU
(72) IBRAHIM, John, Smithfield, New South Wales 2164, AU
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street Glasgow G2 6PH, GB

(51) **G01C 21/00** (11) **2 021 731 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794624.2 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011027 08.05.2007
(87) WO 2007/133502 2007/47 22.11.2007
(88) 24.04.2008
(30) 08.05.2006 US 798330 P
(54) • **KORREKTUR FEHLERHAFTER POSITIONSEINGABEN**
• **LOCATION INPUT MISTAKE CORRECTION**
• **CORRECTION DE FAUTES D'ENTRÉE DE LOCALISATION**
(71) TeleCommunication Systems, Inc., 275 West Street Suite 400, Annapolis, MD 21401, US
(72) AHUJA, Rajat, Union City, CA 94587, US
BANSAL, Ritesh, Fremont, CA 94538, US
(74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult 21A Commercial Road, Swanage Dorset BH19 1DF, GB

G01C 21/00 → (51) **G08G 1/123**

G01C 21/16 → (51) **G01S 5/14**

(51) **G01C 21/28** (11) **2 021 732 A2***
(25) En (26) En
(21) 06851831.5 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) NL 2006/050116 16.05.2006
(87) WO 2008/054191 2008/19 08.05.2008
(88) 10.07.2008
(54) • **NAVIGATIONSEINRICHTUNG MIT AUTOMATISCHER GPS-PRÄZISIONSAUFBESSE- RUNG**
• **NAVIGATION DEVICE WITH AUTOMATIC GPS PRECISION ENHANCEMENT**
• **DISPOSITIF DE NAVIGATION À AMÉLIO- RATION AUTOMATIQUE DE LA PRÉCISION DU GPS**
(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
(72) GEELLEN, Pieter, Andreas, 1017 CT Amster- dam, NL
TKACHENKO, Serhiy, 5663 HS Geldrop, NL
STELPSTRA, David, 1012 GR Amsterdam, NL
WESSELIUS, Kees, 1531 BP Wormer, NL

G01C 21/30 → (51) **G08G 1/123**

(51) **G01C 21/34** (11) **2 021 733 A1***
G08G 1/0968
(25) Fr (26) Fr
(21) 07766100.7 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051330 25.05.2007
(87) WO 2007/138219 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 FR 0651937
(54) • **NAVIGATIONSHILFSSYSTEM**
• **NAVIGATION AID SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ASSISTANCE À L'ORIENTA- TION**
(71) Fabernovel, 42 Boulevard de Sébastopol, 75003 Paris, FR
Regie Autonome des Transports Parisiens, 54 Quai de la Rapée, 75012 Paris, FR
(72) ALTERESCO, Clément, 75015 Paris, FR
LANFRANCHI, Marie-Caroline, 75014 Paris, FR
ANSELOT, Thierry, 75010 Paris, FR
(74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **G01C 22/00** (11) **2 021 734 A1***
(25) En (26) En
(21) 07710293.7 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/060977 24.01.2007
(87) WO 2007/140027 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 US 440878
(54) • **BEWEGUNGSDETEKTOR FÜR EIN MOBIL- GERÄT**
• **MOTION DETECTOR FOR A MOBILE DEVICE**
• **DÉTECTEUR DE MOUVEMENT POUR UN DISPOSITIF MOBILE**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) SHUGG, Christopher John, Apex, NC 27502, US
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G01C 22/00** (11) **2 021 735 A2***
A43B 13/00
(25) En (26) En
(21) 07776088.2 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009919 24.04.2007
(87) WO 2007/130287 2007/46 15.11.2007
(88) 08.01.2009
(30) 03.05.2006 US 416458
(54) • **SYSTEME ZUR ERFASSUNG SPORTLI- CHER ODER ANDERER LEISTUNGEN**
• **ATHLETIC OR OTHER PERFORMANCE SENSING SYSTEMS**
• **SYSTEMES DE DETECTION DE PERFOR- MANCE ATHLETIQUES OU AUTRES**
(71) Nike International, Ltd., Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton, Bermuda HM12, GB
(72) BERNER, William E., Beaverton, OR 97005- 6453, US
SHUM, Albert, Beaverton, OR 97005-6453, US
CASE, Charles W., Beaverton, OR 97005- 6453, US

SCHROCK, Allan M., Beaverton, OR 97005- 6453, US
NIEGOWSKI, James A., Beaverton, OR 97005-6453, US
RAUCHHOLZ, William F., Beaverton, OR 97005-6453, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G01D 3/028** (11) **2 021 736 A2***
G08C 19/02
(25) De (26) De
(21) 07729479.1 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055049 24.05.2007
(87) WO 2007/137988 2007/49 06.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 26.05.2006 DE 102006024742
(54) • **MESSUMFORMER**
• **MEASURING TRANSDUCER**
• **TRANSDUCTEUR DE MESURE**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels- bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MATZEN, Steen Moellebjerg, 6470 Sydals, DK

G01D 3/08 → (51) **G01D 5/241**

(51) **G01D 4/00** (11) **2 021 737 A1***
G01R 22/06 **G08B 23/00**
(25) En (26) En
(21) 07730759.3 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050272 14.05.2007
(87) WO 2007/135233 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 FI 20060493
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES GEBÄUDES**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MONI- TORING A BUILDING**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE DE L'ÉNERGIE D'UN BÂTIMENT**
(71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuori- miehentie 3, 02150 Espoo, FI
(72) SEPPÄ, Heikki, FI-00370 Helsinki, FI
(74) Lipsanen, Jari Seppo Einari, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **G01D 5/14** (11) **2 021 738 A1***
(25) En (26) En
(21) 07725201.3 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004282 14.05.2007
(87) WO 2007/137694 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006025429
(54) • **LINEAR-MAGNETPOSITIONSSENSOR MIT VERBESSERTER LINEARITÄT DER CHA- RAKTERISTISCHEN AUSGANGSKURVE**
• **LINEAR MAGNETIC POSITION SENSOR WITH IMPROVED LINEARITY OF THE OUTPUT CHARACTERISTIC CURVE**
• **DÉTECTEUR DE POSITION MAGNÉTIQUE LINÉAIRE AVEC COURBE CARACTÉRI- STIQUE DE SORTIE A LINEARITE AMELIO- REE**
(71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE

(72) WOLF, Marco, 76879 Hochstadt, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01D 5/24 → (51) **G01D 5/241**

(51) **G01D 5/241** (11) **2 021 739 A1***
H04R 3/00 **G01D 3/08**
G01D 5/24 **H04R 19/00**

(25) En (26) En
(21) 07735891.9 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/051820 14.05.2007
(87) WO 2007/132422 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 EP 06114074

(54) • **KAPAZITIVE MEMS-SENSORANORDNUNG**
• **CAPACITIVE MEMS SENSOR DEVICE**
• **DISPOSITIF CAPTEUR MEMS CAPACITIF**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) VAN DEN BOOM, Jeroen, A-1102 Vienna, AT

(74) Röggl, Harald, et al, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) **G01D 5/347** (11) **2 021 740 A1***
G01D 5/38

(25) En (26) En
(21) 07732549.6 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001511 25.04.2007
(87) WO 2007/129022 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 GB 0608812

(54) • **DREHGEBERVORRICHTUNG**
• **ROTARY ENCODER APPARATUS**
• **APPAREIL CODEUR ROTATIF**

(71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

(72) HOLLOWAY, Alan James, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 7AG, GB

(74) Dunn, Paul Edward, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

(51) **G01D 5/353** (11) **2 021 741 A1***
G01L 1/24 **H01S 3/13**
H01S 5/0687

(25) En (26) En
(21) 07736868.6 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000365 25.05.2007
(87) WO 2007/138632 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 IT RM20060279

(54) • **VERFAHREN ZUR LASERFREQUENZVERRIEGELUNG AUF EINEM FASERRESONATOR MIT INDUZIER-DOPPELBRECHUNG, VERFAHREN ZUR ABFRAGE EINES STATISCHEN UND/ODER DYNAMISCHEN ANSPANNUNGSSENSORS UNTER VERWENDUNG EINES SOLCHEN VERRIEGELUNGSVERFAHRENS UND RELEVANTE VORRICHTUNGEN**

• **METHOD FOR LASER-FREQUENCY LOCKING TO A FIBRE RESONATOR WITH INDUCE BIREFRINGENCE, METHOD OF INTERROGATION OF A STATIC AND/OR DYNAMIC STRAIN SENSOR MAKING USE OF SUCH A LOCKING METHOD, AND RELEVANT APPARATUSES**

• **PROCÉDÉ DE VERROUILLAGE DE FRÉQUENCE LASER SUR UN RÉSONATEUR À FIBRE À BIREFRINGENCE INDUITE, PROCÉDÉ D'INTERROGATION D'UN CAPTEUR DE CONTRAINTE STATIQUE ET/OU DYNAMIQUE AU MOYEN D'UN TEL PROCÉDÉ DE VERROUILLAGE ET APPAREILS CORRESPONDANTS**

(71) Consiglio Nazionale delle Ricerche, P. le Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT

(72) GAGLIARDI, Gianluca, I-00185 Roma, IT
FERRARO, Pietro, I-00185 Roma, IT
DE NATALE, Paolo, I-00185 Roma, IT
DE NICOLA, Sergio, I-00185 Roma, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

G01D 5/38 → (51) **G01D 5/347**

(51) **G01D 9/00** (11) **2 021 742 A1***
G01N 33/50 **A61B 5/00**

(25) En (26) En
(21) 06815875.7 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/038198 28.09.2006
(87) WO 2007/139574 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 803265 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN VON PARAMETERN IN CONTAINERN**

• **SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING PARAMETERS IN CONTAINERS**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER DES PARAMÈTRES DANS DES CONTENANTS**

(71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 800 Centennial Avenue, Piscataway, N.J. 08855, US

(72) POTYRAILO, Radislav A., Niskayuna, New York 12309, US

PIZZI, Vincent F., Millis, Massachusetts 02054, US

WANG, Hua, Clifton Park, New York 12065, US

(74) Sörby, Lennart, GE Healthcare Bio-Sciences AB Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE

(51) **G01D 11/24** (11) **2 021 743 A1***
F16J 15/32

(25) De (26) De
(21) 07729361.1 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054919 22.05.2007
(87) WO 2007/135143 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 DE 102006024905

(54) • **FORMDICHTUNG, DICHTUNGSANORDNUNG UND PROZESSSENSOR MIT EINER SOLCHEN DICHTUNGSANORDNUNG**

• **FORM SEAL, SEAL ARRANGEMENT AND PROCESS SENSOR WITH SUCH A SEALING ARRANGEMENT**

• **JOINT D'ÉTANCHÉITÉ MOULÉ ET CAPTEUR DE PROCESSUS COMPRENANT UN TEL AGENCEMENT DE JOINT**

(71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE

(72) PECHSTEIN, Torsten, 01445 Radebeul, DE
SCHOLZ, Robert, 04720 Lüttewitz/Döbeln, DE

(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01F 1/00** (11) **2 021 744 A2***

(25) En (26) En
(21) 07761599.5 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/067815 30.04.2007
(87) WO 2007/127986 2007/45 08.11.2007
(88) 06.03.2008

(30) 28.04.2006 US 795704 P

(54) • **STRÖMUNGSMESSER**
• **FLOW MEASURING APPARATUS**
• **APPAREIL DE MESURE D'ÉCOULEMENT**

(71) Sko Flo Industries, Inc., Bldg. A, Suite B 14241 NE 200th, Woodinville WA 98702, US

(72) KIRCHNER, Mark, W., Seattle, WA 98125, US

TOMLINSON, John, D., Seattle, WA 98118, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01G 19/08** (11) **2 021 745 A1***
B60T 8/172 **F16H 59/52**

(25) De (26) De
(21) 07728471.9 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054015 25.04.2007
(87) WO 2007/131862 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022171

(54) • **VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DER MASSE EINES KRAFTFAHRZEUGS**
• **METHOD FOR DETERMINING THE MASS OF A MOTOR VEHICLE**
• **PROCÉDÉ POUR DÉTECTER LA MASSE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE**

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) WOLFGANG, Werner, 88213 Ravensburg, DE

WÜRTHNER, Maik, 88048 Friedrichshafen, DE

SAUTER, Ingo, Aberdeen, North Carolina 28315, US

(51) **G01H 3/14** (11) **2 021 746 A2***

(25) En (26) En
(21) 07722612.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/000233 16.05.2007
(87) WO 2007/131511 2007/47 22.11.2007
(88) 03.04.2008

(30) 16.05.2006 DK 200600691

(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DES RISIKOS VON DURCH GERÄUSCHE VERURSACHEM HÖRVERLUST**
• **APPARATUS FOR REDUCING THE RISK OF NOISE INDUCED HEARING LOSS**
• **APPAREIL POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE PERTE AUDITIVE INDUITE PAR LE BRUIT**

- (71) Microsound A/S, Papirfabrikken 26, 8600 Silkeborg, DK
- (72) FARVER, Niels, 8420 Knebel, DK RUGHOLM, Mads, 8600 Silkeborg, DK
- (74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **G01H 9/00** (11) **2 021 747 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07750603.8 (22) 12.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/003775 12.02.2007
 (87) WO 2007/126475 2007/45 08.11.2007
 (88) 03.07.2008
 (30) 26.04.2006 US 794948 P
 (54) • *FASEROPTISCHER SEISMISCHER MEMS-SENSOR MIT VON SCHWENKBALKEN GETRAGENER MASSE*
 • *FIBER OPTIC MEMS SEISMIC SENSOR WITH MASS SUPPORTED BY HINGED BEAMS*
 • *CAPTEURS SISMQUES MICRO-ÉLECTROMÉCANIQUE À FIBRES OPTIQUES À MASSE SUPPORTÉE PAR DES BRAS ARTICULÉS*

- (71) Davidson Instruments, Inc., 8301 New Trails Drive, The Woodlands TX 77381, US
- (72) BERTHOLD, John, W., Salem, OH 44460, US ZHOU, Tiansheng, Edmonton, Alberta, CA BUSH, Ira, Jeffery, Van Nuys, CA 91406, US McNAIR, Fred, Van Nuys, CA 91406, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G01J 3/26** (11) **2 021 748 A2***
G01J 3/45

- (25) En (26) En
 (21) 07730777.5 (22) 22.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2007/050290 22.05.2007
 (87) WO 2007/135244 2007/48 29.11.2007
 (88) 03.04.2008
 (30) 24.05.2006 FI 20065348
 (54) • *SPEKTROMETER UND INTERFEROMETRISCHES VERFAHREN*
 • *SPECTROMETER AND INTERFEROMETRIC METHOD*
 • *SPECTROMÈTRE ET PROCÉDÉ INTERFÉROMÉTRIQUE*

- (71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
- (72) SAARI, Heikki, FI-02620 Espoo, FI
- (74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, FIN-00180 Helsinki, FI

G01J 3/433 → (51) **G01N 21/65**

G01J 3/45 → (51) **G01J 3/26**

(51) **G01J 5/10** (11) **2 021 749 A1***
G01J 5/20 **H01L 27/14**
H01L 31/09

- (25) En (26) En
 (21) 07744356.2 (22) 23.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/060937 23.05.2007
 (87) WO 2007/139123 2007/49 06.12.2007

- (30) 25.05.2006 JP 2006145818
25.05.2006 JP 2006145819
- (54) • *INFRAROTSENSOR*
• *INFRARED SENSOR*
• *CAPTEUR D'INFRAROUGE*

- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (72) UCHIDA, Yuichi, Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
YAMANAKA, Hiroshi, Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
TSUJI, Koji, Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
KIRIHARA, Masao, Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
YOSHIHARA, Takaaki, Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
NISHIJIMA, Youichi, Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01J 5/20 → (51) **G01J 5/10**

(51) **G01K 3/00** (11) **2 021 750 A1***
G01K 13/10 **B65D 88/74**
B65D 90/22 **G05D 23/00**

- (25) De (26) De
 (21) 07728895.9 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/054442 08.05.2007
 (87) WO 2007/128816 2007/46 15.11.2007
 (30) 08.05.2006 DE 102006022033
 (54) • *VERHINDERUNG EINES UNZULÄSSIGEN TEMPERATURANSTIEGES EINES LAGER-SILOS*
 • *PREVENTION OF AN EXCESSIVE TEMPERATURE RISE IN A STORAGE SILO*
 • *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET AGENT DESTINÉS À EMPÊCHER UNE AUGMENTATION DE TEMPÉRATURE INTOLÉRABLE POUR UNE MATIÈRE REMPLISSANT UN SILO DE STOCKAGE ET COMPOSÉE PRINCIPALEMENT DE NITRATE D'AMMONIUM*
 (71) Rödiger, Lorenz, Bei der Kirche 1, 21271 Hanstedt, DE
 (72) Rödiger, Lorenz, 21271 Hanstedt, DE
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G01K 7/00** (11) **2 021 751 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07709919.0 (22) 03.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/060032 03.01.2007
 (87) WO 2007/133813 2007/47 22.11.2007
 (88) 28.08.2008

- (30) 09.05.2006 US 798591 P
05.07.2006 US 818385 P
09.08.2006 US 836448 P
02.01.2007 US 619066
 (54) • *TEMPERATURSENSOREN MIT MAGNETISCHEM ELEMENT*
 • *MAGNETIC ELEMENT TEMPERATURE SENSORS*
 • *DÉTECTEURS DE TEMPÉRATURE À ÉLÉMENTS MAGNÉTIQUES*

- (71) Thermal Solutions, Inc., 8441 E. 32nd Street North Suite 110, Wichita, KS 67206, US
- (72) CLOTHIER, Brian, L., Wichita, KS 67206, US

- ABBETT, Edwin, T., Carmel, IN 46033, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01K 7/02** (11) **2 021 752 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07783456.2 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068483 08.05.2007
 (87) WO 2007/134061 2007/47 22.11.2007
 (88) 12.09.2008
 (30) 09.05.2006 US 798591 P
05.07.2006 US 818385 P
09.08.2006 US 836448 P
02.01.2007 US 619066
22.03.2007 US 919345 P
07.05.2007 US 745348

- (54) • *TEMPERATURSENSOREN MIT MAGNET-ELEMENT*
 • *MAGNETIC ELEMENT TEMPERATURE SENSORS*
 • *DÉTECTEURS DE TEMPÉRATURE À ÉLÉMENTS MAGNÉTIQUES*

- (71) Thermal Solutions, Inc., 8441 E. 32nd Street North Suite 110, Wichita, KS 67226, US
- (72) CLOTHIER, Brian, L., Wichita, KS 67206, US ABBETT, Edwin, T., Carmel, IN 46033, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01K 11/00** (11) **2 021 753 A2***
G01N 3/00 **G01L 5/04**
G01L 1/00 **H02G 7/05**

- (25) En (26) En
 (21) 07761985.6 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068429 08.05.2007
 (87) WO 2007/134022 2007/47 22.11.2007
 (88) 24.01.2008
 (30) 11.05.2006 US 799453 P
 (54) • *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG VON STROMLEITUNGSTEMPERATUR UND -DURCHGANG*
 • *A POWER LINE TEMPERATURE AND SAG MONITOR SYSTEM*
 • *TEMPÉRATURE DE LIGNE HAUTE TENSION ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE SAG*

- (71) Underground Systems, Inc., 84 Business Park Drive Suite 109, Armonk NY 10504, US
- (72) ENGELHARDT, John, Greenwich, CT 06831, US
- (74) FISH, Larry, White Plains, NY 10606, US Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G01K 13/10 → (51) **G01K 3/00**

(51) **G01K 17/00** (11) **2 021 754 A1***
G01N 25/48

- (25) En (26) En
 (21) 07748529.0 (22) 29.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) SE 2007/050368 29.05.2007
 (87) WO 2007/139498 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 SE 0601217

- (54) • *EINRICHTUNG, VERFAHREN UND GEFÄß-BAUGRUPPE ZUR MESSUNG DER WÄRMESTRÖMUNG, MINDESTENS EINE PROBE*
• *A DEVICE, METHOD AND VESSEL ASSEMBLY FOR THE MEASUREMENT OF HEAT FLOW AT LEAST ONE SAMPLE*
• *DISPOSITIF, PROCEDE ET ENSEMBLE DE RECIPIENTS POUR LA MESURE DU FLUX THERMIQUE D'AU MOINS UN ECHANTILLON*
- (71) Symcel AB, Isafjordsgaten 22, 5 tr., 164 40 Kista, SE
- (72) HALLÉN, Dan, S-162 47 Vällingby, SE
WADSÖ, Ingemar, S-224 67 Lund, SE
- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-
- G01L 1/00** → (51) **G01K 11/00**
-
- G01L 1/24** → (51) **G01D 5/353**
-
- G01L 5/04** → (51) **G01K 11/00**
-
- G01L 5/16** → (51) **G01M 17/00**
-
- (51) **G01L 7/00** (11) **2 021 755 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762019.3 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068491 08.05.2007
(87) WO 2007/134066 2007/47 22.11.2007
(88) 09.10.2008
(30) 08.05.2006 US 798517 P
07.05.2007 US 745357
- (54) • *ZEITEMPFLINDLICHE STATUSANZEIGE FÜR GEFÄSSZUGANGSVORRICHTUNG*
• *VASCULAR ACCESS DEVICE TIME SENSITIVE STATUS INDICATION*
• *INDICATION D'ÉTAT SENSIBLE AU TEMPS POUR DISPOSITIF D'ACCÈS VASCULAIRE*
- (71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) CRAWFORD, Mark, A., Sandy, Utah 84094, US
MCKINNON, Austin, Jason, Herriman, Utah 84065, US
STOUT, Marty, L., South Weber, Utah 84405, US
HARDING, Weston, F., Lehi, Utah 84043, US
HOWELL, Glade, H., Sandy, Utah 84094, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- (51) **G01L 9/00** (11) **2 021 756 A1***
G01L 21/22
- (25) De (26) De
(21) 07725001.7 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004078 09.05.2007
(87) WO 2007/134714 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 DE 102006024381
- (54) • *MEMS VAKUUMSENSOR NACH DEM REIBUNGSPRINZIP*
• *MEMS VACUUM SENSOR BASED ON THE FRICTION PRINCIPLE*
• *CAPTEUR MEMS DANS LE VIDE SELON LE PRINCIPE DE FRICTION*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- Technische Universität Chemnitz, Strasse der Nationen 62, 09111 Chemnitz, DE
- (72) KURTH, Steffen, 09380 Thalheim, DE
TENHOLTE, Dirk, 09126 Chemnitz, DE
HILLER, Karla, 08294 Lössnitz, DE
KAUFMANN, Christian, 09217 Burgstädt, DE
GESSNER, Thomas, 09113 Chemnitz, DE
DÖTZEL, Wolfram, 09127 Chemnitz, DE
-
- (51) **G01L 9/12** (11) **2 021 757 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867119.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011612 15.05.2007
(87) WO 2008/066569 2008/23 05.06.2008
(88) 02.10.2008
(30) 17.05.2006 US 801134 P
- (54) • *HERMETISCHE KAMMER MIT ELEKTRISCHEN DURCHFÜHRUNGEN*
• *HERMETIC CHAMBER WITH ELECTRICAL FEEDTHROUGHS*
• *CHAMBRE HERMÉTIQUE AVEC DES TRAVERSÉES ÉLECTRIQUES*
- (71) CardioMems, Inc., 387 Technology Circle, Suite 500, Atlanta, GA 30313, US
- (72) O'BRIEN, David, Norcross, GA 30092, US
COURCIMAULT, Christophe, Avondale Estates, GA 30002, US
YOU, Liang, Alpharetta, GA 30022, US
- (74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
-
- G01L 21/22** → (51) **G01L 9/00**
-
- G01M 3/00** → (51) **H02K 5/10**
-
- G01M 3/22** → (51) **B01J 8/02**
-
- G01M 7/08** → (51) **G01N 3/02**
-
- G01M 15/00** → (51) **A01B 69/00**
-
- (51) **G01M 17/00** (11) **2 021 758 A2***
G01L 5/16
- (25) En (26) En
(21) 07734641.9 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001335 16.05.2007
(87) WO 2007/135551 2007/48 29.11.2007
(88) 14.02.2008
(30) 22.05.2006 IT MI20061000
- (54) • *ELASTISCHE VERBINDUNG MIT EINEM VERSCHIEBLICHEN SPHÄRISCHEN SCHWENKGLIED UND MITTELS DER VERBINDUNG VERBESSERTER KRAFT- UND MOMENTSENSOR*
• *ELASTIC JOINT WITH A TRANSLATING SPHERICAL HINGE AND FORCE AND MOMENT SENSOR IMPROVED BY MEANS OF THE SAID JOINT*
• *JOINT ÉLASTIQUE À ARTICULATION À TRANSLATION SPHÉRIQUE ET CAPTEUR DE FORCE ET DE MOMENT AMÉLIORÉ AU MOYEN DUDIT JOINT*
- (71) Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
- (72) MASTINU, Giampiero, I-22012 Cernobbio (Como), IT
- (74) GOBBI, Massimiliano, I-27049 Stradella (Pavia), IT
- (74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, I-20121 Milano, IT
-
- (51) **G01M 17/00** (11) **2 021 759 A2***
(25) En (26) En
(21) 07756243.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/011240 08.05.2007
(87) WO 2007/133601 2007/47 22.11.2007
(88) 06.03.2008
(30) 08.05.2006 US 430810
- (54) • *DYNAMISCHE BESTÄNDIGKEITSTESTS UND SIMULATION FÜR FAHRZEUGE*
• *DYNAMIC VEHICLE DURABILITY TESTING AND SIMULATION*
• *ESSAIS ET SIMULATION DYNAMIQUES DE LA DURABILITÉ D'UNE AUTOMOBILE*
- (71) MTS SYSTEMS CORPORATION, 14000 Technolog Drive, M/S 228, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) LANGER, William, J., Minnetrista, MN 55364, US
BARSNESS, Daniel, Victoria, MN 55386, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G01M 17/007** (11) **2 021 760 A2***
(25) En (26) En
(21) 07756242.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011238 08.05.2007
(87) WO 2007/133599 2007/47 22.11.2007
(88) 31.01.2008
(30) 08.05.2006 US 430427
- (54) • *FAHRZEUGPRÜFUNG UND -SIMULATION UNTER VERWENDUNG EINES INTEGRIERTEN SIMULATIONSMODELLS UND PHYSIKALISCHER TEILE*
• *VEHICLE TESTING AND SIMULATION USING INTEGRATED SIMULATION MODEL AND PHYSICAL PARTS*
• *BANC D'ESSAI ET DE SIMULATION D'AUTOMOBILES UTILISANT UN MODÈLE DE SIMULATION INTÉGRÉ ET DES PIÈCES PHYSIQUES*
- (71) MTS SYSTEMS CORPORATION, 14000 Technolog Drive, M/S 228, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) LANGER, William, J., Minnetrista, MN 55364, US
BARSNESS, Daniel, Victoria, MN 55386, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- G01M 17/007** → (51) **G01N 3/02**
-
- G01N 1/10** → (51) **G01N 33/487**
-
- (51) **G01N 1/22** (11) **2 021 761 A1***
G01N 21/78
- (25) En (26) En
(21) 07748115.8 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000451 08.05.2007
(87) WO 2007/129965 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 US 798502 P
- (54) • *PROBENENTNAHMEVORRICHTUNG*
• *SAMPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCHANTILLONNAGE*

- (71) Provtagaren Ab, BOX 461, S-281 24 Hasleholm, SE
(72) SKARPING, Gunnar, S-281 38 Lund, SE
DALENE, Marianne, S-281 38 Hässleholm, SE
(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G01N 3/00 → (51) **G01K 11/00**

- (51) **G01N 3/02** (11) **2 021 762 A1***
B60N 2/44 **G01M 7/08**
G01M 17/007 **B64D 11/06**
(25) En (26) En
(21) 07725624.6 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004730 29.05.2007
(87) WO 2007/137811 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006025145
30.05.2006 US 809289 P
(54) • PRÜFEINRICHTUNG
• TEST DEVICE
• DISPOSITIF DE TEST
(71) Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527), Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) JOHANNSEN, Uwe, 21720 Steinkirchen, DE
SCHOPENHAUER, Wolfram, 21149 Hamburg, DE
PEITZ, Hilmar, 21244 Buchholz, DE
HAACK, Cord, 21643 Beckdorf, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G01N 3/31** (11) **2 021 763 A1***
B02C 25/00
(25) En (26) En
(21) 07718878.7 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) AU 2007/000631 10.05.2007
(87) WO 2007/134367 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 AU 2006902688 P
15.08.2006 AU 2006904417 P
(54) • VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER BRUCHEIGENSCHAFTEN VON PARTIKULÄREM MATERIAL
• APPARATUS FOR DETERMINING BREAKAGE PROPERTIES OF PARTICULATE MATERIAL
• APPAREIL UTILISÉ POUR DÉTERMINER LES PROPRIÉTÉS DE RUPTURE D'UN MATÉRIAU PARTICULAIRE
(71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia QLD 4072, AU
(72) KOJOVIC, Toni, Sinnamon Park, Queensland 4073, AU
LARBI-BRAM, Stephen, Indooroopilly, Queensland 4068, AU
SHI, Fengnian, Forest Lake, Queensland 4078, AU
MANLAPIG, Emmanuel, Chapel Hill, Queensland 4069, AU
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G01N 15/05** (11) **2 021 764 A1***
G01N 33/49
(25) En (26) En
(21) 07728433.9 (22) 24.04.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/053977 24.04.2007
(87) WO 2007/128684 2007/46 15.11.2007
(30) 28.04.2006 IT UD20060111
(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON IN EINER BLUTPROBE VORLIEGENDEN ANÄMIEZUSTÄNDEN
• METHOD TO DETECT STATES OF ANEMIA PRESENT IN A BLOOD SAMPLE
• PROCÉDE POUR DETECTER DES ETATS D'ANEMIE DANS UN PRELEVEMENT
(71) Alifax S.p.A., Via Petrarca 2/1, 35020 Polverara, (PD), IT
(72) GALIANO, Paolo, I-35100 Padova, IT
CIOTTI, Alfredo, I-33100 Udine, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **G01N 15/08** (11) **2 021 765 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732697.3 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/001668 04.05.2007
(87) WO 2007/129076 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 GB 0609184
(54) • BILDERZEUGUNGSSYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER DURCHLÄSSIGKEIT VON PAPIER
• IMAGING SYSTEM FOR DETERMINING PERMEABILITY OF PAPER
• SYSTÈME D'IMAGERIE DESTINÉ À DÉTERMINER LA PERMÉABILITÉ DU PAPIER
(71) Molins PLC, 11 Tanners Drive, Blakelands Milton Keynes MK14 5LU, GB
(72) TINDALL, Ian Francis, Bournemouth Dorset BH9 2UJ, GB
TWELFTREE, Martin Oliver, Springfield Milton Keynes MK6 3LD., GB
(74) Williams, Michael Ian, et al, fj Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

G01N 15/10 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 15/14** (11) **2 021 766 A2***
G01N 35/00 **G01N 35/10**
G01N 21/64 **G01N 33/543**
(25) En (26) En
(21) 07797550.6 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069147 17.05.2007
(87) WO 2007/137119 2007/48 29.11.2007
(88) 10.07.2008
(30) 17.05.2006 US 747483 P
(54) • CHIP-BASIERTES FLUSSZYTOMETER-SYSTEM ZUR ANALYSE FLUORESCENZREND MARKIERTER PARTIKEL
• CHIP-BASED FLOW CYTOMETER TYPE SYSTEMS FOR ANALYZING FLUORESCENTLY TAGGED PARTICLES
• SYSTEMES DE TYPE CYTOMETRES EN FLUX SUR CIRCUITS INTEGRES POUR ANALYSER DES PARTICULES MARQUEES DE MANIERE FLUORESCENTE
(71) Luminox Corporation, 12212 Technology Boulevard, Austin TX 78727, US
(72) SCHILFFARTH, Adam Richard, Cedar Park, TX 78613, US
DEICHER, William R., Austin, TX 78729, US

- CARRANO, John C., Austin, TX 78746, US
PHILLIPS, Jesse C., Elgin, TX 78621, US
(74) Lohr, Georg, et al, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim, DE

G01N 15/14 → (51) **B01F 3/08**

G01N 17/00 → (51) **F24F 3/14**

- (51) **G01N 21/00** (11) **2 021 767 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762020.1 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068492 08.05.2007
(87) WO 2007/134067 2007/47 22.11.2007
(30) 08.05.2006 US 798517 P
07.05.2007 US 745359
(54) • REINIGUNGSZUSTANDSANZEIGE EINER GEFÄSSZUGANGSVORRICHTUNG
• VASCULAR ACCESS DEVICE CLEANING STATUS INDICATION
• INDICATION DE L'ÉTAT DE NETTOYAGE D'UN DISPOSITIF D'ACCÈS VASCULAIRE
(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) STOUT, Marty, L., South Weber, Utah 84405, US
CRAWFORD, Mark, A., Sandy, Utah 84094, US
HARDING, Weston, F., Lehi, Utah 84043, US
MCKINNON, Austin, Jason, Herriman, Utah 84065, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **G01N 21/35** (11) **2 021 768 A1***
E21B 49/10

- (25) En (26) En
(21) 07797876.5 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069968 30.05.2007
(87) WO 2007/143473 2007/50 13.12.2007
(30) 01.06.2006 US 809868 P
(54) • TERAHERTZ-ANALYSE EINER FLÜSSIGKEIT AUS EINER ERDFORMATION MIT HILFE EINES BOHRLOCHWERKZEUGS
• TERAHERTZ ANALYSIS OF A FLUID FROM AN EARTH FORMATION USING A DOWN-HOLE TOOL
• ANALYSE TERAHERTZ D'UN FLUIDE D'UNE FORMATION TERRESTRE À L'AIDE D'UN OUTIL DE FOND
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) APPEL, Matthias, Norwich Norfolk NR7 0TE, GB
DRIA, Dennis, Edward, Houston, Texas 77024, US
EPPING, Willem, J., M., Houston, Texas 77041, US
PEARCE, Jeremiah, Glen, Houston, Texas 77025, US
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **G01N 21/35** (11) **2 021 769 A1***
E21B 49/08

- (25) En (26) En
(21) 07797877.3 (22) 30.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069970 30.05.2007

(87) WO 2007/143474 2007/50 13.12.2007

(30) 01.06.2006 US 809915 P

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBER-
WACHUNG EINES FLÜSSIGKEITSFLUSSES
DURCH EINE LEITUNG SOWIE VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG EINER KOH-
LENWASSERSTOFFFLÜSSIGKEIT

• METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING
A FLUID FLOWING THROUGH A CONDUIT,
AND METHOD OF PRODUCING A HYDRO-
CARBON FLUID

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SURVEIL-
LANCE D'UN FLUIDE QUI S'ÉCOULE DANS
UN CONDUIT ET PROCÉDÉ DE PRODU-
CTION D'UN FLUIDE D'HYDROCARBURES

(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL

(72) APPEL, Matthias, Norwich Norfolk NR7 0TE,
GB
DRIA, Dennis, Edward, Houston, TX 77024,
US

EPPING, Willem, J., M., Houston, TX 77041,
US
PEARCE, Jeremiah, Glen, Houston, TX
77025, US

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International
B.V. Intellectual Property Services P.O. Box
384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **G01N 21/47** (11) **2 021 770 A2***

(25) En (26) En

(21) 07783273.1 (22) 04.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068230 04.05.2007

(87) WO 2007/131162 2007/46 15.11.2007

(88) 06.11.2008

(30) 05.05.2006 US 418062

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
WINKELKOLORIMETRIE

• APPARATUS AND METHOD FOR ANGU-
LAR COLORIMETRY

• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COLORIMÉ-
TRIE ANGULAIRE

(71) AGC Flat Glass North America, Inc., 1400
Lincoln Street, P.O.Box 929, Kingsport TN
37662, US

(72) SIECK, Peter Allen, Santa Rosa, CA 95404,
US
GUTHRIE, Joe Earle, Sonoma, CA 95476, US
MASCHWITZ, Peter Alan, Sebastopol, CA
95472, US

BURTON, Clive Hilton, Novato, CA 94949, US
SINGHAVARA, Vanhlacky Lucky, Rohnert
Park, CA 94928, US

MARSHALL, Bryan Richard, Rohnert Park,
CA 94928, US

(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de
St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 21/55** (11) **2 021 771 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 07729581.4 (22) 29.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/055158 29.05.2007

(87) WO 2007/138032 2007/49 06.12.2007

(30) 30.05.2006 FR 0651951

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
MESSUNG DER CHARAKTERISIERUNG
VON REFLEKTOMETRIE
• DEVICE AND METHOD FOR MEASURING
THE CHARACTERIZATION OF REFLECTO-
METRY
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MESURE DE
CARACTERISATION PAR REFLECTOME-
TRIE

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR

(72) PIOMBINI, Hervé, F-37320 Esvres Sur Indre,
FR
VOARINO, Philippe, F-37000 Tours, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3,
rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01N 21/55 → (51) **G02B 21/26**

G01N 21/57 → (51) **G01N 21/89**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 021 772 A1***

(25) De (26) De

(21) 07722374.1 (22) 08.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/000820 08.05.2007

(87) WO 2007/137550 2007/49 06.12.2007

(30) 30.05.2006 DE 102006025470

(54) • FLUORESCENZSENSOR ZUR DETEKTION
VON GASZUSAMMENSETZUNGEN
• FLUORESCENCE SENSOR FOR DETECT-
ING GAS COMPOSITIONS
• CAPTEUR À FLUORESCENCE POUR LA
DETECTION DE COMPOSITIONS GAZEU-
SES

(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messersch-
mitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE

(72) BECKER, Thomas, 85521 Ottobunn, DE
SAYHAN, Ilker, 80339 München, DE

(51) **G01N 21/64** (11) **2 021 773 A1***

(25) En (26) En

(21) 07732457.2 (22) 18.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001415 18.04.2007

(87) WO 2007/119067 2007/43 25.10.2007

(30) 19.04.2006 US 745163 P

(54) • REAKTIONSÜBERWACHUNG
• REACTION MONITORING
• SURVEILLANCE DE RÉACTIONS

(71) IT-IS International Ltd, 1 Wainstones Court
Stokesley Business Park, Stokesley, North
Yorkshire TS9 5JY, GB

(72) JAMES, Richard, Howell, Middlesbrough
TS9 5BN, GB

BENJAMIN, Masterman, Webster, Cleveland
TS12 1DP, GB

(74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al,
HLBBshaw Merlin House Falconry Court
Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **G01N 21/64** (11) **2 021 774 A2***

(25) En (26) En

(21) 07777063.4 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011643 14.05.2007

(87) WO 2007/133780 2007/47 22.11.2007

(88) 29.05.2008

(30) 15.05.2006 US 434605

15.05.2006 US 434606

(54) • DOPPELBELEUCHTUNGSSYSTEM FÜR
EINE ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND
VERFAHREN

• A DUAL ILLUMINATION SYSTEM FOR AN
IMAGING APPARATUS AND METHOD
• DOUBLE SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE POUR
APPAREIL ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE

(71) Xenogen Corporation, 605 Fairchild Drive,
Mountain View CA 94043-2234, US

(72) NILSON, David, Walnut Creek, California
94596, US

RICE, Brad, Danville, California 94506, US
TROY, Tamara, San Francisco, California
94131, US

(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

G01N 21/64 → (51) **G01N 15/14**

(51) **G01N 21/65** (11) **2 021 775 A1***

(25) En (26) En

(21) 07732924.1 (22) 23.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001903 23.05.2007

(87) WO 2007/138267 2007/49 06.12.2007

(30) 25.05.2006 GB 0610462

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
GEWINNUNG SPEKTRALER INFORMATIO-
NEN

• APPARATUS AND METHOD FOR OBTAIN-
ING SPECTRAL INFORMATION

• APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ACQUISITION
D'INFORMATIONS SPECTRALES

(71) Imperial Innovations Limited, Electrical and
Electronic Engineering Building, Level 12,
Imperial College Exhibition Road, London
SW7 2AZ, GB

(72) KLUG, David, Robert, London NW3 4LD, GB
DONALDSON, Paul, Murray, London N16
7TB, GB

(74) Clifford, Emer, et al, Kilburn & Strode 20 Red
Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 21/65** (11) **2 021 776 A1***
G01J 3/433

(25) En (26) En

(21) 07733131.2 (22) 08.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/002121 08.06.2007

(87) WO 2007/141539 2007/50 13.12.2007

(30) 08.06.2006 GB 0611289

(54) • RAMAN-SPEKTROSKOPIE
• RAMAN SPECTROSCOPY
• SPECTROSCOPIE RAMAN

(71) The University Court of the University of St
Andrews, College Gate, North Gate, St
Andrews KY16 9AJ, GB

(72) DHOLAKIA, Kishan, Fife KY16 8XP, GB
JESS, Philipp, Ronald, Thomas, Fife KY16
8XB, GB

MAZILU, Michael, Fife KY16 8BE, GB

(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks &
Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow
G1 3AE, GB

(51) **G01N 21/76** (11) **2 021 777 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07761766.0 (22) 02.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068061 02.05.2007
 (87) WO 2007/131055 2007/46 15.11.2007
 (88) 04.12.2008
 (30) 03.05.2006 US 381402
 03.05.2006 US 381443
 03.05.2006 US 381450
 (54) • **FLUORESCENZMESSUNG SOWIE OPTI-**
SCHES BILDGEBUNGSVERFAHREN UND
VORRICHTUNG
 • **FLUORESCENCE MEASUREMENT AND**
OPTICAL IMAGING METHOD AND
APPARATUS
 • **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DE**
FLUORESCENCE ET D'IMAGERIE OPTIQUE
 (71) Ocela Technologies, 39655 Eureka Drive,
 Newark, CA 94560, US
 (72) HEANUE, John F., San Jose, CA 95132, US
 HEANUE, Joseph A., Palo Alto, California
 94306, US
 WILFLEY, Brian P., Los Altos, CA 94024, US
 LOWELL, Augustus P., Durham, NH 03824,
 US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
 strasse 14, 81675 München, DE

(51) **G01N 21/76** (11) **2 021 778 A1***
G01N 33/00 **C12Q 1/68**
 (25) En (26) En
 (21) 07762048.2 (22) 09.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068551 09.05.2007
 (87) WO 2007/134098 2007/47 22.11.2007
 (30) 09.05.2006 US 798839 P
 08.05.2007 US 800963
 (54) • **TRENNUNGSFREIES ASSAY-VERFAHREN**
 • **NONSEPARATION ASSAY METHODS**
 • **PROCEDES DE DOSAGE SANS SEPARA-**
TION
 (71) Beckman Coulter, Inc., 4300 North Harbor
 Boulevard, P.O. Box 3100, Fullerton, Cali-
 fornia 92834-3100, US
 (72) AKHAVAN-TAFTI, Hashem, Howell, MI
 48843, US
 (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant
 Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
 London WC1X 8BT, GB

G01N 21/78 → (51) **G01N 1/22**

(51) **G01N 21/89** (11) **2 021 779 A2***
G01N 21/57 **G01N 33/34**
D21F 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 07845173.9 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/011575 15.05.2007
 (87) WO 2007/149162 2007/52 27.12.2007
 (88) 06.03.2008
 (30) 24.05.2006 US 439653
 (54) • **UNABHÄNGIGE MESSUNG ZWEISEITIGER**
EIGENSCHAFTEN EINES BAHNENMATE-
RIALS
 • **INDEPENDENT MEASUREMENT OF DUAL**
SIDED PROPERTIES OF SHEET MATERIAL

• **MESURE INDÉPENDANTE DE PROPRIÉ-**
TÉS DOUBLE FACE D'UN MATERIAU EN
FEUILLE
 (71) ABB Ltd., Belgard Road, Tallaght, Dublin 24,
 IE
 (72) HELLSTROM, Ake, Arvid, Columbus, OH
 43235, US
 (74) De Santis, Giovanni, et al, ABB S.p.A. Via L.
 Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(51) **G01N 21/90** (11) **2 021 780 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07725004.1 (22) 09.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004081 09.05.2007
 (87) WO 2007/131673 2007/47 22.11.2007
 (30) 13.05.2006 DE 102006022492
 (54) • **TESTBEHÄLTNIS UND TESTANORDNUNG**
FÜR EINE KONTROLLVORRICHTUNG FÜR
BEHÄLTNISSE
 • **TEST VESSEL AND TEST ARRANGEMENT**
FOR A MONITORING DEVICE FOR VES-
SELS
 • **RÉCIPIENT DE TEST ET INSTALLATION DE**
TEST POUR UN DISPOSITIF DE
CONTRÔLE POUR RÉCIPIENTS
 (71) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwald-
 strasse 5, 93073 Neutraubling, DE
 (72) WIDERA, Carsten, 93089 Aufhausen, DE
 (74) Bittner, Bernhard, et al, Hannke Bittner &
 Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidien-
 platz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **G01N 21/90** (11) **2 021 781 A1***
 (25) NI (26) En
 (21) 07747314.8 (22) 21.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) NL 2007/000132 21.05.2007
 (87) WO 2007/136248 2007/48 29.11.2007
 (30) 22.05.2006 NL 1031853
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM**
NACHWEIS EINES UNERWÜNSCHTEN
GEGENSTANDS ODER FEHLERS
 • **METHOD AND DEVICE FOR DETECTING**
AN UNDESIRABLE OBJECT OR FLAW
 • **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETEC-**
TER UN OBJET OU UN DEFAUT INDESI-
RABLE
 (71) Eagle Vision Systems B.V., Energiestraat
 16b, 1411 AT Naarden, NL
 (72) AKKERMAN, Jensen, Peter, NL-1271 BV
 Huizen, NL
 VAN DER MEER, Dan, NL-2612 KP Delft, NL
 VAN DER ZWAAN, Sjoerd, NL-3755 JL
 Eemnes, NL
 ENDTZ, Frederik, Nico, NL-3054 BE Rotter-
 dam, NL
 VAN DE STADT, Arend, NL-1272 NT Huizen,
 NL
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
 & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The
 Hague, NL

(51) **G01N 23/00** (11) **2 021 782 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06784764.0 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/022767 12.06.2006
 (87) WO 2007/130085 2007/46 15.11.2007

(30) 05.05.2006 US 418081
 (54) • **SEM-TESTVORRICHTUNG**
 • **SEM TEST APPARATUS**
 • **APPAREIL DE TEST DE MICROSCOPE**
ÉLECTRONIQUE À BALAYAGE
 (71) Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800
 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas,
 Virgin Islands 00802, US
 (72) GORRELL, Jonathan, Gainesville, FL 32601,
 US
 DAVIDSON, Mark, Florahome, FL 32140, US
 TOKARZ, Jean, Hawthorne, FL 32640, US
 (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via
 Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G01N 23/04** (11) **2 021 783 A2***
H01J 35/00 **H01J 35/06**
 (25) En (26) En
 (21) 07795516.9 (22) 31.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/012788 31.05.2007
 (87) WO 2007/142999 2007/50 13.12.2007
 (88) 19.06.2008
 (30) 31.05.2006 US 809458 P
 23.06.2006 US 816251 P
 (54) • **DOPPELENERGIE-RÖNTGENSTRAHL-**
QUELLE
 • **DUAL ENERGY X-RAY SOURCE**
 • **SOURCE DE RAYONS X À DEUX NIVEAUX**
D'ÉNERGIE
 (71) L-3 Communications Security and Detection
 Systems, Inc., 10E Commerce Way, Woburn,
 MA 01801, US
 (72) OREPER, Boris, Newton, MA 02467, US
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 23/20** (11) **2 021 784 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07868236.6 (22) 18.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/066846 18.04.2007
 (87) WO 2008/060667 2008/21 22.05.2008
 (88) 02.10.2008
 (30) 15.05.2006 US 434431
 (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR**
BESTIMMUNG DER ORDNUNGSZAHL
EINER SUBSTANZ
 • **SYSTEMS AND METHODS FOR DETER-**
MINING AN ATOMIC NUMBER OF A
SUBSTANCE
 • **SYSTEMES ET PROCEDES DE DETERMI-**
NATION D'UN NOMBRE ATOMIQUE D'UNE
SUBSTANCE
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
 Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) HARDING, Geoffrey, 22547 Hamburg, DE
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE
 International Inc. London Patent Operation
 15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
 GB

(51) **G01N 23/201** (11) **2 021 785 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07761568.0 (22) 30.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/067761 30.04.2007
 (87) WO 2007/133921 2007/47 22.11.2007

- (30) 15.05.2006 US 434486
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES VERPACKUNGS-TEILS EINER SUBSTANZ**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR DETERMINING A PACKING FRACTION OF A SUBSTANCE**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LE COEFFICIENT DE TASSEMENT D'UNE SUBSTANCE**
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) HARDING, Geoffrey, 22547 Hamburg, DE
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01N 23/207** (11) **2 021 786 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761103.6 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067196 23.04.2007
(87) WO 2007/133896 2007/47 22.11.2007
(88) 07.02.2008
(30) 15.05.2006 US 434291

- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN EINER SUBSTANZ**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR IDENTIFYING A SUBSTANCE**
• **SYSTEMES ET PROCÉDES D'IDENTIFICATION DE SUBSTANCE**

- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) HARDING, Geoffrey, 22547 Hamburg, DE
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01N 25/48 → (51) **G01K 17/00**

G01N 27/02 → (51) **G01V 3/02**

G01N 27/10 → (51) **A47L 15/42**

G01N 27/30 → (51) **B41M 3/00**

G01N 27/416 → (51) **A61B 5/00**

G01N 29/02 → (51) **G03G 15/10**

- (51) **G01N 29/24** (11) **2 021 787 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732945.6 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001925 24.05.2007
(87) WO 2007/135439 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 GB 0610318

- (54) • **WANDLER**
• **TRANSDUCERS**
• **TRANSDUCTEURS**
(71) The University of Nottingham, University Park, Nottingham NG7 2RD, GB
(72) CLARK, Matthew, Nottingham NG7 2RD, GB STRATOUDAKI, Theodosia, Nottingham NG7 2RD, GB
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

G01N 33/00 → (51) **G01N 21/76**

- (51) **G01N 33/08** (11) **2 021 788 A2***
A01K 43/00

- (25) NI (26) En
(21) 07715847.5 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/000054 01.03.2007
(87) WO 2007/133063 2007/47 22.11.2007
(88) 13.03.2008
(30) 16.05.2006 NL 1031823

- (54) • **NACHWEIS OFFENER RISSE BEI EIERN**
• **DETECTION OF OPEN CRACKS IN EGGS**
• **DÉTECTION DE CRAQUELURES OUVERTES DANS DES OEUFS**

- (71) Staalkat International B.V., Ambachtsstraat, 4, NL-7122 MP Aalten, NL
(72) WILDENBEEST, Erik, Jan, 7095 AV De Heurne, NL
PENNING, Jan, Willem, 7081 EB Gendringen, NL
WIKKERINK, Dirk, Willem, 7121 CK Aalten, NL
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

G01N 33/24 → (51) **G01V 3/02**

G01N 33/34 → (51) **G01N 21/89**

- (51) **G01N 33/48** (11) **2 021 789 A2***
(25) En (26) En
(21) 07784110.4 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069657 24.05.2007
(87) WO 2007/140251 2007/49 06.12.2007
(88) 27.11.2008
(30) 26.05.2006 US 808815 P

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON MASSENSPEKTROSKOPIE**
• **APPARATUS AND METHOD FOR PERFORMING MASS SPECTROSCOPY**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SPECTROMÉTRIE DE MASSE**

- (71) Waters Investments Limited, 109 Lukens Drive, New Castle, Delaware 19720, US
(72) GEROMANOS, Scott J., Middletown, NJ 07748, US
LI, Guo-Zhong, Westborough, MA 01581, US
SILVA, Jeffrey C., Beverly, MA 01915, US
GORENSTEIN, Marc V., Needham, MA 02492, US
VISSERS, Hans, NL-1271 NB Huizen, NL
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

G01N 33/483 → (51) **C07C 59/62**

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 021 790 A1***
B01L 3/00 **G01N 1/10**

- (25) En (26) En
(21) 06748090.5 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) SG 2006/000137 31.05.2006
(87) WO 2007/139511 2007/49 06.12.2007

- (54) • **TRANSPARENTER MIKROFLUIDVORRICHTUNG**
• **TRANSPARENT MICROFLUIDIC DEVICE**
• **DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE TRANSPARENTE**

- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
(72) AGARWAL, Ajay, Singapore 278640, SG
BALASUBRAMANIAN, Narayanan, Singapore 659921, SG
GUO, Lihui, Singapore 680613, SG
WONG, Chee Chung, Singapore 560335, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G01N 33/487 → (51) **A61B 5/00**

G01N 33/487 → (51) **B41M 3/00**

G01N 33/487 → (51) **C07C 59/62**

G01N 33/49 → (51) **G01N 15/05**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 021 791 A2***
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 07729642.4 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055224 30.05.2007
(87) WO 2007/138066 2007/49 06.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 31.05.2006 EP 06114771

- (54) • **VERFAHREN ZUR SUCHE NACH DIE PIGMENTIERUNG DER HAUT UND/ODER DER HAARE VERÄNDERNDEN VERBINDUNGEN**
• **METHOD OF SCREENING FOR COMPOUNDS THAT ALTER SKIN AND/OR HAIR PIGMENTATION**
• **PROCÉDÉ DE CRIBLAGE D'UN COMPOSÉ CHANGEANT LA PIGMENTATION DE LA PEAU ET/OU DES CHEVEUX**

- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

- (84) CY GB IE
(72) FILSELL, Wendy, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB

- GINGER, Rebecca, Susan, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB
GREEN, Martin, Richard, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB
JARMAN, Carl, Dudley, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB
OGBORNE, Richard, Martin, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB
SCHNETKAMP, Paul, P.M., Calgary, Alberta T2N 1N4, CA
WILSON, Stephen, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB

- (74) Newbould, Frazer Anthony, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

G01N 33/50 → (51) **B01F 3/08**

G01N 33/50 → (51) **C07C 59/62**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/50 → (51) **G01D 9/00**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 021 792 A1***
(25) En (26) En

(21) 07719741.6 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/000817 09.05.2007
(87) WO 2007/128132 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 US 798712 P
(54) • *GELÖSTE ARTHRITIS-PROTEINMARKER*
• *DISSOLVED PROTEIN ARTHRITIS MARKERS*
• *PROTÉINE DISSOUTES MARQUEURS DE L'ARTHRITE*
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA,
No 103 - 6190 Agronomy Road, Vancouver,
British Columbia V6T 1Z3, CA
(72) GHAHARY, Aziz, Vancouver, British Colum-
bia V6C 2G6, CA
MAKSYMOWYCH, Wolodymyr Walter Peter,
Edmonton, Alberta T6G 2S2, CA
KILANI, Ruhangiz Taghi, Vancouver, British
Columbia V6C 2G6, CA
(74) Andersson, Inga-Lill, Awapatent AB Box
11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 021 793 A1***
C08F 20/10 **C08F 20/56**
G01N 33/537 **G01N 33/574**
G01N 33/58 **H01J 49/40**
G01N 15/10 **C08F 8/42**

(25) En (26) En
(21) 07719866.1 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/000946 28.05.2007
(87) WO 2007/137418 2007/49 06.12.2007
(30) 27.05.2006 US 803356 P
(54) • *POLYMERRÜCKGRATELEMENT-TAGS*
• *POLYMER BACKBONE ELEMENT TAGS*
• *ÉLÉMENTS DE MARQUAGE À SQUELETTE POLYMÉRIQUE*
(71) Winnik, Mitchell A., 486 Glen Lake Avenue,
Toronto, Ontario M6P 1G8, CA
Nitz, Mark, 781 King Street West Suite 511,
Toronto, Ontario M5V 3L5, CA
Baranov, Vladimir, 70 Peninsula Crescent,
Richmond Hill, Ontario L4S 1Z5, CA
Lou, Xudong, 146 King William Crescent,
Richmond Hill, Ontario L4B 4P4, CA
(72) Winnik, Mitchell A., Toronto, Ontario M6P
1G8, CA
Nitz, Mark, Toronto, Ontario M5V 3L5, CA
Baranov, Vladimir, Richmond Hill, Ontario
L4S 1Z5, CA
Lou, Xudong, Richmond Hill, Ontario L4B
4P4, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 021 794 A1***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 07725293.0 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004378 16.05.2007
(87) WO 2007/134779 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 EP 06010439
(54) • *VERWENDUNG DES PROTEINS S100A 12 ALS MARKER FÜR KOLOREKTALKARZINOM*
• *USE OF PROTEIN S100A 12 AS A MARKER FOR COLORECTAL CANCER*

• *UTILISATION DE LA PROTÉINE S100A 12 EN TANT QUE MARQUEUR DU CANCER DU CÔLON ET DU RECTUM*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) WILD, Norbert, 82538 Geretsried, DE
ANDRES, Herbert, 82377 Penzberg, DE
GARCZAREK, Ursula, 83671 Benediktbeuern,
DE
GEISTANGER, Andrea, 81539 Muenchen, DE
HAGMANN, Marie-Luise, 82377 Penzberg,
DE
KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE
KRAUSE, Friedemann, 82377 Penzberg, DE
PFEFFER, Michael, 82377 Penzberg, DE
ROLLINGER, Wolfgang, 82398 Polling, DE
TACKE, Michael, 80689 Muenchen, DE
THIEROLF, Michael, 82377 Penzberg, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 021 795 A2***

(25) En (26) En
(21) 07756198.3 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010743 03.05.2007
(87) WO 2007/130520 2007/46 15.11.2007
(88) 27.11.2008
(30) 04.05.2006 US 746489 P
(54) • *KREUZ-SPEZIES- UND MULTI-SPEZIES-PRÄSENTIERUNGSSYSTEME*
• *CROSS-SPECIES AND MULTI-SPECIES DISPLAY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'EXPRESSION À LA SURFACE MULTISPÉCIFIQUE ET HÉTÉROSPÉCIFIQUE*
(71) Abmaxis, Inc., One Merck Drive, Whitehouse
Station NJ 08889-0100, US
(72) LUO, Peter Peizhi, Whitehouse Station, New
Jersey 08889-0100, US
WANG, Kevin Caili, Whitehouse Station, New
Jersey 08889-0100, US
ZHONG, Pingyu, Whitehouse Station, New
Jersey 08889-0100, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck &
Co., Inc. European Patent Department Hert-
ford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11
9BU, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **2 021 796 A2***

A61K 38/12 **C07K 16/00**
C07H 21/02 **C07H 21/04**
(25) En (26) En
(21) 07761666.2 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/067914 01.05.2007
(87) WO 2007/130962 2007/46 15.11.2007
(88) 04.09.2008
(30) 01.05.2006 US 796912 P
(54) • *DIAGNOSE VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNG*
• *DIAGNOSIS OF CARDIOVASCULAR DISEASE*
• *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC D'UNE MALADIE CARDIOVASCULAIRE*
(71) Critical Care Diagnostics, Inc., 140 West
57th, Suite 3B, New York, New York 10019,
US
(72) SNIDER, James V., Pleasanton, California
94588, US

JACOBSON, Sven, New York, New York
10001, US

(74) Fleck, Barbara, Marks & Clerk 62-68 Hills
Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **2 021 797 A2***

(25) En (26) En
(21) 07762162.1 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068857 14.05.2007
(87) WO 2007/134279 2007/47 22.11.2007
(88) 04.12.2008
(30) 12.05.2006 US 799795 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN AUS N-[2,4-BIS(1,1-DIMETHYLETHYL)-5-HYDROXYPHENYL]-1,4-DIHYDRO-4-OXOCHINOLIN-3-CARBOXAMID*
• *COMPOSITIONS OF N- γ -2,4-BIS(1,1-DIMETHYLETHYL)-5-HYDROXYPHENYL-1,4-DIHYDRO-4-OXOQUINOLINE-3-CARBOXAMIDE*
• *COMPOSITIONS DE N- γ -2,4-BIS(1,1-DIMÉTHYLÉTHYL)-5-HYDROXYPHÉNYL-1,4-DIHYDRO-4-OXOQUINOLÉINE-3-CARBOXAMIDE*

(71) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly
Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) YOUNG, Christopher, R., Waltham, MA
02451, US

ROWE, Charles, William, Medford, MA
02155, US

(74) Crooks, Elizabeth Caroline, Kilburn & Strode
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **2 021 798 A2***

(25) En (26) En
(21) 07762333.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/069757 25.05.2007
(87) WO 2007/140308 2007/49 06.12.2007
(88) 11.12.2008
(30) 25.05.2006 US 808767 P

(54) • *SCREENING-VERFAHREN FÜR TRPM4-MODULATOREN DER INSULINSEKRETION*
• *METHODS OF SCREENING FOR TRPM4 MODULATORS OF INSULIN SECRETION*
• *MÉTHODES DE CRIBLAGE DE MODULATEURS TRPM4 DE LA SÉCRÉTION D'INSULINE*

(71) The Queen's Medical Center, 1301 Punch-
bowl Street, Harkness 306, Honolulu, HI
96813, US

(72) PENNER, Reinhold, Honolulu, HI 96821, US
FLEIG, Andrea, Honolulu, HI 96813, US

(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **2 021 799 A2***

C07K 14/00 **C07K 16/00**
(25) En (26) En
(21) 07811859.3 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/067626 27.04.2007
(87) WO 2007/143295 2007/50 13.12.2007
(88) 23.10.2008
(30) 27.04.2006 US 795473 P

- (54) • *INTERLEUKIN-33 (IL-33) ZUR DIAGNOSE UND VORHERSAGE VON HERZ-GEFÄSS-ERKRANKUNGEN*
- *INTERLEUKIN-33 (IL-33) FOR THE DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF CARDIOVASCULAR DISEASE*
- *INTERLEUKINE-33 (IL-33) UTILISÉE POUR LE DIAGNOSTIC ET LE PRONOSTIC DES MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
- (71) Critical Care Diagnostics, Inc., 140 West 57th, Suite 3B, New York, New York 10019, US
- (72) SNIDER, James, Pleasanton, CA 94588, US
JACOBSON, Sven, New York, New York 10001, US
- (74) Fleck, Barbara, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/00**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/533 → (51) **C09B 11/24**

G01N 33/537 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/542** (11) **2 021 800 A1***
C12Q 1/00 **C12Q 1/34**
C12Q 1/527

- (25) De (26) De
- (21) 07725061.1 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/004139 10.05.2007
- (87) WO 2007/131696 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 DE 102006023083
- (54) • *BESTIMMUNG VON KONZENTRATIONS-ÄNDERUNGEN*
- *DETERMINATION OF CHANGES IN CONCENTRATION*
- *DETERMINATION DE CHANGEMENTS DE CONCENTRATION*
- (71) Jacobs University Bremen gGmbH, Campus Ring 1, 28759 Bremen, DE
- (72) NAU, Werner, 28717 Bremen, DE
BAKIRCI, Huseyin, F-67200 Strasbourg, FR
HENNIG, Andreas, 38268 Lengede, DE

G01N 33/543 → (51) **C07K 17/02**

G01N 33/543 → (51) **G01N 15/14**

G01N 33/564 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/567 → (51) **C12N 9/64**

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 021 801 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07748677.7 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) SG 2007/000132 10.05.2007
- (87) WO 2007/133167 2007/47 22.11.2007
- (30) 11.05.2006 SG 200603242
- (54) • *ANTI-DENGUE-IGA-ANTIGENEINFANG-ELISA-VERFAHREN (ACA-ELISA) ZUM NACHWEIS EINES FÜR FLAVIVIRUS SPEZIFISCHEN ANTIKÖRPER*
- *ANTIGEN CAPTURE ANTI-DENGUE IGA ELISA (ACA-ELISA) FOR THE DETECTION OF A FLAVIVIRUS SPECIFIC ANTIBODY*

- *ELISA IGA ANTI-DENGUE PAR CAPTURE D'ANTIGÈNE (ACA-ELISA) POUR LA DÉTECTION D'UN ANTICORPS SPÉCIFIQUE AU FLAVIVIRUS*
- (71) National Environment Agency, 40 Scotts Road, Singapore 228231, SG
- (72) KUMARSIL, Bijon, Singapore 138667, SG
YAP, Siew Lian Grace, Singapore 138667, SG
- (74) Gillet, Raphaëlle, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G01N 33/569 → (51) **C12Q 1/42**

G01N 33/573 → (51) **C12N 9/64**

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 021 802 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07783882.9 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069155 17.05.2007
- (87) WO 2007/137124 2007/48 29.11.2007
- (88) 11.12.2008
- (30) 17.05.2006 US 436878
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR FLUORESCENZINSPEKTION UND/ODER ENTFERNUNG VON MATERIAL IN EINER PROBE*
- *DEVICES AND METHODS FOR FLUORESCENT INSPECTION AND/OR REMOVAL OF MATERIAL IN A SAMPLE*
- *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE CONTRÔLER ET/OU DE RETIRER UN MATÉRIAU FLUORESCENT D'UN ÉCHANTILLON*
- (71) University of Utah Research Foundation, Technology Commercialization Office 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
- (72) MCGREEVY, James, Salt Lake City, UT 84121, US
GRISSOM, Charles B., Salt Lake City, UT 84112, US
JONES, Ronald M., Salt Lake City, UT 84109, US
RIRIE, Kirk, Salt Lake City, UT 84108, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 021 803 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07840189.0 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069305 18.05.2007
- (87) WO 2008/143669 2008/48 27.11.2008
- (30) 18.05.2006 US 801496 P
- (54) • *BEURTEILUNG DER ERGEBNISSE FÜR BRUSTKREBSPATIENTEN*
- *ASSESSING OUTCOMES FOR BREAST CANCER PATIENTS*
- *ÉVALUATION DE RÉSULTATS POUR PATIENTES ATTEINTS DU CANCER DU SEIN*
- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
- (72) GOETZ, Matthew, P., Rochester, Minnesota 55906, US
- (74) INGLE, James, N., Rochester, Minnesota 55902, US

- COUCH, Fergus, J., Rochester, Minnesota 55902, US
- AMES, Matthew, M., Rochester, Minnesota 55902, US
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/58 → (51) **C09B 11/24**

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 021 804 A1***
C12Q 1/37
- (25) En (26) En
- (21) 07733723.6 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/050302 29.05.2007
- (87) WO 2007/138357 2007/49 06.12.2007
- (30) 01.06.2006 GB 0612192
- (54) • *DIAGNOSTISCHES TESTVERFAHREN FÜR SPONGIFORME ENZEPHALOPATHIEN*
- *DIAGNOSTIC ASSAY FOR SPONGIFORM ENCEPHALOPATHIES*
- *MÉTHODE DE DIAGNOSTIC D'ENCÉPHALOPATHIES SPONGIFORMES*
- (71) Electrophoretics Limited, Coveham House Downside Bridge Road, Cobham Surrey KT11 3EP, GB
Medical Research Council Technology, 20 Park Crescent, London W1N 1AL, GB
- (72) PIKE, Ian Hugo, Tonbridge, Kent TN10 4LB, GB
WARD, Malcolm Andrew, Shefford, Bedfordshire SG17 5RZ, GB
O'BRIEN, Darragh Patrick William, London SE23 1JG, GB
- (74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 021 805 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07797767.6 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/069724 25.05.2007

- (87) WO 2007/140291 2007/49 06.12.2007
- (88) 29.05.2008
- (30) 25.05.2006 US 441457
- (54) • *EXPRESSIONSQUANTIFIZIERUNG MIT HILFE VON MASSENSPEKTROMETRIE*
- *EXPRESSION QUANTIFICATION USING MASS SPECTROMETRY*
- *QUANTIFICATION D'EXPRESSION PAR SPECTROMÉTRIE DE MASSE*
- (71) Applera Corporation, 301 Merritt 7, Norwalk, CT, US
- (72) HUNTER, Christie, L., San Mateo, CA 94404, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G01N 33/68 → (51) **C12N 9/64**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/10**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/74 → (51) **C07K 16/26**

(51) **G01N 33/98** (11) **2 021 806 A1***
C12Q 1/32

(25) De (26) De
(21) 07724464.8 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003534 23.04.2007
(87) WO 2007/134683 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 DE 102006023897

(54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR ENZYMA-
TISCHEN BESTIMMUNG VON ETHANOL*
• *METHOD AND MEANS FOR THE ENZY-
MATIC DETERMINATION OF ETHANOL*
• *PROCÉDÉ ET MOYEN DE DÉTERMINATION*
ENZYMATIQUE D'ÉTHANOL

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) OLT, Ralf, 64750 Luetzelbach-Seckmauern,
DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 021 807 A2***
G01N 35/10

(25) En (26) En
(21) 07776215.1 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010073 24.04.2007
(87) WO 2007/127270 2007/45 08.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 24.04.2006 US 794356 P

(54) • *ROBOTERSYSTEM MIT AUTONOM*
BEDIENBAREN WERKZEUGEN
• *ROBOTIC SYSTEM WITH AUTONO-
MUSLY OPERABLE TOOLS*
• *SYSTEME ROBOTIQUE AVEC DES OUTILS*
FONCTIONNANT DE FAÇON AUTONOME

(71) Protedyne Corporation, 1000 Day Hill Road,
Windsor, CT 06095, US

(72) MASSARO, Peter, Burlington, CT 06013, US

(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent-
und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

G01N 35/00 → (51) **G01N 15/14**

(51) **G01N 35/02** (11) **2 021 808 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731459.9 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000821 15.05.2007
(87) WO 2007/132095 2007/47 22.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 16.05.2006 FR 0604336

(54) • *BIOLOGISCHE ANALYSEVERPACKUNGS-
VORRICHTUNG*
• *BIOLOGICAL ANALYSIS PACKAGING*
DEVICE
• *DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT POUR*
ANALYSE BIOLOGIQUE

(71) Horiba ABX S.A., Parc Euromédecine, Rue du
Caducée, BP 7290, 34134 Montpellier Cedex
4, FR

(72) VERIAC, Sylvie, 34070 Montpellier, FR
PAYA-SOUQUET, Valérie, 34980 St. Gely du
Fesc, FR

DUPOTEAU, François, 75018 Paris, FR

(74) Galup, Cédric Olivier Nicolas, Santarelli 146,
rue Paradis, 13294 Marseille Cedex 6, FR

G01N 35/10 → (51) **G01N 15/14**

G01N 35/10 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01P 1/02** (11) **2 021 809 A1***
B29C 45/14 **B29C 45/00**

(25) De (26) De
(21) 07724724.5 (22) 28.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003797 28.04.2007
(87) WO 2007/128449 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 DE 102006021018

(54) • *INDUKTIVER SENSOR*
• *INDUCTIVE SENSOR*
• *CAPTEUR INDUCTIF*

(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21,
30453 Hannover, DE

(72) HÖFLER, Siegfried, 30165 Hannover, DE
SINGBARTL, Günther, 30161 Hannover, DE

(74) Günther, Constantin, WABCO GmbH Post-
fach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

(51) **G01P 3/00** (11) **2 021 810 A1***

(25) De (26) De
(21) 07728473.5 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054017 25.04.2007
(87) WO 2007/134933 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 DE 102006023552

(54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DER*
DREHZAHL DER HAUPTWELLE EINES
GETRIEBES UND GETRIEBE MIT EINER
DREHZAHLABGRIFFEINRICHTUNG
• *METHOD FOR DETERMINING THE ROTA-
TIONAL SPEED OF THE MAIN SHAFT OF A*
TRANSMISSION, AND TRANSMISSION
COMPRISING A DEVICE FOR DETECTING
ROTATIONAL SPEED

• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA*
VITESSE DE ROTATION DE L'ARBRE
PRINCIPAL D'UNE BOÎTE DE VITESSES ET
*BOÎTE DE VITESSES ÉQUIPÉE D'UN DIS-
POSITIF DE DÉTECTION DE LA VITESSE*
DE ROTATION

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE

(72) FÜHRER, Kim, 88131 Lindau, DE
PUTH, Thomas, 88046 Friedrichshafen, DE
GESSLER, Frank, 88287 Grünkraut, DE

G01P 3/44 → (51) **F16H 59/40**

G01P 3/46 → (51) **F01D 17/06**

G01R 1/067 → (51) **H03F 3/72**

G01R 19/25 → (51) **G01R 21/01**

(51) **G01R 21/01** (11) **2 021 811 A1***
G01R 19/25

(25) De (26) De
(21) 07724634.6 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003704 26.04.2007

(87) WO 2007/137659 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 DE 102006024698
14.08.2006 DE 102006038030
04.10.2006 DE 102006046966

(54) • *MESSVORRICHTUNG UND MESSVERFAH-
REN ZUM MESSEN DER LEISTUNG EINES*
HOCHFREQUENZSIGNALS

• *MEASURING DEVICE AND METHOD FOR*
MEASURING THE POWER OF A HIGH
FREQUENCY SIGNAL

• *DISPOSITIF DE MESURE ET PROCÉDÉ DE*
MESURE POUR MESURER LA PUISSANCE
D'UN SIGNAL HAUTE FRÉQUENCE

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE

(72) BRATFISCH, Toralf, 85640 Putzbrunn, DE
BENISCH, Christian, 86150 Augsburg, DE

(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

(51) **G01R 21/14** (11) **2 021 812 A1***

(25) De (26) De
(21) 07724635.3 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003705 26.04.2007
(87) WO 2007/137660 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 DE 102006024699

(54) • *MESSVORRICHTUNG MIT GEGENGEKOP-
PELTEM GLEICHSPANNUNGSVERSTÄR-
KER*

• *MEASURING DEVICE COMPRISING A*
COUNTER-COUPLED DC AMPLIFIER

• *DISPOSITIF DE MESURE DOTÉ D'UN*
AMPLIFICATEUR DE TENSION CONTINUE
À CONTRE-RÉACTION

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE

(72) REICHEL, Thomas, 85598 Baldham, DE
BRATFISCH, Toralf, 85640 Putzbrunn, DE
KATZER, Michael, 80337 München, DE

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

G01R 22/06 → (51) **G01D 4/00**

(51) **G01R 27/04** (11) **2 021 813 A2***

(25) En (26) En
(21) 07761557.3 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067750 30.04.2007
(87) WO 2007/130896 2007/46 15.11.2007
(88) 24.04.2008
(30) 01.05.2006 US 746081 P

(54) • *MIKROWELLENMESSUNG ZUR BESTIM-
MUNG VON FILTERLADUNG*

• *MICROWAVE SENSING FOR DETERMINA-
TION OF LOADING OF FILTERS*

• *DÉTECTION HYPERFRÉQUENCE PERMET-
TANT DE DÉTERMINER LA CHARGE DE*
FILTRES

(71) Massachusetts Institute of Technology Inc.,
Room NE25-230 Five Cambridge Center,
Kendall Square, Cambridge, MA 02142, US

(72) BROMBERG, Leslie, Sharon, MA, US
SAPPOK, Alex, Cambridge, MA, US
PARKER, Ronald, Belmont, MA, US

WONG, Victor, Cambridge, MA, US
KOERT, Peter, Boston, MA 02115, US

(74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01R 31/00** (11) **2 021 814 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811905.4 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069303 18.05.2007
(87) WO 2007/143378 2007/50 13.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 19.05.2006 US 802218 P
(54) • **FEHLSCHALTUNGSINDIKATOR-ÜBERWA-
CHUNGSVORRICHTUNG MIT DRAHTLO-
SEM SPEICHERMONITOR**
• **FAULTED CIRCUIT INDICATOR MONITOR-
ING DEVICE WITH WIRELESS MEMORY
MONITOR**
• **DISPOSITIF DE SURVEILLANCE INDICA-
TEUR DE CIRCUIT EN DÉFAUT AVEC
MONITEUR DE MÉMOIRE SANS FIL**

(71) Schweitzer Engineering Laboratories, Inc.,
2350 Northeast Hopkins Court, Pullman,
WA 99163, US
(72) PARK, Douglas, A., Palouse, WA 99161, US
TELLER, Witold, R., Pullman, WA 99163, US
ANDERSON, Luther, S., Pullman, WA 99163,
US
MCMAHON, Steven, A., Clarkson, WA 99403,
US
HICKS, Douglas, C., Pullman, WA 99163, US
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer
Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

G01R 31/08 → (51) **H04M 11/04**

(51) **G01R 33/345** (11) **2 021 815 A2***
G01R 33/36 **G01R 33/422**
(25) En (26) En
(21) 07755627.2 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009424 18.04.2007
(87) WO 2007/123925 2007/44 01.11.2007
(88) 27.12.2007
(30) 19.04.2006 US 793283 P
22.03.2007 US 726643
(54) • **HF-SPULENANORDNUNG FÜR MAGNET-
RESONANZBILDGEBUNG UND SPEKT-
ROSKOPISCHE SYSTEME**
• **RF COIL ASSEMBLY FOR MAGNETIC
RESONANCE IMAGING AND SPECTRO-
SCOPY SYSTEMS**
• **ENSEMBLE BOBINE RF POUR IMAGERIE
PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE**

(71) Wisconsin Alumini Research Foundation,
614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
Fain, Sean B., 2817 Mason Street, Madison,
WI 53705, US
Kurpad, Krishna M., 231 N. Westfield Road,
Madison, WI 53717, US
Holmes, James H., 3111 Stevens Street, Apt.
1, Madison, WI 53705, US
Grist, Thomas M., 3805 Council Crest,
Madison, WI 53711, US
(72) FAIN, Sean B., Madison, WI 53705, US
KURPAD, Krishna M., Madison, WI 53717,
US
HOLMES, James H., Madison, WI 53705, US
GRIST, Thomas M., Madison, WI 53711, US
ERICKSON, Matthew G., Madison, WI 53719,
US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5,
80538 München, DE

G01R 33/36 → (51) **G01R 33/345**

G01R 33/422 → (51) **G01R 33/345**

(51) **G01S 1/00** (11) **2 021 816 A1***
G01S 13/00 **H04B 1/38**

(25) En (26) En
(21) 06758998.6 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017014 04.05.2006
(87) WO 2007/130032 2007/46 15.11.2007
(54) • **EMPFÄNGERANORDNUNG UND VERFAH-
REN FÜR DRAHTLOSE MULTI-GIGABIT-
SYSTEME**
• **RECEIVER ASSEMBLY AND METHOD FOR
MULTI-GIGABIT WIRELESS SYSTEMS**
• **ENSEMBLE RÉCEPTEUR ET PROCÉDÉ
POUR SYSTÈMES SANS FIL MULTI-
GIGABIT**
(71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION,
505 Tenth Street, NW, Atlanta, GA 30332-
0415, US
(72) PINEL, Stephane, Atlanta, Georgia 30309, US
LASKAR, Joy, Marietta, Georgia 30068, US
(74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak &
Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

(51) **G01S 1/00** (11) **2 021 817 A2***

(25) En (26) En
(21) 07735741.6 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051641 02.05.2007
(87) WO 2007/129263 2007/46 15.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 08.05.2006 EP 06113638
(54) • **GPS-HF-FRONTEND UND DIESBEZÜGLI-
CHES VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN
EINES POSITIONSFIX, SPEICHERMEDIUM
UND VORRICHTUNG DAFÜR**
• **GPS RF FRONT END AND RELATED
METHOD OF PROVIDING A POSITION FIX,
STORAGE MEDIUM AND APPARATUS FOR
THE SAME**
• **ÉTAGE D'ENTRÉE RADIOFRÉQUENCE DU
GPS ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT DE
FOURNITURE DE RELEVÉ DE POSITION,
SUPPORT MÉMOIRE ET APPAREIL À CET
EFFET**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) DOOLEY, Saul R., Redhill Surrey RH1 5HA,
GB
MARSHALL, Christopher B., Redhill Surrey
RH1 5HA, GB
YOUNG, Bryan D., Redhill Surrey RH1 5HA,
GB
YULE, Andrew T., Redhill Surrey RH1 5HA,
GB
(74) von Laue, Hanns-Ulrich, NXP Semiconduc-
tors IP-Department Stresemannallee 101,
22529 Hamburg, DE

(51) **G01S 1/00** (11) **2 021 818 A2***

(25) En (26) En
(21) 07861285.0 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/008960 10.04.2007
(87) WO 2008/054506 2008/19 08.05.2008

(88) 02.10.2008
(30) 03.05.2006 US 417965
(54) • **ADAPTIVER CODE-GENERATOR FÜR
SATELLITEN-NAVIGATIONSEMPFÄNGER**
• **ADAPTIVE CODE GENERATOR FOR
SATELLITE NAVIGATION RECEIVERS**
• **GÉNÉRATEUR DE CODE ADAPTATIF POUR
DES RÉCEPTEURS DE NAVIGATION PAR
SATELLITE**

(71) Navcom Technology, Inc., 20780 Madrona
Avenue, Torrance, California 90503, US
(72) KNIGHT, Jerry E., Long Beach, CA 90808, US
CAHN, Charles R., Manhattan Beach, CA
90266, US
LI, David Man Kui, Harbor City, CA 90710,
US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European
Office Global Intellectual Property Services
John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim,
DE

(51) **G01S 1/00** (11) **2 021 819 A2***

(25) En (26) En
(21) 07868285.3 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069306 18.05.2007
(87) WO 2008/060694 2008/21 22.05.2008
(88) 04.09.2008
(30) 19.05.2006 US 802020 P
24.08.2006 US 510334

(54) • **SYSTEM UND/ODER VERFAHREN ZUR
BESTIMMUNG DES AUSREICHENS VON
PSEUDOBEREICHS-MESSUNGEN**
• **SYSTEM AND/OR METHOD FOR DETER-
MINING SUFFICIENCY OF PSEUDORANGE
MEASUREMENTS**
• **SYSTÈME ET/OU PROCÉDÉ POUR
DÉTERMINER LE CARACTÈRE SUFFISANT
DE MESURES DE PSEUDO-DISTANCES**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) AHMED, Rizwan, Orange, California 92868,
US
ROWITCH, Douglas N., Del Mar, California
92014-3309, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

G01S 1/00 → (51) **G01S 5/14**

G01S 1/00 → (51) **H04B 1/707**

(51) **G01S 3/14** (11) **2 021 820 A1***
G01S 3/48 **G01S 13/68**
G01S 13/91

(25) Fr (26) Fr
(21) 07728943.7 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054491 09.05.2007
(87) WO 2007/131923 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 FR 0604373
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER
POSITION INSBESONDERE IN BEZUG AUF
HÖHE EINES AUS SEHR NIEDRIGER HÖHE
FLIEGENDEN ZIELS**
• **METHOD FOR DETERMINING THE POSI-
TION, PARTICULARLY IN ELEVATION, OF
A TARGET FLYING AT VERY LOW ALTI-
TUDE**

- *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA POSITION, NOTAMMENT EN ELEVATION, D'UNE CIBLE VOLANT A TRES BASSE ALTITUDE*
- (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
 (72) CORNIC, Pascal, F-29290 Saint Renan, FR
 BARRAUX, Eric, F-29200 Brest, FR
 GARREC, Patrick, F-33700 Merignac, FR
 (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 3/48 → (51) **G01S 3/14**

G01S 5/02 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **G01S 5/14** (11) **2 021 821 A1***
G01S 1/00
- (25) En (26) En
 (21) 06756024.3 (22) 30.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RU
 (86) IB 2006/051714 30.05.2006
 (87) WO 2007/138388 2007/49 06.12.2007
 (54) • *UNTERSTÜTZUNG EINER RELATIVEN POSITIONIERUNG*
 • *SUPPORTING A RELATIVE POSITIONING*
 • *SUPPORT DE POSITIONNEMENT RELATIF*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) WIROLA, Lauri, 33610 Tampere, FI
 SYRJÄRINNE, Jari, 33700 Tampere, FI
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G01S 5/14** (11) **2 021 822 A1***
G01C 21/16

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07729302.5 (22) 21.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/054858 21.05.2007
 (87) WO 2007/135115 2007/48 29.11.2007
 (30) 19.05.2006 FR 0604508

- (54) • *LUFTNAVIGATIONSEINRICHTUNG MIT TRÄGHEITSENSOREINHEITEN, FUNKNAVIGATIONSEMPFÄNGER UND SOLCHE ELEMENTE VERWENDEnde FUNKNAVIGATIONSTECHNIK*

- *AIR NAVIGATION DEVICE WITH INERTIAL SENSOR UNITS, RADIO NAVIGATION RECEIVERS, AND AIR NAVIGATION TECHNIQUE USING SUCH ELEMENTS*

- *DISPOSITIF DE NAVIGATION AERIENNE A CAPTEURS INERTIELS ET RECEPTEURS DE RADIONAVIGATION ET PROCEDE DE NAVIGATION AERIENNE UTILISANT DE TELS ELEMENTS*

- (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
 (72) COATANTIEC, Jacques, F-26120 Fauconnières, FR
 DUSSURGEY, Charles, F-26320 Saint Marcel Les Valence, FR
 (74) Chaverneff, Vladimir, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/89**

(51) **G01S 11/02** (11) **2 021 823 A1***
A63B 55/00 **G05D 1/02**

- (25) En (26) En
 (21) 07718916.5 (22) 17.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) AU 2007/000670 17.05.2007
 (87) WO 2007/131299 2007/47 22.11.2007
 (30) 17.05.2006 AU 2006902624

- (54) • *ROBOTISCHER GOLF-CADDY*
 • *ROBOTIC GOLF CADDY*
 • *CADDIE DE GOLF ROBOTISÉ*

- (71) Your Shadow Technologies Pty Ltd, 30 Mary Street, Beaumaris, Melbourne VIC 3193, AU
 (72) BALL, David Charles, Melbourne, Victoria 3193, AU
 NOVAK, Hubert, Melbourne, Victoria 3197, AU
 HAMILTON, Michael George, Melbourne, Victoria 3180, AU
 (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. Gee 1 South Lynn Gardens London Road, GB-Shipston on Stour, Wacks. CV36 4ER, GB

G01S 13/00 → (51) **G01S 1/00**

G01S 13/68 → (51) **G01S 3/14**

(51) **G01S 13/75** (11) **2 021 824 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07861290.0 (22) 24.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010063 24.04.2007
 (87) WO 2008/054516 2008/19 08.05.2008
 (88) 14.08.2008
 (30) 08.05.2006 US 382247

- (54) • *ABSTANDSBESTIMMUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
 • *DISTANCE DETERMINING SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE DISTANCE*

- (71) BFS Diversified Products, LLC., 310 East 96th Street, Indianapolis, IN 46240, US
 (72) NORDMEYER, Daniel L., Indianapolis, IN 46205, US
 (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01S 13/86 → (51) **G08G 1/01**

G01S 13/91 → (51) **G01S 3/14**

G01S 13/91 → (51) **G08G 1/01**

G01S 15/00 → (51) **A61B 8/00**

(51) **G01S 15/89** (11) **2 021 825 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07733586.7 (22) 28.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/050163 28.03.2007
 (87) WO 2007/135450 2007/48 29.11.2007
 (88) 24.01.2008
 (30) 23.05.2006 GB 0610172

- (54) • *BILDDATENVERARBEITUNGSSYSTEM*
 • *IMAGE DATA PROCESSING SYSTEMS*

- *SYSTÈMES DE TRAITEMENT DE DONNÉES D'IMAGE*

- (71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridge CB2 1TN, GB
 (72) LINDOP, Joel, Edward, Cambridge Cambridge CB2 1QA, GB
 TREECE, Graham, Michael, Cambridge Cambridge CB2 1QA, GB
 (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **G01S 15/89** (11) **2 021 826 A1***
G01S 7/52

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07766049.6 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) FR 2007/051275 15.05.2007
 (87) WO 2007/132126 2007/47 22.11.2007
 (30) 16.05.2006 FR 0651762

- (54) • *SONARABBILDUNGSSYSTEM MIT SYNTHETISCHER ÖFFNUNG*
 • *SONAR IMAGING SYSTEM WITH A SYNTHETIC APERTURE*
 • *SYSTÈME D'IMAGERIE SONAR A OUVERTURE SYNTHETIQUE*

- (71) IXSEA, 55 Avenue Auguste Renoir, 78160 Marly-le-Roi, FR
 (72) JEAN, Frédéric, F-83136 Meouunes Les Montrieux, FR
 CHARLOT, Didier, F-29680 Roscoff, FR
 NAPOLITANO, Fabien, F-29290 Saint Renan, FR
 (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **G01S 17/88** (11) **2 021 827 A1***
H01S 3/083 **H01S 3/098**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07729531.9 (22) 25.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/055104 25.05.2007
 (87) WO 2007/138013 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 FR 0604811

- (54) • *LASERQUELLE FÜR LIDAR-ANWENDUNG*
 • *LASER SOURCE FOR LIDAR APPLICATION*
 • *SOURCE LASER POUR APPLICATION LIDAR*

- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
 (72) RICHARD, Simon, 91400 Orsay, FR
 BRIGNON, Arnaud, 92340 Bourg-la-Reine, FR
 (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01T 1/20** (11) **2 021 828 A1***
G01V 5/00

- (25) De (26) De
 (21) 07728162.4 (22) 17.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/053697 17.04.2007
 (87) WO 2007/137907 2007/49 06.12.2007
 (30) 26.05.2006 DE 102006024711

- (54) • *RÖNTGENKONTROLLSYSTEME MIT GROSSFLÄCHIGEREM DETEKTOR*

- (71) *X-RAY CONTROL SYSTEMS WITH LARGE-AREA DETECTOR*
SYSTEMES DE CONTROLE DE RAYONS X A DETECTEUR VASTE
 SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FÜRST, Jens, 91093 Hessdorf, DE
 HENSELER, Debora, 91052 Erlangen, DE
 RUDOLPH, Oliver, 90427 Nürnberg, DE
- (74) Feichtner, Andreas, et al, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **G01T 1/24** (11) **2 021 829 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07795193.7 (22) 21.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/012210 21.05.2007
 (87) WO 2007/139796 2007/49 06.12.2007
 (88) 04.09.2008
 (30) 22.05.2006 US 439067
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BILDERFASSUNG*
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR IMAGE ACQUISITION*
 • *SYSTEMES ET PROCÉDES D'ACQUISITION D'IMAGE*
- (71) Varian Medical Systems, Inc., 3100 Hansen Way, M/S E-339, Palo Alto, CA 94304-1038, US
 (72) MOLLOV, Ivan, Cupertino, California 95014, US
 COLBETH, Richard, E., Los Altos, California 95024, US
 ROOS, Pieter, Gerhard, Mountain View, California 94043, US
 (74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen & Macara The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB
-
- (51) **G01T 1/24** (11) **2 021 830 A2***
F17C 13/00 H01L 25/00
H02B 1/00 H01L 27/00
H02B 1/56 H01L 27/146
H05K 7/20
 (25) En (26) En
 (21) 07867114.6 (22) 09.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/011332 09.05.2007
 (87) WO 2008/060326 2008/21 22.05.2008
 (88) 20.11.2008
 (30) 12.05.2006 US 432909
 (54) • *ENTEISUNG VON STRAHLUNGSDETEKTOREN IN ANALYSEINSTRUMENTEN*
 • *DEICING OF RADIATION DETECTORS IN ANALYTICAL INSTRUMENTS*
 • *DÉGIVRAGE DE DÉTECTEURS DE RAYONNEMENT DANS DES INSTRUMENTS ANALYTIQUES*
- (71) Thermo Electron Scientific Instruments LLC, 5225 Verona Road, Madison WI 53711, US
 (72) HOWARD, James V., Madison, WI 53717, US
 JACOBS, Tom, Madison, WI 53711, US
 MISENHEIMER, Mark E., Middleton, WI 53562, US
 ROHDE, David B., Madison, WI 53719, US
 WEBER, Bruce R., Waunakee, WI 53597, US
 (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G01T 3/06** (11) **2 021 831 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07777271.3 (22) 25.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/012454 25.05.2007
 (87) WO 2007/139915 2007/49 06.12.2007
 (88) 23.10.2008
 (30) 26.05.2006 US 442638
 (54) • *NEUTRONEN- UND GAMMASTRAHLEN-MONITOR*
 • *NEUTRON AND GAMMA RAY MONITOR*
 • *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DES NEUTRONS ET DES RAYONS GAMMA*
- (71) Thermo Niton Analyzers LLC, 900 Middlesex Turnpike, Bldg. 8, Billerica, MA 01821, US
 (72) GRODZINS, Lee, Lexington, MA 02421, US
 (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G01V 1/52** (11) **2 021 832 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07809230.1 (22) 30.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/012710 30.05.2007
 (87) WO 2007/142949 2007/50 13.12.2007
 (30) 31.05.2006 US 445075
 (54) • *AKTIVE RAUSCHUNTERDRÜCKUNG DURCH DIE VERWENDUNG VON MAGNETISCHER KOPPLUNG*
 • *ACTIVE NOISE CANCELLATION THROUGH THE USE OF MAGNETIC COUPLING*
 • *SUPPRESSION ACTIVE DU BRUIT AU MOYEN D'UN COUPLAGE MAGNETIQUE*
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston, TX 77027, US
 (72) PATTERSON, Douglas, Spring, TX 77379, US
 TANG, Xiao, Ming, Sugar Land, TX 77479, US
 BOLSHAKOV, Alexei, Pearland, TX 77584, US
 (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **G01V 3/02** (11) **2 021 833 A1***
A01G 1/00 A01G 7/00
G01N 27/02 G01N 33/24
G01V 13/00
 (25) En (26) En
 (21) 07719721.8 (22) 07.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) CA 2007/000797 07.05.2007
 (87) WO 2007/128122 2007/46 15.11.2007
 (30) 08.05.2006 US 798321 P
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG VON WACHSTUMSKENNGRÖSSEN*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING GROWTH CHARACTERISTICS*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE DES CARACTÉRISTIQUES DE CROISSANCE*
- (71) P&B Agri-Tech Innovations Inc., PO Box 72A, R.R. 4, Portage la Prairie, MB R1M 3A4, CA
-
- (72) BEAULIEU, Kelly, Portage la Prairie, MB R1N 3A4, CA
 (74) Dieckhoff, Beate, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE
-
- (51) **G01V 3/12** (11) **2 021 834 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07732536.3 (22) 24.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2007/001497 24.04.2007
 (87) WO 2007/135359 2007/48 29.11.2007
 (88) 31.07.2008
 (30) 22.05.2006 GB 0610136
 (54) • *ELEKTROMAGNETISCHE VERMESSUNG*
 • *ELECTROMAGNETIC SURVEYING*
 • *LEVÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
- (71) OHM Limited, The Technology Centre, Off-shore Technology Park, Claymore Drive, Bridge of Don, Aberdeen, AB23 8GD, GB
 (72) MACGREGOR, Lucy, EH9 2AN, GB
 ANDREIS, David, Aberdeen AB23 8GD, GB
 BARKER, Neville, Aberdeen AB23 8GD, GB
 (74) Lewis, Darren John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G01V 3/28** (11) **2 021 835 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07783066.9 (22) 02.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/067977 02.05.2007
 (87) WO 2007/131007 2007/46 15.11.2007
 (88) 03.04.2008
 (30) 04.05.2006 US 797556 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE EINER UNTERIRDISCHEN FORMATION MIT HILFE ZEITABHÄNGIGER ÜBERGANGSREAKTIONSSIGNALE*
 • *METHOD OF ANALYZING A SUBTERRANEAN FORMATION USING TIME DEPENDENT TRANSIENT RESPONSE SIGNALS*
 • *METHODE D'ANALYSE DE FORMATION SOUTERRAINE UTILISANT DES SIGNAUX DE REPONSE TRANSITOIRES DEPEN-DANTS DU TEMPS*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
 (72) HAGIWARA, Teruhiko, Houston, TX 77025-4002, US
 BANNING-GEERTSMA, Erik Jan, Houston, Texas 77035, US
 OSTERMEIER, Richard Martin, Houston, TX 77005-1923, US
 (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- G01V 5/00** → (51) **G01T 1/20**
-
- G01V 13/00** → (51) **G01V 3/02**
-
- G02B 1/04** → (51) **B29D 11/00**
-
- G02B 1/04** → (51) **C08G 77/04**
-
- G02B 1/04** → (51) **G02B 1/10**
-
- (51) **G02B 1/10** (11) **2 021 836 A1***
C03C 17/42 G02B 1/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07766083.5 (22) 22.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051310 22.05.2007
(87) WO 2007/138215 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 FR 0651923

- (54) • MIT EINER TEMPORÄREN BESCHICHTUNG BESCHICHTETER OPTISCHER ARTIKEL MIT WASSER- UND/ODER ÖLABWEISENDER AUSSEN BESCHICHTUNG
- OPTICAL ARTICLE COMPRISING AN EXTERNAL WATER- AND/OR OIL-REPELLENT COATING COATED WITH A TEMPORARY COATING
- ARTICLE D'OPTIQUE COMPORTANT UN REVETEMENT EXTERNE HYDROPHOBE ET/OU OLEOPHOBE REVÊTU D'UNE COUCHE TEMPORAIRE

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) HABASSI, Chefik, F-94220 Charenton Le Pont, FR
LY, Leang, F-94220 Charenton Le Pont, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

G02B 3/12 → (51) **G02C 7/02**

(51) **G02B 5/02** (11) **2 021 837 A1***
B42D 15/00 **G07D 7/12**

(25) En (26) En
(21) 07720124.2 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CH 2007/000227 07.05.2007
- (87) WO 2007/131375 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 EP 06113901
- (54) • OPTISCH REFLEKTIERENDE OBERFLÄCHEN-RELIEFMIKROSTRUKTUREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- OPTICALLY EFFECTIVE SURFACE RELIEF MICROSTRUCTURES AND METHOD OF MAKING THEM
- MICROSTRUCTURES À RELIEF DE SURFACE OPTIQUEMENT EFFICACES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Rolic AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
(72) STALDER, Martin, CH-4104 Oberwil, CH
(74) Veenstra, Eva, Rolic Technologies Ltd. Patent Department Gewerbestrasse 18, 4123 Allschwil, CH

(51) **G02B 5/02** (11) **2 021 838 A1***
(25) En (26) En

(21) 07745953.5 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) KR 2007/001790 13.04.2007
 - (87) WO 2007/139282 2007/49 06.12.2007
 - (30) 30.05.2006 KR 20060048679
 - (54) • MEHRSCICHTIGE LICHTDIFFUSIONSTAFEL UND FLÜSSIGKRISTALL-ANZEIGEVORRICHTUNG DAMIT
 - MULTI-LAYERED LIGHT DIFFUSION PLATE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE COMPRISING THE SAME
 - PLAQUE DE DIFFUSION LUMINEUSE MULTICOUCHE ET AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES LA COMPRENANT
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) YANG, Hyun-Seok, Daejeon 302-727, KR
LEE, Bong-Keun, Daejeon 305-721, KR
KIM, Seo-Hwa, Daejeon 305-728, KR
PARK, Jae-Chan, Daejeon 301-790, KR
LEE, Ju-Hwa, Gyeonggi-do 451-881, KR
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G02B 5/18** (11) **2 021 839 A1***
G02B 6/02

(25) En (26) En
(21) 07719825.7 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CA 2007/000903 23.05.2007
- (87) WO 2007/134452 2007/48 29.11.2007
- (30) 23.05.2006 CA 2548029
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHREIBEN EINES FASER-BRAGG-GITTERS MIT APODISIERTEM SPEKTRUM AUF OPTISCHEN FASERN
- METHOD AND SYSTEM FOR WRITING FIBER BRAGG GRATING HAVING APO-DIZED SPECTRUM ON OPTICAL FIBERS
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'INSCRIPTION DE RÉSEAUX DE BRAGG SUR FIBRE PRÉSENTANT UN SPECTRE APODISÉ SUR DES FIBRES OPTIQUES

(71) ITF Laboratories Inc., 400 Montpellier Boulevard, Montreal QC H4N 2G7, CA
(72) HOU, Rujie, Waterloo, Ontario N2V 2T5, CA
ZHAO, Yunfei, Saint-Laurent, Quebec H4L 2Y9, CA
ZHOU, Changzun, Pierrefonds, Quebec H8Y 3M6, CA
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **G02B 5/18** (11) **2 021 840 A1***
G02B 5/32 **B41M 3/14**
B42D 15/10 **G03H 1/26**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07765984.5 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) FR 2007/051201 02.05.2007
- (87) WO 2007/125266 2007/45 08.11.2007
- (30) 02.05.2006 FR 0651571
- 02.05.2007 FR 0754814
- (54) • OPTISCHE SICHERHEITSMARKIERUNGSKOMPONENTE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN KOMPONENTE, SYSTEM MIT EINER SOLCHEN KOMPONENTE UND LESEGERÄT ZUR ÜBERPRÜFUNG EINER SOLCHEN KOMPONENTE
- OPTICAL SECURITY MARKING COMPONENT, METHOD OF MANUFACTURING SUCH A COMPONENT, SYSTEM COMPRISING SUCH A COMPONENT, AND READER FOR CHECKING SUCH A COMPONENT
- COMPOSANT OPTIQUE DE MARQUAGE DE SÉCURITÉ, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL COMPOSANT, SYSTÈME COMPRENANT UN TEL COMPOSANT ET LECTEUR POUR LE CONTRÔLE D'UN TEL COMPOSANT

(71) Hologram Industries, 22, avenue de l'Europe, Parc Gustave Eiffel, 77600 Bussy St Georges, FR
(72) PETITON, Valéry, F-77440 Vendrest, FR

NOIZET, Alexandre, F-77000 Vaux Le Penil, FR
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

G02B 5/20 → (51) **B32B 17/10**

(51) **G02B 5/23** (11) **2 021 841 A1***
G03C 1/73 **C07D 311/94**
C09K 9/02 **C07F 7/18**

(25) En (26) En
(21) 07761631.6 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/067865 01.05.2007
 - (87) WO 2007/140071 2007/49 06.12.2007
 - (30) 31.05.2006 US 809732 P
 - 02.04.2007 US 695126
 - (54) • FOTOCHROME MATERIALIEN MIT HALOALKYLGRUPPEN
 - PHOTOCROMIC MATERIALS COMPRISING HALOALKYL GROUPS
 - MATIÈRES PHOTOCROMES COMPRENANT DES GROUPES HALOGENOALKYLES
- (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US
(72) GONCHAROVA, Olga G., Acton, Massachusetts 01720, US
CHOPRA, Anu, Pittsburgh, Pennsylvania 15239, US
BROWN, Patrick M., Moon Township, Pennsylvania 15108, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G02B 5/32 → (51) **G02B 5/18**

(51) **G02B 6/00** (11) **2 021 842 A1***
G02B 6/12

(25) En (26) En
(21) 07732985.2 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/001967 25.05.2007
 - (87) WO 2007/138294 2007/49 06.12.2007
 - (30) 26.05.2006 GB 0610441
 - 24.08.2006 GB 0616755
 - (54) • ZUSAMMENGESETZTE LICHTLEITENRICHTUNG
 - A COMPOSITE LIGHT GUIDING DEVICE
 - DISPOSITIF DE GUIDAGE DE LUMIÈRE COMPOSITE
- (71) Design LED Products Limited, Alba Innovation Centre Alba Campus, Livingston Lothian EH54 7GA, GB
(72) GOURLEY, James, Glasgow G52 4RU, GB
(74) Fulton, David James, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

G02B 6/00 → (51) **G02B 6/12**

G02B 6/02 → (51) **G02B 5/18**

(51) **G02B 6/10** (11) **2 021 843 A1***
G02B 6/26 **G02B 6/42**

(25) En (26) En
(21) 06772897.2 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/022772 12.06.2006
 (87) WO 2007/130086 2007/46 15.11.2007
 (30) 05.05.2006 US 418082
 (54) • *KOPPLUNG EINER ELEKTROMAGNETISCHEN WELLE DURCH EINE MIKRO-SCHALTUNG*
 • *COUPLING ELECTROMAGNETIC WAVE THROUGH MICROCIRCUIT*
 • *COUPLAGE D'ONDE ÉLECTROMAGNÉTIQUE PAR UN MICROCIRCUIT*
 (71) Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US
 (72) GORRELL, Jonathan, Gainesville, FL 32601, US
 DAVIDSON, Mark, Florahome, FL 32140, US
 MAINES, Michael, E., Gainesville, FL 32603, US
 (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G02B 6/10** (11) **2 021 844 A1***
G02F 2/00 **G01B 11/16**
H04J 14/02
 (25) En (26) En
 (21) 07748674.4 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) SG 2007/000129 08.05.2007
 (87) WO 2007/129993 2007/46 15.11.2007
 (30) 09.05.2006 US 799038 P
 (54) • *WDM-GESTÜTZTES SENSORSYSTEM UND SENSORABFRAGESYSTEM*
 • *WDM-BASED SENSOR SYSTEM AND SENSOR INTERROGATION SYSTEM*
 • *SYSTEME DETECTEUR A MODULATION PAR REPARTITION EN LONGUEUR D'ONDE ET SYSTEME D'INTERROGATION DE DETECTEURS*
 (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
 (72) HAO, Jianzhong, Singapore 119613, SG
 TAKAHASHI, Shiro, Singapore 119613, SG
 CAI, Zhaohui, Singapore 119613, SG
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02B 6/12** (11) **2 021 845 A2***
G02B 6/00
 (25) En (26) En
 (21) 06784917.4 (22) 15.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/023279 15.06.2006
 (87) WO 2007/130097 2007/46 15.11.2007
 (30) 05.05.2006 US 418126
 (54) • *GEMULTIPLEXTE OPTISCHE KOMMUNIKATION ZWISCHEN CHIPS AUF EINEM MEHRCHIPMODUL*
 • *MULTIPLEXED OPTICAL COMMUNICATION BETWEEN CHIPS ON A MULTI-CHIP MODULE*
 • *COMMUNICATION OPTIQUE MULTIPLE-XÉE ENTRE DES PUCES SUR UN MODULE A PLUSIEURS PUCES*
 (71) Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US
 (72) GORRELL, Jonathan, Gainesville, FL 320601, US
 DAVIDSON, Mark, Florahome, FL 32140, US
 DAVIS, Henry, Ash Fork, AZ 86320, US

(74) Franzolin, Luigi, et al. STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G02B 6/12** (11) **2 021 846 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07776968.5 (22) 10.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/011346 10.05.2007
 (87) WO 2007/136566 2007/48 29.11.2007
 (30) 19.05.2006 US 802243 P
 (54) • *ABLATIONSVORRICHTUNG MIT OPTIMIERTEM EINGANGSLEISTUNGSPROFIL UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *ABLATION DEVICE WITH OPTIMIZED INPUT POWER PROFILE AND METHOD OF USING THE SAME*
 • *DISPOSITIF D'ABLATION AVEC PROFIL DE PUISSANCE D'ENTRÉE OPTIMISÉE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
 (71) ProRhythm, Inc., 105 Comac Street, Ronkonkoma, NY 11779, US
 (72) WARNING, Reinhard, E. Setauket, NY 11733, US
 (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

G02B 6/12 → (51) **G02B 6/00**

G02B 6/26 → (51) **G02B 6/10**

(51) **G02B 6/34** (11) **2 021 847 A1***
H04J 14/02
 (25) En (26) En
 (21) 07718775.5 (22) 24.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) AU 2007/000528 24.04.2007
 (87) WO 2007/121528 2007/44 01.11.2007
 (30) 24.04.2006 AU 2006902122
 (54) • *VERFAHREN ZUM ENTWURF OPTIMIERTER MEHRKANALIGER GITTERSTRUKTUREN*
 • *METHOD FOR DESIGNING OPTIMISED MULTI-CHANNEL GRATING STRUCTURES*
 • *PROCÉDÉ DE CONCEPTION DE STRUCTURES EN RÉSEAU MULTICANAUX OPTIMISÉES*
 (71) Redfern Optical Components PTY LTD, Suite G03, 1 Central Avenue Australian Technology Park, Eveleigh, New South Wales 1430, AU
 (72) BURYAK, Alexander, Killara, New South Wales 2071, AU
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **2 021 848 A1***
G02B 6/43 **H01L 23/50**

(25) En (26) En
 (21) 07719714.3 (22) 07.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) CA 2007/000789 07.05.2007
 (87) WO 2007/128118 2007/46 15.11.2007
 (30) 05.05.2006 US 797747 P
 08.05.2006 US 798301 P
 15.03.2007 US 894998 P
 (54) • *OPTISCH BEFÄHIGTE INTEGRIERTE SCHALTUNGSKAPSELUNG*

• *OPTICALLY-ENABLED INTEGRATED CIRCUIT PACKAGE*
 • *BOÎTIER DE CIRCUIT INTÉGRÉ ACTIVÉ OPTIQUEMENT*
 (71) Reflex Photonics Inc., 550 Sherbrooke Street West West Tower, Suite 680, Montréal, Québec H3A 1B9, CA
 (72) ROLSTON, David Robert Cameron, Beaconsfield, Quebec H9W 3R4, CA
 MAINARDI, Richard, Montreal, Quebec H2R 2C7, CA
 FU, Shao-Wei, Montreal West, Quebec H4X 1Z5, CA
 (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/10**

G02B 6/43 → (51) **G02B 6/42**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 021 849 A1***
H02G 15/013 **H02G 15/076**
 (25) De (26) De
 (21) 07725385.4 (22) 19.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004477 19.05.2007
 (87) WO 2007/137717 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 DE 202006008655 U
 (54) • *KABELMUFFE ZUR STRUKTURIERTEN ABLAGE BZW. HANDHABUNG VON IN LICHTWELLENLEITERKABELN GEFÜHRTEN LICHTWELLENLEITERN*
 • *CABLE SLEEVE FOR THE STRUCTURED STORAGE AND HANDLING OF OPTICAL WAVEGUIDES GUIDED IN OPTICAL WAVEGUIDE CABLES*
 • *MANCHON DE CABLE POUR LA DEPOSE OU LA MANIPULATION STRUCTUREE DE FIBRES OPTIQUES PASSANT DANS DES CABLES A FIBRES OPTIQUES*
 (71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
 (72) KLUWE, Wolf Peter, 58638 Iserlohn, DE
 SYPLAC, Roman, 58099 Hagen, DE
 MÜLLER, Thorsten, 58708 Menden, DE
 LAPP, Oliver, 42399 Wuppertal, DE
 (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 021 850 A1***
H02G 15/013

(25) De (26) De
 (21) 07725386.2 (22) 19.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004478 19.05.2007
 (87) WO 2007/137718 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 DE 202006008654 U
 (54) • *KABELMUFFE ZUR STRUKTURIERTEN ABLAGE BZW. HANDHABUNG VON IN LICHTWELLENLEITERKABELN GEFÜHRTEN LICHTWELLENLEITERN*
 • *CABLE SLEEVE FOR THE STRUCTURED STORAGE AND HANDLING OF OPTICAL WAVEGUIDES GUIDED IN OPTICAL WAVEGUIDE CABLES*
 • *MANCHON DE CABLE POUR LA DEPOSE OU LA MANIPULATION STRUCTUREE DE FIBRES OPTIQUES PASSANT DANS DES CABLES A FIBRES OPTIQUES*

- (71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) KLUWE, Wolf, Peter, 58638 Iserlohn, DE
- SYPLACZ, Roman, 58099 Hagen, DE
- MÜLLER, Thorsten, 58708 Menden, DE
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 021 851 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07747311.4 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) NL 2007/000129 15.05.2007
 (87) WO 2007/133070 2007/47 22.11.2007
 (30) 15.05.2006 NL 1031816
 23.11.2006 NL 1032920
 02.03.2007 NL 1033478

- (54) • VERTEILKASTEN
- DISTRIBUTION BOX
- BOÎTE DE DISTRIBUTION

- (71) Fibercom B.V., Lelystraat 36, 3364 AJ Sliedrecht, NL
- (72) MARCUS, Adrianus, NL-3333 TL Zwijndrecht, NL
- (74) Bras, Pieter, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

(51) **G02B 6/44** (11) **2 021 852 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07762018.5 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068490 08.05.2007
 (87) WO 2007/134065 2007/47 22.11.2007
 (88) 27.11.2008
 (30) 08.05.2006 US 429936

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER NUTZUNGSDAUER VON FESTKÖRPERSPEICHERVORRICHTUNGEN
- SYSTEMS AND METHODS FOR MEASURING THE USEFUL LIFE OF SOLID-STATE STORAGE DEVICES
- SYSTEMES ET PROCÉDES POUR MESURER LA DUREE DE VIE UTILE DE DISPOSITIFS DE STOCKAGE À SEMI-CONDUCTEURS

- (71) Siliconsystems, Inc., 26840 Aliso Viejo Parkway, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (72) MERRY, David, E., Jr., Irvine, CA 92603, US
- DIGGS, Mark, S., Laguna Hills, CA 92653, US
- DROSSEL, Gary, A., Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Kary, Pierre, et al, Zacco Sweden AB Patent Department P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 021 853 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07795226.5 (22) 23.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/012282 23.05.2007
 (87) WO 2007/139823 2007/49 06.12.2007
 (88) 21.02.2008
 (30) 23.05.2006 US 439070
 (54) • MULTIDIREKTIONALES OPTISCHES SPLICE-ORDNUNGSSYSTEM
- MULTI-DIRECTIONAL OPTICAL SPLICE ORGANIZER

• DISPOSITIF D'ORGANISATION D'EPISSURES OPTIQUES MULTIDIRECTIONNEL

- (71) Corning Cable Systems LLC, P.O.Box 489 800 17th Street NW, Hickory North Carolina 28601, US
- Conner, Mark E., 5378 Benjamins Place, Granite Falls NC 28630, US
- Erskine, Ronald W., Jr., 5591 Gunpowder Road, Granite Falls NC 28630, US
- Strause, Kevin L., 1000 Valle Vista Lane, Keller TX 76248, US
- Sanchez, Guadalupe Rodriguez, Calle Esther 113 Col. Ampliacion Delicias, Reynosa 88680, MX
- Heredia, Vincente Uribe, La Laguna, 355 Fracc. La Cima Reynosa 88710, MX
- (72) CONNER, Mark E., Granite Falls, NC 28630, US
- ERSKINE, JR., Ronald W., Granite Falls, NC 28630, US
- STRAUSE, Kevin L., Keller, TX 76248, US
- SANCHEZ, Guadalupe Rodriguez, Reynosa Tamaulipas CP 88680, MX
- HEREDIA, Vincente Uribe, Reynosa Tamaulipas CP 88710, MX
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 13/14** (11) **2 021 854 A2***
G02B 13/26 **G03F 7/20**

(25) En (26) En
 (21) 07783270.7 (22) 04.05.2007
 (84) DE FR NL
 (86) US 2007/068227 04.05.2007
 (87) WO 2007/131161 2007/46 15.11.2007
 (88) 24.04.2008
 (30) 05.05.2006 US 798157 P
 17.08.2006 US 838213 P

- (54) • SYMMETRISCHES OBJEKTIV MIT VIER LINSENGRUPPEN ZUR MIKROLITHOGRAPHIE
- SYMMETRICAL OBJECTIVE HAVING FOUR LENS GROUPS FOR MICROLITHOGRAPHY
- OBJECTIF SYMETRIQUE AYANT QUATRE GROUPE DE LENTILLES POUR LA MICROLITHOGRAPHIE

- (71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
- (72) SHAFER, David, Fairfield, Connecticut 06430, US
- DODOC, Aurelian, 73447 Oberkochen, DE
- FELDMANN, Heiko, D-73432 Aalen, DE
- ZELLNER, Johannes, 73434 Aalen, DE
- ULRICH, Wilhelm, 73434 Aalen, DE
- WALTER, Holger, 73457 Essingen-lauterburg, DE
- LOERING, Ulrich, 73447 Oberkochen, DE
- KRAEHMER, Daniel, 73457 Essingen, DE
- FUERTER, Gerhard, 73479 Ellwangen, DE
- (74) Carl Zeiss AG - Patentabteilung, Carl Zeiss AG c/o Patentabteilung Carl-Zeiss-Straße 22, D-73447 Oberkochen, DE

G02B 13/26 → (51) **G02B 13/14**
G02B 21/00 → (51) **A61B 1/00**

G02B 21/02 → (51) **G02B 21/26**

(51) **G02B 21/26** (11) **2 021 855 A1***
G02B 21/32 **G01N 21/55**
 (25) En (26) En
 (21) 07732564.5 (22) 26.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001527 26.04.2007
 (87) WO 2007/122414 2007/44 01.11.2007
 (30) 26.04.2006 GB 0608258

- (54) • HILFSEINRICHTUNG FÜR DIE SPEKTROSKOPIE MIT GEDÄMPFTER GESAMTINTERNREFLEXION (ATR)
- ACCESSORY FOR ATTENUATED TOTAL INTERNAL REFLECTANCE (ATR) SPECTROSCOPY
- ACCESSOIRE POUR SPECTROSCOPIE PAR RÉFLEXION INTERNE TOTALE ATTÉNUÉE (ATR)

- (71) Perkinelmer Singapore PTE Ltd., 47 Ayer Rajah Crescent, 06-12, Singapore 139947, SG
- (72) HOULT, Robert Alan, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 2TL, GB
- CARTER, Ralph Lance, Towersey Nr Thame Oxon OX9 3QY, GB
- WILKINSON, Antonio Canas, New Malden Surrey KT3 5DT, GB
- STYLES, Paul, Aylesbury Buckinghamshire HP21 7SA, GB
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G02B 21/26** (11) **2 021 856 A1***
G02B 21/02 **G01N 21/55**

(25) En (26) En
 (21) 07732565.2 (22) 26.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) GB 2007/001528 26.04.2007
 (87) WO 2007/122415 2007/44 01.11.2007
 (30) 26.04.2006 GB 0608258

- (54) • HILFSEINRICHTUNG FÜR DIE SPEKTROSKOPIE MIT GEDÄMPFTER GESAMTINTERNREFLEXION (ATR)
- ACCESSORY FOR ATTENUATED TOTAL INTERNAL REFLECTANCE (ATR) SPECTROSCOPY
- ACCESSOIRE POUR SPECTROSCOPIE PAR RÉFLEXION INTERNE TOTALE ATTÉNUÉE (ATR)

- (71) Perkinelmer Singapore PTE Ltd., 47 Ayer Rajah Crescent, 06-12, Singapore 139947, SG
- (72) HOULT, Robert Alan, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 2TL, GB
- CARTER, Ralph Lance, Towersey Nr Thame Oxon OX9 3QY, GB
- CANAS WILKINSON, Antonio, New Malden Surrey KT3 5DT, GB
- STYLES, Paul, Aylesbury Buckinghamshire HP21 7SA, GB
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G02B 21/26** (11) **2 021 857 A1***
G02B 21/32 **G01N 21/55**

(25) En (26) En
 (21) 07732567.8 (22) 26.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) GB 2007/001530 26.04.2007
 (87) WO 2007/122416 2007/44 01.11.2007
 (30) 26.04.2006 GB 0608258
 (54) • HILFSEINRICHTUNG FÜR DIE SPEKTROSKOPIE MIT GEDÄMPFTER GESAMTINTERNREFLEXION (ATR)

- *ACCESSORY FOR ATTENUATED TOTAL INTERNAL REFLECTANCE (ATR) SPECTROSCOPY*
 - *ACCESOIROIRE POUR SPECTROSCOPIE PAR RÉFLEXION INTERNE TOTALE ATTÉNUÉE (ATR)*
- (71) Perkinelmer Singapore PTE Ltd., 47 Ayer Rajah Crescent, 06-12, Singapore 139947, SG
- (72) HOULT, Robert Alan, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 2TL, GB
CARTER, Ralph Lance, Towersey Nr Thame Oxon OX9 3QY, GB
CANAS WILKINSON, Antonio, New Malden Surrey KT3 5DT, GB
STYLES, Paul, Aylesbury Buckinghamshire HP21 7SA, GB
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G02B 21/26** (11) **2 021 858 A2***
G02B 21/32 **G01N 21/55**

- (25) En (26) En
(21) 07732568.6 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001531 26.04.2007
(87) WO 2007/125329 2007/45 08.11.2007
(88) 31.01.2008
(30) 26.04.2006 GB 0608258

- *HILFSEINRICHTUNG FÜR DIE SPECTROSKOPIE MIT GEDÄMPFTER GESAMTINTERNREFLEXION (ATR)*
- *ACCESSORY FOR ATTENUATED TOTAL INTERNAL REFLECTANCE (ATR) SPECTROSCOPY*
- *ACCESOIROIRE POUR LA SPECTROSCOPIE À RÉFLEXION INTERNE TOTALE ATTÉNUÉE (ATR)*

- (71) Perkinelmer Singapore PTE Ltd., 47 Ayer Rajah Crescent, 06-12, Singapore 139947, SG
- (72) HOULT, Robert, Alan, Buckinghamshire HP9 2TL, GB
CARTER, Ralph, Lance, Oxon OX9 3QY, GB
CANAS WILKINSON, Antonio, New Malden, Surrey KT3 5DT, GB
STYLES, Paul, Buckinghamshire HP21 7SA, GB
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

G02B 21/32 → (51) **G02B 21/26**

(51) **G02B 26/00** (11) **2 021 859 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07755243.8 (22) 09.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/008907 09.04.2007
(87) WO 2007/142737 2007/50 13.12.2007
(30) 01.06.2006 US 445607

- *VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR HERSTELLUNG EINER MEMS-VORRICHTUNG MIT ISOLIERTEN KANTENVERSTÄRKUNGEN*
- *PROCESS AND STRUCTURE FOR FABRICATION OF MEMS DEVICE HAVING ISOLATED EDGE POSTS*
- *PROCÉDÉ ET STRUCTURE POUR LA FABRICATION DE DISPOSITIFS MEMS AYANT DES COLONNES DE BORDS ISOLÉES*

- (71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) HEALD, David, Solvang, California 93463, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G02B 26/00** (11) **2 021 860 A2***
B81C 1/00

- (25) En (26) En
(21) 07861284.3 (22) 09.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/008910 09.04.2007
(87) WO 2008/054504 2008/19 08.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 01.06.2006 US 445529

- *STRUKTURIERUNG EINER MECHANISCHEN SCHICHT IN EINER MEMS-VORRICHTUNG ZUR MINIMIERUNG VON BELASTUNGEN DER HALTERUNGEN*
- *PATTERNING OF MECHANICAL LAYER IN MEMS TO REDUCE STRESSES AT SUPPORTS*
- *STRUCTURATION D'UNE COUCHE MÉCANIQUE EN MEMS AFIN DE RÉDUIRE LES CONTRAINTES SUR LES SUPPORTS*

- (71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) TUNG, Ming-Hau, San Francisco, CA 94122, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G02B 26/08** (11) **2 021 861 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07761919.5 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068286 04.05.2007
(87) WO 2007/131195 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 798415 P
09.05.2006 US 799316 P
24.08.2006 US 510495
31.08.2006 US 514720
27.10.2006 US 553971
12.12.2006 US 869713 P
15.02.2007 US 890174 P

- *PHOSPHORZUSAMMENSETZUNGEN UND ANDERE LEUCHTSTOFFMATERIALIEN FÜR ANZEIGESYSTEME UND -VORRICHTUNG*
- *PHOSPHOR COMPOSITIONS AND OTHER FLUORESCENT MATERIALS FOR DISPLAY SYSTEMS AND DEVICES*
- *COMPOSITIONS DE PHOSPHORE ET AUTRES MATÉRIAUX FLUORESCENTS POUR SYSTÈMES ET DISPOSITIFS D'AFFICHAGE*

- (71) Spudnik, Inc., 2890 Zanker Road, Suite 101, San Jose, CA 95134, US
- (72) BUKESOV, Sergey A., Acton, Massachusetts 01718, US
HAJJAR, Roger A., San Jose, California 95125, US
- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G02B 26/12 → (51) **G03B 21/28**

G02B 27/00 → (51) **C09D 163/00**

G02B 27/00 → (51) **G02C 7/02**

G02B 27/18 → (51) **G03B 21/28**

- (51) **G02C 1/02** (11) **2 021 862 A1***
(25) En (26) En
(21) 06766293.2 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) IT 2006/000364 16.05.2006
(87) WO 2007/132491 2007/47 22.11.2007

- *EINRICHTUNG ZUM FIXIEREN VON ANBRINGGLIEDERN AN BRILLENLINSEN UND BRILLEN INSBESONDERE DES TYPUS OHNE LINSENHALTERÄNDER MIT DER FIXIEREINRICHTUNG*
- *DEVICE FOR FIXING MOUNT MEMBERS TO SPECTACLE LENSES, AND SPECTACLES, PARTICULARLY OF THE TYPE DEVOID OF LENS-HOLDING RIMS, INCLUDING SAID FIXING DEVICE*
- *DISPOSITIF POUR FIXER DES ÉLÉMENTS DE MONTAGE SUR DES LENTILLES DE LUNETTES, ET LUNETTES, NOTAMMENT CELLES DÉPOURVUES DE MONTURES SUPPORTANT LES LENTILLES, COMPRENANT LE DISPOSITIF DE FIXATION*

- (71) Safilo Societa Azionaria Fabbrica, Italiana Lavorazione Occhiali S.p.A. Piazza Tiziano 8, 32044 Pieve Di Cadore, IT
- (72) TABACCHI, Massimiliano, I-35139 Padova, IT
- (74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

G02C 3/00 → (51) **G02C 5/22**

G02C 5/00 → (51) **G02C 7/10**

G02C 5/06 → (51) **G02C 9/04**

G02C 5/08 → (51) **G02C 9/04**

G02C 5/16 → (51) **G02C 5/22**

(51) **G02C 5/22** (11) **2 021 863 A1***
G02C 5/16

- (25) En (26) En
(21) 06741465.6 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) CA 2006/000750 11.05.2006
(87) WO 2007/131313 2007/47 22.11.2007

- *GELENK FÜR BRILLEN*
 - *HINGE FOR SPECTACLES*
 - *CHARNIÈRE POUR LUNETTES*
- (71) Chagny, Yves, 2, Rue du Champ, De Foire, 01100 Arbent, FR
Richard, Louis, 107, Des Érables, Drummondville, QC J2C 1Y1, CA

- (72) Chagny, Yves, 01100 Arbent, FR
Richard, Louis, Drummondville, QC J2C 1Y1, CA
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt Y-PARC Parc Scientifique et Technologique Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

(51) **G02C 5/22** (11) **2 021 864 A1***
G02C 3/00 **G02C 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 07735301.9 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/051101 28.03.2007
(87) WO 2007/125438 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 US 413521
(54) • *BRILLE MIT VERBESSERTER PASSUNG*
• *EYEWEAR WITH ENHANCED FIT*
• *LUNETTES MIEUX ADAPTEES*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) WELCHEL, Debra, N., Woodstock, Georgia 30188, US
XIE, Ming, Marietta, Georgia 30068, US
SMITH, Megan, Christine-Hansen, Roswell, Georgia 30076, US
VELAZQUEZ, Herb, Flores, Neenah, Wisconsin 54956, US
JACKSON, Matrice, Brown, Woodstock, Georgia 30188, US
SHEFFIELD, Lourdes, Lizzette, Acworth, Georgia 30102, US
MITCHELL, Joseph, Alpharetta, Georgia 30004, US
KROLL, Russell, J., Atlanta, Georgia 30324, US
PALERMO, Philip, D., Marietta, Georgia 30066, US
LONDBORG, Mark, D., Atlanta, Georgia 30309, US
HISATA, Suzuko, Atlanta, Georgia 30309, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G02C 7/02** (11) **2 021 865 A1***
G02B 3/12 **G02B 27/00**
G02F 1/1333

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07766032.2 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051254 11.05.2007
(87) WO 2007/132116 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 FR 0604421
(54) • *HERSTELLUNG EINES TRANSPARENTEN OPTISCHEN ELEMENTS MIT EINER IN ZELLEN ENTHALTENEN SUBSTANZ*
• *PRODUCING A TRANSPARENT OPTICAL ELEMENT COMPRISING A SUBSTANCE CONTAINED IN CELLS*
• *REALISATION D'UN ELEMENT OPTIQUE TRANSPARENT COMPRENANT UNE SUBSTANCE CONTENUE DANS DES CELLULES*

- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR

- (72) ARCHAMBEAU, Samuel, 94220 Charenton Le Pont, FR
BALLET, Jérôme, 94220 Charenton Le Pont, FR
CANO, Jean, Paul, 94220 Charenton Le Pont, FR

- LEFILLASTRE, Paul, 94220 Charenton Le Pont, FR
PONT, Laëtitia, 94220 Charenton Le Pont, FR
SAUGEY, Anthony, 94220 Charenton Le Pont, FR
SHI, Feng, 94220 Charenton Le Pont, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G02C 7/02 → (51) **A61B 3/032**

- (51) **G02C 7/10** (11) **2 021 866 A1***
G02C 7/16 **G02C 5/00**
(25) En (26) En
(21) 07794967.5 (22) 17.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/011806 17.05.2007
(87) WO 2007/142794 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 US 421355

- (54) • *SPEZIELL GEFÄRBT E LINSEN FÜR SONNENBRILLEN, DIE BEIM FLIEGEN VERWENDET WERDEN*
• *SPECIALLY TINTED LENSES FOR SUNGLASSES FOR USE DURING FLYING*
• *VERRES SPECIALEMENT TEINTES POUR LUNETTES DE SOLEIL DESTINEES AU PILOTAGE D'AVIONS*

- (71) Hobbs, Raymond, L., Post Office Box 701502, Tulsa, OK 74170-1502, US

- (72) Hobbs, Raymond, L., Tulsa, OK 74170-1502, US

- (74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

G02C 7/16 → (51) **G02C 7/10**

(51) **G02C 9/04** (11) **2 021 867 A1***
G02C 5/06 **G02C 5/08**

- (25) En (26) En
(21) 07722577.9 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) DK 2007/000198 27.04.2007
(87) WO 2007/124746 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 DK 200600599

- (54) • *ANKLEMMBARE BRILLE MIT ELASTISCHER U-FÖRMIGER BRÜCKE*
• *CLIP-ON SPECTACLES HAVING ELASTIC U-SHAPED BRIDGE*
• *LUNETTES A PINCES AVEC PONT EN U ÉLASTIQUE*

- (71) Clip-on Company A/s, Havnegade 28-30, 7100 Vejle, DK

- (72) FRAHM, Søren Xerxes, DK-8700 Horsens, DK
RIEDER, Robert Byriel, DK-8700 Horsens, DK

- (74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

G02C 11/00 → (51) **G02C 5/22**

G02F 1/1333 → (51) **G02C 7/02**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 021 868 A1***
B60K 35/00

- (25) De (26) De
(21) 07724466.3 (22) 23.04.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/003536 23.04.2007
(87) WO 2007/134684 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 DE 102006023658

- (54) • *FUNKTIONSINTEGRIERTE LCD-ANZEIGEN MIT OLED-BACKLIGHT*
• *FUNCTIONALLY INTEGRATED LCD DISPLAYS WITH OLED BACKLIGHT*
• *AFFICHAGE LCD À FONCTION INTÉGRÉE AVEC RÉTROÉCLAIRAGE OLED*

- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

- (72) BIEBEL, Alexander, 64404 Bickenbach, DE
NEEFF, Rainer, 63263 Neu-Isenburg, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 021 869 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07761821.3 (22) 03.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068136 03.05.2007
(87) WO 2007/140077 2007/49 06.12.2007
(30) 24.05.2006 US 439765

- (54) • *RÜCKLICHTKEIL MIT ANGRENZENDEN REFLEXIONSFLÄCHEN*
• *BACKLIGHT WEDGE WITH ADJACENT REFLECTIVE SURFACES*
• *COIN DE RETROECLAIRAGE AVEC SURFACES REFLECHISSANTES ADJACENTES*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

- (72) DESTAIN, Patrick R., Plano, Texas 75025, US

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

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 021 870 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07783488.5 (22) 09.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068530 09.05.2007
(87) WO 2007/140092 2007/49 06.12.2007
(30) 24.05.2006 US 439764

- (54) • *ASYMMETRISCHER LICHTTEINGANGSKEIL FÜR RÜCKLICHT*
• *BACKLIGHT ASYMMETRIC LIGHT INPUT WEDGE*
• *COIN D'ENTREE DE LUMIERE ASYMETRIQUE A RETROECLAIRAGE*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

- (72) BRYAN, William J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SCHULTZ, John C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- MEIS, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- DESTAIN, Patrick R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

G02F 1/361 → (51) **C07D 307/68**

G02F 2/00 → (51) **G02B 6/10**

G03B 21/00 → (51) **G03B 21/28**

(51) **G03B 21/28** (11) **2 021 871 A1***
G02B 27/18 **G03B 21/00**
G02B 26/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07730858.3 (22) 25.01.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) FR 2007/000140 25.01.2007
(87) WO 2007/085731 2007/31 02.08.2007
(30) 26.01.2006 FR 0600726
01.02.2006 FR 0600902

- (54) • *DIGITALER MEHRFACHSTRAHL-PROJEKTIONSVIDEOMOTOR MIT STATISCHER ODER DYNAMISCHER ZEIGERKORREKTUR MIT ODER OHNE UMLENKPERISKOP*

- MULTIBEAM DIGITAL PROJECTION VIDEO MOTOR HAVING STATIC OR DYNAMIC POINTING CORRECTION WITH OR WITHOUT DEVIATION PERISCOPE
 - MOTEUR DE VIDEO PROJECTION NUMERIQUE MULTIFAISCEAUX A CORRECTION DE POINTE STATIQUE OU DYNAMIQUE AVEC OU SANS PERISCOPE DE DEVIATION
- (71) Breizhtech SAS, Espace de Broglie, Batiment B1 5, Rue Louis de Broglie, 22300 Lannion Cedex, FR
(72) DESAULNIERS, Jean-Marc, F-22520 Binic, FR

(51) **G03B 27/04** (11) **2 021 872 A2***
B65H 5/22

- (25) En (26) En
(21) 07761523.5 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067704 27.04.2007
(87) WO 2007/127960 2007/45 08.11.2007
(88) 06.11.2008
(30) 28.04.2006 US 413280
(54) • FILMHANDHABUNGSSYSTEM
• FILM HANDLING SYSTEM
• SYSTEME DE MANIPULATION DE FILM
- (71) Tenbrock, Michael, 7244 Dockside Lane, Columbia, Maryland 21045, US
(72) Tenbrock, Michael, Columbia, Maryland 21045, US

G03C 1/73 → (51) **G02B 5/23**

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/029**

(51) **G03F 7/029** (11) **2 021 873 A1***
G03F 7/004 **G03F 7/038**

- (25) En (26) En
(21) 07794843.8 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011528 14.05.2007
(87) WO 2007/139687 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 441601
(54) • NEGATIV WIRKENDE STRAHLUNGSEMPFINDLICHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ABBILDBARE MATERIALIEN
• NEGATIVE-WORKING RADIATION-SENSITIVE COMPOSITIONS AND IMAGEABLE MATERIALS
• COMPOSITIONS SENSIBLES À UN RAYONNEMENT FONCTIONNANT COMME NÉGATIFS ET MATÉRIAUX DE FORMATION D'IMAGE

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) TAO, Ting, Fort Collins, Colorado 80525, US
BECKLEY, Scott A., Windsor, Colorado 80550, US
(74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited Patent Department (W160-G) Headstone Drive, Harrow Middlesex HA1 4TY, GB

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/029**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 021 874 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07744174.9 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060740 21.05.2007
(87) WO 2007/136123 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 801866 P
(54) • SPANNVORRICHTUNGEN FÜR FOTOMASKEN UND ANDERE PLANARE KÖRPER
• CHUCKS FOR RETICLES AND OTHER PLANAR BODIES
• MANDRINS DESTINÉS À DES RÉTICULES ET AUTRES CORPS PLANAIRE

- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) COAKLEY, Scott c/o Nikon Corporation, Tokyo 100-8331, JP
WATSON, Douglas, C. c/o Nikon Corporation, Tokyo 100-8331, JP
NOVAK, W.T. c/o Nikon Corporation, Tokyo 100-8331, JP
PHILLIPS, Alton, H. c/o Nikon Corporation, Tokyo 100-8331, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/20 → (51) **G02B 13/14**

(51) **G03G 13/08** (11) **2 021 875 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07762096.1 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068676 10.05.2007
(87) WO 2007/134173 2007/47 22.11.2007
(88) 20.11.2008
(30) 12.05.2006 US 800069 P
(54) • VERWENDUNG VON PULVERN ZUR ERZEUGUNG VON BILDERN AUF OBJEKTEN, BAHNEN ODER FLÄCHENGEBILDEN
• USE OF POWDERS FOR CREATING IMAGES ON OBJECTS, WEBS OR SHEETS
• UTILISATION DE POUDES POUR CRÉER DES IMAGES SUR DES OBJETS, DES BANDES, OU DES FEUILLES

- (71) Mars, Inc., 6885 Elm Street, McLean, VA 22101-3810, US
Torrey Pines Research, Inc., 359 Paseo del Lago, Suite 100, Carlsbad, CA 92009, US
(72) GUTIERREZ, M., Lydia, E., Nazareth, PA 18064, US
MASON, Peter, J., Webster, NY 14580, US
HILBERT, Thomas, Spencerport, NY 14559, US
DEBOER, Charles, Palmyra, NY 14522, US
ORNELAZ, Richard D., Jr., Easton, PA 18040, US

- (74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **2 021 876 A2***
G03G 15/20

- (25) En (26) En
(21) 07795611.8 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012956 01.06.2007
(87) WO 2007/143102 2007/50 13.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 01.06.2006 US 445022
(54) • GEKÜHLTES ENDRÖLLENSYSTEM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• CHILLED FINISH ROLLER SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME A ROULEAUX DE FINITION A FROID ET PROCEDE

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) CIASCHI, Andrew, Pittsford, New York 14534, US
TYAGI, Dinesh, Fairport, New York 14450, US
HURST, James H., Rochester, New York 14624, US
CHOWDRY, Arun, Pittsford, New York 14534, US
STELTER, Eric Carl, Pittsford, New York 14534, US
BOBO, Robert David, Rochester, NY 14650, US
ASLAM, Muhammed, Rochester, New York 14606, US
(74) Lee, Brenda, et al, Kodak Limited Patent Department (W160-G) Headstone Drive, Harrow Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **G03G 15/10** (11) **2 021 877 A2***
G01N 29/02

- (25) En (26) En
(21) 07809301.0 (22) 01.06.2007
(84) DE FR GB
(86) US 2007/013123 01.06.2007
(87) WO 2007/143188 2007/50 13.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 01.06.2006 US 444565
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER MARKIERUNGSFLÜSSIGKEIT
• APPARATUS AND METHOD FOR MONITORING MARKING LIQUID
• APPAREILLAGE ET METHODE DE SURVEILLANCE D'UN LIQUIDE DE MARQUAGE

- (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston TX 77070, US
(72) HOLLAND, William D, Palo Alto, California 94304-1126, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G03G 15/20 → (51) **G03G 15/00**

G03H 1/26 → (51) **G02B 5/18**

(51) **G04B 19/23** (11) **2 021 878 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07704340.4 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/051055 05.02.2007
(87) WO 2007/090801 2007/33 16.08.2007
(88) 01.11.2007
(30) 06.02.2006 EP 06101306
(54) • UHR MIT EINER ANZEIGE DER ZEIT IN ZWEI ZEITZONEN
• TIMEPIECE INCORPORATING A DISPLAY OF THE TIME IN TWO TIME ZONES
• PIÈCE D'HORLOGERIE MUNIE D'UN AFFICHAGE DE L'HEURE DE DEUX FUSEAUX HORAIRE
- (71) KOUKJIAN, Pierre, Antonio Fuentes 28 A, 28043 Madrid, ES
(72) KOUKJIAN, Pierre, 28043 Madrid, ES
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G04B 19/23 → (51) **G04G 9/00**

G04F 1/00 → (51) **G04G 13/02**

(51) **G04F 10/00** (11) **2 021 879 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07756118.1 (22) 26.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/010297 26.04.2007
 (87) WO 2007/127403 2007/45 08.11.2007
 (88) 05.06.2008
 (30) 26.04.2006 US 796021 P
 (54) • **TAKT MIT GEREGLTEM ZYKLUS UND
 GEREGLTER FREQUENZ**
 • **CLOCK WITH REGULATED DUTY CYCLE
 AND FREQUENCY**
 • **HORLOGE À CYCLE D'UTILISATION ET À
 FRÉQUENCE RÉGULÉS**
 (71) Aivaka, 1791 Dalton Place, San Jose, CA
 95124, US
 (72) DOWLATABADI, Ahmad, B, San Jose, CA
 95119, US
 (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson
 & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
 GB

(51) **G04G 9/00** (11) **2 021 880 A1***
G04B 19/23
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06763339.6 (22) 29.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/062682 29.05.2006
 (87) WO 2007/137620 2007/49 06.12.2007
 (54) • **VERFAHREN ZUM WECHSELN EINER
 ZEITZONE UND UHR DAFÜR**
 • **METHOD FOR CHANGING A TIME ZONE,
 AND TIMEPIECE THEREFOR**
 • **PROCÉDÉ DE CHANGEMENT DE FUSEAU
 HORAIRE, ET PIÈCE D'HORLOGERIE
 ADAPTÉE**
 (71) TAG Heuer SA, Rue Louis-Joseph-Chevrolet,
 6a, 2300 La Chaux-De-Fonds, CH
 (72) BEHLING, Christoph, London Greater Lon-
 don W11 2BS, GB
 RENOUX, Grégoire, 2000 Neuchâtel, CH
 (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA,
 Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel,
 CH

(51) **G04G 9/00** (11) **2 021 881 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06807477.2 (22) 23.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2006/067670 23.10.2006
 (87) WO 2007/134643 2007/48 29.11.2007
 (30) 23.05.2006 US 419763
 (54) • **ZEITGEBERANZEIGE**
 • **CLOCK DISPLAY**
 • **AFFICHAGE D'HORLOGE**
 (71) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICA-
 TIONS AB, 221 88 Lund, SE
 (72) RYDGREN, Åke, S-247 34 Södra Sandby, SE
 (74) Aurell, Henrik, Albihns AB P.O. Box 4289,
 203 14 Malmö, SE

G04G 11/00 → (51) G04G 13/02

(51) **G04G 13/02** (11) **2 021 882 A2***
G04F 1/00 **G04G 11/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07733002.5 (22) 25.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) GB 2007/001986 25.05.2007
 (87) WO 2007/138308 2007/49 06.12.2007
 (88) 24.01.2008
 (30) 26.05.2006 GB 0610481
 20.07.2006 GB 0614427
 28.07.2006 US 833819 P
 17.04.2007 GB 0707385
 19.04.2007 US 912697 P
 (54) • **GEDÄCHTNISHILFEEINRICHTUNG**
 • **REMINDER DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE RAPPEL**
 (71) Tradetree Limited, Unit 36, Bilton Industrial
 Estate Humber Avenue, Coventry, Warwick-
 shire CV3 1JL, GB
 (72) WILSON, David, A., Warwickshire CV3 1JL,
 GB
 DHILLON, Gurjit, S., Warwickshire CV3 1JL,
 GB
 TONGE, Craig, J., Warwickshire CV3 1JL, GB
 (74) McWilliams, David John, et al, WITHERS &
 ROGERS LLP Goldings House, 2 Hays Lane
 London SE1 2HW, GB

(51) **G05B 11/01** (11) **2 021 883 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07835766.2 (22) 16.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/011868 16.05.2007
 (87) WO 2008/016409 2008/06 07.02.2008
 (88) 02.05.2008
 (30) 19.05.2006 US 747714 P
 20.10.2006 US 584769
 (54) • **COMPUTERGESTÜTZTES VORGANGS-
 SYSTEM**
 • **COMPUTERIZED PROCEDURES SYSTEM**
 • **SYSTÈME DE PROCÉDURES INFORMATI-
 SÉES**
 (71) Westinghouse Electric Company LLC, 4350
 Northern Pike, Monroeville, PA 15146-2866,
 US
 (72) LIPNER, Melvin, H., Monroeville, PA 15146,
 US
 MUNDY, Roger, A., North Huntingdon, PA
 15642, US
 FRANUSICH, Michael, D., Upper St. Clair, PA
 15241, US
 (74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Part-
 nerschaft Patent- und Rechtsanwälte Lud-
 wigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

(51) **G05B 13/04** (11) **2 021 884 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07784060.1 (22) 23.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/069515 23.05.2007
 (87) WO 2007/140196 2007/49 06.12.2007
 (88) 27.03.2008
 (30) 25.05.2006 US 442572
 (54) • **AUTOMATISIERTES EINSTELLVERFAHREN
 FÜR MULTIVARIABLE MODELLPRÄDIK-
 TIVE STEUERUNG**
 • **AUTOMATED TUNING METHOD FOR
 MULTIVARIABLE MODEL PREDICTIVE
 CONTROLLERS**
 • **PROCÉDÉ DE SYNTHONISATION AUTOMA-
 TISÉ POUR CONTRÔLEURS PRÉDICTIFS À
 MODÈLES MULTIVARIABLES**

(71) Honeywell Asca Inc., 101 Columbia Road,
 Morristown New Jersey 07962, US
 (72) FAN, Junqiang, Vancouver, British Columbia
 BC V5Z 2P8, CA
 STEWART, Gregory, E., Vancouver, British
 Columbia BC V6J 4S4, CA
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
 Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
 DE45 1DZ, GB

G05B 17/02 → (51) G05B 19/042

(51) **G05B 19/042** (11) **2 021 885 A2***
G05B 17/02
 (25) En (26) En
 (21) 07754848.5 (22) 03.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/008398 03.04.2007
 (87) WO 2007/136462 2007/48 29.11.2007
 (88) 06.03.2008
 (30) 19.05.2006 US 801958 P
 22.02.2007 US 677707
 (54) • **SIGNALVERARBEITUNGSNETZ**
 • **SIGNAL PROCESSING NETWORK**
 • **RÉSEAU DE TRAITEMENT DE SIGNAUX**
 (71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333
 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-
 4437, US
 SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
 bacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) SCHIFFER, Peter, 71101 Schonaich, DE
 YUTKOWITZ, Stephen J., Cincinnati, OH
 45241, US
 (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake Redcliff
 Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU,
 GB

(51) **G05B 19/05** (11) **2 021 886 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07729086.4 (22) 14.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/054634 14.05.2007
 (87) WO 2007/131984 2007/47 22.11.2007
 (30) 15.05.2006 IE 20060391
 (54) • **PROZESSSTEUERVERFAHREN**
 • **PROCESS CONTROL METHOD**
 • **PROCÉDÉ DE COMMANDE**
 (71) Sexton, Timothy, Faughart Upper Mount
 Pleasant, Dundalk Louth, IE
 Keogh, Eoai, 60 Balkill Park, Howth Dublin,
 IE
 (72) Sexton, Timothy, Dundalk Louth, IE
 Keogh, Eoai, Howth Dublin, IE
 (74) Brophy, David Timothy, et al, FRKelly 27
 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

G05B 19/05 → (51) G05B 19/418

(51) **G05B 19/18** (11) **2 021 887 A1***
G05B 19/408 **G05B 19/409**
G05B 19/41 **G05B 19/42**
B24B 53/00 **B24B 49/00**
B24B 21/16
 (25) De (26) De
 (21) 07728569.0 (22) 26.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/054114 26.04.2007

- (87) WO 2007/131869 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006022831
(54) • VERFAHREN ZUM STEuern EINER SCHLEIFMASCHINE UND NUMERISCH GESTEUERTE SCHLEIFMASCHINE
• NUMERICALLY CONTROLLED GRINDING MACHINE AND PROCESS FOR CONTROL-LING SAME
• PROCEDE POUR COMMANDER UNE MEULEUSE A COMMANDE NUMERIQUE
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BAUER, Peter, 91074 Herzogenaurach, DE
UHLICH, Andreas, 90530 Wendelstein, DE

G05B 19/408 → (51) **G05B 19/18**

G05B 19/4099 → (51) **G05B 19/18**

G05B 19/41 → (51) **G05B 19/18**

G05B 19/41 → (51) **G06F 11/20**

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 021 888 A2***
(25) De (26) De
(21) 07728807.4 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054354 04.05.2007
(87) WO 2007/131896 2007/47 22.11.2007
(88) 20.03.2008
(30) 12.05.2006 DE 102006022637
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANFAHREN EINER VORBESTIMMTEN POSITION EINES SICH IN EINER VERFAHRRICHTUNG BEWEGENDEN TRÄGERBANDES
• METHOD AND APPARATUS FOR APPROACHING A PREDETERMINED POSITION OF A CARRIER BELT WHICH MOVES IN ONE MOVEMENT DIRECTION
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉMARRER DANS UNE POSITION PRÉDÉFINIE UNE BANDE PORTEUSE EN MOUVEMENT DANS UNE DIRECTION D'AVANCE
(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1, 93426 Roding, DE
(72) TIMM, Jens-Uwe, 81737 München, DE
NIKLAS, Sigmund, 93199 Zell-Beucherling, DE
FORSTER, Joseph, 82041 Oberhaching, DE
STROBL, Heinrich, 81476 München, DE
(74) Hanneke, Christian, Hanneke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 021 889 A2***
G06F 17/30 **G05B 19/05**

- (25) En (26) En
(21) 07797757.7 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069710 25.05.2007
(87) WO 2007/143420 2007/50 13.12.2007
(88) 24.01.2008
(30) 31.05.2006 US 444044
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UMSCHALTUNG ZWISCHEN GERÄTEBESCHREIBUNGSSPRACHEN IN EINEM PROZESSSTEUERUNGSSYSTEM
• APPARATUS AND METHOD FOR CONVERTING BETWEEN DEVICE DESCRIPTION LANGUAGES IN A PROCESS CONTROL SYSTEM

- APPAREILLAGE ET MÉTHODE DE CONVERSION ENTRE LANGAGES DE DESCRIPTION DE DISPOSITIFS DANS UN SYSTÈME DE CONTRÔLE DE PROCESSUS
(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) HODSON, William, R., Telford, Pennsylvania 18969, US
SAMUDRALA, Prasad, Bangalore KA 560 076, IN
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G05B 19/42 → (51) **G05B 19/18**

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 021 890 A1***
(25) De (26) De
(21) 07722429.3 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) DE 2007/000881 15.05.2007
(87) WO 2007/131489 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 DE 102006022884
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER BEANSPRUCHUNG VON ROTORBLÄTTERN VON WINDKRAFTANLAGEN
• METHOD FOR MONITORING THE LOAD ON ROTOR BLADES OF WIND ENERGY INSTALLATIONS
• PROCEDE DE SURVEILLANCE DES CONTRAINTES DE PALES DE ROTOR D'EOLIENNES
(71) Igus - Innovative Technische Systeme GmbH, Else-Sander-Strasse 6, 01099 Dresden, DE
(72) VOLKMER, Peter, 01109 Dresden, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 021 891 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07783260.8 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068213 04.05.2007
(87) WO 2007/131156 2007/46 15.11.2007
(88) 05.06.2008
(30) 05.05.2006 US 381902
(54) • AKTIONSERKENNUNG UND INTERPRETATION MIT EINEM PRÄZISIONSPOSITIONIERUNGSSYSTEM
• ACTION RECOGNITION AND INTERPRETATION USING A PRECISION POSITIONING SYSTEM
• RECONNAISSANCE ET INTERPRÉTATION D'ACTION AU MOYEN D'UN SYSTÈME DE POSITIONNEMENT DE PRÉCISION
(71) Accenture Global Services GmbH, Geschäftshaus Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) FANO, Andrew E., Lincolnshire, IL 60069, US
CUMBY, Chad, Chicago, IL 60647, US
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G05D 1/02 → (51) **G01S 11/02**

G05D 1/06 → (51) **B64C 9/06**

G05D 1/08 → (51) **B64C 9/06**

(51) **G05D 7/01** (11) **2 021 892 A2***
F16K 3/24

- (25) En (26) En
(21) 07761509.4 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/067688 27.04.2007
(87) WO 2007/127949 2007/45 08.11.2007
(88) 28.08.2008
(30) 27.04.2006 US 795748 P
(54) • STROMVENTIL
• FLOW CONTROL VALVE
• SOUPEPE DE REGULATION DE DEBIT
(71) Sko Flo Industries, Inc., Bldg. A, Suite B 14241 NE 200th, Woodinville WA 98702, US
(72) KIRCHNER, Mark, W., Seattle, WA 98125, US
TOMLINSON, John, D., Seattle, WA 98118, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G05D 23/00 → (51) **G01K 3/00**

G05D 23/02 → (51) **F01P 7/16**

(51) **G05D 23/13** (11) **2 021 893 A2***
E03C 1/04

- (25) En (26) En
(21) 07732352.5 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/001308 10.04.2007
(87) WO 2007/132143 2007/47 22.11.2007
(88) 20.03.2008
(30) 17.05.2006 GB 0609788
(54) • AUTOMATISCHE BADEWANNENFÜLLVORRICHTUNG
• AUTOMATIC BATHTUB FILLER
• REMPLISSAGE DE BAINOIRE AUTOMATIQUE
(71) Vassilev, Plamen Spassov, 12 Orion Business Centre Surrey Canal Road, London SE14 5RT, GB
(72) Vassilev, Plamen Spassov, London SE14 5RT, GB
(74) Hammler, Martin Franz, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

G05D 23/13 → (51) **F01P 7/16**

(51) **G05D 27/00** (11) **2 021 894 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07797357.6 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068399 07.05.2007
(87) WO 2007/131236 2007/46 15.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 05.05.2006 US 798223 P
05.05.2006 US 797973 P
05.06.2006 PCT/CA2006/000881
02.11.2006 US 864116 P
11.04.2007 US 911179 P
(54) • GASHOMOGENISIERUNGSSYSTEM
• A GAS HOMOGENIZATION SYSTEM
• SYSTÈME D'HOMOGÉNÉISATION DE GAZ
(71) Plasco Energy Group Inc., 1000 Innovation Drive, Suite 400, Kanata, Ontario K2K 3E7, CA

PlascoEnergy IP Holdings, S.L., Bilbao, Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, CH
 (72) TSANGARIS, Andreas, Ottawa, Ontario K1V 9W6, CA
 SWAIN, Margaret, Ottawa, Ontario K1P 5G8, CA
 FEASBY, Douglas Michael, Ottawa, Ontario K1S 5M8, CA
 BASHAM, Scott Douglas, Ottawa, Ontario K2M 3A3, CA
 SONI, Nipun, Kitchener, Ontario N2A 2G4, CA
 MARCEAU, Pascale Bonnie, Kanata, Ontario K2K 3C4, CA
 (74) Brennan, Eimer Mary, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandford Business Centre Sandford, Dublin 18, IE

G05G 1/04 → (51) **G05G 9/047**

(51) **G05G 9/047** (11) **2 021 895 A1***
G05G 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 07733677.4 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) GB 2007/050256 11.05.2007
 (87) WO 2007/132267 2007/47 22.11.2007
 (30) 12.05.2006 GB 0609399
 12.05.2006 EP 06270048
 (54) • *VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF EINE AKTIV-STICK-VORRICHTUNG*
 • *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO AN ACTIVE STICK APPARATUS*
 • *PERFECTIONNEMENTS À UN APPAREIL À TIGE ACTIVE OU S'Y RAPPORTANT*
 (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London, Greater London SW1Y 5AD, GB
 (72) TAYLOR, Adam, Rochester Kent ME1 2XX, GB
 WELLS, Daniel, John, Rochester Kent ME1 2XX, GB
 INGLETON, Martyn, Rochester Kent ME1 2XX, GB

(51) **G06F 1/00** (11) **2 021 896 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07761261.2 (22) 25.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/067390 25.04.2007
 (87) WO 2007/127784 2007/45 08.11.2007
 (88) 06.03.2008
 (30) 25.04.2006 US 745550 P
 13.02.2007 US 706079

(54) • *VERFAHREN FÜR INTER-INTEGRIERTE SCHALTUNGSADRESSIERUNG UND VORRICHTUNGEN ZUR DURCHFÜHRUNG DESSELBEN*
 • *METHODS OF INTER-INTEGRATED CIRCUIT ADDRESSING AND DEVICES FOR PERFORMING THE SAME*
 • *MÉTHODE D'ADRESSAGE ENTRE CIRCUITS INTER-INTÉGRÉS ET DISPOSITIFS DE RÉALISATION*
 (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
 (72) PICARD, Jean, Hooksett, NH 03106, US
 MALE, Barry Jon, West Granby, CT 06090, US

(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **2 021 897 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06838439.5 (22) 28.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/045466 28.11.2006
 (87) WO 2007/133257 2007/47 22.11.2007
 (30) 17.05.2006 US 383829
 (54) • *ELEKTRONISCHE GERÄTE MIT BEWEGUNG VERWENDENDEN BILDSCHIRMPANORAMA- UND ZOOM-FUNKTIONEN*
 • *ELECTRONIC EQUIPMENT WITH SCREEN PAN AND ZOOM FUNCTIONS USING MOTION*
 • *ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE AVEC FONCTIONS DE ZOOM ET DE PANORAMIQUE D'ÉCRAN UTILISANT LE MOUVEMENT*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
 (72) HYATT, Edward, C., Durham, NC 27713, US
 (74) Aurell, Henrik, Albhins AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **G06F 1/20** (11) **2 021 898 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07762156.3 (22) 14.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068849 14.05.2007
 (87) WO 2007/137018 2007/48 29.11.2007
 (30) 16.05.2006 US 800715 P
 18.04.2007 US 736947
 (54) • *KÜHLSYSTEM MITTELS EINTAUCHEN IN EINE FLÜSSIGKEIT*
 • *LIQUID SUBMERSION COOLING SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE REFRROIDISSEMENT PAR SUBMERSION DANS UN LIQUIDE*

(71) Hardcore Computer, Inc., 2717 Highway 14 West, Suite D, Rochester MN 55901-7598, US
 (72) ATTLESEY, Chad, Daniel, Rochester, MN 55901, US
 KLUM, R., Daren, Shoreview, MN 55126, US
 BERNING, Allen, James, Rochester, MN 55902, US
 (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

G06F 3/00 → (51) **G06F 13/10**

(51) **G06F 3/01** (11) **2 021 899 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06832031.6 (22) 30.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IB 2006/054538 30.11.2006
 (87) WO 2007/138394 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 US 421188
 (54) • *DISPLAY AUF DER BASIS VON AUGEN-INFORMATIONEN*
 • *DISPLAY BASED ON EYE INFORMATION*
 • *AFFICHAGE BASÉ SUR DES INFORMATIONS OCULAIRES*
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) WEZOWSKI, Martin Marcin Robert, 214 20 Malmo, SE
 JARENSKOG, Pontus Nils Frans, 21214 Malmo, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G06F 3/03** (11) **2 021 900 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07735511.3 (22) 17.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/051365 17.04.2007
 (87) WO 2007/122549 2007/44 01.11.2007
 (30) 21.04.2006 EP 06112932
 21.04.2006 EP 06112923
 19.05.2006 EP 06114263
 (54) • *DETEKTIONSSCHALTUNG ZUR ERFASUNG VON BEWEGUNGEN EINES BEWEGLICHEN OBJEKTS*
 • *DETECTION CIRCUIT FOR DETECTING MOVEMENTS OF A MOVABLE OBJECT*
 • *CIRCUIT DE DÉTECTION DES MOUVEMENTS D'UN OBJET AMOVIBLE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) PHAN LE, Kim, 5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 3/041** (11) **2 021 901 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07755958.1 (22) 24.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/009915 24.04.2007
 (87) WO 2007/139637 2007/49 06.12.2007
 (30) 22.05.2006 US 438755
 (54) • *POSITIONSBASIERTER TASTBERICHT*
 • *POSITION BASED TACTILE REPORTING*
 • *RAPPORT TACTILE FONDÉ SUR UNE POSITION*
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) KHOURY, Sami, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 3/041 → (51) **G06F 13/10**

(51) **G06F 3/045** (11) **2 021 902 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07748493.9 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) SE 2007/050332 15.05.2007
 (87) WO 2007/139484 2007/49 06.12.2007
 (30) 26.05.2006 US 808550 P
 (54) • *BENUTZERIDENTIFIKATION FÜR MEHR-BENUTZERBERÜHRUNGSSCHIRME*
 • *USER IDENTIFICATION FOR MULTI-USER TOUCH SCREENS*
 • *IDENTIFICATION D'UTILISATEURS POUR ÉCRANS TACTILES MULTIUTILISATEURS*
 (71) Touchtable AB, Askims Kyrkväg 46, 436 42 Askim, SE
 (72) SKOOG, Jonas, 427 38 Billdal, SE
 NORDAHL, Mats, 412 59 Göteborg, SE

- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-
- (51) **G06F 3/06** (11) **2 021 903 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797738.7 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069668 24.05.2007
(87) WO 2007/140259 2007/49 06.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 24.05.2006 US 808058 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER POSITION EINER DATEN-VERARBEITUNGSPLATTE
• DATA PROGRESSION DISK LOCALITY OPTIMIZATION SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DE LA LOCALISATION D'UN DISQUE À PROGRESSION DES DONNÉES
- (71) Compellent Technologies, 12982 Valley View Road, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) KLEMM, Michael, J., Minnetonka, MN 55305, US
ASZMANN, Lawrence, E., Prior Lake, MN 55372, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 3/06** (11) **2 021 904 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797739.5 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069669 24.05.2007
(87) WO 2007/140260 2007/49 06.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 24.05.2006 US 808045 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR RAID-MANAGEMENT, -NEUZUWEISUNG UND -NEUMARKIERUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR RAID MANAGEMENT, REALLOCATION, AND RESTRIPING
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION, RÉAFFECTATION ET RESEGMENTATION DE RAID
- (71) Compellent Technologies, 12982 Valley View Road, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) KLEMM, Michael, J., Minnetonka, MN 55305, US
UTTORMARK, Michael, J., Plymouth, MN 55447, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 3/08** (11) **2 021 905 A1***
G06K 7/00 **G06K 19/00**
(25) De (26) De
(21) 07724895.3 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003970 04.05.2007
(87) WO 2007/128529 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 DE 102006021087
- (54) • SIMULTANER SCHNITTSTELLENBETRIEB
• SIMULTANEOUS INTERFACE USE
• MODE INTEFACE SIMULTANÉ
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

- (72) BALDISCHWEILER, Michael, 81825 München, DE
HARTEL, Karl Eglolf, 80689 München, DE
-
- (51) **G06F 3/12** (11) **2 021 906 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746320.6 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/002165 03.05.2007
(87) WO 2007/139287 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 US 809807 P
29.06.2006 KR 20060059245
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON XHTML-INHALTEN
• METHOD AND APPARATUS TO GENERATE XHTML CONTENTS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉNÉRER DES CONTENUS XHTML
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) CHAE, Sung-Won, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR
KIM, Joo-Duck, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- G06F 3/12** → (51) **B41J 3/36**
- (51) **G06F 3/14** (11) **2 021 907 A2***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 07797805.4 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069813 25.05.2007
(87) WO 2007/140342 2007/49 06.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 26.05.2006 US 809068 P
- (54) • DRAHTLOSE ARCHITEKTUR FÜR EIN TRADITIONELLES DRAHTBASIERTES PROTOKOLL
• WIRELESS ARCHITECTURE FOR A TRADITIONAL WIRE-BASED PROTOCOL
• ARCHITECTURE SANS FIL DESTINÉE À UN PROTOCOLE CÂBLÉ TRADIOTIONNEL
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) DHARMARAJU, Dinesh, San Diego, California 92122, US
KRISHNAN, Ranganathan, San Diego, California 92129, US
LEUNG, Lauren, San Diego, California 92126, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/14** (11) **2 021 908 A2***
H04L 12/56 **H04L 12/28**
(25) En (26) En
(21) 07797807.0 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069815 25.05.2007
(87) WO 2007/140344 2007/49 06.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 26.05.2006 US 809068 P

- (54) • DRAHTLOSE ARCHITEKTUR FÜR EIN TRADITIONELLES DRAHTBASIERTES PROTOKOLL
• WIRELESS ARCHITECTURE FOR A TRADITIONAL WIRE-BASED PROTOCOL
• ARCHITECTURE SANS FIL POUR PROTOCOLE FILAIRE TRADITIONNEL
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) KRISHNAMOORTHY, Raghuraman, San Diego, California 92126, US
DHARMARAJU, Dinesh, San Diego, California 92122, US
LEUNG, Lauren, San Diego, California 92126, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **G06F 3/16** (11) **2 021 909 A1***
(25) En (26) En
(21) 06830051.6 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/068702 21.11.2006
(87) WO 2007/134644 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 US 747996 P
27.09.2006 US 535654
- (54) • TONRÜCKMELDUNG BEI MENÜNAVIGATION
• SOUND FEEDBACK ON MENU NAVIGATION
• COMMENTAIRES AUDIO LORS DE NAVIGATION PAR MENU
- (71) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, 221 88 Lund, SE
- (72) HJELMELAND ALMÅS, Randi-Lise, N-6863 Leikanger, NO
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 021 910 A2***
(25) En (26) En
(21) 07709948.9 (22) 04.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/060102 04.01.2007
(87) WO 2007/136883 2007/48 29.11.2007
(88) 24.04.2008
(30) 16.05.2006 US 747364 P
22.06.2006 US 425784
10.10.2006 US 548239
18.10.2006 US 550551
- (54) • CLUSTERUNG DER NÄCHSTEN GENERATION
• NEXT GENERATION CLUSTERING
• GESTION DE GRAPPE DE NOUVELLE GÉNÉRATION
- (71) BEA Systems, Inc., 2315 North First Street, San Jose, CA 95131, US
- (72) REVANURU, Naresh, Fremont, California 94538, US
FUNG, Priscilla, C., Union City, California 94587, US
RANGANATHAN, Venkatesan, San Jose, California 95129, US
FISKE, Aaron, San Francisco, California 94109, US
JACOBS, Dean, Bernard, Berkeley, California 94707-2513, US
PEDDADA, Prasad, Fairfield, California 94534, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **2 021 911 A2***
(25) En (26) En
(21) 07755245.3 (22) 09.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/008911 09.04.2007
(87) WO 2007/127054 2007/45 08.11.2007
(88) 21.12.2007
(30) 28.04.2006 US 795947 P
29.11.2006 US 605907

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER EFFEKTIVITÄT VON ONLINE-WERBUNG UND ZUM FÖRDERN DER ERSTELLUNG VON DIGITALEM INHALT**
- **SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVING ONLINE ADVERTISING EFFECTIVENESS AND PROMOTING DIGITAL CONTENT CREATION**
- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER L'EFFICACITÉ DE LA PUBLICITÉ EN LIGNE ET PROMOUVOIR LA CRÉATION DE CONTENUS NUMÉRIQUES**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
(72) MEERBERGEN, Jason, R., San Diego, CA 92109, US
SMITH, Tim, William, Carlsbad, CA 92011, US
HAUSKENS, Jacob, San Diego, CA 92122, US
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **2 021 912 A2***
G06F 17/00

(25) En (26) En
(21) 07783680.7 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068805 11.05.2007
- (87) WO 2007/134249 2007/47 22.11.2007
- (88) 09.10.2008
- (30) 12.05.2006 US 433104
- (54) • **ORTSINDIZES UND VERFAHREN ZUR INDIZIERUNG VON ORTEN**
- **LOCALITY INDEXES AND METHOD FOR INDEXING LOCALITIES**
- **INDEX DE LOCALITÉS ET PROCÉDÉ D'INDEXATION DE LOCALITÉS**

(71) Tele Atlas North America, Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US
(72) GEILICH, Michael, Hanover, New Hampshire 03755, US
(74) Denmark, James Christopher, TomTom International BV P.O. Box 16597, 1001 RB Amsterdam, NL

(51) **G06F 7/00** (11) **2 021 913 A2***

(25) En (26) En
(21) 07783939.7 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069263 18.05.2007
- (87) WO 2007/137171 2007/48 29.11.2007
- (88) 18.12.2008
- (30) 19.05.2006 US 747735 P
- (54) • **QUELLENSUCHMASCHINE**
- **SOURCE SEARCH ENGINE**

• **MOTEUR DE RECHERCHE DE SOURCES**
(71) Lyseggen, Jorn, 800 West El Camino Real, Suite 260, Mountain View, CA 94040, US
(72) Lyseggen, Jorn, Mountain View, CA 94040, US
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **G06F 7/00** (11) **2 021 914 A2***
G06F 17/00

(25) En (26) En
(21) 07809018.0 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 - (86) US 2007/009543 18.04.2007
 - (87) WO 2007/133384 2007/47 22.11.2007
 - (30) 08.05.2006 US 798518 P
31.07.2006 US 496894
 - (54) • **ASPHÄRISCHES, MULTIFOKALES UND DIFFRAKTIVES BRILLENGLAS**
 - **ASPHERIC MULTIFOCAL DIFFRACTIVE OPHTHALMIC LENS**
 - **LENTILLE OPHTHALMIQUE DIFFRACTIVE MULTIFOCAL ASPHÉRIQUE**
- (71) Portney, Valdemar, 11940 N. Riviera, Tustin, CA 92782, US
(72) Portney, Valdemar, Tustin, CA 92782, US
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, D-70565 Stuttgart, DE

(51) **G06F 7/02** (11) **2 021 915 A1***

(25) En (26) En
(21) 07732884.7 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 - (86) GB 2007/001863 21.05.2007
 - (87) WO 2007/138258 2007/49 06.12.2007
 - (30) 26.05.2006 GB 0610434
 - (54) • **MUSTERVERGLEICHSVORRICHTUNG**
 - **PATTERN MATCHING APPARATUS**
 - **APPAREIL DE CORRESPONDANCE DE MOTIFS**
- (71) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
(72) LEWIN, Andrew, Charles, Malvern Worcestershire WR14 3PS, GB
(74) Yelland, Carl, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) **G06F 7/499** (11) **2 021 916 A2***

(25) En (26) En
(21) 07761040.0 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/067119 20.04.2007
 - (87) WO 2007/130803 2007/46 15.11.2007
 - (88) 26.06.2008
 - (30) 05.05.2006 US 381870
 - (54) • **ITERATIVE ARITHMETISCHE LOGIKEINHEIT MIT GESTEUERTER PRÄZISION**
 - **CONTROLLED-PRECISION ITERATIVE ARITHMETIC LOGIC UNIT**
 - **UNITÉ LOGIQUE ARITHMÉTIQUE ITÉRATIVE À PRÉCISION CONTRÔLÉE**
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) DOCKSER, Kennethm Alan, Cary, NC 27519, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 021 917 A1***

(25) De (26) De
(21) 07712048.3 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 - (86) EP 2007/050501 18.01.2007
 - (87) WO 2007/137879 2007/49 06.12.2007
 - (30) 26.05.2006 EP 06010969
 - (54) • **VERFAHREN ZUR VERSIONSVERWALTUNG VON AUTOMATISIERUNGSDATEN EINES KRAFTWERK-AUTOMATISIERUNGSSYSTEMS**
 - **METHOD FOR MANAGING THE VERSION OF AUTOMATION DATA IN A POWER PLANT AUTOMATION SYSTEM**
 - **PROCÉDÉ DE GESTION DE VERSION DE DONNÉES D'AUTOMATISATION D'UN SYSTÈME D'AUTOMATISATION DE CENTRALE ÉLECTRIQUE**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KLEYER, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE
NOLTE, Raimund, 57413 Finnentrop, DE

G06F 9/445 → (51) **G06F 13/10**

(51) **G06F 9/45** (11) **2 021 918 A1***
G06F 17/30 **G06F 15/16**

(25) En (26) En
(21) 07753221.6 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/006576 15.03.2007
- (87) WO 2007/130227 2007/46 15.11.2007
- (30) 04.05.2006 US 746439 P
16.08.2006 US 464874
- (54) • **GENERISCHE SCHNITTSTELLE FÜR TIEFEINBETTUNG VON EXPRESSIONSBÄUMEN IN PROGRAMMIERSPRACHEN**
- **A GENERIC INTERFACE FOR DEEP EMBEDDING OF EXPRESSION TREES IN PROGRAMMING LANGUAGES**
- **INTERFACE GÉNÉRIQUE POUR L'INTÉGRATION PROFONDE D'ARBRES D'EXPRESSION DANS DES LANGAGES DE PROGRAMMATION**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) HEJLSBERG, Anders, Redmond, WA 98052-6399, US
WARREN, Matthew J., Redmond, WA 98052-6399, US
MEIJER, Henricus Johannes Maria, Redmond, WA 98052-6399, US
KULKARNI, Dinesh C., Redmond, WA 98052-6399, US
TORGERSEN, Mads, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **2 021 919 A1***

(25) De (26) De
(21) 07724944.9 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004020 07.05.2007

(87) WO 2007/128552 2007/46 15.11.2007
 (30) 08.05.2006 DE 102006021383
 (54) • *KOMMUNIKATION ZWISCHEN APPLIKATIONEN AUF EINEM PORTABLEN DATEN-TRÄGER*
 • *COMMUNICATION BETWEEN APPLICATIONS ON A PORTABLE DATA STORAGE MEDIUM*
 • *COMMUNICATION ENTRE DES APPLICATIONS SUR UN SUPPORT DE DONNEES PORTABLE*
 (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
 (72) EFFING, Wolfgang, 85659 Forstern, DE
 SPITZ, Stephan, 81247 München, DE
 ENGLBRECHT, Erich, 85646 Anzing, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **2 021 920 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07783766.4 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068946 15.05.2007
 (87) WO 2007/137034 2007/48 29.11.2007
 (88) 30.10.2008
 (30) 16.05.2006 US 434623

(54) • *VERWALTUNG VON COMPUTERRESSOURCEN IN GRAPHENBASIERTEN BERECHNUNGEN*
 • *MANAGING COMPUTING RESOURCES IN GRAPH-BASED COMPUTATIONS*
 • *GESTION DE RESSOURCES INFORMATIQUES POUR DES CALCULS À BASE DE GRAPHE*
 (71) AB Initio Software LLC, 201 Spring Street, Lexington, Massachusetts 02421, US
 (72) WHOLEY, Joseph, Skeffington, III, Belmont, Massachusetts 02478, US
 SHERB, Igor, Natick, MA 01760, US
 VISHNIAC, Ephraim, Meriwether, Arlington, MA 02474, US
 (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06F 9/48** (11) **2 021 921 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07735895.0 (22) 14.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/051824 14.05.2007
 (87) WO 2007/132424 2007/47 22.11.2007
 (88) 27.03.2008
 (30) 17.05.2006 EP 06114088

(54) • *MEHRFACHVERARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUSFÜHREN EINER VIELZAHL VON DATENVERARBEITUNGS-AUFGABEN*
 • *MULTI-PROCESSING SYSTEM AND A METHOD OF EXECUTING A PLURALITY OF DATA PROCESSING TASKS*
 • *SYSTÈME DE MULTITRAITEMENT ET PROCÉDÉ D'EXÉCUTION D'UNE PLURALITÉ DE TÂCHES DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) BEKOOIJ, Marco, J., G., 5656 AG Eindhoven, NL
 (74) Röggl, Harald, et al, NXP Semiconductors IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1100 Wien, AT

(51) **G06F 11/00** (11) **2 021 922 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 07725488.6 (22) 23.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004588 23.05.2007
 (87) WO 2007/134856 2007/48 29.11.2007
 (88) 17.01.2008
 (30) 23.05.2006 DE 102006024233

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN FEHLERTOLERANZMANAGEMENT EINER SOFTWAREKOMPONENTE*
 • *METHOD AND DEVICE FOR THE FAULT TOLERANCE MANAGEMENT OF A SOFTWARE COMPONENT*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DE TOLÉRANCE AUX PANNES D'UN COMPOSANT LOGICIEL*

(71) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Miesvan-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
 (72) KÄFER, Gerald, 81739 München, DE
 KÖNIG, Christoph, 85521 Ottobrunn, DE
 SCHMID, Reiner, 80538 München, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **2 021 923 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07756098.5 (22) 26.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/010235 26.04.2007
 (87) WO 2007/136508 2007/48 29.11.2007
 (88) 02.10.2008
 (30) 16.05.2006 US 435123

(54) • *VERFAHREN FÜR SICHERHEITSSCHUTZ IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN MITTELS MODUSUMSCHALTUNG*
 • *TECHNIQUES FOR PROVIDING SECURITY PROTECTION IN WIRELESS NETWORKS BY SWITCHING MODES*
 • *TECHNIQUES DE PROTECTION DE LA SÉCURITÉ DANS UN RÉSEAU SANS FIL PAR COMMUTATION DE MODES*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
 (72) PATIL, Jeevan, San Jose, CA 95134, US
 STIEGLITZ, Jeremy E., Menlo Park, CA 94025, US
 ACHARYA, Shripati, Fremont, CA 94539, US
 FOO, Ian, Raleigh, NC 27612, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G06F 11/00 → (51) **H04M 11/04**

G06F 11/14 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06F 11/20** (11) **2 021 924 A1***
G05B 19/41
 (25) De (26) De
 (21) 07704284.4 (22) 01.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/050962 01.02.2007
 (87) WO 2007/137880 2007/49 06.12.2007
 (30) 26.05.2006 EP 06010923

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSTAUSCH VON DATEN AUF BASIS DES OPC-KOMMUNIKATIONS-PROTOKOLLS ZWISCHEN REDUNDANTEN PROZESSAUTOMATISIERUNGSKOMPONENTEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR EXCHANGING DATA ON THE BASIS OF THE OPC COMMUNICATIONS PROTOCOL BETWEEN REDUNDANT PROCESS AUTOMATION COMPONENTS*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ECHANGE DE DONNEES SUR LA BASE DU PROTOCOLE DE COMMUNICATION OPC ENTRE DES COMPOSANTS D'AUTOMATISATION DE PROCESSUS REDONDANTS*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) JORDAN, Carsten, 91056 Erlangen, DE
 KLEYER, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE
 SCHMIDT, Lothar, 91330 Eggolsheim, DE
 ZIMMER, Axel, 91085 Weisendorf, DE

(51) **G06F 11/34** (11) **2 021 925 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07866277.2 (22) 31.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/055291 31.05.2007
 (87) WO 2008/052812 2008/19 08.05.2008
 (30) 01.06.2006 US 445064

(54) • *ARBITER-DIAGNOSEVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
 • *ARBITER DIAGNOSTIC APPARATUS AND METHOD*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC D'ARBITRE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) PETTY, John Stewart, Chapel Hill, NC 27516, US
 (74) Akerman, Marten Lennart, Ericsson AB Licensing and Patent Development Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

(51) **G06F 12/00** (11) **2 021 926 A2***
G06F 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 07761916.1 (22) 04.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068281 04.05.2007
 (87) WO 2007/131190 2007/46 15.11.2007
 (88) 28.08.2008
 (30) 05.05.2006 US 746607 P

(54) • *GRUPPENBASIERTES KOMPLETTES UND INKREMENTALES COMPUTERDATEISICHERUNGSSYSTEM, VERFAHREN UND GERÄT*
 • *GROUP BASED COMPLETE AND INCREMENTAL COMPUTER FILE BACKUP SYSTEM, PROCESS AND APPARATUS*
 • *SYSTÈME DE SAUVEGARDE DE FICHIERS INFORMATIQUES INCRÉMENTAUX ET COMPLETS AXÉS SUR LE GROUPE, PROCESSUS ET APPAREIL*

(71) Hybir Inc., 7460 S. Lee Way, Littleton, CO 80127, US
 (72) YOUNG, Hadley Rasch, Littleton, Colorado 80126, US
 (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **G06F 12/00** (11) **2 021 927 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797882.3 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069986 30.05.2007
(87) WO 2007/140412 2007/49 06.12.2007
(88) 10.07.2008
(30) 30.05.2006 US 809217 P
29.05.2007 US 754834

(54) • *WIDERSPIEGELUNG DER AKTIVITÄT
ZWISCHEN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUN-
GUNGEN*
• *MIRRORING OF ACTIVITY BETWEEN
ELECTRONIC DEVICES*
• *COPIE D'ACTIVITÉS EN MIROIR ENTRE
DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES*

(71) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round
Rock, TX 78682, US
(72) BUCHER, Timothy, Los Altos, CA 94024, US
VAN HOFF, Arthur, Anthonie, Menlo Park, CA
94025, US
(74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20,
81633 München, DE

(51) **G06F 12/08** (11) **2 021 928 A1***
(25) De (26) De
(21) 06753213.5 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) DE 2006/000930 30.05.2006
(87) WO 2007/137533 2007/49 06.12.2007
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BESCHLEUNIGUNG VON PROZESSOR-
ZUGRIFFEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR INCREASING
THE ACCESS SPEED OF PROCESSORS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'ACCÉ-
LÉRATION D'ACCÈS D'UN PROCESSEUR*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KAUER, Karl, 91052 Erlangen, DE
MÖSSNER, Rudolf, 93133 Burglengenfeld,
DE

G06F 12/08 → (51) **G06F 12/10**

(51) **G06F 12/10** (11) **2 021 929 A1***
G06F 12/08
(25) En (26) En
(21) 07737212.6 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000556 24.05.2007
(87) WO 2007/135783 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 US 808170 P
01.06.2006 US 444803

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEREITSTELLUNG EINER SIMULTANEN
CACHE-SPEICHER-FÜLLUNG MIT SOFT-/
HARDWARE*
• *METHODS AND APPARATUS FOR PRO-
VIDING SIMULTANEOUS SOFTWARE/
HARDWARE CACHE FILL*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR CHAR-
GEMENT SIMULTANÉ DE MÉMOIRE
CACHE DE LOGICIEL/MATÉRIEL*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21,
Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-
0062, JP

(72) OHTSUKA, Katsushi, Minami-Aoyama, Min-
ato-ku, Tokyo 1070062, JP
(74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co
120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 021 930 A1***
G06F 13/42

(25) En (26) En
(21) 07719813.3 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000891 18.05.2007
(87) WO 2007/134444 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 US 802645 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
FESTLEGEN VON EINRICHTUNGSKEN-
NUNGEN FÜR SERIELLE MITEINANDER
VERBUNDENE EINRICHTUNGEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ESTAB-
LISHING DEVICE IDENTIFIERS FOR SERI-
ALLY INTERCONNECTED DEVICES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR ÉTABLIR
DES IDENTIFIANTS DE DISPOSITIF AFIN
D'INTERCONNECTER DES DISPOSITIFS
EN SÉRIE*

(71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines
Road, Kanata, ON K2K 2X1, CA
(72) PYEON, Hong Beom, Kanata, Ontario K2M
2E1, CA
OH, HakJune, Kanata, Ontario K2T 1J3, CA
KIM, Jin-Ki, Ottawa, Ontario K2K 3H6, CA
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G06F 13/10** (11) **2 021 931 A1***
G06F 3/00 **G06F 3/041**
G06F 9/445

(25) En (26) En
(21) 07719860.4 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000938 28.05.2007
(87) WO 2007/137415 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 420600

(54) • *PLUG- AND- PLAY-PERIPHERIESPEI-
CHERTREIBER*
• *PLUG AND PLAY PERIPHERAL STORING
DRIVER*
• *PILOTE DE STOCKAGE PÉRIPHÉRIQUE
PRÊT À L'EMPLOI*

(71) Smart Technologies ULC, 300, 1207-11
Avenue S.W., Calgary, Alberta T3C 0M5, CA
(72) HILL, Doug, Calgary, Alberta T2K 1Z2, CA
WILDE, Keith, Calgary, Alberta T2N 4L4, CA
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &
Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow
G1 3AE, GB

(51) **G06F 13/12** (11) **2 021 932 A2***
(25) En (26) En
(21) 07782846.5 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067716 27.04.2007
(87) WO 2007/130876 2007/46 15.11.2007
(88) 30.10.2008
(30) 27.04.2006 US 414638

(54) • *FERNSEHGERÄT MIT INTEGRIERTEM
SIGNALSCHALTER FÜR KONSOLEN- UND
PERIPHERIEGERÄTE*

• *TELEVISION WITH INTEGRATED SIGNAL
SWITCH FOR CONSOLE AND PERIPHERAL
DEVICES*
• *TÉLÉVISEUR À COMMULATEUR DE
SIGNAUX INTÉGRÉ POUR DISPOSITIFS DE
CONSOLE ET PÉRIPHÉRIQUES*

(71) Aten Technologies, Inc., 25 Hubble Drive,
Irvine, CA 92618, US
(72) ZHANG, Joseph, Chino Hills, CA 91709, US
WANG, Victor, C., Chino Hills, CA 91709, US
YANG, Sampson, Shih, Shien, Irvine, CA
92614, US
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 13/16** (11) **2 021 933 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729242.3 (22) 16.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054794 16.05.2007
(87) WO 2007/135077 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 383989

(54) • *SPEICHERSYSTEME FÜR AUTOMATI-
SIERTE DATENVERARBEITUNGSMASCHI-
NERIE*
• *MEMORY SYSTEMS FOR AUTOMATED
COMPUTING MACHINERY*
• *SYSTÈMES DE MÉMOIRE POUR MACHI-
NES DE CALCUL AUTOMATISÉES*

(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US
(72) DREPS, Daniel, Georgetown, Texas 78626,
US
GOWER, Kevin, Lagrangeville, New York
12540, US
MAULE, Warren, Cedar Park, Texas 78613,
US
TREMAINE, Robert, Stormville, New York
12582, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Law Hursley
Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 13/42 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 15/00** (11) **2 021 934 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746559.9 (22) 17.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002411 17.05.2007
(87) WO 2007/136192 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 KR 20060044601
20.03.2007 KR 20070027161

(54) • *VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN VON CLIENT
UND SERVER*
• *METHOD FOR PROTECTING CLIENT AND
SERVER*
• *PROCÉDÉ DE PROTECTION DE CLIENT ET
SERVEUR*

(71) Lee, Sanggyu, 101-ho 365-3, Yunnam-dong,
Mapo-gu, Seoul 121-866, KR
(72) Lee, Sanggyu, Mapo-gu, Seoul 121-866, KR
(74) Kroher, Jürgen, Kroher - Strobel Rechts- und
Patentanwälte Bavariaring 20, D-80336
München, DE

(51) **G06F 15/00** (11) **2 021 935 A1***
G06F 15/16

(25) En (26) En
(21) 07777246.5 (22) 22.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012346 22.05.2007

(87) WO 2007/142849 2007/50 13.12.2007

(30) 30.05.2006 US 443638

(54) • ÜBERSETZUNG VON ROLLENBASIERTE
ZUGRIFFSTEUERUNGSRICHTLINIEN ZU
RESSOURCENAUTORISIERUNGSRICHTLI-
NIEN

• TRANSLATING ROLE-BASED ACCESS
CONTROL POLICY TO RESOURCE
AUTHORIZATION POLICY

• TRADUCTION DE RÈGLES DE CONTRÔLE
D'ACCÈS PAR RÔLE EN DES RÈGLES
D'AUTORISATION DE RESSOURCE

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) MCPHERSON, Dave, Redmond, Washington
98052-6399, US

PARAMASIVAM, Muthukrishnan, Redmond,
Washington 98052-6399, US

LEACH, Paul J., Redmond, Washington
98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06F 15/00** (11) **2 021 936 A2***
G09G 5/00

(25) En (26) En

(21) 07782406.8 (22) 23.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/067213 23.04.2007

(87) WO 2007/140060 2007/49 06.12.2007

(88) 31.07.2008

(30) 26.05.2006 US 420657

(54) • SICHERHEITSARCHITEKTUR FÜR
INHALTSVERWALTUNGSSYSTEME
• SECURITY ARCHITECTURE FOR CONTENT
MANAGEMENT SYSTEMS

• ARCHITECTURE DE SÉCURITÉ DESTINÉE
À DES SYSTÈMES DE GESTION DE
CONTENU

(71) Autodesk, Inc., 111 McInnis Parkway, San
Rafael, California 94903, US

(72) CHASE, Michael, Madison Heights, Michigan
48071, US

(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentan-
waltschaftsgesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58,
80636 München, DE

(51) **G06F 15/00** (11) **2 021 937 A2***

(25) En (26) En

(21) 07794562.4 (22) 04.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010873 04.05.2007

(87) WO 2007/130594 2007/46 15.11.2007

(88) 03.01.2008

(30) 05.05.2006 US 418747

(54) • VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG
SCHRITTWEISER AKTUALISIERUNGEN
• TECHNIQUES TO PERFORM GRADUAL
UPGRADES

• TECHNIQUES POUR EFFECTUER DES
MISES À JOUR GRADUELLES

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) BANKSTON, John Keith, Redmond,
Washington 98052-6399, US

WANG, Ziyi, Redmond, Washington 98052-
6399, US

ROUSSEL, Corey M., Redmond, Washington
98052-6399, US

FILLMORE, Joel M., Redmond, Washington
98052-6399, US

JERATH, Kshamta, Redmond, Washington
98052-6399, US

TSINTERIS, Kimon, Redmond, Washington
98052-6399, US

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

(51) **G06F 15/00** (11) **2 021 938 A2***
H04L 9/32

(25) En (26) En

(21) 07809190.7 (22) 25.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012512 25.05.2007

(87) WO 2007/139944 2007/49 06.12.2007

(88) 14.02.2008

(30) 26.05.2006 US 441588

(54) • RICHTLINIENGESTEUERTE BERECHTI-
GUNGSTERTEILUNG FÜR EINZELANMEL-
DUNGEN UND SICHEREN ZUGANG ZU
NETZWERKRESSOURCEN

• POLICY DRIVEN, CREDENTIAL DELEGA-
TION FOR SINGLE SIGN ON AND SECURE
ACCESS TO NETWORK RESOURCES

• DÉLÉGATION DE POUVOIR RÉPONDANT À
DES RÈGLES POUR UNE OUVERTURE DE
SESSION UNIQUE ET UN ACCÈS SÉCU-
RISÉ À DES RESSOURCES DE RÉSEAU

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) MEDVINSKY, Gennady, Redmond,
Washington 98052-6399, US

ILAC, Cristian, Redmond, Washington
98052-6399, US

HAGIU, Costin, Redmond, Washington
98052-6399, US

PARSONS, John E., Redmond, Washington
98052-6399, US

FATHALLA, Mohamed Emad El Din, Red-
mond, Washington 98052-6399, US

LEACH, Paul J., Redmond, Washington
98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 021 939 A1***

(25) En (26) En

(21) 07752703.4 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/006021 08.03.2007

(87) WO 2007/130209 2007/46 15.11.2007

(30) 08.05.2006 US 430676

(54) • UMWANDLUNG VON MASCHINEN IN
VIRTUELLE MASCHINEN
• CONVERTING MACHINES TO VIRTUAL
MACHINES
• CONVERSION DE MACHINES EN MACHI-
NES VIRTUELLES

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) MICHAEL, Michael L., Redmond, WA 98052-
6399, US

SCHEIDEL, William L., Redmond, WA
98052-6399, US

LEIS, Benjamin Alan, Redmond, WA 98052-
6399, US

MEHRA, Karan, Redmond, WA 98052-6399,
US

RAMAN, Venkatasubrahmanyam, Redmond,
WA 98052-6399, US

VARAVA, Natalia V., Redmond, WA 98052-
6399, US

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

(51) **G06F 15/16** (11) **2 021 940 A1***

(25) En (26) En

(21) 07755561.3 (22) 17.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/009330 17.04.2007

(87) WO 2007/130267 2007/46 15.11.2007

(30) 05.05.2006 US 418761

(54) • BOOTEN EINES BETRIEBSSYSTEMS IN
DISKRETE PHASEN
• BOOTING AN OPERATING SYSTEM IN
DISCRETE STAGES

• INITIALISATION D'UN SYSTÈME D'EX-
PLOITATION PAR ETAPES SUCCESSIVES

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) AZZARELLO, Patrick B., Redmond,
Washington 98052-6399, US

INGLE, Anil A., Redmond, Washington
98052-6399, US

PLETCHER, Richard A., Redmond,
Washington 98052-6399, US

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

(51) **G06F 15/16** (11) **2 021 941 A1***
G06F 15/163

(25) En (26) En

(21) 07776643.4 (22) 01.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010666 01.05.2007

(87) WO 2007/142765 2007/50 13.12.2007

(30) 01.06.2006 US 421703

(54) • AUTOMATISCHES ABONNEMENT VON
SYNDICATION-FEEDS MITHILFE VON
KONTAKTLISTEN

• AUTO-SUBSCRIBING TO SYNDICATION
FEEDS USING CONTACT LISTS

• ABONNEMENT AUTOMATIQUE À DES FILS
DE SYNDICATION UTILISANT DES LISTES
DE CONTACTS

(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, Washington 98052-6399,
US

(72) KIM, Jane T., Redmond, Washington 98052-
6399, US

TORRES, Michael I., Redmond, Washington
98052-6399, US

CONNOLLY, Michael C., Redmond,
Washington 98052-6399, US

UDEZUE, Ojiaonobi, Redmond, Washington
98052-6399, US

THANE, Anthony G., Redmond, Washington
98052-6399, US

DE RAAD, Geurt B., Redmond, Washington
98052-6399, US

BEITER, Christopher J., Redmond, Washington 98052-6399, US
STRUTHERS, Daniel S., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pottenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 021 942 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783615.3 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068708 10.05.2007
(87) WO 2007/134193 2007/47 22.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 12.05.2006 US 434448
(54) • *BENUTZERPROGRAMMIERTER MEDIENBEREITSTELLUNGSDIENST*
• *USER PROGRAMMED MEDIA DELIVERY SERVICE*
• *SERVICE DE DISTRIBUTION MULTIMÉDIA PROGRAMMÉ PAR L'UTILISATEUR*

(71) Strands, Inc., 760 SW Madison, Suite 106, Corvallis, Oregon 97333, US
(72) HANGARTNER, Rick, Corvallis, Oregon 97333, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 021 943 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794895.8 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011632 15.05.2007
(87) WO 2007/136621 2007/48 29.11.2007
(88) 11.12.2008
(30) 16.05.2006 US 800749 P
16.05.2006 US 800679 P
16.05.2006 US 800750 P
(54) • *MOBILER ROUTER MIT SITZUNGS-PROXY*
• *MOBILE ROUTER WITH SESSION PROXY*
• *ROUTEUR MOBILE À MANDATAIRE DE SESSIONS*

(71) Autonet Mobile, Inc., 10 Skylark Drive, Suite 41, Larkspur, CA 94939, US
(72) MOELLER, Douglas, S., Santa Rosa, CA 95401, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06F 15/16 → (51) **G06F 9/45**

G06F 15/16 → (51) **G06F 15/00**

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/28**

G06F 15/163 → (51) **G06F 15/16**

(51) **G06F 17/00** (11) **2 021 944 A1***
(25) En (26) En
(21) 06751079.2 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015245 24.04.2006
(87) WO 2007/123524 2007/44 01.11.2007
(54) • *EMISSIONSRISIKO-TRANSFERSYSTEM UND VERFAHREN*

• *EMISSIONS RISK TRANSFER SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE RISQUE D'ÉMISSIONS*

(71) Burrell, Susan E., 21316 Lake Vienna Dr., Land O Lakes, FL 34638, US
Grey, Dorian L., 701 Brickell Avenue, Suite 2300, Miami, FL 33131, US
Jones, Richard B., 304 River Down Road, Georgetown, TX 78628, US
Weihe, Richard R., 160 W. 77th St. 9B, New York, NY 10029, US

(72) Burrell, Susan E., Land O Lakes, FL 34638, US
Grey, Dorian L., Miami, FL 33131, US
Jones, Richard B., Georgetown, TX 78628, US
Weihe, Richard R., New York, NY 10029, US

(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **2 021 945 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746269.5 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002112 30.04.2007
(87) WO 2007/132988 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 799652 P
13.03.2007 KR 20070024318

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSGEBEN EINES FÜR DIE VERWENDUNG VON DIGITALEM INHALT ERFORDERLICHEN RECHTEOBJEKTS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ISSUING RIGHTS OBJECT REQUIRED TO USE DIGITAL CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GÉNÉRATION D'UN OBJET DE DROITS REQUIS POUR UTILISER UN CONTENU NUMÉRIQUE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KIM, Yeo-jin, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-835, KR
OH, Yun-sang, Gangnam-gu, Seoul 135-855, KR
SIM, Sang-gyoo, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-823, KR
JUNG, Kyung-im, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-728, KR

(74) KIM, Ji-soo, Gyeonggi-do 448-750, KR
Grootscholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G06F 17/00** (11) **2 021 946 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746451.9 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002298 10.05.2007
(87) WO 2007/133007 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 799652 P
17.04.2007 KR 20070037396

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EFFIZIENTEN BEREITSTELLUNG DES ORTS EINES INHALTSVERSCHLÜSSELUNGSSCHLÜSSELS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR EFFICIENTLY PROVIDING LOCATION OF CONTENTS ENCRYPTION KEY*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'INDIQUER DE MANIÈRE EFFICACE L'EMPLACEMENT D'UNE CLÉ DE CHIFFREMENT DE CONTENU*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) KIM, Yeo-jin, Gyeonggi-do 442-835, KR
OH, Yun-sang, Seoul 135-855, KR
SIM, Sang-gyoo, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-823, KR
JUNG, Kyung-im, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-728, KR
KIM, Ji-soo, Yongin-si Gyeonggi-do 448-750, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G06F 17/00** (11) **2 021 947 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746495.6 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002346 11.05.2007
(87) WO 2007/133026 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 799652 P
19.04.2007 KR 20070038427

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIGITALEN RECHTEVERWALTUNG*
• *DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION NUMÉRIQUE DES DROITS*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) OH, Yun-Sang, Seoul 135-272, KR
SIM, Sang-Gyoo, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-380, KR
LEE, Suk-Bong, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-380, KR
KIM, Yeo-Jin, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-070, KR
JUNG, Kyung-Im, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-020, KR
KIM, Ji-Soo, Yongin-si, Gyeonggi-do 448-130, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G06F 17/00** (11) **2 021 948 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794576.4 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010918 04.05.2007
(87) WO 2007/130621 2007/46 15.11.2007
(88) 27.12.2007
(30) 05.05.2006 US 418864

(54) • *VERARBEITUNG VON ARBEITSOBJEKTEREIGNISSEN*
• *WORK ITEM EVENT PROCESSION*
• *TRAITEMENT D'ÉVÉNEMENT D'UN ÉLÉMENT DE TRAVAIL*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) MATOUSEK, Jon F., Redmond, Washington 98052-6399, US
KAMATH, Rajesh, Redmond, Washington 98052-6399, US

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

G06F 17/00 → (51) **G06F 7/00**

G06F 17/00 → (51) **G06Q 40/00**

G06F 17/00 → (51) **G06T 17/40**

G06F 17/00 → (51) **G07F 7/10**

G06F 17/18 → (51) **G06F 19/00**

G06F 17/22 → (51) **G06F 17/28**

(51) **G06F 17/27** (11) **2 021 949 A2***
G06Q 10/00

(25) En (26) En
(21) 07747625.7 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) NO 2007/000164 09.05.2007
(87) WO 2007/133087 2007/47 22.11.2007
(88) 10.04.2008
(30) 16.05.2006 NO 20062220
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ERZEUGUNG VON MARKENZEICHEN**
• **DEVICE AND A METHOD FOR GENERAT-
ING TRADEMARKS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRA-
TION DE MARQUES DE FABRIQUE**

(71) Protector Intellectual Property Consultants
AS, Majorstuen P.O.Box 5074, 0301 Oslo,
NO
(72) Tysbo, Tom, 1167 Oslo, NO
(74) Thrane, Dag, Protector Intellectual Property
Consultants AS P.O. Box 5074 Majorstua,
0301 Oslo, NO

(51) **G06F 17/28** (11) **2 021 950 A1***
G06F 17/22

(25) En (26) En
(21) 07719851.3 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/000929 24.05.2007
(87) WO 2007/137408 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 US 803342 P
(54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
EINFÜGEN EINES BILDLICHEN ARTE-
FAKTS IN EIN TEXTDOKUMENT**
• **DEVICE AND METHOD FOR INSERTING A
PICTORIAL ARTIFACT INTO A TEXT
DOCUMENT**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'INSERTION
D'ARTÉFACT GRAPHIQUE DANS UN
DOCUMENT TEXTUEL**

(71) ZI Corporation of Canada, Inc., Suite 2100
840- 7th Avenue SW, Calgary, AB T2P 3G2,
CA
(72) WILLIAMS, Roland, E., Martinez, CA 94553,
US
(74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB
P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 951 A1***

(25) De (26) De
(21) 06741027.4 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) AT 2006/000228 01.06.2006
(87) WO 2007/137308 2007/49 06.12.2007
(54) • **VERFAHREN ZUM STEUERN EINES RELA-
TIONALEN DATENBANKSYSTEMS**
• **METHOD FOR CONTROLLING A RELA-
TIONAL DATABASE SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYS-
TÈME DE GESTION DE BANQUE DE
DONNÉES RELATIONNELLE**

(71) mediareif Möstl & Reif Kommunikations-
und Informationstechnologien OEG, Breiten-
seer Strasse 110/20/11, 1140 Wien, AT
(72) MÖSTL, Matthias, 1160 Wien, AT
(74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt, Mariahil-
ferstrasse 50, 1070 Wien, AT

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 952 A1***

(25) De (26) De
(21) 07701305.0 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) AT 2007/000060 06.02.2007
(87) WO 2007/137309 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 PCT/AT2006/000228
(54) • **VERFAHREN ZUM STEUERN EINES RELA-
TIONALEN DATENBANKSYSTEMS**
• **METHOD FOR CONTROLLING A RELA-
TIONAL DATABASE SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYS-
TÈME DE GESTION DE BANQUE DE
DONNÉES RELATIONNELLE**

(71) Mediareif Möstl & Reif Kommunikations-
und Informationstechnologien OEG, Breiten-
seer Strasse 110/20/11, 1140 Wien, AT
(72) MÖSTL, Matthias, 1160 Wien, AT
(74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt, Mariahil-
ferstrasse 50, 1070 Wien, AT

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 953 A2***
G06Q 10/00

(25) En (26) En
(21) 07722611.6 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) DK 2007/000232 16.05.2007
(87) WO 2007/131510 2007/47 22.11.2007
(88) 31.01.2008
(30) 16.05.2006 DK 200600689

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
INTELLIGENTEN ARMATURENBRETTES
FÜR DIE DATENÜBERWACHUNG**
• **A METHOD OF PREPARING AN INTELLI-
GENT DASHBOARD FOR DATA MONITOR-
ING**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN
TABLEAU DE BORD INTELLIGENT POUR
LA SURVEILLANCE DE DONNÉES**

(71) Targit A/S, Egholmvej 1, 9800 Hjørring, DK
(72) MIDDELFART, Morten, 9800 Hjørring, DK
(74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 954 A1***

(25) En (26) En
(21) 07732704.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001675 08.05.2007
(87) WO 2007/129081 2007/46 15.11.2007

(30) 05.05.2006 GB 0608936
05.05.2006 GB 0608935
05.05.2006 GB 0608934
05.05.2006 GB 0608933
05.05.2006 GB 0608932
09.02.2007 GB 0702596

(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON
DIGITALER RECHTEVERWALTUNG FÜR
MUSIKINHALT MITTELS EINER FLAT-
RATE-SUBSKRIPTION**
• **A METHOD OF PROVIDING DIGITAL
RIGHTS MANAGEMENT FOR MUSIC CON-
TENT BY MEANS OF A FLAT-RATE SUB-
SCRIPTION**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT LE TÉLÉCHAR-
GEMENT ET L'UTILISATION D'UN
CONTENU MUSICAL NUMÉRIQUE SUR UN
DISPOSITIF INFORMATIQUE SANS FIL
PORTABLE**

(71) Omnifone Limited, Island Studios 22 St.
Peter's Square, London W6 9NW, GB
(72) KNIGHT, Mark Stephen, London W6 0PQ, GB
LAMB, Michael Ian, London SW12 9NW, GB
LEWIS, Robert John, London W11 1JH, GB
POCOCK, Stephen William, Egham TW20
9BT, GB
SANT, Philip Anthony, London SW14 8RS,
GB
SULLIVAN, Mark Peter, Birmingham B14
7ES, GB
EVANS, Christopher John, SW19 1ET, GB
(74) Langley, Peter James, Origin Limited, 52
Muswell Hill Road, London N10 3JR, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 955 A1***

(25) En (26) En
(21) 07732941.5 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001920 24.05.2007
(87) WO 2007/135436 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 GB 0610340
15.01.2007 GB 0700748
(54) • **INHALTS-ENGINE**
• **CONTENT ENGINE**
• **MOTEUR DE CONTENU**
(71) Icom Limited, 50 Throwley Way Sutton
Surrey SM1 4BF, GB
(72) SIMPSON, Alastair, London SW15 2QT, GB
BRYANT, Peter, Hampshire RG27 8JG, GB
DARNELL, Ed ICOM Limited, Surrey SM1
4BF, GB
EARDLEY, Mark, Hertfordshire EN5 5LU, GB
(74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery
UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR,
GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 956 A1***

(25) En (26) En
(21) 07735662.4 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/051543 26.04.2007
(87) WO 2007/129246 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 EP 06113539
(54) • **VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG EINER
VIDEOZUSAMMENFASSUNG MITTELS
BENUTZERRELEVANTEN FEEDBACKS**
• **METHOD OF UPDATING A VIDEO SUM-
MARY BY USER RELEVANCE FEEDBACK**
• **PROCÉDÉ DE MISE À JOUR D'UN SOM-
MAIRE VIDÉO PAR CONTRÔLE DE PER-
TINENCE DE L'UTILISATEUR**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WEDA, Johannes, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BARBIERI, Mauro, NL-5656 AA Eindhoven, NL
CAMPANELLA, Marco, E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
KOUWENBERG, Sander, W., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 957 A1***
(25) En (26) En
(21) 07756078.7 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010163 24.04.2007
(87) WO 2007/136507 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 437512

(54) • EFFIZIENTE STÜCKWEISE AKTUALISIERUNGEN BINÄRE VERSCHLÜSSELTER XML-DATEN
• EFFICIENT PIECE-WISE UPDATES OF BINARY ENCODED XML DATA
• MISES À JOUR MORCELÉES EFFICACES DE DONNÉES XML CODÉES SOUS FORME BINAIRE

(71) ORACLE INTERNATIONAL CORPORATION, 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US

(72) CHANDRASEKAR, Sivansankaran, Palo Alto, California 94301, US
GUPTA, Nitin, Palo Alto, California 94306, US
MURTHY, Ravi, Fremont, California 94555, US
AGARWAL, Nipun, Santa Clara, California 95054, US
SEDLAR, Eric, Redwood City, California 94061, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 958 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776528.7 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010489 01.05.2007
(87) WO 2007/133441 2007/47 22.11.2007
(88) 02.10.2008
(30) 09.05.2006 US 431409

(54) • VERWENDUNGSBEZOGENE INDIKATOREN ZUR BEURTEILUNG DER AUSWIRKUNG VON WISSENSCHAFTLICHEN ARBEITEN AUFBAU UND VERFAHREN
• USAGE BASED INDICATORS TO ASSESS THE IMPACT OF SCHOLARLY WORKS: ARCHITECTURE AND METHOD
• ARCHITECTURE D'INDICATEURS BASÉE SUR L'UTILISATION PERMETTANT D'ÉVALUER L'IMPACT DE PUBLICATIONS DE CHERCHEURS, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ

(71) Los Alamos National Security, LLC, Los Alamos National Laboratory LC/IP, MS A187, Los Alamos, NM 87545, US

(72) JOHAN, Bollen, Santa Fe, NM 87501, US
VAN DE SOMPEL, Herbert, Santa Fe, NM 87506, US

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 959 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795180.4 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012193 17.05.2007
(87) WO 2007/136861 2007/48 29.11.2007
(88) 31.01.2008
(30) 19.05.2006 US 419368
(54) • ANNOTATION DURCH SUCHE
• ANNOTATION BY SEARCH
• ANNOTATION PAR RECHERCHE

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) ZHANG, Lei, Redmond, Washington 98052-6399, US
WANG, Xin-Jing, Redmond, Washington 98052-6399, US
JING, Feng, Redmond, Washington 98052-6399, US
MA, Wei-Ying, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 960 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795316.4 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012436 25.05.2007
(87) WO 2007/139909 2007/49 06.12.2007
(88) 08.05.2008
(30) 25.05.2006 US 809052 P
29.03.2007 US 920603 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SICHEREN VERWALTUNG MOBILER INFORMATIONEN
• SECURE MOBILE INFORMATION MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME MOBILE ET SÉCURISÉ DE GESTION D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ

(71) Celltrust Corporation, 8600 East Anderson Drive, Scottsdale, AZ 85255, US

(72) MOSHIR, Sean, Scottsdale, AZ 85255, US
MOSHIR, Kevin, H., Scottsdale, AZ 85255, US
SHAFIEZADEH, Houman, Scottsdale, AZ 85262, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 961 A2***
(25) En (26) En
(21) 07809047.9 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011022 07.05.2007
(87) WO 2007/130675 2007/46 15.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 08.05.2006 US 429928

(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BERICHTERSTATTUNG ÜBER INTERESSENSGEBIETE IN INHALTSDATEIEN

• METHODS AND SYSTEMS FOR REPORTING REGIONS OF INTEREST IN CONTENT FILES
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE SIGNALISATION DE RÉGIONS D'INTÉRÊT DANS DES FICHIERS DE CONTENUS

(71) Black Duck Software, Inc., 265 Winter Street, Waltham MA02451, US

(72) PEDERSEN, Palle, M., Brookline, MA 02446, US

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

(51) **G06F 17/30** (11) **2 021 962 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825352.3 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/003047 21.05.2007
(87) WO 2008/015571 2008/06 07.02.2008
(30) 19.05.2006 US 747758 P
16.06.2006 US 804952 P

(54) • SIMULATIONSUNTERSTÜTZTE SUCHE
• SIMULATION-ASSISTED SEARCH
• RECHERCHE ASSISTÉE PAR LA SIMULATION

(71) My Virtual Model Inc., 80 Queen Street, Suite 502, Montreal QC H3C 2N5, CA

(72) GAUAY, LOUISE, Montreal, CA
SAUMIER-FINCH, GREGORY, Montreal, CA
HAYDOCK, ELIZABETH, Montreal, CA
ST-ARNAUD, Jean, Montreal, CA
FARIBAULT, Claude, Montreal (QC) H2L 1C3, CA

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

G06F 17/30 → (51) **G05B 19/418**

G06F 17/30 → (51) **G06F 9/45**

G06F 17/30 → (51) **G06F 12/00**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/28**

G06F 17/40 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 021 963 A1***
(25) En (26) En
(21) 07728709.2 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054255 02.05.2007
(87) WO 2007/128753 2007/46 15.11.2007
(30) 03.05.2006 US 381437

(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND PROGRAMM-PRODUKT ZUR UNTERSTÜTZUNG DER SPEZIFIKATION VON SIGNALEN FÜR SIMULATIONSERGEBNISANSICHT
• METHOD, SYSTEM AND PROGRAM PRODUCT SUPPORTING SPECIFICATION OF SIGNALS FOR SIMULATION RESULT VIEWING

• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET PROGRAMME PRENANT EN CHARGE LA SPECIFICATION DE SIGNAUX PERMETTANT DE VISUALISER UN RESULTAT DE SIMULATION

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) BOBOK, Gabor, Niskayuna, New York 12309, US
ROESNER, Wolfgang, Austin, Texas 78726, US

- WILLIAMS, Derek, Edward, Austin, Texas 78717, US
- (74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 021 964 A1***
A63F 13/12 **G06F 11/14**
- (25) En (26) En
(21) 06747778.6 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) SE 2006/000559 12.05.2006
- (87) WO 2007/133124 2007/47 22.11.2007
- (54) • SPIELSYSTEM MIT FAILOVER- UND TAKEOVER-FÄHIGKEIT
• GAMING SYSTEM WITH FAILOVER AND TAKEOVER CAPABILITY
• SYSTÈME DE JEU AVEC CAPACITÉ DE BASCULEMENT ET DE REPRISE
- (71) ACEI AB, P.O. Box 92038, 120 06 Stockholm, SE
- (72) NILSSON, Jens, S-132 48 Saltsjö-Boo, SE
- (74) ANDERSSON, Håkan, S-172 64 Sundbyberg, SE
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 021 965 A2***
G06F 17/40
- (25) En (26) En
(21) 07775776.3 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009576 19.04.2007
- (87) WO 2007/124002 2007/44 01.11.2007
- (30) 21.04.2006 US 794296 P
13.04.2007 US 786950
- (54) • ANWENDUNG EINER TECHNOLOGIE ZUR ERKENNUNG ANOMALER EREIGNISSE AUF EINEN DELAYED-KOKER
• APPLICATION OF ABNORMAL EVENT DETECTION TECHNOLOGY TO DELAYED COKING UNIT
• APPLICATION D'UN PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ÉVÉNEMENT ANORMAL À UNE UNITÉ DE COKÉFACTION DIFFÉRÉE
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
- (72) EMIGHOLZ, Kenneth F., Chevy Chase, MD 20815-5044, US
- ALAGAPPAN, Perry, Houston, TX 77059-5833, US
- WORDEN, Kevin R., Lemont, IL 60439, US
- NGUYEN, Anh T., Fairfax, VA 22030, US
- WOO, Stephen S., Markham, Ontario, L3R 8A8, CA
- (74) Pols, Ronald Maarten, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 021 966 A2***
G06F 17/18
- (25) En (26) En
(21) 07797555.5 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069173 17.05.2007
- (87) WO 2007/137132 2007/48 29.11.2007
- (88) 24.07.2008
- (30) 17.05.2006 US 747423 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PROBABILISTISCHEN SPANNUNGSWELLENANALYSE
• PROBABILISTIC STRESS WAVE ANALYSIS SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME D'ANALYSE PROBABILISTE DES ONDES DE CONTRAINTE, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (71) Curtiss-Wright Flow Control Corporation, 2941 Fairview Park Drive Suite 850, Falls Church, VA 22042, US
- (72) BOARD, David, B., Boca Raton, FL 33487, US
- (74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 021 967 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07815044.8 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/003151 22.05.2007
- (87) WO 2007/138490 2007/49 06.12.2007
- (30) 25.05.2006 US 420414
- (54) • PHOTODYNAMISCHE THERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON ALTERSBEDINGTER MAKULADEGENERATION
• PHOTODYNAMIC THERAPY FOR TREATING AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION
• TRAITEMENT PHOTODYNAMIQUE DESTINÉ AU TRAITEMENT DE LA DÉGÉNÉRESCENCE MACULAIRE LIÉE À L'ÂGE
- (71) Heidelberg Engineering GmbH, Tiergartenstrasse 15, 69121 Heidelberg, DE
- (72) BILLE, Josef, 69118 Heidelberg, DE
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- G06F 19/00** → (51) **A61N 1/372**
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 021 968 A1***
H04L 9/00 **H04Q 7/32**
- (25) En (26) En
(21) 07719821.6 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2007/000899 18.05.2007
- (87) WO 2007/134448 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 US 747588 P
- (54) • AUTOMATISCHER SICHERHEITSAKTIONSAUFRUF FÜR EINE MOBILKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG
• AUTOMATIC SECURITY ACTION INVOCATION FOR MOBILE COMMUNICATIONS DEVICE
• DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE D'UNE ACTION DE SÉCURITÉ POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS MOBILE
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) BROWN, Michael S., Kitchener, Ontario N2K 4J4, CA
- ADAMS, Neil, Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
- FYKE, Steven, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA
- LITTLE, Herbert, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 021 969 A1***
H04L 9/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07729966.7 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/055593 06.06.2007
- (87) WO 2007/141302 2007/50 13.12.2007
- (30) 06.06.2006 FR 0605009
- (54) • IN ZWEI ODER DREI PHYSIKALISCH GETRENNTEN ABSCHNITTEN VERSTÄRKT SICHERHEITSARCHITEKTUREN
• SECURITY ARCHITECTURES REINFORCED IN TWO OR THREE PHYSICALLY SEPARATED SECTIONS
• ARCHITECTURES DE SECURITE AMELIOREES EN DEUX ET TROIS PARTIES PHYSIQUEMENT SEPARÉES
- (71) THALES Munitronics & Microtechnics SAS, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) DUPUITZ, Patrick, F-49300 Cholet, FR
- (74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR
-
- (51) **G06K 5/00** (11) **2 021 970 A2***
G06Q 40/00
- (25) En (26) En
(21) 07755538.1 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009306 17.04.2007
- (87) WO 2007/133369 2007/47 22.11.2007
- (88) 17.01.2008
- (30) 01.05.2006 US 415482
- (54) • ZENTRIFUGALKUPPLUNG
• CENTRIFUGAL CLUTCH
• EMBRAYAGE CENTRIFUGE
- (71) American Axle & Manufacturing, Inc., One Dauch Drive, Detroit, MI 48211-1198, US
- (72) ADAMS, Herbert, L., Waterford, Michigan 48329, US
- MARSH, Gregory, A., Ferndale, Michigan 48220, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **G06K 7/00** (11) **2 021 971 A1***
G06K 7/10 **G06K 17/00**
G06K 7/08
- (25) En (26) En
(21) 07727803.4 (22) 04.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/053334 04.04.2007
- (87) WO 2007/131839 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 EP 06300470
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM LOKALISIEREN VON OBJEKTEN UNTER VERWENDUNG PASSIVER RFID-ETIKETTEN
• METHOD AND SYSTEMS FOR LOCALIZING OBJECTS USING PASSIVE RFID TAGS
• MÉTHODE ET SYSTÈMES POUR LOCALISER DES OBJETS EN UTILISANT DES ÉTIQUETTES RFID PASSIVES
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) BAUCHOT, Frederic, 06640 Saint-Jeannet, FR
CLEMENT, Jean-Yves, 06640 Saint-Jeannet, FR
MARMIGERE, Gerard, 06340 Drap, FR
PICON, Joaquin, 06700 St Laurent du Var, FR
(74) Bell, Mark, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

(51) **G06K 7/00** (11) **2 021 972 A1***
G06K 19/07 **H04B 5/00**

(25) En (26) En
(21) 07732939.9 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001918 23.05.2007
(87) WO 2007/135434 2007/48 29.11.2007
(88) 23.05.2006 GB 0610227
(54) • *NAHFELD-HF-KOMMUNIKATOREN UND NAHFELD-KOMMUNIKATIONSBEFÄHIGTE EINRICHTUNGEN*
• *NEAR FIELD RF COMMUNICATORS AND NEAR FIELD COMMUNICATIONS-ENABLED DEVICES*
• *APPAREILS DE COMMUNICATION RF EN CHAMP PROCHE ET DISPOSITIFS À COMMUNICATIONS EN CHAMP PROCHE*

(71) Innovision Research & Technology PLC, Ash Court, 23 Rose Street, Wokingham, Berkshire RG40 1XS, GB
(72) WILSON, Robin, Wokingham, Berks RG40 1XS, GB
MILES, David, Wokingham, Berks RG40 1XS, GB
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

G06K 7/00 → (51) **G06F 3/08**

(51) **G06K 7/08** (11) **2 021 973 A2***

(25) En (26) En
(21) 07794494.0 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010675 03.05.2007
(87) WO 2007/130482 2007/46 15.11.2007
(88) 21.08.2008
(30) 04.05.2006 US 417768
(54) • *VERTEILTE RFID-ANTENNENANORDNUNG MIT ZYKLISCHEN POLARISIERTEN SPIRALFÖRMIGEN ANTENNEN*
• *DISTRIBUTED RFID ANTENNA ARRAY UTILIZING CIRCULAR POLARIZED HELICAL ANTENNAS*
• *RÉSEAU RÉPARTI D'ANTENNES RFID UTILISANT DES ANTENNES HÉLICOÏDALES À POLARISATION CIRCULAIRE*

(71) Goliath Solutions LLC., 540 Lake Cook Road Suite 160, Deerfield, IL 60015, US
(72) OVERHULTZ, Gary L., River Forest, IL, US
HARDMAN, Gordon E., Boulder, CO 80304, US
MEAD, Robert W., Chicago, IL 60602, US
(74) Weber, Martin, Jones Day Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

G06K 7/08 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 7/10** (11) **2 021 974 A2***

(25) En (26) En
(21) 07795645.6 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/013017 31.05.2007
(87) WO 2007/143136 2007/50 13.12.2007
(88) 23.10.2008
(30) 31.05.2006 US 443832
(54) • *KAMERA-GEHÄUSEAUSWAHL BASIEREND AUF STRICHCODEEIGENSCHAFTEN*
• *CAMERA FRAME SELECTION BASED ON BARCODE CHARACTERISTICS*
• *SÉLECTION DE TRAME DE CAMÉRA SUR BASE DES CARACTÉRISTIQUES D'UN CODE À BARRES*

(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742, US
(72) BROCK, Christopher, Warren, Manorville, NY 11949, US
CARLSON, Brad, Huntington, NY 11743, US
LACKEMANN, Thomas, Sayville, NY 11782, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G06K 7/10 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 021 975 A1***
B60Q 1/52 **G06T 7/00**

(25) De (26) De
(21) 07722345.1 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/000788 03.05.2007
(87) WO 2007/131470 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022739
22.12.2006 DE 102006060893

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINES FREIRAUMS VOR EINEM FAHRZEUG*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE DETERMINATION OF THE CLEARANCE IN FRONT OF A VEHICLE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UN ESPACE LIBRE DEVANT UN VÉHICULE*

(71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE
(72) FECHNER, Thomas, 88079 Kressbronn, DE
(74) Büchner, Jörg, Conti Temic microelectronic GmbH Patente & Lizenzen Sieboldstraße 19, D-90411 Nürnberg, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 021 976 A2***

(25) En (26) En
(21) 07783843.1 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069076 16.05.2007
(87) WO 2007/137091 2007/48 29.11.2007
(88) 31.07.2008
(30) 17.05.2006 US 800941 P

(54) • *EFFIZIENTE ANWENDUNG VON VIDEO-KENNZEICHNUNGSTECHNIKEN*
• *EFFICIENT APPLICATION OF VIDEO MARKING TECHNOLOGIES*
• *APPLICATION EFFICACE DE TECHNOLOGIES DE MARQUAGE VIDEO*

(71) Verimatrix, Inc., 6650, Lusk Boulevard Suite B203, San Diego CA 92121, US
(72) THORWIRTH, Niels, New York, NY 10003, US

(74) Forsthuber, Martin, Patentanwaltskanzlei Matschnig, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **G06K 9/00** (11) **2 021 977 A2***

(25) En (26) En
(21) 07794803.2 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011433 11.05.2007
(87) WO 2007/133695 2007/47 22.11.2007
(88) 26.06.2008
(30) 11.05.2006 US 799584 P

(54) • *TOMOGRAFISCHE BILDGEBUNG*
• *TOMOGRAPHIC IMAGING*
• *IMAGERIE TOMOGRAPHIQUE*
(71) Imaging Sciences International, Llc, 1910 North Penn Road, Hatfield, PA 19440, US
(72) MUNDRY, Uwe, Mauldin, SC 29662, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 021 978 A2***

(25) En (26) En
(21) 07835751.4 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011227 09.05.2007
(87) WO 2008/002356 2008/01 03.01.2008
(88) 31.07.2008
(30) 19.05.2006 US 437251

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG IN BILDDATEN IN VERBINDUNG MIT DER KONFIGURATION EINES UNIVERSELLEN STEUERGERÄTES*
• *SYSTEM AND METHOD FOR USING IMAGE DATA IN CONNECTION WITH CONFIGURING A UNIVERSAL CONTROLLING DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UTILISER DES DONNÉES D'IMAGE EN LIAISON AVEC LA CONFIGURATION D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE UNIVERSEL*

(71) Universal Electronics Inc., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US
(72) HAUGHAWOUT, Joseph Lee, Aliso Viejo, California 92656, US
HAYES, Patrick H., Mission Viejo, California 92691, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

G06K 9/00 → (51) **A61B 5/042**

(51) **G06K 9/46** (11) **2 021 979 A1***

(25) En (26) En
(21) 07736397.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000657 30.05.2007
(87) WO 2007/138593 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 US 803437 P
30.01.2007 US 898093 P

(54) • *MUSTERABGLEICH*
• *PATTERN MATCHING*
• *CORRESPONDANCE DE DIAGRAMMES*
(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Hi-Tech Park, Edmond J. Safra Campus Givat Ram PO Box 39135, 97390 Jerusalem, IL

(72) PELE, Ofir, Jerusalem, IL
WERMAN, Michael, Jerusalem, IL
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk 27
Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1RQ, GB

(51) **G06K 9/62** (11) **2 021 980 A1***
G10L 15/24 **B07C 3/20**

(25) En (26) En
(21) 07729352.0 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054909 22.05.2007
(87) WO 2007/135137 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 US 802871 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SORTIEREN VON OBJEKTEN UNTER VERWENDUNG VON OCR- UND SPRACHERKENNUNGSTECHNIKEN
• SYSTEM AND METHOD FOR SORTING OBJECTS USING OCR AND SPEECH RECOGNITION TECHNIQUES
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE TRIER DES OBJETS EN UTILISANT DES TECHNIQUES OCR ET DE RECONNAISSANCE VOCALE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LAMPRECHT, Thorsten, 78467 Konstanz, DE
PASHOV, Ilian, 78467 Konstanz, DE
ROSENBAUM, Walter, F-75116 Paris, FR

(51) **G06K 13/07** (11) **2 021 981 A1***
G06K 13/103 **G06K 17/00**

(25) De (26) De
(21) 07722212.3 (22) 14.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/000654 14.04.2007
(87) WO 2007/131465 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 DE 102006023008

(54) • MULTIFUNKTIONALES PERSONALISIERUNGSSYSTEM
• MULTIFUNCTIONAL PERSONALIZATION SYSTEM
• SYSTÈME DE PERSONNALISATION MULTIFONCTIONNEL

(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1, 93428 Roding, DE
(72) BURKHARDT, Bertram, 93413 Cham, DE
(74) Glück, Martin, et al, Postfach 100826, 93008 Regensburg, DE

(51) **G06K 13/07** (11) **2 021 982 A1***
(25) De (26) De

(21) 07728482.6 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054026 25.04.2007
(87) WO 2007/125063 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 DE 102006019785

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFEINANDERFOLGENDEN TRANSPORT EINER MEHRZAHL VON GSM-CHIPKARTEN
• APPARATUS AND METHOD FOR SUCCESSIVELY TRANSPORTING A PLURALITY OF GSM CHIP CARDS
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE TRANSPORT SUCCESSIF D'UNE PLURALITE DE CARTES A PUCES GSM

(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1, 93426 Roding, DE

(72) DOBLER, Christian, 93494 Waffenbrunn, DE
GÖDECKE, Alexander, 93170 Bernhardswald-Pettenreuth, DE

(74) VALTA, Thomas, 93489 Schorndorf, DE
Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

G06K 13/103 → (51) **G06K 13/07**

G06K 17/00 → (51) **G06K 7/00**

G06K 17/00 → (51) **G06K 13/07**

G06K 17/00 → (51) **H04B 5/00**

(51) **G06K 19/00** (11) **2 021 983 A2***

(25) En (26) En
(21) 07815045.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069721 25.05.2007
(87) WO 2007/140289 2007/49 06.12.2007
(88) 26.06.2008
(30) 25.05.2006 US 803176 P

(54) • WERBEANORDNUNG
• PROMOTIONAL ASSEMBLY
• ENSEMBLE DE PROMOTION

(71) The Meyers Printing Companies, Inc., 7277 Boone Avenue North, Minneapolis, MN 55428, US

(72) ANDERSON, Timm R., River Falls, Wisconsin 54022, US
MEIS, James R., Stillwater, Minnesota 55082, US

(74) CYGAN, Robert J., Eagan, Minnesota 55122, US
LUND, Lee R., Hugo, Minnesota 55038, US
RICE, Franklin R., Elk River, Minnesota 55330, US

MADSON, Kent A., Eden Prairie, Minnesota 55347, US
TEMPLE, Gregg R., Mendota Heights, Minnesota 55120, US

MOFFETT, Matthew J., Wayzata, Minnesota 55391, US
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann & Borchert Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

G06K 19/00 → (51) **G06F 3/08**

G06K 19/02 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/07** (11) **2 021 984 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07729702.6 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055290 31.05.2007
(87) WO 2007/138091 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 EP 06114849

(54) • FÜR VERBINDUNG MIT EINER VERARBEITUNGSEINHEIT FÜR EIN AUDIO/VIDEO-SIGNAL GEDACHTE SICHERHEITSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER SOLCHEN EINRICHTUNG
• A SECURITY DEVICE MEANT TO BE CONNECTED TO A PROCESSING UNIT FOR AUDIO/VIDEO SIGNAL AND METHOD USING SUCH A DEVICE

• DISPOSITIF DE SECURITE DESTINE A ETRE CONNEXE A UNE UNITE DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL AUDIO/VIDEO ET PROCEDE UTILISANT UN TEL DISPOSITIF

(71) Nagracard S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur Lausanne, CH
(72) OSEN, Karl, CH-1282 Dardagny, CH
FISCHER, Nicolas, CH-1290 Versoix, CH
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **G06K 19/077** (11) **2 021 985 A2***
G06K 19/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731387.2 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000735 27.04.2007
(87) WO 2007/125214 2007/45 08.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 28.04.2006 FR 0603860
28.04.2006 FR 0603862

(54) • HOCHFREQUENZ-IDENTIFIKATIONSEINRICHTUNGSMEDIUM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION DEVICE MEDIUM AND METHOD FOR MAKING SAME
• SUPPORT DE DISPOSITIF D'IDENTIFICATION RADIOFREQUENCE ET SON PROCEDE DE FABRICATION

(71) ASK S.A., 2260, Route des Crêtes, 06560 Valbonne, FR

(72) HALOPE, Christophe, 06400 Cannes, FR
LE PAIH, Anne, 38000 Grenoble, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **2 021 986 A2***
(25) Fr (26) Fr

(21) 07765959.7 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000883 25.05.2007
(87) WO 2007/138183 2007/49 06.12.2007
(88) 17.01.2008
(30) 29.05.2006 FR 0604759

(54) • KARTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG MITTELS ÜBERSPRITZEN
• CARD AND METHOD FOR MAKING SAME BY INJECTION OVERMOLDING
• CARTE ET PROCEDE DE FABRICATION PAR SURMOULAGE PAR INJECTION

(71) Plastifrance S.A.S., 845 Rue du Pic de Bretagne Parc d'activités de Gèmenos, 13420 Gèmenos, FR

(72) JONVEAUX, Floréal, 13780 Cuges Les Pins, FR
PANEK, Bernard, 54700 Pont A Mousson, FR

(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

G06K 19/077 → (51) **G06K 7/00**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 7/00**

G06K 19/077 → (51) **H04B 5/00**

G06M 1/04 → (51) **G06M 1/24**

(51) **G06M 1/24** (11) **2 021 987 A1***
G06M 1/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731929.1 (22) 23.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051155 23.04.2007
- (87) WO 2007/122358 2007/44 01.11.2007
- (30) 24.04.2006 FR 0651425
- (54) • *DOSISINDIKATOR FÜR EINE FLUIDPRODUKTABGABEEINRICHTUNG*
- *DOSE INDICATOR FOR A FLUID PRODUCT DISPENSING DEVICE*
- *INDICATEUR DE DOSES POUR DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE*
- (71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
- (72) STRADELLA, Fabio, 16032 Camogli, IT
- STRADELLA, Giuseppe, 16032 Camogli, IT
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

- (51) **G06N 3/04** (11) **2 021 988 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07735450.4 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051283 10.04.2007
- (87) WO 2007/129233 2007/46 15.11.2007
- (88) 19.06.2008
- (30) 10.05.2006 US 746905 P
- (54) • *UMWANDLUNG VON MESSDATEN ZUM ERLERNEN VON KLASSIFIZIERUNGEN*
- *TRANSFORMING MEASUREMENT DATA FOR CLASSIFICATION LEARNING*
- *TRANSFORMATION DE DONNÉES DE MESURE POUR APPRENTISSAGE DE CLASSIFICATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHAFFER, David, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06N 5/00** (11) **2 021 989 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07762070.6 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068597 09.05.2007
- (87) WO 2007/134128 2007/47 22.11.2007
- (88) 25.09.2008
- (30) 10.05.2006 US 382670
- (54) • *GEFÜHRTES NAVIGATIONSSYSTEM*
- *GUIDED NAVIGATION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE NAVIGATION GUIDÉE*
- (71) Inquira, 851 Traeger Avenue, Suite 125, San Bruno CA 94066, US
- (72) BIERNER, Gann, Alexander, San Bruno, CA 94066, US
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 021 990 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06827771.4 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/044041 13.11.2006
- (87) WO 2007/136407 2007/48 29.11.2007

- (30) 16.05.2006 US 747373 P
- 05.07.2006 US 806603 P
- 05.07.2006 US 806606 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG VON ENGAGEMENT UND KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINER FIRMA UND EINEM ANWERBER*
- *METHOD TO FACILITATE ENGAGEMENT AND COMMUNICATION BETWEEN A COMPANY AND A RECRUITER*
- *PROCÉDÉ POUR FACILITER L'ENGAGEMENT ET LA COMMUNICATION ENTRE UNE SOCIÉTÉ ET UN RECRUTEUR*
- (71) Lappin, Jeremy, 24 Hancock Street, Apt. 6, Boston, MA 02114, US
- (72) Lappin, Jeremy, Boston, MA 02114, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 021 991 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07716691.6 (22) 17.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/001151 17.01.2007
- (87) WO 2007/084511 2007/30 26.07.2007
- (30) 18.01.2006 US 335181
- (54) • *REISEPLANUNG FÜR MEHRERE PASSAGIERE UND MEHRERE ROUTEN*
- *MULTI-PASSENGER MULTI-ROUTE TRAVEL PLANNING*
- *PLANIFICATION MULTI-ROUTES MULTI-PASSAGERS*
- (71) ITA Software, Inc., 141 Portland Street Suite 700, Cambridge, MA 02139, US
- (72) DE MARCKEN, Carl, G., Seattle, WA 98105, US
- (74) BOYAN, Justin, A., Providence, RI 02906, US
- Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 021 992 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07735751.5 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/051656 03.05.2007
- (87) WO 2007/138495 2007/49 06.12.2007
- (30) 30.05.2006 EP 06114675
- (54) • *ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES STATUS EINES FRACHTCONTAINERS*
- *MONITORING DEVICE AND METHOD FOR MONITORING THE STATUS OF A CARGO CONTAINER*
- *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DU STATUT D'UN CONTENEUR DE MARCHANDISES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) BINDING, Carl, CH-8803 Rüschiikon, CH
- DOLIVO, François, CH-8820 Wädenswil, CH
- HERMANN, Reto, CH-8863 Buttikon, CH
- HUSEMANN, Dirk, CH-8840 Einsiedeln, CH
- (74) Toleti, Martin, IBM Research GmbH, Zurich Research Laboratory, Intellectual Property Law, Säumerstrasse 4/Postfach, 8803 Rüschiikon, CH

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 021 993 A2***
- (25) En (26) En

- (21) 07754054.0 (22) 26.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/007479 26.03.2007
- (87) WO 2007/136454 2007/48 29.11.2007
- (88) 17.01.2008
- (30) 15.05.2006 US 434040
- (54) • *BESTIMMUNG VON VERARBEITUNGSZEITEN IN STATIONEN IN EINEM FERTIGUNGSSYSTEM*
- *DETERMINING PROCESSING TIMES AT STATIONS IN AN ASSEMBLY SYSTEM*
- *DÉTERMINATION DE TEMPS DE TRAITEMENT AU NIVEAU D'UNE STATION DANS UNE SYSTÈME D'ASSEMBLAGE*
- (71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION, 5400 Legacy Drive H3-3A-05, Plano, TX 75024, US
- (72) SHARMA, Parit, K., Cambridge Ontario, N1T 1N8, CA
- DENOMME, Michael, A., London, N6P 1W3, CA
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 021 994 A2***
- G07F 11/62** (26) En
- G08B 13/14** (22) 21.05.2007
- (21) 07811913.8 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069371 21.05.2007
- (87) WO 2007/140161 2007/49 06.12.2007
- (88) 27.03.2008
- (30) 24.05.2006 US 803084 P
- 01.03.2007 US 680980
- (54) • *PRODUKTHALTERUNGSÜBERWACHUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON PRODUKTHALTERUNGEN*
- *PRODUCT FIXTURE MONITORING SYSTEM AND METHOD OF MONITORING PRODUCT FIXTURES*
- *SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'INSTALLATIONS DE PRODUITS ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'INSTALLATION DE PRODUITS*
- (71) Checkpoint Systems, Inc., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US
- (72) WHITE, Steven, D., Austin, TX 78739, US
- (74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski, Patentanwälte Erhardtstrasse 12, 80469 München, DE

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/27**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 021 995 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06846509.5 (22) 06.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/061704 06.12.2006
- (87) WO 2007/067935 2007/24 14.06.2007
- (88) 13.12.2007
- (30) 06.12.2005 US 742860 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEWERTEN DER QUALITÄT VON VERKEHR ZU NETZWERK-SITES*

• *METHOD AND SYSTEM FOR SCORING QUALITY OF TRAFFIC TO NETWORK SITES*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE NOTATION DE LA QUALITE DU TRAFIC VERS DES SITES DE RESEAU*

(71) Authenticlick, Inc., 5757, Wilshire Boulevard Penthouse One, Los Angeles, CA 90036, US
 (72) GRANVILLE, Vincent, Issaquah, WA 98029, US
 (74) Potter, Julian Mark, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 021 996 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07736275.4 (22) 02.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) IL 2007/000535 02.05.2007
 (87) WO 2007/129306 2007/46 15.11.2007
 (30) 05.05.2006 US 746172 P
 02.03.2007 US 892621 P
 (54) • *SICHERUNG VON KARTENTRANSAKTIONEN*
 • *SECURING CARD TRANSACTIONS*
 • *SÉCURISATION DE TRANSACTIONS EFFECTUÉES PAR CARTE*

(71) Securant Inc., 2110 Drew Street, Clearwater FL 33765, US
 (72) EZRA, Meir, 67443 Tel Aviv, IL
 (74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 021 997 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07746774.4 (22) 30.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) KR 2007/002627 30.05.2007
 (87) WO 2007/139351 2007/49 06.12.2007
 (30) 01.06.2006 KR 20060049608
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON PROFIT UNTER VERWENDUNG EINER PERSÖNLICHEN WEBSITE*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR CREATING PROFIT USING PERSONAL WEBSITE*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME GÉNÉRANT DU PROFIT EN UTILISANT UN SITE WEB PERSONNEL*

(71) NR Systems, Inc., 13F 1303, Woolim Lionsvalley A, 371-28 Gasan-dong Geumchun-gu, Seoul 153-803, KR
 (72) PARK, Yon-ho, Daejeon 302-772, KR
 (74) Scheele, Friedrich, et al, Stolmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 021 998 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07797373.3 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/068472 08.05.2007
 (87) WO 2007/134052 2007/47 22.11.2007
 (30) 08.05.2006 US 798556 P
 (54) • *DATENSPEICHERUNG UND PROZESSOR ZUM SPEICHERN UND VERARBEITEN VON DATEN IN ZUSAMMENHANG MIT ABGELEITETEN VERTRÄGEN UND HANDEL IN BEZUG AUF DIE ABGELEITETEN VERTRÄGE*

• *DATA STORAGE AND PROCESSOR FOR STORING AND PROCESSING DATA ASSOCIATED WITH DERIVATIVE CONTRACTS AND TRADES RELATED TO DERIVATIVE CONTRACTS*
 • *STOCKAGE ET PROCESSEUR DE DONNÉES POUR STOCKER ET TRAITER DES DONNÉES ASSOCIÉES À DES CONTRATS DÉRIVÉS ET DES ÉCHANGES ASSOCIÉS AUX CONTRATS DÉRIVÉS*

(71) The Depository Trust&Clearing Corporation, 55 Water Street, New York NY 10041-0099, US

(72) AXILROD, Peter, New York, NY 10128, US
 (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
 (60) 08170570.9
 08170571.7

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 021 999 A2***
G07G 1/14

(25) En (26) En
 (21) 07797886.4 (22) 30.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/069992 30.05.2007
 (87) WO 2007/140418 2007/49 06.12.2007
 (88) 02.10.2008
 (30) 30.05.2006 US 809659 P
 13.06.2006 US 804588 P
 29.05.2007 US 754815

(54) • *ORTSSPEZIFISCHE LIEFERUNG VON WERBEINHALT AN EINE MOBILE VERBRAUCHERVORRICHTUNG*
 • *LOCATION-SPECIFIC DELIVERY OF PROMOTIONAL CONTENT TO MOBILE CONSUMER DEVICE*
 • *ENVOI SPÉCIFIQUE EN FONCTION DE L'EMPLACEMENT DE CONTENU PROMOTIONNEL À UN CONSOMMATEUR MOBILE*

(71) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, TX 78682, US
 (72) BUCHER, Timothy, Los Altos, CA 94024, US
 MCKENDRICK, Ain, Mountain View, CA 94041, US
 ROSS, Mark, Andrew, San Carlos, CA 94070, US
 (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 022 000 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07797921.9 (22) 31.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/070069 31.05.2007
 (87) WO 2007/140450 2007/49 06.12.2007
 (88) 02.10.2008
 (30) 31.05.2006 US 421409

(54) • *NETZWERKDIENTST-REKRUTIERUNGSARCHITEKTUR*
 • *NETWORK SERVICE RECRUITMENT ARCHITECTURE*
 • *ARCHITECTURE DE RECRUTEMENT DE SERVICES EN RÉSEAU*

(71) Big Fish Games, Inc., 1501 Fourth Avenue, Suite 800, Seattle, WA 98101, US
 (72) WALCOTT, Glenn, Seattle, WA 98101, US
 THELEN, Paul, Seattle, WA 98101, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 022 001 A1***
G06F 17/00 **G06Q 50/00**

(25) En (26) En
 (21) 07718900.9 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) AU 2007/000654 15.05.2007
 (87) WO 2007/131285 2007/47 22.11.2007
 (30) 16.05.2006 AU 2006902601 P

(54) • *DYNAMISCHE WÄHRUNGSSUMRECHNUNG UNTERSTÜTZENDES TRANSAKTIONS-SYSTEM*
 • *TRANSACTION SYSTEM SUPPORTING DYNAMIC CURRENCY CONVERSION*
 • *SYSTÈME DE TRANSACTION PRENANT EN CHARGE UNE CONVERSION DYNAMIQUE DE DEVICES*

(71) Pulse International Pty Limited, Level 5 504 Pacific Highway, St Leonards NSW 2065, AU
 (72) LING, James, St Leonards, New South Wales 2065, AU
 (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 022 002 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07754165.4 (22) 29.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/007602 29.03.2007
 (87) WO 2007/126838 2007/45 08.11.2007
 (30) 04.04.2006 US 398241

(54) • *SYSTEM FÜR OPTIMIERTE AUSFÜHRUNG VON HANDELSAUFRÄGEN*
 • *SYSTEM FOR OPTIMIZING EXECUTION OF TRADING ORDERS*
 • *SYSTÈME PERMETTANT D'OPTIMISER L'EXECUTION D'ORDRES COMMERCIAUX*

(71) eSpeed, Inc., 110 East 59th Street, New York, NY 10022, US
 (72) CLAUSS, Matthew, W., Summit, NJ 07901, US
 DRISCOLL, James, R., New York, NY 10016, US
 JOHNSON, James, C., Cresskill, NJ 07626, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 022 003 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07776480.1 (22) 30.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/010416 30.04.2007
 (87) WO 2007/130338 2007/46 15.11.2007
 (88) 03.01.2008
 (30) 01.05.2006 US 796756 P

(54) • *KONSOLIDIERUNG, GEMEINSAME NUTZUNG UND ANALYSE VON ANLAGENINFORMATIONEN*
 • *CONSOLIDATION, SHARING AND ANALYSIS OF INVESTMENT INFORMATION*
 • *CONSOLIDATION, PARTAGE ET ANALYSE D'INFORMATIONS D'INVESTISSEMENTS*

(71) Portfolia, Inc., 625 2nd Street, San Francisco, CA 94107, US

(72) CARPENTER, Steven, A., San Francisco, CA 94107, US
REED, Douglas, E., San Francisco, CA 94107, US
JUNKERGARD, Sven, San Francisco, CA 94107, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 022 004 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783354.9 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068331 07.05.2007
(87) WO 2007/133991 2007/47 22.11.2007
(88) 23.10.2008
(30) 09.05.2006 US 382328
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FAHR-RISIKOVERMINDERUNG MIT EINSICHT
• SYSTEM AND METHOD FOR REDUCING DRIVING RISK WITH INSIGHT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE INTUITIVEMENT LES RISQUES DE CONDUITE

(71) Drivecam, Inc., 3954 Murphy Canyon Road, Suite D205, San Diego, CA 92123, US
(72) GUNDERSON, Charlie, San Diego, California 92123, US
LAFLEUR, Tom, San Diego, California 92123, US
LURIE, Doron, San Diego, California 92123, US
MOELLER, Bruce, San Diego, California 92123, US
(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 022 005 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797456.6 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068900 14.05.2007
(87) WO 2007/134299 2007/47 22.11.2007
(88) 03.04.2008
(30) 13.05.2006 US 799897 P
21.07.2006 US 820053 P
13.09.2006 US 825504 P

(54) • PRODUKTE UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG VON AUFTRAGSDATEN UND ÄHNLICHEN DATEN
• PRODUCTS AND PROCESSES FOR UTILIZING ORDER DATA AND RELATED DATA
• PRODUITS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE DONNÉES DE COMMANDE ET DE DONNÉES APPARENTÉES

(71) Foley, Kevin, 55 East 86th Street Apartment 15C, New York, NY 10028, US
(72) FOLEY, Kevin, New York, NY 10028, US
SILVESTRI, John, Tuckahoe, NY 10707, US
DALEY, Thomas, McKinney, TX 75070, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

G06Q 40/00 → (51) **G06K 5/00**

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 40/00**

(51) **G06Q 99/00** (11) **2 022 006 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797883.1 (22) 30.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069989 30.05.2007
(87) WO 2007/140415 2007/49 06.12.2007
(88) 06.11.2008
(30) 30.05.2006 US 803484 P
29.05.2007 US 754850

(54) • DYNAMISCHE BESCHRÄNKUNGEN FÜR INHALTSRECHTE
• DYNAMIC CONSTRAINTS FOR CONTENT RIGHTS
• CONTRAINTES DYNAMIQUES POUR DROITS DE CONTENU

(71) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, TX 78682, US
(72) BUCHER, Timothy, Los Altos, CA 94024, US
SULLIVAN, Timothy, T., Portola Valley, CA 94028, US
ROSS, Mark, Andrew, San Carlos, CA 94070, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 022 007 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776949.5 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011281 10.05.2007
(87) WO 2007/133620 2007/47 22.11.2007
(88) 18.12.2008
(30) 10.05.2006 US 382523
(54) • SYSTEM UND ARCHITEKTUR FÜR AUTOMATISCHE BILDAUFZEICHNUNG
• SYSTEM AND ARCHITECTURE FOR AUTOMATIC IMAGE REGISTRATION
• SYSTEME ET ARCHITECTURE POUR LA MISE EN COINCIDENCE AUTOMATIQUE D'IMAGES

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) OLDROYD, Lawrence, A., Saint Louis, MO 63146, US
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06T 7/20** (11) **2 022 008 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736300.0 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000560 09.05.2007
(87) WO 2007/129326 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 US 798737 P
(54) • ABBILDUNGSSYSTEME UND VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER OBJEKTSICHTBARKEIT
• IMAGING SYSTEMS AND METHODS FOR RECOVERING OBJECT VISIBILITY
• SYSTEMES D'IMAGERIE ET PROCÉDES POUR AMÉLIORER LA VISIBILITE D'OBJETS

(71) Technion Research & Development Foundation LTD., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) SCHECHNER, Yoav, 32984 Haifa, IL
TREIBITZ, Tali, 70300 Beer Yaacov, IL

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

(51) **G06T 15/00** (11) **2 022 009 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731963.0 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051192 27.04.2007
(87) WO 2007/135309 2007/48 29.11.2007
(30) 12.05.2006 FR 0604266
(54) • VERFAHREN ZUM CODIEREN UND SYSTEM ZUM ANZEIGEN EINES NUMERISCHEN IMITATS EINES OBJEKTS IN FORM EINES SYNTHESBILDES AUF EINEM BILDSCHIRM
• METHOD OF CODING AND SYSTEM FOR DISPLAYING ON A SCREEN A NUMERICAL MOCK-UP OF AN OBJECT IN THE FORM OF A SYNTHESIS IMAGE
• PROCÉDE DE CODAGE ET SYSTEME D'AFFICHAGE SUR UN ECRAN D'UNE MAQUETTE NUMERIQUE D'UN OBJET SOUS FORME D'UNE IMAGE DE SYNTHÈSE

(71) Techviz, 5 Avenue du Trône, 75011 Paris, FR
(72) VARTANIAN, Alexis, F-75005 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06T 15/00** (11) **2 022 010 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732683.3 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001654 04.05.2007
(87) WO 2007/129065 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 GB 0608977
20.10.2006 GB 0620837
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VIRTUELLE ANZEIGE
• VIRTUAL DISPLAY METHOD AND APPARATUS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AFFICHAGE VIRTUEL

(71) UNIVERSITY OF PLYMOUTH, Drake Circus, Plymouth, Devon PL4 8AA, GB
(72) WOOLNER, Martin, Newton Abbott, Devon TQ12 6NT, GB
DIGGLE, Jeremy Innovate, Faculty of Arts, University of Plymouth, Plymouth, Devon PL4 8AA, GB

(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall, TR1 3JG, GB

G06T 15/00 → (51) **G06T 15/40**

(51) **G06T 15/40** (11) **2 022 011 A2***
G06T 15/00
(25) En (26) En
(21) 07762205.8 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068993 15.05.2007
(87) WO 2007/137048 2007/48 29.11.2007
(88) 16.10.2008
(30) 16.05.2006 US 435454
(54) • GRAFIKSYSYSTEM MIT DYNAMISCHER TIEFENMASCHINENUMPOSITIONIERUNG
• GRAPHICS SYSTEM WITH DYNAMIC REPOSITION OF DEPTH ENGINE

- *SYSTEME GRAPHIQUE AVEC REPOSITIONNEMENT DYNAMIQUE DE MOTEUR DE PROFONDEUR*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) YU, Chun, San Diego, California 92131, US
RUTTENBERG, Brian, Goleta, California 93117, US
JIAO, Guofang, San Diego, California 92130, US
DU, Yun, San Diego, California 92129, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
-
- (51) **G06T 15/70** (11) **2 022 012 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783956.1 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069296 18.05.2007
(87) WO 2007/137195 2007/48 29.11.2007
(88) 24.04.2008
(30) 19.05.2006 US 802206 P
16.11.2006 US 560788
- (54) • *MUSKEL-SKELETT-FORMHÄUTUNG*
• *MUSCULO-SKELETAL SHAPE SKINNING*
• *FORMATION DE PEAU SUR LE SYSTÈME MUSCULO-SQUELETTIQUE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Pictures Entertainment Inc., 10202 West Washington Boulevard, Culver City, CA 90232, US
- (72) MILLER, Erick, Santa Monica, CA 90404, US
HARKINS, Joseph M., Calabasas, CA 91302, US
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06T 17/40** (11) **2 022 013 A2***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 07794577.2 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010919 04.05.2007
(87) WO 2007/130622 2007/46 15.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 05.05.2006 US 418760
- (54) • *BEARBEITUNG VON TEXT INNERHALB EINER DREIDIMENSIONALEN GRAPHIK*
• *EDITING TEXT WITHIN A THREE-DIMENSIONAL GRAPHIC*
• *EDITION DE TEXTE DANS UN GRAPHIQUE TRIDIMENSIONNEL*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) GERHARD, Lutz, Redmond, Washington 98052-6399, US
DICKENS, Christopher D., Redmond, Washington 98052-6399, US
DAW, Craig L., Redmond, Washington 98052-6399, US
BERGER, Damien N., Redmond, Washington 98052-6399, US
LONG, Jason E., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G07B 17/00** (11) **2 022 014 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06814323.9 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/034981 08.09.2006
(87) WO 2007/133242 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 US 434241
- (54) • *KAPITAL-ADÄQUATHEIT-ABLEGUNGS-UND -BEWERTUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *CAPITAL-ADEQUACY FILING AND ASSESSMENT SYSTEM AND METHOD*
• *CLASSEMENT DE SUFFISANCE DE CAPITAL, SYSTÈME D'ÉVALUATION ET PROCÉDÉ*
- (71) Financial Industry Regulatory Authority, Inc., 1735 K Street, N.W., Washington, DC 20006, US
- (72) WOLLIN, Elizabeth Anne, Vienna, VA 22182, US
BELCHER, Sherilyn Smith, Baltimore, MD 21227, US
MOON, Jung Hun Kim, Washington, DC 20016, US
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
-
- (51) **G07C 5/08** (11) **2 022 015 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728959.3 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054507 10.05.2007
(87) WO 2007/131928 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 DE 102006023136
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINES DIGITALEN TACHOGRAPHEN UND EINES DATENTRÄGERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR OPERATING A DIGITAL TACHOGRAPH AND A DATA STORAGE MEDIUM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE FONCTIONNEMENT D'UN TACHÉOGRAPHE NUMÉRIQUE ET D'UN SUPPORT DE DONNÉES*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) LANGE, Roland, 78086 Brigachtal, DE
LINDINGER, Andreas, 78658 Flözlingen, DE
SCHMIDT, Gunnar, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
-
- G07D 7/12** → (51) **G02B 5/02**
- (51) **G07F 7/10** (11) **2 022 016 A1***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 07730593.6 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FI 2007/000124 09.05.2007
(87) WO 2007/132056 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 FI 20060476
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM LADEN EINES WERTS IN EINE CHIPKARTE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR LOADING VALUE TO A SMARTCARD*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PAYER UN MONTANT AVEC UNE CARTE À PUCE INTELLIGENTE*
- (71) TeliaSonera Finland Oyj, Teollisuuskatu 15, 00510 Helsinki, FI
- (72) MARKKULA, Pekka, FI-33820 Tampere, FI

- JURVANEN, Tuukka, FI-90570 Oulu, FI
STRÖMBERG, Dan-Anders, FI-01610 Vantaa, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
-
- G07F 11/62** → (51) **G06Q 10/00**
- (51) **G07F 17/32** (11) **2 022 017 A2***
(25) En (26) En
(21) 07763271.9 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/003483 08.02.2007
(87) WO 2007/092595 2007/33 16.08.2007
(30) 08.02.2006 US 771505 P
17.08.2006 US 838234 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FERN-EINGABE IN PROGRAMMEN MIT VIELEN SPIELERN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR REMOTE ENTRY IN FREQUENT PLAYER PROGRAMS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TÉLÉ-ACCÈS À DES PROGRAMMES DE JEU À FORTE FRÉQUENTATION*
- (71) GameLogic Inc., 880 Winter Street, Suite 350, Waltham, MA 02451, US
- (72) KANE, Steven, N., Brookline, MA 02467, US
HARDY, Dow, Marlborough, MA 01752, US
HERRMANN, Mark, E., Wellesley, MA 02482, US
TAYLOR, John, E., Jr., Vero Beach, FL 32963, US
PLACE, Vaughn, D., Henderson, NV 89052, US
ACERS, John, F., Corvallis, OR 97330, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- (51) **G07F 19/00** (11) **2 022 018 A1***
G08B 13/24
(25) En (26) En
(21) 07719293.8 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) BR 2007/000125 23.05.2007
(87) WO 2007/134418 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 BR P10602085
- (54) • *BETRIEBSABNORMITÄTSDETektor ELEKTRONISCHER MODULE*
• *OPERATION ABNORMALITY DETECTOR OF ELECTRONIC MODULES*
• *DÉTECTEUR D'ANOMALIE DE FONCTIONNEMENT DE MODULES ÉLECTRONIQUES*
- (71) Banco Bradesco S.A., Cidade de Deus, 06029-900 Osasco SP, BR
- (72) MARTINI, João Carlos Oliveira, CEP 06060-200 Osasco - Sp, BR
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S. A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES
-
- G07G 1/14** → (51) **G06Q 30/00**
- (51) **G08B 7/00** (11) **2 022 019 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795120.0 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012088 21.05.2007
(87) WO 2007/139754 2007/49 06.12.2007
(88) 30.10.2008

- (30) 24.05.2006 US 440286
- (54) • *HORN MIT INTERNEM LICHTSIGNAL*
• *HORN WITH INTERNAL LIGHT SIGNAL*
• *AVERTISSEUR À SIGNAL LUMINEUX INTERNE*
- (71) Tomassetti, Louis D., 2745 E. Atlantic Boulevard, Suite 300, Pompano Beach, FL 33062, US
- (72) TOMASSETTI, Peter, C., Pompano Beach, FL 33062, US
- SCHEINDEL, Christian, T., Bethel, VT 05032, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G08B 13/14** (11) **2 022 020 A1***
H02J 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 07722575.3 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/000196 26.04.2007
- (87) WO 2007/121754 2007/44 01.11.2007
- (30) 26.04.2006 DK 200600592
- (54) • *SYSTEM ZUM SICHERN EINES ELEKTRISCHEN GERÄTS*
• *SYSTEM FOR SECURING ELECTRICAL APPARATUS*
• *SYSTÈME POUR LA SÉCURITÉ D'APPAREILS ÉLECTRIQUES*
- (71) Power Secure Development APS, Grønlandsgade 3, 5300 Kerteminde, DK
- (72) JENSEN, Johnny, 5300 Kerteminde, DK
- (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

G08B 13/14 → (51) **G06Q 10/00**

G08B 13/24 → (51) **G07F 19/00**

- (51) **G08B 17/10** (11) **2 022 021 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07733665.9 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/050244 09.05.2007
- (87) WO 2007/138340 2007/49 06.12.2007
- (30) 27.05.2006 GB 0610586
- (54) • *VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF ELEKTRISCHE VERBINDUNGSSYSTEME*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO ELECTRICAL CONNECTION SYSTEMS*
• *AMÉLIORATIONS DANS DES SYSTÈMES DE CONNEXION ÉLECTRIQUE ET EN RELATION À EUX*
- (71) PROTEC FIRE DETECTION PLC, Protec House, Churchill Way, Nelson, Lancashire BB9 6RT, GB
- (72) RUSSELL, Barrie, Clitheroe, Lancashire BB7 3LA, GB
- (74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **G08B 23/00** (11) **2 022 022 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07783356.4 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068333 07.05.2007
- (87) WO 2007/133993 2007/47 22.11.2007

- (88) 10.07.2008
- (30) 08.05.2006 US 382239
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FAHR-RISIKOVERMINDERUNG MIT VORAUS-SICHT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR REDUCING DRIVING RISK WITH FORESIGHT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DES RISQUES DE CONDUITE PAR ANTICIPATION*
- (71) Drivecam, Inc., 3954 Murphy Canyon Road, Suite D205, San Diego, CA 92123, US
- (72) GUNDERSON, Charlie, San Diego, California 92123, US
- LAFLEUR, Tom, San Diego, California 92123, US
- LURIE, Doron, San Diego, California 92123, US
- MOELLER, Bruce, San Diego, California 92123, US

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

- (51) **G08B 23/00** (11) **2 022 023 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07811884.1 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068591 09.05.2007
- (87) WO 2007/136999 2007/48 29.11.2007
- (88) 22.05.2008
- (30) 09.05.2006 US 799242 P
- 26.09.2006 US 535482
- (54) • *RFID-ETIKETTEN MIT ERWEITERTER KOMPATIBILITÄT*
• *EXPANDED COMPATIBILITY RFID TAGS*
• *ÉTIQUETTE RFID A COMPATIBILITE ETENDUE*
- (71) SAVI TECHNOLOGY, INC., 351 E. Evelyn Avenue, Mountain View CA 94041, US
- (72) ZHU, Liping, Julia, San Jose, CA, US
- EVANS, Allan, Cupertino, CA 95014, US
- FARRELL, Steven, J., Sunnyvale, CA 94087, US
- AHN, Don, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G08B 23/00 → (51) **G01D 4/00**

- (51) **G08C 15/00** (11) **2 022 024 A2***
H04J 3/00 **H04J 3/02**
H04J 3/16 **H04J 3/18**
H04J 3/22 **H04J 3/24**
H04J 15/00 **H04L 1/00**
H04L 12/26 **H04L 12/28**
H04L 12/56 **H04L 12/66**

- (25) En (26) En
- (21) 07776574.1 (22) 01.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010559 01.05.2007
- (87) WO 2007/130415 2007/46 15.11.2007
- (88) 26.06.2008
- (30) 02.05.2006 US 416057
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR PROTOKOLLFILTERUNG FÜR DIENSTGÜTE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROTOCOL FILTERING FOR QUALITY OF SERVICE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LE FILTRAGE DE PROTOCOLES POUR LA QUALITÉ DE SERVICE*

- (71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US
- (72) SMITH, Donald L., Satellite Beach, FL 32937, US
- GALLUSCIO, Anthony P., Indialantic, FL 32903, US
- KNAZIK, Robert J., Cocoa Beach, FL 32931, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G08C 15/00 → (51) **H04M 11/04**

G08C 15/06 → (51) **H04B 1/00**

G08C 17/02 → (51) **H04M 1/60**

G08C 19/02 → (51) **G01D 3/028**

- (51) **G08C 19/16** (11) **2 022 025 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07756135.5 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010350 27.04.2007
- (87) WO 2007/127434 2007/45 08.11.2007
- (30) 28.04.2006 US 795851 P
- 19.04.2007 US 788235
- (54) • *ALARMSYSTEME, DRAHTLOSE ALARM-GERÄTE UND ARTIKELSICHERUNGSVERFAHREN*
• *ALARM SYSTEMS, WIRELESS ALARM DEVICES, AND ARTICLE SECURITY METHODS*
• *SYSTÈMES D'ALARME, DISPOSITIFS D'ALARME SANS FIL ET PROCÉDÉS DE SÉCURITÉ D'ARTICLE*
- (71) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US
- (72) SCOTT, Ian R., Duluth, Georgia 30096, US
- GREEN, Brian J., Atlanta, Georgia 30319, US
- BELDEN, Dennis D. Jr., Canton, Ohio 44708, US
- (74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

G08C 19/16 → (51) **H04B 1/00**

- (51) **G08G 1/01** (11) **2 022 026 A1***
G01S 13/86 **G01S 13/91**
G08G 1/017 **G08G 1/127**

- (25) En (26) En
- (21) 07719698.8 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2007/000773 04.05.2007
- (87) WO 2007/128111 2007/46 15.11.2007
- (30) 05.05.2006 US 418061
- (54) • *EINE VIDEOKAMERA ENTHALTENDER VERKEHRSSENSOR UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *TRAFFIC SENSOR INCORPORATING A VIDEO CAMERA AND METHOD OF OPERATING SAME*
• *DÉTECTEUR DE TRAFIC INCORPORANT UNE CAMÉRA VIDÉO ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Manor, Dan, 150 Bridgeland Avenue, Suite 204, Toronto, Ontario M6A 1Z5, CA
- (72) Manor, Dan, Toronto, Ontario M6A 1Z5, CA
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G08G 1/01 → (51) **G08G 1/0967**

G08G 1/017 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G08G 1/0967** (11) **2 022 027 A1***
G08G 1/01

(25) En (26) En
(21) 07754048.2 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007472 26.03.2007
(87) WO 2007/133340 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 433730

(54) • **FAHRZEUGINFORMATIONSSYSTEM UND
-VERFAHREN**
• **VEHICLE INFORMATION SYSTEM AND
METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INFORMATION
POUR VÉHICULE**

(71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION,
5400 Legacy Drive H3-3A-05, Plano,
TX 75024, US

(72) NICOLAI, William, G., Davison, MI 48423, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
9PW, GB

(51) **G08G 1/0968** (11) **2 022 028 A1***

(25) En (26) En
(21) 07708891.2 (22) 12.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/000741 12.02.2007
(87) WO 2007/126202 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 KR 20060038043

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREIT-
STELLUNG EINER THEME-ZONE IN VER-
BINDUNG MIT EINEM PFAD**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING
THEME ZONE IN CONNECTION WITH
PATH**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR
UNE ZONE À THÈME ASSOCIÉE À UN
TRAJET**

(71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi
Tower 15 Fl., 45 Bangi-dong, Songpa-gu,
Seoul 138-050, KR

(72) CHANG, Sang Hun, Seoul 151-845, KR
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Uni-
versitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

G08G 1/0968 → (51) **G01C 21/34**

(51) **G08G 1/0969** (11) **2 022 029 A1***

(25) En (26) En
(21) 07708628.8 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/000467 26.01.2007
(87) WO 2007/126200 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 KR 20060038216

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANZEI-
GEN DER BEWEGUNGSPOSITION EINES
BEWEGLICHEN OBJEKTS**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DISPLAYING
TRAVELING-POSITION OF MOVE OBJECT**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À
L'AFFICHAGE DE LA POSITION DE
DÉPLACEMENT D'UN OBJET MOBILE**

(71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi
Tower 15 Fl., 45 Bangi-dong, Songpa-gu,
Seoul 138-050, KR

(72) SEONG, Deuk Yeong, Gyeonggi-do 435-040,
KR

(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Uni-
versitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

(51) **G08G 1/123** (11) **2 022 030 A2***
H04Q 7/24 **G01C 21/00**
G01C 21/30

(25) En (26) En
(21) 07762148.0 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068835 14.05.2007
(87) WO 2007/143338 2007/50 13.12.2007

(88) 20.11.2008
(30) 31.05.2006 US 443823

(54) • **PER WLAN-INFRASTRUKTUR BEREITGE-
STELLTE RICHTUNGEN UND ROAMING**
• **WLAN INFRASTRUCTURE PROVIDED
DIRECTIONS AND ROAMING**
• **DIRECTIONS ET ITINÉRANCE PRODUITS
PAR UNE INFRASTRUCTURE DE RÉSEAU
ÉTENDU**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706,
US

(72) THOMSON, Allan, Pleasanton, California
94566, US
STEPHENSON, David Sheldon, San Jose,
California 95129, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G08G 1/127 → (51) **G08G 1/01**

G09B 5/00 → (51) **A63B 22/00**

G09B 9/00 → (51) **A63B 22/00**

(51) **G09F 1/06** (11) **2 022 031 A2***
G09F 15/00

(25) En (26) En
(21) 07729684.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055271 30.05.2007
(87) WO 2007/138083 2007/49 06.12.2007
(88) 10.07.2008

(30) 30.05.2006 IE 20060411
05.04.2007 IE 20070244
17.04.2007 IE 20070279

(54) • **SELBSTEXPANDIERENDE DISPLAY-EIN-
HEIT**
• **A SELF EXPANDING DISPLAY UNIT**
• **UNITE D'AFFICHAGE A DEPLOIEMENT
AUTONOME**

(71) Smurfit Display A Trading Unit Of Smurfit
Kappa Ireland Ltd., Unit 17 Whitestown
Industrial Estate, Tallaght 24 Dublin, IE

(72) ARTHUR, Jonathan, Johnstown, County
Kildare, IE
MCGRATH, Liam, Arklow, County Wicklow,
IE

(74) McCrann, Sarah Ann, et al, Cruickshank
Intellectual Property Attorneys 8a Sandford
Business Centre Sandford, Dublin 18, IE

(51) **G09F 9/37** (11) **2 022 032 A1***

(25) En (26) En
(21) 07744748.0 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061403 30.05.2007
(87) WO 2007/142251 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152774

(54) • **ELEKTRONISCHE PAPIERAUFZEICH-
NUNGSVORRICHTUNG**
• **ELECTRONIC PAPER RECORDING
APPARATUS**
• **APPAREIL D'ENREGISTREMENT DE
PAPIER ÉLECTRONIQUE**

(71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Hon-
machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-
8543, JP

(72) YOSHIDA, Junichi, Tokyo 205-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G09F 15/00** (11) **2 022 033 A1***

(25) En (26) En
(21) 07732148.7 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001087 23.03.2007
(87) WO 2007/113482 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 GB 0606486

(54) • **DISPLAY-BOARDS**
• **DISPLAY BOARDS**
• **PANNEAU D'AFFICHAGE**

(71) Three G Metal Fabrications Ltd, 37-43
Brougham Street, Leicester LE1 2BA, GB

(72) BAINS, Gurdip Singh, United Kingdom, GB
BANKS, Peter John, LE1 2BA, GB

(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants, 25 The
Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

G09F 15/00 → (51) **G09F 1/06**

(51) **G09F 23/00** (11) **2 022 034 A2***

(25) En (26) En
(21) 07797543.1 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069130 17.05.2007
(87) WO 2007/137110 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008

(30) 19.05.2006 US 437315
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HILFE,
PUNKTUNG, GRUPPIERUNG UND VOR-
STELLUNG VON NÄHRWERTINFORMA-
TIONEN FÜR LEBENSMITTELPRODUKTE**

• **METHOD AND SYSTEM FOR ASSESSING,
SCORING, GROUPING AND PRESENTING
NUTRITIONAL VALUE INFORMATION OF
FOOD PRODUCTS**

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉVALUATION,
DE NOTATION, DE GROUPE ET DE
PRÉSENTATION D'INFORMATION DE
VALEUR NUTRITIONNELLE DE PRODUITS
ALIMENTAIRES**

(71) Hannaford Licensing Corp., 145 Pleasant Hill
Road, Scarborough, ME 04074, US

(72) CULVER, Stephen, F., Cape Elizabeth, ME
04107, US

FISCHER, Leslie, M., Durham, NC 27707, US
MCBRIDE, James, L., Windham, ME 04062,
US

SUTHERLAND, Lisa, A., Hanover, NH 03755,
US

VITAGLIANO, John, A., Charlotte, NC 28214,
US
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **2 022 035 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746466.7 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002313 10.05.2007
(87) WO 2007/133010 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 KR 20060042970
(54) • *BETRIEB EINER PLASMAANZEIGETAFEL*
• *DRIVING A PLASMA DISPLAY PANEL*
• *COMMANDE D'UN ECRAN PLASMA*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) KIM, Choon Sub, Hwasung-si, Kyunggi-do
445-300, KR
KIM, Won Jae, Masan-si, Kyungsangnam-do
630-040, KR
KIM, Won Soon, Gumi-si, Kyungsangbuk-do
730-020, KR
LEE, Sung Im, Gumi-si, Kyungsangbuk-do
730-071, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **G09G 3/28** (11) **2 022 036 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746534.2 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002386 15.05.2007
(87) WO 2007/133042 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 KR 20060043604
(54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG UND
VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG*
• *PLASMA DISPLAY APPARATUS AND
METHOD OF DRIVING*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLASMA ET
PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) KIM, Young Dae, Seoul 150-721, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-
London WC1X 8BT, GB

(51) **G09G 3/34** (11) **2 022 037 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07729494.0 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055065 24.05.2007
(87) WO 2007/137994 2007/49 06.12.2007
(88) 19.06.2008
(30) 30.05.2006 FR 0604798
(54) • *VERFAHREN ZUR SEQUENTIELLEN FARB-
ANZEIGE DURCH MODULATION VON
IMPULSEN*
• *METHODS FOR SEQUENTIAL COLOR DIS-
PLAY BY MODULATION OF PULSES*
• *PROCEDE D'AFFICHAGE SEQUENTIEL
COULEUR PAR MODULATION DE DUREE*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) MORVAN, Patrick, F-35890 Laille, FR
KERVEC, Jonathan, F-35380 Paimpont, FR
THOLLOT, Julien, F-35830 Betton, FR
(74) Browaey, Jean-Philippe, Thomson, Patents,
46, Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne
Cedex, FR

(51) **G09G 3/34** (11) **2 022 038 A2***
(25) En (26) En
(21) 07735814.1 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051733 09.05.2007
(87) WO 2007/132403 2007/47 22.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 17.05.2006 EP 06114118
(54) • *VERBESSERTE ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *AN IMPROVED DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE AMELIORE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woodseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DEANE, Steven, C., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 5/00** (11) **2 022 039 A2***
A63F 13/00 **H04N 5/228**
(25) En (26) En
(21) 07761296.8 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067437 25.04.2007
(87) WO 2007/130833 2007/46 15.11.2007
(88) 07.08.2008
(30) 04.05.2006 US 381721
04.05.2006 US 381728
04.05.2006 US 381725
04.05.2006 US 381727
04.05.2006 US 381724
04.05.2006 US 381729
04.05.2006 US 418988
04.05.2006 US 429133
04.05.2006 US 429047
04.05.2006 US 418989
04.05.2006 US 429414
06.05.2006 US 382037
06.05.2006 US 382034
06.05.2006 US 382033
06.05.2006 US 382031
06.05.2006 US 382032
06.05.2006 US 382038
06.05.2006 US 382035
06.05.2006 US 382036
06.05.2006 US 798031 P
06.05.2006 US 259349
06.05.2006 US 259350
06.05.2006 US 259348
07.05.2006 US 382039
07.05.2006 US 382040
07.05.2006 US 382041
07.05.2006 US 382043
07.05.2006 US 382039
08.05.2006 US 382251
08.05.2006 US 430594
08.05.2006 US 430593
08.05.2006 US 382259
08.05.2006 US 382258
08.05.2006 US 382252
08.05.2006 US 382256
08.05.2006 US 382250
08.05.2006 US 246744
08.05.2006 US 246743
08.05.2006 US 246767
08.05.2006 US 246768
08.05.2006 US 246763
08.05.2006 US 246759
08.05.2006 US 246765

08.05.2006 US 246766
08.05.2006 US 246764
08.05.2006 US 246762
10.05.2006 US 382699
18.01.2007 US 624637
(54) • *SCHEMA ZUR ERKENNUNG UND VER-
FOLGUNG VON BENUTZERMANIPULA-
TION EINER SPIELSTEUERUNG UND ZUR
ÜBERSETZUNG SEINER BEWEGUNGEN IN
EINGABEN UND SPIELBEFEHLE*
• *SCHEME FOR DETECTING AND TRACKING
USER MANIPULATION OF A GAME CON-
TROLLER BODY AND FOR TRANSLATING
MOVEMENTS THEREOF INTO INPUTS AND
GAME COMMANDS*
• *PLAN POUR DETECTER ET SUIVRE UNE
MANIPULATION D'UTILISATEUR D'UN
CORPS DE CONTROLEUR DE JEU ET POUR
TRADUIRE LES MOUVEMENTS DE CELUI-
CI EN DES ENTREES ET DES COMMAN-
DES DE JEU*
(71) Sony Computer Entertainment America Inc.,
919 East Hillsdale Boulevard, 2nd Floor,
Foster City, CA 94404-2175, US
(72) ZALEWSKI, Gary M., Foster City, California
94404-2175, US
MARKS, Richard, Foster City, California
94404-2175, US
MAO, Xiadong, Foster City, California 94404-
2175, US
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G09G 5/00** (11) **2 022 040 A2***
B60L 1/00 **B60Q 1/00**
(25) En (26) En
(21) 07867099.9 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010862 03.05.2007
(87) WO 2008/060325 2008/21 22.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 12.05.2006 US 432880
(54) • *MULTIFUNKTIONELLER GRIFF FÜR EIN
FAHRZEUG*
• *MULTI-FUNCTIONAL MISSION GRIP FOR
A VEHICLE*
• *POIGNÉE DE CENTRE DE COMMANDE
MULTIFONCTIONNELLE POUR UN VÉHI-
CULE*
(71) Sikorsky Aircraft Corporation, Legal-IP Dept.,
Mailstop S316A 6900 Main Street, Stratford,
CT 06616-9129, US
(72) SCOTT, Frank, Breckenridge, CO 80424, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G06F 15/00**

G10H 1/38 → (51) **G10L 11/00**

G10K 11/168 → (51) **B64C 1/40**

(51) **G10L 11/00** (11) **2 022 041 A1***
G10H 1/38
(25) En (26) En
(21) 07735270.6 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051067 27.03.2007
(87) WO 2007/119182 2007/43 25.10.2007
(30) 14.04.2006 US 792390 P
14.04.2006 US 792391 P

- (54) • AUSWAHL VON TONKOMPONENTEN IN EINEM TONSPEKTRUM FÜR OBERWELLEN- UND TONARTANALYSE
 - SELECTION OF TONAL COMPONENTS IN AN AUDIO SPECTRUM FOR HARMONIC AND KEY ANALYSIS
 - SÉLECTION DE COMPOSANTES TONALES DANS UN SPECTRE AUDIO POUR UNE ANALYSE D'HARMONIQUE ET DE CLÉS
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DE PAR, Steven, Leonardus, J. D. E., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) MCKINNEY, Marin, Franciscus Leonardus, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G10L 15/20** (11) **2 022 042 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06742938.1 (22) 16.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/004598 16.05.2006
- (87) WO 2007/131530 2007/47 22.11.2007
- (54) • KOMPENSATION DER VARIABILITÄT ZWISCHEN SITZUNGEN ZUR AUTOMATISCHEN EXTRAKTION VON INFORMATIVEN AUS SPRACHE
- INTERSESSION VARIABILITY COMPENSATION FOR AUTOMATIC EXTRACTION OF INFORMATION FROM VOICE
- COMPENSATION DE LA VARIABILITE INTERSESSION POUR EXTRACTION AUTOMATIQUE D'INFORMATIONS A PARTIR DE LA VOIX
- (71) Loquendo S.p.A., Via Arrigo Olivetti 6, 10100 Torino, IT
- (72) VAIR, Claudio, I-10149 Torino, IT
- COLIBRO, Daniele, I-10149 Torino, IT
- LAFACE, Pietro, I-10129 Torino, IT
- (74) Battipede, Francesco, Telecom Italia S.p.A. BPR - IPR Piazza L. Einaudi, 8, I-20124 Milano, IT

G10L 15/24 → (51) **G06K 9/62**

- (51) **G10L 19/02** (11) **2 022 043 A1***
- G10L 19/06**
- (25) De (26) De
- (21) 07711712.5 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/001730 28.02.2007
- (87) WO 2007/131564 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 DE 102006022346
- (54) • INFORMATIONSSIGNALCODIERUNG
- INFORMATION SIGNAL CODING
- CODAGE DE SIGNAUX D'INFORMATION
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) HIRSCHFELD, Jens, 36266 Hering, DE
- SCHULLER, Gerald, 99089 Erfurt, DE
- LUTZKY, Manfred, 90427 Nürnberg, DE
- KRÄMER, Ulrich, 98693 Ilmenau, DE
- WABNIK, Stefan, 98693 Ilmenau, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

G10L 19/02 → (51) **G10L 19/14**

G10L 19/04 → (51) **G10L 19/14**

G10L 19/06 → (51) **G10L 19/02**

- (51) **G10L 19/14** (11) **2 022 044 A1***
- G10L 19/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07728742.3 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054289 03.05.2007
- (87) WO 2007/131886 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 EP 06113867
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UMCODIERUNG VON SIGNALLEN
- METHOD AND APPARATUS FOR RE-ENCODING SIGNALS
- PROCEDE ET APPAREIL POUR LE RE-CODAGE DE SIGNAUX
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) JAX, Peter, 30539 Hannover, DE
- WUEBBOLT, Oliver, 30161 Hannover, DE
- BOEHM, Johannes, 37081 Göttingen, DE
- (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G10L 19/14** (11) **2 022 045 A2***
- G10L 19/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07734657.5 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/001351 24.05.2007
- (87) WO 2007/138419 2007/49 06.12.2007
- (88) 28.02.2008
- (30) 01.06.2006 US 421541
- (54) • DEKODIERUNG PRÄDIKTIV KODierter DATEN ÜBER PUFFERANPASSUNG
- DECODING OF PREDICTIVELY CODED DATA USING BUFFER ADAPTATION
- DÉCODAGE DE DONNÉES CODÉES PRÉ-DICTIVEMENT AU MOYEN D'UNE ADAPTATION DE TAMPONS
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) OJANPERA, Juha, 37120 Nokia, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

- (51) **G10L 19/14** (11) **2 022 046 A1***
- G10L 19/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07766042.1 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051266 14.05.2007
- (87) WO 2007/135319 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 FR 0604507
- (54) • UMWANDLUNG ZWISCHEN SUBBAND-FELDDARSTELLUNGEN FÜR ZEITABHÄNGIGE FILTERBANKEN
- CONVERSION BETWEEN SUBBAND FIELD REPRESENTATIONS FOR TIME-DEPENDENT FILTER BANKS
- CONVERSION ENTRE REPRESENTATIONS EN DOMAINES DE SOUS-BANDES POUR DES BANCS DE FILTRES VARIANT DANS LE TEMPS

- (71) France Télécom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) PICARD, Guillaume, F-75017 Paris, FR
- BENJELLOUN TOUIMI, Abdellatif, F-22300 Lannion, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G11B 7/09 → (51) **G11B 20/10**

G11B 7/09 → (51) **G11B 20/18**

- (51) **G11B 7/125** (11) **2 022 047 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07789526.6 (22) 23.02.2007
- (84) DE FR GB NL
- (86) IB 2007/002084 23.02.2007
- (87) WO 2007/138479 2007/49 06.12.2007
- (30) 24.02.2006 US 776588 P
- 26.12.2006 US 646098
- (54) • SCHALTUNGEN, ARCHITEKTUREN, GERÄTE, SYSTEME, ALGORITHMEN UND VERFAHREN SOWIE SOFTWARE ZUR OPTIMALLEN LEISTUNGSKALIBRIERUNG FÜR DIE AUZEICHNUNG AUF OPTISCHEN PLATTEN
- CIRCUITS, ARCHITECTURES, APPARATUS, SYSTEMS, ALGORITHMS AND METHODS AND SOFTWARE FOR OPTIMUM POWER CALIBRATION FOR OPTICAL DISC RECORDING
- CIRCUITS, ARCHITECTURES, APPAREILS, SYSTEMES, ALGORITHMES, PROCEDES ET LOGICIELS D'ETALONNAGE DE PUISSANCE OPTIMAL POUR UN ENREGISTREMENT SUR DISQUE OPTIQUE
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael BB14027, BB
- (72) SUTARDJA, Pantas, Los Gatos, CA 95030, US
- FOLAND, William, R., Jr., Golden, CO80403, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G11B 7/26** (11) **2 022 048 A1***
- B29C 65/54**
- (25) De (26) De
- (21) 07724999.3 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004076 09.05.2007
- (87) WO 2007/131672 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 DE 102006022608
- (54) • VERWENDUNG EINES VAKUUMS, UM DEN KLEBER ZUM MITTELLOCH ZU ZIEHEN
- USE OF A VACUUM FOR DRAWING ADHESIVE TOWARDS A CENTRAL HOLE
- UTILISATION D'UN VIDE POUR ÉTENDRE LA COLLE VERS LE TROU CENTRAL
- (71) HamaTech AG, Ferdinand-von-Steinbeis-Ring 10, 75447 Sternenfels, DE
- (72) HUPP, Alexander, 75056 Sulzfeld, DE
- ZIMMERMANN, Torsten, 76703 Kraichtal, DE
- SPEER, Ulrich, 75239 Eisingen, DE
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G11B 9/00** (11) **2 022 049 A1***
- G11B 9/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731406.0 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) FR 2007/000760 03.05.2007
 (87) WO 2007/135258 2007/48 29.11.2007
 (30) 18.05.2006 FR 0604458
 (54) • DATENAUFZEICHNUNGSMEDIEN MIT ELEKTRISCHEM EFFEKT, EINSCHLIESSLICH EINER LOKALISIERTEN ELEKTRISCHEN LEITUNGSSCHICHT
 • ELECTRICAL-EFFECT DATA RECORDING MEDIUMS THAT INCLUDES A LOCALIZED ELECTRICAL CONDUCTION LAYER
 • SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE DONNEES PAR EFFET ELECTRIQUE COMPORTANT UNE COUCHE A CONDUCTION ELECTRIQUE LOCALISEE
 (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) GIDON, Serge, 38140 La Murette, FR
 (74) DESIERES, Yohan, 38000 Grenoble, FR
 (74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G11B 9/04 → (51) **G11B 9/00**

G11B 9/04 → (51) **G11B 9/14**

(51) **G11B 9/14** (11) **2 022 050 A1***
G11B 9/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07729586.3 (22) 29.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/055163 29.05.2007
 (87) WO 2007/138035 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 FR 0604809
 (54) • DURCH MIKROPOINTS SCHREIBBARE UND LESBARE SPEICHERDATEN, BOX-STRUKTUREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
 • MEMORY DATA WRITABLE AND READABLE BY MICROPOINTS, BOX STRUCTURES AND THE MANUFACTURING METHOD
 • MEMOIRE DE DONNEES INSCRIPTIBLE ET LISIBLE PAR MICROPOINTS, STRUCTUREE EN CAISSONS, ET PROCEDE DE FABRICATION
 (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) GIDON, Serge, 38140 La Murette, FR
 (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G11B 20/10** (11) **2 022 051 A2***
G11B 7/09
 (25) En (26) En
 (21) 07735788.7 (22) 07.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/051702 07.05.2007
 (87) WO 2007/132398 2007/47 22.11.2007
 (88) 21.02.2008
 (30) 15.05.2006 EP 06113915
 (54) • LESEVORRICHTUNG FÜR OPTISCHE DATENTRÄGER UND VERFAHREN DAFÜR
 • AN OPTICAL DISC READING APPARATUS AND METHOD THEREFORE

• APPAREIL ET PROCEDE DE LECTURE DE DISQUE OPTIQUE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VERSCHUREN, Coen, A., 5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/18**

(51) **G11B 20/18** (11) **2 022 052 A2***
G11B 7/09 **G11B 20/10**
 (25) En (26) En
 (21) 07735795.2 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/051711 08.05.2007
 (87) WO 2007/132401 2007/47 22.11.2007
 (88) 21.02.2008
 (30) 15.05.2006 EP 06113930
 (54) • LESEVORRICHTUNG FÜR OPTISCHE DATENTRÄGER UND VERFAHREN DAFÜR
 • AN OPTICAL DISC READING APPARATUS AND METHOD THEREFORE
 • APPAREIL DE LECTURE DE DISQUE OPTIQUE ET SON PROCÉDÉ CORRESPONDANT
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VERSCHUREN, Coen, A., 5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 27/031 → (51) **H04N 5/265**

(51) **G11B 27/10** (11) **2 022 053 A2***
G11B 27/11
 (25) En (26) En
 (21) 07783568.4 (22) 10.05.2007
 (84) DE FR GB NL
 (86) US 2007/068645 10.05.2007
 (87) WO 2007/137003 2007/48 29.11.2007
 (88) 24.04.2008
 (30) 19.05.2006 US 419430
 (54) • DVD-PLAYER- ODER DIGITALVIDEOEMP-FÄNGER-ABSPIELUNG MIT SPEICHER
 • DIGITAL VIDEO DISC (DVD) PLAYER OR DIGITAL VIDEO RECORDER (DVR) PLAYBACK WITH MEMORY

• LECTURE AVEC MEMORISATION AVEC UN LECTEUR DE DISQUE VIDEO NUMERIQUE (DVD) OU UN ENREGISTREUR DE DISQUE VIDEO NUMERIQUE (DVR)
 (71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
 (72) RUSS, Samuel, H., Lawrenceville, Georgia 30043, US
 (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G11B 27/10** (11) **2 022 054 A2***
G11B 27/34 **G11B 27/28**
 (25) En (26) En
 (21) 07794761.2 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/011371 11.05.2007
 (87) WO 2007/133668 2007/47 22.11.2007
 (88) 13.03.2008

(30) 12.05.2006 US 433659
 (54) • BENUTZEROBERFLÄCHE ZUR DURCHSCHU-CHUNG VON VIDEOINHALTEN
 • A VIDEO BROWSING USER INTERFACE
 • INTERFACE UTILISATEUR POUR PARCOURIR DES VIDEOS
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston TX 77070, US
 (72) TRETTER, Daniel, Palo Alto, California 94304, US
 ZHANG, Tong, Palo Alto, California 94304, US
 WIDDOWSON, Simon, Palo Alto, California 94304, US
 (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G11B 27/11 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11B 27/28** (11) **2 022 055 A2***
G06F 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 07794760.4 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/011370 11.05.2007
 (87) WO 2007/133667 2007/47 22.11.2007
 (88) 19.06.2008
 (30) 12.05.2006 US 433039
 (54) • EXTRACTION VON SCHLÜSSELRAHMEN AUS VIDEOINHALTEN
 • KEY-FRAME EXTRACTION FROM VIDEO
 • EXTRACTION D'IMAGES CLÉ À PARTIR D'UNE VIDÉO
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston TX 77070, US
 (72) ZHANG, Tong, Palo Alto, California 94304, US
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G11B 27/28 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

G11B 33/08 → (51) **B29C 45/00**

G11C 5/00 → (51) **G11C 7/02**

(51) **G11C 5/14** (11) **2 022 056 A1***
G11C 11/417
 (25) En (26) En
 (21) 07761457.6 (22) 27.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/067633 27.04.2007
 (87) WO 2007/127922 2007/45 08.11.2007
 (30) 28.04.2006 US 796138 P
 (54) • SRAM-RESTSTROMREDUKTIONSSCHALTUNG
 • SRAM LEAKAGE REDUCTION CIRCUIT
 • CIRCUIT DE RÉDUCTION DE FUITE DE MÉMOIRE SRAM
 (71) Mosaid Technologies Incorporated, 3255 Scott Blvd., Suite 1104, Santa Clara CA 95054-3013, US
 (72) ZAMPAGLIONE, Michael, Anthony, San Jose, CA 95132, US
 TOOHER, Michael, Mountain View, CA 94041, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

(51) **G11C 7/02** (11) **2 022 057 A2***
G11C 11/412 **G11C 5/00**
G11C 8/14

(25) En (26) En
(21) 07811808.0 (22) 23.02.2007
(84) DE FR GB
(86) US 2007/062641 23.02.2007
(87) WO 2007/140031 2007/49 06.12.2007
(88) 29.05.2008
(30) 25.05.2006 US 440892
(54) • *SRAM-GETEILTE SCHREIBSTEUERUNG FÜR EIN VERZÖGERUNGSELEMENT*
• *SRAM SPLIT WRITE CONTROL FOR A DELAY ELEMENT*
• *GESTION D'ECRITURE FRACTIONNÉE SUR SRAM POUR UN ÉLÉMENT DE DÉLAI*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US

(72) GOLKE, Keith W., Minneapolis, MN 55408,
US
LIU, Harry H. L., North Maple Grove, MN
55311, US
NELSON, David K., Medicine Lake, MN
55441, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

G11C 8/14 → (51) **G11C 7/02**

G11C 11/412 → (51) **G11C 7/02**

G11C 11/417 → (51) **G11C 5/14**

(51) **G11C 11/56** (11) **2 022 058 A2***
G11C 16/04

(25) En (26) En
(21) 07762158.9 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068851 14.05.2007
(87) WO 2007/134277 2007/47 22.11.2007
(88) 14.08.2008
(30) 15.05.2006 US 800357 P
30.03.2007 US 694739
(54) • *WARTUNGSARBEITEN FÜR MEHRSTUFIGE DATENSPEICHERZELLEN*
• *MAINTENANCE OPERATIONS FOR MULTI-LEVEL DATA STORAGE CELLS*
• *PROCÉDÉS DE GESTION DE CELLULES DE STOCKAGE DE DONNÉES MULTINIVEAUX*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
(72) CORNWELL, Michael J., San Jose, California
95112, US
DUDE, Christopher P., San Jose, California
95134, US
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

G11C 16/04 → (51) **G11C 11/56**

G11C 16/04 → (51) **G11C 16/34**

(51) **G11C 16/10** (11) **2 022 059 A2***
G11C 16/16

(25) En (26) En
(21) 07795303.2 (22) 23.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012416 23.05.2007
(87) WO 2007/139901 2007/49 06.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 25.05.2006 US 442514
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER SPEICHERLEISTUNG MITHILFE DER HINTERGRUNDLÖSCHUNG*

• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING STORAGE PERFORMANCE USING A BACKGROUND ERASE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'AMÉLIORER LES CAPACITÉS DE STOCKAGE AU MOYEN D'UN EFFACEMENT D'ARRIÈRE-PLAN*

(71) Micron Technology, Inc., 800 South Federal
Way, Mail Stop 525, Boise, ID 83707-0006,
US

(72) ROOHPARVAR, Frankie, Monte Sereno, CA
95030, US

(74) Small, Gary James, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

G11C 16/16 → (51) **G11C 16/10**

(51) **G11C 16/34** (11) **2 022 060 A2***
G11C 16/04

(25) En (26) En
(21) 07797703.1 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069589 23.05.2007
(87) WO 2007/143398 2007/50 13.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 01.06.2006 US 421667
01.06.2006 US 421682

(54) • *VERIFIZIERUNGSOPERATION FÜR NICHT-FLÜCHTIGE SPEICHERUNG UNTER VERWENDUNG VERSCHIEDENER SPANNUNGEN*
• *VERIFY OPERATION FOR NON-VOLATILE STORAGE USING DIFFERENT VOLTAGES*
• *VÉRIFICATION DU FONCTIONNEMENT DE MÉMOIRES NON-VOLATILES UTILISANT DIFFÉRENTES TENSIONS*

(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boule-
vard, Milpitas, CA 95035, US

(72) HEMINK, Gerrit, Jan, Naka-ku, Yokohama,
231-0862, JP

(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

(51) **G21C 19/46** (11) **2 022 061 A1***
C01G 43/01 **C01G 56/00**

(25) En (26) En
(21) 07729457.7 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055024 23.05.2007
(87) WO 2007/135178 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 FR 0604717
20.10.2006 US 853024 P

(54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERAUFBEREITUNG VON VERBRAUCHTEM KERNBRENNSTOFF UND ZUR HERSTELLUNG EINES GEMISCHTEN URAN-PLUTONIUM-OXIDS*

• *PROCESS FOR REPROCESSING A SPENT NUCLEAR FUEL AND OF PREPARING A MIXED URANIUM-PLUTONIUM OXIDE*
• *PROCÉDÉ DE RETRAITEMENT D'UN COMBUSTIBLE NUCLÉAIRE ÉPUISÉ ET DE PRÉPARATION D'UN OXYDE MÉLANGÉ D'URANIUM-PLUTONIUM*

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D,
75015 Paris, FR

Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR

(72) BARON, Pascal, F-30200 Bagnols Sur Ceze,
FR

DINH, Binh, F-30130 Pont Saint Esprit, FR

MASSON, Michel, F-84000 Avignon, FR

DRAIN, François, F-78860 Saint Nom La Breteche, FR

EMIN, Jean-Luc, F-78180 Montigny-Le-Bretonneux, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G21G 4/00** (11) **2 022 062 A1***
(25) En (26) En
(21) 06772830.3 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/022682 09.06.2006

(87) WO 2007/130080 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 418096

(54) • *LICHTSTRAHLER MIT WÄHLBARER FREQUENZ*
• *SELECTABLE FREQUENCY LIGHT EMITTER*
• *SOURCE LUMINEUSE À FRÉQUENCE RÉGLABLE*

(71) Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800
Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas,
Virgin Islands 00802, US

(72) GORRELL, Jonathan, Gainesville, FL 32601,
US

DAVIDSON, Mark, Florahome, FL 32140, US

(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

G21K 1/00 → (51) **B01L 3/00**

H01B 1/00 → (51) **C08G 61/00**

H01B 1/12 → (51) **C08G 61/00**

(51) **H01B 7/06** (11) **2 022 063 A1***
(25) En (26) En

(21) 06832029.0 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/054536 30.11.2006

(87) WO 2007/138392 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 US 421286

(54) • *AUTOMATISCHES FALTKABEL*
• *AUTOMATICALLY FOLDING CABLE*
• *CABLE SE PLIANT AUTOMATIQUEMENT*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) FAGRENIUS, Gustav, 240 10 Dalby, SE

PALMQVIST, Fredrik, 245 92 Staffanstorp,
SE

WEDEL, Martin, 244 63 Furulund, SE

WALDT, Magnus, 244 31 Kavlinge, SE

RALIN, Tina, 211 50 Malmo, SE
HAKANSSON, Ola, 224 68 Lund, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-
borg, SE

H01B 7/18 → (51) **C08K 7/02**

(51) **H01B 13/34** (11) **2 022 064 A1***
(25) En (26) En
(21) 07744745.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061399 30.05.2007
(87) WO 2007/142249 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151294
(54) • **FÄRBEVORRICHTUNG FÜR ELEKTRISCHEN DRAHT**
• **ELECTRIC WIRE COLORING APPARATUS**
• **APPAREIL DE COLORATION DE FIL ÉLECTRIQUE**

(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) KAMATA, Takeshi, Susono-shi Shizuoka 410-1194, JP
SUGIMURA, Keigo, Susono-shi Shizuoka 410-1194, JP
YAGI, Kiyoshi, Susono-shi Shizuoka 410-1194, JP
(74) Alves Moreira, Pedro, Rua do Patrocinio, 94, 1399-019 Lisbon, PT

H01C 10/00 → (51) **H01L 21/02**

H01F 7/06 → (51) **F16K 31/08**

H01F 7/16 → (51) **F16K 31/08**

(51) **H01F 27/02** (11) **2 022 065 A1***
(25) En (26) En
(21) 06799142.2 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2006/004062 10.10.2006
(87) WO 2007/139252 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 KR 20060049584
(54) • **SYSTEM ZUR VERHINDERUNG VON RISSEN EINES TRANSFORMATORTANKS**
• **SYSTEM FOR PREVENTING RUPTURE OF TRANSFORMER TANK**
• **SYSTEME DE PREVENTION DE RUPTURE DE RESERVOIR DE TRANSFORMATEUR**

(71) Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1, Jeonha-Dong, Dong-Ku, Ulsan 682-792, KR
(72) YANG, Jae-Cheol, Dong-ku Ulsan 682-753, KR
KIM, Jang-Kwan, Nam-ku Ulsan 680-766, KR
SEO, Heung-Seog, Dong-ku Ulsan 682-061, KR
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H01G 9/00** (11) **2 022 066 A2***
H01G 9/016

(25) En (26) En
(21) 07777301.8 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012638 29.05.2007
(87) WO 2007/142915 2007/50 13.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 30.05.2006 US 809582 P
26.04.2007 US 789860

(54) • **KOEXTRUSIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRODENSTRUKTUREN AUF WABENSUBSTRATEN UND DADURCH HERGESTELLTER DOPPELSCHICHTKONDENSATOR**

• **CO-EXTRUSION METHOD OF FABRICATING ELECTRODE STRUCTURES IN HONEYCOMB SUBSTRATES AND A DOUBLE LAYER CAPACITOR FORMED THEREBY**
• **PROCEDE DE FABRICATION PAR COEXTRUSION DE STRUCTURES D'ELECTRODE DANS DES SUBSTRATS ALVEOLAIRES ET ULTRACONDENSATEUR AINSI OBTENU**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) MILLER, William J, Horseheads, New York 14845, US
SHENG, Huan-Hung, Charlotte, North Carolina 28216, US
(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01G 9/016 → (51) **H01G 9/00**

(51) **H01G 9/20** (11) **2 022 067 A1***
(25) En (26) En
(21) 07727400.9 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/052927 27.03.2007
(87) WO 2007/110427 2007/40 04.10.2007
(30) 27.03.2006 EP 06006274

(54) • **VERSIEGELTES MONOLITHISCHES PHOTOELEKTROCHEMISCHES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERSIEGELTEN MONOLITHISCHEN PHOTOELEKTROCHEMISCHEN SYSTEMS**

• **A SEALED MONOLITHIC PHOTO-ELECTROCHEMICAL SYSTEM AND A METHOD FOR MANUFACTURING A SEALED MONOLITHIC PHOTO-ELECTROCHEMICAL SYSTEM**

• **SYSTÈME PHOTO-ÉLECTROCHIMIQUE MONOLITHIQUE HERMÉTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SYSTÈME PHOTO-ÉLECTROCHIMIQUE MONOLITHIQUE HERMÉTIQUE**

(71) IVF Industrieforskning och Utveckling AB, Argogatan 30, 431 53 Mölndal, SE
(72) PETERSSON, Henrik, S-431 53 Mölndal, SE
(74) Friberg, Ingvar, Albihs AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **H01H 33/12** (11) **2 022 068 A1***
H01H 33/66 **H02B 13/035**

(25) De (26) De
(21) 07729440.3 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/055003 23.05.2007
(87) WO 2007/137977 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 DE 102006025650
(54) • **GASISOLIERTES SCHALTERFELD EINER MITTELSpannungSSCHALTANLAGE**

• **GAS-INSULATED SWITCHPANEL OF A MEDIUM-VOLTAGE SWITCHGEAR ASSEMBLY**

• **TABEAU DE DISTRIBUTION À ISOLEMENT GAZEUX D'UN ÉQUIPEMENT DE COMMUTATION À MOYENNE TENSION**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) JUNG, Wolfgang, 60435 Frankfurt, DE

SCHMITT, Peter, 63069 Offenbach, DE

H01H 33/66 → (51) **H01H 33/12**

H01H 36/00 → (51) **H01H 71/04**

(51) **H01H 71/04** (11) **2 022 069 A1***
H01H 36/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07729127.6 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054675 15.05.2007
(87) WO 2007/137938 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 FR 0651970

(54) • **EINRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN DER DREI ZUSTÄNDE EINES UNTERBRECHERSCHALTERS**

• **DEVICE FOR DETECTING THE THREE STATES OF A CIRCUIT BREAKER**
• **DISPOSITIF DE DETECTION DES TROIS ETATS D'UN DISJONCTEUR**

(71) Schneider Electric Industries S.A.S., 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) CHIESI, Laurent, 38140 Reaumont, FR
COLLOT, Stéphane, 26120 Chateaudouble, FR
GRAPPE, Benoît, 38120 Saint Egreve, FR
PAINEAU, Sylvain, 38500 Voiron, FR
VERNAY, Marc, 38240 Meylan, FR
(74) Bié, Nicolas, Schneider Electric Industries SAS, Propriété Industrielle, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **H01J 3/14** (11) **2 022 070 A2***
(25) En (26) En

(21) 06773727.0 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/024215 22.06.2006
(87) WO 2007/130100 2007/46 15.11.2007
(88) 16.10.2008
(30) 05.05.2006 US 418098

(54) • **FOKALEBENEN-ARRAY MIT ULTRAKLEINEN RESONANTEN STRUKTUREN**

• **A FOCAL PLANE ARRAY INCORPORATING ULTRA-SMALL RESONANT STRUCTURES**
• **MATRICE PLAN FOCAL COMPRENANT DES STRUCTURES RÉSONANTES ULTRA-COMPACTES**

(71) Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US

(72) GORRELL, Jonathan, Gainesville, FL 32601, US

DAVIDSON, Mark, Florahome, FL 32140, US
MAINES, Michael, E., Gainesville, FL 32603, US

(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H01J 23/18 → (51) **H01J 25/78**

(51) **H01J 25/10** (11) **2 022 071 A2***
(25) En (26) En

(21) 06772832.9 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/022685 09.06.2006

(87) WO 2007/130082 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 418264
(54) • **PLATTIERTER VIELFACH-FACETTEN-REFLEKTOR**
• **PLATED MULTI-FACETED REFLECTOR**
• **RÉFLECTEUR MULTIFACETTES PLAQUÉ**
(71) Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US
(72) GORRELL, Jonathan, Gainesville, FL 32601, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **H01J 25/78** (11) **2 022 072 A2***
H01J 23/18 **H01S 3/0959**

(25) En (26) En
(21) 06844144.3 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/022786 12.06.2006
(87) WO 2007/130095 2007/46 15.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 05.05.2006 US 418080
(54) • **EINSCHICHTKONSTRUKTION FÜR ULTRABREITBANDANORDNUNGEN**
• **SINGLE LAYER CONSTRUCTION FOR ULTRA SMALL DEVICES**
• **CONSTRUCTION MONOCOUCHE POUR DISPOSITIFS ULTRACOMPACTS**

(71) Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US
(72) GORRELL, Jonathan, Gainesville, FL 32601, US
DAVIDSON, Mark, Florahome, FL 32140, US
TOKARZ, Jean, Hawthorne, FL 32640, US
TRUCCO, Andres, Gainesville, FL 32601, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H01J 35/00 → (51) **G01N 23/04**

H01J 35/06 → (51) **G01N 23/04**

(51) **H01J 37/08** (11) **2 022 073 A1***
H01J 49/10

(25) En (26) En
(21) 07732577.7 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001541 26.04.2007
(87) WO 2007/125333 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 GB 0608528
(54) • **FRONTPLATTE FÜR EINE IONENPLATTE**
• **FRONT PLATE FOR AN ION SOURCE**
• **PLAQUE FRONTALE POUR SOURCE D'IONS**

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) GOLDBERG, Richard, David, Boston, MA 02115, US
BURGESS, Christopher, East Sussex BN3 6HL, GB
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01J 37/08 → (51) **H01L 21/762**

H01J 49/00 → (51) **B01D 59/44**

(51) **H01J 49/02** (11) **2 022 074 A2***
(25) En (26) En

(21) 07733059.5 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/002043 01.06.2007
(87) WO 2007/138337 2007/49 06.12.2007
(88) 08.01.2009
(30) 01.06.2006 GB 0610752
14.06.2006 US 813513 P

(54) • **MASSENSPEKTROMETER**
• **MASS SPECTROMETER**
• **SPECTROMÈTRE DE MASSE**

(71) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simonsway, Manchester M22 5PP, GB
(72) BATEMAN, Robert, Harold, Knutsford, Cheshire, WA16 8NP, GB
BROWN, Jeffery, Mark, Hyde, Cheshire SK14 6LT, GB
GREEN, Martin, Altrincham, Cheshire WA14 3EE, GB
WILDGOOSE, Jason, Lee, Heaton Mersey, Stockport SK4 3PJ, GB
GILBERT, Anthony, James, Chapel-en-le-Frith, High Peak SK25 9TN, GB
PRINGLE, Steven, Derek, Hoddlesden, Darwen BB3 3PS, GB

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 49/02** (11) **2 022 075 A2***

(25) En (26) En
(21) 07733060.3 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/002044 01.06.2007
(87) WO 2007/138338 2007/49 06.12.2007
(88) 31.12.2008
(30) 01.06.2006 GB 0610753
14.06.2006 US 813393 P

(54) • **MASSENSPEKTROMETER**
• **MASS SPECTROMETER**
• **SPECTROMÈTRE DE MASSE**

(71) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simonsway, Manchester M22 5PP, GB
(72) BATEMAN, Robert, Harold, Cheshire WA16 8NP, GB
BROWN, Jeffery, Mark, Cheshire SK14 6LT, GB
GREEN, Martin, Cheshire WA14 3EE, GB
WILDGOOSE, Jason, Lee, Heaton Mersey, Stockport SK4 3PJ, GB
GILBERT, Anthony, James, Chapel-en-le-Frith, High Peak SK25 9TN, GB
PRINGLE, Steven, Derek, Hoddlesden, Darwen BB3 3PS, GB

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 49/04** (11) **2 022 076 A2***

(25) En (26) En
(21) 07728707.6 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054253 02.05.2007
(87) WO 2007/128751 2007/46 15.11.2007
(88) 18.09.2008
(30) 02.05.2006 US 796535 P

(54) • **ZUR MALDI-BILDGEBUNG VON GEWEBESEKTIONEN NÜTZLICHE MASKEN, HERSTELLUNGSPROZESSE UND VERWENDUNGEN DAFÜR**
• **MASKS USEFUL FOR MALDI IMAGING OF TISSUE SECTIONS, PROCESSES OF MANUFACTURE AND USES THEREOF**
• **MASQUES UTILISÉS POUR L'IMAGERIE MALDI DE SECTIONS DE TISSUS, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET UTILISATIONS DE CES DERNIERS**

(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) FOURNIER, Isabelle, 59830 Bourghelles, FR
THOMY, Vincent, 59273 Fretin, FR
SALZET, Michel, 59830 Bourghelles, FR
WISZTORSKI, Maxence, 59260 Hellemmes, FR
VERPLANCK, Nicolas, 59139 Wattignies, FR

(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01J 49/10 → (51) **H01J 37/08**

H01J 49/40 → (51) **G01N 33/53**

H01J 61/40 → (51) **F21V 9/06**

(51) **H01J 63/04** (11) **2 022 077 A2***
H01R 33/22

(25) En (26) En
(21) 07756165.2 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010469 27.04.2007
(87) WO 2007/130358 2007/46 15.11.2007
(88) 27.11.2008
(30) 02.05.2006 US 797146 P
(54) • **KUNSTSTOFF-LED-BIRNE**
• **PLASTIC LED BULB**
• **AMPOULE DEL EN PLASTIQUE**

(71) Superbulbs, Inc., 824 Sovereign Way, Redwood City, CA 94065, US
(72) LENK, Ronald J, Redwood City, CA 94065, US
LENK, Carol, Redwood City, CA 94065, US
CHANDLER, Daniel, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H01J 65/00** (11) **2 022 078 A2***
H01J 65/04

(25) En (26) En
(21) 07732955.5 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/001935 24.05.2007
(87) WO 2007/138276 2007/49 06.12.2007
(88) 07.08.2008
(30) 30.05.2006 GB 0610580
(54) • **LAMPE**
• **LAMP**
• **LAMPE**

(71) Ceravision Limited, The mansion Bletchley Park Wilton Avenue, Bletchley, Milton Keynes MK3 6EB, GB

(72) NEATE, Andrew, Simon, Buckinghamshire HP19 7FN, GB
SADIQ, Amjid, Buckinghamshire HP 19 9LT, GB

(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

(51) **H01J 65/04** (11) **2 022 079 A2***
(25) En (26) En
(21) 07735615.2 (22) 24.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/051490 24.04.2007
(87) WO 2007/125471 2007/45 08.11.2007
(30) 01.05.2006 EP 06113335
(54) • **NIEDERDRUCKENTLADUNGSLAMPE**
• **LOW-PRESSURE DISCHARGE LAMP**
• **LAMPE À DÉCHARGE BASSE PRESSION**

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

(72) ANTONIS, Piet, 5656 AA Eindhoven, NL
SENSEN, Maurice J.S.E., 5656 AA Eindhoven, NL
DE MAN, Rolf E., 5656 AA Eindhoven, NL
VAN DIJK, Gerardus A.R., 5656 AA Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 65/04 → (51) **H01J 65/00**

(51) **H01L 21/00** (11) **2 022 080 A2***
(25) En (26) En
(21) 07735616.0 (22) 24.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/051491 24.04.2007
(87) WO 2007/122585 2007/44 01.11.2007
(30) 26.04.2006 EP 06300405
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBLEITERVORRICHTUNG, HALBLEITERVORRICHTUNG DARAUS UND AUFSCHLÄMMUNG, DIE SICH FÜR EIN DERARTIGES VERFAHREN EIGNET**
• **METHOD OF MANUFACTURING A SEMICONDUCTOR DEVICE, SEMICONDUCTOR DEVICE OBTAINED HEREWITH, AND SLURRY SUITABLE FOR USE IN SUCH A METHOD**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR, DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR AINSI OBTENU, ET BOUE POUVANT ÊTRE UTILISÉE DANS UN TEL PROCÉDÉ**

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

(72) KORDIC, Srdjan, NL-5656 AG Eindhoven, NL

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1100 Wien, AT

H01L 21/00 → (51) **H01L 21/762**

(51) **H01L 21/02** (11) **2 022 081 A1***
H01L 27/06 **H01L 27/07**
H01L 27/08

(25) En (26) En
(21) 07727704.4 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053233 03.04.2007
(87) WO 2007/134903 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 436248

(54) • **HOCHDICHTER ON-CHIP-KONDENSATOR-ENTWURF MIT HOHER AUSBEUTE**
• **HIGH YIELD HIGH DENSITY ON-CHIP CAPACITOR DESIGN**
• **CONCEPTION DE CONDENSATEUR SUR PUCE À HAUTE DENSITÉ À FORT RENDEMENT**

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) KIM, Jonghae, Fishkill, New York 12524, US
TRZCINSKI, Robert, Rhinebeck, New York 12572, US
PLOUCHART, Jean-Olivier, New York, New York 10128, US

KIM, Moon, Ju, Wappingers Falls, New York 12590, US

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 21/02** (11) **2 022 082 A2***
H01L 27/08 **H01C 10/00**
H01L 27/10

(25) En (26) En
(21) 07735545.1 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/051409 19.04.2007
(87) WO 2007/122561 2007/44 01.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 21.04.2006 EP 06300393
(54) • **EINSTELLBARER WIDERSTAND ZUR VERWENDUNG IN EINER WIDERSTANDS-TEILERSCHALTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **ADJUSTABLE RESISTOR FOR USE IN A RESISTIVE DIVIDER CIRCUIT AND METHOD FOR MANUFACTURING**
• **CIRCUIT DIVISEUR RESISTIF**

(71) NXP B.V., IP Department Hich Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) NEGOL, Andy C., 5656 AG Eindhoven, NL

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1100 Wien, AT

H01L 21/02 → (51) **H01L 51/00**

H01L 21/04 → (51) **H01L 31/072**

(51) **H01L 21/20** (11) **2 022 083 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777014.7 (22) 11.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011464 11.05.2007
(87) WO 2007/145758 2007/51 21.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 07.06.2006 US 811703 P
28.09.2006 US 536463
(54) • **SELEKTIVE EPITAKTISCHE BILDUNG VON HALBLEITERSCHICHTEN**
• **SELECTIVE EPITAXIAL FORMATION OF SEMICONDUCTOR FILMS**
• **FORMATION DE COUCHES À SEMI-CONDUCTEUR PAR ÉPITAXIE SÉLECTIVE**

(71) ASM America, Inc., 3440 East University Drive, Phoenix, AZ 85034-7200, US

(72) BAUER, Matthias, Phoenix, Arizona 85042, US

(74) WEEKS, Keith, Doran, Gilbert, Arizona 85233, US

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

H01L 21/265 → (51) **H01L 21/762**

H01L 21/268 → (51) **H01L 21/762**

(51) **H01L 21/31** (11) **2 022 084 A2***
C30B 23/00

(25) En (26) En
(21) 07761753.8 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068043 02.05.2007
(87) WO 2007/131040 2007/46 15.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 05.05.2006 US 381970
11.08.2006 US 464121

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LICHTANREGUNG VON CHEMISCHEN STOFFEN FÜR ATOMSCHICHTABSCHIEDUNG EINES DIELEKTRISCHEN FILMS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PHOTO-EXCITATION OF CHEMICALS FOR ATOMIC LAYER DEPOSITION OF DIELECTRIC FILM**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR LA PHOTO-EXCITATION DE PRODUITS CHIMIQUES POUR UN DEPOT PAR COUCHE ATOMIQUE D'UN FILM DIELECTRIQUE**

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) SINGH, Kaushal K., Santa Clara, CA 95051, US

MAHAJANI, Maitreyee, Saratoga, CA 95070, US

GHANAYEM, Steve G, Los Altos, CA 94024, US

YUDOVSKY, Joseph, Campbell, CA 95008, US
MCDOUGALL, Brendan, Livermore, CA 94550, US

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

H01L 21/324 → (51) **H01L 21/762**

H01L 21/334 → (51) **H01L 29/94**

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/8234**

(51) **H01L 21/44** (11) **2 022 085 A1***
C23F 1/00

(25) En (26) En
(21) 07755161.2 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/008798 10.04.2007
(87) WO 2007/133356 2007/47 22.11.2007
(30) 01.05.2006 US 415922
(54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG SELBSTAUSGERICHTETER METALLSILIZIDKONTAKTE**
• **METHOD FOR FORMING SELF-ALIGNED METAL SILICIDE CONTACTS**
• **PROCÉDÉ DE FORMATION DE CONTACTS EN SILICIURE MÉTALLIQUE AUTO-ALIGNÉS**

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) FANG, Sunfei, LaGrangeville, NY 12540, US
KNARR, Randolph, F., Putnam Valley, NY 10579, US

KRISHNAN, Mahadevaiyer, Hopewell Junction, NY 12533, US

LAVOIE, Christian, Ossining, NY 10562, US
MO, Renee, T., Briarcliff Manor, NY 10510, US
PRANATHARTHIHARAN, Balasubramanian, Elmsford, NY 10523, US
STRANE, Jay, W., Wappingers Falls, NY 12590, US
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 21/673** (11) **2 022 086 A1***
H01L 21/677 **H01L 21/68**

(25) En (26) En
(21) 07748136.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000472 16.05.2007
(87) WO 2007/136318 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 SE 0601150

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FOTOVOLTAISCHEN ZELLEN UND MODULEN AUS SILIZIUMPLÄTTCHEN*
• *METHOD FOR PRODUCING PHOTOVOLTAIC CELLS AND MODULES FROM SILICON WAFERS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLULES ET MODULES PHOTOVOLTAÏQUES À PARTIR DE PLAQUETTES DE SILICIUM*

(71) Fajersson, Göran, Villa Bellis Brunnsparken 2, 256 54 Ramlösa, SE
(72) Fajersson, Göran, 256 54 Ramlösa, SE

H01L 21/677 → (51) **H01L 21/673**

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/673**

(51) **H01L 21/76** (11) **2 022 087 A2***

(25) En (26) En
(21) 07811964.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070000 30.05.2007
(87) WO 2007/140425 2007/49 06.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 30.05.2006 US 803499 P 29.05.2007 US 754924

(54) • *PROZESSKAMMER FÜR DIELEKTRISCHE LÜCKENFÜLLUNG*
• *PROCESS CHAMBER FOR DIELECTRIC GAPFILL*
• *CHAMBRE DE DÉPÔT DESTINÉE À LA RÉPARTITION D'ESPACE DIÉLECTRIQUE*

(71) APPLIED MATERIALS, INC., P.O. Box 450A, Santa Clara, CA 95052, US
(72) LJBOMIRSKY, Dmitry, Cupertino, California 95014, US
LIANG, Qiwei, Fremont, California 94536, US
PARK, Soonam, Mountain View, California 94040, US
CHUC, Kien, N., San Jose, California 95130, US
YIEH, Ellie, San Jose, California 95138, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **H01L 21/762** (11) **2 022 088 A2***
H01L 21/265 **H01L 27/12**
B01D 59/48 **H01J 37/08**

(25) En (26) En
(21) 07795412.1 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012602 24.05.2007
(87) WO 2007/142910 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 US 444741
(54) • *SOI-STRUKTUR-HERSTELLUNG MITHILFE EINER HOCHREINEN ION-DUSCHHE*
• *PRODUCING SOI STRUCTURE USING HIGH-PURITY ION SHOWER*
• *FABRICATION DB UNE STRUCTURE SOI À L'AIDE D'UNE GERBE D'IONS DE HAUTE PURETÉ*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US

(72) CITES, Jeffrey, S., Horseheads, New York 14845, US
GADKAREE, Kishor, P., Big Flats, New York 14814, US
MASCHMEYER, Richard, O., Corning, New York 14830, US

(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01L 21/762** (11) **2 022 089 A2***
H01L 21/268 **B23K 26/00**
H01L 21/324 **H01L 21/00**

(25) En (26) En
(21) 07795413.9 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012603 24.05.2007
(87) WO 2007/142911 2007/50 13.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 31.05.2006 US 809881 P 21.03.2007 US 726290

(54) • *HALBLEITER AUF EINER ISOLIERSTRUKTUR, DIE DURCH STRAHLGLÜHEN HERGESTELLT WURDE*
• *SEMICONDUCTOR ON INSULATOR STRUCTURE MADE USING RADIATION ANNEALING*
• *STRUCTURE SEMI-CONDUCTEUR SUR ISOLANT RÉALISÉE AU MOYEN DE RECUIT PAR RAYONNEMENT*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US

(72) COUILLARD, James, G., Ithaca, New York 14850, US
LEHUEDE, Philippe, F-91330 Yerres, FR
VALLON, Sophie, A., F-91220 Bretigny sur Orge, FR

(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01L 21/762 → (51) **H01L 31/00**

(51) **H01L 21/768** (11) **2 022 090 A1***
H01L 27/12

(25) En (26) En
(21) 07728532.8 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054077 25.04.2007
(87) WO 2007/131867 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 US 383563

(54) • *IC-CHIPS MIT DOPPELVERDRAHTUNG*
• *DUAL WIRED INTEGRATED CIRCUIT CHIPS*
• *PUCES À CIRCUIT INTÉGRÉ À CÂBLAGE DUAL*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) JAFFE, Mark David, Shelburne, Vermont 05482, US
DALTON, Timothy Joseph, Ridgefield, Connecticut 06877, US
GAMBINO, Jeffrey Peter, Westford, Vermont 05494, US

KARTSCHOKE, Paul David, Williston, Vermont 05495, US
STAMPER, Anthony Kendall, Williston, Vermont 05495, US
BERNSTEIN, Kerry, Underhill, Vermont 05489, US

(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 21/8234** (11) **2 022 091 A1***
H01L 21/336

(25) En (26) En
(21) 07783126.1 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068056 02.05.2007
(87) WO 2007/131051 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 381960

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GATE-DIELEKTRIKUMS EINES FELDEFEKTTRANSISTORS*
• *METHOD FOR FABRICATING A GATE DIELECTRIC OF A FIELD EFFECT TRANSISTOR*
• *PROCEDE DE FABRICATION DIELECTRIQUE DE GRILLE POUR TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) CHUA, Thai Cheng, Cupertino, CA 95014, US
CZARNIK, Cory, Saratoga, CA 95070, US
HEGEDUS, Andreas G., Menlo Park, CA 94025, US

OLSEN, Christopher Sean, Fremont, CA 95363, US
AHMED, Khaled Z., Anaheim, CA 92804, US
KRAUS, Philip Allan, San Jose, CA 95123, US

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01L 21/84 → (51) **H01L 31/00**

H01L 23/00 → (51) **G02B 6/42**

H01L 23/36 → (51) **F21L 14/00**

H01L 23/473 → (51) **H05K 7/20**

H01L 23/50 → (51) **G02B 6/42**

H01L 23/522 → (51) **H01L 27/06**

H01L 25/00 → (51) **G01T 1/24**

H01L 27/00 → (51) **G01T 1/24**

(51) **H01L 27/06** (11) **2 022 092 A1***
H01L 27/08 **H01L 23/522**

(25) En (26) En
(21) 07727706.9 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053235 03.04.2007
(87) WO 2007/134904 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 US 436249

- (54) • *JUSTIERBARER ON-CHIP-SUBKONDENSATORENTWURF*
- *ADJUSTABLE ON-CHIP SUB-CAPACITOR DESIGN*
- *CONCEPTION DE SOUS-CONDENSATEUR SUR PUCE AJUSTABLE*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) KIM, Jonghae, Fishkill, New York 12524, US
- TRZCINSKI, Robert, Rhinebeck, New York 12572, US
- PLOUCHART, Jean-Olivier, New York, New York 10128, US
- KIM, Moon, Ju, Wappingers Falls, New York 12590, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 27/06 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/07 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/08 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/08 → (51) **H01L 27/06**

- (51) **H01L 27/10** (11) **2 022 093 A2***
- H01L 27/105**
- (25) En (26) En
- (21) 07754992.1 (22) 05.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/008568 05.04.2007
- (87) WO 2007/127031 2007/45 08.11.2007
- (88) 20.03.2008
- (30) 27.04.2006 US 412574
- (54) • *SPEICHERZELLENARRAY MIT CS (COMMON SOURCE) MIT NIEDRIGEM WIDERSTAND UND HOHER STROMANSTEUERBARKEIT*
- *MEMORY CELL ARRAY WITH LOW RESISTANCE COMMON SOURCE AND HIGH CURRENT DRIVABILITY*
- *ENSEMBLE DE CELLULES DE MEMOIRE POUVANT FONCTIONNER AVEC UNE SOURCE COMMUNE BASSE RESISTANCE ET UN COURANT ELEVE*
- (71) Spansion LLC, 915 Deglign Drive, MS 250 P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
- (72) TAGUCHI, Masao, Tokyo, 192-0913, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 27/10 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/105 → (51) **H01L 27/10**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/762**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/768**

- (51) **H01L 27/14** (11) **2 022 094 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06852028.7 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/022770 12.06.2006
- (87) WO 2008/121097 2008/41 09.10.2008
- (30) 05.05.2006 US 418084

- (54) • *DETEKTION VON PLASMONEN UNTER VERWENDUNG EINES METALLURGISCHEN ÜBERGANGS*
- *DETECTING PLASMONS USING A METALLURGICAL JUNCTION*
- *DETECTION DE PLASMONS A L'AIDE D'UNE JONCTION METALLIQUE*
- (71) Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas VI 00802, US
- (72) GORRELL, Jonathan, Gainesville, FL 32601, US
- DAVIDSON, Mark, Florahome, FL 32140, US
- (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H01L 27/14 → (51) **G01J 5/10**

H01L 27/146 → (51) **G01T 1/24**

- (51) **H01L 27/15** (11) **2 022 095 A2***
- H01L 33/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07783966.0 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069320 21.05.2007
- (87) WO 2007/143379 2007/50 13.12.2007
- (88) 24.04.2008
- (30) 30.05.2006 US 809229 P
- 25.10.2006 US 854264 P
- (54) • *WEISSE PHOSPHORE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WEISSER PHOSPHORE, WEISSES LICHT EMITTIERENDE LEDS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WEISSES LICHT EMITTIERENDER LEDS UND GLÜHBIRNENSTRUKTUREN*
- *WHITE PHOSPHORS, METHODS OF MAKING WHITE PHOSPHORS, WHITE LIGHT EMITTING LEDS, METHODS OF MAKING WHITE LIGHT EMITTING LEDS, AND LIGHT BULB STRUCTURES*
- *PHOSPHORES BLANCS, PROCEDES DE FABRICATION DE PHOSPHORES BLANCS, DIODES ELECTROLUMINESCENTES BLANCHES, PROCEDES DE FABRICATION DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES BLANCHES, ET STRUCTURES D'AMPOULES*
- (71) University of Georgia Research Foundation, 624 Boyd Graduate Studies Research Center, Athens, Georgia 30602-7411, US
- (72) YEN, William, M., Athens, GA 30605, US
- HE, Zhiyi, Guangxi Province 541004, CN
- BASUN, Sergei, St. Petersburg, 194021, RU
- WANG, Xiao-jun, Statesboro, GA 30458, US
- GAMA, Gennaro J., Athens, GA 30606, US
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, B.P. 90333, Technopole Atalante, 35703 Rennes Cédex 7, FR

(51) **H01L 29/94** (11) **2 022 096 A2***

H01L 21/334

- (25) En (26) En
- (21) 07729217.5 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054769 16.05.2007
- (87) WO 2007/137946 2007/49 06.12.2007
- (88) 13.03.2008
- (30) 26.05.2006 US 420527
- (54) • *GRABENVERBREITERUNG OHNE ZUSAMMENLEGUNG*
- *TRENCH WIDENING WITHOUT MERGING*

- *ÉLARGISSEMENT DE TRANCHÉE SANS FUSION*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CHENG, Kangguo, Beacon, New York 12508, US
- DIVAKARUNI, Ramachandra, Ossining, New York 10562, US
- (74) Gascoyne, Belinda Jane, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 31/00** (11) **2 022 097 A2***

H01L 21/84 **H01L 21/762**

C03C 27/02 **H01L 31/0392**

H01L 31/18

- (25) En (26) En
- (21) 07809181.6 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012422 24.05.2007
- (87) WO 2007/142865 2007/50 13.12.2007
- (30) 31.05.2006 US 810061 P
- 28.08.2006 US 511040
- 28.08.2006 US 511041
- (54) • *DÜNNFILM-PHOTOVOLTAIK-STRUKTUR UND HERSTELLUNG*
- *THIN FILM PHOTOVOLTAIC STRUCTURE AND FABRICATION*
- *STRUCTURE PHOTOVOLTAÏQUE EN PEL-LICULE MINCE ET SA FABRICATION*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) DAWSON-ELLI, David F, Shrewsbury, MA 01545, US
- GADKAREE, Kishor P, Big Flats, New York 14814, US
- WALTON, Robin M, Painted Post, New York 14870, US
- (74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01L 31/00** (11) **2 022 098 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07868270.5 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/068450 08.05.2007
- (87) WO 2008/060683 2008/21 22.05.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 08.05.2006 US 798547 P
- 07.05.2007 US 744918

- (54) • *STABILISIERTE PHOTOVOLTAIK-VORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *STABILIZED PHOTOVOLTAIC DEVICE AND METHODS FOR ITS MANUFACTURE*
- *DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE STABILISÉ ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION*
- (71) United Solar Ovonic LLC, 3800 Lapeer Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) GUHA, Subhendu, Bloomfield Hills, MI 48304, US
- YANG, Chi, Troy, MI 48098, US
- YAN, Baojie, Rochester Hills, MI 48306, US
- YUE, Guozhen, Troy, MI 48098, US
- (74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **H01L 31/0248** (11) **2 022 099 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 07761069.9 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067151 20.04.2007
(87) WO 2007/124462 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 US 745324 P
(54) • SONNENKOLLEKTORENANORDNUNG MIT REFLEKTIERENDER OBERFLÄCHE
• SOLAR COLLECTOR ARRANGEMENT WITH REFLECTING SURFACE
• DISPOSITION DE COLLECTEUR SOLAIRE AVEC SURFACE RÉFLÉCHISSANTE
(71) SunPower Corporation, Systems, 1414 Harbour Way South, Richmond, CA 94804, US
(72) SHUGAR, Daniel, S., San Bruno, CA 94066, US
PEURACH, John, San Francisco, CA 94117, US
CAMPBELL, Matthew, Paul, Berkeley, CA 94705, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/00**

H01L 31/042 → (51) **C30B 25/20**

- (51) **H01L 31/072** (11) **2 022 100 A2***
H01L 21/04
(25) En (26) En
(21) 07835750.6 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011220 09.05.2007
(87) WO 2008/018936 2008/07 14.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 09.05.2006 US 798858 P
12.05.2006 US 799876 P
27.07.2006 US 833736 P
27.02.2007 US 903719 P
(54) • TREUE NANOSTRUKTUREN UND ANORDNUNGEN FÜR PHOTOVOLTAIKEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• HIGH FIDELITY NANO-STRUCTURES AND ARRAYS FOR PHOTOVOLTAICS AND METHODS OF MAKING THE SAME
• NANOSTRUKTURES A HAUTE FIDELITE ET RESEAUX POUR CELLULES PHOTOVOLTAIQUES ET SES METHODES DE FABRICATION
(71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
Liquidia Technologies, Inc., P.O. Box 110085, Research Triangle Park, NC 27709, US
(72) DESIMONE, Joseph, M., Chapel Hill, NC 27516, US
ROTHROCK, Ginger, Denison, Durham, NC 27707, US
ZHOU, Zhilian, Chapel Hill, NC 27516, US
SAMULSKI, Edward, T., Chapel Hill, NC 27514, US
EARL, Meredith, Durham, NC 27704, US
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 31/09 → (51) **G01J 5/10**

H01L 31/18 → (51) **C30B 25/20**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/00**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 022 101 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769209.5 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/002667 07.07.2006
(87) WO 2007/123289 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 KR 20060036057
(54) • HOCHWIRKSAME LED MIT EINER MEHR-SCHICHT-REFLEKTORSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• HIGH EFFICIENCY LED WITH MULTI-LAYER REFLECTOR STRUCTURE AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME
• DIODE ELECTROLUMINESCENTE A HAUTE EFFICACITE COMPORTANT UNE STRUCTURE DE REFLECTEUR MULTICOUCHE ET PROCEDE POUR LA FABRIQUER
(71) Wavenics Inc., Korea Adv. Inst. of Science & Tech. 2305 Semiconductor-dong, Guseong-dg, Yuseong-gu Daejeon 305-701, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST), 373-1 Gusong-Dong, Yusong-gu Daejeon 305-701, KR
(72) KWON, Young-Se, Daejeon 305-755, KR
KIM, Jae-Ho, Daejeon 305-701, KR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 022 102 A1***
(25) En (26) En
(21) 06852027.9 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/022769 12.06.2006
(87) WO 2008/127216 2008/43 23.10.2008
(30) 05.05.2006 US 418079
(54) • NEUARTIGE OPTISCHE ABDECKUNG FÜR EINEN OPTISCHEN CHIP
• NOVEL OPTICAL COVER FOR OPTICAL CHIP
• NOUVELLE PROTECTION OPTIQUE POUR PUCE OPTIQUE
(71) Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US
(72) GORRELL, Jonathan, Gainesville, FL 32601, US
(74) Franzolin, Luigi, et al. STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H01L 33/00 → (51) **H01L 27/15**

H01L 35/20 → (51) **H01L 35/28**

- (51) **H01L 35/28** (11) **2 022 103 A2***
H01L 35/30
H01M 10/46
(25) En (26) En
(21) 07809221.0 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012683 30.05.2007
(87) WO 2007/142934 2007/50 13.12.2007
(88) 24.12.2008
(30) 31.05.2006 US 809479 P
08.09.2006 US 518441
(54) • THERMOELEKTRISCHER GENERATOR MIT MIKROELEKTROSTATISCHEM ENERGIE-UMWANDLER

- THERMOELECTRIC GENERATOR WITH MICRO-ELECTROSTATIC ENERGY CONVERTER
• GÉNÉRATEUR THERMOÉLECTRIQUE AVEC CONVERTISSEUR D'ÉNERGIE MICRO-ÉLECTROSTATIQUE
(71) Digital Angel Corporation, 490 East Villaume Avenue, South St. Paul, MN 55075, US
(72) STARK, Ingo, Riverside, California 92507, US
(74) Gervasi, Gemma, et al. Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

H01L 35/30 → (51) **H01L 35/28**

- (51) **H01L 41/083** (11) **2 022 104 A1***
H01L 41/24
B32B 37/14
B32B 38/18
B81C 3/00
(25) En (26) En
(21) 07733710.3 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050289 23.05.2007
(87) WO 2007/138346 2007/49 06.12.2007
(30) 27.05.2006 GB 0610619
27.05.2006 EP 06252773
(54) • WERKZEUG UND VERFAHREN ZUM BONDEN
• A BONDING TOOL AND METHOD
• OUTIL DE LIAISON ET PROCÉDÉ
(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London, Greater London SW1Y 5AD, GB
(72) HUCKER, Martyn John, Bristol BS34 7QW, GB
WARSOP, Clyde, Bristol BS34 7QW, GB
(74) McBrien, Matthew Nicholas, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

H01L 41/24 → (51) **H01L 41/083**

H01L 49/02 → (51) **C30B 25/20**

- (51) **H01L 51/00** (11) **2 022 105 A1***
H01L 51/05
(25) En (26) En
(21) 07728760.5 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054307 03.05.2007
(87) WO 2007/128774 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 US 417149
17.10.2006 US 550229
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN ORGANISCHER FELDEFFEKTTTRANSISTOREN
• METHOD FOR PRODUCING ORGANIC FIELD-EFFECT TRANSISTORS
• PROCEDE DE PRODUCTION DE TRANSISTORS A EFFET DE CHAMP ORGANIQUES
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US
(72) KÖNEMANN, Martin, 68163 Mannheim, DE
ERK, Peter, 67227 Frankenthal, DE
LING, Mang-Mang, Santa Clara, CA 95051, US
BAO, Zhenan, Stanford, CA 94305, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **H01L 51/00** (11) **2 022 106 A2***
H01L 21/02

(25) En (26) En
(21) 07840207.0 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069910 29.05.2007
(87) WO 2008/005630 2008/02 10.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 30.05.2006 US 421000

(54) • *VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG VON
MASKEN-UNTERSCHNITTEN UND -KER-
BEN FÜR EIN PLASMAVERARBEITUNGS-
SYSTEM*
• *METHODS FOR MINIMIZING MASK
UNDERCUTS AND NOTCHES FOR PLASMA
PROCESSING SYSTEM*
• *PROCÉDÉS DE RÉDUCTION DE GRAVU-
RES SOUS-JACENTES ET D'ENTAILLES DE
MASQUES POUR SYSTÈME DE TRAITÉ-
MENT AU PLASMA*

(71) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650
Cushing Parkway - P1258PCT, Fremont, CA
94538, US

(72) PANDHUMSOPORN, Tamarak, Fremont,
California 94538, US
COFER, Alferd, Fremont, California 94538,
US
BOSCH, William, Fremont, California 94538,
US

(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman
Browne 5 South Parade, Leeds, Yorkshire
LS1 5QX, GB

H01L 51/00 → (51) **C07F 15/00**

H01L 51/00 → (51) **C08G 61/00**

H01L 51/05 → (51) **H01L 51/00**

(51) **H01L 51/10** (11) **2 022 107 A2***
(25) En (26) En

(21) 07729241.5 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054793 16.05.2007
(87) WO 2007/135076 2007/48 29.11.2007
(88) 17.04.2008
(30) 18.05.2006 US 435886

(54) • *NANODRAHTSTRUKTURIERUNG VON
FLÄCHEN ZUR HERSTELLUNG VON
ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTEN IM
NANOMASSSTAB*
• *PATTERNING NANOWIRES ON SURFACES
FOR FABRICATING NANOSCALE ELEC-
TRONIC DEVICES*
• *FORMATION DE NANOFILS SUR DES
SURFACES POUR LA FABRICATION DE
DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES NANOMÉ-
TRIQUES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
The Board of Trustees of The Leland
Stanford Junior University, 1705 El Camino
Real, Palo Alto CA 94306-1106, US

(72) GOMEZ, Marcos, Santa Barbara, California
93101, US
RICHTER, Frauke, 81827 München, DE
ERK, Peter, 67227 Frankenthal, DE
BAO, Zhenan, Stanford, California 94305, US
LIU, Shuhong, Stanford, California 94305,
US

(74) Reitstötter - Kinzbach, Ludwigsplatz 4,
67059 Ludwigshafen, DE

H01L 51/30 → (51) **C08G 61/00**

(51) **H01L 51/44** (11) **2 022 108 A1***
(25) En (26) En

(21) 06752049.4 (22) 01.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016730 01.05.2006
(87) WO 2007/130025 2007/46 15.11.2007
(54) • *ORGANISCHE OPTOELEKTRONISCHE
BAUELEMENTE UND ANWENDUNGEN
DAFÜR*
• *ORGANIC OPTOELECTRONIC DEVICES
AND APPLICATIONS THEREOF*
• *DISPOSITIFS OPTOELECTRONIQUES
ORGANIQUES ET LEURS APPLICATIONS*

(71) Wake Forest University, One Technology
Place 200 East First Street, Ste. 101,
Winston-Salem, NC 27101, US

(72) CARRROLL, David, Loren, Winston-salem,
North Carolina 27104, US
LIU, Jiwen, Winston-salem, North Carolina
27106, US
NAMBOOTHIRY, Manoj, A.G., Winston-
salem, North Carolina 27106, US

(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5
Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **H01L 51/46** (11) **2 022 109 A2***
(25) En (26) En

(21) 07761674.6 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067925 01.05.2007
(87) WO 2007/130972 2007/46 15.11.2007
(30) 01.05.2006 US 796608 P

(54) • *FOTOVOLTAISCHE FASERBAUELEMENTE
UND IHRE VERWENDUNG*
• *FIBER PHOTOVOLTAIC DEVICES AND
APPLICATIONS THEREOF*
• *DISPOSITIFS PHOTOVOLTAIQUES
FIBREUX ET APPLICATIONS ASSOCIEES*
(71) Wake Forest University, One Technology
Place 200 East First Street, Ste. 101,
Winston-Salem, NC 27101, US
New Mexico State University, Box 30001,
Las Cruces, NM 88003, US

(72) CARRROLL, David, L., Winston-salem, North
Carolina 27104, US
CURRAN, Seamus, A., Las Cruces, New
Mexico 88001, US
DEWALD, James, L., Las Cruces, New
Mexico, US

(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5
Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

H01L 51/52 → (51) **C07F 15/00**

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/12**

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 022 110 A1***
H01M 2/20

(25) En (26) En
(21) 07783619.5 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068716 10.05.2007
(87) WO 2007/134198 2007/47 22.11.2007

(30) 11.05.2006 US 799618 P
31.01.2007 US 898409 P
31.01.2007 US 898396 P
31.01.2007 US 887437 P

(54) • *MODULARES BATTERIESYSTEM*
• *MODULAR BATTERY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE BATTERIE MODULAIRE*

(71) Johnson Controls Saft Advanced Power
Solutions LLC, 1209 Orange Street, Wil-
mington, DE 19801, US

(72) WOOD, Steven, J., Shorewood, Wisconsin
53211, US
TRESTER, Dale, B., Milwaukee, Wisconsin
53222, US

HOUCHIN-MILLER, Gary, P., Fox Point,
Wisconsin 53217, US
SMITH, Nels, R., Zeeland, Michigan 49464,
US

(74) Günther, Constantin, et al, Gramm, Lins &
Partner Freundallee 13 a, D-30173 Hannover,
DE

(51) **H01M 2/12** (11) **2 022 111 A2***
H01M 2/02 **H01M 2/20**

(25) En (26) En
(21) 07756007.6 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010012 26.04.2007
(87) WO 2007/127245 2007/45 08.11.2007
(88) 17.07.2008
(30) 28.04.2006 US 795818 P
25.05.2006 US 808386 P

(54) • *BATTERIEMODULANORDNUNG*
• *BATTERY MODULE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE MODULE DE BATTERIE*
(71) Johnson Controls Technology Company, 915
East 32nd Street, Holland, MI 49424, US

(72) HOUCHIN-MILLER, Gary, P., Milwaukee,
Wisconsin 53217, US
TRESTER, Dale, B., Milwaukee, Wisconsin
53222, US
WOOD, Steven, J., Shorewood, Wisconsin
53211, US

(74) Günther, Constantin, et al, Gramm, Lins &
Partner Freundallee 13 a, D-30173 Hannover,
DE

(51) **H01M 2/12** (11) **2 022 112 A1***
H01M 2/02 **H01M 2/04**
H01M 10/28

(25) En (26) En
(21) 07795282.8 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012380 23.05.2007
(87) WO 2007/139880 2007/49 06.12.2007
(30) 24.05.2006 US 440309

(54) • *BATTERIEBEHÄLTER MIT KREUZFÖRMI-
GER ENTLÜFTUNG UND ABDECKUNG*
• *BATTERY CONTAINER HAVING CRUCI-
FORM VENT AND COVER*
• *RÉCEPTACLE DE BATTERIE À TROU
D'ÉVACUATION CRUCIFORME ET COU-
VERCLE*

(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Mary-
ville University Drive, St Louis, Missouri
63141, US
H&t Waterbury, Inc., 984 Waterville Street,
Waterbury, CT 06704, US
Truelove&macleane, 57 Callender Road,
Watertown, CT 06795, US

(72) BOUFFARD, Richard L., Litchfield, CT 06759,
US

EBNER, Walter B., Terryville, CT 06786, US
BEGG, R. Justin, Brunswick, OH 44212, US
STEARNS, John C., Medina, OH 44256, US
RAY, Robert E., Strongsville, OH 44136, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 2/12** (11) **2 022 113 A2***
H01M 2/02 **H01M 2/04**
H01M 4/24 **H01M 4/50**
H01M 6/04 **H01M 10/28**

(25) En (26) En
(21) 07795283.6 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012381 23.05.2007
(87) WO 2007/139881 2007/49 06.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 24.05.2006 US 439758
(54) • **BATTERIEDOSE MIT C-FÖRMIGER ENT-
LÜFTUNG AUSSERHALB DES ZENTRUMS**
• **BATTERY CAN HAVING OFF-CENTER C-
SHAPED VENT**
• **BOÎTIER DE BATTERIE DOTÉ D'UN ÉVENT
EXCENTRÉ EN FORME DE C**

(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Mary-
ville University Drive, St Louis, Missouri
63141, US
H & T Battery Components USA, Inc., 984
Waterville Street, Waterbury, CT 06704, US
Truelove&maclean, 57 Callender Road,
Watertown, CT 06795, US

(72) BOUFFARD, Richard, L., Litchfield, CT
06759, US

EBNER, Walter, B., Terryville, CT 06786, US
O'HALLORAN, John, Cheshire, CT 06410, US
BEGG, R., Justin, Brunswick, OH 44212, US
STEARNS, John, C., Medina, OH 44256, US
RAY, Robert, E., Strongsville, OH 44136, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 2/12** (11) **2 022 114 A2***
H01M 2/04

(25) En (26) En
(21) 07795284.4 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012382 23.05.2007
(87) WO 2007/139882 2007/49 06.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 24.05.2006 US 439781

(54) • **BATTERIEDOSE MIT LÜFTUNG UND
ASYMMETRISCHER GESCHWEISSTER
ABDECKUNG**
• **BATTERY CAN HAVING VENT AND
ASYMMETRIC WELDED COVER**
• **BAC DE BATTERIE POSSÉDANT UN ÉVENT
ET UN COUVERCLE SOUDÉ ASYMÉ-
TRIQUE**

(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Mary-
ville University Drive, St Louis, Missouri
63141, US

(72) BEGG, R., Justin, Brunswick, OH 44212, US
RAY, Robert, E., Strongsville, OH 44136, US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/34**

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 2/34** (11) **2 022 115 A2***
H01M 2/12 **H01M 6/50**

(25) En (26) En
(21) 07795281.0 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012379 23.05.2007
(87) WO 2007/139879 2007/49 06.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 24.05.2006 US 439853

(54) • **STROMUNTERBRECHUNGSVORRICH-
TUNG FÜR BATTERIEN**
• **CURRENT INTERRUPT DEVICE FOR BAT-
TERIES**
• **DISPOSITIF INTERRUPTEUR DE COURANT
POUR BATTERIES**

(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Mary-
ville University Drive, St Louis, Missouri
63141, US

(72) IGORIS, Misiucenko, St. Petersburg,
197371, RU
ARTEM'EVICH, Martsinovskiy, St. Peters-
burg, 194017, RU

CONSTANTINOVICH, Chernov, Boris, St.
Petersburg, 195027, RU
GRIGORIEVICH, Khorenyan, Rosrslav, St.
Petersburg, 198215, RU
SHKOLNIK, Nikolay, West Hartford, CT
06117, US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 4/02** (11) **2 022 116 A1***
H01M 4/74

(25) Fr (26) Fr
(21) 07766073.6 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051299 18.05.2007
(87) WO 2007/135331 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 FR 0604693

(54) • **TEXTILELEKTRODE UND AKKUMULATOR
MIT EINER SOLCHEN ELEKTRODE**
• **TEXTILE ELECTRODE AND ACCUMULA-
TOR CONTAINING SUCH AN ELECTRODE**
• **ELECTRODE TEXTILE ET ACCUMULATEUR
CONTENANT UNE TELLE ELECTRODE.**

(71) Electricité de France, 22-30 avenue de
Wagram, 75008 Paris, FR

(72) VIDAL, Elodie, F-77690 Montigny Sur Loing,
FR
LASCAUD, Stéphane, F-77300 Fontaine-
bleau, FR

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

H01M 4/24 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 4/42** (11) **2 022 117 A2***
C22C 1/04 **B22F 9/10**

(25) En (26) En
(21) 07735835.6 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051756 09.05.2007
(87) WO 2007/129285 2007/46 15.11.2007

(88) 24.01.2008
(30) 09.05.2006 US 798971 P
(54) • **BATTERIEANODEN**
• **BATTERY ANODES**
• **ANODES DE PILE**

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

(72) ZURAW, Michael, J., Bethel, Connecticut
06801, US

(74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey Simon
Arnold & White Rembrandt Tower 31st FL.
Amstelpein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

H01M 4/50 → (51) **H01M 2/12**

H01M 4/74 → (51) **H01M 4/02**

H01M 6/04 → (51) **H01M 2/12**

H01M 6/50 → (51) **H01M 2/34**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 022 118 A2***
H01M 8/10

(25) En (26) En
(21) 07732784.9 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001759 14.05.2007
(87) WO 2007/132219 2007/47 22.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 13.05.2006 GB 0609566

(54) • **DICHTUNGEN FÜR BRENNSTOFFZELLEN**
• **GASKETS FOR FUEL CELLS**
• **JOINTS STATIQUES POUR CELLULES À
COMBUSTIBLE**

(71) Intelligent Energy Limited, The Registry 34
Beckenham Road, Beckenham Kent BR3
4TU, GB

(72) HOOD, Peter David, Leicester LE7 2NN, GB
FOSTER, Simon Edward, Leicestershire LE7
7PW, GB

(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **2 022 119 A1***
H01M 8/24

(25) En (26) En
(21) 07734563.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001254 15.05.2007
(87) WO 2007/135507 2007/48 29.11.2007
(30) 16.05.2006 JP 2006136793

(54) • **BRENNSTOFFZELLE, BRENNSTOFFZEL-
LENSTAPEL UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR**
• **FUEL CELL, FUEL CELL STACK AND
METHOD OF MANUFACTURING THE SAME**
• **PILE À COMBUSTIBLE, groupe de piles À
combustible ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION**

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP

(72) OBIKA, Motoharu, Atsugi-shi, Kanagawa
243-0192, JP
MIYAZAWA, Atsushi, Atsugi-shi, Kanagawa
243-0192, JP
KINO, Nobuo, Atsugi-shi, Kanagawa 243-
0192, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **2 022 120 A1***
H01M 8/04 **H01M 8/24**

(25) En (26) En
(21) 07744181.4 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060747 21.05.2007
(87) WO 2007/142046 2007/50 13.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146537
22.03.2007 JP 2007075596
(54) • **BRENNSTOFFZELLEN-TRENGLIED**
• **FUEL CELL SEPARATOR**
• **SÉPARATEUR POUR PILE À COMBUSTIBLE**

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) TSUNODA, Tadashi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YOKOKAWA, Ayatoshi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
KUROISHI, Tomoyoshi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 022 121 A1***
H01M 8/06 **H01M 8/24**

(25) En (26) En
(21) 07743910.7 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060476 16.05.2007
(87) WO 2007/136080 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 JP 2006138611
(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM**
• **FUEL CELL SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) HOMMA, Hiroki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 022 122 A2***
H01M 8/06 **F16K 3/02**

(25) En (26) En
(21) 07762044.1 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068543 09.05.2007
(87) WO 2007/134095 2007/47 22.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 11.05.2006 US 382905
(54) • **STROMGENERATOR MIT DRUCKLUFTSCHIEBER**
• **POWER GENERATOR WITH A PNEUMATIC SLIDE VALVE**
• **GÉNÉRATEUR D'ÉLECTRICITÉ AVEC TIROIR PNEUMATIQUE**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US

(72) EICKHOFF, Steven, Plymouth, Minnesota 55442, US
ELLMAN, Robert B., Hugo, Minnesota 55038, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 8/18** (11) **2 022 123 A1***

(25) En (26) En
(21) 07746363.6 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002208 04.05.2007
(87) WO 2007/129841 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 KR 20060040779
(54) • **ELEKTROCHEMISCHE ENERGIESPEICHERANORDNUNG MIT HOHER KAPAZITÄT UND HOHER LEISTUNG MIT EINEM LEITFÄHIGEN POLYMERBUND**
• **ELECTROCHEMICAL ENERGY STORAGE DEVICE WITH HIGH CAPACITY AND HIGH POWER USING CONDUCTIVE POLYMER COMPOSITE**
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE À HAUTE CAPACITÉ ET HAUTE PUISSANCE UTILISANT UN COMPOSITE POLYMÈRE CONDUCTEUR**

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Jong-Hyeok, Yuseong-gu Daejeon 305-768, KR
LEE, Sang-Young, Yuseong-gu Daejeon 305-761, KR
LEE, Ok-Joo, Yuseong-gu Daejeon 305-768, KR

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

(51) **H01M 8/24** (11) **2 022 124 A2***

(25) En (26) En
(21) 07797427.7 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/068736 11.05.2007
(87) WO 2007/134209 2007/47 22.11.2007
(88) 03.07.2008
(30) 11.05.2006 US 747013 P
08.11.2006 US 557894
08.11.2006 US 557934
08.11.2006 US 557901
08.11.2006 US 557935

(54) • **FESTOXIDBRENNSTOFFZELLENVORRICHTUNG MIT EINEM VERLÄNGERTEN SUBSTRAT MIT EINEM HEISSEN UND EINEM KALTEN TEIL**
• **SOLID OXIDE FUEL CELL DEVICE COMPRISING AN ELONGATED SUBSTRATE WITH A HOT AND A COLD PORTION**
• **DISPOSITIF ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE**

(71) Devoe, Alan, 5715 Waverly Avenue, La Jolla, CA 92037, US
Devoe, Lambert, 3446 Stadium Place, San Diego, CA 92122, US
(72) Devoe, Alan, La Jolla, CA 92037, US
Devoe, Lambert, San Diego, CA 92122, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

H01M 10/28 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 10/42** (11) **2 022 125 A2***

(25) De (26) De
(21) 07722389.9 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/000837 09.05.2007
(87) WO 2007/128296 2007/46 15.11.2007
(88) 27.12.2007
(30) 09.05.2006 DE 102006021583
(54) • **FLÜSSIGELEKTROLYTBATTERIE MIT DYNAMISCHER DURCHMISCHUNG UND ÜBERHITZUNGSSCHUTZ**
• **LIQUID ELECTROLYTE BATTERY HAVING DYNAMIC MIXING AND OVERHEATING PROTECTION**
• **BATTERIE À ÉLECTROLYTE LIQUIDE À MÉLANGE DYNAMIQUE ET PROTECTION CONTRE LA SURCHAUFFE**
(71) IQ Power Licensing AG, Baarerstrasse 137, 6300 Zug, CH
(72) BAUER, C., Günther, 85521 Ottobrunn, DE
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

(51) **H01M 10/42** (11) **2 022 126 A1***

(25) De (26) De
(21) 07722390.7 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/000838 09.05.2007
(87) WO 2007/128297 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 DE 102006021584
(54) • **FLÜSSIGELEKTROLYTBATTERIEHEIZUNGSANORDNUNG MIT DURCHMISCHUNGSVORRICHTUNG**
• **LIQUID ELECTROLYTE BATTERY HEATING DEVICE COMPRISING A MIXING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE BATTERIE À ÉLECTROLYTE LIQUIDE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE MÉLANGE**

(71) IQ Power Licensing AG, Baarerstrasse 137, 6300 Zug, CH
(72) BAUER, C., Günther, 85521 Ottobrunn, DE
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

(51) **H01M 10/42** (11) **2 022 127 A1***
H02J 7/00 **B60L 3/12**

(25) En (26) En
(21) 07730737.9 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/050250 07.05.2007
(87) WO 2007/128876 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 FI 200652994
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON BATTERIEZELLEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR THE MANAGEMENT OF BATTERY CELLS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA GESTION D'ÉLÉMENTS DE BATTERIE**

- (71) Oy Finnish Electric Vehicle Technologies LTD, Teollisuuskatu 24 A3, 11100 Riihimäki, FI
(72) JÄRVINEN, Jukka, 12240 Hikiä, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

H01M 10/46 → (51) **H01L 35/28**

- (51) **H01M 12/06** (11) **2 022 128 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794424.7 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010423 30.04.2007
(87) WO 2007/127462 2007/45 08.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 28.04.2006 US 380786
(54) • FEUCHTIGKEITSBESTÄNDIGE BARRIERE FÜR BATTERIEN
• MOISTURE RESISTANT BARRIER FOR BATTERIES
• ÉCRAN RÉSISTANT À L'HUMIDITÉ POUR PILES

- (71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) LINK, Douglas, F., Plymouth, Minnesota 55441, US
HIGGINS, Sidney, A., Maple Grove, Minnesota 55369, US
JACOBY, Robert, P., Plymouth, Minnesota 55442, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01P 1/12 → (51) **H01P 1/38**

- (51) **H01P 1/38** (11) **2 022 129 A1***
H01P 1/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 07729756.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/055355 31.05.2007
(87) WO 2007/138101 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 FR 0604857
(54) • HOCHFREQUENZ- ODER HYPERFREQUENZ-ZIRKULATOR
• RADIOFREQUENCY OR HYPERFREQUENCY CIRCULATOR
• CIRCULATEUR RADIOFREQUENCE OU HYPERFREQUENCE

- (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) ZIAEI, Afshin, 92170 Vanves, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H01P 5/18** (11) **2 022 130 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730703.1 (22) 23.04.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) FI 2007/050216 23.04.2007
(87) WO 2007/132061 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 FI 20065317
(54) • RICHTUNGSKOPPLER
• DIRECTIONAL COUPLER
• COUPLEUR DIRECTIONNEL

- (71) Powerwave Comtek Oy, Takatie 6, 90440 Kempele, FI
(72) NIIRANEN, Erkki, FI-91100 Li, FI
(74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

H01Q 1/00 → (51) **H02M 7/04**

H01Q 1/00 → (51) **H04B 7/145**

- (51) **H01Q 1/12** (11) **2 022 131 A1***
H01Q 1/32

- (25) De (26) De
(21) 07727337.3 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/052864 26.03.2007
(87) WO 2007/131826 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022392
(54) • BEFESTIGUNGSANORDNUNG UND BEFESTIGUNGSVERFAHREN FÜR EINE FAHRZEUGANTENNE
• MOUNTING SYSTEM AND MOUNTING PROCEDURE FOR A VEHICLE ANTENNA
• DISPOSITIF DE FIXATION ET PROCÉDÉ DE FIXATION POUR UNE ANTENNE DE VÉHICULE

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FLICK, Bernd, 31199 Diekholzen, DE
LERCHNER, Henry, 30171 Hannover, DE

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 7/00**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 022 132 A2***
H01Q 5/00 **H01Q 9/04**

- (25) En (26) En
(21) 07811780.1 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/060304 10.01.2007
(87) WO 2007/143230 2007/50 13.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 17.05.2006 US 435535
(54) • MEHRBANDANTENNE FÜR GSM-, UMTS- UND WIFI-ANWENDUNGEN
• MULTI-BAND ANTENNA FOR GSM, UMTS, AND WIFI APPLICATIONS
• ANTENNE TOUTES BANDES POUR APPLICATIONS GSM, UMTS ET WIFI

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) HUYNH, Minh-Chau, Morrisville, North Carolina 27560, US

- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 21/30**

H01Q 1/24 → (51) **H04B 7/145**

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/12**

- (51) **H01Q 1/38** (11) **2 022 133 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06752085.8 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/016826 04.05.2006
(87) WO 2007/130027 2007/46 15.11.2007

- (54) • MODUL-, FILTER- UND ANTENNENTECHNOLOGIE FÜR DRAHTLOSE MILLIMETERWELLEN-MULTI-GIGABITS-SYSTEME
• MODULE, FILTER, AND ANTENNA TECHNOLOGY FOR MILLIMETER WAVES MULTI-GIGABITS WIRELESS SYSTEMS
• MODULE, FILTRE, ET TECHNOLOGIE D'ANTENNE POUR SYSTÈMES SANS FIL MULTI-GIGABITS, À ONDES MILLIMÉTRIQUES

- (71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, 505 Tenth Street, NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
Pinel, Stephane, 482 Deering Road, Atlanta GA 30309, US

- Laskar, Joy, 860 Saints Drive, Marietta GA 30068, US

- (72) PINEL, Stephane, Atlanta, GA 30309, US
LASKAR, Joy, Marietta, GA 30068, US

- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **H01Q 1/38** (11) **2 022 134 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07761517.7 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/067696 27.04.2007
(87) WO 2007/127955 2007/45 08.11.2007
(88) 13.11.2008
(30) 27.04.2006 US 795845 P
25.08.2006 US 840181 P
22.09.2006 US 826670 P

- (54) • ANTENNEN, VORRICHTUNGEN UND SYSTEME AUF DER BASIS VON METAMATERIALSTRUKTUREN
• ANTENNAS, DEVICES AND SYSTEMS BASED ON METAMATERIAL STRUCTURES
• ANTENNES, DISPOSITIFS ET SYSTÈMES BASES SUR DES STRUCTURES DE MÉTAMATÉRIAUX

- (71) Rayspan Corporation, 11975 El Camino Real, Suite 301, San Diego CA 92130, US

- (72) ACHOUR, Maha, San Diego, California 92130, US
GUMMALLA, Ajay, San Diego, California 92126, US
STOYTCHEV, Marin, San Diego, California 92130, US
BIRKNER, Franz, Encinitas, California 92024, US

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

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 21/30**

- (51) **H01Q 3/26** (11) **2 022 135 A1***
H01Q 3/30 **H01Q 19/17**

- (25) En (26) En
(21) 06824430.0 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) RU 2006/000316 16.06.2006
(87) WO 2007/136293 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 RU 2006000256

- (54) • MILLIMETERWELLEN-REFLEKTORANTENNSYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION UNTER VERWENDUNG VON MILLIMETERWELLENSIGNALLEN
• MILLIMETER-WAVE REFLECTOR ANTENNA SYSTEM AND METHODS FOR COMMUNICATING USING MILLIMETER-WAVE SIGNALS

- SYSTEME D'ANTENNE A REFLECTEUR D'ONDES MILLIMETRIQUES ET PROCÉDES DE COMMUNICATION FAISANT APPEL A DES SIGNAUX A ONDES MILLIMETRIQUES
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) ALAMOUTI, Siavash M., Hillsboro, Oregon 97124, US
 MALTSEV, Alexander Alexandrovich, Nizhny Novgorod, 603163, RU
 CHISTYAKOV, Nikolay Vasilevich, Nizhny Novgorod, 603122, RU
 MALTSEV, Alexander Alexandrovich, Jr., Nizhny Novgorod, 603163, RU
 SERGEYEV, Vadim Sergejevich, Nizhny Novgorod, 603105, RU
 (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

H01Q 3/26 → (51) **H04B 7/145**

- (51) **H01Q 3/30** (11) **2 022 136 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07748171.1 (22) 25.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) SE 2007/000507 25.05.2007
 (87) WO 2007/139467 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 SE 0601201
 (54) • STEUERSYSTEM ZUR STEUERUNG DER ELEKTRISCHEN NEIGUNG EINER ANTENNE
 • A CONTROL SYSTEM FOR CONTROLLING THE ELECTRICAL TILT OF AN ANTENNA
 • SYSTÈME DE COMMANDE DESTINÉ À COMMANDER L'INCLINAISON ÉLECTRIQUE D'UNE ANTENNE
- (71) POWER TECHNOLOGIES SWEDEN AB, 187 80 Täby, SE
 (72) AHLBERG, Mikael, 187 77 Täby, SE
 (74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H01Q 3/30 → (51) **H01Q 3/26**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 5/01 → (51) **H01Q 21/30**

- (51) **H01Q 7/00** (11) **2 022 137 A1***
H01Q 1/22 **G06K 19/077**
 (25) De (26) De
 (21) 07725598.2 (22) 26.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004702 26.05.2007
 (87) WO 2007/137798 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 DE 102006025485
 (54) • ANTENNENANORDNUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG
 • ANTENNA CONFIGURATION AND USE THEREOF
 • DISPOSITIF D'ANTENNE ET SON UTILISATION
- (71) PolyIC GmbH & Co. KG, Tucherstrasse 2, 90763 Fürth, DE
 (72) FICKER, Jürgen, 91052 Erlangen, DE
 WILD, Heinrich, 91074 Herzogenaurach, DE
 CLEMENS, Wolfgang, 90617 Puschengdorf, DE
 LEHNBERGER, Walter, 91757 Treuchtlingen, DE

- LORENZ, Markus, 94353 Haibach, DE
 (74) Zinsinger, Norbert, Louis - Pöhlau - Lohrentz Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 21/30**

- (51) **H01Q 11/12** (11) **2 022 138 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07776599.8 (22) 03.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/010605 03.05.2007
 (87) WO 2007/133454 2007/47 22.11.2007
 (88) 12.09.2008
 (30) 10.05.2006 US 431758
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SÄTTIGUNGSDETEKTION, -KORREKTUR UND -RÜCKGEWINNUNG IN EINEM POLARSENDER
 • SYSTEM AND METHOD FOR SATURATION DETECTION, CORRECTION AND RECOVERY IN A POLAR TRANSMITTER
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION, DE CORRECTION ET DE RÉCUPÉRATION DE SATURATION DANS UN ÉMETTEUR POLAIRE
- (71) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) ROZENBLIT, Dmitriy, Irvine, CA 92612, US
 SOWLATI, Tirdad, Irvine, CA 92606, US
 AGAHI, Darioush, Irvine, CA 92606, US
 (74) Harrison, Philip Mark, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01Q 15/00 → (51) **H04B 7/145**

H01Q 15/14 → (51) **H04B 7/145**

H01Q 19/06 → (51) **H04B 7/145**

H01Q 19/17 → (51) **H01Q 3/26**

- (51) **H01Q 21/08** (11) **2 022 139 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07748161.2 (22) 22.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) SE 2007/000497 22.05.2007
 (87) WO 2007/136333 2007/48 29.11.2007
 (30) 22.05.2006 SE 0601136
 (54) • ZWEIBANDANTENNENANORDNUNG
 • DUAL BAND ANTENNA ARRANGEMENT
 • AGENCEMENT D'ANTENNES À DEUX BANDES
- (71) Powerwave Technologies Sweden AB, Knarrnäsgratan 7, 8 tr, 164 40 Kista, SE
 (72) LINDMARK, Björn, S-113 39 Stockholm, SE
 UDDIN, Jesper, S-114 21 Stockholm, SE
 (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **H01Q 21/30** (11) **2 022 140 A1***
H01Q 5/01 **H01Q 9/04**
H01Q 1/24 **H01Q 1/38**

- (25) En (26) En
 (21) 07730743.7 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) FI 2007/050256 08.05.2007

- (87) WO 2007/138157 2007/49 06.12.2007
 (30) 26.05.2006 FI 20065357
 (54) • ZWEIFACHANTENNE
 • DUAL ANTENNA
 • ANTENNE DOUBLE
- (71) Pulse Finland Oy, Takatie 6, 90440 Kempele, FI
 (72) NISSINEN, Pertti, FI-90450 Kempele, FI
 ANNAMAA, Petteri, FI-90460 Oulunsalo, FI
 (74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **H01Q 21/30** (11) **2 022 141 A1***
H01Q 1/24

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07766007.4 (22) 04.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) FR 2007/051227 04.05.2007
 (87) WO 2007/135313 2007/48 29.11.2007
 (30) 12.05.2006 FR 0604269
 (54) • TRAGBARE KOMPAKTANTENNE FÜR TERRESTRISCHES DIGITALFERNSEHEN
 • COMPACT PORTABLE ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TELEVISION
 • ANTENNE COMPACTE PORTABLE POUR LA TELEVISION NUMERIQUE TERRESTRE
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) PINTOS, Jean-François, F-35230 Bourgbarre, FR
 MINARD, Philippe, F-35250 Saint-Medard-sur-Ille, FR
 LOUZIR, Ali, F-35000 Rennes, FR
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H01Q 25/00 → (51) **H04B 7/145**

H01R 4/18 → (51) **H01R 43/02**

- (51) **H01R 13/52** (11) **2 022 142 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07725581.8 (22) 25.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004685 25.05.2007
 (87) WO 2007/137787 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 DE 102006025134
 (54) • STECKVERBINDER
 • PLUG-TYPE CONNECTOR
 • CONNECTEUR ENFICHABLE
- (71) Escha Bauelemente GmbH, Elberfelder Strasse 32, 58553 Halver, DE
 (72) KLEINKE, Andreas, 58566 Kierspe, DE
 (74) Friese, Martin, et al, Patentanwälte Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **H01R 24/00** (11) **2 022 143 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07775102.2 (22) 10.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/008847 10.04.2007
 (87) WO 2007/120668 2007/43 25.10.2007
 (30) 11.04.2006 US 402250

- (54) • *TELEKOMMUNIKATIONSVERBINDER MIT AUF EINER MEHRLAGENLEITERPLATTE EINGERICHTETEN ÜBERSPRECHKOMPENSATION*
- *TELECOMMUNICATIONS JACK WITH CROSSTALK COMPENSATION PROVIDED ON A MULTI-LAYER CIRCUIT BOARD*
- *JACK POUR VU D'UN SYSTEME DE COMPENSATION DE DIAPHONIE INTEGRE A UNE CARTE DE CIRCUITS A COUCHES MULTIPLES*
- (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
- (72) HAMMOND, JR., Bernard, Aurora, CO 80015, US
- MURRAY, David P., Bishopston, Bristol BS7 8QF, GB
- GEORGE, Ian R., Churchdown, Gloucester CL3 2R3, GB
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01R 33/22 → (51) **H01J 63/04**

- (51) **H01R 43/02** (11) **2 022 144 A1***
H01R 4/18
- (25) De (26) De
- (21) 07728793.6 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054340 04.05.2007
- (87) WO 2007/128790 2007/46 15.11.2007
- (30) 05.05.2006 DE 102006021422
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DURCHGANGS- ODER ENDKNOTENS SOWIE DURCHGANGS- ODER ENDKNOTENS*
- *CONNECTING PASSAGE NODE OR END NODE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
- *ACTIONNEUR PIEZOELECTRIQUE, PROCEDE POUR FABRIQUER UN ACTIONNEUR PIEZOELECTRIQUE ET SYSTEME D'INJECTION AVEC UN TEL ACTIONNEUR*
- (71) Schunk Sonosystems GmbH, Hauptstrasse 95, 35435 Wettenberg, DE
- (72) STROH, Dieter, 35435 Wettenberg, DE
- STROH, Heiko, 35435 Wettenberg, DE
- WAGENBACH, Udo, 35418 Buseck, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, et al, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

H01S 3/083 → (51) **G01S 17/88**

H01S 3/0959 → (51) **H01J 25/78**

H01S 3/098 → (51) **G01S 17/88**

H01S 3/13 → (51) **G01D 5/353**

H01S 5/0687 → (51) **G01D 5/353**

- (51) **H01S 5/34** (11) **2 022 145 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07777226.7 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012242 22.05.2007
- (87) WO 2007/142826 2007/50 13.12.2007
- (88) 13.03.2008
- (30) 31.05.2006 US 444222

- (54) • *AN EINEN WELLENLEITER GEKOPPELTE NANOPARTIKEL*
- *NANOPARTICLE COUPLED TO WAVEGUIDE*
- *NANOPARTICULE COUPLEE A UN GUIDE D'ONDES*
- (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston TX 77070, US
- (72) SANTORI, Charles, Palo Alto, California 94034, US
- SPILLANE, Sean, Palo Alto, California 94034, US
- BEAUSOLEIL, Raymond, Redmond, Washington 98052, US
- FIorentino, Marco, Palo Alto, California 94034, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H02B 1/00 → (51) **G01T 1/24**

- (51) **H02B 1/056** (11) **2 022 146 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07752273.8 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/005559 05.03.2007
- (87) WO 2007/139604 2007/49 06.12.2007
- (30) 01.06.2006 US 444610
- (54) • *BODENWANNENANORDNUNG FÜR EINE ELEKTRISCHE TAFEL*
- *BASEPAN ASSEMBLY FOR AN ELECTRICAL PANEL*
- *ENSEMBLE DE PANNEAU INFÉRIEUR POUR PANNEAU ÉLECTRIQUE*
- (71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
- (72) DIXON, Joseph Scott, Suwanee, Georgia 30024, US
- HUDGINS, Jeffrey K., Jr., Gainesville, GA 30506, US
- (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H02B 1/056** (11) **2 022 147 A1***
H02G 5/10 **H05K 7/20**
H05K 3/30

- (25) En (26) En
- (21) 07752769.5 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/006092 09.03.2007
- (87) WO 2007/142714 2007/50 13.12.2007
- (30) 02.06.2006 US 421825
- (54) • *SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM ERHÖHEN DER STROMTRAGFÄHIGKEIT*
- *SYSTEMS, DEVICES, AND METHODS FOR INCREASING CURRENT CARRYING CAPACITY*
- *SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDES POUR AUGMENTER UNE CAPACITÉ DE TRANSPORT DE COURANT*
- (71) Siemens Energy and Automation, Inc., 333 Old Milton Parkway, Alpharetta GA 30005, US
- (72) ZHANG, Fan, Suwanee, GA 30024, US
- HENRY, Robert, E., Suwanee, GA 30024, US
- (74) Payne, Janice Julia, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H02B 1/34** (11) **2 022 148 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07750493.4 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/003661 13.02.2007
- (87) WO 2007/095164 2007/34 23.08.2007
- (30) 13.02.2006 US 772643 P
- (54) • *GESTELLAUFBAUSYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER REDUNDANZ*
- *RACK-MOUNTING SYSTEM FOR IMPROVING REDUNDANCY*
- *SYSTEME MONTE SUR BATI POUR UNE MEILLEURE REDONDANCE*
- (71) Miteq, Inc., 100 Davids Drive, Hauppauge NY 11788, US
- (72) PHILIPS, Stephen, James, Smithtown, NY 11787, US
- (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

H02B 1/56 → (51) **G01T 1/24**

- (51) **H02B 13/035** (11) **2 022 149 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07729439.5 (22) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/055002 23.05.2007
- (87) WO 2007/137976 2007/49 06.12.2007
- (30) 29.05.2006 DE 202006008709 U
- (54) • *ANSCHLUSSSCHALTFLD FÜR MITTELS-PANNUNGSSCHALTANLAGEN*
- *CONNECTOR SWITCH BAY FOR MEDIUM VOLTAGE SWITCHGEAR*
- *PANNEAU DE DISTRIBUTION POUR INSTALLATIONS DE DISTRIBUTION ELECTRIQUES MOYENNE TENSION*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) JUNG, Wolfgang, 60435 Frankfurt, DE

H02B 13/035 → (51) **H01H 33/12**

H02G 3/00 → (51) **B64C 1/00**

- (51) **H02G 3/04** (11) **2 022 150 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731430.0 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000789 10.05.2007
- (87) WO 2007/135264 2007/48 29.11.2007
- (30) 12.05.2006 FR 0604220
- (54) • *TRENNUNGS- UND/ODER VERSTÄRKUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN DRAHTKABELKANAL*
- *SEPARATION AND/OR REINFORCEMENT DEVICE FOR A WIRE CABLE DUCT*
- *DISPOSITIF DE SÉPARATION ET/OU DE RENFORT POUR CHEMIN DE CÂBLES EN FILS*
- (71) ICM Group, 1, route de Semur, 21500 Montbard, FR
- (72) QUERTELET, Stéphane, 60190 Remy, FR
- DECIRY, James, 02880 Crouy, FR
- (74) Santarelli, Immeuble Innopolis A, B.P. 388, 31314 Labège Cedex, FR

H02G 3/04 → (51) **B61C 17/04**

- (51) **H02G 3/22** (11) **2 022 151 A1***
F16L 5/10 **H02G 15/013**

(25) En (26) En
(21) 07748547.2 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050387 30.05.2007
(87) WO 2007/139506 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 SE 0601206
(54) • *STECKEREINHEIT FÜR EINEN KABEL-
EINGANG*
• *A PLUG UNIT FOR A CABLE ENTRY*
• *UNITÉ DE PRISE MÂLE DESTINÉE À UNE*
ENTRÉE DE CÂBLE

(71) Roxtec AB, Box 540, 371 23 Karlskrona, SE
(72) MILTON, Stefan, 373 02 Ramdala, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström &
Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13
Malmö, SE

H02G 3/32 → (51) **F16B 21/02**

H02G 5/10 → (51) **H02B 1/056**

H02G 7/05 → (51) **G01K 11/00**

H02G 13/00 → (51) **F03D 9/00**

H02G 15/013 → (51) **G02B 6/44**

H02G 15/013 → (51) **H02G 3/22**

H02G 15/076 → (51) **G02B 6/44**

(51) **H02G 15/18** (11) **2 022 152 A1***
(25) En (26) En
(21) 07725533.9 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004636 24.05.2007
(87) WO 2007/134872 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 DE 102006024840
19.04.2007 DE 102007018915
(54) • *STÜTZWENDEL MIT MECHANISCHER*
VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG UND
VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
• *SUPPORT COIL WITH MECHANICAL*
LOCKING DEVICE AND METHOD FOR ITS
MANUFACTURE
• *ROULEAU DE SUPPORT AVEC DISPOSITIF*
DE VERROUILLAGE MÉCANIQUE ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Tyco Electronics Raychem GmbH, Finsinger
Feld 1, 85521 Ottobrunn, DE
(72) SIMONSOHN, Thilo, 81735 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H02H 7/00 → (51) **B60L 13/03**

H02H 7/08 → (51) **B66B 1/28**

(51) **H02H 7/30** (11) **2 022 153 A2***
(25) En (26) En
(21) 07728730.8 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054277 03.05.2007
(87) WO 2007/128763 2007/46 15.11.2007
(88) 24.12.2008
(30) 03.05.2006 EP 06113449

(54) • *ENERGIEVERSORGUNGSSYSTEM UND*
-VERFAHREN
• *POWER SUPPLY SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION*
(71) Broadband Power Solutions, en Abrégé B.P.
S.S.A., Zone Industrielle "In den Allern", 9911
Troisvierges, LU

(72) BLEUS, Paul, B-4020 Jupille, BE
STASSAIN, Pierre, B-4960 Malmedy, BE
BECKER, Fernand, L-9753 Heinerscheid, LU
(74) Calvo de Nô, Rodrigo, et al, Gevers & Vander
Haeghen Intellectual Property House Holi-
daystraat 5, 1831 Diegem, BE

H02J 3/00 → (51) **B60L 13/03**

H02J 3/18 → (51) **H02J 3/24**

(51) **H02J 3/24** (11) **2 022 154 A1***
H02J 3/18

(25) En (26) En
(21) 06748011.1 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) SE 2006/050171 30.05.2006
(87) WO 2007/139461 2007/49 06.12.2007
(54) • *FÜR DIE DÄMPFUNG VON SUBSYN-
CHRONRESONANZEN AUSGELEGTER*
*THYRISTORGESTEUERTER REIHENKON-
DENSATOR*
• *THYRISTOR CONTROLLED SERIES CAPA-
CITOR ADAPTED TO DAMP SUB SYN-
CHRONOUS RESONANCES*
• *CAPACITÉ EN SÉRIE COMMANDÉE PAR*
THYRISTOR APTE À ATTÉNUER DES
RÉSONANCES SOUS-SYNCHRONES

(71) ABB RESEARCH LTD., Afholternstrasse 52,
8050 Zürich, CH
(72) ASPLUND, Gunnar, S-771 32 Ludvika, SE
ZHOU, Changchun, Beijing 100022, CN
LIU, Quianjin, Beijing 100101, CN
(74) Kock, Ina, et al, ABB AB Intellectual Property
Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås,
SE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 022 155 A1***
(25) En (26) En
(21) 07743753.1 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060319 15.05.2007
(87) WO 2007/138901 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 JP 2006153848
(54) • *LADUNGS-/ENTLADUNGSSCHUTZSCHAL-
TUNG, BATTERIEPAKET DAMIT, ELEKT-
RONISCHES GERÄT, DAS DAS*
BATTERIEPAKET VERWENDET
• *CHARGE/DISCHARGE PROTECTION CIR-
CUIT, BATTERY PACK EMBEDDING THE*
*CHARGE/DISCHARGE PROTECTION CIR-
CUIT, ELECTRONIC APPARATUS USING*
THE BATTERY PACK
• *CIRCUIT DE PROTECTION DE CHARGE/
DÉCHARGE, BLOC D'ÉLÉMENTS D'ACCU-
MULATEUR INTÉGRANT LE CIRCUIT DE*
PROTECTION DE CHARGE/DÉCHARGE,
APPAREIL ÉLECTRONIQUE UTILISANT LE
BLOC D'ÉLÉMENTS

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) YAMAMOTO, Norifumi, Yokohama-shi,
Kanagawa 221-0031, JP
FUJIWARA, Akihiko, Machida-shi, Tokyo
195-0074, JP

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

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/42**

H02J 7/00 → (51) **H04B 1/38**

H02J 7/04 → (51) **H02J 7/10**

(51) **H02J 7/10** (11) **2 022 156 A1***
H02M 3/156
H02M 3/158
H02J 7/04

(25) En (26) En
(21) 07748504.3 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050343 22.05.2007
(87) WO 2007/136345 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 SE 0601161
24.05.2006 SE 0601162
(54) • *ENERGIEVERTEILERKREISANORDNUNG*
*MIT EINEM GLEICHSTROM-GLEICH-
STROM-WANDLER*
• *AN ENERGY DISTRIBUTING CIRCUIT*
*ARRANGEMENT, INCLUDING A DC/DC-
CONVERTER*
• *AGENCEMENT D'UN CIRCUIT DE DISTRI-
BUTION DE L'ÉNERGIE COMPRENANT UN*
CONVERTISSEUR DC/DC

(71) Akerlund, John, Vasavägen 35, 181 42
Lidingö, SE
Ottosson, Jan, Rönholmstränd 45, S-127
42 Skärholmen, SE
(72) Akerlund, John, 181 42 Lidingö, SE
Ottosson, Jan, S-127 42 Skärholmen, SE
(74) Lindblom, Erik J, Groth & Co.KB P.O. Box
6107, S-102 32 Stockholm, SE

H02J 13/00 → (51) **G08B 13/14**

H02J 17/00 → (51) **H02M 7/04**

(51) **H02K 1/14** (11) **2 022 157 A1***
H02K 15/02

(25) De (26) De
(21) 07724502.5 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003572 24.04.2007
(87) WO 2007/137656 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006025778
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES*
STATORS UND ZUEHÖRIGER STATOR
• *METHOD FOR PRODUCING A STATOR*
AND ASSOCIATED STATOR
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN STATOR*
ET STATOR CORRESPONDANT

(71) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263
Dortmund, DE
(72) HOHEISEL, Stephan, 44287 Dortmund, DE
DREIHAUS, Uwe, 59067 Hamm, DE
MATERNE, Thomas, 59348 Lüdinghausen,
DE
STRELOW, Günter, 44801 Bochum, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &
SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei
Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf,
DE

(51) **H02K 1/27** (11) **2 022 158 A1***

(25) De (26) De
(21) 07724628.8 (22) 26.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003698 26.04.2007
(87) WO 2007/137657 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006026593
(54) • *ELEKTRISCHE SYNCHRONMASCHINE*
• *ELECTRICAL SYNCHRONOUS MACHINE*
• *MACHINE SYNCHRONE ÉLECTRIQUE*
(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Her-
mann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Her-
mann-Hagenmeyer-Strasse, 74199
Untergruppenbach, DE
(72) BLESSING, Uli, Christian, 74078 Heilbronn,
DE
KREIM, Alexander, 74626 Bretzfeld-Wald-
bach, DE
KNOEDEL, Ulrich, 74379 Ingersheim, DE
BECK, Matthias, 74074 Heilbronn, DE
(74) Steil, Christian, et al., Witte, Weller & Partner
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H02K 5/10** (11) **2 022 159 A2***
H02K 5/124 **H02K 15/14**
G01M 3/00

(25) It (26) En
(21) 07734499.2 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001184 08.05.2007
(87) WO 2007/129205 2007/46 15.11.2007
(88) 31.01.2008
(30) 08.05.2006 IT B020060339
(54) • *VERFAHREN ZUM MONTIEREN EINES*
ELEKTROMOTORS UND MIT DEM VER-
FAHREN ERHALTENER MOTOR
• *METHOD FOR ASSEMBLING AN ELECTRIC*
MOTOR AND MOTOR OBTAINED USING
THIS METHOD
• *PROCÉDÉ POUR ASSEMBLER UN*
MOTEUR ÉLECTRIQUE ET MOTEUR
OBTENU AU MOYEN DE CE PROCÉDÉ
(71) SPAL Automotive S.r.l., Via per Carpi, 26/B,
42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(72) SPAGGIARI, Alessandro, I-42015 Correggio
(Reggio Emilia), IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18,
40126 Bologna, IT

H02K 5/124 → (51) **H02K 5/10**

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/14**

H02K 15/14 → (51) **H02K 5/10**

H02K 17/00 → (51) **H02K 19/10**

(51) **H02K 19/10** (11) **2 022 160 A1***
H02K 21/38 **H02K 17/00**

(25) En (26) En
(21) 06773088.7 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/023056 12.06.2006
(87) WO 2007/139557 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 US 443945
(54) • *EINFELD-ROTOR-MOTOR*
• *SINGLE FIELD ROTOR MOTOR*
• *MOTEUR À ROTOR À CHAMP UNIQUE*
(71) Tri-Seven Research, Inc., 2317 North Pepper
Ridge Circle, Wichita, KS 67205, US
(72) DURHAM, Gary L., Stuart, FL 34997, US

(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk 19
Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE,
GB

H02K 21/38 → (51) **H02K 19/10**

H02M 3/156 → (51) **H02J 7/10**

H02M 3/158 → (51) **H02J 7/10**

H02M 3/158 → (51) **H05B 33/08**

(51) **H02M 7/04** (11) **2 022 161 A1***
H02J 17/00 **H01Q 1/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07766028.0 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051250 11.05.2007
(87) WO 2007/132113 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 FR 0604264
(54) • *VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG*
EINER ELEKTROMAGNETISCHEN WELLE
IN GLEICHSPANNUNG
• *DEVICE FOR CONVERTING AN ELECTRO-*
MAGNETIC WAVE INTO DC VOLTAGE
• *CONVERTISSEUR D'ONDE ÉLECTROMA-*
GNETIQUE EN TENSION CONTINUE
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange,
75794 Paris Cedex 16, FR
ECOLE CENTRALE DE LYON, 36, avenue Guy
de Collongue, B.P. 163, 69131 Ecully Cédex,
FR
(72) VOLLAIRE, Christian, F-69160 Tassin, FR
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002
Paris, FR

(51) **H02M 7/12** (11) **2 022 162 A1***
(25) En (26) En

(21) 07746299.2 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002143 02.05.2007
(87) WO 2007/136178 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 KR 20060045075
(54) • *STROMVERSORGUNGSSCHALTUNG FÜR*
EINEN AN DER WAND ANGEBRACHTEN
ELEKTRONISCHEN SCHALTER
• *POWER SUPPLY CIRCUIT FOR THE WALL*
MOUNTED ELECTRONIC SWITCH
• *CIRCUIT D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*
DESTINÉ À UN INTERRUPTEUR ÉLEC-
TRONIQUE MURAL
(71) Haga Electronics Co., Ltd., 313 The O'vill 22-
5 Shingil-dong Youngdeungpo-gu, Seoul
150-837, KR
(72) KIM, Jihn-Kuk, Seoul 137-919, KR
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H02P 6/00** (11) **2 022 163 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 07766025.6 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051245 10.05.2007
(87) WO 2007/138211 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 FR 0651996
(54) • *ELEKTRISCHE DREIPHASEN-ROTATIONS-*
MASCHINE

• *TRIPHASE ROTATING ELECTRIC*
MACHINE
• *MACHINE TOURNANTE ÉLECTRIQUE TRI-*
PHASEE

(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES
MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046 Créteil
Cedex, FR

(72) DOFFIN, Hugues, 92290 Chatenay Malabry,
FR
BOUDJEMAI, Farouk, 91460 Marcoussis, FR
TASPINAR, Ertugrul, 94370 Sucs en Brie, FR
MASFARAUD, Julien, 75010 Paris, FR

H02P 6/16 → (51) **H02P 9/08**

(51) **H02P 9/08** (11) **2 022 164 A1***
H02P 6/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731966.3 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051195 27.04.2007
(87) WO 2007/138203 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 FR 0651975
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM*
ERZEUGEN VON SIGNALEN ZUR STEUE-
RUNG EINES ROTIERENDEN ELEKTRI-
SCHEN MEHRPHASENMOTORS
ABHÄNGIG VON DER DREHZAHL
• *METHOD AND DEVICE FOR GENERATING*
SIGNALS FOR CONTROLLING A MULTI-
PHASED ROTATING ELECTRIC MOTOR
ACCORDING TO SPEED
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION*
DE SIGNAUX DE COMMANDE D'UNE
MACHINE ÉLECTRIQUE TOURNANTE
POLYPHASÉE EN FONCTION DE LA
VITESSE

(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES
MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046 Créteil
Cedex, FR

(72) ROUIS, Oussama, 92300 Levallois Perret, FR

(51) **H03B 19/00** (11) **2 022 165 A1***
(25) En (26) En

(21) 07733741.8 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/050320 06.06.2007
(87) WO 2007/141576 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 GB 0611358
20.07.2006 GB 0614758
(54) • *FUNKFREQUENZ- UND MIKROWELLEN-*
GENERATOR
• *RADIO FREQUENCY AND MICROWAVE*
GENERATOR
• *GÉNÉRATEUR DE FRÉQUENCES RADIO ET*
DE MICRO-ONDES

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens,
London, Greater London SW1Y 5AD, GB
(72) SEDDON, Nigel, Filton Bristol BS34 7QW, GB
DOLAN, John Eric, Filton Bristol BS34 7QW,
GB

(74) McBrien, Matthew Nicholas, BAE Systems
plc Group Intellectual Property Department
Farnborough Aerospace Centre, Farnbor-
ough, Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **H03D 1/00** (11) **2 022 166 A1***
H04B 1/26 **H04B 10/06**

(25) En (26) En
(21) 06773729.6 (22) 22.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/024218 22.06.2006
(87) WO 2007/130102 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 418118
(54) • *HETERODYN-EMPFÄNGERARRAY MIT RESONANTEN STRUKTUREN*
• *HETERODYNE RECEIVER ARRAY USING RESONANT STRUCTURES*
• *MATRICE DE RÉCEPTEURS HÉTÉRODYNES UTILISANT DES STRUCTURES RÉSONANTES*
- (71) Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US
- (72) GORRELL, Jonathan, Gainesville, FL 32601, US
DAVIDSON, Mark, US, US
- (74) Franzolin, Luigi, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H03F 1/02 → (51) **H03F 1/32**

- (51) **H03F 1/30** (11) **2 022 167 A1***
H03F 3/68
- (25) En (26) En
(21) 06795589.8 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/052663 16.05.2006
(87) WO 2007/132297 2007/47 22.11.2007
(54) • *VERSTÄRKERSCHALTUNG UND INTEGRIERTE SCHALTUNG DAFÜR*
• *AMPLIFIER CIRCUIT AND INTEGRATED CIRCUIT THEREFOR*
• *CIRCUIT AMPLIFICATEUR ET CIRCUIT INTÉGRÉ CORRESPONDANT*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 Willam Cannon Drive West Law Department, Austin, Texas 78735, US
- (72) TRAUTH, Gerhard, 31600 Muret, FR
ODDOART, Ludovic, 31270 Frouzins, FR
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H03F 1/32** (11) **2 022 168 A1***
H03F 1/02 **H03F 3/24**
- (25) En (26) En
(21) 07733659.2 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/050238 04.05.2007
(87) WO 2007/129118 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 GB 0608815
05.05.2006 EP 06270045
(54) • *HF-LEITUNGSVERSTÄRKER*
• *RF POWER AMPLIFIERS*
• *AMPLIFICATEURS HF DE PUISSANCE*
- (71) Astrium Limited, Gunnels Wood Road Stevenage, Hertfordshire, SG1 2AS, GB
- (72) SEYMOUR, Christopher David, Hertfordshire SG1 2AS, GB
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H03F 3/24 → (51) **H03F 1/32**

H03F 3/45 → (51) **H03F 3/72**

H03F 3/68 → (51) **H03F 1/30**

- (51) **H03F 3/72** (11) **2 022 169 A2***
H03F 3/45 **G01R 1/067**
- (25) En (26) En
(21) 07797721.3 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/069618 24.05.2007
(87) WO 2007/140227 2007/49 06.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 24.05.2006 US 441748
(54) • *MODUSAUSWAHL-VERSTÄRKUNGSSCHALTUNG ZUR ANWENDUNG IN EINER SIGNALERFASSUNGSSONDE*
• *MODE SELECTION AMPLIFIER CIRCUIT USABLE IN A SIGNAL ACQUISITION PROBE*
• *CIRCUIT AMPLIFICATEUR À SÉLECTION DE MODE POUVANT ÊTRE UTILISÉ DANS UN ÉCHANTILLON D'ACQUISITION DE SIGNAL*
- (71) Tektronix, Inc., 14150 SW Karl Braun Drive P.O. Box 500, M/S 50-LAW, Beaverton, Oregon 97077-0001, US
- (72) HICKMAN, Barton, T., Portland, OR 97229, US
HUARD, Richard, J., Beaverton, OR 97005, US
TRAA, Einar, O., Portland, OR 97225, US
- (74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H03G 3/30** (11) **2 022 170 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07761360.2 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/067514 26.04.2007
(87) WO 2007/130843 2007/46 15.11.2007
(88) 14.02.2008
(30) 05.05.2006 US 381959
(54) • *MODULATIONSABHÄNGIGE AUTOMATISCHE VERSTÄRKUNGSREGELUNG*
• *MODULATION DEPENDENT AUTOMATIC GAIN CONTROL*
• *COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE DEPENDANT DE LA MODULATION*
- (71) Nextwave Broadband, Inc., 12670 High Bluff Road, San Diego, CA 92130, US
- (72) SUTTON, Todd, San Diego, California 92130, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H03K 5/13** (11) **2 022 171 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731953.1 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051180 26.04.2007
(87) WO 2007/138202 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 FR 0651965
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON AUSSERPHASEN-BINÄRSIGNALEN UND VERWENDUNG DAFÜR*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE GENERATION OF OUT-OF-PHASE BINARY SIGNALS, AND USE OF THE SAME*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE SIGNAUX BINAIRES DÉPHASÉS ET LEUR UTILISATION*
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) ROUIS, Oussama, F-92300 Levallois Perret, FR
- (51) **H03K 19/00** (11) **2 022 172 A2***
H03K 19/0185
- (25) En (26) En
(21) 07729232.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054784 16.05.2007
(87) WO 2007/137947 2007/49 06.12.2007
(88) 28.02.2008
(30) 31.05.2006 US 421457
(54) • *SCHNELLE INTEGRIERTE SCHALTUNGS-ZWISCHENVERBINDUNGEN FÜR NIEDRIGE STROMAUFNAHME*
• *HIGH-SPEED LOW-POWER INTEGRATED CIRCUIT INTERCONNECTS*
• *INTERCONNEXIONS DE CIRCUIT INTÉGRÉ À FAIBLE PUISSANCE ET HAUT DÉBIT*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CHENG, Zhibin, Cary, North Carolina 27519, US
DUTTA, Satyajit, Austin, Texas 78731, US
KLIM, Peter, Austin, Texas 78746, US
- (74) Gascoyne, Belinda Jane, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H03K 19/0185 → (51) **H03K 19/00**

H03L 7/00 → (51) **H04L 7/027**

- (51) **H04B 1/00** (11) **2 022 173 A2***
G08C 19/16 **G08C 15/06**
- (25) En (26) En
(21) 07794744.8 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011319 10.05.2007
(87) WO 2007/139678 2007/49 06.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 26.05.2006 US 420501
(54) • *FREIKANALSYSTEM UND ANWENDUNGEN IN ZUSAMMENHANG DAMIT*
• *CLEAR-CHANNEL SYSTEM AND RELATED APPLICATIONS*
• *SYSTÈME DE CHAÎNE EN CLAIR ET APPLICATIONS RELATIVES À CELUI-CI*
- (71) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US
- (72) CORNWALL, Mark, K., Spokane, WA 99203, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

H04B 1/26 → (51) **H03D 1/00**

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 022 174 A1***
H02J 7/00
- (25) En (26) En
(21) 06838422.1 (22) 27.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/045437 27.11.2006
(87) WO 2007/139582 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 US 420834

(54) • *BATTERIELADEGERÄT-ANTENNE, VERFAHREN UND EINRICHTUNG DAMIT*
• *BATTERY CHARGER ANTENNA, METHOD AND DEVICE INCORPORATING THE SAME*
• *ANTENNE DE CHARGEUR DE BATTERIE, PROCÉDE ET DISPOSITIF INCORPORANT CELLE-CI*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) HYATT, Edward Craig, Durham, NC 27713, US
FRIBERG, Markus Jan, 211 33 Malmö, SE
FLOBERG, Henrik Carl, 226 49 Lund, SE
(74) Aurell, Henrik, Albihns AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H04B 1/38 → (51) G01S 1/00

H04B 1/38 → (51) H04M 1/00

(51) **H04B 1/40** (11) **2 022 175 A1***
(25) En (26) En
(21) 07715475.5 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/001071 07.03.2007
(87) WO 2007/132977 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 KR 20060042542

(54) • *KOMMUNIKATIONSENDGERÄT ZUM WECHSELN DES KANALS UND KANALWECHSELVERFAHREN DAFÜR*
• *COMMUNICATION TERMINAL FOR CHANGING CHANNEL AND CHANNEL CHANGING METHOD THEREOF*
• *TERMINAL DE COMMUNICATION PERMETTANT DE CHANGER DE VOIE ET PROCÉDE DE CHANGEMENT DE VOIE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) HAN, Sang-Min, Giheung-gu Yongin-si Gyunggi-do 449-712, KR
LEE, Seong-soo, Giheung-gu Yongin-si Gyunggi-do 449-712, KR
KIM, Young-hwan, Giheung-gu Yongin-si Gyunggi-do 449-712, KR
SON, Mi-hyun, Giheung-gu Yongin-si Gyunggi-do 449-712, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 1/40** (11) **2 022 176 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746607.6 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002459 21.05.2007
(87) WO 2007/136210 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 US 803060 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES STROMVERBRAUCHS FÜR EINE ABLÖSBARE KARTE UND MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄT DAFÜR*

• *METHOD FOR REDUCING POWER CONSUMPTION FOR DETACHABLE CARD AND MOBILE COMMUNICATION TERMINAL THEREOF*
• *PROCÉDE PERMETTANT DE RÉDUIRE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE POUR UNE CARTE AMOVIBLE ET TERMINAL DE COMMUNICATION COMPRENANT LADITE CARTE AMOVIBLE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-101, KR
(72) JOLIVET, Paul, F-91260 Juvisy Sur Orge, FR
DEPRUN, Jean-Francois, F-75010 Paris, FR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04B 1/44 → (51) H04M 11/04

(51) **H04B 1/707** (11) **2 022 177 A1***
G01S 1/00
(25) En (26) En
(21) 06755907.0 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/001366 24.05.2006
(87) WO 2007/135472 2007/48 29.11.2007

(54) • *VERFAHREN IN EINEM CDMA-EMPFÄNGER MIT HARDWARE UND SOFTWARE BEI AKQUISITION, TRACKING UND HOSTING*
• *METHOD IN A CDMA RECEIVER USING HARDWARE AND SOFTWARE IN ACQUISITION, TRACKING AND HOSTING*
• *PROCÉDE DANS UN RÉCEPTEUR CDMA UTILISANT DU MATÉRIEL ET UN LOGICIEL DANS L'ACQUISITION, LE TRAÇAGE ET L'HÉBERGEMENT*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 00045 Nokia Group, FI
(72) EADE, Philip, Geoffrey, Surrey, GU2 7XD, GB
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04B 1/713 → (51) H04L 27/26

(51) **H04B 5/00** (11) **2 022 178 A1***
G06K 17/00 **G06K 19/077**
(25) En (26) En
(21) 06793196.4 (22) 04.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/065978 04.09.2006
(87) WO 2007/104365 2007/38 20.09.2007
(30) 30.05.2006 US 767246 P
30.05.2006 US 420813

(54) • *DATENKOMMUNIKATION IN EINEM ELEKTRONISCHEN GERÄT*
• *DATA COMMUNICATION IN AN ELECTRONIC DEVICE*
• *COMMUNICATION DE DONNEES DANS UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE*

(71) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, 221 88 Lund, SE
(72) AHLGREN, Erik, S-211 55 Malmö, SE
ÅBERG, Kristoffer, S-LUND 224 68, SE
LESSING, Simon, S-246 57 Barsebäck, SE
(74) Aurell, Henrik, Albihns AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H04B 5/00 → (51) G06K 7/00

(51) **H04B 7/00** (11) **2 022 179 A1***
(25) En (26) En

(21) 07861302.3 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010566 30.04.2007
(87) WO 2008/105775 2008/36 04.09.2008
(30) 28.04.2006 US 795820 P
22.12.2006 US 876640 P
26.01.2007 US 897746 P
29.01.2007 US 898312 P

(54) • *HOCHLEISTUNGS-LINEARISIERUNGS- ENDVERSTÄRKER ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *HIGH EFFICIENCY LINEARIZATION POWER AMPLIFIER FOR WIRELESS COMMUNICATION*
• *AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE DE LINÉARISATION À HAUTE EFFICACITÉ POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Dali Systems Co. Ltd, P.O.Box 309GT Ugland House South Church Street George Town, Grand Cayman, KY
(72) YANG, Dali, Mountain View, CA 94040, US
YANG, Jia, Mountain View, CA 94040, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H04B 7/00 → (51) H04M 11/04

(51) **H04B 7/005** (11) **2 022 180 A1***
(25) En (26) En
(21) 06748000.4 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) SE 2006/050160 29.05.2006
(87) WO 2007/139459 2007/49 06.12.2007

(54) • *KANALQUALITÄTSPRÄDIKTION IN HSDPA-SYSTEMEN*
• *CHANNEL QUALITY PREDICTION IN HSDPA SYSTEMS*
• *PRÉVISION DE QUALITÉ DE CANAL DANS DES SYSTÈMES HSDPA*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HU, Rong, Beijing 100016, CN
KAZMI, Muhammad Ali, 167 39 Bromma, SE
WANG, Hai, Beijing 100044, CN
FRÖBERG OLSSON, Jonas, S-590 74 Ljungsbro, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **2 022 181 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734438.0 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001120 30.04.2007
(87) WO 2007/129180 2007/46 15.11.2007
(88) 28.02.2008
(30) 05.05.2006 US 797943 P

(54) • *VERBESSERTES UE-SYNCHRONISATIONSVRSTRECKEN MIT TORGESCHALTETER AUFWÄRTSSTRECKEN-DPCCH- ODER TORGESCHALTETER ABWÄRTSSTRECKEN F-DPCCH- ODER DPCCH-ÜBERTRAGUNG*
• *ENHANCED UE OUT-OF-SYNC BEHAVIOR WITH GATED UPLINK DPCCH OR GATED DOWNLINK F-DPCCH OR DPCCH TRANSMISSION*

• *COMPORTEMENT HORS SYNCHRONISATION DE UE AVEC DPCCH DE LIAISON MONTANTE À PORTE AMÉLIORÉ OU F-DPCCH DE LIAISON DESCENDANTE À PORTE OU TRANSMISSION DE DPCCH*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) KAIKKONEN, Jorma, 90580 Oulu, FI
 VIMPARI, Anna-Mari, 90520 Oulu, FI
 HINTZ-MADSEN, Mads, 90310 Oulu, FI
 (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) **H04B 7/005** (11) **2 022 182 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07734469.5 (22) 02.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/001152 02.05.2007
 (87) WO 2007/129191 2007/46 15.11.2007
 (88) 28.02.2008
 (30) 08.05.2006 US 798881 P

• *VERBESSERTE AUFWÄRTSSTRECKEN-LEISTUNGSREGELUNG MIT TORGESCHALTETER AUFWÄRTSSTRECKE VON STEUERINFORMATIONEN*
 • *ENHANCED UPLINK POWER CONTROL WITH GATED UPLINK OF CONTROL INFORMATION*
 • *COMMANDE DE PUISSANCE DE LIAISON MONTANTE AMÉLIORÉE AVEC LIAISON MONTANTE À PORTE D'INFORMATION DE COMMANDE*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) KAIKKONEN, Jorma, FI-90580 Oulu, FI
 VIMPARI, Anna-Mari, FI-90520 Oulu, FI
 HINTZ-MADSEN, Mads, FI-90310 Oulu, FI
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04B 7/02** (11) **2 022 183 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07762035.9 (22) 09.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/068534 09.05.2007
 (87) WO 2007/134090 2007/47 22.11.2007
 (88) 26.06.2008
 (30) 09.05.2006 US 746843 P
 17.11.2006 US 561134

• *INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG IN EINEM FUNKEMPFÄNGERSYSTEM MIT MEHREREN ANTENNEN*
 • *INTERFERENCE CANCELLATION IN A MULTIPLE ANTENNA RADIO RECEIVER SYSTEM*
 • *ANNULATION D'INTERFÉRENCE DANS UN SYSTÈME DE RÉCEPTEUR RADIO À ANTENNES MULTIPLES*
 (71) AT&T Mobility II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Suite 1700, Atlanta, Georgia 30342, US
 (72) MOSTAFA, Ayman, Alpharetta, Georgia 30004, US
 (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **H04B 7/02** (11) **2 022 184 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07809289.7 (22) 01.06.2007

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

(86) US 2007/013074 01.06.2007
 (87) WO 2007/143172 2007/50 13.12.2007
 (30) 01.06.2006 US 810457 P
 29.05.2007 US 754903

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERTEILTEN RAUM-ZEIT-CODIERUNG IN DRAHTLOSEN FUNKNETZWERKEN*
 • *A METHOD AND APPARATUS FOR DISTRIBUTED SPACE-TIME CODING IN WIRELESS RADIO NETWORKS*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR UN CODAGE SPATIO-TEMPOREL DISTRIBUE DANS DES RESEAUX RADIO SANS FIL*
 (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) PAPAPOULOS, Haralobos, San Jose, CA 95117, US
 (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **H04B 7/04** (11) **2 022 185 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07734583.3 (22) 16.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001275 16.05.2007
 (87) WO 2007/135520 2007/48 29.11.2007
 (88) 14.02.2008
 (30) 22.05.2006 US 439040
 (54) • *WENIGER KOMPLEXE BERECHNUNG DER GITTERREDUKTION*
 • *LOWER COMPLEXITY COMPUTATION OF LATTICE REDUCTION*
 • *CALCUL DE COMPLEXITÉ INFÉRIEURE DE RÉDUCTION DE RÉSEAU*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) HEISKALA, Juha, FIN-00140 Helsinki, FI
 (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04B 7/14** (11) **2 022 186 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07759508.0 (22) 27.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS

(86) US 2007/065282 27.03.2007
 (87) WO 2007/112413 2007/40 04.10.2007
 (30) 27.03.2006 US 743825 P
 27.03.2006 US 743823 P
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR INVENTUR VON ELEMENTEN IN EINEM SCHRANK ÜBER FUNKFREQUENZIDENTIFIKATION (RFID)*
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING INVENTORY OF ITEMS HELD IN A CABINET USING RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID)*
 • *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS UTILISANT UNE IDENTIFICATION RADIOFRÉQUENCE POUR GÉRER L'INVENTAIRE D'ARTICLES CONTENUS DANS UN MEUBLE À TIROIRS*
 (71) Neology, Inc., 13000 Gregg Street Suite A, San Diego, CA 92064, US
 (72) AZEVEDO, John, San Marcos, CA 92069, US
 ZHU, Jeffrey, Westport, Connecticut 06880, US
 MIKUTEIT, Eric, San Diego, CA 92130, US

LIU, Jason, San Diego, CA 92128, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H04B 7/145** (11) **2 022 187 A1***
H04Q 7/20 **H01Q 1/00**
H01Q 1/24 **H01Q 25/00**
H01Q 15/00 **H01Q 19/06**

(25) En (26) En
 (21) 06824418.5 (22) 23.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

(86) RU 2006/000257 23.05.2006
 (87) WO 2007/136290 2007/48 29.11.2007
 (54) • *MILLIMETERWELLEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT RICHTANTENNE UND EINEM ODER MEHREREN MILLIMETERWELLEN-REFLEKTOREN*
 • *MILLIMETER-WAVE COMMUNICATION SYSTEM WITH DIRECTIONAL ANTENNA AND ONE OR MORE MILLIMETER-WAVE REFLECTORS*
 • *SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR ONDES MILLIMÉTRIQUES DOTÉ D'UNE ANTENNE DIRECTIONNELLE ET D'UN OU PLUSIEURS RÉFLECTEURS D'ONDES MILLIMÉTRIQUES*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) ALAMOUTI, Siavash M., Hillsboro, Oregon 97124, US
 MALTSEV, Alexander Alexandrovich, Nizhny Novgorod, 603163, RU
 SERGEYEV, Vadim Sergeevich, Nizhny Novgorod, 603105, RU
 (74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, GB-London WC2A 1JA, GB

(51) **H04B 7/145** (11) **2 022 188 A1***
H04Q 7/36 **H01Q 1/00**
H01Q 3/26 **H01Q 15/14**
H01Q 19/06

(25) En (26) En
 (21) 06835789.6 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS

(86) RU 2006/000315 16.06.2006
 (87) WO 2007/136292 2007/48 29.11.2007
 (30) 23.05.2006 PCT/RU2006/000256

(54) • *DRAHTLOSES INNENRAUM-MILLIMETERWELLEN-PAN (PERSONAL AREA NETWORK) MIT DECKENREFLEKTOR UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION UNTER VERWENDUNG VON MILLIMETERWELLEN*
 • *MILLIMETER-WAVE INDOOR WIRELESS PERSONAL AREA NETWORK WITH CEILING REFLECTOR AND METHODS FOR COMMUNICATING USING MILLIMETER-WAVES*
 • *RÉSEAU PERSONNEL SANS FIL INTÉRIEUR À ONDES MILLIMÉTRIQUES DOTÉ D'UN RÉFLECTEUR DE PLAFOND, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION FAISANT APPEL AUX ONDES MILLIMÉTRIQUES*
 (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) ALAMOUTI, Siavash M., Hillsboro, Oregon 97124, US
 MALTSEV, Alexander Alexandrovich, Nizhny Novgorod, 603163, RU

SERGEYEV, Vadim Sergejevich, Nizhny Novgorod, 603105, RU
MALTSEV, Alexander Alexandrovich, Jr., Nizhny Novgorod, 603163, RU
(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04B 7/15** (11) **2 022 189 A1***
(25) En (26) En
(21) 06824734.5 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017032 04.05.2006
(87) WO 2007/130033 2007/46 15.11.2007
(54) • DRAHTLOSE REPEATER-BAUGRUPPE
• WIRELESS REPEATER ASSEMBLY
• ENSEMBLE RÉPÉTEUR SANS FIL
(71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, 505 Tenth Street, NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
(72) PINEL, Stephane, Atlanta, Georgia 30309, US
(74) LASKAR, Joy, Marietta, Georgia 30068, US
(74) Seitz, Holger Fritz Karl, et al, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H04B 7/208** (11) **2 022 190 A1***
H04J 11/00 **H04L 12/56**
(25) En (26) En
(21) 07719747.3 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000823 10.05.2007
(87) WO 2007/128135 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 US 799314 P
02.10.2006 US 540571
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR PLANUNG VON OFDM-RAHMEN
• METHODS AND SYSTEMS FOR SCHEDULING OFDM FRAMES
• PROCEDES ET SYSTEMES D'ORDONNANCEMENT DE TRAMES OFDM
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) MUKHERJEE, Biswaroop, Ottawa, Ontario K2P 1S4, CA
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/208 → (51) **H04B 7/216**

(51) **H04B 7/216** (11) **2 022 191 A2***
H04B 7/208 **H04Q 7/22**
(25) En (26) En
(21) 05754646.7 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2005/000684 28.06.2005
(87) WO 2006/001019 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 US 582820 P
31.08.2004 US 605497 P
(54) • OFMDA-PRÄAMBEL-SYSTEM UND -VERFAHREN
• OFMDA PREAMBLES SYSTEM AND METHOD
• PROCEDE ET SYSTEME DE PREAMBULES OFDMA
(71) Hadad, Zion, 48 Haalmogim Street, Rishon Lezion 75439, IL
(72) Hadad, Zion, Rishon Lezion 75439, IL

(74) Hindle, Alistair Andrew, Hindle Lowther, 28 Rutland Square Edinburgh EH1 2BW, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 022 192 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746296.8 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002140 02.05.2007
(87) WO 2007/139286 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 KR 20060049192
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HANDOVER-DURCHFÜHRUNG MIT VERBESSERTEM DURCHSATZ
• METHOD AND APPARATUS TO PERFORM HANDOVER ENHANCING THROUGHPUT
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EXÉCUTION DE TRANSFERT AMÉLIORANT LE DÉBIT
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) YUN, Won-Dong, Gyeonggi-do 472-793, KR
(74) KIM, Young-Keun, Incheon Metropolitan-city 407-713, KR
(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 022 193 A1***
G01S 5/02
(25) En (26) En
(21) 07746539.1 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002391 16.05.2007
(87) WO 2007/133045 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 KR 20060043646
22.05.2006 KR 20060045845
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR POSITIONSMESSUNG UNTER VERWENDUNG VON UMLAUFZEITINFORMATIONEN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSNETZ
• METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING LOCATION USING ROUND TRIP TIME INFORMATION IN MOBILE COMMUNICATION NETWORK
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR EFFECTUER DES MESURES D'EMPLACEMENT AU MOYEN D'INFORMATIONS DE TEMPS DE PARCOURS ALLER-RETOUR DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION MOBILE
(71) KTFreetel Co., Ltd., 7-18 Sinchun-dong, Songpa-gu Seoul 138-703, KR
(72) KIM, Shin-Jae, Goyang-si, Gyeonggi-do 410-380, KR
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 022 194 A1***
H04L 12/66
(25) En (26) En
(21) 07762212.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069038 16.05.2007
(87) WO 2007/137069 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 419455
(54) • DRAHTLOSES ZUGANGSNETZ UND VERFAHREN ZUM HANDOVER VON MOBILEN ENDGERÄTEN IM LEERLAUFBETRIEB

• WIRELESS ACCESS NETWORK AND METHOD FOR HANDOVER OF MOBILE TERMINALS IN IDLE MODE
• RÉSEAU D'ACCÈS SANS FIL ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE DE TERMINAUX MOBILES EN MODE VEILLE
(71) Intel Corporation (INTEL), 2200 Mission College Blvd, Santa Clara, CA 95052, US
(72) VENKATACHALAM, Muthaiah, Hillsboro, Oregon 97124, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, GB-London WC2A 1JA, GB

H04B 10/06 → (51) **H03D 1/00**

(51) **H04B 15/00** (11) **2 022 195 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797810.4 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069818 25.05.2007
(87) WO 2007/140346 2007/49 06.12.2007
(88) 24.01.2008
(30) 26.05.2006 US 442063
(54) • EINSTELLEN DER ÜBERTRAGUNGSLÄNGE BASIEREND AUF EINER GESCHÄTZTEN FEHLERRATE
• SETTING TRANSMISSION LENGTH BASED ON ESTIMATED ERROR RATE
• ÉTABLISSEMENT DE LONGUEUR DE TRANSMISSION SUR LA BASE D'UN TAUX D'ERREUR ESTIMÉ
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) AARNIO, Steve, Forest Grove, Oregon 97116, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

H04B 17/00 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04H 1/00** (11) **2 022 196 A1***
(25) De (26) De
(21) 07728954.4 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054502 09.05.2007
(87) WO 2007/131927 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022704
(54) • VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG EINER AKTUALISIERUNG ZUMINDEST EINES DATENELEMENTS IN EINEM DATENKARRUSSELL, SOWIE DAZUGEHÖRIGE ERSTE VORRICHTUNG, ZWEITE VORRICHTUNG UND EINEN DATENSTROM
• METHOD FOR UPDATING AND METHOD FOR CHECKING AN UPDATE OF AT LEAST ONE DATA ELEMENT IN A DATA CAROUSEL, AND AN ASSOCIATED FIRST DEVICE, SECOND DEVICE, AND DATA FLOW
• PROCEDE DE MISE A JOUR ET PROCEDE DE CONTROLE D'UNE MISE A JOUR D'AU MOINS UN ELEMENT DE DONNEE DANS UN CARROUSEL DE DONNEES, AINSI QUE LE PREMIER DISPOSITIF, LE DEUXIEME CORRESPONDANTS
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MOTOROLA, INC., 1301 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) HEUER, Jörg, 82041 Oberhaching, DE

MARTINEZ, Georges, F-75012 Paris, FR
RAUSCHENBACH, Uwe, 85586 Poing, DE
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **2 022 197 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07729066.6 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054614 14.05.2007
(87) WO 2007/131978 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 EP 06290802

(54) • VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON INFORMATIONSAKTUALISIERUNGEN, DIE FÜR MOBILEMPFÄNGER BESTIMMT SIND
• METHOD FOR PROCESSING INFORMATION UPDATES INTENDED FOR MOBILE RECEIVERS
• PROCÉDE DE TRAITEMENT DE MISES A JOUR D'INFORMATIONS A DESTINATION DE RECEPTEURS MOBILES

(71) NagraVision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Leusanne, CH
(72) ZHAO, Yishan, 92160 Antony, FR
(74) Lemnan Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04H 1/00** (11) **2 022 198 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734468.7 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001151 27.04.2007
(87) WO 2007/132310 2007/47 22.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 17.05.2006 US 434757

(54) • IN DER HAND GEHALTENES GERÄT MIT RADIO-TEXT-PLUS ÜBER DIGITALE VIDEOAUSSTRAHLUNG
• RADIO TEXT PLUS OVER DIGITAL VIDEO BROADCAST - HANDHELD
• DONNEES RADIO TEXT PLUS DANS UN FLUX DIGITAL VIDEO BROADCAST HANDHELD

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
Nokia Inc., 6021 Connection Drive MS 2-5-520, Irving, TX 75039, US
(72) QUELLE, Hans-Christoph, 40468 Düsseldorf, DE
SOINIO, Markku, 02710 Espoo, FI
KARRAS, Timo, 02270 Espoo, FI
(74) Johansson, Anna Olivia, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04H 1/00** (11) **2 022 199 A2***
H04L 29/08 **H04L 29/12**
(25) En (26) En
(21) 07734571.8 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001263 15.05.2007
(87) WO 2007/138404 2007/49 06.12.2007
(88) 13.03.2008
(30) 31.05.2006 US 443317
(54) • DIENSTENTDECKUNGSSSEKTION
• SERVICE DISCOVERY SECTION
• SECTION DE DECOUVERTE DE SERVICE

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) VÄRE, Jani, 20780 Kaarina, FI
KALLIO, Jarno, 20200 Turku, FI
VIRTANEN, Kari, S., 21160 Merimasku, FI
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

(51) **H04J 1/10** (11) **2 022 200 A2***
(25) En (26) En
(21) 07760743.0 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066745 17.04.2007
(87) WO 2007/140056 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 GB 0610405

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION
• METHOD AND SYSTEM FOR COMMUNICATION
• PROCÉDE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) JAKOBSEN, Jens, 2600 Glostrup, DK
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04J 1/12 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04J 1/16** (11) **2 022 201 A1***
(25) En (26) En
(21) 06848438.5 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/061672 06.12.2006
(87) WO 2007/142694 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 US 444652

(54) • MEDIENSEGMENTÜBERWACHUNG
• MEDIA SEGMENT MONITORING
• SURVEILLANCE DE SEGMENT MULTIMÉDIA

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) CONNOR, Kevin, Joseph, Blaine, WA 98230, US
SHAIKH, Mohammed, Taher, Fremont, CA 94536, US
UMANSKY, Ilya, San Jose, CA 95129, US
PADMANABHAN, Radhika, Saratoga, CA 95070, US
XU, Xiaode, Fremont, CA 94539, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04J 1/16 → (51) **H04M 11/04**

H04J 3/00 → (51) **G08C 15/00**

H04J 3/02 → (51) **G08C 15/00**

H04J 3/10 → (51) **H04L 12/28**

H04J 3/14 → (51) **H04M 11/04**

(51) **H04J 3/16** (11) **2 022 202 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776572.5 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) US 2007/010557 01.05.2007
(87) WO 2007/130413 2007/46 15.11.2007
(30) 02.05.2006 US 415914

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR GESCHLOSSENE REIHUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON DIENSTGÜTE
• SYSTEMS AND METHODS FOR CLOSE QUEUING TO SUPPORT QUALITY OF SERVICE
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FERMETURE DE MISE EN FILE D'ATTENTE POUR LA PRISE EN CHARGE DE LA QUALITÉ DE SERVICE

(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard, Ms A111, Melbourne, FL 32919, US

(72) GALLUSCIO, Anthony, P., Indialantic, FL 32903, US
SMITH, Donald, L., Satellite Beach, FL 32937, US
KNAZIK, Robert, J., Cocoa Beach, FL 32931, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04J 3/16 → (51) **G08C 15/00**

H04J 3/16 → (51) **H04L 12/28**

H04J 3/18 → (51) **G08C 15/00**

H04J 3/22 → (51) **G08C 15/00**

H04J 3/24 → (51) **G08C 15/00**

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/208**

H04J 14/02 → (51) **G02B 6/10**

H04J 14/02 → (51) **G02B 6/34**

H04J 15/00 → (51) **G08C 15/00**

H04J 15/00 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04K 1/00** (11) **2 022 203 A2***
(25) En (26) En
(21) 07756252.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011439 11.05.2007
(87) WO 2007/133697 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 US 747092 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR BENUTZUNG UND VERWALTUNG ELEKTRONISCHER DATEIEN
• METHODS AND APPARATUS FOR ELECTRONIC FILE USE AND MANAGEMENT
• PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR UTILISER ET GÉRER DES FICHIERS ÉLECTRONIQUES

(71) CFPH, L.L.C., 110 E. 59th Street, New York, NY 10022, US

(72) LUTNICK, Howard, New York, NY 10021, US
ALDERUCCI, Dean P., Westport, CT 06880-2919, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04K 1/10** (11) **2 022 204 A2***
H04L 27/28
(25) En (26) En
(21) 07809214.5 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/012619 29.05.2007
 (87) WO 2007/142913 2007/50 13.12.2007
 (88) 13.03.2008
 (30) 01.06.2006 US 445735
 (54) • **ERWEITERTE KANALSCHÄTZUNG FÜR EINEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEMP-FÄNGER**
 • **ENHANCED CHANNEL ESTIMATION FOR COMMUNICATION SYSTEM RECEIVER**
 • **ESTIMATION DE CANAL AMÉLIORÉE POUR RÉCEPTEUR DE SYSTÈME DE COMMUNICATION**
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) IM, Se, Bin, Suwon, Gyeonggi-do, KR
 PARK, Jong, Hyeon, San Jose, CA 95129, US
 KIM, Je, Woo, San Jose, CA 95129, US
 CHOI, Hyung, Jin, Seoul, KR
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER
 Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 1/00 → (51) **G08C 15/00**

H04L 1/00 → (51) **H04M 11/04**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 022 205 A1***
H04L 12/18
 (25) En (26) En
 (21) 07727344.9 (22) 26.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/052871 26.03.2007
 (87) WO 2007/118767 2007/43 25.10.2007
 (30) 18.04.2006 EP 06290645
 (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SENDEN VON DATEN ZU MEHREREN EMPFÄNGERN UNTER VERWENDUNG VON ARQ**
 • **METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING DATA TO SEVERAL RECEIVERS USING ARQ**
 • **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES À PLUSIEURS RÉCEPTEURS AVEC ARQ (DEMANDE AUTOMATIQUE DE RÉPÉTITION)**
 (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) GUGUEN, Charline, F-35700 Rennes, FR
 FONTAINE, Patrick, F-35200 Rennes, FR
 DORE, Renaud, F-35000 Rennes, FR
 JEANNE, Ludovic, F-35200 Rennes, FR
 (74) Berthier, Karine, et al, THOMSON, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **H04L 7/027** (11) **2 022 206 A1***
H03L 7/00
 (25) De (26) De
 (21) 06753246.5 (22) 31.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) DE 2006/000971 31.05.2006
 (87) WO 2007/137538 2007/49 06.12.2007
 (54) • **TAKTRÜCKGEWINNUNGS-EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TAKTRÜCKGEWINNEN**
 • **CLOCK SIGNAL RECOVERY DEVICE AND METHOD FOR RECOVERING CLOCK SIGNALS**
 • **DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION D'HORLOGE ET PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'HORLOGE**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HOCHLEITNER, Josef, 91074 Herzogenaurach, DE
 KARL, Harald, 90765 Fürth, DE

H04L 9/00 → (51) **G06F 21/00**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 022 207 A1***
H04L 9/30 **H04N 7/167**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07765995.1 (22) 04.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) FR 2007/051214 04.05.2007
 (87) WO 2007/138204 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 FR 0604853
 (54) • **KRYPTOGRAPHISCHES VERFAHREN MIT INTEGRIERTER VERSCHÜSSELUNG UND AUFHEBUNG, SYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMME ZUR IMPLEMENTIERUNG DIESES VERFAHRENS**
 • **CRYPTOGRAPHIC METHOD WITH INTEGRATED ENCRYPTION AND REVOCATION, SYSTEM, DEVICE AND PROGRAMS FOR IMPLEMENTING THIS METHOD**
 • **PROCEDE CRYPTOGRAPHIQUE A CHIFFREMENT ET REVOCATION INTEGRES, SYSTEME, DISPOSITIF ET PROGRAMMES POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE**
 (71) France Télécom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) DELERABLEE, Cécile, 14000 Caen, FR
 (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 9/30 → (51) **H04L 9/08**

H04L 9/32 → (51) **G06F 15/00**

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/00**

H04L 12/14 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/18** (11) **2 022 208 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06743104.9 (22) 02.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/005287 02.06.2006
 (87) WO 2007/140796 2007/50 13.12.2007
 (54) • **TECHNIK ZUR STEUERUNG VON PUNKT-ZU-MEHRPUNKT-DATENÜBERTRAGUNGEN**
 • **TECHNIQUE FOR CONTROLLING POINT-TO-MULTIPOINT DATA TRANSMISSIONS**
 • **TECHNIQUE DE COMMANDE DE TRANSMISSIONS DE DONNÉES POINT-MULTIPOINT**
 (71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (publ), 164 83 Sockholm, SE
 (72) LOHMAR, Thorsten, 52074 Aachen, DE
 HORN, Uwe, 52066 Aachen, DE
 (74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 022 209 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06747842.0 (22) 31.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) SE 2006/000648 31.05.2006
 (87) WO 2007/139458 2007/49 06.12.2007
 (54) • **MULTICAST-STEUERUNG**
 • **MULTICAST CONTROL**
 • **COMMANDE MULTIDIFFUSION**
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) KÖLHI, Johan, 185 39, Vaxholm, SE
 (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 022 210 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06753629.2 (22) 15.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/004563 15.05.2006
 (87) WO 2007/131527 2007/47 22.11.2007
 (54) • **DRAHTLOSES MULTICAST FÜR GESCHICHTETE MEDIEN**
 • **WIRELESS MULTICAST FOR LAYERED MEDIA**
 • **MULTIDIFFUSION SANS FIL POUR SUPPORTS EN COUCHES**
 (71) Telefonaktiebolaget L.M. Ericsson, 164 83 Stockholm, SE
 (72) GODOR, István, H-1039 Budapest, HU
 KOVACS, Akos, H-1014 Budapest, HU
 (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

H04L 12/18 → (51) **H04L 1/18**

H04L 12/24 → (51) **H04Q 7/34**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 022 211 A2***
H04Q 7/24
 (25) En (26) En
 (21) 07776539.4 (22) 30.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/010502 30.04.2007
 (87) WO 2007/127481 2007/45 08.11.2007
 (88) 20.11.2008
 (30) 28.04.2006 US 795787 P
 26.04.2007 US 796335
 (54) • **SPRACHQUALITÄTSMESSUNG FÜR VOIP IN EINEM WLAN**
 • **VOICE QUALITY MEASUREMENT FOR VOICE OVER IP IN A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK**
 • **MESURE DE QUALITÉ VOCALE POUR LA VOIX SUR DE PROTOCOLE INTERNET (ip) DANS UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL**
 (71) AirMagnet, Inc., 1325 Chesapeake Terrace, Sunnyvale, CA 94089, US
 (72) LI, Yalun, Fremont, CA 94539, US
 WANG, Chen, San Jose, CA 95121, US
 EAGER, Terrin, Campbell, CA 95008, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04L 12/26 → (51) **G08C 15/00**

H04L 12/26 → (51) **H04M 11/04**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 022 212 A1***
H04Q 7/38
 (25) En (26) En
 (21) 07729623.4 (22) 29.05.2007

- *SENDING DEVICE TO PROPAGATE INFORMATION SIGNALS AND METHOD APPLIED THEREBY*
 - *DISPOSITIF D'ÉMISSION POUR LA PROPAGATION DE SIGNAUX D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) Inewit Naamloze Vennootschap, Erfstraat 1, 2861 Sint-Katelijne-Waver, BE
- (72) FAES, Koenraad Karl Celest, B-2018 Antwerpen, BE
MORTELMANS, Paul Frans Marta, 2861 Sint-Katelijne-Waver, BE
- (74) BiiP cvba, Gaston Crommenlaan 10 b101, 9050 Ledeborg (Ghent), BE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 022 220 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734542.9 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001233 11.05.2007
(87) WO 2007/132329 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 799920 P

- *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND RECHNERPROGRAMMPRODUKT, DIE EINEN UNTERTEILTEN GEMEINSAMEN ABWÄRTSSTEUERKANAL MIT FESTGELEGTEN UND VARIABLEN BESTANDTEILEN BEREITSTELLEN*
- *APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT PROVIDING PARTITIONED DOWNLINK SHARED CONTROL CHANNEL HAVING FIXED AND VARIABLE COMPONENT PARTS*
- *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR FORMER UN CANAL DE SIGNALISATION PARTAGÉ DE LIAISON DESCENDANTE PARTITIONNÉE COMPORTANT DES COMPOSANTES FIXES ET VARIABLES*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KAHTAVA, Jussi, Mitaka-shi, Tokyo-to 181-0013, JP
RINNE, Mika, P., 02320 Espoo, FI
TIRKKONEN, Olav, 00720 Helsinki, FI
- (74) Keinänen, Anu, Kolster Oy Ab P.O.Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/56** (11) **2 022 221 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734871.2 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001676 29.03.2007
(87) WO 2007/113684 2007/41 11.10.2007
(88) 29.11.2007
(30) 31.03.2006 US 393671

- *HYBRID-IP/ATM-DSLAM UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON HYBRID-IP/ATM-DSL-ZUGANGSMULTIPLEXEN*
- *A HYBRID IP/ATM DSLAM AND METHOD OF PROVIDING HYBRID IP/ATM DSL ACCESS MULTIPLEXING*
- *DSLAM IP/ATM HYBRIDE ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR UN MULTIPLEXAGE D'ACCES DSL IP/ATM HYBRIDE*

- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) THORNE, Hal, Andrew, Raleigh, North Carolina 27609, US
AYDIN, Arkin, Nepean, Ontario K2E 7X5, CA
CONDIE, Mary, Ann, Kanata, Ontario K2T 1E2, CA
LANDRY, Guy, Kanata, Ontario K2K 2S4, CA

- STORRY, Charles, Michael, Kemptville, Ontario K0G 1J0, CA
RITONJA, David, William, Carp, Ontario, K0A 1L0, CA
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 022 222 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736341.4 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000601 17.05.2007
(87) WO 2007/135666 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 419444

- *MAC-ADRESSENLEARNEN IN EINER VERTEILTEN BRÜCKE*
- *MAC ADDRESS LEARNING IN A DISTRIBUTED BRIDGE*
- *APPRENTISSAGE D'ADRESSE MAC DANS UN PONT DISTRIBUÉ*

- (71) Corrigan Systems Ltd., 126 Yigal Alon Street, 67443 Tel Aviv, IL
- (72) ZELIG, David, 53482 Givatayim, IL
BRUCKMAN, Leon, 49402 Petach Tikva, IL
SOLOMON, Ronen, 53229 Givatayim, IL
OSTER, Zeev, 71700 Modi'in, IL
ROZENBERG, David, 76455 Rehovot, IL
KHILL, Uzi, 42206 Netanya, IL
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 022 223 A2***
(25) En (26) En
(21) 07755846.8 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009734 23.04.2007
(87) WO 2007/130281 2007/46 15.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 03.05.2006 US 797154 P
23.08.2006 US 839532 P
12.04.2007 US 911374 P

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION ZUM AKTIVIEREN MEHRERER DIENSTTRÄGER ÜBER EFFIZIENTE PAKETDATENPROTOKOLL-KONTEXTAKTIVIERUNGSPROZEDUREN*
- *WIRELESS COMMUNICATION METHOD AND SYSTEM FOR ACTIVATING MULTIPLE SERVICE BEARERS VIA EFFICIENT PACKET DATA PROTOCOL CONTEXT ACTIVATION PROCEDURES*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL POUR ACTIVER PLUSIEURS PORTEURS DE SERVICE VIA DES PROCEDURES EFFICACES D'ACTIVATION DU CONTEXTE DU PROTOCOLE DE DONNEES DE PAQUET*

- (71) Interdigital Technology Corporation, Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
- (72) SHAHEEN, Kamel, M., King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
LU, Guang, Dollard-des-ormeaux, Québec H9B 1J4, CA
- (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 022 224 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797670.2 (22) 23.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069510 23.05.2007
(87) WO 2007/143391 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 US 809689 P
09.04.2007 US 733008

- *KNOTENAUSSCHLUSS IN EINEM NETZWERK*
- *NODE EXCLUSION WITHIN A NETWORK*
- *EXCLUSION DE N UD AU SEIN D'UN RÉSEAU*

- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) CASTAGNOLI, Neal, Morgan Hill, CA 95037, US
RAHMAN, Shahriar, San Jose, CA 95121, US
CHEN, Lily, San Jose, CA 95125, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/56 → (51) **G06F 3/14**

H04L 12/56 → (51) **G08C 15/00**

H04L 12/56 → (51) **H04B 7/208**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/24**

(51) **H04L 12/66** (11) **2 022 225 A1***
(25) En (26) En
(21) 07755920.1 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009848 24.04.2007
(87) WO 2007/139635 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 US 444600

- *ERWEITERTE NETZWERKKOMMUNIKATION*
- *ENHANCED NETWORK COMMUNICATION*
- *COMMUNICATION RÉSEAU PERFECTIONNÉE*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) WANG, Kuansan, Redmond, Washington 98052-6399, US
CHU, Lon-Chan, Redmond, Washington 98052-6399, US
CRIDDLE, Linda, Redmond, Washington 98052-6399, US
MILSTEIN, David, Redmond, Washington 98052-6399, US
MALUEG, Michael D., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 12/66 → (51) **G08C 15/00**

H04L 12/66 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 022 226 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732882.1 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001861 18.05.2007
(87) WO 2007/135400 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 GB 0610142
- *VERFEINERUNG VON KANALSCHÄTZUNG MIT EINER FILTERBANK*

- REFINEMENT OF CHANNEL ESTIMATION WITH A BANK OF FILTERS
 - AFFINAGE D'UNE ESTIMATION DE CANAL DOTÉ D'UNE BATTERIE DE FILTRES
- (71) TTPCOM Limited, Melbourn Science Park, Cambridge Road, Melbourn, Royston, Hertfordshire, SG8 6HQ, GB
- (72) VALADON, Cyril, Hertfordshire SG6 1RG, GB
LEACH, Martin, Cambridgeshire CB1 8RG, GB
YEE, Mong, S., Cambridgeshire CB2 2ND, GB
PACHETTI, Carlo, Hertfordshire SG8 9LR, GB
MURPHY, Mark, Cambridgeshire CB1 9LW, GB
- (74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 022 227 A2***
(25) En (26) En
(21) 07776891.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/011148 08.05.2007
(87) WO 2007/133564 2007/47 22.11.2007
(88) 10.04.2008
(30) 09.05.2006 US 799070 P
- VORVESCHLÜSSELUNG EINES CODEBUCHES MIT VARIABLEM FEEDBACK
 - CODEBOOK PRECODING WITH VARIABLE FEEDBACK
 - RÉTROACTION VARIABLE POUR ACCÈS RADIO TERRESTRE UNIVERSEL
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) PAN, Kyle, Jung-lin, Smithtown, NY 11787, US
OLESEN, Robert, L., Huntington, NY 11743, US
GRIECO, Donald, M., Manhasset, NY 11030, US
- (74) Engdahl, Stefan, et al, Awapatent AB Drottninggatan 89 Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 022 228 A2***
H04B 1/713 **H04B 17/00**
(25) En (26) En
(21) 07762155.5 (22) 14.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/068842 14.05.2007
(87) WO 2007/134273 2007/47 22.11.2007
(88) 28.02.2008
(30) 15.05.2006 US 800677 P
10.05.2007 US 746795
- FREQUENZSPRUNG VON PILOTTÖNEN
 - FREQUENCY HOPPING OF PILOT TONES
 - SAUT DE FRÉQUENCE DE TONALITÉS PILOTES
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) INANOGLU, Hakan, Acton, Massachusetts 01720, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 27/28 → (51) **H04K 1/10**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 022 229 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06763264.6 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/062574 24.05.2006
(87) WO 2007/134640 2007/48 29.11.2007
- MOBILITÄTSVERWALTUNG AUF DELEGATIONSBASIS
 - DELEGATION BASED MOBILITY MANAGEMENT
 - GESTION DE MOBILITÉ BASÉE SUR LA DÉLÉGATION

- (71) OY LM Ericsson AB, Hirsalavägen 11, 02420 Jorvas, FI
- (72) YLITALO, Jukka, FIN-02140 Espoo, FI
MÉLEN, Jan, FIN-02280 Espoo, FI
SALMELA, Patrik Mikael, FIN-02400 Kirkkonummi, FI
- (74) Pfeifer, Torsten, et al, Ericsson GmbH, Patent Unit Core Network Evolution Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 022 230 A1***
(25) En (26) En
(21) 06825904.3 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/040080 12.10.2006
(87) WO 2007/130120 2007/46 15.11.2007
(30) 28.04.2006 US 380685
- EINRICHTUNG UND VERFAHREN MIT EINEM SEKUNDÄRFAKTOR FÜR PUSH-TO-TALK-ANWENDUNG
 - DEVICE AND METHOD INCLUDING SECONDARY ACTUATOR FOR PUSH-TO-TALK APPLICATION
 - DISPOSITIF ET PROCÉDÉ COMPRENANT UN ACTIONNEUR SECONDAIRE POUR UNE APPLICATION DE MODE WALKIE-TALKIE
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) DUNKO, Gregory, A., Cary, 27511, US
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 022 231 A2***
(25) En (26) En
(21) 07703252.2 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/000942 05.02.2007
(87) WO 2007/090587 2007/33 16.08.2007
(88) 20.09.2007
(30) 10.02.2006 EP 06425070
- VERFAHREN UND ARCHITEKTUR ZUR LIEFERUNG VON VORINDIVIDUALISIERTEN VISITENKARTEN-MULTIMEDIENINHALTEN DURCH AUF IMS BASIERENDE PLMNS ZUR VERBESSERUNG DER BESTEHENDEN RUFLEITUNG
 - METHOD AND ARCHITECTURE TO DELIVER PRE CUSTOMIZED BUSINESS CARD MULTIMEDIA CONTENTS THROUGH IMS BASED PLMNS FOR IMPROVING THE EXISTING CALLING LINE

- PROCÉDÉ ET ARCHITECTURE DE FOURNITURE DE CONTENU MULTIMÉDIA DE CARTES D'AFFAIRES PRÉ-PERSONNALISÉES VIA DES RÉSEAUX MOBILES TERRESTRES PUBLICS BASÉS SUR SOUS-SYSTÈME MULTIMÉDIA IP PERMETTANT L'AMÉLIORATION DE LA LIGNE APPELANTE EXISTANTE
- (71) Nokia Siemens Networks S.P.A., S.S. 11 Padana Superiore Km 158, 20060 Cassina de Pecchi, IT
- (72) DE ZEN, Giovanna, I-31011 Asolo (TV), IT
MILITARU, Adrian, I-20043 Arcore (MI), IT
BERNARDI, Alessandro, I-59100 Prato, IT

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 022 232 A1***
(25) En (26) En
(21) 07725532.1 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004635 24.05.2007
(87) WO 2007/137765 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 EP 06011019
06.07.2006 EP 06014072
24.10.2006 EP 06022260
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR GLEICHZEITIGE ORTSPRIVATSPHÄRE UND ROUTENOPTIMIERUNG FÜR KOMMUNIKATIONSSITZUNGEN
 - METHOD AND APPARATUS FOR SIMULTANEOUS LOCATION PRIVACY AND ROUTE OPTIMIZATION FOR COMMUNICATION SESSIONS
 - PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR OPTIMISER SIMULTANÉMENT LE ROUTAGE ET LA CONSERVATION DU CARACTÈRE PRIVÉ DE L'EMPLACEMENT POUR DES SESSIONS DE COMMUNICATION
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) WENIGER, Kilian Panasonic R & D C., 63225 Langen, DE
BACHMANN, Jens Panasonic R & D Center G., 63225 Langen, DE
SCHURINGA, Jon Panasonic R & D C., 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 022 233 A1***
(25) En (26) En
(21) 07728823.1 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054370 04.05.2007
(87) WO 2007/128794 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 EP 06290750
- EINRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIENSTABLIEFERUNG MIT ANTI-EMULATIONSMCHANISMUS
 - DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR SERVICE DELIVERY WITH ANTI-EMULATION MECHANISM
 - DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICE AVEC MÉCANISME ANTI-ÉMULATION
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DURAND, Alain, 35000 Rennes, FR
HEEN, Olivier, 35410 Domloup, FR
DIEHL, Eric, 35340 Liffre, FR

(74) Berthier, Karine, et al, Thomson Licensing
European Patent Operations 46, Quai A. Le
Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 022 234 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731455.7 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000816 14.05.2007
(87) WO 2007/135274 2007/48 29.11.2007
(88) 10.04.2008
(30) 19.05.2006 FR 0651859

(54) • *VORRICHTUNG ZUM EMPFANGEN VON
NACHRICHTEN, INSBESONDERE IM RAH-
MEN EINES SICHEREN DATENAUSTAUS-
SCHES, ZUGEHÖRIGES LUFTFAHRZEUG
UND VERFAHREN*

• *DEVICE FOR RECEIVING MESSAGES, IN
PARTICULAR WITHIN THE FRAMEWORK
OF SECURE DATA EXCHANGES, ASSO-
CIATED AIRCRAFT AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE RECEPTION DE MESSA-
GES, EN PARTICULIER DANS LE CADRE D
ECHANGES SECURISES DE DONNEES,
AERONEF ET PROCÉDES ASSOCIES*

(71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne,
31060 Toulouse Cédex, FR

(72) LECLERCQ, Agnès, F-31500 Toulouse, FR
COLLE-MORLEC, Cécile, F-31870 Lagardelle
sur Leze, FR

(74) Bonnans, Arnaud, Santarelli, 14 avenue de la
Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex
17, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 022 235 A2***
H04L 12/14

(25) En (26) En
(21) 07734496.8 (22) 30.04.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001181 30.04.2007
(87) WO 2007/125412 2007/45 08.11.2007
(88) 17.01.2008
(30) 03.05.2006 GB 0608752

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SICHERE
ÜBERTRAGUNGEN*
• *SECURE TRANSMISSION SYSTEM AND
METHOD*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE TRANSMIS-
SION SECURISEE*

(71) Skype Limited, Earlsfort Centre Arthur Cox
Building, Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE

(72) KUTT, Andres, Tallinn, EE
HIIR, Tanel, Tallinn 10912, EE

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 022 236 A1***
(25) En (26) En
(21) 07797714.8 (22) 24.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069608 24.05.2007
(87) WO 2007/143406 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 US 444200

(54) • *VERFAHREN ZUR INTEGRATION DRAHT-
LOSER FELDDGERÄTE IN EIN PROZESS-
STEUERUNGSSYSTEM MIT EINEM
VERKABELTEN PROTOKOLL*

• *METHOD FOR INTEGRATING WIRELESS
FIELD DEVICES IN A PROCESS CONTROL
SYSTEM WITH A WIRED PROTOCOL*
• *PROCÉDÉ D'INTÉGRATION DE DISPO-
SITIFS DE CHAMP SANS FIL AVEC UN
PROTOCOLE CÂBLÉ DANS UN SYSTÈME
DE CONTRÔLE DE PROCESSUS*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US

(72) HODSON, William R., Telford, Pennsylvania
18969, US
CHEN, Yu-Gene T., Glendale, Arizona 85308,
US
SAMUDRALA, Prasad, Bangalore KA
560076, IN
CHERNOGUZOV, Alexander, Warrington,
Pennsylvania 18976, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 022 237 A2***
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 07797718.9 (22) 24.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069614 24.05.2007
(87) WO 2007/143409 2007/50 13.12.2007
(88) 19.06.2008
(30) 31.05.2006 US 444042

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DRAHT-
LOSEN KOMMUNIKATION ZWISCHEN
VERKABELTEN FELDDGERÄTEN UND
STEUERSYSTEMKOMPONENTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR WIRELESS
COMMUNICATION BETWEEN WIRED
FIELD DEVICES AND CONTROL SYSTEM
COMPONENTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMU-
NICATION SANS FIL ENTRE DES DISPO-
SITIFS DE CHAMP CÂBLÉS ET DES
COMPOSANTS DE SYSTÈMES DE COM-
MANDE*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US

(72) HODSON, William R., Telford, Pennsylvania
18969, US
PRASAD, Samudrala, Bangalore, India KA
560076, IN
CHEN, Yu-Gene T., Glendale, Arizona 85308,
US
CHERNOGUZOV, Alexander, Warrington,
Pennsylvania 18976, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 022 238 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797761.9 (22) 25.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069717 25.05.2007
(87) WO 2007/143421 2007/50 13.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 31.05.2006 US 443773

(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH-
REN ZUR INTEGRATION EINES DRAHT-
LOSEN NETZWERKS MIT VERKABELTEN
FELDDGERÄTEN IN EIN PROZESSSTEU-
ERUNGSSYSTEM*

• *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR
INTEGRATING A WIRELESS NETWORK
WITH WIRED FIELD DEVICES IN A PRO-
CESS CONTROL SYSTEM*

• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR
INTÉGRER DANS UN RÉSEAU SANS FIL
DES DISPOSITIFS DE TERRAIN CÂBLÉS
DANS UN SYSTÈME DE COMMANDE DE
PROCÉDÉ*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US

(72) HODSON, William R., Telford, Pennsylvania
18969, US
CHEN, Yu-gene T., Glendale, Arizona 85308,
US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 022 239 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840167.6 (22) 04.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068231 04.05.2007
(87) WO 2008/019180 2008/07 14.02.2008
(88) 03.07.2008
(30) 08.05.2006 US 798554 P
12.07.2006 US 830547 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR DIE
AUSFALLBEREITSTELLUNG IN EINEM
VERTEILUNGSNETZWERK*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR BLACKOUT
PROVISIONING IN A DISTRIBUTION NET-
WORK*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES PRÉVUS EN
CAS DE COUPURE DANS UN RÉSEAU DE
DISTRIBUTION*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) WINGERT, Christopher, R., San Diego, CA
92121, US
AGGARWAL, Pooja, San Diego, CA 92121,
US
HAWKES, Philip, Michael, San Diego, CA
92121, US

(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 022 240 A2***
H04M 15/00

(25) En (26) En
(21) 07845204.2 (22) 22.05.2007

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

(86) US 2007/011070 22.05.2007
(87) WO 2007/149154 2007/52 27.12.2007
(88) 02.05.2008
(30) 09.05.2006 US 798987 P
22.09.2006 US 826653 P
06.04.2007 US 910471 P

(54) • *SICHERE ZEITFUNKTIONALITÄT FÜR EINE
DRAHTLOSE VORRICHTUNG*
• *SECURE TIME FUNCTIONALITY FOR A
WIRELESS DEVICE*
• *FONCTIONNALITÉ TEMPORELLE SÉCURI-
SÉE POUR DISPOSITIF SANS FIL*

- (71) Interdigital Technology Corporation, 3411, Silverside Road Concord Pl., Ste 105, Hagley Bldg, Wilmington, DE 19810, US
(72) SHAH, Yogendra C., Exton, Pennsylvania 19341, US
CHA, Inhyok, Yardley, Pennsylvania 19067, US
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

H04L 29/06 → (51) **H04M 11/04**

H04L 29/08 → (51) **H04H 1/00**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 29/12** (11) **2 022 241 A1***
H04L 29/06
(25) De (26) De
(21) 06742387.1 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) DE 2006/000910 26.05.2006
(87) WO 2007/137531 2007/49 06.12.2007
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES AUTOMATISIERUNGSGERÄTES SOWIE KORRESPONDIERENDES COMPUTERPROGRAMM, COMPUTERPROGRAMMPRODUKT UND AUTOMATISIERUNGSGERÄT
• METHOD FOR THE OPERATION OF AN AUTOMATIC DEVICE AND CORRESPONDING COMPUTER PROGRAM, COMPUTER PROGRAMMING PRODUCT AND AUTOMATIC DEVICE
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN APPAREIL D'AUTOMATISATION, ET PROGRAMME INFORMATIQUE CORRESPONDANT, PROGRAMME INFORMATIQUE ET APPAREIL D'AUTOMATISATION ASSOCIÉ

- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ERLMANN, Markus, 90449 Nürnberg, DE
TALANIS, Thomas, 91336 Heroldsbach, DE

H04L 29/12 → (51) **H04H 1/00**

- (51) **H04M 1/00** (11) **2 022 242 A2***
H04B 1/38 **H04Q 7/14**
(25) En (26) En
(21) 07815048.9 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/070021 31.05.2007
(87) WO 2007/140435 2007/49 06.12.2007
(88) 30.10.2008
(30) 31.05.2006 US 421447
(54) • DYNAMISCHE ABBILDUNG VON KURZWahlNUMMERN
• DYNAMIC SPEED DIAL NUMBER MAPPING
• MAPPAGE DYNAMIQUE DE NUMÉRO À COMPOSITION ABRÉGÉE
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
(72) PATEL, Labhesh, San Francisco, California 94105, US
SHAFFER, Shmuel, Palo Alto, California 94301, US
KUMAR, Sanjeev, San Francisco, California 94105, US

- JAIN, Mukul, San Jose, California 95148, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 022 243 A2***
H04M 1/18 **H05K 5/06**

- (25) En (26) En
(21) 07724877.1 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/003952 04.05.2007
(87) WO 2007/131647 2007/47 22.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 11.05.2006 GB 0609344
(54) • VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF GEGENÜBER FLÜSSIGKEITEN EMPFINDLICHE ELEKTRONISCHE PRODUKTE
• IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO LIQUID SENSITIVE ELECTRONIC PRODUCTS
• AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES PRODUITS ÉLECTRONIQUES SENSIBLES AUX LIQUIDES
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PITKONEN, Jussi, 02660 Espoo, FI
OSADA, Masao, 00560 Helsinki, FI
VILEN, Michael, 20780 Kaarina, FI
MÄKI-TULOKAS, Eero, 25260 Vaskio, FI
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H04M 1/18 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04M 1/60** (11) **2 022 244 A1***
G08C 17/02

- (25) It (26) En
(21) 06831772.6 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2006/003708 15.12.2006
(87) WO 2007/138379 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 IT RN20060035
(54) • ELEKTRISCHES GERÄT
• ELECTRIC APPLIANCE
• APPAREIL ÉLECTRIQUE
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) CHERRI, Marco, 60015 Falconara Marittima, IT
SPURI, Marco, 60044 Fabriano, IT
SANTONICOLA, Paolo, 60044 Fabriano, IT
(74) Paolizzi, Marco, C/o Bugnion S.p.A. Via A. Valentini, 11/15, 47900 Rimini, IT

(51) **H04M 1/64** (11) **2 022 245 A2***
(25) En (26) En

- (21) 07736339.8 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IL 2007/000599 17.05.2007
(87) WO 2007/132469 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 US 383869
(54) • RPR-REPRÄSENTATION IN OSPF-TE
• RPR REPRESENTATION IN OSPF-TE
• REPRÉSENTATION RPR DANS UN OSPF-TE
(71) Corrigent Systems Ltd., 126b Yigal Alon Street, 67443 Tel Aviv, IL
(72) LEVIT, Alex, 52503 Ramat Gan, IL

- ZELIG, David, 53482 Givatayim, IL
BARANOV, Maxim, 43609 Ra'anana, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04M 3/16** (11) **2 022 246 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07736322.4 (22) 13.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IL 2007/000582 13.05.2007
(87) WO 2007/132459 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 US 799353 P
(54) • ELEKTRONENEMISSIONSVORRICHTUNG MIT HOHER STROMDICHTHE UND HOHER BETRIEBSFREQUENZ
• ELECTRON EMISSION DEVICE OF HIGH CURRENT DENSITY AND HIGH OPERATIONAL FREQUENCY
• DISPOSITIF D'ÉMISSION D'ÉLECTRONS À DENSITÉ DE COURANT ÉLEVÉE ET FRÉQUENCE DE FONCTIONNEMENT ÉLEVÉE
(71) Novatrans Group SA, Chateau de Vaumarcus NE, 2028 Vaumarcus NE, CH
(72) LEVY, Jeffrey, 69350 Tel Aviv, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H04M 3/42** (11) **2 022 247 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07784227.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/069988 30.05.2007
(87) WO 2007/140414 2007/49 06.12.2007
(88) 09.10.2008
(30) 30.05.2006 US 803480 P
29.05.2007 US 754846
(54) • PROTOKOLLIERUNG VON RADIOHÖREN UND INTERAKTIVITÄT
• LOGGING OF RADIO LISTENING AND INTERACTIVITY
• ENTRÉE EN COMMUNICATION D'ÉCOUTE RADIO ET INTER ACTIVITÉ
(71) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, TX 78682, US
(72) BUCHER, Timothy, Los Altos, CA 94024, US
SULLIVAN, Timothy, T., Portola Valley, CA 94028, US
(74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04M 3/42 → (51) **H04M 11/04**

H04M 3/42 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04M 3/533** (11) **2 022 248 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07726358.0 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/051402 13.02.2007
(87) WO 2007/137882 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006025363
(54) • VERFAHREN, NOTFALLANORDNUNG UND NOTRUFZENTRALE ZUR BEHANDLUNG VON NOTRUFEN VON EINEM KOMMUNIKATIONSENDGERÄT

- METHOD, EMERGENCY SYSTEM AND EMERGENCY CALL CENTER FOR HANDLING EMERGENCY CALLS FROM A COMMUNICATION TERMINAL
 - PROCÉDÉ, DISPOSITIF DE SECOURS ET CENTRALE D'APPELS DE SECOURS POUR LE TRAITEMENT DES APPELS DE SECOURS PAR UN TERMINAL DE COMMUNICATION
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BOZIONEK, Bruno, 33178 Borchen, DE
 KLAUS, Dieter, 33129 Delbrück, DE
 NIEMEIER, Hubert, 33106 Paderborn, DE

- (51) **H04M 11/04** (11) **2 022 249 A2***
H04M 3/42 **H04Q 7/20**
H04Q 7/22 **H04Q 7/38**
H04L 29/06 **H04L 1/00**
H04L 12/26 **H04B 7/00**
H04B 1/44 **G01R 31/08**
G06F 11/00 **G08C 15/00**
H04J 1/16 **H04J 3/14**

- (25) En (26) En
 (21) 07753606.8 (22) 20.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/006995 20.03.2007
 (87) WO 2007/142718 2007/50 13.12.2007
 (88) 13.11.2008
 (30) 31.05.2006 US 443894
 (54) **SPRECHERERLAUBNISVORLAGEN FÜR PUSH-TO-TALK-ANWENDUNGEN**
FLOOR CONTROL TEMPLATES FOR USE IN PUSH-TO-TALK APPLICATIONS
MODÈLE DE COMMANDE DE PRISE DE PAROLE POUR UTILISATION DANS DES APPLICATIONS DE MESSAGERIE VOCALE INSTANTANÉE (PUSH-TO-TALK)
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
 (72) CHOTAI, Ashish, Santa Clara, CA 95051, US
 ASTHANA, Aseem, San Jose, CA 95129, US
 HA, Binh, Don, Fremont, CA 94539, US
 VADLAKONDA, Sravan, Sunnyvale, CA 94087, US
 SHAFFER, Schmuel, Palo Alto, CA 94301, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04M 15/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 19/04** (11) **2 022 250 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06838169.8 (22) 21.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/045040 21.11.2006
 (87) WO 2007/139580 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 US 420869
 (54) **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STILLEN PUSH-TO-TALK-ANRUF-PACING**
DEVICE AND METHOD FOR SILENT PUSH-TO-TALK CALL PACING
DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR UNE RÉGULATION D'APPEL PAR MESSAGERIE VOCALE INSTANTANÉE SILENCIEUSE
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
 (72) HYATT, Edward C., Durham, 27713, US
 (74) Aurell, Henrik, Albihs AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H04N 1/00 → (51) **B41J 3/36**

- (51) **H04N 3/15** (11) **2 022 251 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07729397.5 (22) 22.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/054958 22.05.2007
 (87) WO 2007/135153 2007/48 29.11.2007
 (30) 23.05.2006 EP 06300509
 (54) **BILDSENSORSCHATTLUNG**
IMAGE SENSOR CIRCUIT
CIRCUIT DE CAPTEUR D'IMAGE
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) VOGEL, Patrick, 40211 Duesseldorf, DE
 LEHR, Steffen, 78050 Villingen-schwenningen, DE
 SCHEMMANN, Heinrich, 78052 Villingen-schwenningen, DE
 ROTH, Sabine, 78087 Mönchweiler, DE
 CENTEN, Petrus Gijsbertus Maria, NL-5051 BW Goirle, NL
 ROTTE, Jeroen, NL-4835 GR Breda, NL
 VAN REE, Ruud, NL-5628 TB Eindhoven, NL
 MALLORY, Neil, 78052 Villingen-schwenningen, DE
 (74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04N 3/15** (11) **2 022 252 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07729405.6 (22) 22.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/054966 22.05.2007
 (87) WO 2007/135157 2007/48 29.11.2007
 (30) 22.05.2006 EP 06300500
 22.05.2006 EP 06300501
 (54) **BILDSENSOR UND VERFAHREN ZUM AUSLESEN VON PIXELN DES BILDSENSORS**
IMAGE SENSOR AND METHOD FOR READING OUT PIXELS OF THE IMAGE SENSOR
CAPTEUR D'IMAGE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE LIRE LES PIXELS DU CAPTEUR D'IMAGE
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) HEIZMANN, Friedrich, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
 CENTEN, Petrus Gijsbertus Maria, 5051 BW Goirle, NL
 ROTTE, Jeroen, 4835 GR Breda, NL
 VOGEL, Patrick, 40211 Duesseldorf, DE
 SCHEMMANN, Heinrich, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
 ROTH, Sabine, 78087 Mönchweiler, DE
 LEHR, Steffen, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
 (74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04N 3/15** (11) **2 022 253 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07729407.2 (22) 22.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054968 22.05.2007
 (87) WO 2007/135158 2007/48 29.11.2007
 (30) 23.05.2006 EP 06300510
 (54) **BILDSENSORENSCHALTUNG**
IMAGE SENSOR CIRCUIT
CIRCUIT DE DÉTECTION D'IMAGE
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) LEHR, Steffen, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
 VOGEL, Patrick, 40211 Duesseldorf, DE
 CENTEN, Petrus Gijsbertus Maria, NL-5051 BW Goirle, NL
 ROTTE, Jeroen, NL-4835 GR Breda, NL
 VAN REE, Ruud, NL-5628 TB Eindhoven, NL
 SCHEMMANN, Heinrich, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
 SCHAAF, Karl-Heinz, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
 ROTH, Sabine, 78087 Mönchweiler, DE
 (74) Lindemann, Robert, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04N 3/15** (11) **2 022 254 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07809046.1 (22) 07.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/011017 07.05.2007
 (87) WO 2007/136539 2007/48 29.11.2007
 (88) 28.02.2008
 (30) 19.05.2006 US 437536
 (54) **CCD MIT VERBESSERTER LADUNGS-ÜBERTRAGUNG**
CCD WITH IMPROVED CHARGE TRANSFER
DISPOSITIF À TRANSFERT DE CHARGE AMÉLIORÉ
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
 (72) PARKS, Christopher, Rochester, New York 14612, US
 HUNT, Howard Marc, Webster, New York 14580, US
 (74) Lee, Brenda, et al, Kodak Limited Patent Department (W160-G) Headstone Drive, Harrow Middlesex HA1 4TY, GB

- (51) **H04N 5/222** (11) **2 022 255 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07776525.3 (22) 01.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/010485 01.05.2007
 (87) WO 2007/130369 2007/46 15.11.2007
 (88) 03.04.2008
 (30) 04.05.2006 US 429420
 (54) **OBERFLÄCHENKONSTRUKTION MIT KOMBINIERTEN FOTOGRAFISCHEN UND STRUKTURIERTEN LICHTINFORMATIONEN**
SURFACE CONSTRUCTION USING COMBINED PHOTOGRAPHIC AND STRUCTURED LIGHT INFORMATION
CONSTRUCTION DE SURFACE EMPLOYANT DES INFORMATIONS COMBINÉES PHOTOGRAPHIQUES ET DE LUMIÈRE STRUCTURÉE
- (71) Xenogen Corporation, 860 Atlantic Avenue, Alameda, CA 94501, US
 (72) RICE, Bradley W., Danville, CA 94506, US
 XU, Heng, Alameda, CA 94501, US
 KUO, Chancy, Oakland, CA 94611, US

(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

H04N 5/228 → (51) **G09G 5/00**

(51) **H04N 5/235** (11) **2 022 256 A2***
(25) En (26) En
(21) 07729453.6 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/055019 23.05.2007
(87) WO 2007/135175 2007/48 29.11.2007
(88) 27.03.2008
(30) 24.05.2006 EP 06300514
24.05.2006 EP 06300513
(54) • *SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUM
AUSLESEN UND ZURÜCKSETZEN VON
PIXELN EINES BILDSENSORS*
• *CIRCUIT AND METHOD FOR READING
OUT AND RESETTING PIXELS OF AN
IMAGE SENSOR*
• *CIRCUIT ET PROCEDE DESTINE A RELE-
VER ET A REINITIALISER LES PIXELS
D'UN CAPTEUR D'IMAGE*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) SCHEMMANN, Heinrich, 78052 Villingen-
Schwenningen, DE
ROTH, Sabine, 78087 Mönchweiler, DE
LEHR, Steffen, 78050 Villingen-Schwenning-
en, DE
NEISS, Volker, 78050 Villingen-Schwenning-
en, DE
DAMSTRA, Nicolaas, Johannes, NL-4823
MV Breda, NL
CENTEN, Petrus Gijsbertus Maria, NL-5051
BW Goirle, NL
ROTTE, Jeroen, NL-4835 GR Breda, NL
(74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-
Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 5/265** (11) **2 022 257 A1***
G11B 27/031

(25) Ko (26) En
(21) 07746306.5 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002150 02.05.2007
(87) WO 2007/126296 2007/45 08.11.2007
(30) 02.05.2006 KR 20060039722
(54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG ZUM ZUR VER-
FÜGUNG STELLEN DER FUNKTION DES
EDITIERENS DER AUFGEZEICHNETEN
DATEN UND VERFAHREN ZU IHRER
STEUERUNG*
• *THE DISPLAY DEVICE FOR HAVING THE
FUNCTION OF EDITING RECORDED DATA
AND METHOD FOR CONTROLLING THE
SAME*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE DOTÉ DE LA
FONCTION D'ÉDITION DE DONNÉES
ENREGISTRÉES ET PROCÉDÉ DE COM-
MANDE CORRESPONDANT*
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEOL, Seong Woon, Daegu 701-011, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 5/335** (11) **2 022 258 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794716.6 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011276 10.05.2007
(87) WO 2007/139675 2007/49 06.12.2007
(88) 03.04.2008
(30) 22.05.2006 US 419574
(54) • *BILDSSENSOR MIT ERHÖHTER LICHT-
EMPFINDLICHKEIT*
• *IMAGE SENSOR WITH IMPROVED LIGHT
SENSITIVITY*
• *CAPTEUR D'IMAGE AVEC UNE SENSIBI-
LITÉ AMÉLIORÉE*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester NY 14650-2201, US
(72) KIJIMA, Takayuki, Tokyo 197-0804, JP
NAKAMURA, Hideo, Nagano 392-0022, JP
COMPTON, John Thomas, Leroy, New York
14482, US
HAMILTON, John Franklin Jr., Rochester,
New York 14617, US
DEWEESE, Thomas Edward, Rochester, New
York 14617, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Indus-
trie Département Brevets - Espace Entre-
prises- Bât 61/1, ZI Nord, 71102 Chalon-sur-
Saône Cedex, FR

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 022 259 A1***
H04N 5/46 **H04N 7/01**

(25) En (26) En
(21) 07746298.4 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002142 02.05.2007
(87) WO 2007/126291 2007/45 08.11.2007
(30) 02.05.2006 KR 20060039573
(54) • *BILDFORMATUMSETZUNG*
• *CONVERTING IMAGE FORMAT*
• *CONVERSION DE FORMAT D'IMAGE*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
dungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) HA, Kwang Hee, Gumi-si, Gyeongsangbuk-
do 730-789, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 5/445** (11) **2 022 260 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804902.0 (22) 04.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/002615 04.05.2007
(87) WO 2007/129229 2007/46 15.11.2007
(88) 24.04.2008
(30) 05.05.2006 US 418132
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZUGRIFF
AUF PROGRAMME VON MEHRFACHEN
TRIPLE-PLAY-DIENSTAUF LISTUNGEN*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR ACCESSING
PROGRAMS FROM MULTIPLE TRIPLE
PLAY SERVICE LISTINGS*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ACCES A DES
PROGRAMMES A PARTIR DE PLUSIEURS
LISTAGES DE L'OFFRE SERVICE TRIPLE*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) BEATON, Robert, J., Apohaqui, New Bruns-
wick E5P 3G2, CA
MCKINLEY, Karen Lee, Grand Bay-Westfield,
New Brunswick E5K 2V8, CA

FURLONG, Jeff, Grand Bay-Westfield, New
Brunswick E5K 1S7, CA
(74) Hervouet, Sylvie, Feray Lenne Conseil 39/41,
avenue Aristide Briand, 92163 Anthony
Cedex, FR

H04N 5/45 → (51) **H04N 5/76**

H04N 5/46 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 5/76** (11) **2 022 261 A1***
H04N 5/45

(25) Ko (26) En
(21) 07746305.7 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002149 02.05.2007
(87) WO 2007/126295 2007/45 08.11.2007
(30) 02.05.2006 KR 20060039721
(54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG ZUM ZUR VER-
FÜGUNG STELLEN DER FUNKTION DES
TEILWEISEN EDITIERENS DER AUFGE-
ZEICHNETEN DATEN UND VERFAHREN ZU
IHRER STEUERUNG*
• *THE DISPLAY DEVICE FOR HAVING THE
FUNCTION OF EDITING THE RECORDED
DATA PARTIALLY AND METHOD FOR
CONTROLLING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE DOTÉ D'UNE
FONCTION D'ÉDITION PARTIELLE DE
DONNÉES ENREGISTRÉES ET PROCEDE
DE COMMANDE DE CE DERNIER*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
dungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Jeong Sim, Gyeongju-si, Gyeongsang-
buk-do 780-833, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 5/775** (11) **2 022 262 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736326.5 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IL 2007/000586 14.05.2007
(87) WO 2007/132462 2007/47 22.11.2007
(30) 14.05.2006 US 747194 P
(54) • *DIGITAL-MULTIMEDIA-VERBINDER MIT
ZWEI BETRIEBSARTEN*
• *DUAL MODE DIGITAL MULTIMEDIA CON-
NECTOR*
• *CONNECTEUR MULTIMEDIA NUMERIQUE
A DEUX MODES*
(71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425
Kfar Saba, IL
(72) RAINES, Moshe, 67750 Tel Aviv, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04N 7/00** (11) **2 022 263 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 07746543.3 (22) 16.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002395 16.05.2007
(87) WO 2007/136187 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 KR 20060045184
(54) • *AUF OBJEKTEN BASIERENDES DREIDI-
MENSIONALES AUDIODIENSTSYSTEM
MIT VOREINGESTELLTEN AUDIOSZENEN*

- *OBJECT-BASED 3-DIMENSIONAL AUDIO SERVICE SYSTEM USING PRESET AUDIO SCENES*
 - *SYSTEME DE SERVICE AUDIO TRIDI-MENSIONNEL FONDE SUR L'OBJET UTILISANT DES SCENES AUDIO FIXEES PREALABLEMENT*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
 (72) LEE, Yong-Ju, Daejeon 305-345, KR
 LEE, Tae-Jin, Daejeon 305-752, KR
 YOO, Jae-Hyoun, Daejeon 305-350, KR
 KANG, Kyeong-Ok, Daejeon 305-727, KR
 HONG, Jin-Woo, Daejeon 305-333, KR
 JANG, In-Seon, Daejeon 305-345, KR
 SEO, Jeong-Il, Daejeon 305-728, KR
 JANG, Dae-Young, Daejeon 305-768, KR
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

H04N 7/01 → (51) H04N 5/445

- (51) **H04N 7/08** (11) **2 022 264 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07746431.1 (22) 09.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) KR 2007/002278 09.05.2007
 (87) WO 2007/129865 2007/46 15.11.2007
 (30) 10.05.2006 KR 20060042108
 08.12.2006 KR 20060125140
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES TTI-DATENDIENSTES*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING TTI DATA SERVICE*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE SERVICE DE DONNÉES TTI*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
 (72) LEE, Gwang-Soon, Yuseong-gu Daejeon 305-330, KR
 JEONG, Young-Ho, Yuseong-gu Daejeon 305-769, KR
 AHN, Chung-Hyun, Yuseong-gu Daejeon 305-340, KR
 LEE, Soo-In, Seo-gu Daejeon 302-120, KR
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

- (51) **H04N 7/08** (11) **2 022 265 A1***
H04N 7/24
 (25) En (26) En
 (21) 07746577.1 (22) 18.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) KR 2007/002429 18.05.2007
 (87) WO 2007/136196 2007/48 29.11.2007
 (30) 18.05.2006 US 801102 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN/EMPFANGEN EINER VERSCHLÜSSELTEN ELEKTRONISCHEN DIENSTANLEITUNG IN EINEM DVB-H-CBMS-SYSTEM*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING/RECEIVING ENCRYPTED ELECTRONIC SERVICE GUIDE IN DVB-H CBMS SYSTEM*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION/RECEPTION D'UN GUIDE DE SERVICES ELECTRONIQUES CHIFFRE DANS UN SYSTEME CBMS DVB-H*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) XU, Yiling, Gyeonggi-do 443-726, KR
 SONG, Jae-Yeon, Seoul 135-080, KR
 LEE, Kook-Heui, Gyeonggi-do 449-755, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 022 266 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07755660.3 (22) 19.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/009469 19.04.2007
 (87) WO 2007/123946 2007/44 01.11.2007
 (88) 11.12.2008
 (30) 20.04.2006 US 794016 P
 10.07.2006 US 483469
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON ORTSSPEZIFISCHEM TON IN EINEM TELEPRÄSENZSYSTEM*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING LOCATION SPECIFIC SOUND IN A TELEPRESENCE SYSTEM*
 • *SYSTEME ET PROCEDE POUR PRODUIRE UN SON SPECIFIQUE D'UN EMPLACEMENT DANS UN SYSTEME DE TELEPRESENCE*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Avenue, San Jose CA 95134, US
 (72) GRAHAM, Philip R., Milpitas, CA 95035, US
 HARRELL, Randy K., Los Gatos, CA 95030, US
 MCLAUGHLIN, Hugh J., Mountain View, CA 94040, US
 MARECHAL, Philip E., Mountain View, CA 94043, US
 RICHMAN, Marc L., El Granada, CA 94018, US
 ABED, Tark, Palo Alto, CA 94303, US
 YU, Feng Hao, Mountain View, CA 94040, US
 (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04N 7/16** (11) **2 022 267 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07731400.3 (22) 02.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) FR 2007/000752 02.05.2007
 (87) WO 2007/125223 2007/45 08.11.2007
 (88) 10.04.2008
 (30) 02.05.2006 FR 0651572
- (54) • *TRAGBARE ELEKTRONISCHE ENTITÄT MIT DER FÄHIGKEIT ZUM EMPFANG EINER AUSGESTRAHLTEN MULTIMEDIA-DATENFLUSSES*
 • *PORTABLE ELECTRONIC ENTITY CAPABLE OF RECEIVING BROADCAST MULTIMEDIA DATA FLOW*
 • *ENTITE ELECTRONIQUE PORTABLE APTE A RECEVOIR UN FLUX DE DONNEES MULTIMEDIA DIFFUSE*
- (71) Oberthur Technologies, 102 Boulevard Malherbes, 75017 Paris, FR
 (72) BERTIN, Marc, F-78720 La Celle les Bordes, FR
 (74) Bonnans, Arnaud, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H04N 7/16** (11) **2 022 268 A1***
H04N 5/44
 (25) Ko (26) En
 (21) 07746400.6 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) KR 2007/002247 08.05.2007
 (87) WO 2007/129852 2007/46 15.11.2007
 (30) 10.05.2006 KR 20060041772
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEDERGEHEN VON DATEN ZWISCHEN EINEM EXTERNEN GERÄT UND TV-APPARAT*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR PLAYING DATA BETWEEN EXTERNAL DEVICE AND TV SET*
 • *PROCEDE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION DE DONNEES ENTRE UN APPAREIL EXTERNE ET UN POSTE DE TELEVISION*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) PARK, Hee Young, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-070, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 7/167 → (51) H04L 9/08

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 022 269 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06820930.3 (22) 20.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) IB 2006/003280 20.11.2006
 (87) WO 2007/135479 2007/48 29.11.2007
 (30) 24.05.2006 US 420054
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG VON TV-INHALT MIT EINEM ENTFERNTEN GERÄT*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR SHARING TV CONTENT WITH A REMOTE DEVICE*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR PARTAGER UN CONTENU TELEVISE AVEC UN DISPOSITIF A DISTANCE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
 (72) TEDENVALL, Mats, S-222 41 Lund, SE
 (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 022 270 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06838051.8 (22) 20.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/044881 20.11.2006
 (87) WO 2007/139579 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 US 421322
- (54) • *VERTEILUNG VON QUAS-IEINDEUTIGEN CODES DURCH EIN AUSSTRAHLUNGSMEDIUM*
 • *DISTRIBUTING QUASI-UNIQUE CODES THROUGH A BROADCAST MEDIUM*
 • *DISTRIBUTION DE CODES QUASI UNIQUES A TRAVERS UN SUPPORT DE DIFFUSION*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
 (72) HOMILLER, Daniel, P., Cary, North Carolina 27513, US

(74) Aurell, Henrik, Albihns AB P.O. Box 4289,
203 14 Malmö, SE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 022 271 A2***

(25) En (26) En
(21) 07736317.4 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IL 2007/000577 10.05.2007
(87) WO 2007/132454 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 IL 17559306
08.01.2007 IL 18059107

(54) • LUFTRANSPORTSYSTEM
• AERIAL TRANSPORT SYSTEM
• SYSTEME DE TRANSPORT AERIEN

(71) Olive Engineering Ltd., P.O. BOX 136,
Hoshaya, 17915 D.N.Hamovil, IL

(72) COHEN, Nehemia, 17915 D.n. Hamovil, IL

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

(51) **H04N 7/173** (11) **2 022 272 A2***

(25) En (26) En
(21) 07753327.1 (22) 16.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/006692 16.03.2007
(87) WO 2007/142716 2007/50 13.12.2007
(88) 07.08.2008
(30) 01.06.2006 US 445121

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEREITSTELLUNG VON FÜR EIN
BESTIMMTES INDIVIDUUM GENERIERTEN
MEDIENINHALTEN ÜBER IPTV
• METHODS AND APPARATUS TO PROVIDE
MEDIA CONTENT CREATED FOR A SPE-
CIFIC INDIVIDUAL VIA IPTV
• MÉTHODES ET APPAREILLAGE POUR
FOURNIR UN CONTENU MULTIMÉDIA
CRÉÉ POUR UN UTILISATEUR SPÉCI-
FIQUE PAR IPTV

(71) AT&T Intellectual Property I, L.P., 645 E.
Plumb Lane, Reno, NV 89502, US

(72) CHAOXIN, Charles, Qiu, Austin, TX 78726,
US

(74) DIANA, Maria, Cantu, Austin, TX 78717, US

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

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/08**

(51) **H04N 7/62** (11) **2 022 273 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731734.5 (22) 13.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/050918 13.03.2007
(87) WO 2007/104891 2007/38 20.09.2007
(88) 29.11.2007
(30) 13.03.2006 FR 0650837

(54) • SENDEN EINES SYNCHRONISIERUNGS-
SIGNALS IN EINEM PAKETNETZ
• TRANSMITTING A SYNCHRONIZING SIG-
NAL IN A PACKET NETWORK
• TRANSMISSION D'UN SIGNAL DE SYN-
CHRONISATION DANS UN RESEAU A
COMMUTATION PAR PAQUETS

(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) TAPIE, THIERRY, F-35700 Rennes, FR

DEFRANCE, SERGE, F-35700 Rennes, FR
HUGUIES, BERTRAND, F-35700 Rennes, FR

(74) Berthier, Karine, Thomson multimedia Eur-
opean Patent Operations 46 Quai A. Le Gallo,
92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **H04N 7/62** (11) **2 022 274 A2***

(25) En (26) En
(21) 07762077.1 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068639 14.05.2007
(87) WO 2007/137002 2007/48 29.11.2007
(88) 24.01.2008

(30) 19.05.2006 US 419414

(54) • ERZEUGUNG GÜLTIGER PROGRAMM-
TAKT-REFERENZZEITSTEMPEL FÜR DUP-
LIZIERTE ÜBERTRAGUNGSSTROMPA-
KETE

• GENERATION OF VALID PROGRAM CLOCK
REFERENCE TIME STAMPS FOR DUPLI-
CATE TRANSPORT STREAM PACKETS
• GENERATION D'HORODATAGES VALIDES
D'HORLOGE DE REFERENCE DE PRO-
GRAMME POUR PAQUETS DUPLIQUES DE
FLUX DE TRANSPORT

(71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf
Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US

(72) WOODWARD, William, D., Lilburn, Georgia
30047, US

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04Q 5/22** (11) **2 022 275 A2***

(25) En (26) En
(21) 07795385.9 (22) 29.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/012554 29.05.2007
(87) WO 2007/139969 2007/49 06.12.2007
(88) 10.04.2008

(30) 26.05.2006 US 808532 P

02.06.2006 US 810176 P

20.06.2006 US 805277 P

(54) • DATENFORMAT ZUR EFFIZIENTEN KODIE-
RUNG UND ZUM ZUGRIFF AUF MEHRERE
DATENELEMENTE IN RFID-TAGS

• DATA FORMAT FOR EFFICIENT ENCODING
AND ACCESS OF MULTIPLE DATA ITEMS
IN RFID TAGS
• FORMAT DE DONNÉES DESTINÉ AU
CODAGE EFFICACE ET À L'ACCÈS À
PLUSIEURS ÉLÉMENTS DE DONNÉES
DANS DES BALISES RFID

(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol
Plaza, Holtsville, NY 11742, US

(72) SCHUESSLER, Frederick, Baiting Hollow, NY
11933, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/00** (11) **2 022 276 A2***

(25) En (26) En
(21) 06809422.6 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2006/053526 27.09.2006
(87) WO 2007/135492 2007/48 29.11.2007

(30) 18.05.2006 US 747614 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
MEHRKOMONENTIGEN BLUTSTILLEN-
DEN VERBANDS

• METHODS FOR MAKING A MULTICOM-
PONENT HEMOSTATIC DRESSING

• PROCÉDÉS POUR FABRIQUER UN PAN-
SEMENT HÉMOSTATIQUE À COMPO-
SANTS MULTIPLES

(71) Larsen, Gustavo, 2411 Winchester South,
Lincoln NE 68512, US

Spretz, Ruben, 1401 So. 15th Street, Lincoln
NE 68502, US

(72) Larsen, Gustavo, Lincoln NE 68512, US

Spretz, Ruben, Lincoln NE 68502, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04Q 7/00** (11) **2 022 277 A2***

(25) En (26) En
(21) 07758897.8 (22) 20.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/064388 20.03.2007

(87) WO 2007/127546 2007/45 08.11.2007

(88) 20.11.2008

(30) 28.04.2006 US 413585

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VER-
WALTUNG VON INFORMATIONEN IN
EINEM DRAHTLOSEN NETZ

• A METHOD AND A SYSTEM FOR MANA-
GING INFORMATION IN A WIRELESS
NETWORK

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR GÉRER DES
INFORMATIONS DANS UN RÉSEAU SANS
FIL

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US

(72) KORUS, Michael, F., Eden Prairie, Minnesota
55346, US

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

(51) **H04Q 7/00** (11) **2 022 278 A2***

H04Q 7/24

(25) En (26) En
(21) 07783288.9 (22) 04.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/068248 04.05.2007

(87) WO 2007/133967 2007/47 22.11.2007

(88) 06.11.2008

(30) 08.05.2006 US 430222

(54) • POSITIONSSCHÄTZUNG MITTELS FUNK-
AUSBREITUNGSMERKMALEN EINES
WLAN-ZUGANGS IN EINEM WLAN-POSI-
TIONIERUNGSSYSTEM

• ESTIMATION OF POSITION USING WLAN
ACCESS RADIO PROPAGATION CHARAC-
TERISTICS IN A WLAN POSITIONING
SYSTEM

• ESTIMATION DE POSITION AU MOYEN DE
CARACTÉRISTIQUES DE PROPAGATION
RADIO DES ACCÈS WLAN

(71) Skyhook Wireless, Inc., 332 Congress St.,
3rd Floor, Boston, MA 02210, US

(72) ALIZADEH-SHABDIZ, Farshid, Wayland, MA
01778, US

PAHLAVAN, Kaveh, Newton, MA 02459, US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison God-
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,
Sheffield S1 2JA, GB

H04Q 7/14	→ (51)	H04M 1/00
H04Q 7/20	→ (51)	H04B 7/145
H04Q 7/20	→ (51)	H04M 11/04
H04Q 7/22	→ (51)	H04B 7/216
H04Q 7/22	→ (51)	H04M 11/04

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 022 279 A2***
(25) En (26) En
(21) 07736292.9 (22) 06.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000552 06.05.2007
(87) WO 2007/132444 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 US 800413 P
20.02.2007 US 902049 P
(54) • **KATHETEREINFÜGEVORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CATHETER INSERTION APPARATUS AND METHOD OF USE THEREOF**
• **APPAREIL D'INSERTION DE CATHÉTER ET MÉTHODE D'UTILISATION DE CELUI-CI**
(71) Flexicath Ltd., P.O.Box 9966, 34341 Haifa, IL
(72) AMISAR, Shai, 67448 Tel-Aviv, IL
RADOMSKI, Ronen, 35081 Haifa, IL
(74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, GB-London WC2N 6EF, GB

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 022 280 A2***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 07759430.7 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/064982 27.03.2007
(87) WO 2007/133854 2007/47 22.11.2007
(88) 27.11.2008
(30) 12.05.2006 US 383042
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERTEILEN VON PROXYFEHLERINFORMATIONEN IN DRAHTLOSEN NETZEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DISTRIBUTING PROXYING ERROR INFORMATION IN WIRELESS NETWORKS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DISTRIBUER DES INFORMATIONS D'ERREUR DE MANDAT DANS DES RÉSEAUX SANS FIL**
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) ZENG, Surong, Altamonte Springs, Florida 32714, US
GOLDBERG, Keith, J., Casselberry, Florida 32707, US
JOSHI, Avinash, Orlando, Florida 32810, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 022 281 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761894.0 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068251 04.05.2007
(87) WO 2007/133968 2007/47 22.11.2007
(88) 30.10.2008
(30) 08.05.2006 US 430224

(54) • **BERECHNUNG DER QUALITÄT VON WLAN-ZUGANGSPUNKTCHARAKTERISIERUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM WLAN-POSITIONIERSYSTEM**
• **CALCULATION OF QUALITY OF WLAN ACCESS POINT CHARACTERIZATION FOR USE IN A WLAN POSITIONING SYSTEM**
• **CALCUL DE LA QUALITÉ DE LA CARACTÉRISATION D'UN POINT D'ACCÈS WLAN EN VUE DE SON UTILISATION DANS UN SYSTÈME DE POSITIONNEMENT WLAN**
(71) Skyhook Wireless, Inc., 332 Congress St., 3rd Floor, Boston, MA 02210, US
(72) ALIZADEH-SHABDIZ, Farshid, Wayland, MA 01778, US
PAHLAVAN, Kaveh, Newton, MA 02459, US
BRACHET, Nicolas, Chestnut Hill, MA 02467, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 022 282 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797240.4 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066755 17.04.2007
(87) WO 2007/127637 2007/45 08.11.2007
(88) 11.12.2008
(30) 28.04.2006 US 380809
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG ZELLGESTÜTZTER SICHERER KOMMUNIKATIONEN ZWISCHEN MEHREREN AD-HOC-GERÄTEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING CELLULAR ASSISTED SECURE COMMUNICATIONS OF A PLURALITY OF AD HOC DEVICES**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME ASSURANT DES COMMUNICATIONS SÉCURISÉES AVEC LE SOUTIEN DU RÉSEAU CELLULAIRE, À UNE PLURALITÉ DE DISPOSITIFS AD HOC**
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
Purdue University, Office of Technology Commercialization 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
(72) BONTA, Jeffrey, D., Arlington Heights, Illinois 60004, US
LACH, Hong-yon, 94220 Charenton-le-pont, FR
BHARGAVA, Bharat, West Lafayette, Indiana 47907, US
WU,Xiaoxin, Beijing 100080, CN
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04Q 7/24	→ (51)	G08G 1/123
H04Q 7/24	→ (51)	H04L 12/26
H04Q 7/24	→ (51)	H04Q 7/00
H04Q 7/24	→ (51)	H04Q 7/38
H04Q 7/32	→ (51)	G06F 21/00

(51) **H04Q 7/34** (11) **2 022 283 A1***
H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 06748009.5 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) SE 2006/050169 30.05.2006
(87) WO 2007/139460 2007/49 06.12.2007
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FERNÜBERWACHUNG VON FEMTO-FUNK-BASISSTATIONEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR REMOTE MONITORING OF FEMTO RADIO BASE STATIONS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA SURVEILLANCE À DISTANCE DE STATIONS DE BASE RADIO FEMTO**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) VIKBERG, Jari, 153 38 Järna, SE
NYLANDER, Tomas, 139 34 Värmdö, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04Q 7/36 → (51) **H04B 7/145**
(51) **H04Q 7/38** (11) **2 022 284 A1***
H04M 3/42
(25) En (26) En
(21) 07718880.3 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000633 11.05.2007
(87) WO 2007/131269 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 AU 2006902478 P
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION**
(71) Thebusz Corp Pty Ltd, Level 3 39 Fairway, Nedlands, WA 6009, AU
(72) CANTONI, Antonio, City Beach, Western Australia 6015, AU
SILIQINI, John, Frank, Menora, Western Australia 6050, AU
FYNN, Kevin, Alston, Mount Lawley, Western Australia 6050, AU
MERCANKOSK, Guven, Como, Western Australia 6152, AU
(74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 022 285 A2***
H04Q 7/24
(25) En (26) En
(21) 07736286.1 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000546 03.05.2007
(87) WO 2007/129315 2007/46 15.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 03.05.2006 US 796896 P
27.06.2006 US 816595 P
03.08.2006 US 835099 P
29.09.2006 US 847994 P
(54) • **MOBIL-ROAMING-PREPAID-LÖSUNGEN**
• **MOBILE ROAMING PREPAID SOLUTIONS**
• **SOLUTIONS PREPAYEES D'ITINERANCE MOBILE**
(71) StarHome GmbH, Seefeldstrasse 25, 8024 Zürich, CH
(72) WEINTRAUB, Guy, 52531 Ramat-Gan, IL
OPHIR, Shai, 40696 Moshav Ein-Vered, IL
BIRAN, Ory, 36022 Kiryat-Tivon, IL

MCELHINNEY, Derek, 1013 BZ Amsterdam, NL
BEN-YEHUDA, Itzhak, 43729 RaAnana, IL
(74) Dorschner, David, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 022 286 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761282.8 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067419 25.04.2007
(87) WO 2007/127800 2007/45 08.11.2007
(88) 28.02.2008
(30) 25.04.2006 US 795075 P
(54) • UPLINK-SYNCHRONISATION MIT NON-SERVING-ZELLEN FÜR REDUZIERTER ÜBERGABELATENZ
• UPLINK SYNCHRONIZATION WITH NON-SERVING CELLS IN ORDER TO REDUCE HANDOVER LATENCY
• SUPPORT DE MOBILITÉ AMÉLIORÉ POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) FLORE, Oronzo, San Diego, California 92109, US
MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92128, US
CHAPONNIERE, Etienne F., San Diego, California 92109, US
GRILLI, Francesco, San Diego, California 92122, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 022 287 A1***
(25) En (26) En
(21) 07764534.9 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004331 15.05.2007
(87) WO 2007/137703 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 EP 06010864
(54) • MOBILITÄTSVERWALTUNG IN KOMMUNIKATIONSNETZEN
• MOBILITY MANAGEMENT IN COMMUNICATION NETWORKS
• GESTION DE MOBILITÉ DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) BACHMANN, Jens, 63225 Langen, DE
WENIGER, Kilian, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 022 288 A1***
(25) En (26) En
(21) 07835754.8 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011282 10.05.2007
(87) WO 2008/018937 2008/07 14.02.2008
(30) 12.05.2006 US 799760 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG EINES NOTRUFES IN EINEM DRAHTLOSEN STADTBEREICHS-Netzwerk
• METHOD AND APPARATUS FOR SUPPORTING AN EMERGENCY CALL IN A WIRELESS METROPOLITAN AREA NETWORK
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRENDRE EN CHARGE UN APPEL D'URGENCE DANS UN RÉSEAU MÉTROPOLITAIN SANS FIL

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) RUDOLF, Marian, Montreal, Quebec, H3J 2P3, CA
MURIAS, Ronald, G., Calgary, Alberta, T3A 0T3, CA
(74) Bergholtz Arkelius, Per Christian, Awapatent AB Drottninggatan 89 P.O. Box 45086, S-104 30 Stockholm, SE

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/38 → (51) **H04M 11/04**

(51) **H04Q 11/00** (11) **2 022 289 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795527.6 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012805 31.05.2007
(87) WO 2007/143010 2007/50 13.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 31.05.2006 US 809405 P
(54) • VERSTÄRKER FÜR PHYSISCHE SCHICHTEN MIT ROAMING-UNTERSTÜTZUNG AUF BASIS MEHRERER IDENTIFIKATOREN
• PHYSICAL LAYER REPEATER WITH ROAMING SUPPORT BASED ON MULTIPLE IDENTIFIERS
• RÉPÉTEUR DE COUCHE PHYSIQUE AVEC PRISE EN CHARGE D'ITINÉRAIRE SUR LA BASE D'IDENTIFIANTS MULTIPLES

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) MATHEWS, Mark, Melbourne, FL 32934, US
LAMONT, Jr., Lawrence, W., Indialantic, FL 32903, US
GAINEY, Kenneth, M., San Diego, CA 92121, US
PROCTOR, Jr., James, A., San Diego, CA 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H04R 1/02** (11) **2 022 290 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 06835566.8 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/005866 29.12.2006
(87) WO 2007/136163 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 KR 20060045693
20.06.2006 KR 20060055459
(54) • ANBRINGVERFAHREN UND HALTER FÜR EIN SMD-MIKROFON
• MOUNTING METHOD AND HOLDER FOR SMD MICROPHONE
• PROCÉDÉ DE MONTAGE ET SUPPORT POUR MICROPHONE DE COMPOSANT MONTÉ EN SURFACE (CMS)
(71) BSE Co., Ltd., 58B 4L, 626-3, Gojan-dong Namdong-gu, Incheon 405-817, KR

(72) KIM, Chang-Won, Incheon 407-808, KR
LEE, Sang-Ho, Bucheon, Gyeonggi-do 422-240, KR
(74) Mollekkopf, Gerd Willi, European Patent Attorney Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg am Lech, DE

(51) **H04R 1/02** (11) **2 022 291 A1***
A44B 19/24 **B65D 85/04**
(25) En (26) En
(21) 07701174.0 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SG 2007/000015 18.01.2007
(87) WO 2007/086807 2007/31 02.08.2007
(30) 27.01.2006 US 340959
(54) • TRAGBARER AUFBEWAHRUNGSCONTAINER MIT KABELVERWALTUNGSFUNKTIONALITÄT UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON KABELN EINES TRAGBAREN AUFBEWAHRUNGSCONTAINERS

• A PORTABLE STORAGE CONTAINER WITH CABLE MANAGEMENT FUNCTIONALITY AND A METHOD FOR MANAGING CABLES OF A PORTABLE STORAGE CONTAINER
• CONTENANT DE STOCKAGE PORTABLE AVEC UNE FONCTIONNALITE DE GESTION DE CABLE ET PROCEDE POUR GERER DES CABLES D'UN CONTENANT DE STOCKAGE PORTABLE
(71) Creative Technology Ltd., 31 International Business Park, Creative Resource, Singapore 609921, SG
(72) TAN, Jason, Singapore 520136, SG
NG, Kar Choon, Singapore 510140, SG
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

H04R 3/00 → (51) **G01D 5/241**

H04R 19/00 → (51) **G01D 5/241**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 022 292 A1***
A61F 11/08
(25) De (26) De
(21) 07725722.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004841 31.05.2007
(87) WO 2007/137855 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 DE 102006025718
(54) • OHREINSATZ, INSBESONDERE HÖRGERÄTEOHREINSATZ
• EAR INSERT, IN PARTICULAR HEARING AID EAR INSERT
• ÉCOUTEUR, EN PARTICULIER ÉCOUTEUR POUR PROTHÈSES AUDITIVES
(71) GEERS Hörakustik AG & Co. KG, Otto-Hahn-Strasse 35, 44227 Dortmund, DE
(72) MÜLLER, Thomas, 47229 Duisburg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H05B 3/06 → (51) **H05B 3/10**

(51) **H05B 3/10** (11) **2 022 293 A1***
F24H 3/00 **H05B 3/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07735973.5 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051916 21.05.2007
(87) WO 2007/135644 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 FR 0604667
(54) • *VON EINEM LUFTSTROM UND EINEM ELEKTRISCHEN STROM DURCHQUERTES METALLWÄRMEENERGIEABFUHRELEMENT*
• *METAL THERMAL ENERGY DISSIPATING ELEMENT, TRAVERSED BY AN AIR STREAM AND AN ELECTRIC CURRENT*
• *ELEMENT METALLIQUE DISSIPANT UNE ÉNERGIE THERMIQUE, TRAVERSÉ PAR UN FLUX D'AIR ET PAR UN COURANT ÉLECTRIQUE*
- (71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8 rue Louis Lormand B.P. 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
(72) ALOUP, Christophe, 75015 Paris, FR
ARNESEN, Jens-Peter, 51000 Reims, FR
DELAForge, Laurent, 78125 Orcemont, FR
(74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Thermiques 8, rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

H05B 6/06 → (51) **B29C 65/36**

- (51) **H05B 6/22** (11) **2 022 294 A2***
(25) En (26) En
(21) 07870694.2 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011732 16.05.2007
(87) WO 2008/073141 2008/25 19.06.2008
(88) 04.12.2008
(30) 30.05.2006 US 809290 P
(54) • *SCHMELZVERFAHREN MIT HILFE EINES GRAPHITSCHMELZGEFÄSSES*
• *MELTING METHOD USING GRAPHITE MELTING VESSEL*
• *PROCEDE DE FUSION UTILISANT UN RECIPIENT DE FUSION EN GRAPHITE*
- (71) Howmet Corporation, 1500 South Warner Road, Whitehall, MI 49461-1895, US
(72) LEE, David S., Muskegon, MI 49445, US
VOGT, Russell G., Yorktown, VA 23692, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

H05B 6/36 → (51) **B29C 65/36**

H05B 6/80 → (51) **B29C 49/64**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 022 295 A1***
H02M 3/158
(25) De (26) De
(21) 07728715.9 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054261 02.05.2007
(87) WO 2007/131878 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 EP 06010104
(54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES BELEUCHTUNGSSYSTEMS*
• *LIGHTING SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A LIGHTING SYSTEM*
• *SYSTEME D'ECLAIRAGE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTEME D'ECLAIRAGE*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

- (72) HUBER, Andreas, 82194 Gröbenzell, DE
HYING, Ralf, 81827 München, DE
SCHALLMOSER, Oskar, 85521 Ottobrunn, DE

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 022 296 A2***
(25) En (26) En
(21) 07755443.4 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009176 13.04.2007
(87) WO 2007/127070 2007/45 08.11.2007
(88) 23.10.2008
(30) 21.04.2006 US 408849
(54) • *MULTISTRIKE-GASENTLADUNGSLAMPENZÜNDVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *MULTISTRIKE GAS DISCHARGE LAMP IGNITION APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE D'ALLUMAGE D'UNE LAMPE A DECHARGE DE GAZ MULTIFRAPPE*

- (71) XENON CORPORATION, 37 Upton Drive, Wilmington MA 01887-1048, US
(72) TIPTON, Frederick, James, Acton, MA 01720, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H05B 41/288** (11) **2 022 297 A1***
H05B 41/38

- (25) En (26) En
(21) 06744018.0 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) GB 2006/001952 26.05.2006
(87) WO 2007/138237 2007/49 06.12.2007
(54) • *VORSCHALTGERÄT FÜR EINE HOCHINTENSITÄTS-ENTLADUNGSLAMPE*
• *HIGH INTENSITY DISCHARGE LAMP BALLAST*
• *BALLAST DE LAMPE À DÉCHARGE À HAUTE INTENSITÉ*

- (71) Simsoarica Ltd., 19 Wroxham Close, Bury Lancashire BL8 1EN, GB
(72) SOAR, Steve, Lancashire BL8 1EN, GB
GREENWOOD, Simon, Richard, Crewe CW4 6DG, GB
(74) Smith, Peter James, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

- (51) **H05B 41/292** (11) **2 022 298 A1***
(25) En (26) En
(21) 07724784.9 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003858 02.05.2007
(87) WO 2007/128472 2007/46 15.11.2007
(30) 02.05.2006 GB 0608568
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM STEUERN VON GASENTLADUNGSLAMPEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR CONTROLLING GAS DISCHARGE LAMPS*
• *PROCEDES ET SYSTEMES POUR COMMANDER DES LAMPES A DECHARGE*

- (71) Mergeay, Maurice, Bovenbosstraat 77, 3053 Haasrode, BE
(72) GEIRNAERT, Koen, 9000 Gent, BE

- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H05B 41/38 → (51) **H05B 41/288**

(51) **H05H 1/28** (11) **2 022 299 A1***
H05H 1/34

- (25) En (26) En
(21) 08730062.0 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/054182 15.02.2008
(87) WO 2008/101226 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 901804 P
(54) • *GASGEKÜHLTE PLASMABOGEN-SCHNEIDLÖTLAMPE*
• *GAS-COOLED PLASMA ARC CUTTING TORCH*
• *TORCHE DE DÉCOUPE À PLASMA D'ARC REFROIDIE AU GAZ*
- (71) Hypertherm, INC., Etna Road P.O. Box 5010, Hanover, NH 03755, US
(72) SANDERS, Nicholas, A., Norwich, VT 05055, US
(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H05H 1/34** (11) **2 022 300 A2***
(25) En (26) En
(21) 07734474.5 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001157 03.05.2007
(87) WO 2007/129194 2007/46 15.11.2007
(88) 17.07.2008
(30) 04.05.2006 IT B020060332
(54) • *PLASMASCHNEIDVORRICHTUNG*
• *PLASMA CUTTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉCOUPAGE AU PLASMA*
- (71) Tec.Mo S.r.l., Via Rio Fabbiani, 8, 40067 Rastignano (Bologna), IT
(72) BASSI, Giorgio, I-400067 Rastignano, IT
(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

H05H 1/34 → (51) **H05H 1/28**

H05H 3/04 → (51) **B01L 3/00**

(51) **H05K 1/18** (11) **2 022 301 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797784.1 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069773 25.05.2007
(87) WO 2007/140318 2007/49 06.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 26.05.2006 US 808763 P
16.05.2007 US 749480
(54) • *ELEKTRISCHE BAUGRUPPE*
• *ELECTRICAL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ÉLECTRIQUE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) GORRELL, Brian, Glenview, IL 60026, US
SAYLOR, Austin, A., Glenview, IL 60026, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H05K 3/30 → (51) **H02B 1/056**

H05K 5/06 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H05K 7/20** (11) **2 022 302 A1***
H01L 23/473

(25) En (26) En
(21) 06747851.1 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) SE 2006/000657 02.06.2006

(87) WO 2007/142558 2007/50 13.12.2007

(54) • *TEMPERATURVERWALTUNG FÜR ELEKTRONISCHE BAUTEILE*

• *TEMPERATURE MANAGING FOR ELECTRONIC COMPONENTS*

• *GESTION DE TEMPÉRATURE DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES*

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE

(72) NILSSON, Torbjörn, S-434 93 Vallda, SE

(74) Vejgaard, Christian, et al, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholm-spiren 11, 417 56 Göteborg, SE

H05K 7/20 → (51) **G01T 1/24**

H05K 7/20 → (51) **H02B 1/056**

(51) **H05K 13/02** (11) **2 022 303 A1***
H05K 13/04

(25) De (26) De
(21) 07725534.7 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004637 24.05.2007

(87) WO 2007/137766 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 DE 102006024733

(54) • *FEEDEREINSCHUB FÜR BESTÜCKUNGSMASCHINEN VON LEITERPLATTEN*

• *FEEDER DEVICE FOR INSERTION MACHINES FOR PRINTED CIRCUIT BOARDS*

• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR DES MACHINES D'ÉQUIPEMENT DE CARTES DE CIRCUITS IMPRIMÉS*

(71) Maxon Motor AG, Bruenigstrasse 220, 6072 Sachseln, CH

(72) FRITSCHY, Hugo, CH-6072 Sachseln, CH
TEIMEL, Arnold, CH-6064 Giswil, CH

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H05K 13/02** (11) **2 022 304 A2***

(25) En (26) En
(21) 07764530.7 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004151 10.05.2007

(87) WO 2007/128585 2007/46 15.11.2007

(88) 03.01.2008

(30) 10.05.2006 GB 0609325

(54) • *WERKSTÜCKTRÄGER UND WERKSTÜCKPOSITIONIERSYSTEM UND -VERFAHREN*

• *WORKPIECE CARRIER AND WORKPIECE POSITIONING SYSTEM AND METHOD*

• *SUPPORT DE PIÈCES À USINER ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT DE PIÈCES À USINER*

(71) DEK International GmbH, Hardturmstrasse 101, 8005 Zürich, CH

(72) LAMBERT, Philip, John, F-01110 Hauteville Lompnes, FR

(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

H05K 13/04 → (51) **H05K 13/02**

I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der**

Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer

• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 29/04** (11) **2 022 305 A1**

(25) De (26) De
(21) 08009308.1 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 DE 202007010209 U

(54) • *Landmaschine*

• *Agricultural machine*

• *Machine agricole*

(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT

(72) Preimess, Hans-Jörg, Dipl.-Ing., 9811 Lendorf, AT

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **A01B 69/00** (11) **2 022 306 A1**
B62D 13/00

(25) De (26) De
(21) 08160641.0 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.08.2007 DE 102007036429

(54) • *Steuerungssystem zum Lenken eines an ein landwirtschaftliches Nutzfahrzeug angekoppelten Anbaugeräts*

• *Control system for steering an extension device coupled on to an agricultural vehicle*

• *Système de commande destiné à la conduite d'un élément auxiliaire couplé à un véhicule utilitaire agricole*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Hahn, Klaus, 68199 Mannheim, DE

(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01C 7/04** (11) **2 022 307 A1**
A01C 7/20

(25) De (26) De
(21) 08009123.4 (22) 16.05.2008

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

AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 DE 102007036662

(54) • *Säschar*

• *Seed drill coulter*

• *Soc de semoir*

(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE

(72) Olderog-Enge, Arndt, 23769 Dänschendorf a/F., DE

(51) **A01C 7/08** (11) **2 022 308 A1**

(25) De (26) De
(21) 08009125.9 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 03.08.2007 DE 102007036661

(54) • *Pneumatische Verteilmaschine*

• *Pneumatic distribution machine*

• *Machine de répartition pneumatique*

(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen-Gaste, DE

(72) Brüggemann, Klaus, 27777 Ganderkesee, DE
Hoffmann, Karl-Peter, 27798 Hude, DE

(51) **A01C 7/08** (11) **2 022 309 A1**

(25) De (26) De
(21) 08012565.1 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 DE 102007037469

11.12.2007 DE 102007059593

(54) • *Pneumatische Sämaschine*

• *Pneumatic sewing machine*

• *Semoir pneumatique*

(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 85, 49205 Hasbergen, DE

(72) Wilken, Martin, 26409 Wittmund, DE
Brüggemann, Klaus, 27777 Ganderkesee, DE

A01C 7/20 → (51) **A01C 7/04**

A01C 11/02 → (51) **A01G 9/08**

(51) **A01D 41/12** (11) **2 022 310 A1**

(25) De (26) De
(21) 08159930.0 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 DE 102007037497

(54) • *Zwischen Breitverteil- und Auswurfkrümmetrieb umschaltbare Erntegutresteabgabeanordnung für einen Mähdrescher*

• *Harvested material release assembly for a combine harvester which can be switched between wide distribution and emission manifold operation*

• *Dispositif de dépôt de résidus de moissons commutable entre fonctionnement de distribution large et collecteur éjecteur pour une moissonneuse-batteuse*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Weichholdt, Dirk, 57200, Woelfing les Sarreguemines, DE
Priesnitz, Rico, 66822, Lebach, DE
Lauer, Fritz, 66894, Krähenberg, DE
Klein, Oliver, 66822, Lebach, DE
Dow, Chad A, East Moline, IL 61244, US
Ferris, Joel David, Davenport, IA 52807, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

Puryk, Corwin Marcus Raymond, East Moline, IL 61244, US
Herlyn, Ryan Scott, Port Byron, IL 61275, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(72) Krone, Bernard, Dr.-Ing. E.h., 48480 Spelle, DE
Horstmann, Josef, Dr.-Ing., 49479 Ibbenbüren, DE
Afting, Andreas, Dipl.-Ing., 48488 Emsbüren, DE
Helper, Erik, Dipl.-Ing., 48465 Quendorf, DE

(51) **A01D 41/12** (11) **2 022 311 A1**
A01F 12/40

(25) En (26) En
(21) 08161227.7 (22) 26.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 US 881319
(54) • *Gepresste Spreizscheibe*
• *Moulded spreader disk*
• *Disque dissipateur moulé*

(71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(72) Schwinn, Kevin S., Orion, IL 61273, US
Murray, Craig E., Davenport, Iowa 52803, US
Dobbins, David V., Chicago, IL 60657, US

(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01D 41/127** (11) **2 022 312 A2**
A01F 12/44

(25) En (26) En
(21) 08161464.6 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 GB 0714942
(54) • *Biomassenreiniger mit Verbesserungen bei Erntemaschinen und zugehörige Verfahren*
• *A biomass cleaner with improvements in crop harvesting machines and related methods*

• *Nettoyeur de biomasse avec des améliorations dans les moissonneuses de récoltes et procédés associés*

(71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(72) Craessaerts, Geert J., 3000, Leuven, BE
Missotten, Bart, 3020, Winksele, BE

(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01D 41/14** (11) **2 022 313 A1**

(25) En (26) En
(21) 08160132.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 US 836463
(54) • *Hin- und hergehendes Messerschneidesystem*
• *Reciprocating knife cutter system*
• *Système de coupe à lame alternative*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Lovett, Benjamin M, Colona, IL 61241, US
Coers, Bruce A, Hillsdale, IL 61257, US
Grwacheski, Sheldon J., Eldridge, IA 52748, US

(51) **A01D 43/08** (11) **2 022 314 A2**

(25) De (26) De
(21) 08103932.3 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 DE 102007037710

(54) • *Überladeeinrichtung für einen Feldhäcksler*
• *Transfer device for a chuff cutter*
• *Dispositif de transbordement pour une ramasseuse-hacheuse*

(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Tilly, Thomas, 48231 Warendorf, DE
Isfort, Heinrich, 48249 Dülmen, DE
Landwehr, Karl-Heinz, 49170 Hagen, DE

A01D 43/08 → (51) **A01D 67/00**

(51) **A01D 67/00** (11) **2 022 315 A1**
A01D 43/08

(25) De (26) De
(21) 08103739.2 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 DE 102007036292

(54) • *Selbstfahrender Feldhäcksler*
• *Self-propelled chaff cutter*
• *Ramasseuse-hacheuse automobile*

(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Isfort, Heinrich, 48249 Dülmen, DE
Gersmann, Manfred, 48231 Warendorf, DE
Engenhorst, Werner, 33428 Harsewinkel, DE

(51) **A01D 78/10** (11) **2 022 316 A1**

(25) De (26) De
(21) 08012973.7 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 DE 102007035407

(54) • *Heuwerbungsmaschine*
• *Hay baler*
• *Faneuse*

(71) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
(72) Frick, Clemens, 88356 Ostrach, DE

(51) **A01D 78/10** (11) **2 022 317 A1**

(25) De (26) De
(21) 08013309.3 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 DE 102007035870

(54) • *Heuwerbungsmaschine*
• *Hay making machine*
• *Machine de fenaison*

(71) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE

A01F 12/40 → (51) **A01D 41/12**

A01F 12/44 → (51) **A01D 41/127**

(51) **A01F 15/07** (11) **2 022 318 A1**

(25) En (26) En
(21) 08019109.1 (22) 22.06.2007
(84) DE ES FR GB IT
(30) 29.06.2006 JP 2006179285
20.11.2006 JP 2006312478

(54) • *Vorrichtung zum Ablassen von Folie für eine Rollballenpresse und Verfahren zum Wickeln von Folie um den gerollten Ballen*
• *Film letting-off device for roll baler and method for winding film on rolled bale*
• *Dispositif de déroulement de film pour ramasseuse-enrouleuse de fourrage, et procédé d'enroulement de film sur une ramasseuse-enrouleuse de fourrage*

(71) Takakita Co. Ltd, 2828 Natsumi, Nabari-City Mie 518-0441, JP

(72) Ikuta, Yoshihito, Nabari-City Mie-Pref., 518-0441, JP

Yoshida, Hidenori, Nabari-City Mie-Pref., 518-0441, JP
Fujinaga, Wataru, Nabari-City Mie-Pref., 518-0441, JP

Shirasaki, Yoshiharu, Nabari-City Mie-Pref., 518-0441, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(62) 07012277.5 / 1 872 648

(51) **A01F 15/08** (11) **2 022 319 A1**

(25) De (26) De
(21) 08158235.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 DE 102007036293

(54) • *Landwirtschaftliche Ballenpresse*
• *Agricultural baling press*
• *Presse à paquet agricole*

(71) Usines CLAAS France S.A.S., Route de Thionville, 57148 St. Rémy/Woippy CEDEX, FR

(72) Fuchs, Volker, 54329, Konz, DE

(74) Ellerbrächter, Dirk, c/o CLAAS KGaA mbH Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(51) **A01G 3/025** (11) **2 022 320 A1**

(25) En (26) En
(21) 07113882.0 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Baummesser*
• *Lopper*
• *Ébrancheur*

(71) Natura Innovation Ltd., Suite 802, St. James Court, St. Denis Street, Port Louis, MU

(72) Hua, Shan Su, Jhongshan District 104, Taipei, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A01G 3/06** (11) **2 022 321 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013809.2 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 DE 102007037274
(54) • *Ergonomischer Rasenkantenschneider mit Kreismesser*
• *Ergonomic lawn verge mower with circular blade*
• *Dispositif de coupe bordures ergonomique doté d'un couteau circulaire*
(71) Bolz, Wilhelm Martin, Riekenhofweg 18, 48599 Gronau, DE
(72) Bolz, Wilhelm Martin, 48599 Gronau, DE
(74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

(51) **A01G 9/08** (11) **2 022 322 A1**
B65B 1/38 B65B 25/02
(25) It (26) En
(21) 07014863.0 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Anlage zum automatischen Abfüllen von gepresstem Torf o.Ä. in Behältern zum Anbau von verschiedenen Pflanzen- und Gemüsearten*
• *Plant for filling automatically pressed peat or the like into containers for cultivations of plants and vegetables of various kind*
• *Usine pour l'introduction automatique de tourbe compressée dans des récipients pour la culture de plantes et de légumes de divers types*
(71) META s.r.l., Via L. Porta n.4, 31015 Conegliano (TV), IT
(72) Minatel, Gianpaolo, 31015 Conegliano (TV), IT
(74) Dalla Rosa, Adriano, Via del Troi N. 2, 33170 Pordenone, IT

(51) **A01G 9/08** (11) **2 022 323 A2**
A01C 11/02
(25) En (26) En
(21) 08161764.9 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.08.2007 US 963645 P
10.10.2007 US 998329 P
29.02.2008 US 67575 P
(54) • *Pflanzvorrichtung*
• *Transplanter*
• *Transplantoir*
(71) The Morning Star Company, 724 Main Street, Woodland CA 95776, US
Faulring Mechanical Devices, Inc, 4841 Genesee Road North Collins, New York 14111, US
(72) Faulring, Frank William, North Collins, NY 14111, US
Gill II, Robert Chope, Woodland, CA 95776, US
Lomanto, Peter Michael, Los Banos, CA 93635, US
Force, Robert Daniel, Los Banos, CA 93635, US
Faulring, Jason William, Livonia, NY 14487, US

(74) Patentanwälte Freischem, An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE
(51) **A01K 5/00** (11) **2 022 324 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161411.7 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 US 835740
13.02.2008 CA 2621587
(54) • *Futterverkleidung für einen vertikalen Mischer*
• *Liner for Vertical Mixer*
• *Cuve pour malaxeur vertical*
(71) Jay-Lor International Inc., R.R. No. 2 071213 10th Line Road, Orton, Ontario L0N 1N0, CA
(72) Tamminga, Jakob R., Orton Ontario L0N 1N0, CA
(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **A01K 11/00** (11) **2 022 325 A1**
A61B 5/07
(25) En (26) En
(21) 07114106.3 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Kennzeichnung eines Tieres*
• *Method of tagging an animal*
• *Procédé de marquage d'un animal*
(71) The European Community, represented by the European Commission, 200, rue de la Loi, 1049 Brussels, BE
(72) Lungu, Sorin, 21017 Ispra (VA), IT
Fiore, Gianluca, 21100 Varese, IT
(74) Lambert, Romain Ramon, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arton, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **A01K 13/00** (11) **2 022 326 A1**
(25) En (26) En
(21) 07114132.9 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Pferdedecke*
• *A horse blanket*
• *Couverture pour cheval*
(71) Timmers, Edgar, Graafschedijk 75, 5364 PR Escharen, NL
De Landtsheer, Stefaan, Beerdonkstraat 20, 2880 Bornem, BE
(72) Timmers, Edgar, 5364 PR Escharen, NL
De Landtsheer, Stefaan, 2880 Bornem, BE
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **A01K 31/17** (11) **2 022 327 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012706.1 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 DE 102007035643
17.09.2007 DE 202007013005 U
(54) • *Käfig oder dergleichen Beherbergungsraum für Geflügelhaltung*
• *Cage or similar housing area for housing birds*

• *Cage ou espace d'hébergement analogue pour l'élevage de volaille*
(71) Schulte, Wilhelm, Wallen Lienen 19, 49545 Tecklenburg, DE
(72) Schulte, Wilhelm, 49545 Tecklenburg, DE
(74) Busse, Harald F.W., Hansaallee 36, 48429 Rheine, DE

A01K 61/00 → (51) **B63B 59/08**

A01K 67/00 → (51) **A61D 7/04**

A01K 67/033 → (51) **A23K 1/18**

A01K 67/04 → (51) **A23K 1/18**

(51) **A01K 81/00** (11) **2 022 328 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161900.9 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 IT GE20070077
(54) • *Gummigeschoss-Waffe zum Unterwasserfischen*
• *Rubbers-gun for underwater fishing*
• *Fusil harpon en caoutchouc pour pêche sous-marine*
(71) MARES S.p.A., Salita Bonsen 4, 16035 Rapallo GE, IT
4 Ocean Design D.o.o., Grudnovo Nabreaja 23, 1000 Ljubljana, SI
(72) Robinik, Maks, SI-6000, KOPER, SI
(74) Porsia, Attilio, Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) **A01M 7/00** (11) **2 022 329 A2**
(25) De (26) De
(21) 08161720.1 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 DE 102007036870
(54) • *Fahrbare Spritzanordnung mit einem Spritzgestänge und Verfahren zur Einstellung deren Spritzdüsen*
• *Moveable spray assembly with a spray boom and method for adjusting its spray nozzles*
• *Dispositif de pulvérisation mobile doté d'une tige de pulvérisation et procédé de réglage de ses buses de pulvérisation*
(71) Leeb Mechanik GmbH, Plattlinger StraBe 21, 94562 Oberpöding, DE
(72) Leeb, Theodor, 94562, Oberpöding, DE
(74) Reichert, Werner Franz, Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

(51) **A01M 9/00** (11) **2 022 330 A2**
A01M 7/00
(25) De (26) De
(21) 08013739.1 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 DE 202007011167 U
(54) • *Ausblaseeinrichtung*
• *Spraying fan apparatus*
• *Dispositif de pulvérisation par ventilation*
(71) Schneider, Rudi, Im Grünen Winkel 2, 79697 Wies, DE
(72) Schneider, Rudi, 79697 Wies, DE

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

A01N 25/30 → (51) **A01N 59/00**

A01N 31/02 → (51) **A01N 59/00**

A01N 33/12 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/02 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/10 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/40 → (51) **A01N 59/00**

A01N 47/36 → (51) **C07D 413/04**

A01N 47/38 → (51) **C07D 413/04**

(51) **A01N 59/00** (11) **2 022 331 A1**
A01N 37/40 **A01N 37/10**
A01N 37/02 **A01N 33/12**
A01N 31/02 **A01N 25/30**
A01P 1/00

(25) De (26) De
(21) 07015174.1 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Desinfektionsmittel zur Herabsetzung der Keimzahl und Verringerung von Biofilmen*
• *Disinfectant for reducing the number of bacteria and biofilms*
• *Agent désinfectant à la réduction du nombre de germes et de biofilms*

(71) WESSO AG, Martin-Luther-Str. 10, 91217 Hersbruck, DE

(72) Wessollek, Heimo Dr. h.c., DE-91224 Pommelsbrunn, DE

(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **A01N 59/00** (11) **2 022 332 A1**
A01N 37/02 **A01N 31/02**
A01P 1/00

(25) De (26) De
(21) 08009091.3 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.08.2007 EP 07015174

(54) • *Wässriges Desinfektionsmittel zur Herabsetzung der Keimzahl in Luft*

• *Aqueous disinfectant for reducing the number of bacteria in air*
• *Produit de désinfection aqueux destiné à réduire le nombre de germes dans l'air*

(71) WESSO AG, Martin-Luther-Str. 10, 91217 Hersbruck, DE

(72) Kimmel, Stefan, 90409 Nürnberg, DE

(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz & Segeth Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

A01P 1/00 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A21B 1/48** (11) **2 022 333 A1**
A21B 2/00

(25) En (26) En
(21) 08161931.4 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 IT B020070579

(54) • *Tunnelofen für Lebensmittel, insbesondere gebackene Produkte wie Pizzas, Focaccia-Brot und ähnliches*

• *Tunnel oven for foodstuffs, particularly baked products, such as pizzas, focaccia bread and the like*
• *Four tunnel pour aliments, particulièrement des produits cuits, tels que des pizzas, des fougasses et similaire*

(71) Pignata Michele, Via Bredariol 11, 31048 San Biagio di Callalta, IT

(72) Pignata Michele, 31048 San Biagio di Callalta, IT

(74) Porsia, Dino, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

A21B 2/00 → (51) **A21B 1/48**

(51) **A22C 17/00** (11) **2 022 334 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06728998.3 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/304933 13.03.2006

(87) WO 2007/105299 2007/38 20.09.2007

(54) • *VERFAHREN UND AUSSTATTUNG ZUM ENTFERNEN DER WIRBELSÄULE EINES SCHLACHTKÖRPERS*

• *METHOD AND EQUIPMENT FOR REMOVING BACKBONE OF CARCASS*

• *PROCEDE ET EQUIPEMENT POUR ENLEVER LA COLONNE VERTEBRALE D'UNE CARCASSE*

(71) Mayekawa Mfg. Co., Ltd., 14-15, Botan 3-chome, Koto-ku Tokyo 135-8482, JP

(72) WATANABE, Toshiaki, Tokyo 135-0046, JP

(74) MIZUTANI, Jun, Tokyo 135-0046, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A23C 9/152 → (51) **A23L 1/30**

A23C 11/10 → (51) **A23L 1/20**

A23F 3/16 → (51) **A23L 2/52**

A23F 3/30 → (51) **B01D 69/08**

(51) **A23G 1/02** (11) **2 022 335 A1**

(25) Es (26) En
(21) 06725829.3 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) ES 2006/000144 27.03.2006

(87) WO 2007/110452 2007/40 04.10.2007

(30) 27.03.2006 ES 200600791

(54) • *VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG DER FARBE UND DES PH-WERTS BEI DER HERSTELLUNG EINES GUT LÖSLICHEN KAKAOEXTRAKTS MIT HOHEM BAL-LASTSTOFFGEHALT, SOWIE VERWENDUNG DIESES EXTRAKTS*

• *METHOD FOR CHANGING COLOUR AND PH IN THE PRODUCTION OF A HIGHLY-SOLUBLE, FIBRE-RICH COCOA EXTRACT, AND USE OF SAID EXTRACT*

• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE LA COULEUR ET DU PH DANS LA PRODUCTION D'UN EXTRAIT DE CACAO RICHE EN FIBRES ET HAUTEMENT SOLUBLE ET UTILISATION DE CET EXTRAIT*

(71) Natraceutical Industrial S.L.U., Ctra. Nacional III Km. 331 Cami de Torrent, s/n, 46930 Quart De Poblet, ES

(72) MOULAY, Leila, 46930 Quart de Poblet, ES
IBARRA, Alvin, 46930 Quart de Poblet, ES
VILANOVA, Olga, 46930 Quart de Poblet, ES
(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Carrigues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

A23G 1/42 → (51) **A23L 1/29**

(51) **A23G 4/18** (11) **2 022 336 A1**

(25) En (26) En
(21) 08168041.5 (22) 06.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Komprimierte Kaugummitabletten mit Gummikörnern*

• *Compressed chewing gum tablets comprising at least gum granules*

• *Tablettes compressées de gomme à mâcher comprenant au moins des granules de gomme*

(71) Gumlink A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK

(72) Mikkelsen, Rikke, 7100 Vejle, DK

Nielsen, Kaj Hovhave, 5450 Otterup, DK

Schmidt, Niels Ravn, 7150 Barrit, DK

Christensen, Per Henrik Ertebjerg, 5250 Odense, DK

(74) Indahl, Peter Jensen, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(62) 03388032.9 / 1 474 994

(51) **A23G 4/18** (11) **2 022 337 A1**

(25) En (26) En
(21) 08168115.7 (22) 06.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Verfahren zur Herstellung komprimierter Kaugummitabletten*

• *A method for producing compressed chewing gum tablets*

• *Procédé de production de tablettes compressées de gomme à mâcher*

(71) Gumlink A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK

(72) Mikkelsen, Rikke, 7100 Vejle, DK

Nielsen, Kaj Hovhave, 5450 Otterup, DK

Schmidt, Niels Ravn, 7150 Barrit, DK

Christensen, Per Henrik Ertebjerg, 5250 Odense, DK

(74) Indahl, Peter Jensen, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(62) 03388032.9 / 1 474 994

(51) **A23G 9/28** (11) **2 022 338 A1**
A23G 9/48

(25) En (26) En
(21) 07110971.4 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Gefrorene Süßware*

• *Frozen confection*

• *Confiserie surgelée*

(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT

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

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

(72) Gispiert, Juan Carlos, 08018 Barcelona, ES

Monge, Sebastian, 08018 Barcelona, ES

Viñallonga, Juan, 08029 Barcelona, ES

(74) Clarke, Christopher John, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A23G 9/48 → (51) **A23G 9/28**

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/18**

A23K 1/16 → (51) **C07D 241/08**

(51) **A23K 1/18** (11) **2 022 339 A1**
A01K 67/033 **A01K 67/04**
A23K 1/16 **C12N 1/00**
C12N 15/09

(25) Ja (26) En
(21) 07743580.8 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060145 17.05.2007
(87) WO 2007/135953 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006140747
(54) • **KUNSTFUTTER FÜR SCHMETTERLINGE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, SCHMETTERLING UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, SOWIE BIOLOGISCHES MATERIAL**
• **ARTIFICIAL DIET FOR LEPIDOPTERAN AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, LEPIDOPTERAN AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND BIOMATERIAL**
• **ALIMENTATION ARTIFICIELLE POUR LÉPIDOPTÈRE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, LÉPIDOPTÈRE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET BIOMATÉRIAU**

(71) Yamaguchi University, 1677-1, Yoshida Yamaguchi-shi, Yamaguchi 753-8511, JP NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES, 1-2 Kannondai 2-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8602, JP Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome Shinagawa, Tokyo 142-8558, JP

(72) KOBAYASHI, Jun, Yamaguchi-shi, Yamaguchi 753-8511, JP NAKAMURA, Masatoshi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8602, JP

(74) YOKOYAMA, Jun, Tokyo 142-8558, JP Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A23L 1/00 → (51) **A23L 1/20**

A23L 1/00 → (51) **A61K 36/064**

(51) **A23L 1/10** (11) **2 022 340 A2**
A23L 1/182

(25) It (26) En
(21) 08161782.1 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 06.08.2007 IT T020070587
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines vorgegarten und gewürzten Nahrungsmittels auf Basis von Getreide in Körnerform**
• **A method of preparing a precooked and seasoned food product based on cereals in grain form**
• **Procédé de préparation d'un produit alimentaire précuit et assaisonné à base de céréales en forme de grain**

(71) F. & P. Rice S.A., Via Breganzona, 16, 6900 Lugano, CH

(72) Preve, Mario, 6900 Lugano, CH

(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A23L 1/182 → (51) **A23L 1/10**

(51) **A23L 1/20** (11) **2 022 341 A1**
A23L 1/00 **A23C 11/10**

(25) It (26) En
(21) 07425468.1 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Verfahren zur Schrotung von Sojasamen und Anlage dafür**
• **A process for milling soya seeds and a plant therefor**
• **Procédé pour la mouture de graines de soja et installation correspondante**

(71) CFT S.p.A., Via Paradigna, 94/a, 43100 Parma, IT

(72) Catelli, Roberto, 43100 Parma, IT Lazzari, Alessio, 46030 Viadana (Mantova), IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

(51) **A23L 1/212** (11) **2 022 342 A1**
A23N 1/00

(25) It (26) En
(21) 07425521.7 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Verfahren zur Extraktion von Püree aus Nahrungsmitteln und Anlage zur Durchführung des Verfahrens**
• **A process for extracting purees from food products and a plant for carrying out the process**
• **Procédé pour l'extraction de purées de produits alimentaires et installation pour la réalisation du procédé**

(71) CFT S.p.A., Via Paradigna, 94/a, 43100 Parma, IT

(72) Catelli, Roberto, 43100 Parma, IT Romei, Stefano, 43100 Parma, IT Lazzari, Alessio, 46030 Viadana, Mantova, IT Gozzi, Mario, 43100 Parma, IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

(51) **A23L 1/212** (11) **2 022 343 A1**
A23L 1/30 **A23L 2/38**
A61K 36/18 **A61P 3/04**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 07737167.2 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000511 14.05.2007
(87) WO 2007/135767 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 JP 2006138524

(54) • **GUAVA-BLATTEXTRAKTIVPULVER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **GUAVA LEAF EXTRACT POWDER AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF**
• **POUDRE D'EXTRAIT DE FEUILLE DE GOYAVIER ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**

(71) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA, 1-19, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP

(72) YOSHIKAWA, Masaki, Tokyo 105-8660, JP KUDO, Tatsuyuki, Tokyo 105-8660, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **A23L 1/29** (11) **2 022 344 A1**
A23L 1/30 **A23G 1/42**
A61K 31/353

(25) En (26) En
(21) 07113732.7 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Reduktion von Ermüdung infolge von Training**
• **Reduction of fatigue as a result of exercise**
• **Réduction de la fatigue grâce à l'exercice**

(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Chou, Chieh Jason, 1005 Lausanne, CH Cooper, Karen Anne, 1814 La Tour-de-Peilz, CH

Williamson, Gary, Harrogate, HG1 1BY, GB Gleeson, Micheal, Burbage near Hinckley, Leics. LE10 2LF, GB

(74) Davison, Glen, Ceredigion SY24 5HF, GB Chautard, Cécile, 55 avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

(51) **A23L 1/30** (11) **2 022 345 A1**
A23L 2/52 **A23C 9/152**
A61K 36/752 **A61K 31/7048**

(25) Es (26) En
(21) 07730461.6 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) ES 2007/000221 13.04.2007
(87) WO 2007/141351 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 ES 200601483

(54) • **NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG FÜR FUNCTIONAL FOODS UND ERNÄHRUNGSSATZSTOFFE**
• **FOOD COMPOSITION FOR FUNCTIONAL FOODS AND NUTRITIONAL SUPPLEMENTS**
• **COMPOSITION ALIMENTAIRE POUR ALIMENTS FONCTIONNELS ET SUPPLÉMENTS NUTRITIONNELS**

(71) Furfural Espanol, S.A., Camino Viejo de Pliego s/n, 30820 Alcantarilla, ES

(72) BENAVENTE-GARCÍA GARCÍA, Obdulio, E-30100 Murcia, ES CASTILLO SÁNCHEZ, Julián, E-30100 Murcia, ES LORENTE SALINAS, Juan, E-30002 Murcia, ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, E-28001 Madrid, ES

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/212**

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/29**

A23L 2/00 → (51) **A23L 2/52**

A23L 2/38 → (51) **A23L 1/212**

A23L 2/42 → (51) **A23L 2/52**

(51) **A23L 2/52** (11) **2 022 346 A1**
A23F 3/16 **A23L 2/00**
A23L 2/42

(25) Ja (26) En
(21) 07737168.0 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000512 14.05.2007

(87) WO 2007/132562 2007/47 22.11.2007

(30) 16.05.2006 JP 2006137007
08.02.2007 JP 2007029017

(54) • *IN BEHÄLTNIS ABGEPACKTES GETRÄNK*
• *BEVERAGE PACKED IN CONTAINER*
• *BOISSON CONDITIONNÉE EN RÉCIPIENT*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kaya-
bacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210,
JP

(72) SATAKE, Norihiko, Sumida-ku, Tokyo 131-
8501, JP

IWASAKI, Masaki, Sumida-ku, Tokyo 131-
8501, JP

UCHIDA, Hiroko, Sumida-ku, Tokyo 131-
8501, JP

HOSOYA, Naoki, Sumida-ku, Tokyo 131-
8501, JP

MORIYA, Naoko, Sumida-ku, Tokyo 131-
8501, JP

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

A23L 2/52 → (51) **A23L 1/30**

A23N 1/00 → (51) **A23L 1/212**

(51) **A24C 5/34** (11) **2 022 347 A1**
G01N 21/952

(25) De (26) De
(21) 08013634.4 (22) 30.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 02.08.2007 DE 102007036616

(54) • *Optische Kontrolle von Produkten der*
Tabak verarbeitenden Industrie
• *Optical control of tobacco processing*
industry products
• *Contrôle optique de produits de l'industrie*
du traitement du tabac

(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-
Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Ibel, Michael, 25469 Halstenbek, DE

Drews, Ingo, 21509 Glinde, DE

Goetz, Jürgen, 22885 Barsbüttel, DE

(74) Seemann, Ralph, Seemann & Partner, Bal-
lindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **A24C 5/35** (11) **2 022 348 A2**

(25) De (26) De
(21) 08011392.1 (22) 24.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 DE 102007035399

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum kontrol-*
lierten Fördern eines Zigarettenstroms
• *Method and device for controlled supply of*
a cigarette flow
• *Procédé et dispositif d'approvisionnement*
contrôlé d'un flux de cigarettes

(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemens-
strasse 10, 27283 Verden, DE

(72) Leifheit, Axel, 27336 Häuslingen, DE

(74) Ellberg, Nils, et al, Meissner, Bolte & Partner
GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **A24D 1/18** (11) **2 022 349 A1**
A24F 47/00

(25) Zh (26) En

(21) 07721148.0 (22) 15.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/001575 15.05.2007

(87) WO 2007/131449 2007/47 22.11.2007

(30) 16.05.2006 CN 200620090805 U

(54) • *ELEKTRONISCHE AEROSOLZIGARETTE*

• *AEROSOL ELECTRONIC CIGARETTE*

• *CIGARETTE ÉLECTRONIQUE EN AÉROSOL*

(71) Han, Li, 1010-12 Room West Tower, Shun
Centre 168 Connaught Road Mid-Gannuo
Street, Hong Kong, CN

(72) Han, Li, Hong Kong, CN

(74) Zoebisch, Michael, et al, RWZH Rechtsan-
wälte Lindwurmstraße 97, 80337 München,
DE

(51) **A24D 1/18** (11) **2 022 350 A1**
A24F 47/00

(25) Zh (26) En

(21) 07721149.8 (22) 15.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/001576 15.05.2007

(87) WO 2007/131450 2007/47 22.11.2007

(30) 16.05.2006 CN 200620090805 U

(54) • *EMULATIONS AEROSOLS SAUGSTÜCK*

• *EMULATION AEROSOL SUCKER*

• *SUCETTE D'ÉMULATION À AÉROSOL*

(71) Hon, Lik, Room 1010-12, 10/F., West Tower,
Shun Tak Centre, 168-200, Connaught Road
Central, Hong Kong, CN

(72) Hon, Lik, Hong Kong, CN

(74) Wachinger, Julian Friedrich, et al, Roetzer
Wachinger Zoebisch Haas Rechtsanwälte
Lindwurmstraße 97, 80337 München, DE

(51) **A24D 3/02** (11) **2 022 351 A2**

(25) It (26) En

(21) 08161235.0 (22) 28.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 IT B020070569

(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung von mindes-*
tens einem Streifen aus Filtermaterialien in
der Tabakindustrie

• *An apparatus for processing at least one*
strip of filters material in the tobacco
industry

• *Appareil de traitement d'au moins une*
bande de matériau à filtres dans l'industrie
du tabac

(71) G.D. S.p.A, Via Battindarno, 91, 40133
Bologna, IT

(72) Eusepi, Ivan, 40013 Castelmaggiore
(Bologna), IT

Balletti, Leonardo, 40068 San Lazzaro di
Savena (Bologna), IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A.
Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A24F 19/00** (11) **2 022 352 A1**
B65F 1/14

(25) It (26) En

(21) 08161304.4 (22) 29.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.08.2007 IT F120070043 U

(54) • *Aschenbecher mit Universalbefestigung*

• *Ashtray with universal attachment*

• *Cendrier avec fixation universelle*

(71) Labianco, Paolo, Via A. Scialoia, 19, 50136
Firenze, IT

(72) Labianco, Paolo, 50136 Firenze, IT

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

(51) **A24F 19/06** (11) **2 022 353 A2**

(25) De (26) De

(21) 08160220.3 (22) 11.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 21.07.2007 DE 202007010191 U

(54) • *Ascher*

• *Ashtray*

• *Pelain*

(71) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lin-
denstrasse 10-12, 96317 Kronach, DE
Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Trinkwalter, Bernd, 96328, Tüschnitz, DE

Döge, Carsten, 85129, Oberdolling, DE

Morich, Lutz, 85139, Wettstetten, DE

(74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt
Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317
Kronach, DE

A24F 47/00 → (51) **A24D 1/18**

(51) **A41D 1/00** (11) **2 022 354 A1**
A47D 13/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 08290724.7 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 FR 0756744

(54) • *Kleidungsstück für eine Person, die ein*
Neugeborenes tragen will

• *Clothing item for person wishing to carry a*
newborn baby

• *Vêtement pour une personne souhaitant*
porter un nouveau-né

(71) Loussier, Monique, 25, Rue des Essarts,
51310 Esternay, FR

Tebaldi, Béatrice, Place de la Libération,
82240 Puylarouque, FR

(72) Loussier, Monique, 51310 Esternay, FR

Tebaldi, Béatrice, 82240 Puylarouque, FR

(74) Keding, Jean-Paul, Cabinet Malemont 42,
avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

(51) **A41D 19/00** (11) **2 022 355 A2**

(25) En (26) En

(21) 08161909.0 (22) 06.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 JP 2007205760

16.07.2008 JP 2008185216

(54) • *Handschuh*

• *Glove*

• *Gant*

(71) SHOWA GLOVE Co., 565 Tohori, Himeji-shi
Hyogo 670-0802, JP

(72) Fujihana, Terukazu, Himeji-shi, Hyogo 670-
0802, JP

Fukumoto, Yoshiteru, Himeji-shi, Hyogo
670-0802, JP

Okada, Yasushi, Himeji-shi, Hyogo 670-
0802, JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (51) **A41F 1/06** (11) **2 022 356 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014247.4 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037315
(54) • *Handschuh mit Besatzstück*
• *Glove having a trimming piece*
• *Gant doté d'une pièce de garniture*
- (71) ROECKL Sporthandschuhe GmbH & Co. KG, Beethovenstr. 6, 80336 München, DE
(72) Roeckl, Stefan, 82402 Seeshaupt, DE
(74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke, P. O. Box 31 01 40, 80102 München, DE
-
- (51) **A41G 5/00** (11) **2 022 357 A1**
(25) De (26) De
(21) 07450133.9 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • *Haarstreifen zur Haarverlängerung und -verdichtung*
• *Hair strip for hair extension and thickening*
• *Bande de cheveux pour allonger et épaissir les cheveux*
- (71) Bege Privatstiftung, Schuberting 8, 1010 Wien, AT
(72) Ott, Gerhard, 8020 Graz, AT
(74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstraße 9, 1010 Wien, AT
-
- A42B 1/06** → (51) **A61N 1/378**
-
- A42B 1/24** → (51) **A61N 1/378**
-
- (51) **A42B 3/32** (11) **2 022 358 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013570.0 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 JP 2007205711
(54) • *Helm und Verfahren zu dessen Abnahme*
• *Helmet and method of removing the same*
• *Casque et son procédé de retrait*
- (71) SHOEI CO., LTD., 8-5, Ueno 5-chome, Taito-ku, Tokyo, JP
(72) Ikeda, Yoshiyuki, Taito-ku, Tokyo, JP
(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
-
- (51) **A43B 3/10** (11) **2 022 359 A1**
A43B 3/12 **A43B 3/30**
A43B 13/14 **A43B 13/22**
A43B 23/04
- (25) En (26) En
(21) 07075667.1 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • *Kleinkindschuh mit Sohle und Strumpf in einem Teil*
• *Infantile shoe composed by integrated outsole and sock*
• *Chaussures pour enfants composées d'une semelle et d'une chaussette*
- (71) Bical Birigui Calçados Industria E Comercio Ltda., Travessa Marechal Deodoro 56, Centro, 16200-010 Birigui, SP, BR
(72) Ibanhez Soares, Silas, 16200-919 Birigui, SP, BR
(74) Fernandez Lerroux, Aurelio, Nunez de Balboa, 54, 3rd Floor, 28001 Madrid, ES
-
- A43B 3/12** → (51) **A43B 3/10**
-
- A43B 3/30** → (51) **A43B 3/10**
-
- A43B 7/00** → (51) **A43B 13/18**
-
- A43B 13/14** → (51) **A43B 3/10**
-
- (51) **A43B 13/18** (11) **2 022 360 A1**
A43B 13/38 **A43B 7/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 07721191.0 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001618 17.05.2007
(87) WO 2007/134530 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 CN 200620059084 U
(54) • *FEDERENDE SOHLE*
• *A RESILIENT SOLE*
• *SEMELLE ÉLASTIQUE*
- (71) Sun, Zhifei, Room 401, Building B Baishuntai Garden No. 1499 Sanyuanli Road Baiyun District, Guangzhou, Guangdong 510-410, CN
(72) Sun, Zhifei, Guangzhou, Guangdong 510-410, CN
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- A43B 13/22** → (51) **A43B 3/10**
-
- A43B 13/38** → (51) **A43B 13/18**
-
- A43B 23/04** → (51) **A43B 3/10**
-
- (51) **A43B 23/08** (11) **2 022 361 A1**
B29D 31/518
- (25) En (26) En
(21) 07122517.1 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 09.08.2007 IT VE20070030 U
(54) • *Zehenkappe für Schuhe*
• *Toe cap for shoes*
• *Bout coqué pour chaussures*
- (71) Meccanica S.T.M. s.r.l., Via degli Artigiani, 10, 31035 Crocetta del Montello (TV), IT
(72) Menegazzo, Corrado, Via San Giovanni, 12/A, 31040 Pederobba (TV), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
-
- A45B 9/02** → (51) **A63C 11/22**
-
- A45D 33/00** → (51) **B65D 43/16**
-
- A45D 34/00** → (51) **A45D 40/00**
-
- (51) **A45D 34/04** (11) **2 022 362 A1**
A61K 8/02 **A61K 8/34**
A61Q 1/04
- (25) Ja (26) En
(21) 07743715.0 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060280 18.05.2007
(87) WO 2007/138896 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152547
(54) • *VISKOSSES KOSMETIKPRODUKT*
• *VISCOUS COSMETIC*
• *PRODUIT COSMÉTIQUE VISQUEUX*
- (71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd., 23-37, Higashi Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
(72) MIYAZAKI, Takayuki, Yokohama-shi, Kanagawa; 224-8558, JP
FUJIOKA, Tomochika, Yokohama-shi, Kanagawa; 224-8558, JP
KAMITANI, Kazuyuki, Yokohama-shi, Kanagawa; 224-8558, JP
HAMADA, Masafumi, Fujioka-shi, Gunma; 375-8501, JP
KOYAMA, Hiroaki, Yokohama-shi, Kanagawa; 375-8501, JP
AKAISHI, Tetsuaki, Fujioka-shi, Gunma; 375-8501, JP
FUKUMOTO, Takeo, Fujioka-shi, Gunma; 375-8501, JP
(74) Green, Mark Charles, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB
-
- (51) **A45D 40/00** (11) **2 022 363 A2**
A45D 34/00
- (25) De (26) De
(21) 08007033.7 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 EP 07015561
(54) • *Behälter zur Aufnahme eines Kosmetikums*
• *Container for a cosmetic preparation*
• *Réceptacle destiné à la réception d'un cosmétique*
- (71) GEKA BRUSH GMBH, Waizendorf 3, 91572 Bechhofen-Waizendorf, DE
(72) Hartstock, Karl, 91522 Ansbach, DE
(74) Bauerschmidt, Peter, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
-
- (51) **A45D 40/02** (11) **2 022 364 A1**
A45D 40/16 **A45D 40/20**
- (25) De (26) De
(21) 08012600.6 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 DE 202007010681 U
(54) • *Produkt-Austauscheinheit für ein Basis-Stiftmodul insbesondere eines Kosmetiktifts sowie Set aus einer Produkt-Austauscheinheit und einer Mehrzahl von Basis-Stiftmodulen*
• *Product replacement unit for a base stick module for a cosmetic stick and set of such a product replacement unit and a number of base stick modules*

- *Unité d'échange de produit cosmétique pour un module de crayon de base d'un crayon cosmétique et un ensemble d'une unité d'échange de produit cosmétique et un grand nombre de modules de crayons de base*
- (71) h & m gutberlet gmbh, Max-Brod-Strasse 11, 90471 Nürnberg, DE
(72) Gutberlet, Detlev, 90518 Altdorf, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **A45D 40/02** (11) **2 022 365 A1**
A45D 40/20 **A45D 40/26**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08160110.6 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 FR 0756782

- (54) • *Vorrichtung zur Verpackung und Anwendung eines kosmetischen oder Schönheitspflegeprodukts mit Hilfe eines Translationsantriebs des Produkts.*
• *Storing and/or applying device of a cosmetic or healthcare product, driving the product in a translational movement.*
• *Dispositif de conditionnement et/ou d'application d'un produit cosmétique ou de soin, à entrainement en translation du produit.*

- (71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Bonneyrat, Philippe, 95220, HERBLAY, FR
(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A45D 40/16 → (51) **A45D 40/02**

A45D 40/20 → (51) **A45D 40/02**

(51) **A45D 40/26** (11) **2 022 366 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08161379.6 (22) 29.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 FR 0756808

- (54) • *Verpackungs- und Anwendungsvorrichtung, die ein Abstreifelement umfasst, das mit mindestens einem nicht-radialen Schlitz ausgestattet ist*
• *Packaging and application device containing a wiper having at least one non-radial slit*
• *Dispositif de conditionnement et d'application comportant un organe d'essorage pourvu d'au moins une fente non radiale*
- (71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Gueret, Jean-Louis, 75016 Paris, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A45D 40/26 → (51) **A45D 40/02**

(51) **A46B 3/10** (11) **2 022 367 A1**
A46B 9/02

- (25) En (26) En
(21) 07015682.3 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Kosmetikpinsel und Herstellungsverfahren dafür*

- *Make-up brush and method of manufacturing the same*
- *Brosse de maquillage et son procédé de fabrication*

- (71) CPI Korea Inc., 4F. Woojin Bldg., 880-8 Bangbae-dong Seocho-gu, Seoul, 137-060, KR
(72) Kim, Tae Jin, Gyeonggi-do, 476-841, KR
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

A46B 7/02 → (51) **A61C 15/00**

A46B 9/02 → (51) **A46B 3/10**

A47B 13/06 → (51) **A47B 21/00**

(51) **A47B 21/00** (11) **2 022 368 A2**
A47B 13/06

- (25) Es (26) En
(21) 07119600.0 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 09.08.2007 ES 200701727 U

- (54) • *Modulare Konsole für Computer und Ähnliches*
• *Modular console for computers and the like*
• *Console modulaire pour ordinateurs et similaire*

- (71) Sodefa, S.A., C/ Argensola 2 Entrlo. A, 50001 Zaragoza, ES
(72) Floriá Arriazu, Miguel Ángel, 50001, Zaragoza, ES
(74) Pons Arino, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

A47B 47/00 → (51) **H02B 1/30**

(51) **A47B 47/02** (11) **2 022 369 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013489.3 (22) 26.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 IT T020070105

- (54) • *Thekemodul für Zeitungskioske, Tabakwarenläden, Schreibwarenläden u.ä.*
• *Counter module for newsstands, tobacco shops, stationery shops, and the like*
• *Module de comptoir pour kiosques à journaux, débits de tabac, papèteries et similaires*

- (71) Mezzi Alternativi, Mais & Associati S.r.l. Strade Comunale di Prella 7, 10010 S. Martino Canavese, IT
(72) Casati, Giuseppe, 10010 S. Martino Canavese, IT
(74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **A47B 77/14** (11) **2 022 370 A1**
A47J 45/02

- (25) En (26) En
(21) 08159583.7 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 IT PD20070254

- (54) • *Vorrichtung für hängende Küchenzubehör, wie z.B. Griffe, Besteck und dergleichen*
• *Device for hanging kitchen implements such as holders, cutlery and the like*

- *Dispositif pour suspendre des accessoires de cuisine tels que des supports, des couverts et similaire*

- (71) Artex S.P.A., Via Monte Asolone 90, 36022 Cassola, Frazione San Zeno VI, IT
(72) Brun, Giorgio, 36022 Cassola VI, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A47B 88/04** (11) **2 022 371 A1**
(25) En (26) En

- (21) 08010559.6 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 MY 0701294

- (54) • *Schubladenordnung*
• *Drawer assembly*
• *Ensemble de tiroirs*
- (71) Harn Marketing SDN. BHD., Plot 32, Lengkok Rishah 1 Kawasan Perindustrian Silibin, 30100 Ipoh, Perak, MY
(72) Harn, Lian Lam, 30250 Ipoh, Perak, MY
Harn, Yan Lam, 30250 Ipoh, Perak, MY
(74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A47C 23/06** (11) **2 022 372 A1**
(25) De (26) De
(21) 08160081.9 (22) 10.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 DE 202007011156 U

- (54) • *Lattenrost mit Lordosenstütze*
• *Slatted frame with lumbar support*
• *Sommier à lattes doté d'un soutien lombaire*

- (71) Recticel Schlafkomfort GmbH, Schlaraffiasstrasse 1-10, 44867 Bochum, DE
(72) Lanza, Giacomo, 59349 Holzwickede, DE
Veutgen, Markus, 45133 Essen, DE
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

(51) **A47C 27/08** (11) **2 022 373 A2**
A47C 27/18

- (25) De (26) De
(21) 08013713.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 DE 202007010747 U

- (54) • *Matratze*
• *Mattress*
• *Matelas*
- (71) EMOS Wellness & Spa GmbH & Co. KG, Am Billig 1, 53894 Mechernich-Satzvey, DE
(72) Bayat, Morteza, 53894 Mechernich-Satzvey, DE
Veiser, Elmar, 51069 Köln, DE
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

A47C 27/18 → (51) **A47C 27/08**

A47D 13/02 → (51) **A41D 1/00**

(51) **A47D 13/06** (11) **2 022 374 A1**
(25) En (26) En

- (21) 08008950.1 (22) 14.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 US 952245 P
(54) • *Laufstall mit Wiege*
• *Playard with bassinets*
• *Espace de jeu avec berceau*
- (71) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd., 10F, No. 433 Rui-Kwang Road Neihu, Taipei, TW
(72) Cheng, Kenny, Neihu, Taipei, TW
Chen, Shun-Min, Neihu Taipei, TW
Bu, Nan-Gui, Neihu Taipei, TW
(74) Görz, Ingo, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
-
- (51) **A47D 13/10** (11) **2 022 375 A1**
(25) En (26) En
(21) 08006098.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 CN 200710141329
21.03.2008 CN 200810086287
(54) • *Schwingvorrichtung für Kinderschaukelvorrichtungen*
• *Oscillating device for children's swing apparatus*
• *Dispositif d'oscillation pour balançoire pour enfants*
- (71) Excellerate Enterprise Co., Ltd., 14F.-1, No. 142, Sec. 3, Min-chuan East Road, Songshan District Taipei 105, TW
(72) Chen, Hong-Bo, Taipei 114, TW
Wang, Chih-Wei, Taipei 114, TW
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
-
- (51) **A47F 3/08** (11) **2 022 376 A1**
(25) It (26) En
(21) 08013517.1 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 IT TV20070139
(54) • *Drehbare Schaugestelle für gekühlte oder beheizte Vitrinen*
• *Revolving display cabinets for refrigerated or heated counters*
• *Présentoirs rotatifs pour comptoirs réfrigérés ou chauffés*
- (71) TECNOFRIGO DI BERTUOL FRANCESCO, Via Madonna di loreto 3/A, 31010 Corbanese di Tarzo (TV), IT
(72) Bertuol, Francesco, 31010 Corbanese di Tarzo (TV), IT
-
- (51) **A47F 9/00** (11) **2 022 377 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013490.1 (22) 26.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 IT T020070106
(54) • *Verkaufstheke für Zeitungskioske, Tabakwarenläden, Schreibwarenläden u.ä.*
• *Display counter unit for newsstands, tobacco shops, stationery shops, and the like*
• *Unité de module de comptoir pour kiosques à journaux, débits de tabac, papeteries et similaires*
- (71) Mezzi Alternativi, Mais & Associati S.r.l. Strade Comunale di Prella 7, 10010 S. Martino Canavese, IT
(72) Casati, Giuseppe, 10010 S. Martino Canavese, IT
(74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT
-
- (51) **A47G 25/40** (11) **2 022 378 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161725.0 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 TW 96213032 U
(54) • *Ausziehbarer Kleiderbügel*
• *Retractable clothes hanger*
• *Cintre rétractable pour vêtements*
- (71) Chiu, Lu-Ying, 1F., No. 135, Lane 75 Sec. 3, Kangning Road Neihu District, Taipei 114, TW
(72) Chiu, Lu-Ying, Taipei 114, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
-
- (51) **A47J 31/40** (11) **2 022 379 A1**
(25) En (26) En
(21) 07114057.8 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Einteilige Vorrichtung zur Lagerung, Mengmessung und Verdünnung eines Pulvers*
• *Single piece device for storing, metering and mixing a powder with a diluent*
• *Dispositif à pièce unique pour stocker, mesurer et mélanger une poudre avec un diluent*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Bergdahl, Johan, 1010 Lausanne, CH
Murphy, Richard Luke, 1475 Montbrelloz, CH
Meldrum, John, 1350 Orbe, CH
Hentzel, Stéphane, 1462 Yvonand, CH
(74) Ducreux, Marie, NESTEC S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 VEVEY, CH
-
- (51) **A47J 31/54** (11) **2 022 380 A2**
(25) It (26) En
(21) 08425537.1 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 IT V120070215
(54) • *Wärmegruppe zur Herstellung heissen Wassers und / oder Dampfes*
• *Heating group for generating hot water and/or steam*
• *Groupe chauffant pour produire de l'eau chaude et/ou du vapeur*
- (71) HT S.p.A., Via Conegliano 73/b, 31058 Susegana (TV), IT
(72) Dall'Anese, Costante, 31058 Susegana TV, IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT
-
- (51) **A47J 37/06** (11) **2 022 381 A2**
(25) De (26) De
(21) 08012189.0 (22) 05.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 DE 102007038040
(54) • *Gargerät zur Anordnung an einer im Wesentlichen horizontal verlaufenden Arbeitsplatte oder dergleichen*
• *Fermentation device for attachment to a generally horizontal work surface or similar*
• *Appareils de cuisson destinés à être agencés sur un plan de travail principale horizontal ou analogue*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Ellersiek, Ralf, 32257 Bünde, DE
Gapp, Andreas, 6082 Ellbögen, AT
Hahn, Uwe, 33332 Gütersloh, DE
Stüttem, Marco, 59302 Oelde, DE
Zorn, Markus, 6141 Schönberg, AT
-
- (51) **A47J 39/00** (11) **2 022 382 A2**
(25) It (26) En
(21) 08151173.5 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 IT T020070104 U
(54) • *Einheit zur Verteilung von Gerichten in isothermischen Behältern*
• *Unit for the distribution of meals in isothermal containers*
• *Unité pour la distribution de repas dans des récipients isothermes*
- (71) Monetti S.p.a., Corso Principi di Piemonte 61, 12035 Racconigi (CN), IT
(72) Monetti, Giovanni, 12035, Racconigi (Cuneo), IT
(74) Buzzi, Franco, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
-
- A47J 45/02** → (51) **A47B 77/14**
-
- A47K 3/12** → (51) **A61G 7/10**
-
- A47L 9/00** → (51) **B23Q 11/00**
-
- (51) **A47L 11/30** (11) **2 022 383 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425500.1 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Bodenreinigungsmaschine*
• *Floor cleaning machine*
• *Machine de nettoyage de sol*
- (71) Comac S.p.A., Via Cà Nova Zampieri, 5, 37057 San Giovanni Lupatoto (Verona), IT
(72) Crivellaro, Alessandro, 35128 Padova, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
-
- (51) **A47L 15/00** (11) **2 022 384 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015251.7 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Steuerverfahren für eine Geschirrspülmaschine*
• *Method for controlling a dishwashing machine*

- *Procédé pour la commande d'un lave-vaisselle*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Steiner, Winfried, 90491 Nürnberg, DE
Stahlmann, Rolf, 91639 Wolframs-Eschenbach, DE
Füglein, Stefan, 90427 Nürnberg, DE
Merz, Reinhard, 90768 Fürth, DE
Forst, Klaus Martin, 90513 Zirndorf, DE
Frerich, Thomas, 90443 Nürnberg, DE
Lampe, Hansjörg, 90491 Nürnberg, DE
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 022 385 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015582.5 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Geschirrspüler*
• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Füglein, Stefan, 90427 Nürnberg, DE
Stahlmann, Rolf, 91639 Wolframs-Eschenbach, DE
Elger, Gordon, 35132 Padova, IT
Rousset, Matthieu, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 022 386 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06822666.1 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2006/321737 31.10.2006
(87) WO 2007/135757 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 US 439815
(54) • *ENDOSKOP UND ENDOSKOP-VORRICHTUNG*
• *ENDOSCOPE AND ENDOSCOPIC DEVICE*
• *ENDOSCOPE ET DISPOSITIF ENDOSCOPIQUE*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) GONO, Kazuhiro, Shibuya-ku Tokyo 1510072, JP
GONO, Takaaki, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
SHINKAI, Naruto, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 022 387 A1**
G02B 23/24

- (25) Ja (26) En
(21) 07743658.2 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060223 18.05.2007
(87) WO 2007/138889 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152598

- (54) • *ENDOSKOP UND ENDOSKOP-SYSTEM*
• *ENDOSCOPE AND ENDOSCOPE SYSTEM*
• *ENDOSCOPE ET SYSTÈME D'ENDOSCOPE*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) ICHIMURA, Hironobu, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
TAKATO, Hideyasu, c/o OLYMPUS MED. SYSTEMS CORP., Tokyo 151-0072, JP
NOGUCHI, Azusa, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., Tokyo 151-0072, JP
MIYAKE, Kiyoshi, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., Tokyo 151-0072, JP
DOGUCHI, Nobuyuki, c/o OLYMPUS MED. SYSTEMS CORP., Tokyo 151-0072, JP
GONO, Kazuhiro, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 1/04** (11) **2 022 388 A1**
A61B 1/045 **A61B 1/06**

- (25) En (26) En
(21) 08011862.3 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 10.08.2007 JP 2007210003
(54) • *Endoskopvorrichtung*
• *Endoscope apparatus*
• *Appareil d'endoscopie*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Takahashi, Tomoya, Tokyo, 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/045 → (51) **A61B 1/04**

(51) **A61B 1/05** (11) **2 022 389 A1**
G02B 23/24

- (25) En (26) En
(21) 08012389.6 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 10.08.2007 JP 2007210005
(54) • *Endoskop und Endoskopvorrichtung*
• *Endoscope and endoscope apparatus*
• *Endoscope et appareil d'endoscope*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Ishii, Hiroshi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/06 → (51) **A61B 1/04**

A61B 3/024 → (51) **A61B 3/12**

(51) **A61B 3/103** (11) **2 022 390 A2**
(25) En (26) En
(21) 08157811.4 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 12.06.2007 JP 2007155226
(54) • *Instrument zur Messung einer Brechkraft*
• *Instrument for measuring a refractive power*
• *Instrument pour mesurer une réfringence*
- (71) Right Mfg. Co., Ltd., 473, Maenocho 1-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8633, JP
- (72) SAITO, Nobuo, TOKYO 174-8633, JP
TAKAHASHI, Yasuhide, TOKYO 174-8633, JP
TAKAHASHI, Kenichi, TOKYO 174-8633, JP
KIMURA, Yuuichi, TOKYO 174-8633, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61B 3/12** (11) **2 022 391 A1**
A61B 3/024

- (25) En (26) En
(21) 08010029.0 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 31.07.2007 US 882236
(54) • *Ophthalmologische Informationsverarbeitungs- und ophthalmologisches Untersuchungsgerät*
• *Ophthalmologic information-processing apparatus and ophthalmologic examination apparatus*
• *Appareil de traitement d'informations ophthalmologiques et appareil d'examen ophthalmologique*
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (72) Hangai, Masanori, Kamigyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 602-8014, JP
Yoshimura, Nagahisa, Kyoto-shi, Kyoto 605-0035, JP
Huang, Yijun, Paramus, New Jersey 07652, US
Nadachi, Ryoichi, Tokyo, JP
- (74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

A61B 3/125 → (51) **G01M 11/02**

(51) **A61B 3/16** (11) **2 022 392 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160969.5 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 27.07.2007 JP 2007195340
(54) • *Kontaktfreies Tonometer*
• *Non-contact type tonometer*
• *Tonomètre sans contact*
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (72) Naito, Tomoko c/o Kabushiki Kaisha TOPCON, Tokyo 174-8580, JP
Yanagi, Eiichi c/o Kabushiki Kaisha TOPCON, Tokyo 174-8580, JP
Sagehashi, Hideo c/o Kabushiki Kaisha TOPCON, Tokyo 174-8580, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **A61B 5/00** (11) **2 022 393 A2**
A61B 6/00

- (25) En (26) En
(21) 08013273.1 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 JP 2007197220
05.06.2008 JP 2008148031
(54) • *Strahlungsdetektionskassette und medizinisches System*
• *Radiation detecting cassette and medical system*
• *Cassette de détection de radiation et système médical*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) Kuwabara, Takeshi, Kanagawa 258-8538, JP
Kito, Eiichi, Kanagawa 258-8538, JP
Tanabe, Tsuyoshi, Kanagawa 258-8538, JP
Yoshimi, Takuya, Kanagawa 258-8538, JP
Ueta, Kazuharu, Tokyo 106-8620, JP
Iriuchijima, Makoto, Tokyo 106-8620, JP
Ohta, Yasunori, Kanagawa 258-8538, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 022 394 A1**
A61B 5/11 A61B 5/024
A61M 16/00
(25) En (26) En
(21) 08013858.9 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 JP 2007202886
(54) • *Pulsoximeter*
• *Pulse oximeter*
• *Sphygmo-oxymètre*
(71) KONICA MINOLTA SENSING, INC., 3-91
Daisennishi-machi, Sakai-ku Sakai-shi Osaka
590-8551, JP
(72) Tateda, Norihiro, Osaka 590-8551, JP
Mizuguchi, Kazunari, Osaka 590-8551, JP
Nagai, Yoshiroh, Osaka 590-8551, JP
Hamaguri, Kenji, Osaka 590-8551, JP
Ukai, Akihiro, Aichi-ken, 448-0003, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwält
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/03**

A61B 5/00 → (51) **A61B 6/00**

A61B 5/00 → (51) **B81C 1/00**

A61B 5/00 → (51) **G01N 33/483**

A61B 5/00 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61B 5/0215** (11) **2 022 395 A1**
A61B 5/03
(25) Fr (26) Fr
(21) 08104806.8 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 FR 0705573
(54) • *Selbsteichender Drucksensor*
• *Self-calibrating pressure sensor*
• *Capteur de pression auto-étalonnable*
(71) Captomed EURL, Rue du Chêne Vert, 31670
Labege, FR
Centre National de la Recherche Scientifique
(CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) Pons, Patrick, 31750 Escalquens, FR
Montoriol, Pierre, 31290 Monremont, FR
Yameogo, Pierre, 31100 Toulouse, FR
(74) Ravina, Bernard, Ravina S.A. 8, rue des
Briquetiers Z.A. de Font Grasse, 31703
Blagnac cedex, FR

A61B 5/0245 → (51) **G01L 5/00**

- (51) **A61B 5/03** (11) **2 022 396 A2**
A61B 5/00
(25) De (26) De
(21) 08168394.8 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 30.04.2005 DE 102005020569
(54) • *Implantierbare Vorrichtung zur Erfassung
von intracranialen Drücken*
• *Implantable device for recording intracra-
nial pressure*
• *Dispositif implantable destiné à l'enregis-
trement de pressions intracrâniennes*
(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532
Tuttlingen, DE
Christoph Miethke GmbH & Co. KG, Ula-
nenweg 2, 14469 Potsdam, DE
(72) Lutze, Theodor, 78582 Balgheim, DE
Schauer, Dirk, 10318 Berlin, DE
Miethke, Christoph, 14469 Potsdam, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
(62) 06724600.9 / 1 887 930

A61B 5/03 → (51) **A61B 5/0215**

- (51) **A61B 5/042** (11) **2 022 397 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161950.4 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 US 891065
11.07.2008 US 218191
(54) • *Runder Miniatur-Abbildungskatheter*
• *Miniature circular mapping catheter*
• *Cathète de cartographie circulaire minia-
ture*
(71) ProRhythm, Inc., 105 Comac Street, Ron-
konkoma, NY 11779, US
(72) Jung, Eugene, J, Setauket, NY 11733, US
Shin, Dong, Ik, Poway, CA 92064, US
Vaughan, Eric Scott, San Francisco, CA
94110, US
Savage, Jim, San Diego, CA 92126, US
Pacheco, Robert C., Bayside, NY 11360, US
Merino, Jaime, Elmont, NY 11003, US
(74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner
Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61B 5/07 → (51) **A01K 11/00**

- (51) **A61B 5/08** (11) **2 022 398 A1**
A63B 23/18
(25) Ru (26) De
(21) 07747933.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000237 15.05.2007
(87) WO 2007/133121 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 RU 2006116846
(54) • *ATEMKONTROLLVERFAHREN ZUR EIN-
WIRKUNG AUF EINEN ORGANISMUS*
• *BREATHING CONTROL METHOD FOR
ACTING ON AN ORGANISM*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA RES-
PIRATION POUR AGIR SUR L'ORGANISME
HUMAIN*
(71) Shalygin, Vyacheslav Yrievich, 1-ya Voloko-
lamaskaya ul., 60/4-55, Dedovsk, Moskovs-
kaya obl. 143532, RU

- (72) Shalygin, Vyacheslav Yrievich, Dedovsk,
Moskovskaya obl. 143532, RU
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Hermann
Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/11 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 022 399 A1**
A61B 5/151
(25) Ja (26) En
(21) 07744414.9 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061001 30.05.2007
(87) WO 2007/142098 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 JP 2006154487
(54) • *PUNKTIONSNADEL UND LANZETTE DAMIT*
• *PUNCTURE NEEDLE AND LANCET HAVING
IT*
• *AIGUILLE DE PONCTION ET LANZETTE EN
ETANT EQUIPEE*
(71) Asahi Polyslider Company, Limited, 3-3,
Nakanoshima 3-chome Kita-ku Osaka-shi,
Osaka 530-0005, JP
(72) TAMESADA, Yuji, Maniwa-shi, Okayama
719-3226, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wält Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 5/151 → (51) **A61B 5/15**

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 022 400 A2**
G06F 19/00 **A61B 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08013371.3 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 JP 2007194842
26.07.2007 JP 2007194843
03.06.2008 JP 2008145446
03.06.2008 JP 2008145849

- (54) • *Strahlungsbild-Erfassungsverfahren,
Strahlungsbild-Erfassungssystem und
Strahlungsinformationssystem zur Durch-
führung des Strahlungsbild-Erfassungs-
verfahrens*
• *Radiation image capturing method, radia-
tion image capturing system and radiation
information system for carrying out radia-
tion image capturing method*
• *Procédé de capture d'images de radiation,
système de capture d'images de radiation
et système d'informations de radiation
pour effectuer ce procédé de capture
d'images de radiation*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) Ohta, Yasunori, Ashigarakami-gun Kanagawa
258-8538, JP
Kito, Eiichi, Ashigarakami-gun Kanagawa
258-8538, JP
Tanabe, Tsuyoshi, Ashigarakami-gun Kana-
gawa 258-8538, JP
Yoshimi, Takuya, Ashigarakami-gun Kana-
gawa 258-8538, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 022 401 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013372.1 (22) 24.07.2008

(51) **A61B 17/00** (11) **2 022 410 A1**
A61M 25/00
(25) En (26) En
(21) 08252617.9 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 US 963049 P
26.06.2008 US 147046
(54) • *Kanülensystem*
• *Cannula system*
• *Système de canule*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Abuziana, Ferrass, Shelton, CT 06484, US
Hadba, Ahmad Robert, Wallingford, CT
06492, US
(74) Alcock, David, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61B 17/02** (11) **2 022 411 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252517.1 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 US 782696
(54) • *Gewebemanipulator*
• *Tissue manipulator*
• *Manipulateur de tissus*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Measamer, John P., Cincinnati, OH 45249,
US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/068** (11) **2 022 412 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252637.7 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 US 891441
(54) • *Chirurgisches Instrument mit auswechsel-
barer Ladeinheit*
• *Surgical instrument with replaceable load-
ing unit*
• *Instrument chirurgical doté d'une unité de
chargement remplaçable*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Scirica, Paul, Huntington, CT 06484, US
(74) Alcock, David, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61B 17/12** (11) **2 022 413 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252991.0 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Medizinische Vorrichtung zur Kontrolle des
Blutflusses*
• *Medical device for occlusion of blood flow*
• *Dispositif médical pour l'occlusion de flux
sanguin*
(71) Vaso, Inc., 4101 East 30th Street, India-
napolis IN 46218, US
(72) Mohanraj, Subram, Fishers, Indiana 46038,
US

(74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk
Sussex House 83-85 Mosley Street, Man-
chester M2 3LG, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **2 022 414 A1**
B23B 51/04

(25) De (26) De
(21) 08011923.3 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 DE 102007036354
(54) • *Schädelbohrer*
• *Skull drill*
• *Dispositif de forage de crâne*
(71) MEDICON EG CHIRURGIEMECHANIKER-
GENOSSENSCHAFT, Gänsäcker 15, D-78532
Tuttlingen, DE
(72) Burger, Andreas, 78532 Tuttlingen, DE
Schmid, Volker, 78532 Tuttlingen, DE
Wenzler, Klaus, 78665 Frittlingen, DE
(74) Mammel, Ulrike, et al, Mammel & Maser
Patentanwälte Tilsiter Strasse 3, 71065
Sindelfingen, DE

A61B 17/22 → (51) **A61B 18/14**

(51) **A61B 17/28** (11) **2 022 415 A1**
A61B 17/30 A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 07015482.8 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Druckbegrenzungsklemme*
• *Pressure limiting forceps*
• *Forceps de limitation de la pression*
(71) Lasner, Jeffrey I., 4 Baltusrol Drive, Purchase
NY 10577, US
Lasner, Michael E., 50 Barker Street 529,
Mount Kisco NY 10549, US
(72) Lasner, Jeffrey I., Purchase NY 10577, US
Lasner, Michael E., Mount Kisco NY 10549,
US
(74) Pintz, György, Georg Pintz & Partners, Pf.
590, 1539 Budapest, HU

(51) **A61B 17/28** (11) **2 022 416 A2**
A61B 17/00

(25) En (26) En
(21) 08161162.6 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 JP 2007193527
16.04.2008 JP 2008106818
(54) • *Betriebsmechanismus, medizinisches
Manipuliergerät und chirurgisches Robo-
tersystem*
• *Operating mechanism, medical manipula-
tor, and surgical robot system*
• *Mécanisme de fonctionnement, manipula-
teur médical, et système de robot chirur-
gical*
(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) OMORI, Shigeru, Ashigarakami-gun Kana-
gawa 259-0151, JP
UENOHARA, Shuichi, Fujinomiya-shi Shi-
zuoka 418-0015, JP
SANO, Hiroaki, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-
0015, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **A61B 17/28** (11) **2 022 417 A1**
A61B 17/32

(25) En (26) En
(21) 08170110.4 (22) 17.02.2005
(84) DE FR GB
(30) 27.02.2004 US 548747

(54) • *System und Verfahren zur Betätigung eines
Laparoskopie-Instruments*
• *System and Method for Actuating a
Laparoscopic Surgical Instrument*
• *Système d'actionnement d'un instrument
chirurgical laparoscopique*
(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES COR-
PORATION, 22872 Avenida Empresa, Ran-
cho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) Johnson, Gary Mr, Mission Viejo, CA 92692,
US
Alhberg, Russell E, Rancho Santa Margarita,
CA 92688, US
Okihisa, David, Irvine, CA 92602, US
Bak-Boychuck, Gregory I, Laguna Niguel, CA
92677, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore
9 Rickmansworth Road, Watford Hertford-
shire WD18 0JU, GB
(62) 05713752.3 / 1 718 224

A61B 17/30 → (51) **A61B 17/28**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 022 418 A2**
(25) En (26) En

(21) 08013854.8 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007208960
(54) • *Flüssigkeitsstrahlvorrichtung*
• *Fluid jet device*
• *Dispositif de jet de liquide*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Seto, Takeshi, Suwa-shi Nagano 392-8502,
JP
Takayama, Kazuyoshi, Sendai-shi Miyagi
980-8577, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/32** (11) **2 022 419 A2**
(25) En (26) En

(21) 08161993.4 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007208961
(54) • *Fluideinspritzvorrichtung*
• *Fluid injection device*
• *Dispositif d'injection de fluide*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Seto, Takeshi, Nagano 392-8502, JP
Takayama, Kazuyoshi, Miyagi 980-8577, JP
Nakagawa, Atsuhiro, Miyagi 980-8577, JP
Menezes, Viren Ivor, 400 076, Mumbai, IN
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/32** (11) **2 022 420 A2**
(25) En (26) En

(21) 08252584.1 (22) 30.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 US 953065 P
(54) • *Geformte Hautbehandlungsvorrichtung mit Antrieb*
• *Shaped motorized skin-treatment device*
• *Dispositif motorisé et formé de traitement de la peau*
(71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) Gubernick, David, Cherry Hill, NJ 08003, US
Hull, Raymond J., Jr., Hampton, NJ 08827, US
Menke, James, Califon, NJ 07830, US
Rytel, John F., East Brunswick, NJ 08816, US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/32 → (51) A61B 17/28

A61B 17/32 → (51) A61B 18/14

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 022 421 A1**
A61M 39/04 **A61M 39/06**
A61M 5/158 A61M 25/06
(25) En (26) En
(21) 07113607.1 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Periphere Katheteranordnung mit Hämostasisventil*
• *A peripheral catheter assembly with haemostasis valve*
• *Ensemble de cathéter périphérique avec valve hémostatique*
(71) Tradinco AB, Kungsgatan 33, 111 56 Stockholm, SE
(72) Rinman, Johan, 554 72 Jönköping, SE
Nyström, Marcus, 562 30 Norrahammar, SE
Eklund, Madelene, 555 92 Jönköping, SE
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 022 422 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721114.2 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001541 11.05.2007
(87) WO 2007/131442 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 CN 200620115262 U
(54) • *KOMBINIERTE LUMBALPUNKTIONSNADDEL*
• *RAILWAY LUMBAR COMBINED PUNCTURING NEEDLE*
• *AIGUILLE DE PONCTION LOMBAIRE COMBINÉE À RAIL*
(71) Wen, Yihui, 31 Dongfengnanxiang, Pingyang County Aojiang Town Zhejiang 325-401, CN
(72) Wen, Yihui, Pingyang County Aojiang Town Zhejiang 325-401, CN
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 022 423 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015041.2 (22) 31.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Bone anchoring device*
• *Dispositif d'ancrage d'os*
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Dannecker, Berthold, 78112 St. Georgen, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohncke Strasse 12, 81479 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 022 424 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013775.5 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 EP 07015041
31.07.2007 US 953170 P
(54) • *Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Bone anchoring device*
• *Dispositif d'ancrage d'os*
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Dannecker, Berthold, 78112 St. Georgen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohncke Straße 12, 81479 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 022 425 A2**
A61B 17/00 A61F 2/44
A61B 17/80
(25) En (26) En
(21) 08161595.7 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 US 836439
(54) • *Dynamische Platte für anteriore zervikale Fusion*
• *Dynamic extension plate for anterior cervical fusion*
• *Plaque extensible dynamique pour fusion cervicale antérieure*
(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Tyber, Jeffrey, Bethlehem, PA 18015, US
Wing, Charles, Center Valley, PA 18034, US
Halleck, Robert, Lake Hopatcong, NJ 07849, US
Cole, Jeff, Macungie, PA 18062, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 022 426 A2**
(25) It (26) En
(21) 08013839.9 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 IT PD20070266
(54) • *Verteilungsvorrichtung für Dosierung zur Vertebroplastie*
• *Distribution device applicable to vertebroplasty dosing*

- *Dispositif de distribution applicable au dosage pour vertébroplastie*
(71) Facco, Michela, Via Vittorio Emanuele 105, 35123 Padova, IT
(72) Facco, Michela, 35123 Padova, IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

A61B 18/02 → (51) A61M 25/06

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 022 427 A1**
A61B 17/00 A61B 18/16
(25) En (26) En
(21) 08013758.1 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 US 888418
(54) • *System und Verfahren zur Neutralelektrodenüberwachung*
• *System and method for return electrode monitoring*
• *Système et procédé de surveillance d'électrode de retour*
(71) Tyco Healthcare Group, LP, C/o United States Surgical, Legal 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(72) Gregg, William N., Superior, CO 80027, US
Rick, Kyle R., Boulder, CO 80303, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 022 428 A1**
A61B 17/00 A61B 18/16
(25) En (26) En
(21) 08013760.7 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 US 888585
(54) • *System und Verfahren zur Neutralelektrodenüberwachung*
• *System and method for return electrode monitoring*
• *Système et procédé de surveillance d'électrode de retour*
(71) Tyco Healthcare Group, LP, C/o United States Surgical, Legal 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(72) Gregg, William N., Superior, CO 80027, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 022 429 A2**
A61B 18/16
(25) De (26) De
(21) 08013074.3 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 DE 102007034796
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von hochfrequenten Strömen, zur kosmetischen und/oder therapeutischen Behandlung von Gewebe mittels Elektroden*
• *Device for creating high frequency currents for cosmetic and/or therapeutic treatment of tissue with electrodes*
• *Dispositif de production de courants à haute fréquence destiné au traitement cosmétique et/ou thérapeutique de tissus à l'aide d'électrodes*
(71) Wellcomet GmbH, Durlacher Allee 109, 76137 Karlsruhe, DE

- (72) Kruglikov, Ilja Dr., 76351 Linkenheim-Hochstetten, DE
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **2 022 430 A1**
A61B 17/22 A61B 17/28
- (25) En (26) En
- (21) 08013440.6 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 US 880995
- (54) • *Endoskopisches Behandlungswerkzeug*
• *Endoscopic treatment tool*
• *Outil de traitement endoscopique*
- (71) SRJ Corporation, 15-13, Gion 2-chome, Shimotsuke-shi Tochigi -ken, JP
Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Hironori, Yamamoto, Shimotsuke-shi, Tochigi-ken, JP
Megumi, Kimura, Tokyo, JP
Ichiro, Takahashi, Tokyo, JP
Ryoko, Yamazaki, Tokyo, JP
Tatsuya, Kaneko, Tokyo, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **2 022 431 A1**
A61B 17/32 A61B 18/00
- (25) En (26) En
- (21) 08013841.5 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.08.2007 JP 2007202103
- (54) • *Operationsabschnittstruktur eines Behandlungsinstruments für endoskopischen Gebrauch*
• *Operation section structure of treatment instrument for endoscopic use*
• *Structure de sectionnement d'un instrument de traitement pour utilisation endoscopique*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Muyari, Yuta, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 18/18** (11) **2 022 432 A2**
H05K 1/00 A61B 18/12
A61B 18/14 H05K 1/16
- (25) En (26) En
- (21) 08013605.4 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.07.2007 US 881945
- (54) • *Elektrochirurgievorrichtung und Leiterplatten zur Verwendung damit*
• *Electrosurgical systems and printed circuit boards for use therewith*
• *Systèmes électro-chirurgicaux et cartes de circuit imprimé à utiliser avec ceux-ci*
- (71) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301-3299, US
- (72) Behnke, Robert, Erie, CO 80516, US
-
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 022 433 A1**
A61B 1/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 06756731.3 (22) 30.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/310735 30.05.2006
- (87) WO 2007/138674 2007/49 06.12.2007
- (54) • *ENDOSKOPBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *ENDOSCOPE TREATMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT PAR ENDOSCOPE*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) HONDA, Kazuki, c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
KURA, Yasuhito; c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
NISHIIE, Takehiro, c/o Olympus Med. Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
MURAKAMI, K., c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
ONUKI, Yoshio, c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
ICHIKAWA, Hiroaki, c/o Olympus Med. Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
KOMIYA, Takaaki, c/o Olympus Med. Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 022 434 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08157808.0 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.07.2007 GB 0714983
- (54) • *Anordnung zur Handhabung einer medizinischen Vorrichtung*
• *An arrangement for manipulating a medical device*
• *Agencement pour la manipulation d'un dispositif médical*
- (71) Prosurcigs Limited, Knaves Beech Business Centre Loudwater, High Wycombe Buckinghamshire HP10 9QR, GB
- (72) Finlay, Patrick, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 1AE, GB
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A61B 19/02** (11) **2 022 435 A1**
A61G 13/00 **A61G 12/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08010994.5 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 US 828762
- (54) • *Medizinisches Versorgungssystem*
• *Medical servicing system*
• *Systèmes d'entretien médical*
- (71) Berchtold Holding GmbH, Ludwigstaler Strasse 25, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Nies, John H., III, Mount Pleasant, SC 29466, US
- (74) Hand, Barry, Mount Pleasant, SC 29464, US
-
- Conly, Chris, Hanahan, SC 29410, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
-
- (51) **A61C 1/00** (11) **2 022 436 A1**
A61C 13/12
- (25) De (26) De
- (21) 08004320.1 (22) 08.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 DE 102007037454
- (54) • *Dentalgerät*
• *Dental device*
• *Appareil dentaire*
- (71) Renfert GmbH, Industriegebiet, 78247 Hilzingen, DE
- (72) Liebscher, Sven, 78239 Rielasingen-Worblingen, DE
- (74) Mahn, Dennis, 78465 Konstanz, DE
Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE
-
- (51) **A61C 1/14** (11) **2 022 437 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08161958.7 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 DE 102007037129
- (54) • *Zahnärztliches Handstück mit einer über ein Kupplungsstück mechanisch verbindbaren Werkzeugspitze*
• *Dental handtool with a tool tip which can be mechanically connected with a coupling piece*
• *Pièce à main dentaire dotée d'une pointe d'outil pouvant être raccordée mécaniquement par l'intermédiaire d'un élément d'embrayage*
- (71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
- (72) Rein, Matthias, 64653 Lorsch, DE
- (74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **A61C 3/02** (11) **2 022 438 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07743534.5 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060099 17.05.2007
- (87) WO 2007/135936 2007/48 29.11.2007
- (30) 23.05.2006 JP 2006143002
- (54) • *SCHNEIDBALKEN FÜR DEN DENTALGEBRAUCH*
• *CUTTING BAR FOR DENTAL USE*
• *BARRE COUPANTE À USAGE DENTAIRE*
- (71) Nihon University, 8-24 Kudan-Minami 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8275, JP
- (72) IKEMI, Takujii, Tokyo 1028275, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 022 439 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08013473.7 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (30) 27.07.2007 JP 2007196495
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines zahnärztlichen Aufbaupfosten und zahnärztlicher Aufbaupfosten*
• *Method for manufacturing dental abutment and dental abutment*
• *Procédé de fabrication de pilier dentaire et pilier dentaire*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Hayashi, Junichi, Hachinohe-shi, Aomori 039-1161, JP
Ito, Michio, Shiojiri-shi Nagano 399-0742, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 022 440 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013474.5 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 JP 2007196497
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines zahnärztlichen Aufbaupfosten und zahnärztlicher Aufbaupfosten*
• *Method for manufacturing dental abutment and dental abutment*
• *Procédé de fabrication de pilier dentaire et pilier dentaire*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Hayashi, Junichi, Hachinohe-shi, Aomori 039-1161, JP
Ito, Michio, Shiojiri-shi Nagano 399-0742, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 022 441 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013475.2 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 JP 2007196498
(54) • *Zahnärztlicher Aufbaupfosten und Verfahren zur Herstellung des zahnärztlichen Aufbaupfosten*
• *Dental abutment and method for manufacturing a dental abutment*
• *Pilier dentaire et procédé de fabrication d'un pilier dentaire*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Hayashi, Junichi, Aomori 039-1161, JP
Ito, Michio, Nagano 399-0742, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 022 442 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013477.8 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 JP 2007196496
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines zahnärztlichen Aufbaupfosten und zahnärztlicher Aufbaupfosten*
• *Method for manufacturing a dental abutment and dental abutment*
• *Procédé de fabrication de pilier dentaire et pilier dentaire*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Hayashi, Junichi, Hachinohe-shi, Aomori 039-1161, JP
Ito, Michio, Shiojiri-shi Nagano 399-0742, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 022 443 A1**
(25) It (26) En
(21) 08160957.0 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 IT B020070555
(54) • *Endossale Zahnimplantate*
• *Endosseous dental implant*
• *Implant dentaire endo-osseux*
- (71) Pidala', Daniele, Via Giovanni Papini, 20/2, 40129 Bologna, IT
Prandini, Federico, Via Vetulonia, 3, 40139 Bologna, IT
(72) Pidala', Daniele, 40129 Bologna, IT
Prandini, Federico, 40139 Bologna, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT
-
- A61C 8/00** → (51) **A61F 2/30**
A61C 9/00 → (51) **A61K 6/10**
A61C 13/12 → (51) **A61C 1/00**
-
- (51) **A61C 15/00** (11) **2 022 444 A1**
A46B 7/02
(25) En (26) En
(21) 08252374.7 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 US 881642
(54) • *Einziehbarer interproximaler Pinsel*
• *Retractable interproximal brush*
• *Brosse interproximale rétractable*
- (71) Nejat, Richard, 401 East 60 Street Ste 14B, New York, NY 10022, US
(72) Nejat, Richard, New York, NY 10022, US
(74) McGowan, Cathrine, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A61D 7/04** (11) **2 022 445 A1**
A01K 67/00 **A61M 16/01**
(25) Ja (26) En
(21) 07740890.4 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057454 03.04.2007
(87) WO 2007/129515 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 JP 2006131744
(54) • *NARKOSESYSTEM FÜR KLEINE TIERE*
• *ANESTHETIC SYSTEM FOR SMALL ANIMAL*
• *SYSTÈME ANESTHÉSIQUE POUR ANIMAL DE PETITE TAILLE*
- (71) S.K.I.Net Inc., 302, Chidori-Bldg., 16-9, Yushima 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, JP
(72) INOUE, Masaaki, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, JP
(74) ASAKURA, Takekazu, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, JP
-
- KAKINUMA, Akio, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
NATSUME, Katsuhiko, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8551, JP
HIRABAYASHI, Hirokazu, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmiels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61F 2/00** (11) **2 022 446 A1**
A61K 6/00 **A61L 24/00**
A61L 27/46 **A61L 27/58**
(25) En (26) En
(21) 07113408.4 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Biologisch abbaubarer Knochenzement und Herstellungsverfahren dafür*
• *Bio-degenerable bone cement and manufacturing method thereof*
• *Ciment d'os biodégradable et son procédé de fabrication*
- (71) Purzer Pharmaceutical Co., Ltd., 12F-2, No. 1, Guangfu S. Rd. Songshan District, Taipei City 105, TW
(72) Lin, Feng-Huei, Taipei 100, TW
Kuo, Tzong-Fu, Taipei 106, TW
Wu, Chang-Chin, Taipei 100, TW
Lin, Min-Huei, Taipei 100, TW
Yang, Kai-Chiang, Taipei 100, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
-
- (51) **A61F 2/30** (11) **2 022 447 A1**
A61C 8/00 **A61K 6/04**
A61L 27/04 **A61L 27/06**
A61L 27/30 **A61L 27/50**
C23F 1/26
(25) En (26) En
(21) 07112076.0 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Nanooberfläche*
• *Nanosurface*
• *Nanosurface*
- (71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
(72) Petersson, Ingela, 414 68, Göteborg, SE
Fredriksson, Anette, 426 68, västra Frölunda, SE
(74) Andersson, Inga-Lill, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
-
- (51) **A61F 2/38** (11) **2 022 448 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012903.4 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 DE 102007037154
(54) • *Künstliches Gelenk und ein zu diesem Einsatz bestimmtes Gelenkteil*
• *Artificial joint and a joint part for this purpose*
• *Prothèse en plastique et élément d'articulation correspondant*
- (71) Aequos Endoprothetik GmbH, Am Haag 10, 82166 Gräfelfing, DE
(72) Nägerl, Hans, Prof. Dr., 37130 Gleichen, DE
(74) Scheffler, Jörg, Adelheidstrasse 5, 30171 Hannover, DE

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 022 449 A1**
(25) En (26) En
(21) 08007515.3 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(30) 10.11.2003 US 518768 P
26.02.2004 US 548542 P
10.04.2004 US 561141 P
(54) • *Inserter für die MIV-Gelenkchirurgie*
• *Inserter for minimally invasive joint surgery*
• *Applicateur pour chirurgie d'articulation*
invasive minimale
(71) PRECISED S.A., l'Echelette, 7, 2534 Orvin,
CH
(72) Lechot, André, 2534 Orvin, CH
Desarzens, Yves, 2606 Corgémont, CH
(74) Mötteli-Mantelli, Novella, Moettelli & Ass-
ociés SARL St. Leonhardstrasse 4, 9000 St.
Gallen, CH
(62) 04798816.7 / 1 691 733

- (51) **A61F 5/37** (11) **2 022 450 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425486.3 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Orthopädisches Kissen mit Drehschutz, im*
Besonderen für posttraumatische und
postchirurgische Behandlung der Schulter
• *Antirotation orthopedic cushion, in*
particular for post-traumatic and post-
surgical treatment of the shoulder
• *Coussin orthopédique anti-rotation, en*
particulier pour le traitement post-trauma-
tique et post-chirurgical de l'épaule
(71) F.G.P. Srl, Via A. Volta, 3, 37062 Dosso-
buono (VR), IT
(72) Ferrigolo, Moreno, 37062 Dossobuono (VR),
IT
Turrini, Alberto, 37062 Castel D'Azzano (VR),
IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **A61F 5/44** (11) **2 022 451 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161638.5 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 US 954979 P
(54) • *Entwässerbarer Ostomiebeutel mit flexiblen*
Versteifungsstreifen mit mehreren Rillen
• *Drainable ostomy pouch having flexible*
stiffening strips with plural grooves
• *Poche de stomie visible disposant de*
bandes de renforcement avec plusieurs
rainures
(71) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister
Drive, Libertyville, Illinois 60048, US
(72) Vinther, Knud, 3070 Snekkersten, DK
(74) Aamand, Jesper L., Hoiberg A/S, Store
Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K., DK

A61F 7/12 → (51) **A61M 25/06**

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 022 452 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015805.0 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (54) • *Saugfähiger Kern*
• *Absorbent core*
• *Noyau absorbant*
(71) The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) Carlucci, Giovanni, 66100 Chieti, IT
Tamburro, Maurizio, 66020 S. Giovanni
Teatino (Chieti), IT
Gagliardini, Alessandro, 64100 Villa Vomano
(Teramo), IT
Toro, Evelina, 66100 Chieti, IT
Veronese Pancrazio, 65123 Pescara, IT
(74) Veronese, Pancrazio, et al, Procter & Gamble
Italia S.p.A., Via Aterno 128-130, 66020
Sambuceto di San Giovanni Teatino, IT

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/20 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61F 13/49** (11) **2 022 453 A1**
A61F 13/15 **A61F 13/496**
A61F 13/514
(25) Ja (26) En
(21) 07742953.8 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059518 08.05.2007
(87) WO 2007/138821 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 JP 2006144753
08.08.2006 JP 2006215402
(54) • *EINWEGWINDEL VOM HÖSCHENTYP*
• *PANTS TYPE DISPOSABLE DIAPER*
• *COUCHE JETABLE DE TYPE CULOTTE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kaya-
bacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210,
JP
(72) SASAKI, Jun, Haga-gun Tochigi 321-3497,
JP
ONDA, Aiko, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
YANASHIMA, Takuo, iHaga-gun Tochigi 321-
3497, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/49**

- (51) **A61G 5/02** (11) **2 022 454 A1**
B62M 1/14
(25) Es (26) En
(21) 07765853.2 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000270 09.05.2007
(87) WO 2007/128855 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 ES 200601280
(54) • *ROLLSTUHL*
• *WHEELCHAIR*
• *CHAISE ROULANTE*
(71) Hefestos Mechanics S.R.L., Pol. Ind.
Empresarium C/ Retama 27, navc C 16,
50720 La Cartuja Baja (Zaragoza), ES
(72) SANCHEZ LOPEZ, David, 50004 Zaragoza,
ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet
& Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

(51) **A61G 7/10** (11) **2 022 455 A1**
A47K 3/12

- (25) Es (26) En

- (21) 07730320.4 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000079 14.02.2007
(87) WO 2007/125136 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 ES 200600985
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERLEICHTERUNG*
DES ZUGANGS ZU EINER SANITÄRAR-
MATUR
• *DEVICE FOR FACILITATING ACCESS TO A*
SANITARY FITTING
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE FACILITER*
L'ACCÈS À UN SANITAIRE
(71) Svenskastol, S.L., C/ Ganduxer, 5-15, Entlo.,
Desp. 6, 08021 Barcelona, ES
(72) ALTAPARRO, Daniel Alberto, E-08310
Argentona, ES
(74) Gallego Jiménez, José Fernando, BGA
Patentes y Marcas Av. Diagonal, 421.2,
08008 Barcelona, ES

A61G 12/00 → (51) **A61B 19/02**

A61G 13/00 → (51) **A61B 19/02**

A61H 3/02 → (51) **A63C 11/22**

- (51) **A61H 3/06** (11) **2 022 456 A2**
G01C 21/26
(25) De (26) De
(21) 08104592.4 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 DE 102007037520
(54) • *Tragbares Navigationsgerät*
• *Portable navigation device*
• *Appareil de navigation portatif*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Vogel, Andreas, 31139, Hildesheim, DE

(51) **A61H 7/00** (11) **2 022 457 A2**

(25) En (26) En
(21) 08020079.3 (22) 28.08.2000

- (84) DE FR GB IT
(30) 09.09.1999 JP 25593099
26.10.1999 JP 30406999
26.10.1999 JP 30407099
17.01.2000 JP 2000008358
01.03.2000 JP 2000056185
31.05.2000 JP 2000163289
(54) • *Massagevorrichtung*
• *Massaging apparatus*
• *Appareil de massage*
(71) Family Kabushiki Kaisha, 17-26, Higashi-
nakajima 1-chome Higashi-yodogawaku,
Osaka-shi Osaka, JP
(72) Inada, Nichimu, Osaka-shi Osaka, JP
Kondo, Hideshi, Osaka-shi Osaka, JP
Fujii, Yasuo, Osaka-shi Osaka, JP
Goto, Koyji, Osaka-shi Osaka, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt,
Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20,
81667 München, DE
(62) 00955077.3 / 1 145 700

(51) **A61H 7/00** (11) **2 022 458 A2**

(25) En (26) En
(21) 08020080.1 (22) 28.08.2000

- (84) DE FR GB IT

- (30) 09.09.1999 JP 25593099
26.10.1999 JP 30406999
26.10.1999 JP 30407099
17.01.2000 JP 2000008358
01.03.2000 JP 2000056185
31.05.2000 JP 2000163289
- (54) • *Massagevorrichtung*
• *Massaging apparatus*
• *Appareil de massage*
- (71) Family Kabushiki Kaisha, 17-26, Higashi-nakajima 1-chome Higashi-yodogawaku, Osaka-shi Osaka, JP
- (72) Inada, Nichimu, Osaka-shi Osaka, JP
Kondo, Hideshi, Osaka-shi Osaka, JP
Fujii, Yasuo, Osaka-shi Osaka, JP
Goto, Koyji, Osaka-shi Osaka, JP
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE
- (62) 00955077.3 / 1 145 700

- (51) **A61H 23/02** (11) **2 022 459 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08160633.7 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 FR 0756789
 - (54) • *Vibrierende Massagevorrichtung*
• *Vibrating massage device*
• *Dispositif vibrant de massage*
 - (71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 - (72) Habatjou, Jacques, 59400 Cambrai, FR
 - (74) Bulle, Françoise, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **A61H 23/02** (11) **2 022 460 A1**
(25) En (26) En
(21) 08250036.4 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 - (30) 09.08.2007 CN 200720055306 U
07.09.2007 CN 200720056694 U
 - (54) • *Erwärmbarer Massagekopf*
• *Heatable massage head*
• *Tête de massage chauffante*
 - (71) Yuan, Shifeng, No. 2, Group 2, Qunhe Village, Buhe Town, Gonggan County Hubei 434300, CN
 - (72) Yuan, Shifeng, Buhe Town, Gonggan County Hubei 434300, CN
 - (74) Forrester, Simon Joseph, Haseltine Lake Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

A61J 1/05 → (51) A61J 1/10

- (51) **A61J 1/10** (11) **2 022 461 A1**
A61J 1/05 **B32B 9/00**
B65D 30/08 **B65D 30/22**
B65D 65/40 **B65D 81/24**
B65D 81/32
- (25) Ja (26) En
(21) 07743875.2 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060441 22.05.2007
(87) WO 2007/136062 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 JP 2006143039
 - (54) • *BEHÄLTER*
• *CONTAINER*

- *RÉCIPIENT*
- (71) Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
- (72) MOTTEKI, Masashi, Anpachi-gun, Gifu 503-2305, JP
HONDA, Minoru, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
OMORI, Kenji, Zushi-shi, Kanagawa 249-0001, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

A61J 3/10 → (51) B30B 11/14

A61J 7/00 → (51) G07F 11/00

- (51) **A61J 7/04** (11) **2 022 462 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07704736.3 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000022 19.01.2007
(87) WO 2007/138125 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 ES 200601409
 - (54) • *WARNVORRICHTUNG*
• *WARNING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALERTE*
 - (71) Cadama Technology, S.L., Avenida Sarriá 134- 136, 3º-1a, 08017 Barcelona, ES
 - (72) ARTOLA GODOY, Manuel, Barcelona, ES
 - (74) Sugranes Moliné, Pedro, Provenza, 304, 08008 Barcelona, ES

- (51) **A61K 6/00** (11) **2 022 463 A1**
A61K 6/06 **A61K 6/083**
- (25) Ja (26) En
(21) 07744536.9 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061148 25.05.2007
(87) WO 2007/139207 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006147203
05.09.2006 JP 2006239951
18.10.2006 JP 2006284322
 - (54) • *EINTEILIGE DENTALHAFTZUSAMMENSETZUNG*
• *ONE-PART DENTAL ADHESIVE COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ADHÉSIF DENTAIRE À UN SEUL COMPOSANT*
 - (71) Tokuyama Dental Corporation, 38-9, Taito 1-chome Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
 - (72) MATSUSHIGE, Koji, Tokyo 110-0016, JP
OGURI, Makoto, Tokyo 110-0016, JP
SHIMIZU, Shizuka, Tokyo 110-0016, JP
SUZUKI, Takeshi, Tokyo 110-0016, JP
 - (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 6/00 → (51) A61F 2/00

A61K 6/04 → (51) A61F 2/30

A61K 6/06 → (51) A61K 6/00

A61K 6/083 → (51) A61K 6/00

- (51) **A61K 6/10** (11) **2 022 464 A2**
A61C 9/00
- (25) En (26) En

- (21) 08252590.8 (22) 30.07.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 US 835139
 - (54) • *Gingivarückgang mit lichthärtbarer Zusammensetzung*
• *Gingival retraction with light curable composition*
• *Rétraction gingivale avec une composition légère durcissable*
 - (71) Kerr Corporation, 1717 West Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
 - (72) Chen, Xiangxu, Diamond Bar, CA 91765, US
Qian, Xuejun, Foothill Ranch, CA 92610, US
 - (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61K 8/02 → (51) A45D 34/04

- (51) **A61K 8/03** (11) **2 022 465 A1**
A61K 8/37 **A61Q 5/12**
- (25) En (26) En
(21) 07015476.0 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 - (54) • *Mehrphasige Zusammensetzung zur Haarkonditionierung*
• *Multi-phase composition for conditioning hair*
• *Composition à phases multiples pour le conditionnement des cheveux*
 - (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
 - (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE
Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE

- (51) **A61K 8/03** (11) **2 022 466 A1**
A61K 8/37 **A61Q 5/12**
- (25) En (26) En
(21) 07015480.2 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 - (54) • *Zwei- oder mehrphasige Zusammensetzung zur Haarkonditionierung*
• *Two or multi phase composition for conditioning hair*
• *Composition à deux phases ou plus pour le conditionnement des cheveux*
 - (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
 - (72) Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE

- (51) **A61K 8/03** (11) **2 022 467 A1**
A61K 8/58 **A61K 8/891**
A61Q 5/12
- (25) En (26) En
(21) 07015557.7 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 - (54) • *Zweiphasige Zusammensetzung zur Haarkonditionierung*
• *Two-phase composition for conditioning hair*
• *Composition à deux phases de conditionnement des cheveux*

- | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <p>(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE Förster, Sabine, 64319 Pfungstadt, DE</p> <hr/> <p style="text-align: center;">A61K 8/04 → (51) A61K 8/34</p> <hr/> <p>(51) A61K 8/34 (11) 2 022 468 A1
A61K 8/04 A61K 8/35
A61K 8/46 A61K 8/97
A61Q 5/02 A61Q 5/12
A61Q 17/04</p> <p>(25) En (26) En
(21) 07015462.0 (22) 07.08.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>Zusammensetzung zur Haarkonditionierung</i>
• <i>Conditioning composition for hair</i>
• <i>Composition de conditionnement des cheveux</i></p> <p>(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <p>(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE</p> <hr/> <p>(51) A61K 8/34 (11) 2 022 469 A1
A61K 8/58 A61K 8/97
A61Q 5/02 A61Q 5/12</p> <p>(25) En (26) En
(21) 07015467.9 (22) 07.08.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>Zusammensetzung zur Haarkonditionierung</i>
• <i>Conditioning composition for hair</i>
• <i>Composition de conditionnement pour cheveux</i></p> <p>(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <p>(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE Tietjen, Ilka, 69207 Sandhausen, DE</p> <hr/> <p>(51) A61K 8/34 (11) 2 022 470 A1
A61K 8/41 A61K 8/49
A61Q 5/06 A61K 8/44</p> <p>(25) En (26) En
(21) 07015554.4 (22) 07.08.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>Färbemittelzusammensetzung</i>
• <i>Colouring composition</i>
• <i>Composition de coloration</i></p> <p>(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <p>(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Tietjen, Ilka, 69207 Sandhausen, DE Bistram, Vera, 64683 Einhausen, DE Hopf, Renate, 63303 Dreieich, DE</p> <hr/> <p>(51) A61K 8/34 (11) 2 022 471 A1
A61K 8/58 A61K 8/97
A61Q 5/02 A61Q 5/12</p> <p>(25) En (26) En
(21) 07015555.1 (22) 07.08.2007</p> | <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>Zusammensetzung zur Haarkonditionierung</i>
• <i>Conditioning composition for hair</i>
• <i>Composition de conditionnement pour cheveux</i></p> <p>(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <p>(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE Tietjen, Ilka, 69207 Sandhausen, DE Bistram, Vera, 64683 Einhausen, DE Ast, Andrea, 64283 Darmstadt, DE Arbter, Claudia, 64560 Riedstadt, DE</p> <hr/> <p>(51) A61K 8/34 (11) 2 022 472 A1
A61K 8/04 A61K 8/35
A61K 8/46 A61K 8/97
A61Q 5/02 A61Q 5/12
A61Q 17/04</p> <p>(25) En (26) En
(21) 08013902.5 (22) 04.08.2008</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA MK RS</p> <p>(30) 07.08.2007 EP 07015462</p> <p>(54) • <i>Zusammensetzung zur Haarkonditionierung</i>
• <i>Conditioning composition for hair</i>
• <i>Composition de conditionnement pour cheveux</i></p> <p>(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <p>(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE</p> <p>(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE</p> <hr/> <p style="text-align: center;">A61K 8/34 → (51) A45D 34/04</p> <hr/> <p>(51) A61K 8/35 (11) 2 022 473 A1
A61K 8/45 A61Q 5/02
A61Q 5/12</p> <p>(25) En (26) En
(21) 07015463.8 (22) 07.08.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>Zusammensetzung zur Haarkonditionierung mit einem optischen Aufheller</i>
• <i>Conditioning composition for hair comprising optical brightener</i>
• <i>Composition de conditionnement pour cheveux comprenant un azurant optique</i></p> <p>(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <p>(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE</p> <hr/> <p>(51) A61K 8/35 (11) 2 022 474 A1
A61K 8/45 A61Q 5/02
A61Q 5/12</p> <p>(25) En (26) En
(21) 08013901.7 (22) 04.08.2008</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA MK RS</p> <p>(30) 07.08.2007 EP 07015463</p> | <p>(54) • <i>Zusammensetzung zur Haarkonditionierung mit einem optischen Aufheller</i>
• <i>Conditioning composition for hair comprising optical brightener</i>
• <i>Composition de conditionnement pour cheveux comprenant un azurant optique</i></p> <p>(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <p>(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE</p> <p>(74) Grit, Mustafa, KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <hr/> <p style="text-align: center;">A61K 8/35 → (51) A61K 8/34</p> <hr/> <p style="text-align: center;">A61K 8/37 → (51) A61K 8/03</p> <hr/> <p>(51) A61K 8/41 (11) 2 022 475 A1
A61K 8/58 A61Q 5/12</p> <p>(25) En (26) En
(21) 07015477.8 (22) 07.08.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>Zusammensetzung für Keratinfasern</i>
• <i>Composition for keratin fibres</i>
• <i>Composition pour fibres de kératine</i></p> <p>(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <p>(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE</p> <hr/> <p style="text-align: center;">A61K 8/41 → (51) A61K 8/34</p> <hr/> <p style="text-align: center;">A61K 8/44 → (51) A61K 8/34</p> <hr/> <p style="text-align: center;">A61K 8/44 → (51) C07C 323/58</p> <hr/> <p style="text-align: center;">A61K 8/45 → (51) A61K 8/35</p> <hr/> <p style="text-align: center;">A61K 8/46 → (51) A61K 8/34</p> <hr/> <p style="text-align: center;">A61K 8/49 → (51) A61K 8/34</p> <hr/> <p>(51) A61K 8/58 (11) 2 022 476 A1
A61K 8/91 A61Q 5/12</p> <p>(25) En (26) En
(21) 07015478.6 (22) 07.08.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>Verfahren zur Konditionierung von Keratinfasern</i>
• <i>Process for conditioning keratin fibres</i>
• <i>Procédé de conditionnement des fibres kératiniques</i></p> <p>(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE</p> <p>(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE Herzog-Renker, Beate, 64291 Darmstadt, DE</p> <hr/> <p>(51) A61K 8/58 (11) 2 022 477 A1
A61Q 5/08</p> <p>(25) En (26) En
(21) 07015483.6 (22) 07.08.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- (54) • *Zusammensetzung zum Bleichen/Strähnenfärben*
- *Bleaching/highlighting composition*
- *Composition de blanchiment/balayage*
- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE
Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE

- (51) **A61K 8/58** (11) **2 022 478 A1**
A61Q 5/02 **A61Q 5/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07015553.6 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Zusammensetzung zur Haarkonditionierung*
- *Conditioning composition for hair*
- *Composition de conditionnement pour cheveux*

- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE
Tietjen, Ilka, 69207 Sandhausen, DE
Bistram, Vera, 64683 Einhausen, DE
Ast, Andrea, 64283 Darmstadt, DE
Arbter, Claudia, 64560 Riedstadt, DE

- (51) **A61K 8/58** (11) **2 022 479 A1**
A61K 8/891 **A61Q 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07015558.5 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Haarstylingzusammensetzung*
- *Hair styling composition*
- *Composition de coiffage*
- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE
Klutzny, Jutta, 64291 Darmstadt, DE

A61K 8/58 → (51) **A61K 8/03**

A61K 8/58 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/58 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/58 → (51) **A61Q 5/04**

- (51) **A61K 8/73** (11) **2 022 480 A1**
A61K 8/84 **A61K 8/898**
A61Q 5/02 **A61Q 5/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07015461.2 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Zusammensetzung zur Konditionierung der keratinischen Fasern*
- *Conditioning composition for keratinic fibres*
- *Composition de conditionnement des fibres kératiniques*
- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

- (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Arbter, Claudia, 64560 Riedstadt, DE

- (51) **A61K 8/73** (11) **2 022 481 A1**
A61K 8/898 **A61Q 5/02**
A61Q 5/12

- (25) En (26) En
- (21) 07015481.0 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Zusammensetzung zur Konditionierung von keratinischen Fasern*
- *Conditioning composition for keratinic fibres*
- *Composition de conditionnement pour les fibres kératiniques*

- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hermes, Frank, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE
Förster, Sabine, 64319 Pfungstadt, DE

- (51) **A61K 8/73** (11) **2 022 482 A1**
A61K 8/898 **A61Q 5/02**
A61Q 5/12

- (25) En (26) En
- (21) 08013905.8 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (27) 07.08.2007 EP 07015481
- (30) 07.08.2007 EP 07015481
- (54) • *Zusammensetzung zum Konditionieren von Keratinfasern*

- *Conditioning composition for keratinic fibres*
- *Composition de conditionnement pour des fibres de kératine*

- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hermes, Frank, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE
Förster, Sabine, 64319 Pfungstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE

- (51) **A61K 8/73** (11) **2 022 483 A1**
A61Q 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 08168883.0 (22) 14.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 18.03.1999 US 124959 P

- (54) • *Hautkosmetikzusammensetzung*
- *Skin cosmetic composition*
- *Composition cosmétique cutanée*
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
- (72) Mukherjee, Surajit, Trumbull, CT 06611, US
Rick, Donald, Dumont, NJ 07628, US
Habif, Stephan, Samuel, Demarest, NJ 07627, US

- (74) Weinkauff, Ronni, Lynn, River Edge, NJ 07661, US

- (74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (62) 00907563.1 / 1 169 015

- (51) **A61K 8/73** (11) **2 022 484 A2**
A61Q 19/08

- (25) En (26) En
- (21) 08168885.5 (22) 14.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 18.03.1999 US 124959 P

- (54) • *Hautkosmetikzusammensetzung*
- *Skin cosmetic composition containing a dextran or maltodextrin and a weak carboxylic acid*
- *Composition cosmétique cutanée*
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
- (72) Mukherjee, Surajit, Trumbull, CT 06611, US
Rick, Donald, Dumont, NJ 07628, US
Habif, Stephan, Samuel, Demarest, NJ 07627, US

- Weinkauff, Ronni, Lynn, River Edge, NJ 07661, US
- (74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

- (62) 00907563.1 / 1 169 015

A61K 8/84 → (51) **A61K 8/73**

- (51) **A61K 8/891** (11) **2 022 485 A1**
A61Q 5/12

- (25) En (26) En
- (21) 07015479.4 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Reinigungsmittelzusammensetzung*
- *Cleansing composition*
- *Composition de nettoyage*
- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

- (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE
Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE

- (51) **A61K 8/891** (11) **2 022 486 A1**
A61Q 5/10

- (25) En (26) En
- (21) 07015489.3 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Färbemittelzusammensetzung*
- *Colouring composition*
- *Composition de coloration*
- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE
Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE

- (51) **A61K 8/891** (11) **2 022 487 A1**
A61Q 5/12

- (25) En (26) En
- (21) 07015546.0 (22) 07.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Zusammensetzung zum Konditionieren von Keratinfasern*
• *Composition de conditionnement pour fibres de kératine*
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE Ast, Andrea, 64283 Darmstadt, DE

(51) **A61K 8/891** (11) **2 022 488 A1**
A61Q 5/06
(25) En (26) En
(21) 07015548.6 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Färbemittelzusammensetzung*
• *Colouring composition*
• *Composition de coloration*
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE

(51) **A61K 8/891** (11) **2 022 489 A1**
A61Q 5/12
(25) En (26) En
(21) 07015556.9 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Auf dem Haar verbleibende Haarkonditioniermittel*
• *Leave-in hair conditioning composition*
• *Composition de conditionnement pour cheveux sans rinçage*
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Tietjen, Ilka, 69207 Sandhausen, DE

(51) **A61K 8/891** (11) **2 022 490 A2**
A61Q 5/10
(25) En (26) En
(21) 08013911.6 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 EP 07015489
(54) • *Färbemittelzusammensetzung*
• *Colouring composition*
• *Composition de coloration*
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE
(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE

(51) **A61K 8/891** (11) **2 022 491 A2**
A61Q 5/06
(25) En (26) En
(21) 08013912.4 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 EP 07015548
(54) • *Färbemittelzusammensetzung*
• *Colouring composition*
• *Composition de coloration*
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE
(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/03**
A61K 8/891 → (51) **A61K 8/58**
A61K 8/891 → (51) **A61Q 5/04**
A61K 8/894 → (51) **C08G 77/46**
A61K 8/898 → (51) **A61K 8/73**
A61K 8/97 → (51) **A61K 8/34**
A61K 9/00 → (51) **A61K 36/28**
A61K 9/08 → (51) **A61K 31/423**
A61K 9/16 → (51) **A61K 31/4045**
A61K 9/16 → (51) **A61K 36/064**
A61K 9/16 → (51) **B01J 2/02**
A61K 9/19 → (51) **C12N 15/09**
A61K 9/20 → (51) **A61K 31/4045**
A61K 9/20 → (51) **A61K 31/423**
A61K 9/28 → (51) **A61K 31/4045**
A61K 9/48 → (51) **A61K 31/423**
A61K 31/135 → (51) **C07C 217/74**

(51) **A61K 31/16** (11) **2 022 492 A1**
A61K 31/165 **A61K 31/19**
A61K 31/192 **A61K 31/203**
A61K 31/245 **A61K 31/353**
A61K 31/455 **A61K 38/12**
A61P 13/08 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 08010499.5 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 IT ge20070079
(54) • *Pharmazeutische Antikrebszusammensetzung*
• *Anti-cancer pharmaceutical composition*
• *Composition pharmaceutique anticancer*
(71) Pianezza, Maurizio, Via Nicolò Doderò 9a, 16146 Genova (GE), IT
(72) Pianezza, Maurizio, 16146 Genova (GE), IT

(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT
A61K 31/165 → (51) **A61K 31/16**
(51) **A61K 31/166** (11) **2 022 493 A1**
A61P 33/00
(25) En (26) En
(21) 07114034.7 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(54) • *Zusammensetzung mit mindestens einem optisch aktiven Phthalamid-Derivat zur Kontrolle von Tierparasiten*
• *Composition comprising at least one optically active phthalamide derivative for controlling animal parasites*
• *Composition comprenant au moins un dérivé de phthamide optiquement actif pour contrôler les parasites des animaux*
(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) Fischer, Dr. Rüdiger, 50259 Pulheim, DE Funke, Dr. Christian, 42799 Leichlingen, DE Görgens, Ulrich, 40882 Ratingen, DE Sirinyan, Dr. Kirkor, 51467 Bergisch Gladbach, DE Turberg, Dr. Andreas, 42781 Haan, DE

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/16**
A61K 31/192 → (51) **A61K 31/16**

(51) **A61K 31/198** (11) **2 022 494 A2**
A61P 1/10
(25) En (26) En
(21) 08020742.6 (22) 18.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 18.10.1999 GB 9924636
(54) • *L-Arginin enthaltende Abführzusammensetzung*
• *Laxative preparation containing L-Arginine*
• *Préparation laxative contenant de l'arginine-L*
(71) Norgine BV, Hogehilweg 7, 1101 CA Amsterdam Zuidooost, NL
President and Fellows of Harvard College, University Place, 124 Mount Auburn, Cambridge, MA 02138-5701, US
(72) Barras, Norman, Rickmansworth Road Northwood, Middlesex HA6 2RN, GB Hechtman, Herbert, B., Chestnut Hill, MA 02467, US
(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
(62) 00968147.9 / 1 251 844

A61K 31/203 → (51) **A61K 31/16**
A61K 31/22 → (51) **A61K 31/232**

(51) **A61K 31/232** (11) **2 022 495 A1**
A61K 45/00 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 9/00 **A61P 9/10**
A61P 9/14 **A61P 43/00**
A61K 31/22 **A61K 31/351**
(25) Ja (26) En
(21) 07744487.5 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/061099 31.05.2007
 (87) WO 2007/142118 2007/50 13.12.2007
 (30) 31.05.2006 JP 2006152740
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION DES AUFRETENS EINES KARDIOVASKULÄREN EREIGNISSES BEI PATIENTEN MIT MULTIPLEM RISIKO*
 • *COMPOSITION FOR PREVENTING THE OCCURRENCE OF CARDIOVASCULAR EVENT IN MULTIPLE RISK PATIENT*
 • *COMPOSITION DESTINÉE À PRÉVENIR UN ÉVÉNEMENT CARDIOVASCULAIRE CHEZ UN PATIENT À RISQUES MULTIPLES*
 (71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 7, Yotsuya 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-8515, JP
 (72) YOKOYAMA, Mitsuhiro, Kobe-shi Hyogo 651-1112, JP
 ORIGASA, Hideki, Toyama-shi Toyama 930-0138, JP
 MATSUZAKI, Masunori, Ube-shi Yamaguchi 755-0152, JP
 MATSUZAWA, Yuji, Takarazuka-shi Hyogo 665-0804, JP
 SAITO, Yasushi, Chiba-shi Chiba 260-0853, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 31/245 → (51) **A61K 31/16**

A61K 31/351 → (51) **A61K 31/232**

A61K 31/353 → (51) **A23L 1/29**

A61K 31/353 → (51) **A61K 31/16**

(51) **A61K 31/4045** (11) **2 022 496 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 9/28 **A61P 25/14**
A61P 25/16
 (25) En (26) En
 (21) 07112558.7 (22) 16.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • *Stabile Ropinirolzubereitungen*
 • *Stable ropinirole compositions*
 • *Compositions stables de ropinirole*
 (71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector- 32, Gurgaon, Haryana 122001, IN
 (72) Bhargava, Ankur, Gurgaon 122001, Haryana, IN
 Suseendharnath, Amarnath, Gurgaon 122001, Haryana, IN
 Mathur, Rajeev Shankar, 122002, Haryana, IN
 Rampal, Ashok, 143001, Punjab, IN
 (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

A61K 31/4178 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/421 → (51) **A61K 31/505**

(51) **A61K 31/423** (11) **2 022 497 A1**
A61K 9/08 **A61K 9/20**
A61K 9/48 **A61K 47/02**
A61K 47/18 **A61K 47/32**
A61P 29/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 07744105.3 (22) 25.05.2007

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

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/060671 25.05.2007
 (87) WO 2007/138997 2007/49 06.12.2007
 (30) 26.05.2006 JP 2006146257
 26.05.2006 JP 2006146315
 (54) • *ORALE ZUSAMMENSETZUNG MIT 3-[5-[4-(CYCLOPENTYLOXY)-2-HYDROXYBENZOYL]-2-J](3-HYDROXY-1,2-BENZISOXAZOL-6-YL)METHOXY PHENYL PROPIONSÄURE ODER EINEM SALZ DAVON*
 • *ORAL COMPOSITION COMPRISING 3-[5-[4-(CYCLOPENTYLOXY)-2-HYDROXYBENZOYL]-2-J](3-HYDROXY-1,2-BENZISOXAZOL-6-YL) METHOXY-PHENYL PROPIONIC ACID OR SALT THEREOF*
 • *COMPOSITION ORALE COMPRENANT DE L'ACIDE 3-[5-[4-(CYCLOPENTYLOXY)-2-HYDROXYBENZOYL]-2-J](3-HYDROXY-1,2-BENZISOXAZOL-6-YL)METHOXYPHÉNYL]PROPIONIQUE OU UN SEL DE CELUI-CI*
 (71) Toyama Chemical Co., Ltd., 2-5 Nishishinjuku 3-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
 (72) KAKUDA, Sahoe, Toyama-shi, Toyama 930-8508, JP
 YAHATA, Tatsuhito, Toyama-shi, Toyama 930-8508, JP
 KANEKO, Masashi, Toyama-shi, Toyama 930-8508, JP
 (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstraße 8, D-80333 München, DE

A61K 31/423 → (51) **A61K 31/505**

A61K 31/428 → (51) **A61K 31/505**

(51) **A61K 31/436** (11) **2 022 498 A2**
A61K 38/31 **A61K 45/06**
A61P 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 08162295.3 (22) 20.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
 (30) 19.01.2006 GB 0601082
 10.02.2006 GB 0602747
 21.04.2006 GB 0607942
 10.05.2006 GB 0609272
 18.05.2006 GB 0609912
 21.11.2005 GB 0523658
 14.09.2006 EP 06120660
 (54) • *Neuroendokrin-Tumorbehandlung*
 • *Neuroendocrine tumour treatment*
 • *Traitement de tumeur neuroendocrine*
 (71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
 (72) Marks, Peter Wayne, Woodbridge, CT 06525-1913, US
 Lebwohl, David, Madison, NJ 07940, US
 (74) Gruber, Markus, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
 (62) 06819607.0 / 1 954 269

A61K 31/4375 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/61**

A61K 31/451 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/453 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/454 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/455 → (51) **A61K 31/16**

(51) **A61K 31/475** (11) **2 022 499 A1**
A61K 31/522 **A61K 36/24**
A61P 25/24
 (25) En (26) En
 (21) 07252828.4 (22) 17.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *Verfahren zur Behandlung von Depressionen und depressiven Stimmungen*
 • *Method for treatment of depression and depressive mood disorders*
 • *Procédé de traitement de dépression et des troubles de l'humeur dépressive*
 (71) Delack, Elaine A., 17317 E. Lake Goodwin Road, Stanwood, WA 98225, US
 (72) Delack, Elaine A., Stanwood, WA 98225, US
 (74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

A61K 31/495 → (51) **C07D 239/48**

A61K 31/4965 → (51) **C07D 241/08**

A61K 31/4985 → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/505** (11) **2 022 500 A1**
A61K 31/421 **A61K 31/423**
A61K 31/428 **A61P 1/00**
A61P 35/00 **A61P 35/04**
C07D 239/34 **C07D 263/32**
C07D 263/56 **C07D 277/66**

(25) Ja (26) En
 (21) 06747079.9 (22) 01.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) JP 2006/310977 01.06.2006
 (87) WO 2007/138705 2007/49 06.12.2007
 (54) • *TUMOR-SUPPRESSOR*
 • *TUMOR SUPPRESSOR*
 • *SUPPRESSEUR DE TUMEURS*
 (71) JAPAN as represented by DIRECTOR GENERAL OF AGENCY OF NATIONAL CANCER CENTER, 1-1, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
 Shizuoka Coffein Co., Ltd., 129, Suidocho Aoi-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 420-0008, JP
 (72) WAKABAYASHI, Keiji, Tokyo 146-0092, JP
 MUTOH, Michihiro, Tokyo 157-0074, JP
 NAKATOGAWA, Kiyoshi, Shizuoka-shi Shizuoka 420-0886, JP
 TAKAGI, Masamichi, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0101, JP
 AKASHIMA, Makoto, Shizuoka-shi Shizuoka 422-8007, JP
 UEDA, Kentaro, Shizuoka-shi Shizuoka 420-0007, JP
 (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/522 → (51) **A61K 31/475**

A61K 31/5365 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/5377 → (51) C07D 211/46	(51) A61K 36/064 (11) 2 022 503 A1	• <i>GLP-1, exendin-4, peptide analogs and uses thereof</i>
A61K 31/541 → (51) C07D 211/46	A61K 36/45 A61K 9/16	• <i>GLP-1, exendin-4, analogues de peptides et utilisations associées</i>
A61K 31/542 → (51) C07D 471/04	(25) De (26) De (21) 08161745.8 (22) 04.08.2008	(71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer, The National Institutes of Health, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US
A61K 31/58 → (51) C07J 71/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(72) Greig, Nigel H., Phoenix, MD 21131, US Egan, Josephine, Baltimore, MD 21209, US Doyle, Maire, Baltimore, MD 21224, US Holloway, Harold, Middle River, MD 21220, US Perry, Tracy Ann, Baltimore, MD 21206, US
(51) A61K 31/6615 (11) 2 022 501 A1 A61P 19/10	(30) 07.08.2007 US 954370 P	(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE
(25) Es (26) En (21) 07765887.0 (22) 30.05.2007	(54) • <i>Verkapselte Vacciniumextrakte mit ausgewogener Magen-Darm-Freisetzung</i>	(62) 02748271.0 / 1 411 968
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	• <i>Capsulated vaccine extracts with balanced intestinal release</i>	
AL BA HR MK RS	• <i>Extraits de vaccin encapsulés ayant une libération équilibrée dans l'estomac-intestin</i>	
(86) ES 2007/070102 30.05.2007	(71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE	
(87) WO 2007/138147 2007/49 06.12.2007	(72) Siegel, Sven, 37603, Holzminden, DE	
(30) 01.06.2006 ES 200601519	Krammer, Gerhard, 37603, Holzminden, DE	
(54) • <i>VERWENDUNG VON PHYTAT ALS MITTEL ZUR HEMMUNG DER AUFLÖSUNG VON CALCIUMKRISTALLSALZEN ZUR PRÄVENTION VON OSTEOPOROSE</i>	Mavric, Elvira, 37603, Holzminden, DE	
• <i>USE OF PHYTATE AS AGENT INHIBITING DISSOLUTION OF CRYSTALS OF CALCIUM SALTS FOR THE PREVENTION OF OSTEOPOROSIS</i>	(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE	
• <i>UTILISATION DE PHYTATE COMME AGENT INHIBITEUR DE LA DISSOLUTION DE CRISTAUX DE SELS CALCIQUES DANS LA PRÉVENTION DE L'OSTÉOPOROSE</i>		
(71) Universitat de les Illes Balears, Campus Universitari, Ctra. Valldemossa, Km. 7,5, 07122 Palma de Mallorca, ES	A61K 36/18 → (51) A23L 1/212	
(72) GRASES FREIXEDAS, Felix, 07122 Palma De Mallorca, ES	A61K 36/24 → (51) A61K 31/475	
SANCHIS CORTES, Pilar, 07122 Palma De Mallorca, ES	(51) A61K 36/28 (11) 2 022 504 A1	(51) A61K 39/00 (11) 2 022 506 A2
COSTA-BAUZÁ, Antonia, 07122 Palma De Mallorca, ES	A61K 36/60 A61K 36/77 A61P 9/14	(25) Es (26) En (21) 07721810.5 (22) 26.04.2007
PERELLÓ BESTARD, Joan, 07122 Palma De Mallorca, ES	(25) En (26) En (21) 07015624.5 (22) 08.08.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
PRIETO ALMIRALL, Rafael Mará, 07122 Palma De Mallorca, ES	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK RS
ISERN AMENGUAL, Bernat, 07122 Palma De Mallorca, ES	AL BA HR MK RS	(86) CU 2007/000014 26.04.2007
GARCÍA GONZÁLEZ, Ramón, 07122 Palma De Mallorca, ES	(54) • <i>Salbe zur Behandlung von Hämorrhoiden</i>	(87) WO 2007/124698 2007/45 08.11.2007
(74) Pons Arino, Angel, et al. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES	• <i>Ointment for the treatment of haemorrhoids</i>	(88) 27.12.2007
	• <i>Onguent pour le traitement d'hémorroïdes</i>	(30) 28.04.2006 CU 20060091
	(71) Kücükay, Feyyaz, Dr., Alemdar Mahallesi Catalcesme Sokak No. 12 Sultanahmet/ Eminönü, Istanbul, TR	(54) • <i>VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON FLAVIVIRUS-INFEKTION, MOLEKÜLE UND IHRE VERWENDUNGEN</i>
	(72) Kücükay, Feyyaz, Dr., Sultanahmet/Eminönü Istanbul, TR	• <i>METHOD FOR THE TREATMENT OF FLAVIVIRUS INFECTION, MOLECULES AND USES THEREOF</i>
	Kücükay, Mehmet Sait, Sultan Ahmet Eminönü, TR	• <i>MÉTHODE POUR LE TRAITEMENT D'INFECTION PAR DES FLAVIVIRIDAE, MOLECULES ET UTILISATIONS ASSOCIEES</i>
	(74) Schorr, Frank Jürgen, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE	(71) Centro De Ingenieria Genetica Y Biotecnologia, Avenida 31 entre 158 y 190 Cubanacuan Playa, Ciudad De La Habana 10600, CU
		(72) HUERTA GALINDO, Vivian, Ciudad De La Habana 11600, CU
A61K 31/7048 → (51) A23L 1/30	A61K 36/45 → (51) A61K 36/064	CHINEA SANTIAGO, Glay, Ciudad De La Habana 10600, CU
A61K 31/7088 → (51) C12N 15/09	A61K 36/52 → (51) A61K 36/28	FLEITAS SALAZAR, Noralvis, La Habana 33100, CU
(51) A61K 35/74 (11) 2 022 502 A1 A61P 3/04	A61K 36/60 → (51) A61K 36/28	MARTÍN DUNN, Alejandro, Miguel, Ciudad De La Habana 11600, CU
(25) En (26) En (21) 07114153.5 (22) 10.08.2007	A61K 36/752 → (51) A23L 1/30	SARRÍA NÚÑEZ, Mónica, Ciudad De La Habana 12800, CU
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	A61K 36/77 → (51) A61K 36/28	GUIROLA CRUZ, Osmany, Ciudad De La Habana 10300, CU
AL BA HR MK RS	A61K 38/00 → (51) C12N 5/06	TOLEDO MAYORA, Patricia, Gabriela, Ciudad De La Habana 11300, CU
(54) • <i>Lactobacillus rhamnosus und Gewichtssteuerung</i>	(51) A61K 38/10 (11) 2 022 505 A2	SÁNCHEZ PUENTE, Aniel, Ciudad De La Habana 12800, CU
• <i>Lactobacillus rhamnosus and weight control</i>	A61K 38/16 C07K 14/00 A61K 38/26	BESADA PÉREZ, Vladimir, Armando, Ciudad De La Habana 12800, CU
• <i>Lactobacillus rhamnosus et contrôle de poids</i>	(25) En (26) En (21) 08162544.4 (22) 30.07.2002	REYES ACOSTA, Osvaldo, Ciudad De La Habana 10600, CU
(71) Nestec S.A., IP Dept. - Patents Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	GARAY PÉREZ, Hilda, Elisa, Ciudad De La Habana 10600, CU
(72) Darimont, Christian, 1005 Lausanne, CH	(30) 31.07.2001 US 309076 P	CABRALES RICO, Ania, Ciudad De La Habana 19230, CU
Philippe, David, 1003 Lausanne, CH	(54) • <i>GLP-1, Exendin-4, Peptid-Analoga und Verwendungen davon</i>	
Mace, Catherine, 1005 Lausanne, CH		
Arigoni, Fabrizio, 1204 Genève, CH		
(74) Marquardt, Ulf, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH		

MUSACCHIO LASA, Alexis, La Habana 32100, CU
PADRÓN PALOMARES, Gabriel, Ramón, Ciudad De La Habana 10600, CU
GONZÁLEZ LÓPEZ, Luis, Javier, Ciudad De La Habana 11600, CU
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 39/00 → (51) **C07K 16/30**
A61K 39/00 → (51) **C12N 5/06**
A61K 39/09 → (51) **G01N 33/569**

(51) **A61K 39/35** (11) **2 022 507 A1**
C07K 16/16 **C07K 16/18**
(25) En (26) En
(21) 07015510.6 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *IgE-, IgG4- und IgA-epitopspezifische Antikörperzusammensetzungen als Hilfsmittel beim Design hypoallergener Moleküle für spezifische Immuntherapien*
• *Antibody compositions specific for IgE, IgG4 and IgA epitopes as tools for the design of hypoallergenic molecules for specific immunotherapy*
• *Compositions d'anticorps spécifiques pour les épitopes des IgE, IgG4 et IgA en tant qu'outils pour la création de molécules hypoallergéniques pour l'immunothérapie spécifique*

(71) Universität Hamburg, Institut für Biochemie und Lebensmittelchemie Martin-Luther-King-Platz 6, 20146 Hamburg, DE
(72) Braren, Ingke, 22303 Hamburg, DE Bredehorst, Reinhard Prof., 20255 Hamburg, DE Ollert, Markus Prof. Dr., 82131 Gauting, DE Grunwald, Thomas Dr., 22459 Hamburg, DE Ring, Johannes Prof. Dr., 82057 Icking, DE Spillner, Edzard Dr., 22765 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/30**
A61K 39/395 → (51) **C12N 5/06**
A61K 45/00 → (51) **A61K 31/232**
A61K 45/06 → (51) **A61K 31/436**
A61K 47/02 → (51) **A61K 31/423**
A61K 47/18 → (51) **A61K 31/423**
A61K 47/18 → (51) **C12N 15/09**
A61K 47/32 → (51) **A61K 31/423**
A61K 47/34 → (51) **C12N 15/09**
A61K 47/36 → (51) **C12N 15/09**
A61K 47/42 → (51) **C12N 15/09**
A61K 47/44 → (51) **C12N 15/09**
A61K 48/00 → (51) **C12N 15/00**
A61K 48/00 → (51) **C12N 15/09**
A61K 48/00 → (51) **C12N 15/10**

(51) **A61K 49/18** (11) **2 022 508 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015538.7 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Herstellung zielgerichteter MRI-Sonden durch biokompatible Koppeln von Makromolekülen mit geladenen Nanopartikeln*
• *Production of targeted MRI probes by biocompatible coupling of macromolecules with charged nanoparticles*
• *Production de sondes d'IRM ciblées par couplage biocompatible de macromolécules avec des nanoparticules chargées*
(71) Charité-Universitätsmedizin Berlin, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE
(72) Schellenberger, Eyk, D-10115 Berlin, DE Wagner, Susanne, D-15831 Mahlow, DE Schnorr, Jörg, D-10249 Berlin, DE
(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 51/00 → (51) **C07D 471/04**
A61L 9/01 → (51) **C07C 323/58**
(51) **A61L 9/12** (11) **2 022 509 A1**
A61L 9/14 **B05B 7/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08104934.8 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 FR 0756989
(54) • *Vorrichtung zur Zerstäubung eines Desinfektionsprodukts mit automatischer Reinigung und entsprechendes Zerstäubungsverfahren*
• *Device for the distribution of a disinfection product with automatic cleaning and associated distribution method*
• *Dispositif de diffusion d'un produit de désinfection avec nettoyage automatique et procédé de diffusion associé*
(71) Lange, Alain, 15, Boulevard Louis II, 98000 Monaco, MC
(72) LANGE, Alain, 98000 Monaco, MC
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, 8, place du Ponceau, F-95000 Cergy, FR

(51) **A61L 9/12** (11) **2 022 510 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08161592.4 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 FR 0705628
(54) • *Vorrichtung zur Raumparfümierung*
• *Ambient fragrance device*
• *Dispositif de parfumage d'ambiance*
(71) Jean, Marcel, 133, Allée des Cyprès Chemin de Provence, 06250 Mougins, FR
(72) Jean, Marcel, 06250 Mougins, FR
(74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35, rue Paradis B.P. 2224, F-13207 Marseille Cedex 01, FR

A61L 27/04 → (51) **A61F 2/30**
A61L 27/06 → (51) **A61F 2/30**
A61L 27/30 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61L 27/34** (11) **2 022 511 A1**
A61L 27/50 **A61L 27/54**
(25) En (26) En
(21) 07015359.8 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Bioaktive Beschichtung für eine implantierbare Vorrichtung oder eine Bioprothese*
• *Bioactive coating for an implantable device or bioprosthesis*
• *Revêtement bioactif pour un dispositif implantable ou une bioprothèse*
(71) Corlife GbR, Feodor-Lynen-Strasse 21, 30625 Hannover, DE
(72) Hilfiker, Andreas, 30659 Hannover, DE Hilfiker-Kleiner, Denise, 30659 Hannover, DE Lichtenberg, Artur, 69126 Heidelberg, DE Läufer, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE

A61L 27/46 → (51) **A61F 2/00**
A61L 27/50 → (51) **A61F 2/30**
A61L 27/50 → (51) **A61L 27/34**
A61L 27/54 → (51) **A61L 27/34**
A61L 27/58 → (51) **A61F 2/00**

(51) **A61L 31/00** (11) **2 022 512 A1**
A61M 25/00 **C08L 53/00**
C08L 75/04
(25) Ja (26) En
(21) 07744525.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061137 31.05.2007
(87) WO 2007/139199 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151706
(54) • *KATHETERSCHLAUCH UND KATHETER MIT DEM SCHLAUCH*
• *CATHETER TUBE AND CATHETER COMPRISING THE TUBE*
• *TUBE DE CATHÉTER ET CATHÉTER COMPRENANT LEDIT TUBE*
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) OHARA, Kazumasa, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP MIHAYASHI, Tsuyoshi, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

(51) **A61M 1/00** (11) **2 022 513 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160455.5 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 IT MI20071648
(54) • *Lautloses Thoraxabsauggerät*
• *Silent thoracic drainage device*
• *Dispositif de drainage thoracique silencieux*

(71) Eurosets S.r.l., Strada Statale 12, 143, 41036 Medolla (MO), IT
(72) Fontanili, Paolo, 42015 Correggio RE, IT Paratelli, Ruggero, 41036 Medolla MO, IT Balugani, Fabio, 41032 Cavezzo MO, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A61M 1/00** (11) **2 022 514 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160578.4 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 IT MI20071649
(54) • *Vorrichtung für die Thoraxdrainage*
• *Thoracic drainage device*
• *Dispositif de drainage thoracique*
(71) Eurosets S.r.l., Strada Statale 12, 143, 41036 Medolla (MO), IT
(72) Fontanili, Paolo, 42015, Correggio Re, IT Paratelli, Ruggero, 41036, Medolla Mo, IT Balugani, Fabio, 41032, Cavezzo Mo, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61M 1/00 → (51) **A61M 25/06**

(51) **A61M 1/06** (11) **2 022 515 A1**
(25) De (26) De
(21) 08168743.6 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Milchpumpe*
• *Milk pump*
• *Pompe à lait*
(71) Trimed AG, Landstrasse 331, 9495 Triesen, LI
(72) Nüesch, Hansueli, 5453, Remetschwil, CH
(74) Révy von Belvård, Peter, Büchel, von Révy & Partner Zedernpark Bronschhoferstrasse 31, 9500 Wil, CH
(62) 07107683.0 / 1 990 065

(51) **A61M 1/10** (11) **2 022 516 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161967.8 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 US 963841 P
(54) • *Extrakorporale Blutpumpe mit Einweg-Pumpenkopfteil mit magnetisch schwebendem Pumpenrad*
• *Extracorporeal blood pump with disposable pump head portion having magnetically levitated impeller*
• *Pompe sanguine extracorporelle avec une portion de tête de pompe jetable disposant d'une turbine magnétiquement en lévitation*

(71) Terumo Cardiovascular Systems Corporation, 6200 Jackson Road, Ann Arbor, Michigan 48103, US
(72) Garzaniti, Erin Jessica Lindsay, Ann Arbor, MI 48105, US
Gay, Eric L, Ann Arbor, MI 48103, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **A61M 1/36** (11) **2 022 517 A1**
A61M 1/34
(25) De (26) De
(21) 08013711.0 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 DE 102007036125
(54) • *Blutschlauchsystem für extrakorporale Anwendungen wie Dialysegeräte, einschließlich einer Expansionskammer mit einer kleinen Blut-Luft-Kontaktfläche.*
• *Blood tube system for extracorporeal applications such as dialysis devices, comprising an expansion chamber providing a small air-blood contact surface*
• *Tube de prélèvement sanguin pour applications extracorporelles comme les appareils de dialyse, comprenant une chambre d'expansion ayant une surface de contact air-sang réduite.*
(71) Becker, Franz Ferdinand, Auestrasse 29, 63110 Rodgau, DE
Ryzlewicz, Thomas, Sonnering 31, 83129 Höslwang, DE
Herbst, Reinhold H., Zum Heideberg 5, 01728 Possendorf, DE
(72) Becker, Franz Ferdinand, 63110 Rodgau, DE Ryzlewicz, Thomas, 83129 Höslwang, DE Herbst, Reinhold H., 01728 Possendorf, DE
(74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrassen 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

A61M 1/36 → (51) **C12M 1/34**

(51) **A61M 5/14** (11) **2 022 518 A1**
A61M 5/142
(25) En (26) En
(21) 07405230.9 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Modulare Vorrichtung zur Verabreichung diskreter Dosen eines Medikaments*
• *Modular drug delivery device for administering discrete doses of a medicament*
• *Dispositif modulaire pour l'administration de doses divisées d'un médicament*
(71) Sensile Pat AG, Zugerstrasse 76b, 6340 Baar, CH
(72) Brandt, Derek, 4436 Oberdorf, CH
Calasso, Irio, 6415 Arth, CH
(74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & Cie SA Chemin de la Vuarpillièrre 29, 1260 Nyon, CH

(51) **A61M 5/142** (11) **2 022 519 A1**
A61M 5/168 **G01L 7/08**
G01L 9/00 **G01L 19/00**
(25) En (26) En
(21) 07015754.0 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zur Detektion von Druckveränderungen in flüssigkeitsführenden Teilen einer Mikrodosiervorrichtung*
• *Device for detecting a pressure change in the liquid path of a micro dosing apparatus*
• *Dispositif pour détecter un changement de pression dans le circuit liquide d'un appareil de microdosage*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Bütikofer, Markus, 3110 Münsingen, CH Bosshard, David, 3251 Wengi, CH Kühni, Florian, 3400 Burgdorf, CH
(74) Schalch, Rainer, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/14**

A61M 5/142 → (51) **F04B 1/02**

(51) **A61M 5/145** (11) **2 022 520 A2**
(25) It (26) En
(21) 08160785.5 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 IT T020070540
(54) • *Injektionsvorrichtung mit einer Spritze, die Befestigungsglaschen enthält*
• *Drug infusion device equipped with a syringe having a pair of tabs*
• *Disposition d'infusion comprenant une seringue ayant des languettes de connexion*
(71) Cane' S.r.l., Via Pavia 105/i, 10098 Rivoli (TO), IT
(72) Cane', Mario, 10095 Collegno (Torino), IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/142**

A61M 5/172 → (51) **G06F 19/00**

A61M 5/28 → (51) **A61M 5/32**

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61M 5/32** (11) **2 022 521 A1**
A61M 5/28 **A61M 5/315**
(25) Ja (26) En
(21) 06797864.3 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/318072 12.09.2006
(87) WO 2007/032352 2007/12 22.03.2007
(80) 13.09.2005 JP 2005265815
(54) • *SICHERHEITSSPRITZE*
• *SAFETY SYRINGE*
• *SERINGUE DE SECURITE*
(71) Nipro Corporation, 9-3, Honjo-Nishi 3-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
(72) SANO, Minoru, NIPRO CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 5318510, JP HAMA, Yoshihisa, NIPRO CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 5318510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61M 5/32** (11) **2 022 522 A1**
(25) De (26) De
(21) 07014560.2 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Injektion von Medien in menschliche und tierische Gewebe*
• *Devices and methods for the injection of agents into human and animal tissue*
• *Dispositif et procédé destinés à l'injection de milieux dans des tissus humains et animaux*
- (71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
- (72) Teufelberger, Gunther, 5111 Bürmoos, AT
Wagner, Hannes, 5023 Salzburg, AT
Oberascher, Christine, 5151 Nussdorf, DE
Kapeller, Stefan, 5151 Nussdorf, DE
Sigl, Rainer, 5120 Haigermoos, AT
Hörmann, Udo, 5411 Oberalm, DE

(51) **A61M 5/32** (11) **2 022 523 A1**
A61M 5/31 A61M 5/28

- (25) En (26) En
(21) 08161520.5 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 JP 2007201959

- (54) • *Kombination aus Behälter und Spritze mit Nadelschutz*
• *Combined container-syringe with needle protection*
• *Seringue à réservoir combinée à protection d'aiguille*

- (71) ARTE CORPORATION, 2-8-12, Iwamoto-cho Khiyoda-ku Kumamoto, Tokyo, JP
- (72) Kakiuchi, Makoto Arte Corporation, Takahagi-shi Ibaraki, JP
- (74) Metman, Karel Johannes, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **A61M 5/44** (11) **2 022 524 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 06746240.8 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/309430 10.05.2006
(87) WO 2007/129412 2007/46 15.11.2007

- (54) • *WÄRMEVORRICHTUNG FÜR EINE INFUSIONSLÖSUNG*
• *INFUSION SOLUTION HEATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RECHAUFFAGE D'UNE SOLUTION POUR INFUSION*

- (71) Ogawa, Genshirou, 111-2, Aza Nishikoken, Oaza, Inuyama Inuyama-shi, Aichi 484-0081, JP
- (72) Ogawa, Genshirou, Oaza, Inuyama Inuyama-shi, Aichi 484-0081, JP
- (74) Kuhn & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **A61M 11/00** (11) **2 022 525 A1**
A61M 11/08 **A61M 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 07113705.3 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zum Targeting von Aerosolteilchen in einen bestimmten Teil der Lungen*
• *Device, system and method for targeting aerosolized particles to a specific area of the lungs*

- *Dispositif, système et procédé de ciblage de particules aérosolisées vers une zone spécifique des poumons*
- (71) Activaero GmbH, Wohraer Straße 37, 35285 Gemünden, DE
Cardinal Health 207, Inc., 7000 Cardinal Place, Dublin, OH 43017, US
- (72) Stenzler, Alex, Long Beach, CA 90804, US
Zimlich, William C., Dublin, OH 43017, US
Scheuch, Gerhard, 35288 Wohratal, DE
Müllinger, Bernhard, 80634 München, DE
Kolb, Tobias, 80687 München, DE
Hoffmann, Tobias, 81371 München, DE
Wenker, Andreas, 86899 Landsberg, DE
Fischer, Axel, 34630 Moisscheid, DE
Roeder, Sascha, 80363 München, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61M 11/08 → (51) **A61M 11/00**

(51) **A61M 15/00** (11) **2 022 526 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07015089.1 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Inhalator*
• *Inhaler*
• *Inhalateur*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (72) Wachtel, Herbert, 55218 Ingelheim, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **2 022 527 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07113966.1 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Inhalationsvorrichtung für eine Wirkstoff-inhalationstherapie*
• *Inhalation device for drug inhalation therapy*
• *Dispositif d'inhalation pour thérapie d'inhalation de médicaments*

- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) Birngruber, Reginald, 23564, Lübeck, DE
Texereau, Joelle, 75013, Paris, FR
Apiou, Gabriela, 75014, Paris, FR
Haussermann, Sabine, 78000, Versailles, FR
- (74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

A61M 15/00 → (51) **A61M 11/00**

A61M 16/01 → (51) **A61D 7/04**

(51) **A61M 16/06** (11) **2 022 528 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08161249.1 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 US 935179 P
05.11.2007 US 996160 P
25.02.2008 AU 2008900891 P
11.01.2008 AU 2008900134 P
11.01.2008 AU 2008900136 P

- 11.01.2008 AU 2008900137 P
11.01.2008 AU 2008900138 P
11.01.2008 AU 2008900139 P
11.01.2008 AU 2008900140 P
11.01.2008 AU 2008900141 P
11.01.2008 US 6409 P
28.03.2008 US 64818 P
02.05.2008 US 71512 P
- (54) • *Patientenschnittstelle*
• *Patient interface*
• *Interface de patient*
- (71) RESMED LIMITED, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) Guney, Memduh, 2153, New South Wales Bella Vista, AU
Scheiner, Rupert, Christian, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Pidcock, David, Anthony, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Rummary, Gerard, Michael, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Eves, Matthew, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Edwards, Craig, David, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Cariola, Melanie, Lucia, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Dantanarayana, Muditha, Pradeep, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Chen, Michael, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Skipper, Christopher, Scott, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Selvarajan, Karthikeyan, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Lubke, Steven, John, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Gregory, Bruce, David, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Gibson, Joel, Edward, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Cameron, Andrew, David, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Kwok, Philip, Rodney, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
- (74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

A61M 19/00 → (51) **A61M 25/06**

(51) **A61M 25/00** (11) **2 022 529 A1**
A61M 25/09

- (25) En (26) En
(21) 08019316.2 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (30) 21.12.2004 JP 2004369969
- (54) • *Katheter und Herstellungsverfahren dafür*
• *Catheter and method of producing the same*
• *Cathéter et son procédé de fabrication*

- (71) ASAHİ INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
- (72) Goto, Shinichi, 463-0024, Nagoya, JP
Nihonmatsu, Masaaki, 463-0024, Nagoya, JP
Shimogami, Manabu, 463-0024, Nagoya, JP
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (62) 05112585.4 / 1 674 124

A61M 25/00 → (51) **A61B 17/00**

A61M 25/00 → (51) **A61L 31/00**

A61M 25/00 → (51) **A61M 25/06**

A61M 25/02 → (51) A61M 25/06	(54) • <i>Vorrichtung zum Wiederaufladen der Energiequelle eines Schädelimplantats</i> • <i>Device for recharging the power source of a cranial implant</i> • <i>Dispositif de recharge de la source d'énergie d'un implant crânien</i>	A61P 3/04 → (51) A61K 31/232
(51) A61M 25/06 (11) 2 022 530 A2 A61M 25/02 A61M 25/00 A61B 18/02 A61F 7/12 A61M 1/00 A61M 37/00 A61B 10/00 A61M 27/00 A61M 19/00	(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH	A61P 3/04 → (51) A61K 35/74
(25) En (26) En (21) 08017654.8 (22) 30.10.2003	(72) Perrin, Bernard, 2013, Colombier, CH Decotignie, Jean-Dominique, 1033, Che-seaux, CH	A61P 3/06 → (51) A61K 31/232
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH	A61P 3/10 → (51) A61K 31/232
(30) 23.12.2002 US 328560		A61P 5/44 → (51) C07J 71/00
(54) • <i>Vorrichtung zur Durchführung von Interventionen im subarachnoiden Raum</i> • <i>Apparatus for performing procedures in the subarachnoid space</i> • <i>Appareil de réalisation de procédures dans l'espace subarachnoïde</i>		A61P 9/00 → (51) A61K 31/232
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US		A61P 9/00 → (51) C07D 211/46
(72) The designation of the inventor has not yet been filed		A61P 9/10 → (51) A61K 31/232
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE		A61P 9/12 → (51) C07D 405/14
(62) 03778070.7 / 1 581 295		A61P 9/14 → (51) A61K 31/232
A61M 25/09 → (51) A61M 25/00	(51) A61N 5/06 (11) 2 022 533 A1	A61P 9/14 → (51) A61K 36/28
A61M 27/00 → (51) A61M 25/06	(25) En (26) En (21) 07015120.4 (22) 01.08.2007	A61P 11/00 → (51) C07D 213/61
A61M 31/00 → (51) B81C 1/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 11/00 → (51) C07K 14/785
A61M 37/00 → (51) A61M 25/06	AL BA HR MK RS	A61P 11/06 → (51) C07J 71/00
(51) A61M 39/04 (11) 2 022 531 A1 A61M 39/22 A61M 39/28	(54) • <i>Induktiv angesteuertes Lichtmodul und Verwendung dafür</i> • <i>Induction driven light module and use thereof</i> • <i>Module lumineux commandé par induction et son utilisation</i>	A61P 13/02 → (51) C07D 211/46
(25) En (26) En (21) 08013428.1 (22) 25.07.2008	(71) National Yang-Ming University, No.155, Sec.2 Linong Street, Beitou District Taipei City 112, TW	A61P 13/08 → (51) A61K 31/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(72) Kao, Fu-Jen c/o National Yang-Ming University, Taipei City 112, Taiwan, CN Yang, Chyun-Yu, Tainan 704, Taiwan, CN Li, Cheng-Chun c/o National Yang-Ming University, Taipei City 112, Taiwan, CN	A61P 19/10 → (51) A61K 31/6615
AL BA MK RS	(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER Gbr, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE	A61P 25/00 → (51) C07D 211/46
(30) 31.07.2007 JP 2007198739		A61P 25/04 → (51) C07C 217/74
(54) • <i>Flüssige Nebeneinspritzdüse</i> • <i>Liquid coinjector</i> • <i>Co-injecteur de liquides</i>		A61P 25/04 → (51) C07D 211/46
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfl, CH		A61P 25/14 → (51) A61K 31/4045
(72) Kitani, Ichiro, Shizuoka-ken, JP Funamura, Shigeaki, Shizuoka-ken, JP	(51) A61N 5/10 (11) 2 022 534 A1	A61P 25/16 → (51) A61K 31/4045
(74) Olsson, Carl H.S., Covidien AG Victor von Bruns-Strasse 19, CH-8212 Neuhausen am Rheinfl, CH	(25) De (26) De (21) 08104711.0 (22) 11.07.2008	A61P 25/24 → (51) A61K 31/475
A61M 39/04 → (51) A61B 17/34	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	A61P 25/24 → (51) C07D 211/46
A61M 39/06 → (51) A61B 17/34	AL BA MK RS	A61P 29/00 → (51) A61K 31/423
A61M 39/22 → (51) A61M 39/04	(30) 01.08.2007 DE 102007036035	A61P 29/00 → (51) C07C 217/74
A61N 1/08 → (51) A61N 1/378	(54) • <i>Steuervorrichtung zur Steuerung eines Bestrahlungsvorgangs, Partikeltherapieanlage sowie Verfahren zur Bestrahlung eines Zielvolumens</i> • <i>Control device for controlling an irradiation procedure, particle therapy facility and method for irradiating a target volume</i> • <i>Dispositif de commande destiné à commander un processus de rayonnement, installation de thérapie à particules ainsi que procédé de rayonnement d'un volume cible</i>	A61P 29/00 → (51) C07D 211/46
(51) A61N 1/378 (11) 2 022 532 A1 A61N 1/08 A42B 1/24 A42B 1/06	(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	A61P 29/00 → (51) C07D 239/48
(25) Fr (26) Fr (21) 07113826.7 (22) 06.08.2007	(72) Kaiser, Werner, 91052 Erlangen, DE van Haßelt, Peter, 91058 Erlangen, DE	A61P 31/04 → (51) C07D 471/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		A61P 31/12 → (51) C07D 241/08
AL BA HR MK RS		A61P 33/00 → (51) A61K 31/166
A61P 1/00 → (51) A61K 31/505		A61P 35/00 → (51) A61K 31/16
A61P 1/00 → (51) C07D 211/46		A61P 35/00 → (51) A61K 31/436
A61P 1/08 → (51) C07D 211/46		A61P 35/00 → (51) A61K 31/505
A61P 1/10 → (51) A61K 31/198		A61P 35/00 → (51) C07D 239/48
A61P 1/16 → (51) C12N 5/06		A61P 35/00 → (51) C07K 16/30
A61P 3/04 → (51) A23L 1/212		A61P 35/04 → (51) A61K 31/505
		A61P 37/08 → (51) C07D 211/46
		A61P 43/00 → (51) A23L 1/212

A61P 43/00	→ (51) A61K 31/232
A61P 43/00	→ (51) C12N 15/09
A61P 43/00	→ (51) C12Q 1/68
A61Q 1/04	→ (51) A45D 34/04
A61Q 5/02	→ (51) A61K 8/34
A61Q 5/02	→ (51) A61K 8/35
A61Q 5/02	→ (51) A61K 8/58
A61Q 5/02	→ (51) A61K 8/73
(51) A61Q 5/04	(11) 2 022 535 A1
(25) En	(26) En
(21) 07015545.2	(22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Zusammensetzung zur dauerhaften Verformung des menschlichen Haares</i>	
• <i>Composition for permanent shaping human hair</i>	
• <i>Composition pour la mise en forme permanente des cheveux humains</i>	
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE	
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Molenda, Michael, 60487 Frankfurt, DE Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE	
A61Q 5/06	→ (51) A61K 8/34
A61Q 5/06	→ (51) A61K 8/58
A61Q 5/06	→ (51) A61K 8/891
A61Q 5/08	→ (51) A61K 8/58
A61Q 5/10	→ (51) A61K 8/891
A61Q 5/12	→ (51) A61K 8/03
A61Q 5/12	→ (51) A61K 8/34
A61Q 5/12	→ (51) A61K 8/35
A61Q 5/12	→ (51) A61K 8/41
A61Q 5/12	→ (51) A61K 8/58
A61Q 5/12	→ (51) A61K 8/73
A61Q 5/12	→ (51) A61K 8/891
A61Q 17/04	→ (51) A61K 8/34
A61Q 19/00	→ (51) A61K 8/73
A61Q 19/08	→ (51) A61K 8/73
A61Q 19/10	→ (51) C07C 323/58
(51) A62C 35/58	(11) 2 022 536 A2
(25) En	(26) En
(21) 08020135.3	(22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(30) 22.03.2006 US 784565 P	

(54) • <i>Feuerunterdrückungssystem</i>	
• <i>Fire suppression system</i>	
• <i>Système de lutte contre les incendies</i>	
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US	
(72) Johnson, Gary L., Cape Charles, Virginia, 23310, US	
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	
(62) 07758404.3 / 1 996 298	
(51) A63B 21/00	(11) 2 022 537 A1
(25) It	(26) En
(21) 08161007.3	(22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 30.07.2007 IT B020070532	
(54) • <i>Teil eines Übungsgeräts</i>	
• <i>Item of exercise equipment</i>	
• <i>Article d'un équipement d'exercice</i>	
(71) Technogym S.p.A., Via G. Peticari, 20, 47035 Gambettola (Forlì) Cesena, IT	
(72) Alessandri, Nerio, 47020 Longiano (Forlì) Cesena, IT	
Guidi, Jarno, 47023 Cesena (Forlì) Cesena, IT	
Venturi, Flavio, 40069 Zola Predosa (Bologna), IT	
Fabbri, Mauro, 48020 Savio (Ravenna), IT	
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT	
(51) A63B 22/02	(11) 2 022 538 A1
(25) En	(26) En
(21) 07015386.1	(22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Sicherheitsvorrichtung für ein motorisiertes Fitnessgerät</i>	
• <i>Safety device for motorized fitness equipment</i>	
• <i>Dispositif de sécurité pour équipement de conditionnement physique motorisé</i>	
(71) Strength Master Fitness Tech Co., Ltd., No. 10, Gong-Yeh Lane Feng Jeng Rd., Wufeng Township Taichung, TW	
(72) Wu, Shen Yi, Wufeng Township Taichung, TW	
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE	
(51) A63B 22/06	(11) 2 022 539 A1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 07113567.7	(22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Statische Vorrichtung</i>	
• <i>Static device</i>	
• <i>Dispositif statique</i>	
(71) Peche, Alain, Avenue de la Consitution, 66, 1090 Bruxelles, BE	
Seddik, Riadh, Square James Dean, 1, 1090 Bruxelles, BE	
(72) Peche, Alain, 1090 Bruxelles, BE	
Seddik, Riadh, 1090 Bruxelles, BE	

(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE	
A63B 22/08	→ (51) A63B 22/06
(51) A63B 23/03	(11) 2 022 540 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 07743517.0	(22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) JP 2007/060082 10.05.2007	
(87) WO 2007/132904 2007/47 22.11.2007	
(30) 15.05.2006 JP 2006161550	
01.11.2006 JP 2006324848	
(54) • <i>VORRICHTUNG FÜR SCHMALERE WANGEN</i>	
• <i>CHEEK-THINNING INSTRUMENT</i>	
• <i>INSTRUMENT AMINCISSANT LES JOUES</i>	
(71) Machida, Sueo, 114 Sukaihaitsu 24-25 Ohanachaya 3-chome, Katsushika-ku Tokyo 124-0003, JP	
(72) Machida, Sueo, Katsushika-ku Tokyo 124-0003, JP	
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
(51) A63B 23/18	(11) 2 022 541 A1
(25) De	(26) De
(21) 08014204.5	(22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 08.08.2007 DE 102007037408	
(54) • <i>Tragbarer Atemtakter</i>	
• <i>Portable breath meter</i>	
• <i>Appareil respiratoire portatif</i>	
(71) Fehrl, Heidrun, Papengey 14, 38116 Braunschweig, DE	
(72) Fehrl, Heidrun, 38116 Braunschweig, DE	
(74) Jepsen, Ralph, et al, GRAMM, LINS & PARTNER GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE	
A63B 23/18	→ (51) A61B 5/08
A63B 24/00	→ (51) A63B 21/00
(51) A63B 49/02	(11) 2 022 542 A1
(25) En	(26) En
(21) 07015410.9	(22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Schläger mit erhöhter Stärke und geringem Luftwiderstand</i>	
• <i>Racket with improved strength and low air resistance</i>	
• <i>Raquette à résistance améliorée et faible résistance à l'air</i>	
(71) Yuan Min An Enterprise Co., Ltd., No. 6, Lane 477, Sec. 2 Fong Shih Road, Fong Yuan, Taichung, TW	
(72) Yu, Kuo-Pin, Taichung, TW	
(74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE	
A63C 5/00	→ (51) A63C 5/16

- (51) **A63C 5/06** (11) **2 022 543 A1**
A63C 5/065
- (25) De (26) De
(21) 08161019.8 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 DE 102007034228
(54) • *Verbindungseinheit*
• *Connecting unit*
• *Unité de liaison*
(71) Hurth, Peter, Adolf-Reichwein-Strasse 99,
61267 Neu-Anspach, DE
(72) Hurth, Peter, 61267 Neu-Anspach, DE
(74) Alber, Norbert, et al, Hansmann & Vogeser
Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-
Straße 65, D-81369 München, DE

A63C 5/06 → (51) **A63C 5/16**

A63C 5/065 → (51) **A63C 5/06**

- (51) **A63C 5/16** (11) **2 022 544 A1**
A63C 5/00 **A63C 5/06**
B62B 17/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08354038.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 FR 0705584
(54) • *Skibob-Vorrichtung mit regulierbarer Auf-
hängung*
• *Sit-skiing device with adjustable suspen-
sion*
• *Dispositif de ski assis à mécanisme de
suspension réglable*
(71) Tessier, Zone Industrielle F. Horteur Le
Grand Vernet, 73660 Saint Rémy de Mauri-
enne, FR
(72) Tessier, Pierre, 73660 Saint Rémy de
Maurienne, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké World
Trade Center - Europole 5, Place Robert
Schuman BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1,
FR

- (51) **A63C 9/08** (11) **2 022 545 A1**
A63C 9/088
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08012904.2 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 FR 0705369
(54) • *Perfektionierung für Befestigungsvorrich-
tung eines Schuhs auf einem Ski*
• *Improvement of a device for retaining a
boot on a ski*
• *Perfectionnement pour dispositif de rete-
nue d'une chaussure sur un ski*
(71) Skis Rossignol, 220 Rue Du Pommarin BP
33, 38430 Moirans, FR
(72) Marmonier, Gilles, 38960 Saint Etienne De
Crossey, FR
Farges, Frédéric, 38430 Moirans, FR
Marechal, Damien, 38130 Echirolles, FR
Puget, Nicolas, 74940 Annecy Le Vieux, FR
(74) Gasquet, Denis, Cabinet Gasquet Les
Pléiades Park Nord - Annecy, F-74370 Metz-
Tessy, FR

A63C 9/088 → (51) **A63C 9/08**

- (51) **A63C 11/22** (11) **2 022 546 A1**
A61H 3/02 **A45B 9/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08162123.7 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 FR 0757045
(54) • *Wanderstock*
• *Hiking stick*
• *Baton de randonnée*
(71) Desez, Alain, 235 avenue de l'Aiguille du
Midi, 74400 Chamonix Mont Blanc, FR
(72) Desez, Alain, 74400 Chamonix Mont Blanc,
FR
(74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7,
chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy
Cedex, FR

- (51) **A63C 17/06** (11) **2 022 547 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08162016.3 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 US 963672 P
(54) • *Rahmen für einen Inline-Rollerskater mit
beweglichem Radaufnahmeelement*
• *Frame for an in-line roller skate having a
movable wheel-receiving element*
• *Chassis pour un patin à roues en ligne
disposant d'un élément mobile de récep-
tion de roue*
(71) Boucher, Marc-André, 4 Chemin de la Futaie,
Lac Beauport QC G3B 2C3, CA
(72) Boucher, Marc-André, Lac Beauport QC G3B
2C3, CA
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

- (51) **A63C 17/08** (11) **2 022 548 A1**
A63C 17/16
- (25) En (26) En
(21) 08166040.9 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (30) 24.05.2005 AU 2005902648
(54) • *Freizeit- und Sportgerät zur Bewegung über
dem Boden*
• *Wheeled recreational and sporting device*
• *Dispositif de sport et de loisirs pour le
déplacement sur le sol*
(71) Wheelskates Inc., Hawkes Law House Rue
Pasteur, PO Box 1312, Port Vila, Vanuatu
South Pacific, VU
(72) Jenkins, Michael Eric, Richmond, South
Australia 5003, AU
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre
West Avenue One, Business Park, Letch-
worth Garden City Hertfordshire SG6 2HB,
GB
(62) 06114392.1 / 1 726 339

A63C 17/16 → (51) **A63C 17/08**

- (51) **A63F 13/00** (11) **2 022 549 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 07714342.8 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/052812 16.02.2007

- (87) WO 2007/135791 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006139864
(54) • *DATENRECHENEINHEIT FÜR EIN MUSIK-
SPIEL, DATENRECHENPROGRAMM FÜR
EIN MUSIKSPIEL UND DATENRECHEN-
VERFAHREN FÜR EIN MUSIKSPIEL*
• *DATA COMPUTING UNIT FOR MUSIC
GAME, DATA COMPUTING PROGRAM FOR
MUSIC GAME, AND DATA COMPUTING
METHOD FOR MUSIC GAME*
• *UNITE, PROGRAMME ET PROCEDE DE
CALCUL DE DONNEES POUR JEU MUSI-
CAL*
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-
2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
(72) ISHIDA, Hiroki, Tokyo 1078324, JP
SAKAI, Toyokazu, Tokyo 1078324, JP
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

A63F 13/00 → (51) **G06T 15/40**

A63F 13/00 → (51) **G06T 17/40**

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 022 550 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07118722.3 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 22.06.2007 JP 2007164483
(54) • *Speichermedium zur Speicherung eines
Programms zur Informationsverarbeitung,
Vorrichtung zur Informationsverarbeitung
und Verfahren zur Informationsverarbei-
tung*
• *Storage medium storing an information
processing program, information proces-
sing apparatus and information processing
method*
• *Support de stockage pour programme de
traitement d'informations, appareil de trai-
tement d'informations et procédé de trai-
tement d'informations*
(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho,
Kamitoba, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Taira, Masayuki, Higashiyama-ku, Kyoto-shi
Kyoto, JP
Ando, Takeshi, Higashiyama-ku, Kyoto-shi
Kyoto, JP
Nakada, Ryuichi, Minami-ku, Kyoto-shi
Kyoto, JP
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett &
Perkins Halton House 20/23 Holborn, Lon-
don EC1N 2JD, GB

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 022 551 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08158623.2 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 19.06.2007 AU 2007903288
(54) • *Verfahren zur Kontrolle der Aktualisierung
eines Spielcodes in einem Spielsystem*
• *A method of controlling an update of game
code in a gaming system*
• *Procédé de contrôle d'une mise à jour de
code de jeu dans un système de jeu*
(71) ACEI AB, Hammarby Kajvag 16, 120 07
Stockholm, SE
(72) Kniberg, Henrik, 179 75 Ska, SE
Nilsson, Jens Gustav, 132 48 Saltsjo-Boo,
SE
Vincent, Peter, 126 51 Hagersten, SE
Abrink, Ulf, 746 33 Balsta, SE

Andersson, Sven Hakan, 172 64 Sundby-
berg, SE
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

(51) **A63H 33/10** (11) **2 022 552 A1**
(25) Es (26) En
(21) 06747530.1 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) MX 2006/000030 08.05.2006
(87) WO 2007/129878 2007/46 15.11.2007
(54) • **DREIDIMENSIONALE ZUSAMMENBAU-
TEILE FÜR SPIELZEUGKONSTRUKTION**
• **THREE-DIMENSIONAL ASSEMBLY PIECES
FOR TOY CONSTRUCTION**
• **PIÈCES DE MONTAGE TRIDIMENSIONNEL
DE JOUETS**
(71) Monge Rodriguez, Ernesto, Casas Grandes
No. 139 Col. Narvarte, C.P. 03020, México,
D.F., MX
(72) Monge Rodriguez, Ernesto, C.P. 03020,
México, D.F., MX
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

B01D 15/00 → (51) **C07C 2/66**

B01D 15/38 → (51) **B01J 20/32**

B01D 53/00 → (51) **B01J 19/12**

B01D 53/00 → (51) **F25J 3/06**

B01D 53/047 → (51) **C01B 3/32**

B01D 53/14 → (51) **B01J 19/12**

(51) **B01D 53/68** (11) **2 022 553 A1**
B01J 20/04 **B01J 20/20**
(25) Ja (26) En
(21) 07741730.1 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058294 16.04.2007
(87) WO 2007/135823 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006140213
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ENTFERNUNG VON HALOGENGAS**
• **METHOD OF REMOVING HALOGEN GAS
AND REMOVER FOR HALOGEN GAS**
• **PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION D'UN HALO-
GÈNE GAZEUX ET MATIÈRE D'ÉLIMINA-
TION POUR UN HALOGENÈ GAZEUX**
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yur-
akucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8405, JP
(72) SAKURAI, Shigeru, Tokyo 100-8405, JP
ARIMA, Hisakazu, Tokyo 100-8405, JP
(74) Hock, Joachim, Müller-Boré & Partner Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

B01D 53/73 → (51) **B01J 19/12**

B01D 53/75 → (51) **B01J 19/12**

B01D 53/86 → (51) **B01J 23/58**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 022 554 A1**
B01J 21/04 **B01J 21/06**
B01J 23/10 **B01J 23/42**
B01J 23/63 **B01J 35/04**

F01N 3/022

(25) En (26) En
(21) 08104893.6 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007206365
(54) • **Katalysatorgetragener Partikelfilter**
• **Catalyst-supported particulate filter**
• **Filtre à particules sur catalyseur**
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,
Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670,
JP
(72) Harada, Koichiro, Hiroshima Hiroshima 730-
8670, JP
Suzuki, Kenji, Hiroshima Hiroshima 730-
8670, JP
Okamoto, Kenji, Hiroshima Hiroshima 730-
8670, JP
Yamada, Hiroshi, Hiroshima Hiroshima 730-
8670, JP
Takami, Akihide, Hiroshima Hiroshima 730-
8670, JP
(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel
Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/46**

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/58**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/08**

(51) **B01D 69/08** (11) **2 022 555 A1**
B01D 71/44 **B01D 71/68**
B01D 71/82 **D01F 6/00**
A23F 3/30 **C12G 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07742354.9 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058919 25.04.2007
(87) WO 2007/125943 2007/45 08.11.2007
(30) 26.04.2006 JP 2006122042
28.11.2006 JP 2006319646
20.04.2007 JP 2007111754
(54) • **POLYMERE PORÖSE HOHLFASERMEMB-
RAN**
• **POLYMERIC POROUS HOLLOW FIBER
MEMBRANE**
• **MEMBRANE A FIBRES CREUSES POREU-
SES POLYMERIQUES**
(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima
Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka
530-8230, JP
(72) YOKOTA, Hideyuki, Ohtsu-shi, Shiga 520-
0292, JP
KATO, Noriaki, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292,
JP
OGAWA, Hirofumi, Ohtsu-shi, Shiga 520-
0292, JP
MORITA, Junsuke, Ohtsu-shi, Shiga 520-
0292, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

(51) **B01D 71/36** (11) **2 022 556 A1**
C08J 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 07743671.5 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060236 18.05.2007

(87) WO 2007/135994 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006140278
28.07.2006 JP 2006206103
(54) • **MIKROPORÖSE MEMBRAN AUS KRIS-
TALLINEM POLYMER, HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR UND FILTER FÜR DIE
FILTRATION**
• **CRYSTALLINE POLYMER MICROPOROUS
MEMBRANE, METHOD FOR PRODUCING
THE SAME, AND FILTER FOR FILTRATION**
• **MEMBRANE MICROPORUSE EN POLY-
MÈRE CRISTALLIN, SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION ET FILTRE DE FILTRATION**
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) OKADA, Hidetaka, Tokyo 106-0031, JP
KAWAHARA, Kouhei, Minami-ashigara-shi,
Kanagawa 250-0193, JP
TAGUCHI, Toshiki, Tokyo 106-0031, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 71/44 → (51) **B01D 69/08**

B01D 71/68 → (51) **B01D 69/08**

B01D 71/82 → (51) **B01D 69/08**

B01F 3/18 → (51) **G01G 23/01**

B01F 5/04 → (51) **F01N 7/08**

B01F 5/24 → (51) **G01G 23/01**

B01F 13/10 → (51) **G01G 23/01**

B01F 15/00 → (51) **G01G 23/01**

B01F 15/04 → (51) **G01G 23/01**

(51) **B01J 2/02** (11) **2 022 557 A1**
B01J 2/18 **A61K 9/16**

(25) It (26) En
(21) 07405229.1 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **Verfahren zur Herstellung von granuliertem
gefrorenem Pulver**
• **A process for the preparation of granular
frozen powder**
• **Procédé de fabrication des poudres gra-
nulées et congelées**
(71) Laboratories Development LLC, 701 Brickell
Avenue, Suite 8000, Miami, FL 33131, US
(72) Vanalli, Marco, Scanzorosciate (BG), IT
(74) Biazzi, Riccardo, M. ZARDI & CO. S.A. Via
Pioda, 6, 6900 Lugano, CH

B01J 2/18 → (51) **B01J 2/02**

B01J 3/04 → (51) **F42B 33/06**

B01J 3/08 → (51) **F42B 33/06**

(51) **B01J 8/06** (11) **2 022 558 A2**
C01B 3/38 **H01M 8/06**

(25) En (26) En
(21) 08160991.9 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 US 890584
(54) • **Mehrröhriger Brennstoffumformer mit ver-
mehrter Wärmeübertragung**

- *Multi-tube fuel reformer with augmented heat transfer*
• *Reformeur de carburant multi-tube avec transfert thermique accru*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Fischer, Bernhard A., Rochester, NY 14618, US
England, Diane M., Bloomfield, NY 14469, US
Ranelli, David J., West Henrietta, NY 14586, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
-
- (51) **B01J 19/00** (11) **2 022 559 A2**
C12Q 1/68 **C07K 1/04**
C07H 21/00 **B01L 7/00**
- (25) De (26) De
(21) 08075848.5 (22) 10.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 11.08.2000 DE 10040857
- (54) • *Nukleinsäurenbibliothek oder protein- oder peptidbibliothek*
• *Nucleic acid library or protein or peptide library*
• *Bibliothèque d'acides nucléiques ou bibliothèque de peptides ou de protéines*
- (71) Fürste, Jens Peter, Takusstrasse 3, 14195 Berlin, DE
Erdmann, Volker A., Argentinische Allee 2, 14163 Berlin, DE
- (72) Fürste, Jens Peter, 14195 Berlin, DE
Erdmann, Volker A., 14163 Berlin, DE
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE
- (62) 01964892.2 / 1 307 286
-
- B01J 19/00** → (51) **B01J 19/12**
-
- B01J 19/08** → (51) **H05H 1/24**
-
- (51) **B01J 19/12** (11) **2 022 560 A2**
B01J 19/00 **B01D 53/73**
B01D 53/75 **B01D 53/00**
B01D 53/14
- (25) En (26) En
(21) 08020159.3 (22) 25.03.2003
- (84) CH DE FR GB IT LI SE
- (30) 28.03.2002 JP 2002091947
01.04.2002 JP 2002098981
- (54) • *System zum Zersetzen organischer Verbindungen*
• *System for decomposing organic compound*
• *Système pour la décomposition des composés organiques*
- (71) KOKEN LTD., Yonbanchou 7 banchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 102-8459, JP
- (72) Kimura, Kazushi, Iruma-shi Saitama 358-0055, JP
Naito, Tomoyuki, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0001, JP
Terajima, Takahiro, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0025, JP
Nakatou, Takako, Tokorozawa-shi Saitama 359-1131, JP
Nitta, Kozo, Yokohama-shi Kanagawa 232-0002, JP
Noguchi, Shinji, Sagamihara-shi Kanagawa 228-0821, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (62) 03251880.5 / 1 350 561
-
- B01J 20/04** → (51) **B01D 53/68**
-
- B01J 20/20** → (51) **B01D 53/68**
-
- (51) **B01J 20/32** (11) **2 022 561 A1**
B01J 45/00 **B01D 15/38**
C07K 1/22 **C07K 14/00**
- (25) En (26) En
(21) 07015389.5 (22) 06.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Immobilisierung von chelatbildenden Gruppen für immobilisierte Metallionen-chromatographie (IMAC)*
• *Immobilisation of chelating groups for immobilised metal ion chromatography (IMAC)*
• *Immobilisation de groupes chélateurs pour chromatographie par ions métalliques immobilisés (IMAC)*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) Görlich, Dirk, Prof. Dr., 37077 Göttingen, DE
Frey, Steffen, Dr., 37075 Göttingen-Herberhausen, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- B01J 21/04** → (51) **B01D 53/94**
-
- B01J 21/04** → (51) **C01B 15/023**
-
- B01J 21/06** → (51) **B01D 53/94**
-
- B01J 23/10** → (51) **B01D 53/94**
-
- B01J 23/42** → (51) **B01D 53/94**
-
- (51) **B01J 23/46** (11) **2 022 562 A1**
B01D 53/94 **B01J 23/63**
F01N 3/10
- (25) Ja (26) En
(21) 07740888.8 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/057452 03.04.2007
(87) WO 2007/119658 2007/43 25.10.2007
(30) 03.04.2006 JP 2006101580
- (54) • *ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EXHAUST GAS PURIFYING CATALYST AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET SA MÉTHODE DE PRODUCTION*
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku, Yokohama, Kanagawa 221-0023, JP
Renault S.A.S, 92100 Boulogne - Billancourt, FR
- (72) SHIRATORI, Kazuyuki c/o NISSAN MOTORS CO., LTD., Kanagawa 243-0123, JP
SUGA, Katsuo c/o NISSAN MOTORS CO., LTD., Kanagawa 243-0123, JP
NAKAMURA, Masanori c/o NISSAN MOTORS CO., LTD., Kanagawa 243-0123, JP
IKEZAWA, Jun c/o NISSAN MOTORS CO., LTD., Kanagawa 243-0123, JP
-
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-81543 München, DE
-
- (51) **B01J 23/58** (11) **2 022 563 A1**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
B01J 35/04 **F01N 3/02**
F01N 3/28
- (25) Ja (26) En
(21) 07744329.9 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060910 29.05.2007
(87) WO 2007/139113 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006148094
- (54) • *ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST*
• *POT CATALYTIQUE D'ÉPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (71) Cataler Corporation, 7800, Chihama, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1492, JP
- (72) ENDO, Takayuki, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP
TSUJI, Makoto, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP
AONO, Norihiko, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
-
- B01J 23/63** → (51) **B01D 53/94**
-
- B01J 23/63** → (51) **B01J 23/46**
-
- B01J 29/04** → (51) **C07C 15/02**
-
- (51) **B01J 29/44** (11) **2 022 564 A1**
B01J 29/46 **C07C 4/18**
- (25) En (26) En
(21) 07113573.5 (22) 31.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Katalysatorzusammensetzung sowie ihre Herstellung und Verwendung*
• *Catalyst composition, its preparation and use*
• *Composition de catalyseur, sa préparation et utilisation*
- (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- B01J 29/46** → (51) **B01J 29/44**
-
- (51) **B01J 29/85** (11) **2 022 565 A1**
C01B 39/54 **C07C 1/20**
- (25) En (26) En
(21) 07013300.4 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung molekularer Silicoaluminophosphat-Molekularsiebe, Katalysatoren mit besagten Sieben und katalytische Dehydrierungsprozesse mit besagten Katalysatoren*

- *Process for preparing silicoaluminophosphate (SAPO) molecular sieves, catalysts containing said sieves and catalytic dehydration processes using said catalysts*
 - *Procédé pour la préparation de tamis moléculaires en silicoaluminophosphate (SAPO), catalyseurs contenant lesdits tamis et procédés de déshydratation catalytique utilisant lesdits catalyseurs*
- (71) Casale Chemicals S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
 (72) Ferrini, Cristina, 6932 Breganzona, CH
 Herein, Daniel, 12157 Berlin, DE
 Linke, David, 10318 Berlin, DE
 Rodemerk, Uwe, 12459 Berlin, DE
 Kondratenko, Evgeny, 12489 Berlin, DE
 (74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

B01J 35/04 → (51) **B01D 53/94**

B01J 35/04 → (51) **B01J 23/58**

B01J 45/00 → (51) **B01J 20/32**

B01L 3/00 → (51) **G01N 21/03**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/543**

B01L 3/02 → (51) **G01N 27/327**

B01L 7/00 → (51) **B01J 19/00**

- (51) **B02C 18/00** (11) **2 022 566 A2**
B02C 25/00
- (25) En (26) En
 (21) 08161058.6 (22) 24.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (30) 02.08.2007 GB 0715074
 (54) • *Zerkleinerungsmaschine*
 • *A shredding machine*
 • *Déchetuse*
- (71) Acco UK Limited, Oxford House Oxford Road, Aylesbury Buckinghamshire HP21 8SZ, GB
 (72) Aries, Paul, Brierley Hill DY5 3YF, GB Sawford, Michael, Aylesbury Buckinghamshire HP19 9NR, GB
 (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B02C 25/00 → (51) **B02C 18/00**

B05B 5/025 → (51) **B05B 5/057**

- (51) **B05B 5/057** (11) **2 022 567 A1**
B05B 5/025 **B05B 5/16**
- (25) Ja (26) En
 (21) 07743844.8 (22) 22.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/060410 22.05.2007
 (87) WO 2007/138920 2007/49 06.12.2007
 (30) 26.05.2006 JP 2006147379
 (54) • **ELEKTROSTATISCHER ZERSTÄUBER**
 • **ELECTROSTATIC ATOMIZER**
 • *atomiseur Electrostatique*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
 (72) AKISADA, Shousuke, Osaka 571-8686, JP
 OBATA, Kenji, Osaka 571-8686, JP

- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- B05B 5/16** → (51) **B05B 5/057**
- B05B 7/06** → (51) **A61L 9/12**
- (51) **B05C 1/08** (11) **2 022 568 A2**
B05C 11/10 **B05C 1/16**
- (25) En (26) En
 (21) 08104517.1 (22) 24.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (30) 07.08.2007 IT VI20070226
 (54) • *Lackier- und Dessindruckmaschine für harte Flachplatten*
 • *Machine for painting and pattern printing on flat rigid panels*
 • *Machine pour le vernissage et l'impression à dessin sur plaques rigides et planes*
- (71) GE.MA.TA. S.p.A., Via Rampa dell'Agno 6, 36070 Trissino, 36070 Trissino, (Vicenza), IT
 (72) Maitan, Gianni, 36100, VICENZA, IT
 (74) Bettello, Pietro, Studio Tecnico Ingg. Luigi e Pietro Bettello Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

B05C 1/16 → (51) **B05C 1/08**

- (51) **B05C 5/00** (11) **2 022 569 A1**
B05C 11/10
- (25) Ja (26) En
 (21) 07742731.8 (22) 01.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/059296 01.05.2007
 (87) WO 2007/129634 2007/46 15.11.2007
 (30) 08.05.2006 JP 2006129229
 (54) • **VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON TRÖPFCHEN**
 • **DROPLET APPLYING APPARATUS**
 • **APPAREIL D'APPLICATION DE GOUTTES LETTES**
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaie-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) NAKA, Masamichi, Kyoto-fu, JP
 IWATA, Mitsuhiko, Nara-ken, JP
 TAMURA, Toshihiro, Nara-ken, JP
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B05C 5/00 (11) **2 022 570 A1**
G02B 5/20

- (25) Ja (26) En
 (21) 07743004.9 (22) 09.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/059569 09.05.2007
 (87) WO 2007/132705 2007/47 22.11.2007
 (30) 12.05.2006 JP 2006134428
 (54) • **FLÜSSIGKEITSTROPFENABFÜHR- UND -ANZIEHVORRICHTUNG**
 • **LIQUID-DROP DISCHARGING AND DRAWING DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION ET DE TIRAGE DE GOUTTES LIQUIDES**
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaie-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- (72) YOSHIOKA, Chiyoshi, Nara-shi, Nara 631-0806, JP
 NAKAJIMA, Yoshinori, Nara 631-0831, JP
 TAMURA, Toshihiro, Nara 636-0302, JP
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **B05C 5/02** (11) **2 022 571 A1**
B05C 11/10

(25) De (26) De
 (21) 07113870.5 (22) 06.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (54) • *Dosiervorrichtung zum dosieren eines fluids*
 • *Metering device for dosing a fluid*
 • *Dispositif de dosage destiné au dosage d'un liquide*
- (71) ViscoTec Pumpen-u. Dosiertechnik GmbH, Amperstrasse 4, 84513 Töging a. Inn, DE
 (72) Kelsch, Horst, 84513, Töging a. Inn, DE
 (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B05C 11/10 → (51) **B05C 1/08**

B05C 11/10 → (51) **B05C 5/00**

B05C 11/10 → (51) **B05C 5/02**

- (51) **B05C 13/02** (11) **2 022 572 A1**
B62D 65/18
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08161306.9 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (30) 06.08.2007 FR 0756957
 (54) • *Trageinrichtung für Metallstrukturelemente eines Kraftfahrzeugs*
 • *Tool for handling metal structure elements of an automobile*
 • *Outil de manutention d'éléments de structure métallique de véhicule automobile.*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
 (72) Hureauux, Sébastien, 70200, Lagny Danigon, FR
 (74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B07B 1/12 → (51) **B07B 1/22**

(51) **B07B 1/22** (11) **2 022 573 A2**
B07B 1/12

- (25) En (26) En
 (21) 08161886.0 (22) 06.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (30) 06.08.2007 US 834247
 (54) • *Rückgewinnung von Münzen aus Abfall*
 • *Coin retrieval from refuse*
 • *Récupération de pièces de monnaie à partir de déchets*
- (71) The Babcock & Wilcox Company, 20 S. Van Buren Avenue, Barberton, OH 44203-0351, US
 (72) Sedore, Kevin J., Royal Palm Beach, FL 33411, US

(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

B07C 5/342 → (51) **B65G 33/06**

B08B 1/00 → (51) **G01N 21/15**

B08B 15/02 → (51) **B23K 9/16**

B21C 51/00 → (51) **G06K 19/07**

(51) **B21D 26/02** (11) **2 022 574 A1**
B21D 37/18 **C10M 105/00**

(25) De (26) De
(21) 08160056.1 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 DE 102007034353

(54) • *Verwendung von ionischen Flüssigkeiten für die spanlose Umformung von metallischen Werkstücken*

• *Use of ionic liquids for non-machining shaping of metal workpieces*

• *Utilisation de liquides ioniques pour la déformation sans tension de pièces à usiner métalliques*

(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE

(72) Schwab, Peter, 45133 Essen, DE
Weyershausen, Bernd, 45127 Essen, DE
Hänsel, Rene, 46282 Dorsten, DE
Finger, Brigitte, 45359 Essen, DE

B21D 28/10 → (51) **B21D 53/26**

B21D 37/18 → (51) **B21D 26/02**

B21D 53/10 → (51) **F16C 33/78**

(51) **B21D 53/26** (11) **2 022 575 A2**
F16H 41/28 **B21D 28/10**

(25) En (26) En
(21) 08013355.6 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 JP 2007205425

(54) • *Schaufelstruktur für einen Drehmomentwandler und Herstellungsverfahren dafür*

• *Blade structure for torque converter and process of producing the same*

• *Structure d'aube pour convertisseur de couple et son procédé de production*

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(72) Saitou, Kazumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B21H 5/02** (11) **2 022 576 A1**
B23F 19/05

(25) De (26) De
(21) 07015322.6 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Arbeitsverfahren zur Verbesserung des Laufverhaltens von Zahnrädern und Glättvorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*

• *Method of improving the running performance of gearwheels and gear finishing machine for implementing the method*
• *Procédé de travail destiné à l'amélioration du fonctionnement de roues dentées et dispositif de lissage destiné à la réalisation du procédé*

(71) Linnenbrink, Wolfgang, Am Runden Berg 19, 34414 Warburg, DE

(72) Linnenbrink, Wolfgang, 34414 Warburg, DE

(74) Rolf, Gudrun, Rechtsanwältin Elsa-Brändström-Strasse 2, 33602 Bielefeld, DE

B22C 1/00 → (51) **B22C 9/10**

(51) **B22C 9/10** (11) **2 022 577 A1**
B22C 1/00 **B22C 9/24**
B22D 29/00

(25) Ja (26) En

(21) 07743674.9 (22) 18.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060239 18.05.2007

(87) WO 2007/135995 2007/48 29.11.2007

(30) 18.05.2006 JP 2006138879

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SALZKERNES ZUM GIESSEN UND SALZKERN ZU GIESSEN*

• *METHOD FOR PRODUCING SALT CORE FOR CASTING AND SALT CORE FOR CASTING*

• *NOYAU DE SEL POUR COULAGE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) National University Corporation Tohoku University, 1-1, Katahira 2-chome, Aoba-ku, Sendai Miyagi 980-8577, JP

Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) YAOKAWA, Jun, Sendai-shi, Miyagi 9808577, JP

ANZAI, Koichi, Sendai-shi, Miyagi 9808577, JP

YAMADA, Youji, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B22C 9/10** (11) **2 022 578 A1**
B22C 1/00

(25) Ja (26) En

(21) 07743803.4 (22) 21.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060369 21.05.2007

(87) WO 2007/136032 2007/48 29.11.2007

(30) 19.05.2006 JP 2006140063

(54) • *SALZKERN ZUM GIESSEN*

• *SALT CORE FOR CASTING*

• *NOYAU DE SEL POUR COULAGE*

(71) National University Corporation Tohoku University, 1-1, Katahira 2-chome, Aoba-ku, Sendai Miyagi 980-8577, JP

Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) YAOKAWA, Jun, Sendai-shi, Miyagi; 980-8577, JP

ANZAI, Koichi, Sendai-shi, Miyagi; 980-8577, JP

YAMADA, Youji, Iwata-shi, Shizuoka; 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B22C 9/10** (11) **2 022 579 A1**

(25) En (26) En

(21) 08013589.0 (22) 29.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 03.08.2007 IT V120070219

(54) • *Verfahren und Maschine zur Herstellung von Hohlkernen*

• *Method an machine for manufacturing hollow cores*

• *Procédé et machine pour la fabrication de noyaux creux*

(71) Euromac Tecnologie Impianti e Macchine S. R.L., Via dell'Industria 62, 36035 Marano Vicentino (VI), IT

(72) Pietribiasi, Michele, 36035 Marano Vicentino (Vicenza), IT

(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

(51) **B22C 9/12** (11) **2 022 580 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07742668.2 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059233 27.04.2007

(87) WO 2007/132669 2007/47 22.11.2007

(30) 16.05.2006 JP 2006136842

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GIESSFORMHERSTELLUNG*

• *APPARATUS, AND PROCESS, FOR CASTING MOLD FABRICATION*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MOULE*

(71) Lignyte Co., Ltd., 2-5, Chikkoshinmachi, Nishi-ku, Sakai-shi, Osaka 592-8331, JP

MAEDA SHELL SERVICE CO., LTD., 76-4, Aza-Kanayama Ikegane-cho Okazaki-shi, Aichi 444-3595, JP

(72) IDE, Isamu, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP
MAEDA, Sadao, Okazaki-shi Aichi 444-3595, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

B22C 9/24 → (51) **B22C 9/10**

B22D 11/10 → (51) **B22D 41/34**

B22D 29/00 → (51) **B22C 9/10**

(51) **B22D 41/34** (11) **2 022 581 A1**
B22D 11/10

(25) Ja (26) En

(21) 07743806.7 (22) 21.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060372 21.05.2007

(87) WO 2007/136034 2007/48 29.11.2007

(30) 19.05.2006 JP 2006140310

(54) • *OBERE DÜSENINTEGRIERTE PLATTE UND TRENNVERFAHREN DAFÜR*

• *UPPER NOZZLE-INTEGRATED PLATE AND METHOD OF SEPARATING THEM*

• *plaque intÉgrÉe dans une buse supÉrieure et leur procÉdÉ de sÉparation*

- (71) Krosakiharima Corporation, 1-1, Higashi-hama-machi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP
- (72) FUNATO, Junichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 8068586, JP
SADANO, Shunji, Kitakyushu-shi Fukuoka 8068586, JP
TACHIBANA, Kenji, Kitakyushu-shi Fukuoka 8068586, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **B22F 9/08** (11) **2 022 582 A1**
C22C 14/00 **C22C 21/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07739304.9 (22) 22.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/055861 22.03.2007
- (87) WO 2007/135806 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 JP 2006138730

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SPHÄRISCHEN TITANLEGIERUNGSPULVERS*
- *PROCESS FOR PRODUCING SPHERICAL TITANIUM ALLOY POWDER*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POUFRE SPHÉRIQUE D'ALLIAGE DE TITANE*

- (71) OSAKA Titanium Technologies Co., Ltd., 1, Higashihama-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP
- (72) NISHIOKA, Kazuo, Amagasaki-shi Hyogo 660-8533, JP
FUJITA, Makoto, Amagasaki-shi Hyogo 660-8533, JP
ARIMOTO, Nobuhiro, Amagasaki-shi Hyogo 660-8533, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **B23B 45/14** (11) **2 022 583 A1**
(25) Es (26) En

- (21) 07730380.8 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) ES 2007/000139 14.03.2007
- (87) WO 2007/104813 2007/38 20.09.2007
- (30) 16.03.2006 ES 200600672

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR LEITUNG VON BOHRSPITZEN FÜR BOHRLÖCHER*
- *DEVICE FOR GUIDING DRILL BITS FOR DRILLING HOLES*
- *DISPOSITIF DE GUIDAGE DE FORETS SERVANT A REALISER DES FORAGES*

- (71) Cañas y Gomez, S.L., Tinde, 11 - Parada, 36350 Nigrán (Pontevedra), ES
- (72) CAÑAS FONTÁN, José, 36350 NIGRÁN (PONTEVEDRA), ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

B23B 51/04 → (51) **A61B 17/16**

(51) **B23C 5/06** (11) **2 022 584 A1**
B23C 5/20

- (25) Ja (26) En
- (21) 07744701.9 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/061345 05.06.2007
- (87) WO 2007/142224 2007/50 13.12.2007
- (30) 06.06.2006 JP 2006157050

- (54) • *SCHNEIDWERKZEUG UND SCHNEIDEIN-SATZ*
- *CUTTING TOOL AND CUTTING INSERT*
- *OUTIL DE COUPE ET INSERT DE COUPE*
- (71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
- (72) TAKAHASHI, Hidebumi, Joso-shi, Ibaraki 300-2795, JP
NARITA, Touru, Joso-shi, Ibaraki 300-2795, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B23C 5/20 → (51) **B23C 5/06**

(51) **B23D 45/06** (11) **2 022 585 A1**
(25) En (26) En

- (21) 08159642.1 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 16.07.2007 US 949936 P

- (54) • *Tischsäge*
- *Table saw*
- *Scie à table*

- (71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
- (72) Weston, Jeffrey D, Jackson, 38305, US
Carroll, Craig A, Milan, TN 38358, US
Burke, Jeremy J, Jackson, TN 38305, US
Garcia, Jaime E, Jackson, 38305, US
Chaikowsky, Peter, Jackson, 38305, US
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B23F 19/05 → (51) **B21H 5/02**

(51) **B23H 3/00** (11) **2 022 586 A2**
(25) En (26) En

- (21) 08152851.5 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 22.03.2007 US 726418

- (54) • *Verfahren und Systeme zum Bilden von Kühlöffnungen mit kreisförmigen Einlässen und nicht kreisförmigen Auslässen*
- *Methods and systems for forming cooling holes having circular inlets and non-circular outlets*
- *Procédés et systèmes pour la formation de trous de refroidissement dotés d'entrées circulaires et de sorties non circulaires*

- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE FR GB
- (72) Lee, Ching-Pang, Cincinnati, OH 45243, US
Wei, Bin, Mechanicville, NY 12118, US
Chou, Chen-yu, Cincinnati, OH 45241, US

- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B23H 9/10** (11) **2 022 587 A1**
(25) En (26) En

- (21) 07113828.3 (22) 06.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Elektroerodierverarbeitung von Turbinenschaufeln*
- *Compound electromachining of turbine blades*

- *Usinage par électroérosion des aubes de turbine*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE FR GB SE
- (72) Lamphere, Michael Scott, Hooksett, OH 03106, US
Wei, Bin, Mechanicville, NY 12118, US
Rogenski, Thomas Walter, Rutland, VT 05701, US
Dale, Dan Stewart, Leicester, VT 05733, US
Janssen, Jonathan Sebastian, Troy, NY 12180, US
Wessels, Jeffrey Francis, Cincinnati, OH 45243, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **B23K 1/00** (11) **2 022 588 A1**
B23K 1/20 **H01L 21/60**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08305272.0 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 23.07.2007 FR 0705329

- (54) • *Verfahren zum Verschweißen von zwei Teilen mit Hilfe eines Lötmaterials*
- *Method of welding two elements together by means of a brazing material*
- *Procédé de soudure de deux éléments entre eux au moyen d'un matériau de brasure*

- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
INTEXYS, 15 avenue d'Hermès Parc de Montredon, 31240 L'Union, FR
- (72) Kopp, Christophe, 38120 Fontanil-Cornillon, FR

- Bablet, Jacqueline, 38450 Le Gua, FR
Raby, Jacques, 38000 Grenoble, FR
Rossat, Cyrille, 38590 St Etienne de St Geoirs, FR

- (74) Vuillemoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully Cédex, FR

(51) **B23K 1/002** (11) **2 022 589 A1**
B23K 3/04

- (25) De (26) De
- (21) 07015264.0 (22) 03.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Fügeverfahren für Metallbauteile und Vorrichtung zum Beloten eines Metallbauteils*

- *Connecting method for metal components and device for soldering a metal component*
- *Procédé d'assemblage pour composants métalliques et dispositif destiné à souder un composant métallique*

- (71) IMK AUTOMOTIVE GMBH, Annaberger Strasse 73, 09111 Chemnitz, DE
- (72) Leiboldt, Wolfgang, Dr., 08294 Löbnitz, DE
Trepte, Jens, Dr., 09128 Chemnitz, DE
Michel, Roland, Dr., 09130 Chemnitz, DE
- (74) Steiniger, Carmen, Riarda-Huch-Str. 4, 09116 Chemnitz, DE

(51) **B23K 1/08** (11) **2 022 590 A1**
B23K 3/06 **H05K 3/34**
B23K 101/42

- (25) Ja (26) En

(21) 07740811.0 (22) 02.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057375 02.04.2007
(87) WO 2007/116853 2007/42 18.10.2007
(30) 05.04.2006 JP 2006103736
(54) • WELLENLÖTBEHÄLTER
• WAVE SOLDERING TANK
• BAIN DE BRASURE À JET

(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23
Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, 120-
8555, JP

(72) ZEN, Mitsuo, Souka-shi Saitama 340-0035,
JP
ICHIKAWA, Hirokazu, Souka-shi Saitama
340-0034, JP
OZAWA, Satoshi, Chiba-shi Chiba 262-0046,
JP

(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **B23K 1/20** (11) **2 022 591 A1**
H05K 3/34

(25) De (26) De
(21) 07015252.5 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • Verfahren zur Erzeugung einer lötfähigen
metallischen Oberfläche und Lötverfahren
• Method for creating a solderable metal
surface and solder method
• Procédé destiné à la production d'une
surface métallique pouvant être soudée et
procédé de soudage

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse
3c, 65843 Sulzbach, DE

(72) Hatz, Gottfried, 8461 Ehrenhausen, AT
Schaller, Karl-Heinz, 92289 Ursensollen, DE
Tauchmann, Jens, 47269 Duisburg, DE

B23K 1/20 → (51) **B23K 1/00**

B23K 3/04 → (51) **B23K 1/002**

B23K 3/06 → (51) **B23K 1/08**

(51) **B23K 9/095** (11) **2 022 592 A1**
B23K 9/32

(25) De (26) De
(21) 08103967.9 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 DE 102007036505

(54) • Verfahren, Vorrichtung und System zur
Ermittlung einer Schweißgeschwindigkeit
bei einem manuell ausgeführten Lichtbo-
genschweißvorgang
• Method, device and system for determining
welding speed for a manual arc welding
process
• Procédé, dispositif et système de détermi-
nation d'une vitesse de soudage lors d'un
processus de soudage à l'arc exécuté
manuellement

(71) EWM Hightec Welding GmbH, Dr. Günter-
Henle-Strasse 8, 56271 Mündersbach, DE

(72) Szczesny, Michael, 56235 Ransbach-Baum-
bach, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B23K 9/127 → (51) **B23K 26/04**

(51) **B23K 9/16** (11) **2 022 593 A1**
B23K 9/32 **B08B 15/02**
B25J 21/02 B23K 101/00

(25) En (26) En
(21) 08160837.4 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 US 828702

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Schweißen
eines Artikels
• A method and apparatus for welding an
article
• Procédé et appareil de soudure d'un article

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Arnett, Michael Douglas, Simpsonville, SC
29681, US
Nowak, Daniel, Greenville, SC 29607, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE
International Inc. London Patent Operation
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

B23K 9/32 → (51) **B23K 9/095**

B23K 9/32 → (51) **B23K 9/16**

(51) **B23K 20/00** (11) **2 022 594 A1**
B81C 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 07744406.5 (22) 30.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060993 30.05.2007

(87) WO 2007/139152 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006149896

(54) • VORRICHTUNG DURCH KALTVERBIN-
DUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
DER VORRICHTUNG UND KALTVERBIN-
DUNGSVORRICHTUNG

• DEVICE BY COLD JUNCTION, PROCESS
FOR MANUFACTURING DEVICE, AND
COLD JUNCTION APPARATUS

• DISPOSITIF OBTENUE PAR SOUDURE À
FROID, PROCÉDE DE FABRICATION DU
DISPOSITIF ET APPAREIL DE SOUDURE À
FROID

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-Chome, Minato-ku Tokyo 108-
8215, JP

National Institute of Advanced Industrial
Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki
1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) UTSUMI, Jun, Yokohama-shi, Kanagawa
236-8515, JP

GOTO, Takayuki, Yokohama-shi, Kanagawa
236-8515, JP

IDE, Kensuke, Ritto-shi, Shiga 520-3080, JP

FUNAYAMA, Masahiro, Yokohama-shi,
Kanagawa 236-8515, JP

TAKAGI, Hideki, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
8564, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

B23K 26/00 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/00 → (51) **B23K 31/00**

B23K 26/00 → (51) **G21F 9/28**

(51) **B23K 26/04** (11) **2 022 595 A1**
B23K 26/24 **B23K 9/127**
B23Q 15/04 **G05D 3/20**

(25) De (26) De
(21) 08450109.7 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 AT 11652007

(54) • Verfahren und Einrichtung zur Einstellung
einer Bearbeitungsposition
• Method and device for configuring a
processing position
• Procédé et dispositif de réglage d'une
position de traitement

(71) Grünberger, Thomas, Landstrasser Gürtel
23/15, 1030 Wien, AT

Braunsteiner, Arnold, Nivenburggasse 4,
3400 Klosterneuburg, AT

Trbola, Johannes F., Gerokstrasse 23, 70184
Stuttgart, DE

(72) Grünberger, Thomas, 1030 Wien, AT
Braunsteiner, Arnold, 3400 Klosterneuburg,
AT

Trbola, Johannes F., 70184 Stuttgart, DE

(74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte
Wildhack - Jellinek Landstrasser Haupt-
strasse 50, 1030 Wien, AT

B23K 26/04 → (51) **B23K 31/00**

(51) **B23K 26/06** (11) **2 022 596 A1**
B23K 26/14 **B23K 26/34**
B23K 26/00 **F01D 5/00**
B23K 101/00

(25) En (26) En
(21) 08252424.0 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 US 782781

(54) • Verfahren zum Durchführen von manueller
Laserauftragung unter Verwendung eines
Zusatzmaterials

• Method for performing a manual laser
deposition using a weld filler
• Procédé de dépôt manuel par laser utilisant
un matériau d'apport

(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US

(72) Moor, James J., New Hartford, CT 06057, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **B23K 26/14** (11) **2 022 597 A1**
B23K 26/34 **F01D 5/00**
B23P 6/00 B23K 101/00

(25) En (26) En
(21) 08252526.2 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 US 782057

(54) • Verfahren zum Reparieren der Messer-
schneidendichtungen von Gasturbinenmo-
toren

• Methods for repairing gas turbine engine
knife edge seals

• Procédés de réparation de joints à couteau
pour moteur de turbine à gaz

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Rose, William M., Warren, MA 01585, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B23K 26/14	→ (51)	B23K 26/06
B23K 26/20	→ (51)	B23K 31/00
B23K 26/24	→ (51)	B23K 26/04
B23K 26/34	→ (51)	B23K 26/06
B23K 26/34	→ (51)	B23K 26/14
B23K 26/38	→ (51)	B23P 23/00
B23K 28/02	→ (51)	B23P 23/00

- (51) **B23K 31/00** (11) **2 022 598 A1**
B23K 26/00 **B23K 26/04**
B23K 26/20 **C21D 1/30**
C21D 1/34 **C21D 9/08**
C21D 9/50 **B23K 101/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07740342.6 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/056904 29.03.2007
- (87) WO 2007/116805 2007/42 18.10.2007
- (30) 05.04.2006 JP 2006103755
- (54) • **VERFAHREN ZUR EIGENSPANNUNGS-VERBESSERUNG IN EINEM RÖHRENKÖRPER UND VORRICHTUNG ZUR EIGENSPANNUNGSVERBESSERUNG**
• **METHOD OF IMPROVING RESIDUAL STRESS IN TUBE BODY AND DEVICE FOR IMPROVING RESIDUAL STRESS**
• **PROCEDE D'AMELIORATION DES CONTRAINTES RESIDUELLES DANS UN CORPS DE TUBE ET DISPOSITIF POUR AMELIORER LES CONTRAINTES RESIDUELLES**

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) OTA, Takahiro, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
HEMMI, Yoshiyuki, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
ONITSUKA, Hironori, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
SUGIMOTO, Noriaki, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
KAMO, Kazuhiko, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
TSUBOTA, Shuho, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
MUROYA, Itaru, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **B23K 35/30** (11) **2 022 599 A1**
C22C 19/07 **C22F 1/10**
B23P 6/00 **F01D 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08161593.2 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 US 835031

- (54) • **Lötlegierungszusammensetzung mit verbessertem Oxidationswiderstand und Verwendungsverfahren dafür**
• **Braze alloy composition with enhanced oxidation resistance and methods of using the same**
• **Composition d'alliage de brasage avec résistance d'oxydation améliorée et leurs procédés d'utilisation**
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Sathian, Sujith, Simpsonville, SC 29681, US
Murphy, Gene Arthur, Pelzer, SC 29669, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B23K 101/06	→ (51)	B23K 31/00
B23K 101/42	→ (51)	B23K 1/08

- (51) **B23P 6/00** (11) **2 022 600 A1**
F01D 5/00 **B29C 73/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08252664.1 (22) 11.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 US 891253
- (54) • **Ersetzen einer mit einem Teil eines Gasturbinenmotors verbundenen Schmiermittelschicht**
• **Replacement of a lubricant layer bonded to a part of a gas turbine engine**
• **Remplacement d'une couche lubrifiante liée à une partie d'un moteur de turbine à gaz**
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Holland, Brian K., Lansing, MI 48911, US
Watson, Charles R., Windsor, CT 06095, US
Bogue, William F., Hebron, CT 06248, US
Hertel, Christopher J., Wethersfield, CT 06109, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B23P 6/00	→ (51)	B23K 26/14
------------------	--------	-------------------

B23P 6/00	→ (51)	B23K 35/30
------------------	--------	-------------------

- (51) **B23P 23/00** (11) **2 022 601 A1**
B23K 26/38 **B23K 28/02**
- (25) De (26) De
- (21) 07015250.9 (22) 03.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • **Laserbearbeitungsmaschine zum Bearbeiten von Werkstücken sowie maschinelles Verfahren zum Bearbeiten von Werkstücken mittels eines Laserstrahls**
• **Laser processing machine for machining workpieces and machine method for machining workpieces using a laser beam**
• **Machine de traitement laser destinée au traitement de pièces à usiner tout comme procédé mécanique destiné au fonctionnement de pièces à usiner à l'aide d'un faisceau laser**
- (71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Schmauder, Frank, 72555 Metzingen, DE

- Bunz, Andreas, 73257 Köngen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) B23Q 11/00	(11) 2 022 602 A1
A47L 9/00	

- (25) It (26) En
- (21) 08159503.5 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 IT M020070245
- (54) • **Vorrichtung zum Entfernen von Spänen bei Werkzeugmaschinen**
• **Device for removing chips in machine tools**
• **Dispositif pour enlever des copeaux dans des machines-outils**
- (71) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47900 Rimini, IT
- (72) Coltro, Davide, 36010 Monticello Conte Otto (VI), IT
Meneghetti, Giovanni, 36030 Caldonio (VI), IT
- (74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT

B23Q 11/08	→ (51)	B27B 5/07
-------------------	--------	------------------

- (51) **B23Q 11/14** (11) **2 022 603 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08160059.5 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194213
- (54) • **Temperatursteuersystem für eine Werkzeugmaschine**
• **Temperature control system for machine tool**
• **Système de contrôle de température pour machine outil**
- (71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Kawai, Tomohiko, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Ebihara, Kenzo, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Minami, Hiroshi, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

B23Q 15/04	→ (51)	B23K 26/04
-------------------	--------	-------------------

B25B 1/10	→ (51)	F16H 25/20
------------------	--------	-------------------

- (51) **B25B 11/00** (11) **2 022 604 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 08012888.7 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 DE 102007037335
- (54) • **Saugkopf für eine Vakuumhaltevorrichtung**
• **Suction head for a vacuum holding device**
• **Tête aspirante pour un dispositif de maintien du vide**
- (71) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE
- (72) Randecker, Andreas, 72581 Dettingen, DE

(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B25B 11/00** (11) **2 022 605 A2**
(25) De (26) De
(21) 08012893.7 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037338

(54) • *Werkstück-Halter mit Tastventil für eine Vakuumhaltevorrichtung*
• *Workpiece holder with touch valve for a vacuum holding device*
• *Support de pièce à usiner doté d'un bouton d'aération pour un dispositif de maintien du vide*

(71) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE

(72) Randecker, Andreas, 72581 Dettingen, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B25B 27/00 → (51) **F16J 15/32**

(51) **B25C 11/00** (11) **2 022 606 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013577.5 (22) 29.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037337

(54) • *Werkstück-Halter für eine Vakuumhaltevorrichtung*
• *Workpiece holder for a vacuum holding device*
• *Porte-pièce pour un dispositif de maintien du vide*

(71) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE

(72) Randecker, Andreas, 72581 Dettingen, DE

(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 022 607 A2**
(25) En (26) En
(21) 08011418.4 (22) 24.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 JP 2007194956
07.02.2008 JP 2008027947

(54) • *Hakenstruktur für ein elektrisches Werkzeug*
• *Hook structure of power tool*
• *Structure à crochet pour outil électrique*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP

(72) Shibata, Yoshinori, Anjo, Aichi 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **2 022 608 A2**
G05B 19/416
(25) En (26) En
(21) 08160987.7 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 US 831414

(54) • *Verbesserter Mischalgorithmus für Trajektorienplanung*
• *Improved blending algorithm for trajectory planning*
• *Algorithme de mélange amélioré pour la planification de trajectoires*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) Sladek, Bohumir, 14200 Prague, CZ
Bhatt, Jatin P., Highland Hts, OH 44143, US
Schwarz, William C., Shaker Heights, OH 44122, US

Gouda, Bhanu K., Mayfield Heights, OH 44124, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B25J 15/08 → (51) **B65G 35/00**

B25J 17/02 → (51) **B25J 19/00**

(51) **B25J 19/00** (11) **2 022 609 A1**
F16L 3/26 **F16L 57/00**
F16L 57/06 **H02G 11/00**
B25J 17/02

(25) En (26) En
(21) 08012301.1 (22) 08.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 30.07.2007 JP 2007197752

(54) • *Industrieroboter mit einem Schlauch für eine Versorgungsleitung*
• *Industrial robot with conduit for an umbilical-member*
• *Robot industriel avec tube pour un élément ombilical*

(71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Inoue, Toshihiko, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP

Nakayama, Kazutaka, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP

Iwayama, Takatoshi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B25J 21/02 → (51) **B23K 9/16**

(51) **B27B 5/07** (11) **2 022 610 A2**
B27G 19/02 **B23Q 11/08**

(25) It (26) En
(21) 08161893.6 (22) 06.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 IT T020070599

(54) • *Schutzeinrichtung für die Trennscheiben vertikalen Plattensägen und vertikale Plattensäge mit dieser Einrichtung*
• *Protection assembly for vertical panel splitting machine cutting disks, and a splitting machine including said assembly*
• *Ensemble de protection pour disques de découpage d'une machine verticale à scier des panneaux et machine verticale à scier des panneaux dotée d'un tel ensemble*

(71) Rosso, Alberta, Via Ugo Foscolo, 14, 10098 Rivoli (TO), IT

(72) Rosso, Alberta, 10098 Rivoli (TO), IT
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B27C 5/06** (11) **2 022 611 A1**
B27M 3/18 **B27M 1/08**

(25) It (26) En
(21) 08161766.4 (22) 04.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 03.08.2007 IT B020070558

(54) • *Maschine zur Bearbeitung von Bauteilen aus Holz oder dergleichen, insbesondere für Bauteile von Türen oder Fenstern*
• *Machine for working component parts of wood or similar, in particular component parts of doors and windows*
• *Machine pour travailler des pièces en bois ou similaire, en particulier des pièces de portes et de fenêtres*

(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT

(72) Bernardi, Paolo, 47841 Cattolica, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B27D 1/04** (11) **2 022 612 A1**
B27D 5/00 **B32B 21/13**

(25) Zh (26) En
(21) 06804979.0 (22) 18.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2006/002761 18.10.2006

(87) WO 2007/128173 2007/46 15.11.2007

(30) 10.05.2006 CN 200610080097

(54) • *MEHRLAGIGES BAMBUSSPERRHOLZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THE MULTI-LAYER BAMBOO PLYWOOD AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *CONTREPLAQUÉ EN BAMBOU MULTI-COUCHES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉS*

(71) Yang, Yiquan, Room 801, Floor 25 Zhulin Jing, Gulou District, Fuzhou Fujian 350001, CN

Yang, Yan, Room 801, Floor 25, ZhuLinJing, Gulou District, Fuzhou Fujian 350001, CN

(72) Yang, Yiquan, Gulou District, Fuzhou Fujian 350001, CN

Yang, Yan, Gulou District, Fuzhou Fujian 350001, CN

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälté Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B27D 5/00 → (51) **B27D 1/04**

B27G 19/02 → (51) **B27B 5/07**

B27M 1/08 → (51) **B27C 5/06**

B27M 3/18 → (51) **B27C 5/06**

B28B 7/38 → (51) **C09J 129/04**

(51) **B28B 11/14** (11) **2 022 613 A2**
(25) De (26) De
(21) 08104476.0 (22) 19.06.2008

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

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 DE 102007034779
(54) • *Stossvorrichtung in einer Porenbeton-schneidanlage*
• *Impact device in a porous concrete cutting device*
• *Dispositif de poussée dans une installation de coupe de béton poreux*
(71) Xella Baustoffe GmbH, Franz-Haniel-Platz 6-8, 47119 Duisburg, DE
(72) Schreuders, Willem Johannes, 9751, KE Staphorst, NL
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

B29B 7/76 → (51) **F16K 31/126**

B29B 7/80 → (51) **F16K 31/126**

B29B 7/92 → (51) **B29B 9/14**

(51) **B29B 9/14** (11) **2 022 614 A2**
B29B 7/92
(25) De (26) De
(21) 08014205.2 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037392
(54) • *Schüttfähiges Zwischenprodukt zum Herstellen fester Körper*
• *Bulk intermediate product for producing solid bodies*
• *Produit intermédiaire coulant destiné à la fabrication de corps solides*
(71) J. Rettenmaier & Söhne GmbH + Co. KG, Holzmühle 1, 73494 Rosenberg, DE
(72) Ungerer, Armin, 74564 Crailsheim, DE
Weiss, Andreas, 73479 Ellwangen, DE
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B29C 33/02 → (51) **B29C 33/10**

(51) **B29C 33/10** (11) **2 022 615 A1**
B29C 33/02 **B29C 35/02**
B60C 13/00 **B60C 13/02**
B29L 30/00

(25) Ja (26) En
(21) 07744203.6 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060769 28.05.2007
(87) WO 2007/139047 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006150091
20.02.2007 JP 2007039659
(54) • *FORMWERKZEUG ZUR VULKANISIERUNG EINES REIFENS*
• *MOLDING DIE FOR VULCANIZATION OF TIRE*
• *MATRICE DE MOULAGE POUR LA VULCANISATION D'UN PNEU*
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) HIROISHI, Masayuki/o The Yokohama Rubber Co., Kanagawa;2548601, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29C 33/12 → (51) **F16H 25/24**

(51) **B29C 33/60** (11) **2 022 616 A2**
C08G 18/00 **C08J 9/00**
(25) De (26) De

(21) 08157920.3 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 DE 102007037571
(54) • *Wässriges Trennmittel und seine Verwendung bei der Herstellung von Polyurethan-Formkörpern*
• *Aqueous separating agent and its application in manufacturing polyurethane moulded bodies*
• *Moyen de séparation aqueux et son utilisation pour la fabrication de corps de formage en polyuréthane*
(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
(72) Henning, Torsten, 63457 Hanau, DE
Alexander, Peter, 45279 Essen, DE

B29C 33/62 → (51) **B60C 5/14**

B29C 35/02 → (51) **B29C 33/10**

B29C 41/12 → (51) **C08J 5/18**

B29C 43/24 → (51) **C08J 5/18**

B29C 45/06 → (51) **B29C 49/06**

B29C 45/14 → (51) **F16H 25/24**

B29C 45/26 → (51) **F16H 25/24**

(51) **B29C 45/52** (11) **2 022 617 A1**
B29C 45/76
(25) En (26) En
(21) 08100175.2 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 JP 2007191093
(54) • *Spritzgießmaschine und Verfahren zum Einstellen der Rückdrehung während des Rückdrehungsprozesses in einer Spritzgießmaschine*
• *Injection molding machine, and method for adjusting a reverse rotation amount of a reverse rotation process in an injection molding machine*
• *Machine de moulage par injection, et procédé de réglage de quantité de rotation inverse d'un processus de rotation inversé dans une machine de moulage par injection*
(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Maruyama, Junpei, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Takatsugi, Satoshi, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Uchiyama, Tatsuhiro, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0597, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B29C 45/76 → (51) **B29C 45/52**

B29C 47/14 → (51) **C08J 5/18**

(51) **B29C 49/06** (11) **2 022 618 A1**
B29C 45/06 **B29C 49/36**
(25) Ja (26) En
(21) 07744639.1 (22) 29.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061254 29.05.2007
(87) WO 2007/139226 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006150137
(54) • *SPRITZSTRECKBLASFORMMASCHINE*
• *INJECTION STRETCHING BLOW MOLDING MACHINE*
• *MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION, ÉTIRAGE ET SOUFFLAGE*
(71) A.K. TECHNICAL LABORATORY, INC., 4963-3, Ohazaminamijo, Sakakimachi, Hanishina-gun, Nagano-ken 389-0603, JP
(72) KOBAYASHI, Sentaro, Hanishina-gun, Nagano 389-0603, JP
MATSUZAKA, Naohide, Hanishina-gun, Nagano 389-0603, JP
(74) Leitner, Waldemar, porta patent- und rechtsanwälte Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE

B29C 49/36 → (51) **B29C 49/06**

B29C 53/80 → (51) **B29C 70/38**

B29C 55/02 → (51) **C08J 5/18**

B29C 55/02 → (51) **G02B 5/02**

(51) **B29C 65/00** (11) **2 022 619 A1**
B29C 65/16
(25) De (26) De
(21) 07015181.6 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verschweißen von Bahnen*
• *Device and method for welding sheets*
• *Dispositif et procédé destinés au soudage de bandes*
(71) ProLas GmbH, St. Jobser-Strasse 53, 52146 Würselen, DE
(72) Deschler, Marc, Dr., 52074 Aachen, DE
Hänsch, Dirk, Dr., 4730 Hauset, BE
Ott, Peter, 53424 Remagen, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **B29C 65/22** (11) **2 022 620 A2**
H05B 3/00

(25) En (26) En
(21) 08252343.2 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 TW 96127131
(54) • *Elektrisches Handschweißgerät mit abnehmbarem Schweißmodul*
• *Hand-held electric sealer with detachable sealing module*
• *Appareil de soudage électrique portable avec module de soudage détachable*
(71) Chang, Richard, 4th Floor, No.276 Section 1 Ta Tung Road, His Chih City, Taipei, TW
(72) Chang, Richard, His Chih City, Taipei, TW
(74) Tranter, Andrew David, Barker Bretell LLP, 138 Hagley Road Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B29C 65/34 → (51) **F24H 3/04**

(51) **B29C 65/52** (11) **2 022 621 A1**
G02B 5/30 **B29L 7/00**
B29L 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 07742190.7 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058755 23.04.2007
(87) WO 2007/129562 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 JP 2006129768

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
OPTISCHEN KOMBINATIONEN-FOLIE, VOR-
RICHTUNG FÜR DAS VERFAHREN, OPTI-
SCHE KOMBINATIONEN-FOLIE UND
BILDANZEIGEVORRICHTUNG
• METHOD FOR MANUFACTURING COMBI-
NATION-TYPE OPTICAL FILM, APPAR-
ATUS FOR THE METHOD, COMBINATION-
TYPE OPTICAL FILM, AND IMAGE DIS-
PLAY DEVICE
• MÉTHODE POUR PRODUIRE UN FILM
OPTIQUE D'UN TYPE COMBINÉ, APPA-
REIL POUR LA MÉTHODE, FILM OPTIQUE
D'UN TYPE COMBINÉ ET DISPOSITIF
D'AFFICHAGE D'IMAGES

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimoho-
zumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) YAMAMOTO, Satoru/c/o NITTO DENKO
CORPORATION, Osaka:5678680, JP
MIZUSHIMA, Hiroaki/c/o NITTO DENKO
CORPORATION, Osaka:5678680, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **2 022 622 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252385.3 (22) 11.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 GB 0715621
(54) • Stützarchitektur
• Support architecture
• Architecture de support

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate Lon-
don SW1E 6AT, GB
(72) Clark, Daniel, Derbyshire DE56 1TG, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O.
Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **B29C 70/38** (11) **2 022 623 A1**
B29C 53/80

(25) Es (26) En
(21) 06755384.2 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) ES 2006/070070 25.05.2006
(87) WO 2007/138122 2007/49 06.12.2007
(54) • REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE
MASCHINE ZUR POSITIONIERUNG VON
VORIMPRÄGNIERTEN KOHLEFASER-
DOCHTEN
• CLEANING DEVICE FOR A MACHINE FOR
POSITIONING PRE-IMPREGNATED CAR-
BON FIBRE WICKS
• DISPOSITIF DE NETTOYAGE DESTINÉ À
UNE MACHINE DE POSITIONNEMENT DE
MÊCHES DE FIBRES DE CARBONE
PRÉIMPRÉGNÉES

(71) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n,
28906 Getafe (Madrid), ES
(72) SANTOS GOMEZ, José Manuel, 28320
Madrid, ES

LOPEZ FERNANDEZ, Pablo, 28010 Madrid,
ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A.,
Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

B29D 31/518 → (51) **A43B 23/08**

B29K 27/18 → (51) **C08J 5/18**

B29K 79/00 → (51) **C08J 5/18**

B29L 7/00 → (51) **B29C 65/52**

B29L 7/00 → (51) **C08J 5/18**

B29L 11/00 → (51) **B29C 65/52**

B29L 30/00 → (51) **B29C 33/10**

B29L 30/00 → (51) **B60C 5/14**

B30B 11/00 → (51) **B30B 11/14**

B30B 11/00 → (51) **G01N 21/15**

B30B 11/02 → (51) **B30B 11/14**

B30B 11/08 → (51) **G01N 21/15**

(51) **B30B 11/14** (11) **2 022 624 A1**
A61J 3/10 **B30B 11/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07743356.3 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059921 15.05.2007
(87) WO 2007/135889 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006140010

(54) • MASCHINE ZUM FORMPRESSEN VON
PULVER UND VORRICHTUNG ZUR KON-
TINUIERLICHEN HERSTELLUNG EINES
UNTER VERWENDUNG DER MASCHINE
PULVERFORMGEPRESSTEN GEGEN-
STANDS
• POWDER COMPRESSION MOLDING
MACHINE AND APPARATUS FOR CON-
TINUOUS PRODUCTION OF POWDER
COMPRESSION MOLDED ITEM USING
THE MACHINE
• MACHINE DE MOULAGE DE POUVRE PAR
COMPRESSION ET APPAREIL POUR LA
FABRICATION EN CONTINU DE L'ARTICLE
EN POUVRE MOULÉ PAR COMPRESSION
UTILISANT LA MACHINE

(71) Qualicaps Co., Ltd., 321-5, Ikezawacho
Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1032, JP
Meiji Dairies Corporation, 2-10, Shinsuna 1-
Chome, Koto-Ku, Tokyo 136-8908, JP
(72) INOUE, Masakiyo, Yamatokoriyama-shi, Nara
639-1032, JP
SHIBATA, Mitsuho, Odawara-shi, Kanagawa
250-0862, JP
TOYODA, Ikuru, Odawara-shi, Kanagawa
250-0862, JP
TSUKAMOTO, Shoushi, Odawara-shi, Kana-
gawa 250-0862, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B31D 1/02 → (51) **G06K 17/00**

B32B 5/16 → (51) **B32B 15/14**

B32B 5/26 → (51) **D04H 3/16**

B32B 9/00 → (51) **A61J 1/10**

(51) **B32B 9/04** (11) **2 022 625 A1**
B32B 15/08 **C23C 14/28**

(25) Ja (26) En
(21) 07743533.7 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060098 17.05.2007
(87) WO 2007/138865 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006147343

(54) • LAMINIERTER KÖRPER FÜR HARZGLAS
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
SOLCH EINES LAMINIERTEN KÖRPERS
• LAMINATED BODY FOR RESIN GLASS
AND METHOD FOR MANUFACTURING
SUCH LAMINATED BODY
• CORPS STRATIFIÉ POUR VERRE DE
RÉSINE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671,
JP

Toyota Jidoshka Kabushiki Kaisha, 1, Toyoda-
cho, Toyoda-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) SHIMO, Toshihisa, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP
MURAMATSU, Hisashi, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP

HIRAMATSU, Hiroyasu, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP
KONDO, Toshiro, Kariya-shi Aichi 448-8671,
JP

KATO, Makoto, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
FUKUMORI, Kenzo, Aichi-gun Aichi 480-
1192, JP

KATAGIRI, Yoshihide, Aichi-gun Aichi 480-
1192, JP
NAGAI, Takayuki, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP

WATANABE, Toshio, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B32B 15/00** (11) **2 022 626 A2**

(25) En (26) En
(21) 08252458.8 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 19.07.2007 KR 20070072199

(54) • Verbindungsverfahren und Herstellungs-
verfahren für eine organische Lichtaus-
gabe-Diodenanzeigevorrichtung damit
• Method of joining and method of fabricat-
ing an organic light emitting diode display
device using the same
• Procédé de jonction et procédé de fabri-
cation d'une diode électroluminescente
organique et dispositif l'utilisant

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Jae-Seob, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Kyun-Sung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyo-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Jeong, Jae-Kyeong, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR

Kwak, Jin-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B32B 15/08 → (51) **B32B 9/04**

B32B 15/08 → (51) **C08L 45/00**

(51) **B32B 15/14** (11) **2 022 627 A1**
B32B 5/16

(25) Ja (26) En
(21) 07739590.3 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/056151 26.03.2007
(87) WO 2007/141949 2007/50 13.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006150665
08.03.2007 JP 2007058395

(54) • **METALLPLATTE MIT KURZFASERN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER METALLPLATTE MIT KURZFASERN UND DACHDECKMATERIAL UND KANAL FÜR KLIMAAANLAGE**
• **FLOCKED METAL PLATE, METHOD OF PRODUCING FLOCKED METAL PLATE AND ROOFING MATERIAL AND DUCT FOR AIR-CONDITIONING SYSTEM**
• **PLAQUE DE METAL FLOQUE, PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PLAQUE DE METAL FLOQUE ET MATERIAU DE TOITURE ET CONDUIT POUR CLIMATISATION**
(71) Toyo Kohan Co., Ltd., 2-12, Yonbancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8447, JP
(72) TATSUMI, Teruyuki, Tokyo 102-8447, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B32B 21/13 → (51) **B27D 1/04**

(51) **B32B 27/00** (11) **2 022 628 A1**
B32B 27/30 **C09J 7/02**

(25) Ja (26) En
(21) 07744918.9 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061594 01.06.2007
(87) WO 2007/142321 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 JP 2006155035

(54) • **EINEN INKOMPATIBLEN, UNGLEICHMÄSSIGEN STOFF ENTHALTENDES POLYMERGLIED MIT POLYMERSCHICHT UND DAS POLYMERGLIED ENTHALTENDE OBERFLÄCHENAUFGERAUTES BAND ODER FLÄCHENGEBILDE**
• **POLYMER MEMBER WITH POLYMER LAYER CONTAINING INCOMPATIBLE SUBSTANCE UNEVENLY DISTRIBUTED AND SURFACE-ROUGHENED TAPE OR SHEET COMPRISING THE POLYMER MEMBER**
• **ELEMENT POLYMERE AVEC COUCHE POLYMERE CONTENANT UNE SUBSTANCE INCOMPATIBLE REPARTIE DE MANIERE INEGALE ET UN RUBAN DEGROSSI EN SURFACE OU UNE FEUILLE COMPRENANT L'ELEMENT POLYMERE**
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) NAGASAKI, Kunio, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B41F 13/00** (11) **2 022 629 A2**
B41F 13/24

(25) De (26) De

(21) 08161362.2 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 DE 102007037185

(54) • **Schwenkbare Druckwerke**
• **Swivelling printing units**
• **Unités d'impression pivotantes**
(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH
(72) Riepenhoff, Matthias, 3015, Bern, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B41F 13/24 → (51) **B41F 13/00**

(51) **B41F 15/40** (11) **2 022 630 A2**

(25) En (26) En
(21) 08012384.7 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 JP 2007203795

(54) • **Flüssigkeitsversorgungsanordnung und Verfahren zur Herstellung einer Platte dafür**
• **Liquid supply apparatus and method of manufacturing plate therefor**
• **Dispositif de distribution de liquide et procédé de fabrication de sa plaque**

(71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP

(72) Kusaka, Akehiro c/o Komori Corporation, Noda-shi Chiba, JP
Takezawa, Susumu c/o Komori Corporation, Noda-shi Chiba, JP

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B41F 19/02** (11) **2 022 631 A2**

(25) De (26) De
(21) 08158425.2 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.07.2007 DE 102007031059

(54) • **Bogenrotationsdruckmaschine**
• **Sheet rotary printing press**
• **Presse rotative pour feuilles**

(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE

(72) Walther, Thomas, 63067 Offenbach, DE
Werber, Edgar, 63075 Offenbach, DE
Schölzig, Jürgen, 55126 Mainz, DE
Augsberg, Gerhard, 63500 Seligenstadt, DE
Gensheimer, Valentin, 63165 Mühlheim, DE
Klingler, Horst, 63165 Mühlheim, DE
Mohn, Karlheinz, 63505 Langensfeld, DE
Schild, Helmut, 61449 Steinbach/Ts., DE
Stahl, Dietmar, 63179 Obertshausen, DE
Wilke, Jan, 61440 Oberursel, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **2 022 632 A2**
B41F 33/08 **B41F 33/12**
B41F 33/14 **B41F 33/16**

(25) En (26) En
(21) 08012764.0 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.07.2007 JP 2007185326

(54) • **Synchrones Steuerverfahren und entsprechende Vorrichtung für eine Rollenrotationsdruckmaschine**
• **Synchronous control method and apparatus for web rotary printing press**
• **Procédé de contrôle synchrone et appareil pour presse d'impression rotative à bobines**

(71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP

(72) Numauchi, Hiromitsu, Tsukuba-shi Ibaraki, JP

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **2 022 633 A2**
B41F 35/00

(25) De (26) De
(21) 08013884.5 (22) 02.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 DE 102007037254

(54) • **Sensorvorrichtung und Druckmaschine mit einer Sensorvorrichtung**
• **Sensor device and printing machine with a sensor device**
• **Dispositif de détection et machine d'impression avec un dispositif de détection**

(71) manroland AG, Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(72) Meisel, Michael, 81549 München, DE
Mey, Olaf, 80809 München, DE

(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **2 022 634 A2**
B41F 33/14

(25) De (26) De
(21) 08154362.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 DE 102007035692

(54) • **Vorrichtung aufweisend eine Steuereinheit und einen mehrere Stelleinheiten aufweisenden Bildbahnregler einer Druckmaschine sowie für diese Vorrichtung verwendbare Stelleinheiten**
• **Device containing a control unit and a web regulator of a printing machine with multiple actuator units and actuator units used for this device**
• **Dispositif comprenant une unité de commande et un régulateur de bande d'images imprimées comprenant plusieurs unités de réglage d'une machine d'impression et unités de réglage pouvant être utilisées pour ce dispositif**

(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Hüblein, Jürgen, 97250, Erlabrunn, DE
Weschenfelder, Kurt, 97299, Zell/Main, DE
Wilhelm, Jochen, 97268, Kirchheim, DE

B41F 33/08 → (51) **B41F 33/00**

B41F 33/12 → (51) **B41F 33/00**

B41F 33/14 → (51) **B41F 33/00**

B41F 33/16 → (51) **B41F 33/00**

B41F 35/00 → (51) **B41F 33/00**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/05** (11) **2 022 635 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156291.0 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 KR 20070078442
(54) • *Tinten-Bilderzeugungsvorrichtung und
Steuerverfahren dafür*
• *Inkjet Image Forming Apparatus and
method to control thereof*
• *Appareil de formation d'images à jet
d'encre et son procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 442-742, KR
(72) Han, Eun Bong, Suwon-si, KR
Kim, Nam Kyun, Seongnam-si, KR
Kim, Tae Jin, Suwon-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

B41J 2/16 → (51) **G03F 7/038**

B41J 2/165 → (51) **B41J 25/308**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 022 636 A1**
G03G 15/08 **G03G 15/00**
G11C 17/16
(25) En (26) En
(21) 08103238.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 KR 20070080826
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Kartusche und
Bilderzeugungsverfahren*
• *Image forming apparatus, cartridge and
image forming method*
• *Appareil de formation d'images, cartouche
et procédé de formation d'images*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 442-742, KR
(72) Jeon, Cheol-min, Gyeonggi-do, KR
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner
Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A
7DH, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 022 637 A2**
(25) De (26) De
(21) 08159797.3 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 DE 102007037029
24.08.2007 DE 102007040108
(54) • *Vorrichtung zur Wiederbefüllung einer
Tintenpatrone für einen Tintenstrahldrucker*
• *Device for refilling a colour cartridge for an
ink jet printer*
• *Dispositif de nouveau remplissage d'une
cartouche d'encre pour une imprimante à
jet d'encre*
(71) Pelikan Hardcopy Production AG, Leerstrasse
1, 8132 Egg, CH
(72) Sulser, Daniel, 8636 Wald, CH
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE &
PARTNER Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

(51) **B41J 3/36** (11) **2 022 638 A1**
B41J 3/46 **B41J 29/02**
B41J 3/44

(25) En (26) En
(21) 08013865.4 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 JP 2007202000
(54) • *Drucker und Bildausgabevorrichtung*
• *Printer and image output apparatus*
• *Imprimante et appareil de sortie d'images*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
467-8561, JP
(72) Sugahara, Hiroto, Nagoya-shi Aichi-ken 467-
8562, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479
München, DE

B41J 3/407 → (51) **B41J 11/42**

B41J 3/44 → (51) **B41J 3/36**

B41J 3/46 → (51) **B41J 3/36**

B41J 3/50 → (51) **B41J 11/42**

B41J 11/00 → (51) **B41J 11/42**

(51) **B41J 11/04** (11) **2 022 639 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252520.5 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 US 835898
(54) • *Drucktiegelanordnung*
• *Platen assembly*
• *Ensemble de cylindre*
(71) ZIH Corporation, Pearman Building 3 Gor-
ham Road, 3rd Floor, Hamilton HM08, BM
(72) Butzen, James K., Libertyville Illinois 60048,
US
Myre, Jake, Wisconsin 53916, US
Urban, Mark, Mundelein Illinois 60060, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &
Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow
G1 3AE, GB

(51) **B41J 11/42** (11) **2 022 640 A2**
B41J 15/04 **B41J 3/407**
B41J 3/50 **B41J 11/00**

(25) En (26) En
(21) 08104946.2 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 JP 2007202242
(54) • *Druckvorrichtung*
• *Printing apparatus*
• *Appareil d'impression*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1,
Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi
467-8561, JP
(72) Moriyama, Satoru, Nagoya-shi Aichi 467-
8561, JP
Yamaguchi, Koshiro, Nagoya-shi Aichi 467-
8561, JP
Hokazono, Takamine, Nagoya-shi Aichi 467-
8561, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

B41J 15/04 → (51) **B41J 11/42**

(51) **B41J 25/308** (11) **2 022 641 A2**
B41J 2/165
(25) En (26) En
(21) 08162119.5 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209184
(54) • *Aufzeichnungsvorrichtung und Wieder-
herstellungsverfahren*
• *Recording apparatus and recovery method*
• *Appareil d'enregistrement et procédé de
récupération*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimo-
maruko Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Tanaka, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo, JP
Iwakura, Koya, Ohta-ku Tokyo, JP
Suzuki, Seiji, Ohta-ku Tokyo, JP
Sonoda, Shinya, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd.,
European Patent Department, 6 Roundwood
Avenue Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

B41J 29/02 → (51) **B41J 3/36**

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41M 5/30** (11) **2 022 642 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161010.7 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 JP 2007192153
(54) • *Umkehrbares wärmeempfindliches Auf-
zeichnungsmaterial, IC-Karte, magnetische
Karte und Herstellungsverfahren für das
umkehrbare wärmeempfindliche Aufzeich-
nungsmaterial*
• *Reversible thermosensitive recording
material, ic card, magnetic card and
method for producing reversible thermo-
sensitive recording material*
• *Matériau d'enregistrement thermosensible
réversible, carte CI, carte magnétique et
procédé de production d'un matériau
d'enregistrement thermosensible réversible*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Maruyama, Jun, Tokyo 143-8555, JP
Arai, Satoshi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München,
DE

(51) **B41N 3/08** (11) **2 022 643 A2**
(25) De (26) De
(21) 08104663.3 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 DE 102007034880
(54) • *Entwicklung von Druckplatten in Offset-
druckmaschinen*
• *Development of print plates in offset
printers*
• *Développement de plaques de pression
dans des imprimantes offset*
(71) Heidelberger Druckmaschinen AG, Intellec-
tual Property Kurfürsten-Anlage 52-60,
69115 Heidelberg, DE
(72) Bechberger, Thomas, 76684 Östringen, DE
Dr. Dietze, Martin, 63225 Langen, DE
Dr. Hauck, Axel, 76227 Karlsruhe, DE
Pfeiffer, Nikolaus, 69118 Heidelberg, DE

(51) **B42F 13/24** (11) **2 022 644 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253152.8 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Ringordnerartiger Ablagemechanismus*
• *A Lever-Arch Type file mechanism*
• *Mécanisme de fichier de reliure à levier*
(71) World Wide Stationery Manufacturing Company Ltd., 16-19/F Koon Wah Mirrors Factory 3rd Industrial Bldg. 5-9 Ka Hing Road, Kwai Hung, N.T., CN
(72) To, Chun Yuen, Shatin, New Territories, HK
Cheng, Hung Yu, Shatin, New Territories, HK
(74) Howe, Steven, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B42F 21/06** (11) **2 022 645 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014135.1 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 US 890700
(54) • *System zum Indexieren von Dokumenten*
• *Document indexing system*
• *Système d'indexation de documents*
(71) Osterheldt, Lori, 19936 Parthenia Street, Northridge CA 91324, US
(72) Osterheldt, Lori, Northridge CA 91324, US
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **B42F 21/06** (11) **2 022 646 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08162090.8 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 FR 0705818
(54) • *Etikettenhalter für Hängeordner und mit diesem Etikettenhalter ausgestatteter Hängeordner*
• *Label support for hanging file folder and hanging file folder equipped with such a label support*
• *Support d'étiquette pour dossier suspendu et dossier suspendu équipé d'un tel support d'étiquette*
(71) L'OBLIQUE, 15 Rue Albert Einstein, 69100 Villeurbanne, FR
(72) Calistri, Yves, 69008 Lyon, FR
Sol, Philippe, 69003 Lyon, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

B60C 1/00 → (51) **C07F 7/18**

B60C 1/00 → (51) **C08L 21/00**

(51) **B60C 5/14** (11) **2 022 647 A1**
B29C 33/62 **B29L 30/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07742875.3 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059440 26.04.2007
(87) WO 2007/129680 2007/46 15.11.2007
(30) 01.05.2006 JP 2006127777

(54) • *LUFTREIFEN MIT FLEXIBLER SCHUTZ-TRENNSCHICHT*
• *PNEUMATIC TIRE HAVING FLEXIBLE PROTECTIVE RELEASE LAYER*
• *BANDAGE PNEUMATIQUE AYANT UNE COUCHE DE LIBERATION DE PROTECTION FLEXIBLE*

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
(72) TOMOI, Shusaku, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 9/00** (11) **2 022 648 A1**
B60C 15/06

(25) Ja (26) En
(21) 07743854.7 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060420 22.05.2007
(87) WO 2007/136055 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 JP 2006142651
(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEUMATIQUE*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) YAMAMOTO, Masahiko, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 9/00 → (51) **B60C 9/20**

B60C 9/00 → (51) **B60C 17/00**

(51) **B60C 9/20** (11) **2 022 649 A1**
B60C 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 07743089.0 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059654 10.05.2007
(87) WO 2007/135864 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 JP 2006142650
(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEUMATIQUE*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) YAMAMOTO, Masahiko, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 13/00 → (51) **B29C 33/10**

B60C 13/02 → (51) **B29C 33/10**

(51) **B60C 15/00** (11) **2 022 650 A1**
B60C 17/00

(25) En (26) En
(21) 08161762.3 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 US 834185
(54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
(72) Losey, Robert Allen, Kent, OH 44240, US
Bachir, Mohamad Afif, Medina, OH 44256, US
Laske, Richard Frank, Akron, OH 44313, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 15/06 → (51) **B60C 9/00**

(51) **B60C 17/00** (11) **2 022 651 A1**
B60C 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 07744311.7 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060891 29.05.2007
(87) WO 2007/142077 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 JP 2006157752
(54) • *RUN-FLAT-RADIALLUFTREIFEN*
• *RUN-FLAT PNEUMATIC RADIAL TIRE*
• *BANDAGE RADIAL PNEUMATIQUE A FLANGS RENFORCES*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) YAMAMOTO, Masahiko, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 17/00 → (51) **B60C 15/00**

(51) **B60C 23/06** (11) **2 022 652 A1**
G01L 17/00

(25) Ja (26) En
(21) 07744432.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061019 30.05.2007
(87) WO 2007/142101 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151819
(54) • *VERFAHREN ZUR WARNUNG BEI NIEDRIGEM REIFENLUFTDRUCK*
• *LOWERED TIRE AIR PRESSURE ALARMING METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ALARME DE PRESSION D'AIR DIMINUÉE DANS UN PNEUMATIQUE*
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) KITANO, Masashi, Kobe-shi Hyogo 651-0071, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Gräf-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **B60C 27/18** (11) **2 022 653 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013140.2 (22) 22.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 DE 102007036855
(54) • *Wendbare Gleitschutzvorrichtung*
• *Rotatable anti-skid device*
• *Dispositif antidérapant pouvant être retourné*
(71) RuD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel, 73432 Aalen-Unterkochen, DE

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60D 1/30** (11) **2 022 654 A2**
B60T 7/20 **B60T 8/17**
B60T 8/1755 **B60T 13/08**
(25) De (26) De
(21) 08161147.7 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 DE 102007036908
26.10.2007 DE 102007051304

(54) • *Zusatzbremssystem und Verfahren zur Betätigung von Fahrzeugbremsen*
• *Additional braking system and method for actuating vehicle brakes*
• *Système de frein supplémentaire et procédé d'actionnement de freins de véhicule*

(71) BPW Fahrzeugtechnik GmbH & Co. KG, Pater-Ewald-Strasse 29, 33104 Paderborn, DE
Reich GmbH Regel- und Sicherheitstechnik, Ahornweg 37, 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE

(72) Joachim, Michael, 33129 Delbrück, DE
Manz, Stefan, 51588 Nümbrecht, DE
Müller, Matthias, 51105 Köln, DE
Schneider, Peter, 51597 Morsbach, DE
Bender, Steffen, 35713 Eschenburg, DE

(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

B60G 13/16 → (51) **F16F 15/02**

B60G 17/015 → (51) **F16F 15/02**

B60G 17/0165 → (51) **B60G 17/08**

B60G 17/018 → (51) **B60G 17/08**

(51) **B60G 17/08** (11) **2 022 655 A1**
B60G 17/0165 **B60G 17/018**
F16F 9/53

(25) En (26) En
(21) 08013113.9 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007206203

(54) • *Steuervorrichtung für einen Stoßdämpfer mit unterschiedlicher Dämpfung*
• *Control apparatus of a variable damping force damper*
• *Appareil de contrôle d'un amortisseur à forme d'amortissement variable*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Sekiya, Shigenobu, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60H 1/00 → (51) **B60R 3/00**

B60J 1/17 → (51) **E05F 11/48**

B60J 5/04 → (51) **E05F 5/00**

(51) **B60J 7/04** (11) **2 022 656 A1**
(25) En (26) En
(21) 07114110.5 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Schiebedachkonstruktion*
• *Open roof construction*
• *Construction d'un toit ouvrant*

(71) Inalfa Roof Systems Group B.V., Smakterweg 70, 5804 AH Venray, NL

(72) Nellen, Marcel Johan Christiaan, 5803 HL, Venray, NL

(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B60K 1/04** (11) **2 022 657 A2**
B60K 8/00

(25) En (26) En
(21) 08167037.4 (22) 17.03.2003

(84) DE ES FR GB IT
(30) 10.06.2002 JP 2002168381

(54) • *Brennstoffzellenfahrzeug*
• *Fuel cell vehicle*
• *Véhicule à pile de combustible*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) Kondo, Toshiyuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 06118077.4 / 1 717 083
03708651.9 / 1 533 161

B60K 5/12 → (51) **F16F 15/02**

B60K 6/26 → (51) **B66F 9/22**

B60K 6/36 → (51) **B66F 9/22**

B60K 6/383 → (51) **B66F 9/22**

B60K 6/387 → (51) **B66F 9/22**

B60K 6/40 → (51) **B66F 9/22**

B60K 6/445 → (51) **H02P 27/06**

B60K 6/48 → (51) **B66F 9/22**

B60K 8/00 → (51) **B60K 1/04**

(51) **B60K 11/04** (11) **2 022 658 A1**
B62M 7/12

(25) En (26) En
(21) 08252530.4 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 JP 2007202181

(54) • *Motorroller*
• *Straddle-type vehicle*
• *Scooter*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Miyoshi, Nobuyuki, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60K 17/04 → (51) **B66F 9/22**

B60K 17/356 → (51) **B60L 9/18**

(51) **B60K 23/08** (11) **2 022 659 A1**
(25) En (26) En
(21) 08014019.7 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 JP 2007205592

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Antriebskraftverteilung für ein Fahrzeug mit Vierradantrieb*

• *Driving force distribution control method and device for four wheel drive vehicle*

• *Procédé de contrôle de la distribution de la force d'entraînement pour véhicule à quatre roues motrices*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Fukuda, Yoshiyuki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Fujibayashi, Tomoaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-8510, JP

Arai, Hideyuki, Atsugi-shi Kanagawa 243-8510, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B60K 37/00** (11) **2 022 660 A1**
B62D 25/14

(25) En (26) En
(21) 08161071.9 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 US 832250

(54) • *Automobilarmaturensystem*

• *An automotive vehicle instrument panel system*

• *Système de panneau d'instrument de véhicule automobile*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Mullen, Gary, Farmington, MI 48335, US

Samluk, Mike, Ford Motor Company Limited, Dearborn, MI 48121, US

Williams, Michael, Northville, MI 48167, US

Slane, Brian, Flatrock, MI 48134, US

Bharathan, Kalyanaraman, Canton, MI 48188, US

Harley, Jim, Dearborn, MI 48121, US

Grace, James, Dearborn Heights, MI 48127, US

Bejin, Peter, Northville, MI 48167, US

(74) Messulam, Adam Clive, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

(51) **B60K 37/00** (11) **2 022 661 A1**
B62D 1/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 08162042.9 (22) 07.08.2008

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

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 FR 0756995

(54) • *Vorrichtung zur Positionsregulierung des Armaturenbretts und des damit verbundenen Lenkrads*

- Device for adjusting the position of an instrument panel and of an associated steering wheel
 - Dispositif de réglage pour la position d'un tableau de bord et d'un volant associé
- (71) Actia, Chemin de Pouvoirville, 31400 Toulouse, FR
(72) Balza Alain, 31450 Corronsac, FR
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

(51) **B60L 9/18** (11) **2 022 662 A1**
B60K 17/356 **H02P 5/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 07744197.0 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060763 22.05.2007
(87) WO 2007/139045 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006150118
(54) • LEISTUNGSABGABEGERÄT UND FAHRZEUG DAMIT
• POWER OUTPUT DEVICE AND VEHICLE WITH THE SAME
• DISPOSITIF DE PRODUCTION DE PUISSANCE ET VEHICULE DOTE DE CELUI-CI
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) OKAMURA, Masaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60L 9/18 → (51) **H02P 27/06**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/00**

B60L 11/18 → (51) **H02P 6/08**

B60N 2/00 → (51) **B60R 21/015**

B60N 2/08 → (51) **B60N 2/46**

B60N 2/235 → (51) **B60N 2/46**

- (51) **B60N 2/28** (11) **2 022 663 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014116.1 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037402
09.10.2007 DE 102007048406
(54) • Kindersitz zum Einbau in ein Fahrzeug entgegen dessen Fahrtrichtung
• Child seat for fitting in a car in a direction opposite to travel
• Siège pour enfants à installer dans un véhicule dans le sens opposé à la direction de marche
- (71) Recaro GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 73, 73230 Kirchheim/Teck, DE
(72) Pöhner, Jens, D-95346 Stadtsteinach, DE Hoffmann, Hans Peter, D-95352 Marktkeugast, DE
(74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B60N 2/42** (11) **2 022 664 A1**
B60N 2/68

- (25) En (26) En
(21) 08012786.3 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 20.07.2007 JP 2007189512
27.12.2007 JP 2007338091
(54) • Fahrzeugsitz
• Vehicle seat
• Siège de véhicule
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Yamaki, Jogen, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
Abe, Takeshi, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
Oku, Hisato, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
Motozawa, Yasuki, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B60N 2/44** (11) **2 022 665 A2**

- (25) De (26) De
(21) 08161927.2 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 DE 202007010957 U
(54) • Pneumatisches Stellelement
• Pneumatic positioning element
• Élément de réglage pneumatique
- (71) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen, Industriestrasse 5, 91757 Treuchtlingen, DE
(72) Köpfer, Markus, 73495 Stöttlen, DE Bäuerle, Matthias, 91717 Wassertrüdingen, DE
Wielgosz, Gerd, 91171 Greding, DE
Aeugle, Torsten, 91801 Markt Berolzheim, DE
(74) Mörtel & Höfner, Äußere Sulzbacher Str. 159/161, 90491 Nürnberg, DE

(51) **B60N 2/46** (11) **2 022 666 A1**
B60N 2/235 **B60N 2/08**

- (25) Es (26) En
(21) 07765848.2 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000265 04.05.2007
(87) WO 2007/128854 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 ES 200601213
09.05.2006 ES 200601090 U
(54) • ZYKLISCHES REGULATIONSSYSTEM
• CIRCULAR REGULATION SYSTEM
• SYSTÈME DE RÉGULATION CIRCULAIRE
- (71) Canedo Pardo, Santiago, Av. Republica Argentina 248 Bajos 1, 08023 Barcelona, ES
(72) Canedo Pardo, Santiago, 08023 Barcelona, ES
(74) Barlocci, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes, 114 4°, 08008 Barcelona, ES

B60N 2/68 → (51) **B60N 2/42**

(51) **B60N 3/04** (11) **2 022 667 A1**
B60R 21/04

- (25) Ja (26) En
(21) 07742213.7 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058778 24.04.2007

- (87) WO 2007/125880 2007/45 08.11.2007
(30) 26.04.2006 JP 2006122003
(54) • UNTERLAGE ZUM AUFNEHMEN VON STÖßEN AUF UNTERSCHENKEL UND FAHRZEUGBODENABSTANDSSTÜCK
• PAD FOR ABSORBING IMPACT ON LOWER LEGS AND VEHICLE FLOOR SPACER
• GARNITURE REMBOURRÉE POUR ABSORBER LES CHOCS SUR LES JAMBES ET ÉLÉMENT ESPACEUR DE PLANCHER DE VÉHICULE
- (71) Sekisui Plastics Co., Ltd., 4-4, Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
(72) TAKAKURA, Shinji, Koga-shi Ibaraki 306-0204, JP
HIRAISHI, Ayumi, Shimotsuma-shi Ibaraki 304-0002, JP
SUZUKI, Isao, Saitama-shi Saitama 331-0804, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60P 3/04** (11) **2 022 668 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08014010.6 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 DE 202007011220 U
(54) • Absperrvorrichtung für eine Tierbox
• Blocking device for an animal transport box
• Dispositif de fermeture pour un box pour animaux
- (71) Leipold, Michael A., Münchner Strasse 15B, 82041 Oberhaching, DE
(72) Leipold, Michael A., 82041 Oberhaching, DE
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Rechtsanwälte-Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B60P 3/32 → (51) **B62D 33/06**

(51) **B60P 3/38** (11) **2 022 669 A2**
B60P 3/39

- (25) De (26) De
(21) 08012203.9 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037455
(54) • Arretiervorrichtung, insbesondere für eine Schlaffliege eines Nutzfahrzeug-Fahrerhauses
• Stopping device, in particular for a sleeping area of a commercial vehicle driver cab
• Dispositif d'arrêt, en particulier pour un couchage d'une cabine de conducteur d'un véhicule utilitaire
- (71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE
(72) Mederle, Günther, Dipl.-Ing., 85051 Ingolstadt, DE
Wenisch, Felix Dipl.-Wi.-Ing., 80469 München, DE
Siflinger, Markus, Dipl.-Ing., 83083 Riederling, DE

B60P 3/39 → (51) **B60P 3/38**

B60Q 1/00 → (51) **G01N 21/53**

B60Q 1/04 → (51) **B60R 16/03**

B60Q 1/26 → (51) **B60R 16/03**

(51) **B60R 1/10** (11) **2 022 670 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014967.7 (22) 12.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 13.02.2003 AU 2003900638
04.07.2003 AU 2003903410
05.12.2003 AU 2003906716
(54) • *Vorfeldsichtgerät für Kraftfahrzeug*
• *Front area viewing device for motor
vehicles*
• *Appareil pour vue avant de véhicule auto-
mobile*
(71) MacDougall, Craig Hart, 45 Alex Avenue,
Moorabbin, VIC 3189, AU
(72) MacDougall, Craig Hart, Moorabbin, VIC
3189, AU
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street,
Leicester, LE1 6RX, GB
(62) 04710312.2 / 1 597 111

(51) **B60R 3/00** (11) **2 022 671 A1**
F01P 1/00 **B60H 1/00**
(25) En (26) En
(21) 08252622.9 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 US 832520
(54) • *Erwärmte Zugangsstufen für ein Führer-
haus*
• *Heated cab entry steps*
• *Marches d'entrée pour cabine chauffée*
(71) PACCAR INC., 777 106th Avenue N.E.,
Bellevue, WA 98804, US
(72) VanderGriend, Ben, Woodinville, WA 98077,
US
Wong, Alec, Bellevue, WA 98006, US
Johnson, Jason, Maple Valley, WA 98038,
US
(74) Tranter, Andrew David, Barker Bretell LLP,
138 Hagley Road Edgbaston Birmingham
B16 9PW, GB

(51) **B60R 5/04** (11) **2 022 672 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013788.8 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 JP 2007200878
(54) • *Speicherstruktur an der Hinterseite des
Fahrzeuginnenraums*
• *Storage structure at rear part of vehicle
interior*
• *Structure de stockage à l'arrière de l'inté-
rieur d'un véhicule*
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP
(72) Suzuki, Toshiharu, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **2 022 673 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08160065.2 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 FR 0756963

(54) • *Hintere Ablage für Kraftfahrzeuge und mit
einer solchen hinteren Ablage ausgestatte-
tes Kraftfahrzeug*
• *Rear shelf for automobile vehicles and
automobile equipped with such a rear shelf*
• *Tablette arrière pour véhicules automobiles
et véhicule automobile équipé d'une telle
tablette arrière*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Landet, Thierry, 92250 La Garenne
Colombes, FR
(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën
Automobiles SA. Propriété Industrielle
(LG081) 18 rue des Fauvelles, 92250 La
Garenne Colombes, FR

(51) **B60R 5/04** (11) **2 022 674 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08300228.7 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 FR 0756725
(54) • *Positionier Vorrichtung für eine Platte in
einem Kofferraum und mit einer solchen
Vorrichtung ausgestattetes Kraftfahrzeug*
• *Device for positioning a panel in a boot and
automobile provided with such a device*
• *Dispositif de positionnement d'un panneau
dans un coffre et véhicule automobile
comportant un tel dispositif*

(71) Eurostyle France, 4, Rue des Petits Ruis-
seaux ZA des Godets, 91370 Verrières le
Buisson, FR
(72) Chausset, M. François, 36250, Saint Maur,
FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du
Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **B60R 11/02** (11) **2 022 675 A1**
H04R 3/04 **H04R 3/12**
(25) Ja (26) En
(21) 07744259.8 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060825 28.05.2007
(87) WO 2007/139065 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152447
(54) • *TONWIEDERGABESYSTEM*
• *AUDIO PLAYBACK SYSTEM*
• *SYSTEME DE REPRODUCTION AUDIO*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KATAYAMA, Taro c/o Panasonic Corporation
IPROC, Osaka 540-6207, JP
HAGA, Tsuyoshi c/o Panasonic Corporation
IPROC, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **B60R 11/04** (11) **2 022 676 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013736.7 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 JP 2007208321
(54) • *Kamera zur Montage in einem Kraft-
fahrzeug*
• *Camera for mounting in motor vehicle*
• *Caméra pour le montage dans un véhicule
à moteur*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Ohsumi, Ken, Tokyo 100-8220, JP
Hayakawa, Jun, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **B60R 13/00** (11) **2 022 677 A2**
(25) De (26) De
(21) 08012367.2 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037362
(54) • *Versenkvorrichtung für ein Kühler-Dekor-
element*
• *Plunging device for a condenser-décor
element*
• *Dispositif d'immersion pour un élément de
décor de refroidisseur*
(71) SUSPA Holding GmbH, Mühlweg 33, 90518
Altdorf, DE
(72) Rügenberg, Roland, 55566 Bad Sobernheim,
DE
Lang, Johannes, 91352 Hallerndorf, DE
Preis, Johannes, 93077 Bad Abbach/Leng-
feld, DE
(74) Rau, Albrecht, et al, Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-
berg, DE

(51) **B60R 13/08** (11) **2 022 678 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161620.3 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 JP 2007203931
(54) • *Schallabsorbierendes Material, Herstel-
lungsverfahren für ein schallabsorbieren-
des Material und schallabsorbierende
Struktur*
• *Sound-absorbing material, production
method for sound-absorbing material, and
sound-absorbing structure*
• *Matériau d'insonorisation, procédé de
fabrication de matériau d'insonorisation, et
structure d'insonorisation*
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,
Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima, Hiroshima
730-8670, JP
(72) Fukuhara, Chie, Hiroshima 730-8670, JP
Yorozu, Naoko, Hiroshima 730-8670, JP
Murasawa, Eiji, Hiroshima 730-8670, JP
Sughihara, Tsuyoshi, Hiroshima 730-8670,
JP
(74) Thoma, Michael, Lorenz - Seidler - Gossel
Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

B60R 13/08 → (51) **B62D 25/24**

B60R 13/08 → (51) **F01N 7/14**

(51) **B60R 16/02** (11) **2 022 679 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08161182.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 FR 0756869
(54) • *Front- oder Heckblock eines Kraftfahrzeugs*
• *Front or rear block of an automobile*
• *Bloc avant ou arrière de véhicule auto-
mobile*

- (71) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
 (72) Aubry, Jean-Marcel, 90140, BOUROGNE, FR
 (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B60R 16/02 → (51) **F16F 15/02**

- (51) **B60R 16/03** (11) **2 022 680 A1**
B60Q 1/04 **B60Q 1/26**
 (25) De (26) De
 (21) 07114140.2 (22) 10.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Beleuchtungsanordnung für ein Kraftfahrzeug mit einer Steuer- und/oder Regelvorrichtung zumindest einem Scheinwerfer und einem Feldbus*
 • *Illumination assembly for a motor vehicle with one actuating and/or regulating device with at least one headlamp and a field bus*
 • *Agencement d'éclairage pour un véhicule automobile doté d'un dispositif de commande et/ou de régulation d'au moins un phare et d'un bus de terrain*
 (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
 (72) Lucas, Lars, 33100 Paderborn, DE
 Drost, Malte, 59558 Lippstadt, DE
 (74) Downar, Michael, Hella KGaA Hueck & Co. Rixbecker Straße 75, D-59552 Lippstadt, DE

B60R 16/03 → (51) **B60W 50/02**

- (51) **B60R 19/18** (11) **2 022 681 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08014097.3 (22) 07.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 09.08.2007 US 891117
 (54) • *Vakuumbildete sich fest anfühlende Verstärkung für Stoßfängerbretter*
 • *Vacuum-formed 'firm-feel' reinforcement for bumper fascias*
 • *Renfort de revêtement ferme formé sous vide pour carénage frontal de pare-chocs*
 (71) Magna International Inc., 337 Magna Drive, Aurora, ON L4G 7K1, CA
 (72) Roddy, Steve R., Harrison Township, Michigan 28034, US
 Thelen, John L., Lake Orion, Michigan 48360, US
 (74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **B60R 19/34** (11) **2 022 682 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08161279.8 (22) 28.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 03.08.2007 FR 0705710
 (54) • *Karosseriestruktur eines Kraftfahrzeugs und eine solche Karosseriestruktur umfassendes Kraftfahrzeug*
 • *Automobile body structure and vehicle comprising such a structure.*
 • *Structure de caisse de véhicule automobile et véhicule comportant une telle structure de caisse.*

- (71) Hydro Aluminium Alunord, Parc Industriel d'incarville, 27400 Louviers, FR
 PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
 (72) Jambut, Jean-François, 27310, Saint-Ouen De Thouberville, FR
 Leclercq, Jean-Philippe, 76220, Ferrieres en Bray, FR
 Gauthier, Jean-Pierre, 94800, Villejuif, FR
 Travert, Franck, 92160, ANTONY, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B60R 21/013 → (51) **G01L 9/02****B60R 21/0136** → (51) **G01L 1/16**

- (51) **B60R 21/015** (11) **2 022 683 A2**
B60N 2/00
 (25) En (26) En
 (21) 08160090.0 (22) 10.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 03.08.2007 US 890038
 (54) • *Kapazitiver Sensor mit doppelter Funktion zur Sitzbesetzungsdetektion*
 • *Dual function capacitive sensor for seat occupant detection*
 • *Capteur capacitif à double fonction pour la détection de l'occupant d'un siège*
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Hawes, Kevin, Greentown, IN 46936, US
 Murphy, Morgan D., Kokomo, IN 46901, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60R 21/04 → (51) **B60N 3/04**

- (51) **B60R 21/20** (11) **2 022 684 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07743128.6 (22) 10.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059693 10.05.2007
 (87) WO 2007/132743 2007/47 22.11.2007
 (30) 15.05.2006 JP 2006134866
 (54) • *AIRBAGVORRICHTUNG ZUM KNIE-SCHUTZ, VERFAHREN ZUM ENTFALTEN EINER AIRBAGVORRICHTUNG ZUM KNIE-SCHUTZ UND FAHRZEUG*
 • *AIR BAG DEVICE FOR PROTECTION OF KNEE, METHOD OF DEVELOPING AIR BAG DEVICE FOR PROTECTION OF KNEE, AND VEHICLE*
 • *DISPOSITIF D'AIRBAG DESTINÉ À PROTÉGER LES GENOUX, PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉVELOPPER UN TEL DISPOSITIF D'AIRBAG DESTINÉ À LA PROTECTION DES GENOUX ET VÉHICULE*
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) FUKAWATASE, Osamu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 SEKIZUKA, Makoto, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60R 21/207** (11) **2 022 685 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08013705.2 (22) 30.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.07.2007 JP 2007199562
 (54) • *Airbag-Vorrichtung*
 • *Airbag apparatus*
 • *Dispositif d'airbag*
 (71) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP
 (72) Kawabe, Hitoshi, Nishikasugai-gun Aichi-ken, 452-8564, JP
 Nukaya, Akihiro, Nishikasugai-gun Aichi-ken, 452-8564, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B60R 21/26 → (51) **C06B 23/00****B60R 21/34** → (51) **C06B 23/00****B60R 22/46** → (51) **C06B 23/00**

- (51) **B60R 25/00** (11) **2 022 686 A2**
B60R 25/10
 (25) En (26) En
 (21) 08161678.1 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 09.08.2007 JP 2007207402
 (54) • *System zur Informationsverarbeitung, Vorrichtung zur Informationsverarbeitung und Verfahren und Programm*
 • *Information processing system, information processing apparatus and method and program*
 • *Système de traitement d'informations, appareil, procédé et programme de traitement d'informations*
 (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawashigashiiru Shiojikoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 (72) Ido, Yusaku, Kyoto Kyoto 600-8530, JP
 Masato, Kasashima, Kyoto Kyoto 600-8530, JP
 (74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B60R 25/10 → (51) **B60R 25/00**

- (51) **B60S 1/48** (11) **2 022 687 A1**
F24H 1/12
 (25) En (26) En
 (21) 07014933.1 (22) 30.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Flüssigkeitserhitzer für ein Fahrzeug*
 • *Vehicle fluid heater*
 • *Chauffage pour fluides de véhicule*
 (71) Wu, Chia-Hsiung, 6F., No.251, Chuang-Ching Road, Taipei Taiwan, CN
 (72) Wu, Chia-Hsiung, Taipei Taiwan, CN
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

B60T 7/10 → (51) **B60T 11/04**

(51) **B60T 7/20** (11) **2 022 688 A2**
B60T 13/08
(25) De (26) De
(21) 08161158.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 DE 102007036909
(54) • *Zusatzbremssystem und Lösevorrichtung für Zusatzbremssysteme zur Betätigung der Bremsen aufaufgebremster Anhängerfahrzeuge*
• *Additional brake system and release device for additional braking system for actuating the brakes on inertia braked trailer vehicles*
• *Système de freinage supplémentaire et dispositif de déclenchement pour systèmes de freinage supplémentaires pour l'actionnement de freins de remorques à inertie*

(71) BPW Fahrzeugtechnik GmbH & Co. KG, Pater-Ewald-Strasse 29, 33104 Paderborn, DE
Reich GmbH Regel- und Sicherheitstechnik, Ahornweg 37, 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE
(72) Joachim, Michael, 33129 Delbrück, DE
Manz, Stefan, 51588 Nümbrecht, DE
Müller, Matthias, 51105 Köln, DE
Schneider, Peter, 51597 Morsbach, DE
Bender, Steffen, 35713 Eschenburg, DE
Beijersbergen van Henegouwen, Cornelis Martin, 5314 AP Bruchem, NL
(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

B60T 7/20 → (51) **B60D 1/30**
B60T 8/17 → (51) **B60D 1/30**
B60T 8/1755 → (51) **B60D 1/30**

(51) **B60T 8/36** (11) **2 022 689 A2**
G01L 19/00
(25) En (26) En
(21) 08162094.0 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209160
(54) • *Drucksensor und Bremsflüssigkeitsdruck-Steuergerät für ein Fahrzeug*
• *Pressure sensor and brake fluid pressure control apparatus for a vehicle*
• *Capteur de pression et appareil de commande de pression de liquide de frein pour véhicule*

(71) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840 Kokubu, Ueda-shi Nagano 386-0016, JP
Nagano Keiki Co., Ltd., 30-4, Higashimogome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8544, JP
(72) Shinohara, Tatsuya, Nagano 386-8505, JP
Nakano, Masahiko, Nagano 386-8505, JP
Imai, Atsushi, Tokyo 143-8544, JP
Tomomatsu, Yoshihiro, Tokyo 143-8544, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **B60T 8/48** (11) **2 022 690 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744837.1 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061498 31.05.2007
(87) WO 2007/139235 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152529
07.07.2006 JP 2006187703

(54) • *FAHRZEUGBREMSVORRICHTUNG UND BEHÄLTER DAFÜR*
• *VEHICLE BRAKE DEVICE AND ITS RESERVOIR*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE DE VÉHICULE ET SON RÉSERVOIR*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) ISONO, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MIZUTANI, Yasuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60T 11/04** (11) **2 022 691 A1**
B60T 7/10
(25) En (26) En
(21) 07015595.7 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Feststellbremse für ein Geländefahrzeug*
• *Parking brake for an all-terrain vehicle*
• *Frein à main pour véhicule tout terrain*
(71) AEON MOTOR Co., Ltd., No. 44, Nan Jou Nanjou, Tsuen Shanshang Shiang T'ai nan, TW
(72) Chen, Wen-Chang, Shanshang Shiang Tainan Hsien, TW
Xu, Shi-Feng, Shanshang Shiang Tainan Hsien, TW
(74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **B60T 13/08** (11) **2 022 692 A2**
F16D 66/02
(25) De (26) De
(21) 08161157.6 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 DE 102007036907
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung des Leerhubs von Fahrzeugbremsen aufaufgebremster Anhängerfahrzeuge*
• *Method and device for detecting the return stroke of vehicle brakes on inertia braked trailer vehicles*
• *Dispositif et procédé de reconnaissance de la course à vide de remorques dotées de freins de véhicule à inertie*

(71) BPW Fahrzeugtechnik GmbH & Co. KG, Pater-Ewald-Strasse 29, 33104 Paderborn, DE
Reich GmbH Regel- und Sicherheitstechnik, Ahornweg 37, 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE
(72) Joachim, Michael, 33129 Delbrück, DE
Manz, Stefan, 51588 Nümbrecht, DE
Müller, Matthias, 51105 Köln, DE
Schneider, Peter, 51597 Morsbach, DE
(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

B60T 13/08 → (51) **B60D 1/30**
B60T 13/08 → (51) **B60T 7/20**
B60W 10/06 → (51) **B60W 30/12**
B60W 10/08 → (51) **H02P 27/06**
B60W 10/18 → (51) **B60W 30/12**
B60W 20/00 → (51) **H02P 27/06**

(51) **B60W 30/12** (11) **2 022 693 A2**
B60W 40/10 **B60W 10/06**

(25) En (26) En
(21) 08013789.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 JP 2007199038
02.04.2008 JP 2008096503
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fahrzeuglaufsteuerung*
• *Vehicular running control apparatus and vehicular running control method*
• *Appareil de contrôle du fonctionnement d'un véhicule et procédé de contrôle du fonctionnement d'un véhicule*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Nakamura, Masahide c/o Intel. Property Dpt of, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Minegishi, Koki c/o Intel. Property Dpt of, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60W 30/16** (11) **2 022 694 A1**
B60W 40/06 **B60W 40/10**
(25) En (26) En
(21) 08161459.6 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 JP 2007203231
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fahrzeuglaufsteuerung*
• *System and method for controlling running of a vehicle*
• *Appareil et procédé de contrôle de roulement de véhicule*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Nakamura, Masahide c/o Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60W 40/06 → (51) **B60W 30/16**
B60W 40/10 → (51) **B60W 30/12**
B60W 40/10 → (51) **B60W 30/16**

(51) **B60W 50/02** (11) **2 022 695 A1**
B60R 16/03
(25) Fr (26) Fr
(21) 08161270.7 (22) 28.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.08.2007 FR 0756871

(54) • *Elektrisches Modul eines Kraftfahrzeugs
sowie zugehöriges Kraftfahrzeug und Ver-
fahren*

• *Electrical subassembly of an automobile,
associated vehicle and method.*

• *Sous-ensemble électrique de véhicule
automobile, véhicule et procédé associés*

(71) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000
Nanterre, FR

(72) Aubry, Jean-Marcel, 90140 Bourogne, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

(51) **B61B 12/06** (11) **2 022 696 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08354049.2 (22) 03.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 FR 0705820

(54) • *Vorrichtung zur Führung einer Seilbahn
einer mechanischen Aufstiegsanlage mit
automatischen Haltemitteln für die Anlage*
• *Device for guiding an overhead cable of a
mechanical ski lift installation comprising
means for automatically stopping the
installation*

• *Dispositif de guidage d'un câble aérien
d'une installation de remontée mécanique
comportant des moyens d'arrêt automa-
tique de l'installation*

(71) POMAGALSKI, 109, rue Aristide Bergès,
38340 Voreppe, FR

(72) Triolier, Thierry, 38500 Voiron, FR

Bonifat, Laurent, 38500 La Buisse, FR

(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké, World
Trade Center - Europole, 5, Place Robert
Schuman, BP 1537, 38025 Grenoble Cedex
1, FR

(51) **B61L 3/12** (11) **2 022 697 A1**

(25) It (26) En

(21) 07425516.7 (22) 07.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *System zur Kommunikation zwischen
Fahrzeugen, insbesondere Schienenfahr-
zeugen, und Streckeneinrichtungen*

• *Communication system for vehicles parti-
cularly railway vehicles or the like and
stationary units*

• *Système de communication entre véhicu-
les, particulièrement ferroviaires, et des
postes fixes*

(71) ALSTOM FERROVIARIA S.P.A., Via O. Mor-
eno, 23, 12038 Savigliano (Cuneo), IT

(72) Davalli, Davide, 40010 Bentivoglio (BO), IT

(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio
Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R
4° piano, 17100 Savona, IT

(51) **B61L 23/04** (11) **2 022 698 A2**

(25) De (26) De

(21) 08013222.8 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 DE 102007034504

(54) • *Verfahren und Überwachungssystem zur
Betriebsführung von Schienen-Fahrwegen*
• *Method and surveillance system for
managing rail tracks*
• *Procédé et système de surveillance desti-
nés à guider le fonctionnement de trajec-
toires de rails*

(71) Rögner, Baldur, Im Herrschaftsbruch 25,
76356 Weingarten, DE

(72) Rögner, Baldur, 76356 Weingarten, DE

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

B62B 17/04 → (51) **A63C 5/16**

B62D 1/18 → (51) **B60K 37/00**

(51) **B62D 1/184** (11) **2 022 699 A2**
B62D 1/19

(25) En (26) En

(21) 08104532.0 (22) 24.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 02.08.2007 GB 0715032

(54) • *Einstellbare Lenksäulenordnung für ein
Motorfahrzeug*

• *An adjustable steering column assembly
for a motor vehicle*

• *Ensemble de colonne de direction ajustable
pour un véhicule à moteur*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South 330 Town Center Drive Suite
800, Dearborn, MI 48126, US

(72) Marable, Paul, Rayleigh, Essex SS6 9PB, GB
Ward, Marcus, Billericay, Essex, CM12 0FD,
GB
Scott, Tim, Benfleet, Essex, SS7 5TA, GB
Whelan, Gregor, Great Dunmow, Essex, CM6
1EW, GB

(74) Grunfeld, David Peter, Ford Motor Company
Ltd. Intellectual Property Room 1/445 Eagle
Way Brentwood, Essex CM13 3BW, GB

B62D 1/19 → (51) **B62D 1/184**

(51) **B62D 5/04** (11) **2 022 700 A1**
B62D 6/00 **H02P 21/00**

H02P 27/04 **B62D 119/00**

(25) Ja (26) En

(21) 06756736.2 (22) 30.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/310740 30.05.2006

(87) WO 2007/138676 2007/49 06.12.2007

(54) • **LENKSTEUERVORRICHTUNG**

• **STEERING CONTROL DEVICE**

• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE DIREC-
TION**

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP

(72) KIFUKU, Takayuki, Tokyo 100-8310, JP

KOZUKI, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP

MATSUSHITA, Masaki, Tokyo 100-8310, JP

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

B62D 5/04 → (51) **B62D 15/02**

B62D 5/04 → (51) **F16H 1/16**

(51) **B62D 6/00** (11) **2 022 701 A1**
B62D 101/00 **B62D 113/00**

B62D 119/00

(25) Ja (26) En

(21) 07738007.9 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/054516 08.03.2007

(87) WO 2007/138772 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 JP 2006146390

(54) • **ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG**
• **ELECTRIC POWER STEERING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTÉE
ÉLECTRIQUE**

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP

(72) KEZOBO, Isao c/oMitsubishi Electric Cor-
poration, Tokyo 100-8310, JP

INOUE, Noriyuki, Tokyo 100-8310, JP

FUJIMOTO, Chiaki, Tokyo 100-8310, JP

KIFUKU, Takayuki, Tokyo 100-8310, JP

KIMATA, Masahiro, Tokyo 100-8310, JP

TSUTSUMI, Kazumichi, Tokyo 100-8310, JP

(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 7/15 → (51) **B62D 15/02**

B62D 13/00 → (51) **A01B 69/00**

(51) **B62D 15/02** (11) **2 022 702 A2**
B62D 7/15

(25) De (26) De

(21) 08014044.5 (22) 06.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 DE 102007037645

(54) • *Kraftfahrzeug mit lenkbaren Vorder- und
Hinterrädern*

• *Motor vehicle with steerable front and rear
wheels*

• *Véhicule doté de roues avant et arrière
orientables*

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Meitingner, Karl-Heinz, 83308 Trostberg, DE

Kossira, Christoph, 85053 Ingoldstadt, DE

(74) Thielmann, Frank, et al, AUDI AG, Patentab-
teilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B62D 15/02** (11) **2 022 703 A2**
B62D 5/04

(25) En (26) En

(21) 08014225.0 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 JP 2007209545

01.08.2008 JP 2008199296

(54) • *Vorrichtung zur Schätzung des Fahrzeug-
lenkwinkels und damit montierte elektri-
sche Servolenkvorrichtung*

• *Vehicular steering angle estimating appar-
atus and electric power steering apparatus
mounted therewith*

• *Appareil d'évaluation d'angle de direction
de véhicule et appareil de direction assistée
électrique avec celui-ci*

(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-
ku, Tokyo 141-8560, JP

(72) Wei, Yong, Maebashi-shi Gunma 371-8527,
JP

Endo, Shuji, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62D 21/15 (11) **2 022 704 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08300229.5 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 FR 0705762

- (54) • *Verbindungsmittel für die Montage von zwei mechanischen Strukturteilen eines Kraftfahrzeugs*
• *Means for linking two mechanical parts of the structure of an automobile*
• *Moyen de liaison pour l'assemblage de deux pièces mécaniques de structure d'un véhicule automobile*

(71) Renault, 13/15, quai A. Le Gallo, 92109 Boulogne Billancourt, FR
(72) Rollet, REMI, 91190, GIF SUR YVETTE, FR

B62D 25/04 (11) **2 022 705 A1**
B62D 25/20 **B62D 43/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08300225.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 FR 0705750

- (54) • *Hinterachsträger für Kraftfahrzeug*
• *Rear crossbar of an automobile*
• *Traverse arrière pour véhicule automobile*

(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Rousseau, Olivier, 91310 Linas, FR

B62D 25/14 (11) **2 022 706 A2**

(25) En (26) En
(21) 08013945.4 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209718

- (54) • *Verdeckte Stützstruktur*
• *Under-cover support structure*
• *Structure support de recouvrement inférieur*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Takeda, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62D 25/14 → (51) **B60K 37/00**

B62D 25/20 → (51) **B62D 25/04**

B62D 25/24 (11) **2 022 707 A1**
B60R 13/08 **B62D 29/00**

(25) De (26) De
(21) 07015777.1 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verschlussstopfen*

• *Stopper*
• *Bouchon de fermeture*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Kochert, Stefan, 68799 Reilingen, DE

B62D 27/04 → (51) **F16F 15/02**

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/24**

B62D 33/06 (11) **2 022 708 A2**
B60P 3/32

(25) De (26) De
(21) 08012433.2 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037456

- (54) • *Schlafliiegen-Rahmen für Schlafliiegen von Fahrerhäusern von Nutzfahrzeugen*
• *Bed frame for a bed of a utility vehicle driver cab*
• *Cadre de couchette pour couchette de cabines de véhicules utilitaires*

(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE

(72) Mederle, Günther, Dipl.-Ing., 85051 Ingolstadt, DE
Hauer, Thomas, 85244 Röhrmoos, DE

B62D 43/10 → (51) **B62D 25/04**

B62D 65/18 → (51) **B05C 13/02**

B62D 101/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 113/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 119/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 119/00 → (51) **B62D 6/00**

B62J 33/00 (11) **2 022 709 A1**
B62K 21/26 **H05B 3/06**

(25) Ja (26) En
(21) 07743963.6 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060529 23.05.2007
(87) WO 2007/138957 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 JP 2006147441

- (54) • *MIT ELEKTROTHERMISCHER HEIZVORRICHTUNG VERSEHENES GREIFGLIED*
• *GRIP MEMBER PROVIDED WITH ELECTROTHERMAL HEATER*
• *ELEMENT DE PRISE POURVU D'UN RADIATEUR ELECTROTHERMIQUE*

(71) Mitsubishi Cable Industries, Ltd., 4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8303, JP

(72) FUKUDA, Yuichi, Tokyo 176-8516, JP
SASAKI, Kouzou, Tokyo 176-8516, JP
FUJIWARA, Satoru, Tokyo 176-8516, JP
KOYANAGI, Shigeki, Tokyo 176-8516, JP

(74) Bibby, William Mark, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road Ickenham, Uxbridge, Middlesex UB10 8BZ, GB

B62J 35/00 (11) **2 022 710 A2**

(25) En (26) En
(21) 08252511.4 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 JP 2007195111
31.07.2007 JP 2007198342
18.06.2008 JP 2008158911

- (54) • *Abdeckung, Schlauchbefestigungsstruktur und im Grätschsitz zu führendes Fahrzeug*
• *Cover, hose fixing structure and straddle-type vehicle*
• *Couvercle, structure de fixation de tuyau et véhicule de type à enfourcher*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Konno, Toshihiko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B62K 21/26 → (51) **B62J 33/00**

B62L 3/02 (11) **2 022 711 A2**
B62M 25/02

(25) En (26) En
(21) 08154545.1 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 US 834170

- (54) • *Fahrradbedienungs Vorrichtung*
• *Bicycle operating device*
• *Dispositif de fonctionnement de bicyclette*

(71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Watarai, Etsuyoshi, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B62M 1/14 → (51) **A61G 5/02**

B62M 7/12 → (51) **B60K 11/04**

B62M 9/10 (11) **2 022 712 A2**
B62M 9/12 **F16G 13/06**
F16H 7/06 **F16H 55/30**
F16H 7/06 F16H 55/30

(25) It (26) En
(21) 08005987.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 IT MI20071660

- (54) • *Bewegungsübertragungssystem eines Fahrrads*
• *Motion transmission system of a bicycle*
• *Système de transmission de mouvement d'une bicyclette*

(71) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT

(72) Valle, Maurizio, 36100 Vicenza, IT
Castiglia, Paolo, Portofino, Checacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

B62M 9/10 (11) **2 022 713 A2**
B62M 9/12

(25) It (26) En
(21) 08005989.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 IT MI20071661

- (54) • *Anordnung von Zahnradern für ein Fahrrad*
• *Assembly of toothed wheels for a bicycle*

• Ensemble de roues dentées pour bicyclette
(71) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4,
36100 Vicenza (VI), IT
(72) Valle, Maurizio, 36100 Vicenza, IT
(74) Castiglia, Paolo, Porta, Checcacci & Associati
S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

B62M 9/12 → (51) **B62M 9/10**

B62M 25/02 → (51) **B62L 3/02**

(51) **B63B 59/08** (11) **2 022 714 A1**
A01K 61/00 **E04H 4/16**
(25) En (26) En
(21) 08156045.0 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.05.2007 CL 200701364
(54) • Einheitliches Unterwasserwartungssystem
• Integral submarine maintenance system
• Système d'entretien sous-marin intégral
(71) Geraldo Seura, Rodrigo Andrés, Teniente
Merino 881, La Serena (Región de
Coquimbo), CL
(72) Geraldo Seura, Rodrigo Andrés, La Serena
(Región de Coquimbo), CL
(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

B63G 8/32 → (51) **B63G 9/02**

(51) **B63G 9/02** (11) **2 022 715 A1**
B63G 8/32
(25) It (26) En
(21) 07425452.5 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • Submarine Gegenmaßnahmenabwurfvor-
richtung
• Submarine countermeasure launching
device
• Dispositif de lancement de contre-mesure
sous-marine
(71) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A.,
Via di Levante, 48, 57124 Livorno, IT
(72) Benvenuti, Massimo, 57124 Livorno, IT
Calvo, Giovanni, 57020 Bibbona, IT
Lazzerini, Maurizio, 57124 Livorno, IT
Campoccio, Vincenzo, 57123 Livorno, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B63G 9/02** (11) **2 022 716 A1**
B63G 8/32 **B63G 13/00**

(25) It (26) En
(21) 07425454.1 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • Vorrichtung zur Auslösung eines Gegen-
massnahmeapparates
• Countermeasure apparatus release device
• Dispositif de lancement d'un appareil de
contre-mesure
(71) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A.,
Via di Levante, 48, 57124 Livorno, IT
(72) Bottaini, Giancarlo, 57121 Livorno, IT
Calvo, Giovanni, 57020 Bibbona, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B63G 13/00 → (51) **B63G 9/02**

B64C 11/20 → (51) **F01D 5/28**

(51) **B64D 10/00** (11) **2 022 717 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161120.4 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 GB 0715616
(54) • Durchflussregelventil
• Fluid control valve
• Valve de contrôle de fluide
(71) Honeywell Normalair-Garrett (Holdings)
Limited, Westland Works, Yeovil, Somerset
BA20 2YD, GB
(72) Aldworth, Alec John, Charmouth, Somerset
DT6 6LP, GB
Withers, Philip James, Yeovil, Somerset
BA20 2HQ, GB
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

B64D 45/02 → (51) **D06M 11/74**

(51) **B64G 1/24** (11) **2 022 718 A1**
G05D 1/08
(25) Ja (26) De
(21) 07743244.1 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059809 02.05.2007
(87) WO 2007/132793 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 JP 2006133696
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON
LAGENREGELUNGSDATEN UND DAS
VERFAHREN ANWENDENDE VORRICHT-
TUNG ZUR LAGENREGELUNG
• ATTITUDE CONTROL DATA CREATING
METHOD, AND ATTITUDE CONTROL
DEVICE APPLYING THE METHOD
• PROCÉDÉ DE CRÉATION DE DONNÉES DE
COMMANDE D'ASSIETTE ET DISPOSITIF
DE COMMANDE D'ASSIETTE APPLIQUANT
LE PROCÉDÉ

(71) NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd., 10,
Nisshin-cho 1-chome, Fuchu Tokyo 183-
8551, JP
Japan Aerospace Exploration Agency, 7-44-
1, Jindaiji Higashi-machi, Chofu-shi, Tokyo
182-8522, JP
(72) KAMIYA, Toshio, Fuchu-shi Tokyo 183-
8551, JP
MAEDA, Ken, Fuchu-shi Tokyo 183-8551, JP
HASHIMOTO, Tatsuaki, Sagamihara-shi
Kanagawa 229-8510, JP
SAKAI, Shinichiro, Sagamihara-shi Kana-
gawa 229-8510, JP
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B64G 1/44** (11) **2 022 719 A1**
C08J 7/12 **C08J 7/18**
H01L 31/00

(25) En (26) En
(21) 08160401.9 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 US 782681

(54) • Verfahren zur Stabilisierung von Silikon-
material, stabilisiertes Silikonmaterial und
Vorrichtungen mit diesem Material
• Method for stabilizing silicone material,
stabilized silicone material, and devices
incorporating that material
• Procédé pour la stabilisation de matériau
de silicone, matériau de silicone stabilisé et
dispositifs incorporant ce matériau
(71) United Solar Ovonic LLC, 3800 Lapeer Road,
Auburn Hills, MI 48326, US
(72) Liu, Shengzhong, Rochester Hills, MI 48309,
US
Banerjee, Arindam, Bloomfield Hills, MI
48302, US
Yang, Chi, Troy, MI 48098, US
Guha, Subhendu, Bloomfield Hills, MI
48304, US
Hu, Chaolan, Rochester Hills, MI 48306, US
(74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B,
1264 Copenhagen K., DK

B65B 1/28 → (51) **B65B 31/04**

(51) **B65B 31/04** (11) **2 022 720 A2**
B65B 57/18 **B65B 1/28**
(25) En (26) En
(21) 08160277.3 (22) 21.12.2000
(84) DE FR GB IT
(30) 27.12.1999 JP 37007299
(54) • Eintüt- und Packmaschine zum Füllen einer
richtigen Menge von Inertgas in einen
Beutel
• Bagging and packaging machine capable of
filling a proper quantity of inert gas into
bags
• Machine de mise en sachet et de condi-
tionnement capable d'introduire un volume
adéquat de gaz inerte dans les sachets

(71) Ishida Co., Ltd., 44 Sanno-cho, Shogoin
Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP
(72) Kondo, Masashi, Ritto-cho Kurita-gun Shiga
520-3026, JP
Sato, Ryoichi, Ritto-cho Kurita-gun Shiga
520-3026, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 00311558.1 / 1 112 936

B65B 57/18 → (51) **B65B 31/04**

(51) **B65C 7/00** (11) **2 022 721 A2**
(25) En (26) En
(21) 07020310.4 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209620
(54) • Vorrichtung zur Anbringung von Haltern
• Device for attaching fasteners
• Dispositif pour la pose d'éléments de
fixation
(71) Kabushiki-Kaisya TOSKA, 3-9-17 Iwamoto-
cho, Chiyoda-Ku Tokyo, JP
(72) Furutsu, Akira, Tokxo, JP
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,
81541 München, DE

(51) **B65C 9/18** (11) **2 022 722 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013726.8 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 09.08.2007 IT MI20071664
(54) • *Etikettierungsgerät*
• *Labelling machine*
• *Machine d'étiquetage*
(71) Irlplast S.p.A., Z.I. Terrafino, S.P. Val D'Elsa SNC, 50053 Empoli (FI), IT
(72) Cinotti, Lorenzo, 50053 Empoli (FI), IT
Buggiani, Alessio, 56028 San Miniato (PI), IT
Bocci, Simone, 50053 Empoli (FI), IT
Agnone, Giovanni, 56017 San Giuliano Terme (PI), IT
Borsini, Andrea, 50053 Empoli (FI), IT
(74) Sama, Daniele, et al. Sama Patents Via Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

B65D 5/66 → (51) **B65D 85/10**

- (51) **B65D 6/34** (11) **2 022 723 A2**
(25) En (26) En
(21) 08275034.0 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 22.06.2007 US 767157
(54) • *Behälter mit verstärktem Boden*
• *Container with reinforced base*
• *Conteneur avec base renforcée*
(71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90023, US
(72) Apps, William P., Alpharetta, GA 30022, US
(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

B65D 25/20 → (51) **F01M 11/04**

B65D 30/08 → (51) **A61J 1/10**

B65D 30/22 → (51) **A61J 1/10**

- (51) **B65D 35/10** (11) **2 022 724 A1**
B65D 47/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 08017038.4 (22) 04.07.2005
(84) DE FR PL

AL BA HR MK YU

- (30) 06.07.2004 FR 0407471
(54) • *Flexible Plastikrohre und ihr Herstellungsverfahren*
• *Flexible plastic tubes and method of manufacturing same*
• *Tubes souples en matière plastique et leur procédé de fabrication*
(71) Cebal SAS, Zone Industrielle Rue de la Sucrierie, 51800 Sainte Menehould, FR
(72) Bosshardt, Michel, 51800 Sainte Menehould, FR
(74) Fénot, Dominique, Alcan France S.A.S. Propriété Industrielle 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR
(62) 05786072.8 / 1 765 685

- (51) **B65D 43/02** (11) **2 022 725 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425507.6 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Behälter mit verbessertem Verschluss*
• *Container provided with an improved cap*
• *Conteneur avec capuchon amélioré*
(71) F.Ceredi S.P.A., Via Rigosa 19, 40069 Zola Predosa, IT
(72) Ceredi, Gilberto, 40069 Zola Predosa, IT

- (74) Bergadano, Mirko, et al. Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65D 43/16** (11) **2 022 726 A1**
A45D 33/00

- (25) En (26) En
(21) 08167135.6 (22) 30.08.2002
(84) DE FR GB
(30) 31.08.2001 JP 2001264510
31.08.2001 JP 2001264511
(54) • *Schamierstruktur für Behälter*
• *Hinge structure for container*
• *Structure charnière pour récipient*
(71) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., No. 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
(72) Suzuki, Kazuo, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
Shimada, Shinji, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
(74) Gray, James, et al. Withers & Rogers LLP Midlands Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 02762921.1 / 1 431 204

B65D 47/08 → (51) **B65D 35/10**

B65D 47/28 → (51) **H01M 8/04**

B65D 65/40 → (51) **A61J 1/10**

B65D 81/24 → (51) **A61J 1/10**

B65D 81/32 → (51) **A61J 1/10**

- (51) **B65D 81/38** (11) **2 022 727 A1**
(25) En (26) En
(21) 07113982.8 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Container für den Transport temperatur-empfindlicher Produkte*
• *Container for the transport of temperature sensitive products*
• *Récipient pour le transport de produits sensibles à la température*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Heinen, Detlef, et al. BOHEST AG Postfach 160, 4003 Basel, CH

- (51) **B65D 81/38** (11) **2 022 728 A1**
(25) En (26) En
(21) 07113983.6 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Container für den Transport temperatur-empfindlicher Produkte*
• *Container for the transport of temperature sensitive products*
• *Récipient pour le transport de produits sensibles à la température*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) Büttiker, Jean-Pierre, 4108 Witterwil, CH
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B65D 83/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **B65D 85/10** (11) **2 022 729 A1**
B65D 5/66

- (25) Ja (26) En
(21) 07743486.8 (22) 16.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060051 16.05.2007
(87) WO 2007/138861 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006149927
(54) • *VERPACKUNG FÜR STABFÖRMIGE RAUCHARTIKEL UND ZUSCHNITT DAFÜR*
• *PACKAGE FOR STICK-LIKE SMOKING ARTICLES AND BLANK FOR THE SAME*
• *EMBALLAGE POUR ARTICLES À FUMER EN FORME DE BÂTONNETS ET SA DÉCOUPE*
(71) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) TANBO, Hitoshi, Sumida-ku, Tokyo 130-8603, JP
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B65D 85/86** (11) **2 022 730 A1**
H01L 21/673

- (25) Ja (26) En
(21) 07743809.1 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060375 21.05.2007
(87) WO 2007/138913 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006147534
(54) • *SUBSTRATBEHÄLTER*
• *SUBSTRATE CONTAINER*
• *RÉCIPIENT DE SUBSTRATS*
(71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd., 3-5 Nihonbashi-honcho 4-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP
(72) SASAKI, Shigenobu, Itoigawa-shi, Niigata 941-0007, JP
OHORI, Shinichi, Itoigawa-shi, Niigata 941-0007, JP
YAMAGISHI, Hiroki, Saitama-shi, Saitama 331-0811, JP
(74) Brykman, Georges, et al. Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B65F 1/14 → (51) **A24F 19/00**

- (51) **B65F 5/00** (11) **2 022 731 A1**
(25) En (26) En
(21) 07114088.3 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur kontrollierten Abfallentsorgung*
• *Method for controlled disposal of refuse*
• *Procédé de dépôt contrôlé de déchets*
(71) Ros Roca, S.A., Avda. Cervera, s/n, 25300 Tarrega (Lleida), ES
(72) Culleré Vidal, David, 25300, Tàrrega (Lleida), ES
(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4^o, 08008 Barcelona, ES

(51) **B65G 1/04** (11) **2 022 732 A2**
(25) En (26) En

- (21) 08160385.4 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 JP 2007194990

- (54) • *Anlage zur Lagerung von Artikeln*
• *Article storage facility*
• *Installation de stockage d'articles*
- (71) DAIFUKU CO., LTD., 3-2-11, Mitejima Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka, JP
- (72) Tsujimoto, Kazushi, Shiga, JP
Ueda, Yuichi, Shiga, JP
Fujita, Takashi, Shiga, JP
- (74) Grosse, Wolfgang, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, D-80335 München, DE

- (51) **B65G 1/14** (11) **2 022 733 A1**
(25) De (26) De
(21) 07009000.6 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Stapelsäule*
• *Stacking column*
• *Colonne d'empilage*
- (71) Laudani, Pietro, Zona Industriale 11, 10090 Trana, IT
Laudani, Carmelo, Zona Industriale 11, 10090 Trana, IT
Laudani, Silvia, Zona Industriale 11, 10090 Trana, IT
- (72) Laudani, Pietro, 10090 Trana, IT
Laudani, Carmelo, 10090 Trana, IT
Laudani, Silvia, 10090 Trana, IT

B65G 1/14 → (51) **B65G 35/00**

- (51) **B65G 27/26** (11) **2 022 734 A2**
(25) De (26) De
(21) 08009881.7 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 01.08.2007 DE 102007036491
- (54) • *Vibrationslinearförderer*
• *Linear vibration feeder*
• *Convoyeur linéaire de vibrations*
- (71) Feintool Intellectual Property AG, Industriering 8, 3250 Lyss, CH
- (72) Böger, Christian, 93049 Regensburg, DE
Edbauer, Franz, 93158 Teublitz, DE
- (74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **B65G 33/06** (11) **2 022 735 A1**
B07C 5/342 **B65G 33/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 07744152.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060718 25.05.2007
(87) WO 2007/139025 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006148163
- (54) • *TRANSFERVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR INSPEKTION EINES TRANSFEROBJEKTS*
• *TRANSFER APPARATUS AND TRANSFER OBJECT INSPECTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRANSFERT ET APPAREIL D'INSPECTION DE L'OBJET TRANSFÉRÉ*
- (71) DAIKYO SEIKO, LTD., 38-2, Sumida 3-chome, Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP
- (72) SATO, Takemitsu, Sendai-shi Miyagi 984-0805, JP

- HASEGAWA, Satoshi, Sendai-shi Miyagi 984-0805, JP
NAKAJIMA, Masami, Sendai-shi Miyagi 984-0805, JP
TOYAMA, Yasushi, Tokyo 131-0031, JP
MIYATA, Haruo, Tokyo 131-0031, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65G 33/26 → (51) **B65G 33/06**

- (51) **B65G 35/00** (11) **2 022 736 A1**
B25J 15/08 **B65G 1/14**
B65G 59/02 **G01N 35/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 06746467.7 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/309753 16.05.2006
(87) WO 2007/132526 2007/47 22.11.2007
- (54) • *PENDELVORRICHTUNGSARTIGE FÖRDERVORRICHTUNG, VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN UND ABHOLEN VON MIKROPLATTEN, MIKROPLATTENAUFNAHMEVORRICHTUNG, CASSETTE FÜR MIKROPLATTEN UND REGAL ZUR AUFNAHME VON MIKROPLATTEN*

• *SHUTTLE TYPE CONVEYING DEVICE, MICROPLATE FEEDING AND COLLECTING DEVICE, PICKUP DEVICE FOR MICROPLATE, CASSETTE FOR MICROPLATE, AND SHELF FOR RECEIVING MICROPLATE*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT DE TYPE NAVETTE, DISPOSITIF D'ALIMENTATION ET DE COLLECTE DE MICROPLAQUE, DISPOSITIF DE RETRAIT DE MICROPLAQUE, CASSETTE DE MICROPLAQUE ET TABLETTE DESTINÉE À RECEVOIR UNE MICROPLAQUE*

- (71) Rorze Corporation, 1588-2, Aza-Michinoue Kannabe-cho Fukayasu-shi, Hiroshima 720-2104, JP
IS Technology Japan, Inc., 5-9-1, Tokodai, Tukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
- (72) YAMASAKI, Yukito, Tukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
MUNAKATA, Teruyoshi, Tukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
YAMASHITA, Seishi, Fukuyama-shi, Hiroshima 720-2104, JP
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

B65G 59/02 → (51) **B65G 35/00**

- (51) **B65G 61/00** (11) **2 022 737 A1**
G01N 35/00 **G06K 17/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 07743050.2 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059615 09.05.2007
(87) WO 2007/138827 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006147310
- (54) • *MÖBELVERWALTUNGSSYSTEM*
• *FURNITURE MANAGING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GESTION DE MEUBLES*
- (71) Olympos Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) IMAI, Naoya, Tokyo 151-0072, JP

- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B65G 67/02** (11) **2 022 738 A1**
B65G 67/20

- (25) Es (26) En
(21) 07381057.4 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Fahrzeugbelade- und -entladevorrichtung sowie Fahrzeugbelade- und -entladeverfahren mit besagter Vorrichtung*
• *Vehicle loading and unloading device and vehicle loading and unloading procedure using said device*
• *Dispositif de chargement et de déchargement de véhicule et procédure de chargement et de déchargement de véhicule utilisant ce dispositif*
- (71) KH Lloreda, S.A., P.I. Can Castells Po. De la Ribera, 111, 08420 Canovelles (Barcelona), ES
- (72) LLOREDA PIÑA, Josep M^a, 08420, CANOVELLES, ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

B65G 67/20 → (51) **B65G 67/02**

- (51) **B65H 1/26** (11) **2 022 739 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252619.5 (22) 01.08.2008

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

AL BA MK RS

- (30) 09.08.2007 JP 2007207469
- (54) • *Blattzuführungskassette und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Sheet feed cassette and image forming apparatus*
• *Cassette d'alimentation de feuille et appareil de formation d'image*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kunioka, Satoshi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B65H 5/22** (11) **2 022 740 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013985.0 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

- (30) 07.08.2007 JP 2007205039
21.05.2008 JP 2008132801
- (54) • *Blattaufnahmevorrichtung, Transportvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Sheet adsorption device, transport device, and image forming apparatus*
• *Dispositif de adsorption de feuille, dispositif de transport et appareil de formation d'images*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1 Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Yoda, Kaneo, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Hayashi, Takato, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Yajima, Yasushi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

Shiohara, Satoru, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Kaneta, Satoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B65H 20/08** (11) **2 022 741 A2**
B65H 20/18 **B65H 35/00**
(25) En (26) En
(21) 08012292.2 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 IT MI20070287 U
(54) • *Schervorrichtung mit Klammern zum Tragen und Sperren des Materials*
• *Shearing apparatus with clamps for carrying and locking the material*
• *Appareil de cisaillement équipé de pinces pour transporter et verrouiller le matériel*
(71) ATOM S.p.A., Via Morosini 6, 27029 Vigevano (PV), IT
(72) Mirabello, Ernesto, 27025 Gambolo (PV), IT
(74) Lecce, Giovanni, UFFICIO BREVETTI CALCIATI S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

B65H 20/18 → (51) **B65H 20/08**

B65H 35/00 → (51) **B65H 20/08**

(51) **B66B 1/34** (11) **2 022 742 A1**
B66B 5/00
(25) De (26) De
(21) 07015475.2 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Aufzugssystem*
• *Lift system*
• *Système d'ascenseur*
(71) ThyssenKrupp Elevator AG, August-Thyssen-Strasse 1, 40211 Düsseldorf, DE
(72) Thumm, Gerhard, 70794 Filderstadt, DE
Hänle, Markus, 73268 Erkenbrechtsweller, DE
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

B66B 5/00 → (51) **B66B 1/34**

B66B 7/00 → (51) **B66B 11/08**

B66B 7/06 → (51) **B66B 11/00**

B66B 7/06 → (51) **B66B 11/08**

(51) **B66B 11/00** (11) **2 022 743 A1**
B66B 11/08 **B66B 7/06**
(25) Ja (26) En
(21) 06780622.4 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/310988 01.06.2006
(87) WO 2007/138706 2007/49 06.12.2007
(54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ASCENSEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) ANDO, Eiji, Tokyo 100-8310, JP

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

(51) **B66B 11/08** (11) **2 022 744 A1**
B66B 7/00 **B66B 7/06**
(25) Ja (26) En
(21) 06756872.5 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/310991 01.06.2006
(87) WO 2007/138707 2007/49 06.12.2007
(54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ASCENSEUR*
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) MARUYAMA, Naoyuki, Tokyo 100-8310, JP
ANDO, Eiji, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 11/08 → (51) **B66B 11/00**

(51) **B66B 13/26** (11) **2 022 745 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744301.8 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060881 29.05.2007
(87) WO 2007/142074 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 PCT/JP2006/310851
(54) • *SCHIEBETÜR-VORRICHTUNG UND AUFZUG*
• *SLIDING DOOR APPARATUS AND ELEVATOR*
• *APPAREIL À PORTE COULISSANTE ET ASCENSEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) SHIKAI, Masahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
SHIRATSUKI, Akihide, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
TAKASHIMA, Kazuo, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
KAWANO, Hiroyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
UEDA, Takaharu, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
MASUDA, Toshio, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP

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

(51) **B66F 7/28** (11) **2 022 746 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013207.9 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 DE 202007010387 U
(54) • *Hubvorrichtung für Fahrzeuge*
• *Lifting device for vehicles*
• *Dispositif de levage pour véhicules*
(71) Otto Nussbaum GmbH & Co. KG, Korker Strasse 24, 77694 Kehl-Bodersweiler, DE
(72) Nussbaum, Hans, 77694 Kehl-Bodersweiler, DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **B66F 9/065** (11) **2 022 747 A2**
B66F 9/22

(25) En (26) En
(21) 08160565.1 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.07.2007 GB 0714382
(54) • *Arbeitsmaschine*
• *Working machine*
• *Machine de travail*
(71) J.C. Bamford Excavators Ltd., Rocoeter, Uttoxeter, Staffordshire, ST14 5JP, GB
(72) North, Alexander, Loughborough Leicestershire LE11 1QQ, GB
Ford, Kevin William, Alsager Stoke On Trent Staffordshire ST7 2LG, GB
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B66F 9/22** (11) **2 022 748 A1**
B60K 6/26 **B60K 6/36**
B60K 6/383 **B60K 6/387**
B60K 6/40 **B60K 6/48**
B60K 17/04 **B66F 9/24**

(25) Ja (26) En
(21) 07743498.3 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060063 16.05.2007
(87) WO 2007/138862 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006150378
09.11.2006 JP 2006303783
(54) • *NUTZFahrZEUG*
• *WORKING VEHICLE*
• *VÉHICULE DE TRAVAIL*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-Chome, Minato-ku Tokyo 108-8215, JP
(72) FUTAHASHI, Kensuke, Takasago-shi, Hyogo 676-8686, JP
FUKE, Yasutaka, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1193, JP
HASHIMOTO, Hideki, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1193, JP
KAWAGUCHI, Masataka, Takasago-shi, Hyogo 676-8686, JP
OGAWA, Kiyomitsu, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1193, JP
SUGIURA, Hiroyuki, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1193, JP
KANAZAWA, Hiroyuki, Takasago-shi, Hyogo 676-8686, JP
YAMADA, Koichi, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1193, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B66F 9/22 → (51) **B66F 9/065**

B66F 9/24 → (51) **B66F 9/22**

(51) **B66F 11/04** (11) **2 022 749 A1**
E06C 5/04

(25) En (26) En
(21) 08162080.9 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 DE 102007038016
(54) • *Drehleiter*
• *Turntable ladder*

- *Échelle à plateau tournant*
- (71) IVECO MAGIRUS AG, Nicolaus-Otto-Strasse 25-27, D-89079 Ulm, DE
- (72) Sawodny, Oliver, 70186 Stuttgart, DE
- Zimmert, Nico, 70372 Stuttgart, DE
- Kharitonov, Alexander, 70569 Stuttgart, DE
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (51) **B67B 7/48** (11) **2 022 750 A1**
(25) En (26) En
(21) 08251592.5 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 GB 0715660
(54) • *Behälter zur Abgabe von Flüssigkeit aus einem Beutel*
• *Container for dispensing liquid from a flexible bag*
• *Conteneur de distribution de produit fluide à partir d'un sac*
- (71) Dairy Crest Limited, Claygate House Littleworth Road, Esher, Surrey KT10 9PN, GB
- (72) Pryor, Richard, Leigh-on-Sea, Essex, SS9 5BY, GB
- Harbutt, Richard, Windsor, Berkshire, SL4 1HQ, GB
- Pryor, James, Windsor, Berkshire, SL4 1HQ, GB
- (74) Hector, Annabel Mary, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **B67D 1/06** (11) **2 022 751 A2**
B67D 1/08 **B67D 3/00**
(25) De (26) De
(21) 08004859.8 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 15.03.2007 DE 202007004054 U
30.03.2007 DE 202007004779 U
20.02.2008 DE 102008010173
- (54) • *Bierball*
• *Spherical beer keg*
• *Fût à bière sphérique*
- (71) Nietzsche, Rainer, Hauptstrasse 35, 56829 Pommern, DE
- Weiss, Wolfgang, Sandstrasse 13, 96194 Walsdorf, DE
- Laudenbach, Karl Heinz, Nüdlinger Strasse 36b, 97688 Bad Kissingen, DE
- (72) Nietzsche, Rainer, 56829 Pommern, DE
- Weiss, Wolfgang, 96194 Walsdorf, DE
- Laudenbach, Karl Heinz, 97688 Bad Kissingen, DE
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/06**

B67D 3/00 → (51) **B67D 1/06**

B67D 5/62 → (51) **F28D 1/02**

B81B 3/00 → (51) **B81C 1/00**

- (51) **B81B 7/00** (11) **2 022 752 A2**
(25) En (26) En
(21) 08153326.7 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 US 835308
(54) • *MEMS-Vorrichtung und deren Verbindungen*
• *MEMS device and interconnects for same*
• *Dispositif MEMS et ses interconnexions*
- (71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Sasagawa, Teruo, Los Gatos CA 95032, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 022 753 A1**
B81B 3/00 **H01L 21/64**
A61B 5/00 **A61M 31/00**
(25) Es (26) En
(21) 07765875.5 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000296 22.05.2007
(87) WO 2007/135214 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 ES 200601322
(54) • *FLEXIBLE MIKRO-/NANOFLUIDISCHE VORRICHTUNGEN*
• *FLEXIBLE MICRO/NANOFLUIDIC DEVICES*
• *DISPOSITIFS MICRO-NANOFLUIDIQUES FLEXIBLES*
- (71) Ikerlan Centro de Investigaciones Tecnológicas, S.Coop., Polig. J.M. Arizmendiarieta, 2, 20500 Mondragón-Guipúzcoa, ES
- (72) BLANCO BARRO, Fco. Javier, 20500 Mondragón - Guipúzcoa, ES
- AGUIRREGABIRIA IZAGUIRRE, María, 20500 Mondragón - Guipúzcoa, ES
- EZKERRA FERNÁNDEZ, Aitor, 20500 Mondragón - Guipúzcoa, ES
- SCHULZE, Janette Lilian María, 20500 Mondragón - Guipúzcoa, ES
- RUANO LÓPEZ, Jesús Miguel, 20500 Mondragón - Guipúzcoa, ES
- MAYORA ORIA, Kepa, 20500 Mondragón - Guipúzcoa, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

B81C 1/00 → (51) **H01G 4/32**

B81C 3/00 → (51) **B23K 20/00**

- (51) **C01B 3/02** (11) **2 022 754 A1**
C01B 3/38 **C01B 3/48**
C01C 1/04
(25) En (26) En
(21) 07015647.6 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Herstellungsprozess für Ammoniaksynthesegas*
• *Process for producing ammonia synthesis gas*
• *Procédé de production de gaz synthétique d'ammoniac*
- (71) Ammonia Casale S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
- (72) Filippi, Ermanno, 6976 Castagnola, CH
- Badano, Marco, 6900 Lugano-Besso, CH
- Skinner, Geoffrey Frederick, Reading Berkshire RG2 7AS, GB
- (74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

- (51) **C01B 3/32** (11) **2 022 755 A1**
B01D 53/047 **C01B 3/38**
C01B 3/56 **H01M 8/04**
H01M 8/06
(25) Ja (26) En
(21) 07742899.3 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059464 07.05.2007
(87) WO 2007/132692 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 JP 2006132720
(54) • *WASSERSTOFFERZEUGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER STRÖMUNGSRATE VON ABGAS IM SYSTEM*
• *HYDROGEN PRODUCTION SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING FLOW RATE OF OFFGAS IN THE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PRODUCTION D'HYDROGÈNE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE DÉBIT D'UN GAZ DE DÉGAGEMENT DANS LE SYSTÈME*
- (71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP
- (72) SUMIDA, Toshihiko, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP
- MIYAKE, Masanori, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP
- MINAMI, Hidenori, Himeji-shi, Hyogo 672-8076, JP
- UEDA, Yoshinori, Himeji-shi, Hyogo 672-8076, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C01B 3/38** (11) **2 022 756 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160992.7 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 US 890643
(54) • *Abgestufter Kohlenwasserstoffumformer*
• *Staged Hydrocarbon Reformer*
• *Reformeur d'hydrocarbures étagés*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Fischer, Bernhard A., Rochester, NY 14618, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

C01B 3/38 → (51) **B01J 8/06**

C01B 3/38 → (51) **C01B 3/02**

C01B 3/38 → (51) **C01B 3/32**

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/02**

C01B 3/50 → (51) **F25J 3/06**

C01B 3/56 → (51) **C01B 3/32**

- (51) **C01B 15/023** (11) **2 022 757 A1**
B01J 21/04
(25) Ja (26) En
(21) 07743248.2 (22) 07.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059813 07.05.2007
(87) WO 2007/129769 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 JP 2006129860

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASSERSTOFFPEROXID MIT EINEM SCHRITT DER REGENERATION VON ARBEITSLÖSUNG**
• **PROCESS FOR HYDROGEN PEROXIDE PRODUCTION INCLUDING STEP FOR REGENERATION OF WORKING SOLUTION**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PEROXYDE D'HYDROGÈNE COMPRENANT UNE ÉTAPE DE RÉGÉNÉRATION DE LA SOLUTION DE TRAVAIL**

(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Mitsubishi Building, 5-2 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP

(72) SAKAITANI, Hisashi, c/o MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP

IURA, Katsuhiko, c/o MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP

HAGIWARA, Isao, c/o MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP

MATSUI, Tsutomu, c/o MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP

KITADA, Daisuke, c/o MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, D-80335 München, DE

C01B 31/20 → (51) **F25J 3/06**

C01B 31/22 → (51) **F25J 3/06**

(51) **C01B 33/18** (11) **2 022 758 A1**
C08K 3/36 **H01L 23/29**
H01L 23/31

(25) Ja (26) En
(21) 07743181.5 (22) 11.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059746 11.05.2007
(87) WO 2007/132771 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 JP 2006133464

(54) • **KERAMIKPULVER UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR**
• **CERAMIC POWDER AND METHOD OF USING THE SAME**
• **POUDRE CÉRAMIQUE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION ASSOCIÉ**

(71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP

(72) NISHI, Yasuhisa, Omuta-shi, Fukuoka 8368510, JP

IWASA, Mitsuyoshi, Omuta-shi, Fukuoka 8368510, JP

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

C01B 39/54 → (51) **B01J 29/85**

C01C 1/04 → (51) **C01B 3/02**

(51) **C01G 33/00** (11) **2 022 759 A1**
(25) En (26) En

(21) 08167554.8 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 03.06.2005 GB 0511321
06.02.2006 GB 0602330

(54) • **Niobium Suboxide**
• **Niobium suboxides**
• **Suboxyde de niobium**

(71) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 79-91, 38642 Goslar, DE

(72) Schnitter, Christoph, 31188, Holle, DE
Brumm, Holger, 38644, Goslar, DE

Rawohl, Christine, 38685, Langelshiem, DE
McCracken, Colin, Sinking Springs, PA 19608-8501, US

(74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, H.C. Starck GmbH Patentabteilung Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

(62) 06743090.0 / 1 890 967

(51) **C02F 1/00** (11) **2 022 760 A2**

(25) De (26) De
(21) 08012817.6 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 16.07.2007 DE 102007003337
16.07.2007 DE 102007033339

(54) • **Filterkartusche für eine Wasserfiltervorrichtung**
• **Filter cartridge for a water filtration device**
• **Cartouche de filtre pour un dispositif de filtre à eau**

(71) BWT AG, Walter-Simmer-Str. 4, 5310 Mondsee, AT

(72) Johann, Jürgen Dr., 69226 Nussloch, DE
Bissen, Monique Dr., 5310 Mondsee, AT
Pichler, Markus, 5020 Salzburg, AT

(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

C02F 1/44 → (51) **C02F 3/12**

(51) **C02F 1/467** (11) **2 022 761 A2**
C02F 1/28

(25) En (26) En
(21) 08252633.6 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 US 834776

(54) • **Tragbare Filtrations- und Ozonierungsvorrichtung**
• **Portable filtration and ozonation apparatus**
• **Dispositif de filtration et d'ozonisation portable**

(71) Whirlpool Corporation, 2000 N M-63, Benton Harbor, MI 49022, US

(72) Patera, Ginger Elayne, MI 49085, US
Voglewede, Ronald L, MI 49085, US
Shepherd, David Edward, MI 49085, US
Koenigsnecht, Tony L, MI 49085, US
Hooks, Brian David, MI 49085, US

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

(51) **C02F 1/78** (11) **2 022 762 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252631.0 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 US 834803

(54) • **Tragbare Ozonierungsvorrichtung zur Speicherung und Reinigung von Flüssigkeit**
• **Portable ozonation apparatus for storing and purifying liquid**
• **Dispositif d'ozonisation portable pour le stockage et la purification de liquides**

(71) Whirlpool Corporation, 200 N. M-63, MD 200, Benton Harbor MI 49022, US

(72) Kee, Timothy A., Stevensville, MI 49127, US
Barnett, Paul W., St. Joseph, MI 49085, US

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

(51) **C02F 3/12** (11) **2 022 763 A1**

C02F 1/44 **C02F 11/02**

(25) Ja (26) En
(21) 06745862.0 (22) 28.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/309003 28.04.2006
(87) WO 2007/125598 2007/45 08.11.2007

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BIOLOGISCHEN BEHANDLUNG VON ORGANISCHEM ABWASSER**
• **METHOD AND APPARATUS FOR BIOLOGICALLY TREATING ORGANIC DISCHARGED WATER**
• **PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A TRAITER BIOLOGIQUEMENT DE L'EAU DE DECHARGE ORGANIQUE**

(71) Kurita Water Industries Ltd., 4-7, Nishishinjuku3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 106-8383, JP

(72) FUJISHIMA, Shigeki, Tokyo 160-8383, JP
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C02F 11/02 → (51) **C02F 3/12**

C03B 13/04 → (51) **C03B 17/06**

C03B 13/16 → (51) **C03B 17/06**

(51) **C03B 17/06** (11) **2 022 764 A1**
C03B 13/04 **C03B 13/16**

(25) Ja (26) En
(21) 07743262.3 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059827 14.05.2007
(87) WO 2007/132797 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 JP 2006136200

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FLACHGLAS DURCH WALZFORMEN UND FLACHGLASPRODUKT**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING PLATE GLASS BY ROLL FORMING, AND PLATE GLASS PRODUCT**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION DE VERRE LAMINÉ PAR LAMINAGE, ET PRODUIT DE VERRE LAMINÉ**

(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) KOJIMA, Gen, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP

YOKOYAMA, Hiroshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP

(74) Hall, Matthew Benjamin, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C03B 19/09** (11) **2 022 765 A1**
C30B 15/10

(25) En (26) En
(21) 08159997.9 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 US 835568
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Quarz-glastiegels*
• *Method for making a silica glass crucible*
• *Procédé de fabrication d'un creuset en silice vitreuse*
(71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
Heraeus Shin-Etsu America, Inc., 4600 N.W. Pacific Rim Blvd., Camas, WA 98607, US
Shin-Etsu Quartz Products Co., Ltd., 22-2, Nishi-Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
(72) Kemmochi, Katsuhiko, Camas, WA 98607, US
Ohama, Yasuo, Fukui Fukui 915-0802, JP
(74) Staudt, Armin Walter, Auf der Mauer 8, D-63674 Altenstadt, DE

(51) **C03B 37/029** (11) **2 022 766 A2**

(25) En (26) En
(21) 08014221.9 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007210173
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer Glasfaser und Verfahren zum Abdichten eines Zieh-ofens*
• *An apparatus for fabricating an optical fiber and a method for sealing a drawing furnace*
• *Appareil pour la fabrication d'une fibre optique et procédé de scellement d'un four d'étirage*
(71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Otosaka, Tetsuya, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
Shimizu, Yoshiaki, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **C03C 3/087** (11) **2 022 767 A1**
C03C 3/095 **C03C 21/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06797204.2 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/317244 31.08.2006
(87) WO 2007/135752 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006140658
(54) • *KRISTALLGLASGEGENSTAND*
• *CRYSTAL GLASS ARTICLE*
• *ARTICLE EN CRISTAL*
(71) Toyo-sasaki Glass Co., Ltd., 2-1-3, Nihonbashi-Bakurocho, Chuo-ku Tokyo 103-8373, JP
(72) SHIBATA, Noriaki, Yachiyo-shi, Chiba 276-0046, JP

TOYODA, Hirokazu, Yachiyo-shi, Chiba 276-0046, JP
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

C03C 3/095 → (51) **C03C 3/087**

C03C 3/14 → (51) **H01L 33/00**

C03C 21/00 → (51) **C03C 3/087**

(51) **C04B 14/24** (11) **2 022 768 A2**

(25) De (26) De
(21) 08013813.4 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 DE 102007036812
(54) • *Poröses Material, Verfahren zu dessen Herstellung und Verwendung*
• *Porous material, method for its production and application*
• *Matériau poreux et son procédé de fabrication et d'utilisation*
(71) Veit Dennert KG Baustoffbetriebe, Veit-Dennert-Strasse 7, 96132 Schlüsselfeld, DE
(72) Dennert, Frank, 96138 Burgebrach, DE
Dennert, Veit, Dr., 96120 Bischberg, DE
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

C04B 24/38 → (51) **C04B 28/14**

(51) **C04B 28/14** (11) **2 022 769 A1**
C04B 24/38 **C08B 11/20**

(25) De (26) De
(21) 07015249.1 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Alkylhydroxyalkylcellulose (AHAC) für gipsabbindende Baustoffsysteme*
• *Alkyl hydroxyl alkyl cellulose (AHAC) for plaster setting building material systems*
• *Alkylhydroxyalkylcellulose (AHAC) pour systèmes de matériaux de construction à prise de plâtre*
(71) Dow Wolff Cellulosics GmbH, August-Wolff-Strasse 13, 29699 Bomlitz, DE
(72) Brackhagen, Meinolf, Dr., 29664 Walsrode, DE
Neubauer, Jörg, Dr., 21075 Hamburg, DE
Grote, Grit, Dr., 29683 Bad Fallingbostal, DE
Schlesiger Hartwig, Dr., 29664 Walsrode, DE
Wolbers, Peter, Dr., 29664 Walsrode, DE
Grote, Carsten, Dr., 29683 Bad Fallingbostal, DE
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C06B 21/00 → (51) **C06B 23/00**

(51) **C06B 23/00** (11) **2 022 770 A1**
C06B 21/00 **C06B 29/00**
C06B 31/00 **C06B 33/00**
C06B 43/00 **C06B 45/00**
C06C 7/00 **C06D 5/00**
C06D 5/06 **B60R 21/26**
B60R 21/34 **B60R 22/46**

(25) Ja (26) En
(21) 07741775.6 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058339 17.04.2007
(87) WO 2007/123120 2007/44 01.11.2007
(30) 19.04.2006 JP 2006115153
(54) • *SPRENGSTOFF, SPRENGSTOFF-FORM-KÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EXPLOSIVE COMPOSITION, EXPLOSIVE COMPOSITION MOLDED BODY, AND THEIR PRODUCTION METHODS*
• *PRÉPARATION EXPLOSIVE, ARTICLE MOULÉ DANS UNE PRÉPARATION EXPLOSIVE, ET LEURS MÉTHODES DE PRODUCTION*
(71) Nipponkayaku Kabushikikaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) SASAMOTO, Kouichi, Himeji-shi Hyogo 679-2123, JP
TANAKA, Yasuhiro, Himeji-shi Hyogo 679-2123, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C06B 29/00 → (51) **C06B 23/00**

C06B 31/00 → (51) **C06B 23/00**

C06B 33/00 → (51) **C06B 23/00**

C06B 43/00 → (51) **C06B 23/00**

C06B 45/00 → (51) **C06B 23/00**

C06C 7/00 → (51) **C06B 23/00**

C06D 5/00 → (51) **C06B 23/00**

C06D 5/06 → (51) **C06B 23/00**

C07C 1/20 → (51) **B01J 29/85**

(51) **C07C 2/66** (11) **2 022 771 A1**
C07C 15/107 **C07C 7/05**
C07C 7/13 **B01D 15/00**
C11D 3/18

(25) Es (26) En
(21) 06743465.4 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) ES 2006/000217 08.05.2006
(87) WO 2007/128841 2007/46 15.11.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON AROMATISCHEN ALKYLVERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR PURIFYING ALKYL AROMATIC COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE COMPOSÉS ALKYLAROMATIQUES*
(71) PETROQUIMICA ESPANOLA, S.A. PETRESA, Avda del Partenon No.12, 28047 Madrid, ES
(72) GONCALVES ALMEIDA, José Luis, 11204 Algeci Ras, Cádiz, ES
BERNATEJERO, José Luis, 28066 Boadilla Del Monte, Madrid, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

C07C 2/66 → (51) **C07C 15/02**

(51) **C07C 2/76** (11) **2 022 772 A1**
C07C 6/08 **C07C 9/00**

(25) En (26) En
(21) 07253120.5 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Umwandlung von Methan in flüssige Alkangemische*
• *Process for converting methane into liquid alkane mixtures*
• *Procédé de conversion de méthane dans des mélanges en alcane liquide*
(71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) Basset, Jean-Marie, 69100 Villeurbanne, FR
Taoufik, Mostafa, 69100 Villeurbanne, FR
Thivolle-Cazat, Jean, 69100 Villeurbanne, FR
Chakka, Sudhakar, Naperville, Illinois 60563, US
(74) De Kezel, Eric, et al, BP International Limited Patents & Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7LN, GB

C07C 4/18 → (51) **B01J 29/44****C07C 5/22** → (51) **C07C 15/02****C07C 6/08** → (51) **C07C 2/76****C07C 6/12** → (51) **C07C 15/02****C07C 7/05** → (51) **C07C 2/66****C07C 7/13** → (51) **C07C 2/66****C07C 9/00** → (51) **C07C 2/76**

- (51) **C07C 15/02** (11) **2 022 773 A1**
C07C 15/107 **C07C 2/66**
C07C 6/12 **C07C 5/22**
B01J 29/04

- (25) Es (26) En
(21) 06743466.2 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) ES 2006/000218 08.05.2006
(87) WO 2007/128842 2007/46 15.11.2007
(54) • *KATALYTISCHE TRANSALKYLIERUNG VON DIALKYL BENZOLEN*
• *CATALYTIC TRANSALKYLATION OF DIALKYL BENZENES*
• *TRANSALKYLATION CATALYTIQUE DE DIALKYL BENZENES*
(71) PETROQUIMICA ESPANOLA, S.A. PETRESA, Campo de las Naciones Av. del Partenon, 12, 28042 Madrid, ES
(72) GONCALVESALMEIDA, José, Luis, 11204 Algeciras, Cádiz, ES
BERNATEJERO, José, Luis, 28066 Boadilla del Monte, Madrid, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

C07C 15/107 → (51) **C07C 2/66****C07C 15/107** → (51) **C07C 15/02****C07C 37/20** → (51) **C08K 5/134****C07C 41/03** → (51) **C08G 65/22**

- (51) **C07C 41/09** (11) **2 022 774 A1**
C07C 43/04
(25) En (26) En
(21) 07113965.3 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Dimethylether*
• *A method for the production of dimethyl ether*
• *Procédé de production de diméthyléther*
(71) Research Institute of Petroleum Industry (RIPI), Pazhooheshgah Bulevard Old Qom Road, 18799 Tehran, IR
(72) Manafi Varkiani, Hossein Unit 9, No. 71 West Banafsheh Str., Sadeghiyeh Square 1481735713, Tehran, IR
Bakhtyari, Hamid Reza Research Institute of Petroleum Industry, 18799, Tehran, IR
Godini, Hamid Reza Research Institute of Petroleum Industry, 67189, Kermanshah, IR
Shirazi, Laleh Research Institute of Petroleum Industry, Sarbaz Ave. Sepah square 18799, Tehran, IR
Zamaniyan, Akbar Research Institute of Petroleum Industry, 18799, Tehran, IR
Khakpour, Mahmoud Research Institute of Petroleum Industry, 18799, Tehran, IR
Sadaghiani Zadeh, Kambiz Research Institute of Petroleum Industry, 18799, Tehran, IR
(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

C07C 43/04 → (51) **C07C 41/09****C07C 43/178** → (51) **C08G 65/22****C07C 59/64** → (51) **C07C 217/74**

- (51) **C07C 67/00** (11) **2 022 775 A2**
(25) En (26) En
(21) 08005736.7 (22) 01.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.04.2002 US 369543 P
(54) • *Mehrfach ungesättigte Eicosanoide*
• *Trihydroxy polyunsaturated eicosanoids*
• *Eicosanoïdes trihydroxyles polyinsaturés*
(71) University of Southern California, 3716 South Hope Street, Suite 313, Los Angeles CA 90007-4344, US
(72) Petasis, Nicos A., Hacienda Heights, CA 91745, US
(74) Bates, Phillip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 03746098.7 / 1 528 909

C07C 67/52 → (51) **C08K 5/134****C07C 69/017** → (51) **C08K 5/134****C07C 69/54** → (51) **C08K 5/134****C07C 209/70** → (51) **C07C 211/29****C07C 209/74** → (51) **C07C 211/15**

- (51) **C07C 211/15** (11) **2 022 776 A1**
C07C 209/74
(25) Ja (26) En
(21) 07766998.4 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/061075 31.05.2007
(87) WO 2007/139182 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152140
(54) • *FLUORAMIN MIT PERFLUORALKYL-GRUPPE, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, VERFAHREN ZUR FLUORIERUNG DAMIT SOWIE VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON AMID MIT PERFLUORALKYL-GRUPPE*

- *FLUOROAMINE HAVING PERFLUOROALKYL GROUP, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, METHOD OF FLUORINATION THEREWITH, AND METHOD OF RECOVERING AMIDE HAVING PERFLUOROALKYL GROUP*
• *FLUOROAMINES COMPRENANT UN GROUPE PERFLUOROALKYLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CES FLUOROAMINES, PROCÉDÉ DE FLUORATION AU MOYEN DE CES FLUOROAMINES ET PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'UN AMIDE COMPRENANT UN GROUPE PERFLUOROALKYLE*
(71) National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0808, JP
Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
(72) HIDAKA, Toshio, Tokyo; 100-8324, JP
YOSHIMURA, Takafumi, Niigata-shi, Niigata; 950-3112, JP
HARA, Shoji, Nishi 8-chome, Kita 13-jo, Kita-Ku Sapporo-shi, Hokkaido, JP
FUKUHARA, Tsuyoshi, Nishi 8-chome, Kita 13-jo, Kita-Ku Sapporo-shi, Hokkaido, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07C 211/29** (11) **2 022 777 A2**
C07C 209/70

- (25) En (26) En
(21) 08010445.8 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 22.06.2007 IT MI20071261
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Cinacalcet*
• *A process for the preparation of cinacalcet*
• *Procédé de préparation de cinacalcet*
(71) Dipharma Francis S.r.l., Via Bissone, 5, 20021 Baranzate (MI), IT
(72) Allegrini, Pietro, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
Attolino, Emanuele, 74019 Palagiano (TA), IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C07C 217/74** (11) **2 022 778 A1**
C07C 59/64 **A61K 31/135**
A61P 25/04 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 07384033.2 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Kristalline Form von (R,R)-Tramadol-(S)-Naproxensalz*
• *A crystalline form of (R,R)-tramadol-(S)-naproxene salt*
• *Forme cristalline du sel de (R,R)-tramadol-(S)-naproxène*
(71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
(72) Buschmann, Helmut, Heinrich, 08960-Sant Just Desvern (Barcelona), ES
Torrens-Jover, Antoni, 08221-Terrassa (Barcelona), ES
Mas-Prio, Josep, 08191-Rubí (Barcelona), ES
Benet-Buchholz, Jordi, 43893 Alfafulla (Tarragona), ES
Carandell, Lluís, Solà, 43893 Altafulla (Tarragona), ES

- Cerón Bertran, Jordi, Carles, 43005 Tarragona (Tarragona), ES
- (51) **C07C 255/41** (11) **2 022 779 A1**
C08G 63/00 **C08L 67/00**
C08K 5/00 C08K 5/03
C08K 5/09
- (25) En (26) En
(21) 08103208.8 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 US 891273
- (54) • *Alkoxy-Polyester-Verbindungen, Zusammensetzungen und Verwendungsverfahren dafür*
• *Alkoxy Polyester Compounds, Compositions and Methods of Use Thereof*
• *Composés de polyester d'alkoxy, compositions et procédés d'utilisation associés*
- (71) HallStar Innovations Corp., 120 South Riverside Plaza Suite 1620, Chicago, IL 60606-3919, US
- (72) Bonda, Craig A., Winfield, IL 60190, US
Pavlovic, Anna, Elmwood Park, IL 60707, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **C07C 323/58** (11) **2 022 780 A2**
A61K 8/44 **A61L 9/01**
A61Q 19/10 **C11D 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 07011923.5 (22) 19.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Cysteinderivate zur Neutralisierung des unangenehmen Geruches*
• *Cysteine derivatives which counteract malodour*
• *Dérivés de cysteine qui neutralisent des mauvaises odeurs*
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Givaudan Patents, Ueberlandstrasse 138, 8600 Dubendorf, CH
-
- (51) **C07D 207/277** (11) **2 022 781 A1**
C08F 26/00 **C08G 63/66**
C09K 8/00
- (25) De (26) De
(21) 08013824.1 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 06.08.2007 DE 102007037017
- (54) • *1-Alkyl-5-oxo-pyrrolidin-3-carbonsäureester mit verbesserter biologischer Abbaubarkeit*
• *1-Alkyl-5-oxo-pyrrolidine-3-carboxylic acid esters with improved biodegradability*
• *Esters d'acide 1-alkyl-5-oxo-pyrrolidine-3-carboxylique ayant une biodégradabilité améliorée*
- (71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
- (72) Leinweber, Dirk, 65779 Kelkheim, DE
Rösch, Alexander, 67578 Gimsheim, DE
Feustel, Michael, 55278 Königheim, DE
-
- (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
-
- (51) **C07D 211/46** (11) **2 022 782 A1**
C07D 211/58 **C07D 211/62**
C07D 401/12 **C07D 405/12**
A61K 31/451 **A61K 31/453**
A61K 31/454 **A61K 31/4545**
A61K 31/5377 **A61K 31/541**
A61P 1/00 **A61P 1/08**
A61P 9/00 **A61P 13/02**
A61P 25/00 **A61P 25/04**
A61P 25/24 **A61P 29/00**
A61P 37/08
- (25) Ja (26) En
(21) 07744543.5 (22) 01.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/061155 01.06.2007
(87) WO 2007/139211 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 JP 2006153605
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCH AKTIVEN PIPERIDINVERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE PIPERIDINE COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSÉ DE PIPÉRIDINE OPTIQUEMENT ACTIF*
- (71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-10, Dosho-machi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
- (72) MATSUMAE, Hiroaki, 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
MORI, Yoshikazu, 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
MATSUYAMA, Koji, 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
MORIYAMA, Noriaki, 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C07D 211/58** → (51) **C07D 211/46**
-
- C07D 211/62** → (51) **C07D 211/46**
-
- (51) **C07D 213/61** (11) **2 022 783 A1**
A61K 31/44 **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 07114019.8 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *1-Phenyl-2-Pyridinylalkyl-Alkoholderivate als Phosphodiesterasehemmer*
• *Derivatives of 1-phenyl-2-pyridinyl alkyl alcohols as phosphodiesterase inhibitors*
• *Dérivés d'alcools 1-phényl-2-pyridinylalkyles en tant qu'inhibiteurs de la phosphodiesterase*
- (71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT
- (72) Delcanale, Maurizio, PARMA, 43100, IT
Amari, Gabriele, 43100, PARMA, IT
Armani, Elisabetta, 43100, PARMA, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
-
- C07D 239/34** → (51) **A61K 31/505**
-
- (51) **C07D 239/42** (11) **2 022 784 A1**
A61K 31/505
- (25) En (26) En
(21) 07114009.9 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung des Methylesters von Rosuvastatin*
• *Process for the preparation of methyl ester of rosuvastatin*
• *Procédé pour la préparation d'ester méthylique de rosuvastatine*
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Kröger, Bernd, et al, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
-
- (51) **C07D 239/48** (11) **2 022 785 A1**
C07D 401/06 **C07D 403/06**
A61K 31/495 **A61P 29/00**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 07090125.1 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Alkynylpyrimidine als Inhibitoren der Tie2-Kinase*
• *Alkynylpyrimidines as Tie2 kinase inhibitors*
• *Alkynylpyrimidines comme inhibiteurs de la kinase Tie2*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) Hartung, Ingo, 13469 Berlin, DE
Bothe, Ulrich, 10551 Berlin, DE
Kettschau, Georg, 13187 Berlin, DE
Lücking, Ulrich, 10245 Berlin, DE
Mengel, Anne, 10551 Berlin, DE
Krueger, Martin, 13465 Berlin, DE
Thierauch, Karl-Heinz, 14169 Berlin, DE
Lienau, Philip, 10997 Berlin, DE
Boemer, Ulf, 16548 Glienicke/ Nordbahn, DE
-
- (51) **C07D 241/08** (11) **2 022 786 A1**
A23K 1/16 **A61K 31/4965**
A61P 31/12
- (25) Ja (26) En
(21) 07744285.3 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060851 29.05.2007
(87) WO 2007/139081 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151903
13.09.2006 JP 2006247698
- (54) • *MITTEL GEGEN DAS MAUL- UND-KLAUENSEUCHE-VIRUS FÜR TIERE, DIE ZUR FAMILIE DER SUIDAE ODER SCHAFGEHÖREN, UND VERFAHREN ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON MAUL- UND-KLAUENSEUCHE BEI ZUR FAMILIE DER SUIDAE ODER SCHAFGEHÖRENDE TIEREN*

- *ANTI-FOOT-AND-MOUTH DISEASE VIRUS AGENT FOR ANIMAL BELONGING TO FAMILY SUIDAE OR SHEEP, AND METHOD FOR PREVENTION OR TREATMENT OF FOOT-AND-MOUTH DISEASE IN ANIMAL BELONGING TO FAMILY SUIDAE OR SHEEP*
 - *AGENT ANTI-VIRUS DE LA FIÈVRE APHTEUSE POUR UN ANIMAL APPARTENANT À LA FAMILLE DES SUIDÉS OU POUR UN MOUTON, ET PROCÉDÉ POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE LA FIÈVRE APHTEUSE CHEZ UN ANIMAL APPARTENANT À LA FAMILLE DES SUIDÉS OU CHEZ UN MOUTON*
- (71) Toyama Chemical Co., Ltd., 2-5 Nishishinjuku 3-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
- (72) FURUTA, Yousuke, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 255/02 → (51) **C07D 257/02**

- (51) **C07D 257/02** (11) **2 022 787 A1**
C07D 255/02
- (25) En (26) En
(21) 08163998.1 (22) 28.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 29.09.2000 US 237002 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von N-1-geschütztem N-Ringstickstoff, der cyclische Polyamine enthält, und entsprechende Produkte*
• *Process for the preparation of N-1 protected N ring nitrogen containing cyclic polyamines and products thereof*
• *Procédé de préparation de polyamines cycliques contenant de l'azote en cycle N à N-1 protégé*
- (71) ANORMED INC., No. 200, 20353-64th Avenue, Surrey, British Columbia V2Y 1N5, CA
- (72) Giandomenico, Christen, M., Blaine, WA 98230, US
- Yang, Wen, Langley, B.C. V3A 5V5, CA
- (74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
- (62) 01979421.3 / 1 322 626

- (51) **C07D 261/12** (11) **2 022 788 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 07744104.6 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060670 25.05.2007
- (87) WO 2007/138996 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 JP 2006146220
- (54) • *NEUER KRISTALL VON 3-[5[4-(CYCLOPENTYLOXY)-2-HYDROXYBENZOYL]-2-[(3-HYDROXY-1,2-BENZISOXAZOL-6-YL)METHOXY]PHENYL]PROPIONIC ACID*
• *NOVEL CRYSTAL OF 3-ÿ5-ÿ4-(CYCLOPENTYLOXY)-2-HYDROXYBENZOYL-2-ÿ(3-HYDROXY-1,2-BENZISOXAZOL-6-YL)METHOXY"PHENYL"PROPIONIC ACID*
• *NOUVEAU CRISTAL D'ACIDE 3-ÿ5-ÿ4-(CYCLOPENTYLOXY)-2-HYDROXYBENZOYL-2-ÿ(3-HYDROXY-1,2-BENZISOXAZOL-6-YL)METHOXY"PHENYL"PROPIONIQUE*

- (71) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., 2-5, 3-chome, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (72) YONEZAWA, Kenji, Toyama-shi, Toyama 9308508, JP
- KOTSUBO, Hironori, Toyama-shi, Toyama 9308508, JP
- BABA, Yasutaka, Toyama-shi, Toyama 9308508, JP
- TADA, Yukie, Toyama-shi, Toyama 9308508, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz, Patentanwälte, Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 263/32 → (51) **A61K 31/505****C07D 263/56** → (51) **A61K 31/505****C07D 277/66** → (51) **A61K 31/505****C07D 401/06** → (51) **C07D 239/48**

- (51) **C07D 401/12** (11) **2 022 789 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07113888.7 (22) 06.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Magen-säuresekretionshemmers*
• *Process for the preparation of a gastric acid secretion inhibitor*
• *Procédé pour la préparation d'un inhibiteur de la sécrétion d'acide gastrique*
- (71) Farmaprojects, S.A., C/. Santa Eulalia 240-242, 08902 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), ES
- (72) Bessa Belmont, Jordi, 08004, Barcelona, ES
- García García, Elena, 08203, Sabadell (Barcelona), ES
- Riego Arbolea, Estela, 08980, Sant Feliu de Llobregat (Barcelon, ES
- (74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4°, 08008 Barcelona, ES

C07D 401/12 → (51) **C07D 211/46****C07D 403/06** → (51) **C07D 239/48****C07D 405/12** → (51) **C07D 211/46**

- (51) **C07D 405/14** (11) **2 022 790 A1**
A61K 31/4178 **A61P 9/12**
- (25) En (26) En
(21) 07114000.8 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung oder Reinigung von Olmesartan-Medoxomil*
• *A process for the preparation or purification of olmesartan medoxomil*
• *Procédé pour la préparation ou la purification d'olmesartan médoxomil*
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Kröger, Bernd, et al, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE

C07D 413/04 (11) **2 022 791 A1**
C07D 413/14 **A01N 47/36****A01N 47/38**

- (25) En (26) De
(21) 07015301.0 (22) 03.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Herbizide dioxazinyl-substituierte Furylsulfonylaminocarbonylverbindungen*
• *Herbicide dioxazinyl-substituted furylsulfonylaminocarbonyl compounds*
• *Composés herbicides de furylsulfonylaminocarbonyl substitués par dioxazinyl*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Gesing, Ernst R.F., 40699 Erkrath-Hochdahl, DE
- Müller, Klaus-Helmut, 40593 Düsseldorf, DE
- Waldruff, Christian, 61118 Bad Vilbel, DE
- Kehne, Heinz, 65719 Hofheim im Taunus, DE
- Feucht, Dieter, 65760 Eschborn, DE
- Hills, Martin, 65510 Idstein, DE
- Rosinger, Chris, 65719 Hofheim im Taunus, DE
- Dittgen, Jan, 60316 Frankfurt, DE

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/04**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 022 792 A1**
A61K 51/00 **C07F 7/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 07742483.6 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059048 26.04.2007
- (87) WO 2007/125988 2007/45 08.11.2007
- (30) 28.04.2006 JP 2006124811
- (54) • *NEUE VERBINDUNG MIT AFFINITÄT ZU AMYLOID*
• *NOVEL COMPOUND HAVING AFFINITY TO AMYLOID*
• *NOUVEAU COMPOSE AYANT UNE AFFINITE ENVERS UN AMYLOIDE*
- (71) NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD., 3-4-10, Shinsuna Koto-ku, Tokyo 136-0075, JP
- (72) TANIFUJI, Shigeyuki, Chiba 299-0266, JP
- NAKAMURA, Daisaku, Chiba 299-0266, JP
- TAKASAKI, Shinya, Chiba 299-0266, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

C07D 471/04 (11) **2 022 793 A1**
A61K 31/4375 **A61K 31/4985**
A61K 31/5365 **A61K 31/542**
A61P 31/04 **C07D 519/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 07744040.2 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060606 24.05.2007
- (87) WO 2007/138974 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 JP 2006146588
- (54) • *NEUE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG ODER SALZ DAVON UND ZWISCHENPRODUKT DAVON*
• *NOVEL HETEROCYCLIC COMPOUND OR SALT THEREOF AND INTERMEDIATE THEREOF*
• *NOUVEAU COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE ET SEL ET INTERMÉDIAIRE CORRESPONDANTS*

- (71) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., 2-5, 3-chome, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
Taisho Pharmaceutical Co. Ltd., 24-1 Takata 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
- (72) KIYOTO, Taro, Toyama-shi Toyama 930-8508, JP
ANDO, Junichi, Toyama-shi Toyama 930-8508, JP
TANAKA, Tadashi, Toyama-shi Toyama 930-8508, JP
TSUTSUI, Yasuhiro, Toyama-shi Toyama 930-8508, JP
YOKOTANI, Mai, Toyama-shi Toyama 930-8508, JP
NOGUUCHI, Toshiya, Tokyo 170-8633, JP
USHIYAMA, Fumihito, Tokyo 170-8633, JP
URABE, Hiroki, Tokyo 170-8633, JP
HORIKIRI, Hiromasa, Tokyo 170-8633, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 519/00 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07F 5/02** (11) **2 022 794 A1**
C09K 11/06 **G01N 21/78**
- (25) Ja (26) En
(21) 07742603.9 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059168 27.04.2007
(87) WO 2007/126052 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006126208
- (54) • **FLUORESZIERENDE VERBINDUNG UND DIESE ENTHALTENDES MARKIERUNGSMITTEL**
• **FLUORESCENT COMPOUND AND LABELING AGENT COMPRISING THE SAME**
• **COMPOSÉ FLUORESCENT ET AGENT DE MARQUAGE COMPRENANT LEDIT COMPOSÉ**
- (71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
- (72) SUZUKI, Koji, Kanagawa 223-8522, JP
UMEZAWA, Keitaro, Kanagawa 223-8522, JP
MAKINO, Hiroshi, Kanagawa 223-8522, JP
CITTERIO, Daniel, Kanagawa 223-8522, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, D-80469 München, DE

- (51) **C07F 7/18** (11) **2 022 795 A2**
C08K 3/36 **B60C 1/00**
- (25) De (26) De
(21) 08160048.8 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 DE 102007037556
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von alkylpolyethersubstituierten Mercaptosilanen**
• **Method for manufacturing alkylpolyether-substituted mercaptosilanes**
• **Procédé de fabrication de mercaptosilanes à alkyl polyester substitués**
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) Friedel, Manuel Dr., 8048, Zürich, CH
Witzsche, Susann, 79618, Rheinfelden, DE

C07F 7/22 → (51) **C07D 471/04****C07H 21/00** → (51) **B01J 19/00**

- (51) **C07J 71/00** (11) **2 022 796 A1**
A61K 31/58 **A61P 11/06**
A61P 5/44
- (25) En (26) En
(21) 07113961.2 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Amorphes Ciclesonid**
• **Amorphous ciclesonide**
• **Ciclésionide amorphe**
- (71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
- (72) Feth, Martin Dr., 65779 Kelkheim-Hornau, DE
Hummel, Rolf-Peter, 78315 Radolfzell, DE
Volz, Jürgen, 78315 Radolfzell, DE
Zimmermann, Peter, 78467 Konstanz, DE
Schmidt, Beate, 78476 Allensbach, DE
- (74) Mechnich, Oliver M.J., et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

C07K 1/04 → (51) **B01J 19/00****C07K 1/22** → (51) **B01J 20/32****C07K 7/00** → (51) **A61K 38/10****C07K 14/00** → (51) **A61K 38/10****C07K 14/00** → (51) **B01J 20/32**

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 022 797 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08161748.2 (22) 28.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 28.08.2000 US 228432 P
- (54) • **Nukleinsäure und entsprechendes Protein mit der Bezeichnung 85P1B3 für die Behandlung und den Nachweis von Krebs**
• **Nucleic acid and corresponding protein entitled 85P1B3 useful in treatment and detection of cancer**
• **Acide nucléique et protéine correspondante intitulée 85P1B3 utile dans le traitement et la détection du cancer**
- (71) Agensys, Inc., 1545 17th Street, Santa Monica, CA 90404, US
- (72) Raitano, Arthur, Los Angeles, CA 90064, US
Faris, Mary, Los Angeles, CA 90077, US
Hubert, Rene, Los Angeles, CA 90026, US
Afar, Daniel, Brisbane, CA 94005, US
Ge, Wangmao, Culver City, CA 90230, US
Challita-Eid, Pia, Encino, CA 91436, US
Jakobovits, Aya, Beverly Hills, CA 90210, US
- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB
- (62) 01968204.6 / 1 313 850

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/10****C07K 14/605** → (51) **A61K 38/10****C07K 14/705** → (51) **C07K 16/30****C07K 14/72** → (51) **C12N 5/06**

- (51) **C07K 14/785** (11) **2 022 798 A1**
A61P 11/00 **A61K 38/16**
- (25) En (26) En
(21) 07114083.4 (22) 09.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • **Synthetische Lungensurfactant-Peptide**
• **Synthetic pulmonary surfactant peptides**
• **Peptides synthétiques de surfactant pulmonaire**
- (71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT
- (72) Johansson, Jan, 43100, PARMA, IT
Curstedt, Tore, 43100, PARMA, IT
Robertson, Bengt, 43100, PARMA, IT
Delcanale, Maurizio, PARMA, 43100, IT
- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07K 16/00 (11) **2 022 799 A2**
C12N 5/10

- (25) En (26) En
(21) 08020112.2 (22) 18.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 16.11.2001 US 331481 P
05.08.2002 US 400687 P
- (54) • **Polycistronische Expression von Antikörpern**
• **Polycistronic expression of antibodies**
• **Expression polycistronique d'anti-corps**
- (71) Biogen Idec Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
- (72) Reff, Mitchell, San Diego, CA 92122, US
Barnett, Richard, San Marcos, CA 92069, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 02802572.4 / 1 456 386

C07K 16/16 → (51) **A61K 39/35****C07K 16/18** → (51) **A61K 39/35****C07K 16/18** → (51) **C12N 5/06****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C07K 16/30** (11) **2 022 800 A2**
A61K 39/395 **C07K 14/705**
C12N 15/12 **A61K 39/00**
C07K 19/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08165934.4 (22) 17.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 17.07.2000 US 617747
10.08.2000 US 636801
20.09.2000 US 667857
04.04.2001 US 827271
18.06.2001 US 884441
- (54) • **Zusammensetzungen zur Behandlung und Diagnose von Eierstockkrebs**
• **Compositions for the therapy and diagnosis of ovarian cancer**
• **Compositions utilisés dans la thérapie et la diagnostic du cancer des ovaires**
- (71) CORIXA CORPORATION, CSC The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
- (72) Mitcham, Jennifer L., Redmone, PA 98052, US
King, Gordon E., Shoreline, WA 98177, US
Algate, Paul A., Issaquah, WA 98027, US
Fling, Steven P., Bainbridge, WA 98110, US
Retter, Marc W., Carnation, WA 98014, US
Fanger, Gary Richard, Mill Creek, WA 98012, US
Reed, Steven G., Bellevue, WA 98005, US
Vedvick, Thomas S., Federal Way, WA 98003, US
Carter, Darrick, Seattle, WA 98102, US
Hill, Paul, Everett, WA 98201, US

- Albone, Earl, Plymouth Meeting, PA 19462, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 01954748.8 / 1 349 870

C07K 19/00 → (51) **C07K 16/30**

C08B 11/20 → (51) **C04B 28/14**

- (51) **C08B 15/02** (11) **2 022 801 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015804.3 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Nanopartikel aus amorpher Cellulose*
• *Nanoparticles made of amorphous cellulose*
• *Nanoparticules en cellulose amorphe*
(71) Dow Wolff Cellulosics GmbH, August-Wolff-Strasse 13, 29699 Bomlitz, DE
(72) Nachtkamp, Klaus, Dr., 29664 Walsrode, DE
Krüger, Christa, Dr., 29640 Schneverdingen, DE
Engelhardt, Jürgen, Dr., 29683 Bad Fallingbostal, DE
Fischer, Steffen, Dr. habil., 01705 Freital, DE
Pinnow, Manfred, Dr., 14514 Teltow, DE
Hettrich, Kay, Dr., 14548 Schwielowsee / Caputh, DE
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **C08B 15/04** (11) **2 022 802 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015803.5 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Nanopartikel aus geringfügig oxidierten Cellulose*
• *Nanoparticles from slightly oxidised cellulose*
• *Nanoparticule en cellulose peu oxydée*
(71) Dow Wolff Cellulosics GmbH, August-Wolff-Strasse 13, 29699 Bomlitz, DE
(72) Nachtkamp, Klaus, Dr., 29664 Walsrode, DE
Krüger, Christa, Dr., 29640 Schneverdingen, DE
Engelhardt, Jürgen, Dr., 29683 Bad Fallingbostal, DE
Kriegisch, Volker, Dr., 29644 Walsrode, DE
Fischer, Steffen, Dr. habil., 01705 Freital, DE
Pinnow, Manfred, Dr., 14514 Teltow, DE
Hettrich, Kay, Dr., 14548 Schwielowsee / Caputh, DE
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **C08C 19/44** (11) **2 022 803 A2**
C08F 36/06 **C08F 4/54**

- (25) En (26) En
(21) 08252620.3 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 07.08.2007 US 890590
(54) • *Verfahren zur Herstellung funktionalisierter Polymere*
• *Process for producing functionalized polymers*

• *Procédé pour la fabrication de polymères fonctionnalisés*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) Luo, Steven, Copley, OH 44321, US
Tartamella, Timothy L., Silver Lake, OH 44224, US
Smale, Mark W., Hudson, OH 44236, US
McCauley, Kevin M., Coventry Township, OH 44319, US
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

- (51) **C08F 2/42** (11) **2 022 804 A1**
C08F 136/06

- (25) En (26) En
(21) 08252614.6 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 07.08.2007 US 890591
(54) • *Polyhydroxyzusammensetzungen als Wirkstoffe zur Polymerisierungsdämpfung*
• *Polyhydroxy compounds as polymerization quenching agents*
• *Composés polyhydroxy en tant qu'agents d'affaiblissement de polymérisation*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) Luo, Steven, Copley, OH 44321, US
Tartamella, Timothy L., Silver Lake, Ohio 44224, US
Smale, Mark W., Hudson, Ohio 44236, US
McCauley, Kevin M., Coventry Township, Ohio 44319, US
Chen, Zhong-Ren, Stow, Ohio 44221, US
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

C08F 4/54 → (51) **C08C 19/44**

C08F 4/6592 → (51) **C08F 295/00**

C08F 26/00 → (51) **C07D 207/277**

C08F 36/06 → (51) **C08C 19/44**

C08F 136/06 → (51) **C08F 2/42**

- (51) **C08F 210/00** (11) **2 022 805 A2**
C08F 226/06 **C08F 226/10**

- (25) En (26) En
(21) 08160481.1 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 03.08.2007 EP 07113765
(54) • *Kopolymere auf der Basis von N-Vinylactamen und Olefinen als Lösungsstoffe für leicht wasserlösliche Zusammensetzungen*
• *Copolymers based on N-vinylactams and olefins as their use as solubilizers for slightly water-soluble compounds*
• *Copolymères à base de N-vinylactams et oléfines pour leur utilisation en tant que stabilisateurs pour des composants légèrement solubles dans l'eau*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Venkatesh, Rajan, 68167, Mannheim, DE
Mertoglu, Murat, 67059, Ludwigshafen, DE
Meyer-Böhm, Kathrin, 90537, Feucht, DE

C08F 226/06 → (51) **C08F 210/00**

C08F 226/10 → (51) **C08F 210/00**

C08F 255/00 → (51) **C08F 295/00**

C08F 290/06 → (51) **G11B 7/254**

- (51) **C08F 295/00** (11) **2 022 806 A1**
C08F 4/6592 **C08F 255/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 07744336.4 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060917 29.05.2007
(87) WO 2007/139116 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006147991
23.10.2006 JP 2006288070
10.05.2007 JP 2007125496
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KREUZPOLYMEREN, DANACH ERHALTENE KREUZPOLYMERE UND VERWENDUNG DAVON*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF CROSS COPOLYMERS, CROSS COPOLYMERS OBTAINED BY THE PROCESS, AND USE THEREOF*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE COPOLYMÈRES RÉTICULÉS, COPOLYMÈRES RÉTICULÉS OBTENUS PAR LE PROCÉDÉ ET UTILISATION DE CEUX-CI*

- (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP

- (72) ARAI, Toru, Machida-shi, Tokyo 194-8560, JP

- HASEGAWA, Masaru, Machida-shi, Tokyo 194-8560, JP

- TSUKAMOTO, Ayumu, Machida-shi, Tokyo 194-8560, JP

- MIYAMA, Akira, Machida-shi, Tokyo 194-8560, JP

- SUZUKI, Shigeru, Ichihara-shi, Chiba 290-8588, JP

- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C08G 18/00 → (51) **B29C 33/60**

C08G 63/00 → (51) **C07C 255/41**

C08G 63/66 → (51) **C07D 207/277**

- (51) **C08G 63/78** (11) **2 022 807 A1**
C08K 3/10 **C08K 5/521**
C08L 67/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07744314.1 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060894 29.05.2007
(87) WO 2007/139104 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 JP 2006154067
21.11.2006 JP 2006314903

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTERBLOCKCOPOLYMER*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF POLYESTER BLOCK COPOLYMER*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ POLYESTER*

- (71) Daicel Chemical Industries, Ltd., 3-4-5 Umeda, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-0001, JP

- (72) SAKANE, Masanori, Ohtake-shi Hiroshima 739-0601, JP

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

(51) **C08G 65/22** (11) **2 022 808 A1**
C07C 41/03 **C07C 43/178**

(25) Ja (26) En
(21) 07737186.2 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000530 17.05.2007
(87) WO 2007/135770 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006139827
(54) • **POLYETHER UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR**
• **POLYETHER AND METHOD FOR PRODU-
CING THE SAME**
• **POLYÉTHÉR ET SON PROCÉDÉ DE PRO-
DUCTION**

(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0005, JP
(72) OKAWA, Tadashi, Ichihara-shi, Chiba 299-
0108, JP
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

(51) **C08G 69/14** (11) **2 022 809 A1**
C08J 3/14

(25) Zh (26) En
(21) 07721661.2 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070038 22.05.2007
(87) WO 2007/134550 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 CN 200610026805
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
POLYAMIDMIKROKUGEL UND POLY-
AMIDMIKROKUGEL**
• **A METHOD FOR PREPARING NYLON
MICROSPHERE AND THE SAME**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MICRO-
SPHÈRE DE NYLON ET MICROSPHÈRE DE
NYLON**

(71) Shanghai Genius Advanced Material Co.,
Ltd., No. 800 Beisong Road, Minhang
District, Shanghai 201109, CN
(72) PEI, Aihua, Shanghai 201109, CN
XIE, Tingxiu, Shanghai 201109, CN
YANG, Guisheng, Shanghai 201109, CN
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

(51) **C08G 69/26** (11) **2 022 810 A1**
C08G 69/40

(25) De (26) De
(21) 07113101.5 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **Transparente Polyamid-Elastomere**
• **Transparent polyamide elastomers**
• **Polyamide élastomère transparent**

(71) EMS-PATENT AG, Reichenauerstrasse, 7013
Domat/Ems, CH
(72) Hoffmann, Botho, 7013 Domat/Ems, CH
Hoff, Heinz, 7015 Tamins, CH
(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(51) **C08G 69/36** (11) **2 022 811 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07743105.4 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059670 10.05.2007
(87) WO 2007/132733 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 JP 2006136636
(54) • **POLYAMID-HARZ**
• **POLYAMIDE RESIN**
• **RÉSINE DE POLYAMIDE**
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1,
Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014,
JP
(72) MIYAMOTO, Masaaki, Kitakyushu-shi,
Fukuoka 806-0004, JP
HITOMI, Tatsuya, Kitakyushu-shi, Fukuoka
806-0004, JP
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER
& PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauer-
kircherstrasse 45, 81679 München, DE

C08G 69/40 → (51) **C08G 69/26**

C08G 73/10 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08G 77/46** (11) **2 022 812 A1**
A61K 8/894

(25) Ja (26) En
(21) 07737187.0 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000531 17.05.2007
(87) WO 2007/135771 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006139826
(54) • **POLYETHERMODIFIZIERTES ORGANO-
POLYSILOXAN, DIORGANOPOLYSILO-
XAN-POLYETHER-BLOCKCOPOLYMER,
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND
KOSMETISCHE ZUBEREITUNG**
• **POLYETHER-MODIFIED ORGANOPOLYSI-
LOXANE, DIORGANOPOLYSILOXANE-
POLYETHER BLOCK COPOLYMER, THEIR
PRODUCTION METHODS, AND COSMETIC
PREPARATION**
• **ORGANOPOLYSILOXANE MODIFIÉ AU
POLYÉTHÉR, COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ
DIORGANOPOLYSILOXANE-POLYÉTHÉR,
PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE CEUX-CI,
ET PRÉPARATION COSMÉTIQUE**

(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0005, JP
(72) OKAWA, Tadashi, Ichihara-shi, Chiba 299-
0108, JP
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

C08J 3/02 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08J 3/12** (11) **2 022 813 A1**
C09D 5/03 **C09D 7/12**
C09D 129/14 **C09D 177/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07742517.1 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059082 26.04.2007
(87) WO 2007/132666 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 JP 2006135363

(54) • **POLYVINYLACETATPULVER UND PUL-
VERLACK DAMIT**
• **POLYVINYL ACETAL POWDER AND POW-
DER COATING MATERIAL USING THE
SAME**
• **POUDRE DE POLYVINYLACÉTAL ET
MATÉRIAU DE REVÊTEMENT EN POUDRE
L'UTILISANT**

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-
shi Okayama 710-0801, JP
(72) TANIMOTO, Seiji, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8115, JP
ISOUE, Koichiro, Kurashiki-shi, Okayama
713-8550, JP
TOKOH, Makio, Kurashiki-shi, Okayama 713-
8550, JP
MIURA, Tamotsu, Yokohama-shi, Kanagawa
224-0053, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

C08J 3/14 → (51) **C08G 69/14**

C08J 3/16 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08J 5/18** (11) **2 022 814 A1**
B29C 43/24 **B29C 47/14**
B29C 55/02 **C08J 3/02**
C08J 3/16 **B29K 27/18**
B29L 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 07742701.1 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059266 27.04.2007
(87) WO 2007/126087 2007/45 08.11.2007
(30) 01.05.2006 JP 2006127908
12.10.2006 JP 2006278967
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
POLYTETRAFLUORETHYLEN-FLÄCHENGE-
BILDE UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG VON POLYTETRAFLUORETHYLEN-
DICHTUNGSBAND**
• **PROCESS FOR PRODUCTION OF POLY-
TETRAFLUOROETHYLENE SHEET, AND
PROCESS FOR PRODUCTION OF POLY-
TETRAFLUOROETHYLENE SEAL TAPE**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE
FEUILLE DE POLYTETRAFLUOROETHY-
LENE ET PROCEDE DE PRODUCTION
D'UNE BANDE ETANCHE DE POLYTETRA-
FLUOROETHYLENE**

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-
huzumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-
8680, JP
(72) WANO, Takashi, Ibaraki-shi, Osaka 567-
8680, JP
NAGAI, Yozo, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680,
JP
HORIE, Yuri, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680,
JP
TANAKA, Atsushi, Ibaraki-shi, Osaka 567-
8680, JP
TABELI, Osamu, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680,
JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C08J 5/18** (11) **2 022 815 A1**
B29C 41/12 **C08G 73/10**
B29K 79/00 **B29L 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07743652.5 (22) 18.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060217 18.05.2007

(87) WO 2007/135982 2007/48 29.11.2007

(30) 19.05.2006 JP 2006139757

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYIMIDFILM UND POLYAMIDSÄURE-LÖSUNGZUSAMMENSETZUNG

• METHOD FOR PRODUCING POLYIMIDE FILM AND POLYAMIC ACID SOLUTION COMPOSITION

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FILM DE POLYIMIDE ET COMPOSITION EN SOLUTION D'ACIDE POLYAMIQUE

(71) Ube Industries, Ltd., 1987-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP

(72) TAKABAYASHI, Seiichirou, Ube-shi, Yamaguchi 7550067, JP

MURAKAMI, Tooru, Ube-shi, Yamaguchi 7550067, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C08J 5/18 → (51) **C08L 23/08**

(51) **C08J 7/04** (11) **2 022 816 A2**
C09D 127/12 **H01L 51/05**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08305408.0 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.08.2007 FR 0705621

(54) • Haftschrift auf fluorierten Polymeren
• Adhesion layer on fluorinated polymers
• Couche d'accroche sur des polymères fluorés

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

Sofileta, Zi de la Plaine, 1, Avenue de Chantereine, 38300 Bourgoin Jallieu, FR

(72) Serbutoviez, Christophe, 38500, VOIRON, FR Benwadih, Mohamed, 94500, CHAMPIGNY SUR MARNE, FR

Verilhac, Jean-Marie, 38000, GRENOBLE, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

C08J 7/12 → (51) **B64G 1/44**

C08J 7/18 → (51) **B64G 1/44**

C08J 9/00 → (51) **B01D 71/36**

C08J 9/00 → (51) **B29C 33/60**

(51) **C08J 9/18** (11) **2 022 817 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07743830.7 (22) 22.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060396 22.05.2007

(87) WO 2007/138916 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 JP 2006146203

(54) • EXPANDIERBARES POLYETHYLENHARZTEILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

• EXPANDABLE POLYETHYLENE RESIN PARTICLE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF

• PARTICULE DE RÉSINE DE POLYÉTHYLÈNE EXPANSIBLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, 2-chome, Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP

(72) OKAMURA, Kazuki, Ichihara-shi, Chiba 2908567, JP

NAKAGUKI, Hiroshi, Ichihara-shi, Chiba 2908567, JP

(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **C08J 11/14** (11) **2 022 818 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07737841.2 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/054291 06.03.2007

(87) WO 2007/102488 2007/37 13.09.2007

(30) 07.03.2006 JP 2006060529

25.01.2007 JP 2007014951

(54) • VERFAHREN ZUR ZERSETZUNG UND WIEDERGEGWINNUNG VON KUNSTHARZEN MIT ESTERVERKNÜPFUNGSSTRUKTUREN

• PROCESS FOR THE DECOMPOSITION AND RECLAMATION OF SYNTHETIC RESINS HAVING ESTER-LINKAGE STRUCTURES

• PROCÉDÉ POUR LA DÉCOMPOSITION ET LA RÉGÉNÉRATION DE RÉSINES SYNTHÉTIQUES AYANT DES STRUCTURES À LIAISONS ESTERS

(71) Nakamura, Koichi, 5-6, Kitanodai 1-chome, Hachioji-shi, Tokyo 192-0913, JP

(72) Nakamura, Koichi, Hachioji-shi, Tokyo 192-0913, JP

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

C08K 3/00 → (51) **C08L 21/00**

C08K 3/04 → (51) **C08L 77/00**

C08K 3/10 → (51) **C08G 63/78**

C08K 3/36 → (51) **C01B 33/18**

C08K 3/36 → (51) **C07F 7/18**

(51) **C08K 5/134** (11) **2 022 819 A1**

C07C 37/20 **C07C 67/52**

C07C 69/017 **C07C 69/54**

(25) En (26) En

(21) 08160882.0 (22) 22.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007193691

(54) • Bisphenol-Monoester-basierte Stabilisatorzusammensetzung, thermoplastische Polymerzusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür, Produkt aus geformtem thermoplastischen Polymer und Verfahren zur Stabilisierung von thermoplastischem Polymer

• Bisphenol monoester-based stabilizer composition, thermoplastic polymer composition and method of manufacturing the same, thermoplastic polymer molded product, and method of stabilizing thermoplastic polymer

• Composition de stabilisateur à base de biphenol de mono-ester, composition de polymère thermoplastique et son procédé de production, produit moulé de polymère thermoplastique, et procédé de stabilisation du polymère thermoplastique

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0830, JP

(72) Kimura, Kenji, Toyonaka-shi Hyogo 560-0021, JP

Soma, Ryoji, Nara-shi Nara 631-0044, JP Akiba, Masatsugu, Toyonaka-shi Osaka 561-0833, JP

Tamato, Toyomochi, Nishinomiya-shi Hyogo 663-8101, JP

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

C08K 5/1535 → (51) **C08L 21/00**

(51) **C08K 5/357** (11) **2 022 820 A1**
C08L 77/12 **G02B 1/04**

(25) De (26) De

(21) 07113100.7 (22) 25.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • Photochrome Formmassen und daraus hergestellte Gegenstände

• Photochrome moulding material and objects made therefrom

• Matière moulable photochrome et objets fabriqués à l'aide de celles-ci

(71) EMS-PATENT AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH

(72) Hala, Ralf, 88161 Lindenberg, DE Hoffmann, Botho, 7013 Domat/Ems, CH

Lamberts, Nikolai, 7402 Bonaduz, CH

(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

C08K 5/435 → (51) **C08L 67/00**

C08K 5/521 → (51) **C08G 63/78**

(51) **C08K 7/00** (11) **2 022 821 A1**
C08L 101/00

(25) Ja (26) En

(21) 07744011.3 (22) 24.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060577 24.05.2007

(87) WO 2007/138967 2007/49 06.12.2007

(30) 30.05.2006 JP 2006150571

(54) • GRANULIERTE PLÄTTCHENFÖRMIGE TITANSÄURESALZE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, DIE SALZE ENTHALTENDE HARZZUSAMMENSETZUNGEN

• GRANULATED FLAKY TITANIC ACID SALTS, PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, RESIN COMPOSITIONS CONTAINING THE SALTS

• SELS D'ACIDE TITANIQUE FLOCONNEUX GRANULÉS, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION, COMPOSITIONS DE RÉSINE LES CONTENANT

(71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP

(72) YAMAMOTO, Minoru, Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **C08L 9/00** (11) **2 022 822 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791077.6 (22) 20.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/064340 20.07.2007
(87) WO 2008/015923 2008/06 07.02.2008
(30) 01.08.2006 JP 2006209850

(54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR REIFEN UND REIFEN DAMIT*
• *RUBBER COMPOSITION FOR TIRE AND TIRE USING THE SAME*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR PNEU ET PNEU L'UTILISANT*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) NISHIOKA, Kazuyuki, Kobe-shi, Hyogo 651-0071, JP
TERAKAWA, Katsumi, Kobe-shi, Hyogo 651-0071, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C08L 21/00** (11) **2 022 823 A2**
C08L 61/06 **C08K 5/1535**
C08K 3/00 **B60C 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08161754.0 (22) 04.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 06.08.2007 US 890390
(54) • *Kautschuk der hydrophiles Sorbitan-Monostearat und Klebeharz enthält und Reifen mit Seitenwand damit*
• *Rubber containing hydrophilic sorbitan monostearate and tackifying resin and tire with sidewall thereof*

• *Caoutchouc contenant un monostéarate de sorbitanne hydrophile et résine donnant du collant, et pneu avec son flanc*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US

(72) Sandstrom, Paul Harry, Cuyahoga Falls, OH 44223, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **C08L 23/08** (11) **2 022 824 A1**
C08L 23/10 **C08L 23/12**
C08L 23/14 **C08L 23/16**
C08J 5/18

(25) En (26) En
(21) 07114025.5 (22) 08.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Sterilisierbare und schlagfeste Polypropylen-Zusammensetzung*
• *Sterilisable and Tough Impact Polypropylene Composition*
• *Composition en polypropylène stérilisable et à fort impact*

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) Grein, Christelle, 4020 Linz, AT

Schedenig, Tonja, 4470 Enns, AT
(74) Brunnbauer, Gerhard, Borealis Polyolefine GmbH St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT

C08L 23/10 → (51) **C08L 23/08**

C08L 23/12 → (51) **C08L 23/08**

C08L 23/14 → (51) **C08L 23/08**

C08L 23/16 → (51) **C08L 23/08**

(51) **C08L 45/00** (11) **2 022 825 A1**
B32B 15/08 **C08L 53/02**
C08L 65/00

(25) Ja (26) En
(21) 07742911.6 (22) 07.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059476 07.05.2007
(87) WO 2007/129694 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 JP 2006129825

(54) • *MATERIAL FÜR ELEKTRONISCHES TEIL ZUR HOCHFREQUENZ-VERWENDUNG UND ELEKTRONISCHES TEIL ZUR HOCHFREQUENZ-VERWENDUNG DAMIT*
• *MATERIAL FOR ELECTRONIC PART FOR HIGH-FREQUENCY USE AND ELECTRONIC PART FOR HIGH-FREQUENCY USE COMPRISING THE MATERIAL*
• *MATÉRIAU POUR ÉLÉMENT ÉLECTRONIQUE À USAGE À HAUTE FRÉQUENCE ET ÉLÉMENT ÉLECTRONIQUE À USAGE À HAUTE FRÉQUENCE COMPRENANT LE MATÉRIAU*

(71) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP

(72) KUNIMOTO, Eiki, Fuji-shi, Shizuoka 416-0945, JP
MIYAZAKI, Hiroataka, Fuji-shi, Shizuoka 416-0945, JP

(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

C08L 53/00 → (51) **A61L 31/00**

C08L 53/02 → (51) **C08L 45/00**

C08L 61/06 → (51) **C08L 21/00**

C08L 65/00 → (51) **C08L 45/00**

(51) **C08L 67/00** (11) **2 022 826 A1**
C08K 5/435

(25) Ja (26) En
(21) 07741588.3 (22) 13.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058152 13.04.2007
(87) WO 2007/129527 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 JP 2006130567
26.01.2007 JP 2007016845

(54) • *POLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYESTER RESIN COMPOSITION*
• *FORMULE DE RÉSINE POLYESTER*

(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome, Arakawa-ku Tokyo 116-0012, JP

(72) HORIKOSHI, Takahiro, Saitama-shi, Saitama 336-0022, JP
NOMURA, Kazukiyo, Saitama-shi, Saitama 336-0022, JP

KAWAMOTO, Naoshi, Saitama-shi, Saitama 336-0022, JP

TOBITA, Etsuo, Saitama-shi, Saitama 336-0022, JP

(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C08L 67/00 → (51) **C07C 255/41**

C08L 67/00 → (51) **C08G 63/78**

C08L 71/12 → (51) **C08L 77/00**

C08L 75/04 → (51) **A61L 31/00**

(51) **C08L 77/00** (11) **2 022 827 A1**
C08K 3/04 **C08L 71/12**

(25) Ja (26) En
(21) 06732536.5 (22) 12.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/309555 12.05.2006
(87) WO 2007/132504 2007/47 22.11.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITFÄHIGEN HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF CONDUCTIVE RESIN COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION DE RÉSINE CONDUCTRICE*

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP

(72) MAEDA, Mutsumi, Tokyo 100-8440, JP

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

C08L 77/12 → (51) **C08K 5/357**

C08L 101/00 → (51) **C08K 7/00**

C09B 5/14 → (51) **C09D 11/00**

C09B 29/42 → (51) **C09D 11/00**

C09B 31/18 → (51) **C09D 11/00**

C09B 33/28 → (51) **C09D 11/00**

C09B 35/62 → (51) **C09D 11/00**

(51) **C09B 56/04** (11) **2 022 828 A1**
G02B 5/30 **G03B 21/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07744057.6 (22) 24.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060623 24.05.2007
(87) WO 2007/138980 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 JP 2006153524

(54) • *AZOVERBINDUNG UND IHR SALZ UND DIE VERBINDUNG ODER DAS SALZ ENTHALTENDER FARBSTOFFHALTIGER POLARISATIONSFILM*

• *AZO COMPOUND AND SALT THEREOF, AND DYE-CONTAINING POLARIZING FILM COMPRISING THE COMPOUND OR SALT*

• *COMPOSE AZO, SEL ET FILM POLARISANT CONTENANT UN COLORANT COMPRENANT LE COMPOSE OU SON SEL*

(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP

Polatechno Co., Ltd., 192-6, Aza shimogawara, Inamasu, Itakura-ku, Joetsu-shi, Niigata 944-0101, JP

(72) SADAMITSU, Yuichi, Kita-ku, Tokyo 1158588, JP
NISHIGUCHI, Takuto, Kita-ku, Tokyo 1158588, JP
OHNO, Hiroaki, Kita-ku, Tokyo 1158588, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

(51) **C09C 1/00** (11) **2 022 829 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07742206.1 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058771 23.04.2007
(87) WO 2007/123231 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 JP 2006118250
(54) • *PHOTOLUMINESZIERENDES PIGMENT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PIGMENTS UND DAS PIGMENT ENTHALTENDE WÄSSRIGE HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *PHOTOLUMINESCENT PIGMENT, METHOD FOR PRODUCTION OF THE PIGMENT, AND AQUEOUS RESIN COMPOSITION COMPRISING THE PIGMENT*
• *PIGMENT PHOTOLUMINESCENT, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU PIGMENT, ET COMPOSITION DE RÉSINE AQUEUSE COMPRENANT LE PIGMENT*

(71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
(72) KITAMURA, Takeaki c/o Nippon Sheet Glass Company Limited, Tokyo 108-6321, JP
KIMURA, Yusuke c/o Nippon Sheet Glass Company Limited, Toyo 108-6321, JP
(74) Golding, Louise Ann, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09D 5/03 → (51) **C08J 3/12**

C09D 7/12 → (51) **C08J 3/12**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 022 830 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
C09B 5/14 **C09B 29/42**

(25) Ja (26) En
(21) 07743300.1 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059865 14.05.2007
(87) WO 2007/132812 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 JP 2006133854
(54) • *MAGENTA TINTENZUSAMMENSETZUNG, TINTENKOMBINATION, TINTENPATRONE, FARBSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND AUFZEICHNUNG*
• *MAGENTA INK COMPOSITION, INK SET, INK CARTRIDGE, INKJET RECORDING METHOD AND RECORDED MATTER*
• *COMPOSITION D'ENCRE MAGENTA, JEU D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, PROCÉDÉ D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE ET MATIÈRE IMPRIMÉE*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) KITAMURA, Kazuhiko, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
FUKUMOTO, Hiroshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
SAO, Akihito, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **2 022 831 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
C09B 31/18 **C09B 33/28**
C09B 35/62

(25) Ja (26) En
(21) 07743301.9 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059866 14.05.2007
(87) WO 2007/132813 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 JP 2006133557
(54) • *SCHWARZE TINTENZUSAMMENSETZUNG, TINTENKOMBINATION, TINTENPATRONE, FARBSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND AUFZEICHNUNG*
• *BLACK INK COMPOSITION, INK SET, INK CARTRIDGE, INK JET RECORDING METHOD AND RECORDED MATTER*
• *COMPOSITION D'ENCRE NOIRE, ENSEMBLE D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, PROCÉDÉ D'IMPRESSION À JET D'ENCRE ET IMPRIMÉ*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) FUKUMOTO, Hiroshi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
KITAMURA, Kazuhiko, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09D 127/12 → (51) **C08J 7/04**

C09D 129/14 → (51) **C08J 3/12**

(51) **C09D 177/00** (11) **2 022 832 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252447.1 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 18.07.2007 US 950483 P
(54) • *Anzeige-druckbare Einkapselungen auf der Basis von Polyhydroxyamiden, die thermisch zu Polybenzoxazolen werden*
• *Screen-printable encapsulants based on polyhydroxyamides that thermally convert to polybenzoxazoles*
• *Encapsulants imprimables sur écran basés sur des polyhydroxyamides qui se convertissent thermiquement en polybenzoxazoles*

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) Summers, John D., Chapel Hill, North Carolina 27514, US
Dueber, Thomas Eugene, Wilmington, Delaware 19801, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09D 177/00 → (51) **C08J 3/12**

C09J 7/02 → (51) **B32B 27/00**

(51) **C09J 129/04** (11) **2 022 833 A1**
B28B 7/38 **E02D 3/12**
E04G 19/00 **C08L 83/00**

E02D 9/02
(25) It (26) En
(21) 08161496.8 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 IT PR20070064
(54) • *Umweltfreundlicher Klebstoff zur Verwendung als Trennmittel in geotechnischen und bautechnischen Anwendungen, Verwendung und Anwendungsverfahren damit*
• *Eco-friendly glue for use as a release agent in geotechnical and construction engineering applications, use and method of application of same*
• *Colle écologique à utiliser en tant qu'agent de libération dans des applications d'ingénierie géotechnique ou de construction, utilisation et procédé d'application*

(71) Tecsoil S.R.L., Piazza Lunardi, 18, 43015 Noceto (PR), IT
(72) Sanella, Antonio, 43015 NOCETO - PARMA, IT
(74) Leone, Mario, et al, Ing. Dallaglio Srl Viale Mentana 92/C, 43100 Parma, IT

C09K 8/00 → (51) **C07D 207/277**

C09K 11/06 → (51) **C07F 5/02**

(51) **C09K 11/08** (11) **2 022 834 A1**
C09K 11/64

(25) Ja (26) En
(21) 07743638.4 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060203 18.05.2007
(87) WO 2007/135975 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006140557
01.06.2006 JP 2006153632
04.07.2006 JP 2006184667
29.09.2006 JP 2006267714
(54) • *STICKSTOFFHALTIGE LEGIERUNG UND DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHOR*
• *NITROGEN-CONTAINING ALLOY AND METHOD FOR PRODUCING PHOSPHOR BY USING THE SAME*
• *ALLIAGE CONTENANT DE L'AZOTE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LUMINO-PHORE L'UTILISANT*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(72) KIJIMA, Naoto, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
WATANABE, Hiromu, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
SEKI, Keiichi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/77**

(51) **C09K 11/64** (11) **2 022 835 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07742962.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059527 08.05.2007
(87) WO 2007/129713 2007/46 15.11.2007

- (30) 10.05.2006 JP 2006131018
19.06.2006 JP 2006168759
- (54) • *SIALON-LEUCHTSTOFF, HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR SOWIE DAVON GEBRAUCH MACHENDER ILLUMINATOR UND LEUCHTKÖRPER ELEMENT*
- *SIALON PHOSPHOR, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND ILLUMINATOR AND LUMINESCENT ELEMENT EMPLOYING THE SAME*
- *LUMINOPHORE SIALON, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET BLOC D'ECLAIRAGE ET ELEMENT LUMINESCENT L'UTILISANT*
- (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
- (72) EMOTO, Hideyuki, Machida-shi, Tokyo 194-8560, JP
IBUKIYAMA, Masahiro, Machida-shi, Tokyo 194-8560, JP
KAWASAKI, Takashi, Machida-shi, Tokyo 194-8560, JP
- (74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

C09K 11/64 → (51) **C09K 11/08**

C09K 11/64 → (51) **C09K 11/77**

- (51) **C09K 11/77** (11) **2 022 836 A1**
C09K 11/08 **C09K 11/64**
H01L 33/00
- (25) En (26) En
(21) 08018901.2 (22) 29.08.2005
- (84) DE FR GB
- (30) 27.08.2004 JP 2004248405
31.03.2005 JP 2005105126
- (54) • *Phosphor und Herstellungsverfahren dafür, und Lichtquelle dafür*
- *Phosphor and manufacturing method for the same, and light source using the same*
- *Phosphore et son procédé de fabrication, et source lumineuse l'utilisant*
- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kami-naka-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
- (72) Sakane, Kenji, Tokyo 100-8282, JP
Nagatomi, Akira, Tokyo 100-8282, JP
Gotoh, Masahiro, Tokyo 100-8282, JP
Yamashita, Shuji, Tokyo 100-8282, JP
Ikuta, Tetsuya, Tokyo 100-8282, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05018712.9 / 1 630 219

- (51) **C10G 11/18** (11) **2 022 837 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08252572.6 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 01.08.2007 US 832136
01.08.2007 US 832143
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Rückgewinnung von Energie aus einem FCC-Produkt*
- *Process and apparatus for recovering power from fcc product*
- *Procédé et appareil de récupération d'alimentation à partir d'un produit fcc*
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US

- (72) Zhu, Xin Xiong, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
Couch, Keith Allen, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
Glavin, James Patrick, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C10G 11/18** (11) **2 022 838 A1**
F01K 3/00

- (25) En (26) En
(21) 08252577.5 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 01.08.2007 US 832147
01.08.2007 US 832152
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zu Erwärmen von Regenerationsgas im Wirbelschichtverfahren des katalytischen Cracking*
- *Process and apparatus for heating regeneration gas in Fluid Catalytic Cracking*
- *Procédé et appareil de chauffage du gaz de régénération dans le procédé de craquage catalytique en lit fluidisé*
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US
- (72) Zhu, Xin Xiong, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
Couch, Keith Allen, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
Glavin, James Patrick, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C10G 45/06 → (51) **C10L 1/08**

C10G 45/08 → (51) **C10L 1/08**

C10L 1/00 → (51) **C10L 1/08**

- (51) **C10L 1/08** (11) **2 022 839 A1**
C10G 45/06 **C10G 45/08**
C10L 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 07743745.7 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060311 15.05.2007
- (87) WO 2007/132939 2007/47 22.11.2007
- (30) 17.05.2006 JP 2006138353
17.05.2006 JP 2006138354
- (54) • *GAS-ÖL-ZUSAMMENSETZUNG*
- *GAS-OIL COMPOSITION*
- *COMPOSITION DE GAZOLE*
- (71) Nippon Mitsubishi Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) IGUCHI, Yasutoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
SUGANO, Hideaki, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
KOYAMA, Akira, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
IKI, Hideshi, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
AOKI, Yuko, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP

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

C10M 105/00 → (51) **B21D 26/02**

- (51) **C10M 105/56** (11) **2 022 840 A2**
C10M 105/60 **C10M 105/70**
C10M 105/72 **C10M 171/00**
F03D 11/00 **C10N 20/02**
C10N 30/02 **C10N 30/06**
C10N 40/04 **C10N 20/02**
C10N 30/02 **C10N 30/06**
C10N 40/04

- (25) De (26) De
(21) 08159883.1 (22) 08.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (30) 03.08.2007 DE 102007036771
- (54) • *Verwendung von ionischen Flüssigkeiten für die Schmierung von Bauteilen in Windkraftanlagen*
- *Use of ionic liquids for lubrication of components in wind farms*
- *Utilisation de liquides ioniques pour le graissage de composants dans des éoliennes*

- (71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (72) Schwab, Peter, Dr., 45133 Essen, DE
Kempka, Stefan, 45357 Essen, DE
Hänsel, Rene, 46282 Dorsten, DE
Hoff, Andreas, Dr., 44149 Dortmund, DE
Kobus, Alex, Dr., 63225 Langen, DE

C10M 105/60 → (51) **C10M 105/56**

C10M 105/70 → (51) **C10M 105/56**

C10M 105/72 → (51) **C10M 105/56**

C10M 171/00 → (51) **C10M 105/56**

C10N 20/02 → (51) **C10M 105/56**

C10N 30/02 → (51) **C10M 105/56**

C10N 30/06 → (51) **C10M 105/56**

C10N 40/04 → (51) **C10M 105/56**

- (51) **C11D 3/00** (11) **2 022 841 A1**
C11D 3/12 **C11D 3/37**
C11D 3/22 **C11D 3/20**
C11D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 08155514.6 (22) 03.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (27) 03.02.2004 EP 04250559
- (54) • *Zusammensetzung zur Verwendung für die Wäsche oder Behandlung von Stoffen*
- *A composition for use in the laundering or treatment of fabrics*
- *Composition destinée à une utilisation pour le lavage ou le traitement de tissus*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Blyth, Kevin Graham, Whitley Bay Tyne and Wear NE26 4NU, GB
Graydon, Andrew Russell, Gateshead NE9 5HD, GB
Martin, Julian David, Newcastle upon Tyne, NE12 8JX, GB

- Stephenson, Colin, Newcastle upon Tyne, NE6 5JY, GB
(74) Howard, Phillip Jan, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
(62) 04250559.4 / 1 561 802

C11D 3/00 → (51) **C07C 323/58**

C11D 3/12 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/18 → (51) **C07C 2/66**

C11D 3/20 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/00**

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/00**

- (51) **C12C 7/06** (11) **2 022 842 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015203.8 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Maischgefäßboden*
• *Bottom of mashing tank*
• *Fond de cuve de trempage*
(71) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Held, Erwin, 84036 Kumhausen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12G 1/00 → (51) **B01D 69/08**

C12M 1/00 → (51) **C12Q 1/68**

C12M 1/00 → (51) **G01N 21/78**

C12M 1/26 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12M 1/34** (11) **2 022 843 A1**
A61M 1/36 **G01N 33/49**
(25) Ja (26) En
(21) 07743384.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059949 15.05.2007
(87) WO 2007/135896 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 JP 2006141796
(54) • *ZELLSELEKTIONSVORRICHTUNG*
• *CELL SELECTION APPARATUS*
• *APPAREIL DE SÉLECTION DE CELLULES*
(71) HAMAMATSU PHOTONICS KABUSHIKI KAISHA, 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu City Shizuoka 435-8558, JP
National University Corporation Hamamatsu University School of Medicine, 20-1 Handayama 1 chome, Hamamatsu-shi, Shizuoka 431-3192, JP
(72) HIRUMA, Teruo c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
IWAI, Hidenao c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
TERAKAWA, Susumu c/o NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3192, JP

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

(51) **C12M 1/34** (11) **2 022 844 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 07743899.2 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060465 22.05.2007
(87) WO 2007/136074 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 JP 2006141677
(54) • *BEOBACHTUNGSVORRICHTUNG*
• *OBSERVING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OBSERVATION*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) KII, Hiroaki c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
KIYOTA, Yasujiro c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **C12M 3/00** (11) **2 022 845 A1**
C12Q 1/02

- (25) Ja (26) En
(21) 07743898.4 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060464 22.05.2007
(87) WO 2007/136073 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 JP 2006141725
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON ZELLABLÖSUNG SOWIE ZELLKULTURVORRICHTUNG*
• *APPARATUS FOR JUDGING CELL DETACHMENT, METHOD OF JUDGING CELL DETACHMENT AND CELL CULTURE APPARATUS*
• *APPAREIL DESTINÉ À L'ÉVALUATION DU DÉCOLLEMENT CELLULAIRE, PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DU DÉCOLLEMENT CELLULAIRE ET DISPOSITIF DE CULTURE CELLULAIRE*
(71) Nikon Corporation, 2-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) KIYOTA, Yasujiro c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
KII, Hiroaki, Tokyo 100-8331, JP
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C12M 3/00 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 1/00 → (51) **A23K 1/18**

C12N 1/14 → (51) **C12N 9/04**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/00**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 022 846 A1**
A61K 39/00 **A61K 39/395**
A61L 27/00 **A61P 1/16**
C07K 16/18 **C12Q 1/68**

- (25) Ja (26) En

- (21) 06843245.9 (22) 26.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2006/325861 26.12.2006
(87) WO 2007/129428 2007/46 15.11.2007
(30) 02.05.2006 JP 2006128106
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG EINER STAMMZELLE*
• *METHOD FOR ISOLATION OF STEM CELL*
• *PROCÉDÉ D'ISOLATION DE CELLULES SOUCHES*
(71) Stelic Institute of Regenerative Medicine, 1-9-15, Higashiazabu, Minato-ku Tokyo 1060044, JP
(72) YONEYAMA, Hiroyuki, c/o STELIC INST. OF REGENERATIVE MEDICINE, Tokyo 106-0044, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C12N 5/06** (11) **2 022 847 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07015532.0 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Pluripotente Stammzellen, Verfahren zu ihrer Isolierung sowie ihre Verwendung und Kulturmedien*
• *Pluripotent stem cells, methods for their isolation and their use and culture media*
• *Cellules souches pluripotentes, procédés pour leur isolation et leur utilisation, et milieux de culture*
(71) Virant-Klun, Irma, Ulica Pohorskega bataljona 235, 1000 Ljubljana, SI
(72) Virant-Klun, Irma, 1000 Ljubljana, SI
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **C12N 5/06** (11) **2 022 848 A1**
C12N 5/08 **C07K 14/72**
A61K 38/00

- (25) En (26) En
(21) 07114192.3 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Identifikation, Vermehrung und Entfernung erwachsener Stammzellen und Krebsstammzellen*
• *A method for identifying, expanding, and removing adult stem cells and cancer stem cells*
• *Procédé d'identification, d'expansion, et de suppression de cellules souches adultes et cellules souches de cancer*
(71) Hubrecht Institut, Uppsalalaan 8, 3584 JR Utrecht, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C12N 5/06 → (51) **C12N 7/00**

C12N 5/08 → (51) **C12N 5/06**

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/00**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/00**

- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/09**
- (51) **C12N 7/00** (11) **2 022 849 A1**
C12N 5/06
- (25) Ja (26) En
(21) 07743165.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059730 11.05.2007
(87) WO 2007/132763 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 JP 2006132049
(54) • **VERFAHREN ZUR PROLIFERATION VON
INFLUENZAVIRUS**
• **METHOD FOR PROLIFERATION OF
INFLUENZA VIRUS**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT UNE PROLIFÉ-
RATION DU VIRUS DE LA GRIPPE**
- (71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Ther-
apeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-
chome, Kumamoto-shi Kumamoto-ken 860-
8568, JP
- (72) NOUCHI, Toshinobu, Kikuchi-shi, Kumamoto
8691298, JP
NISHIYAMA, Kiyoto, Kikuchi-shi, Kumamoto
8691298, JP
SUGAWARA, Keishin, Kikuchi-shi, Kuma-
moto 8691298, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

- C12N 9/02** → (51) **C12N 15/00**
- (51) **C12N 9/04** (11) **2 022 850 A1**
C12N 1/14 **C12Q 1/32**
C12R 1/69 **G01N 21/75**
- (25) Ja (26) En
(21) 07744128.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060694 25.05.2007
(87) WO 2007/139013 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006148667
(54) • **FLAVIN-ADENIN-DINUKLEOTID BINDENDE
GLUCOSE-DEHYDROGENASE**
• **FLAVIN ADENINE DINUCLEOTIDE-BIND-
ING GLUCOSE DEHYDROGENASE**
• **GLUCOSE DÉSHYDROGÉNASE DE LIAI-
SON AU FLAVINE-ADÉNINE-DINUCLÉO-
TIDE**
- (71) Amano Enzyme Inc., 2-7, Nishiki 1-chome,
Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP
- (72) TANAKA, Noriaki, Kakamigahara-shi, Gifu
5090109, JP
YUUKI, Kensuke, Kakamigahara-shi, Gifu
5090109, JP
- (74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte
Patentanwälte Postfach 31 01 40, 80102
München, DE

- C12N 9/04** → (51) **C12N 15/00**
- C12N 9/10** → (51) **C12N 15/00**
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 022 851 A1**
A61K 48/00 **C12N 5/10**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
(21) 07743474.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060039 16.05.2007

- (87) WO 2007/132891 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 JP 2006136851
16.05.2006 JP 2006136856
- (54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERFÜHRUNG EINER
SUBSTANZ IN EINE ZELLE**
• **METHOD OF TRANSFERRING SUBSTANCE
INTO CELL**
• **PROCÉDÉ DE TRANSFERT D'UNE SUBS-
TANCE DANS DES CELLULES**
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8324, JP
Saitama University, 255, Shimo-Okubo
Sakura-ku, Saitama-shi Saitama 338-8570,
JP
- (72) IKEMOTO, Kazuto, Niigata-shi, Niigata 950-
3112, JP
OKUBO, Yusuke, Saitama-shi, Saitama 338-
8570, JP
KOIKE, Kanako, Saitama-shi, Saitama 338-
8570, JP
AIZAWA, Sayaka, Saitama-shi, Saitama 338-
8570, JP
SAKATA, Ichiro, Saitama-shi, Saitama 338-
8570, JP
SAKAI, Takafumi, Saitama-shi, Saitama 338-
8570, JP
- (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group
Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstrasse
10a, 80331 München, DE

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 022 852 A1**
C12N 1/21 **C12N 9/02**
C12N 9/04 **C12N 9/10**
C12N 15/09 **C12P 13/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 07744240.8 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060806 28.05.2007
(87) WO 2007/139055 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006148623
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
OPTISCH AKTIVEN AMINVERBINDUNG,
REKOMBINANTER VEKTOR UND DEN
VEKTOR TRAGENDE TRANSFORMANTE**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF OPTI-
CALLY ACTIVE AMINE COMPOUND,
RECOMBINANT VECTOR, AND TRANS-
FORMANT CARRYING THE VECTOR**
• **MÉTHODE DE PRODUCTION D'UN COM-
POSÉ AMINE OPTIQUEMENT ACTIF, D'UN
VECTEUR RECOMBINANT ET D'UN
TRANSFORMANT PORTANT LEDIT VEC-
TEUR**
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP
- (72) KAWANO, Shigeru, Takasago-shi Hyogo
676-8688, JP
ITO, Noriyuki, Takasago-shi Hyogo 676-
8688, JP
YASOHARA, Yoshihiko, Takasago-shi Hyogo
676-8688, JP
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- C12N 15/02** → (51) **C12N 15/09**
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 022 853 A1**
A61K 9/19 **A61K 47/18**
A61K 47/34 **A61K 47/36**
A61K 47/42 **A61K 47/44**
A61K 31/7088 **A61K 48/00**
A61P 43/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07743437.1 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060002 16.05.2007
(87) WO 2007/132873 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 JP 2006138201
(54) • **GEFRIERGETROCKNETES PRODUKT ZUR
ÜBERFÜHRUNG VON NUKLEINSÄURE,
OLIGONUKLEINSÄURE ODER EINEM
DERIVAT DAVON**
• **FREEZE-DRIED PRODUCT FOR TRANS-
FERRING NUCLEIC ACID, OLIGONUCLEIC
ACID OR DERIVATIVE THEREOF**
• **PRODUIT LYOPHILISÉ SERVANT À
TRANSFÉRER UN ACIDE NUCLÉIQUE, UN
ACIDE OLIGONUCLÉIQUE OU UN DÉRIVÉ
DE CEUX-CI**
- (71) Koyama, Yoshiyuki, 9-1 Kaminoge 1-chome,
Setagaya-ku Tokyo 158-0093, JP
- (72) ITO, Tomoko, Funabashi-shi, Chiba 274-
0818, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, D-81925 München,
DE

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 022 854 A1**
C07K 16/18 **C12N 15/02**
C12P 21/08
- (25) Ja (26) En
(21) 07743581.6 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060146 17.05.2007
(87) WO 2007/132917 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 JP 2006137604
(54) • **PHAGENPRÄSENTIERENDER EINZEL-
KETTE-ANTIKÖRPER MIT FÄHIGKEIT ZUR
ERKENNUNG EINES NICHTREDUZIERTEN
MANNOSERESTS**
• **PHAGE-DISPLAYING SINGLE-CHAIN
ANTIBODY CAPABLE OF RECOGNIZING
NON-REDUCED MANNANOSE RESIDUE**
• **ANTICORPS MONOCATÉNAIRE PRÉSENTÉ
À LA SURFACE DE PHAGES CAPABLE DE
RECONNAÎTRE UN RÉSIDU DE MANNANOSE
NON RÉDUIT**
- (71) TOKAI UNIVERSITY EDUCATIONAL SYS-
TEM, 28-4, Tomigaya 2-chome, Shibuya-ku
Tokyo 1510063, JP
Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Min-
ato-ku, Tokyo 108-8345, JP
- (72) YAMAGUCHI, Yoko, Hiratsuka-shi Kanagawa
259-1207, JP
NAKATA, Munehiro, Hiratsuka-shi Kanagawa
259-1207, JP
SAKAI, Keiko, Hiratsuka-shi Kanagawa 259-
1207, JP
SHIMIZU, Yoshitaka, Hiratsuka-shi Kana-
gawa 259-1207, JP
TAKASAKI, Ayano, Hiratsuka-shi Kanagawa
259-1207, JP
CHIBA, Tomoki, Hiratsuka-shi Kanagawa
259-1207, JP
KUSADA, Yu, Hiratsuka-shi Kanagawa 259-
1207, JP
SHIMIZU, Nobuyoshi, Tokyo 160-8582, JP
TAKAYANAGI, Atsushi, Tokao 160-8582, JP
- (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,
DE

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 022 855 A1**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**

C12P 21/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 07743912.3 (22) 16.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/060478 16.05.2007
 (87) WO 2007/132949 2007/47 22.11.2007
 (30) 16.05.2006 JP 2006136993
 (54) • **PROTEINPRODUKTIONSVERFAHREN MIT HOHER SEKRETION**
 • **HIGH SECRETION PRODUCTION METHOD OF PROTEIN**
 • **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NIVEAU DE SÉCRÉTION ÉLEVÉ DE PROTÉINE**
 (71) Kirin Pharma Kabushiki Kaisha, 26-1, Jingu-mae 6-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8011, JP
 Daiichi Sankyo Company, Limited, 5-1, Nihonbashi Honcho 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
 (72) CHIBA, Yasunori, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8566, JP
 JIGAMI, Yoshifumi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8566, JP
 KURODA, Kosuke, Takasaki-shi, Gunma 370-0013, JP
 KOBAYASHI, Kazuo, Takasaki-shi, Gunma 370-0013, JP
 ICHIKAWA, Kimihisa, Tokyo 140-8710, JP
 NONAKA, Koichi, Iwaki-shi, Fukushima 971-8185, JP
 SUZUKI, Takeshi, Iwaki-shi, Fukushima 971-8185, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

C12N 15/09 → (51) **A23K 1/18**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 022 856 A2**
C12N 15/12 **C12N 15/62**
C12Q 1/68 **C07K 14/47**
A61K 48/00
 (25) En (26) En
 (21) 08015286.1 (22) 17.08.1995
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 20.08.1994 GB 9416880
 08.11.1994 GB 9422534
 18.07.1995 GB 9514698
 (54) • **Verbesserungen bei oder im Zusammenhang mit Bindeproteinen zur Erkennung von DNA**
 • **Improvements in or relating to binding proteins for recognition of DNA**
 • **Améliorations de ou associées aux protéines de liaison pour la reconnaissance de l'ADN**
 (71) Gendaq Limited, c/o Hale and Dorr Alder Castle, 10 Noble Street, London EC2V 7QJ, GB
 (72) Choo, Yen, London SW11 4HL, GB
 Klug, Aaron, Cambridge CB1 7UT, GB
 Sanchez-Garcia, Isidro, 37001 Salamanca, ES
 (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
 (62) 95928576.8 / 0 781 331

C12N 15/12 → (51) **C07K 16/30**

C12N 15/12 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/10**

C12P 13/00 → (51) **C12N 15/00**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09**

C12P 21/08 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 022 857 A2**
C12Q 1/60 **G01N 27/327**
G01N 33/92

(25) En (26) En
 (21) 08170135.1 (22) 28.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • **Messelement für den Nachweis des Gesamtcholesterins in einer Blutprobe**
 • **Sensing member for detecting total cholesterol of blood sample**
 • **Élément capteur pour détecter le cholestérol total dans un échantillon de sang**

(71) General Life Biotechnology Co., Ltd., 9F., No.320, Sec.4, Jhongsiao E. Rd. Taipei City 106, TW
 (72) Su, Chein-Shyong, Taipei City 106, TW
 Hung, Miao-Ling, Taipei City 106, TW
 Jing, Ning-Jun, Taipei City 106, TW
 Wu, Tai-Guang, Taipei City 106, TW

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE
 (62) 07004177.7 / 1 965 201

C12Q 1/02 → (51) **C12M 3/00**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 5/06**

C12Q 1/02 → (51) **C12Q 1/68**

C12Q 1/02 → (51) **G01N 21/78**

(51) **C12Q 1/04** (11) **2 022 858 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08161751.6 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 07.08.2007 CN 200710044663
 (54) • **Zweistufiges GRAM-Verfärbungsverfahren**
 • **Two-Step Gram Staining Method**
 • **Procédé de coloration Gram en deux étapes**

(71) Ye, Ying, Room 503, No. 79 Lane 1388, Xinchun Road Putuo District, Shanghai City, Shanghai, CN
 (72) Ye, Ying, Shanghai City Shanghai, CN
 Yuan, Tao, Shanghai City Shanghai, CN
 Yang, Li-Xin, Shanghai City Shanghai, CN
 Wen, Feng-Qi, Shanghai City Shanghai, CN

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C12Q 1/32** (11) **2 022 859 A1**
C12Q 1/54

(25) De (26) De
 (21) 07015084.2 (22) 01.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Konzentration eines Analyten mittels Fluoreszenzmessung**
 • **Method and device for determining the concentration of an analyte using measurement of fluorescence**
 • **Procédé et dispositif destinés à la détermination de la concentration d'un analyte par mesure de la fluorescence**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) Petrich, Wolfgang, 76669 Bad Schönborn, DE
 Haar, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE
 Hoenes, Joachim, 64673 Zwingenberg, DE
 Horn, Carina, 68647 Biblis, DE

(74) Pfeifer, Hans-Peter, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

C12Q 1/32 → (51) **C12N 9/04**

C12Q 1/54 → (51) **C12Q 1/32**

C12Q 1/60 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 022 860 A1**
 (25) En (26) En

(21) 07014895.2 (22) 30.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Oligonukleotidsonde und Verfahren zum Nachweis oder zur Unterscheidung von Mikroorganismen in einer Probe**
 • **An oligonucleotide probe and a process for detecting or discriminating microorganisms in a sample**
 • **Sonde oligonucléotide et procédé pour détecter ou discriminer des microorganismes dans un échantillon**

(71) Universität Ulm, Helmholtzstrasse 16, 89081 Ulm, DE

(72) Poppert, Sven, Dr. med., 89075 Ulm, DE
 Wellinghausen, Nele, 89075 Ulm, DE
 Essig, Andreas, 89079 Ulm, DE
 Riecker, Melanie, 89075 Ulm, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 022 861 A1**
C12M 1/00 **C12M 1/26**
C12N 3/00 **G01N 33/15**
C12N 15/09

(25) Ja (26) En
 (21) 07743388.6 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059953 15.05.2007
 (87) WO 2007/132844 2007/47 22.11.2007
 (30) 15.05.2006 JP 2006134878

(54) • **VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINES MARKERS IN VERBINDUNG MIT EINER KRANKHEIT UNTER VERWENDUNG VON MAGENSCHLEIMHAUT-LAVAGEFLÜSSIGKEIT**

<ul style="list-style-type: none"> METHOD FOR DETECTING DISEASE-RELATED MARKER USING GASTRIC MUCOSAL LAVAGE FLUID PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN MARQUEUR D'UNE MALADIE À L'AIDE D'UN FLUIDE DE LAVAGE DES MUQUEUSES GASTRIQUES 	<p>C12Q 1/68 → (51) C12N 15/10</p> <p>C12R 1/69 → (51) C12N 9/04</p> <p>C21B 13/10 → (51) F27D 23/00</p> <p>C21C 5/52 → (51) F27D 23/00</p> <p>C21D 1/30 → (51) B23K 31/00</p> <p>C21D 1/34 → (51) B23K 31/00</p> <p>C21D 9/08 → (51) B23K 31/00</p> <p>C21D 9/46 → (51) C22C 38/00</p> <p>C21D 9/46 → (51) C23C 22/00</p> <p>C21D 9/50 → (51) B23K 31/00</p> <p>C22C 14/00 → (51) B22F 9/08</p> <p>C22C 19/07 → (51) B23K 35/30</p> <p>C22C 21/00 → (51) B22F 9/08</p>	<ul style="list-style-type: none"> TÔLE D'ACIER DE TRÈS HAUTE RÉSISTANCE ET PIÈCE DE RENFORT POUR AUTOMOBILE L'UTILISANT
<p>(71) Sapporo Medical University, 291, Minami 1-jo Nishi 17-chome, Chuo-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0061, JP St. Marianna University School of Medicine, 2-16-1 Sugao, Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-8511, JP</p> <p>(72) WATANABE, Yoshiyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0046, JP TOYOTA, Minoru, Sapporo-shi, Hokkaido 060-8556, JP IMAI, Kohzo, Sapporo-shi, Hokkaido 060-8556, JP SHINOMURA, Yasuhisa, Sapporo-shi, Hokkaido 060-8556, JP ITOH, Fumio, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0011, JP TOKINO, Takashi, Sapporo-shi, Hokkaido 060-8556, JP</p> <p>(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Patentanwalt Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE</p>	<p>(51) C12Q 1/68 (11) 2 022 862 A1 C12Q 1/02 G01N 33/68 A61P 43/00</p> <p>(25) En (26) En (21) 08019667.8 (22) 01.02.2000</p> <p>(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE</p> <p>(30) 05.02.1999 US 118776 P</p> <p>(54) • Verfahren zur Diagnose auf Belastung mit Giftstoffen durch Messung des distinktiven Musters in den Stufen der Expression von spezifischen Genen • Method of diagnosing of exposure to toxic agents by measuring distinct pattern in the levels of expression of specific genes • Procédé pour le diagnostic d'exposition aux agents toxiques par la mesure de motifs différents dans les niveaux d'expression de gènes spécifiques</p> <p>(71) WRAIR (Walter Reed Army Institute of Research), 14th and Dahlia Streets, N.W., Washington, DC 20307, US</p> <p>(72) Das, Rina, Rockville, MD 20850, US Jett, Marti, Washington DC 20307, US Mendis, Chanaka, Falls Church, VA 22044, US</p> <p>(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB</p> <p>(62) 00905950.2 / 1 147 224</p>	<p>(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP</p> <p>(72) SASAOKA, Hideyuki, Kanagawa 243-0123, JP ONO, Masamoto, Kanagawa 243-0123, JP NAKANISHI, Eizaburou, Kanagawa 243-0123, JP OKADA, Yoshio, Kanagawa 243-0123, JP INOUE, Tadanobu, Ibaraki 305-0047, JP KIMURA, Yuuji, Ibaraki 305-0047, JP NAGAI, Kotobu, Ibaraki 305-0047, JP</p> <p>(74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE</p>
<p>(51) C12Q 1/68 (11) 2 022 863 A1 G01N 27/414 G06K 19/077</p> <p>(25) En (26) En (21) 08075159.7 (22) 27.10.2006</p> <p>(84) DE FR GB</p> <p>(30) 09.11.2005 GB 0522894</p> <p>(54) • Anwendung von Biosensorchips • Application of biosensor chips • Application de puces de biocapteur</p> <p>(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP</p> <p>(72) Tam, Simon, Cambridge CB4 0FE, GB</p> <p>(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB</p> <p>(62) 06255550.3 / 1 785 494</p>	<p>(51) C22C 38/00 (11) 2 022 864 A1 C21D 9/46 C22C 38/16 C22C 38/58</p> <p>(25) Ja (26) En (21) 07738521.9 (22) 14.03.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(86) JP 2007/055050 14.03.2007</p> <p>(87) WO 2007/122910 2007/44 01.11.2007</p> <p>(30) 24.03.2006 JP 2006082968</p> <p>(54) • HOCHFESTES WARMGEWALZTES STAHLBLECH MIT HERRVORRAGENDER VERBUNDFORMBARKEIT • HIGH-STRENGTH HOT ROLLED STEEL SHEET HAVING EXCELLENT COMPOSITE MOLDABILITY • TÔLE D'ACIER À RÉSISTANCE ÉLEVÉE ET LAMINÉE À CHAUD AYANT UNE EXCELLENTE ATTITUDE AU MOULAGE COMPOSITE</p> <p>(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP</p> <p>(72) SATOU, Motoo c/o Kakogawa Works in Kobe Steel, Ltd, Hyogo 675-0137, JP SOSHIRODA, Tetsuo c/o Kakogawa Works in Kobe Steel, Ltd, Hyogo 675-0137, JP</p> <p>(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB</p>	<p>(51) C22C 38/00 (11) 2 022 865 A1 C22C 38/28 C22C 38/50</p> <p>(25) Ja (26) En (21) 07740860.7 (22) 03.04.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(86) JP 2007/057424 03.04.2007</p> <p>(87) WO 2007/132600 2007/47 22.11.2007</p> <p>(30) 17.05.2006 JP 2006137225 17.05.2006 JP 2006137226 17.05.2006 JP 2006137227</p> <p>(54) • ULTRAHOCHFESTES STAHLBLECH UND FESTIGKEITSTEIL FÜR AUTO DAMIT • ULTRAHIGH STRENGTH STEEL SHEET AND STRENGTH PART FOR AUTOMOBILE UTILIZING THE SAME</p> <p>(71) Usui Kokusai Sangyo Kaisha, Ltd., 131-2, Nagasawa, Shimizu-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-8610, JP SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP</p> <p>(72) ASADA, Kikuo, Mishima-shi, Shizuoka 411-0044, JP ENDO, Osamu, Izu-shi, Shizuoka 410-2411, JP NAGAO, Katsunori, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP HITOSHIO, Keisuke, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP</p> <p>(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE</p>
<p>(51) C12Q 1/68 → (51) B01J 19/00</p> <p>C12Q 1/68 → (51) C12N 5/06</p>	<p>(51) C22C 38/00 → (51) C22C 38/34</p> <p>C22C 38/00 → (51) C23C 22/00</p> <p>C22C 38/02 → (51) C22C 38/34</p> <p>C22C 38/02 → (51) C23C 22/00</p> <p>C22C 38/04 → (51) C22C 38/34</p> <p>C22C 38/16 → (51) C22C 38/00</p> <p>C22C 38/28 → (51) C22C 38/00</p> <p>C22C 38/28 → (51) C22C 38/34</p> <p>(51) C22C 38/34 (11) 2 022 867 A1 C22C 38/28 C22C 38/02 C22C 38/00 C22C 38/04</p> <p>(25) En (26) En (21) 08012258.3 (22) 07.07.2008</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA MK RS</p> <p>(30) 23.07.2007 JP 2007191234</p>	<p>(51) C22C 38/00 → (51) C22C 38/34</p> <p>C22C 38/00 → (51) C23C 22/00</p> <p>C22C 38/02 → (51) C22C 38/34</p> <p>C22C 38/02 → (51) C23C 22/00</p> <p>C22C 38/04 → (51) C22C 38/34</p> <p>C22C 38/16 → (51) C22C 38/00</p> <p>C22C 38/28 → (51) C22C 38/00</p> <p>C22C 38/28 → (51) C22C 38/34</p> <p>(51) C22C 38/34 (11) 2 022 867 A1 C22C 38/28 C22C 38/02 C22C 38/00 C22C 38/04</p> <p>(25) En (26) En (21) 08012258.3 (22) 07.07.2008</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA MK RS</p> <p>(30) 23.07.2007 JP 2007191234</p>

- (54) • *Federwalzdraht mit hervorragender Ermüdungsfestigkeit*
• *Spring wire rod excelling in fatigue characteristics*
• *Tige de fil à ressort excellent en fatigue*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) Yoshihara, Nao, Kobe-shi, Hyogo 657-0863, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C22C 38/50 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

C22F 1/10 → (51) **B23K 35/30**

- (51) **C23C 10/04** (11) **2 022 868 A2**
C23C 10/08 **C25D 5/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08252566.8 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.08.2007 US 888713
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Platin-Aluminid-Beschichtung*
• *Method for forming platinum aluminide diffusion coatings*
• *Procédé de fabrication d'un revêtement de diffusion en aluminure de platine*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Minor, Michael J., Arlington, TX 76018, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 10/08 → (51) **C23C 10/04**

- (51) **C23C 10/48** (11) **2 022 869 A2**
C23C 10/60 **C23C 14/32**
- (25) En (26) En
- (21) 08252562.7 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.08.2007 US 888820
- (54) • *Verfahren zum Formen von Aluminiddiffusionsbeschichtungen aktiver Elemente*
• *Method for forming active-element aluminide diffusion coatings*
• *Procédé de formation des revêtements de diffusion d'aluminure à éléments actifs*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Minor, Michael J., Arlington, TX 76018, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 10/60 → (51) **C23C 10/48**

- (51) **C23C 14/00** (11) **2 022 870 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 08157307.3 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.06.2007 EP 07110937

- (54) • *Schichtsystem zur Bildung einer Oberflächenschicht auf einer Oberfläche eines Substrats, sowie Verdampfungsquelle zur Herstellung eines Schichtsystems*
• *Layer system for creating a surface layer on a surface of a substrate, vaporisation source for manufacturing a layer system*
• *Système de couche destiné à la formation d'une couche superficielle à la surface d'un substrat, tout comme source d'évaporation destinée à la fabrication d'un système de couche*
- (71) Sulzer Metaplas GmbH, Am Böttcherberg 30-38, 51427 Bergisch-Gladbach, DE
- (72) Vetter, Jörg, Dr., 51469, Bergisch Gladbach, DE
- Erkens, Georg, Dr., 52068, Aachen, DE
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

C23C 14/06 → (51) **H01L 21/3065**

- (51) **C23C 14/08** (11) **2 022 871 A2**
C23C 14/34 **G11B 7/24**
G11B 7/26
- (25) En (26) En
- (21) 08104904.1 (22) 29.07.2004
- (84) CH GB LI NL
- (30) 17.02.2004 JP 2004039139
- (54) • *Sputtertarget, optisches Informationsaufzeichnungsmaterial und Herstellungsverfahren dafür*
• *Sputtering target, optical information recording medium and process for producing the same*
• *Cible de pulvérisation cathodique, moyen d'enregistrement d'information optique et processus de fabrication de semblable*
- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP
- (72) Takami, Hideo, Kitaibaraki-shi Ibaraki 3191535, JP
- Yahagi, Masataka, Kitaibaraki-shi Ibaraki 3191535, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
- (62) 04771017.3 / 1 717 336

C23C 14/28 → (51) **B32B 9/04**

C23C 14/32 → (51) **C23C 10/48**

C23C 14/34 → (51) **C23C 14/08**

C23C 16/27 → (51) **H01L 21/205**

- (51) **C23C 16/44** (11) **2 022 872 A1**
H01L 21/285
- (25) Ja (26) En
- (21) 07742664.1 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059229 27.04.2007
- (87) WO 2007/129622 2007/46 15.11.2007
- (30) 09.05.2006 JP 2006129761
- (54) • *DÜNNFILMHHERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND INNENBLOCK FÜR DÜNNFILMHHERSTELLUNGSVORRICHTUNG*
• *THIN FILM PRODUCTION EQUIPMENT AND INNER BLOCK FOR THIN FILM PRODUCTION EQUIPMENT*
• *ÉQUIPEMENT DE PRODUCTION DE FILM MINCE ET BLOC INTÉRIEUR CORRESPONDANT*

- (71) Ulvac, Inc., 2500, Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
- (72) YAMADA, Takakazu, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
- IRINO, Osamu, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
- KAGAMI, Tsuyoshi, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C23C 16/511 → (51) **H01L 21/205**

- (51) **C23C 18/14** (11) **2 022 873 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 08104649.2 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 DE 102007037206
- 07.04.2008 DE 102008001027
- (54) • *Verfahren zur Herstellung metallischer Schichten*
• *Method for producing metallic coatings*
• *Procédé de fabrication de couches métalliques*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hebach, Andreas, 71638 Ludwigsburg, DE
- Fleischer, Holger, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
- Henneken, Lothar, 71638 Ludwigsburg, DE

(51) **C23C 22/00** (11) **2 022 874 A1**
C21D 9/46 **C22C 38/00**
C22C 38/02 **H01F 1/16**
H01F 1/18

- (25) Ja (26) En
- (21) 07744083.2 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060649 18.05.2007
- (87) WO 2007/136115 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 JP 2006140689
- (54) • *GERICHTETE ELEKTROMAGNETISCHE STAHLPLATTE MIT HOCHSPANNUNGSISOLIERENDEM ÜBERZUGSFILM UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG DES ISOLIERENDEN ÜBERZUGSFILMS*
• *DIRECTIONAL ELECTROMAGNETIC STEEL SHEET HAVING HIGH TENSION INSULATING COATING FILM AND METHOD FOR PROCESSING THE INSULATING COATING FILM*
• *TÔLE D'ACIER ÉLECTROMAGNÉTIQUE DIRECTIONNEL COMPORTANT UN FILM DE REVÊTEMENT ISOLANT DE TENSION ÉLEVÉE, ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU FILM DE REVÊTEMENT ISOLANT*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) TAKEDA, Kazutoshi c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Tokyo 1008071, JP
- TAKAHASHI, Fumiaki c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Tokyo 1008071, JP
- YAMAZAKI, Shuichi c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Tokyo 1008071, JP
- FUJII, Hiroyasu c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Tokyo 1008071, JP
- ANDOU, Fumikazu c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Tokyo 1008071, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C23F 1/26 → (51) **A61F 2/30**

(51) **C25D 3/38** (11) **2 022 875 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161503.1 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007210531
(54) • *Kupferabscheidungsbad*
• *A Copper Plating Bath Formulation*
• *Formulation de bain de placage au cuivre*
(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
(72) Hayashi, Shinjiro, Saitama-City Saitama 330-0855, JP
Takiguchi, Hisanori, Saitama-City Saitama 331-0052, JP
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C25D 5/10 → (51) **C23C 10/04**

C30B 15/10 → (51) **C03B 19/09**

C30B 15/20 → (51) **C30B 29/06**

C30B 29/04 → (51) **H01L 21/205**

(51) **C30B 29/06** (11) **2 022 876 A1**
C30B 15/20
(25) Ja (26) En
(21) 07744408.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060995 30.05.2007
(87) WO 2008/146371 2008/49 04.12.2008
(54) • *VORRICHTUNG ZUM HOCHZIEHEN VON SILICIUMEINKRISTALLEN*
• *SILICON SINGLE-CRYSTAL PULLUP APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRACTION D'UN MONO-CRISTAL DE SILICIUM*
(71) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8634, JP
(72) FURUKAWA, Jun, Tokyo 105-8634, JP
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

D01F 6/00 → (51) **B01D 69/08**

(51) **D01F 8/14** (11) **2 022 877 A1**
D02J 1/22 **D04H 1/54**
(25) Ja (26) En
(21) 07743519.6 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060084 10.05.2007
(87) WO 2007/132905 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 JP 2006133794
(54) • *THERMOBONDIERBARE VERBUNDFASER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HEAT-BONDABLE COMPOSITE FIBER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *FIBRE COMPOSITE THERMOSODABLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
(72) GODA, Hironori, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP
(74) Hallybone, Huw George, Carpmmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

D02J 1/22 → (51) **D01F 8/14**

(51) **D04H 1/42** (11) **2 022 878 A1**
D04H 1/54

(25) Ja (26) En
(21) 07743650.9 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060215 18.05.2007
(87) WO 2007/138887 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152848
31.05.2006 JP 2006152814

(54) • *ELASTISCHER VLIESTOFF*
• *STRETCH NONWOVEN FABRIC*
• *TISSU NON TISSE EXTENSIBLE*

(71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP

(72) MIYAMURA, Takeshi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP

MATSUI, Manabu, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP

MASUKI, Tetsuya, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP

KOBAYASHI, Hideyuki, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP

KANAZAWA, Koji, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP

KOHIRA, Hiroshi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP

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

D04H 1/46 → (51) **D06C 29/00**

D04H 1/54 → (51) **D01F 8/14**

D04H 1/54 → (51) **D04H 1/42**

D04H 3/14 → (51) **D04H 3/16**

(51) **D04H 3/16** (11) **2 022 879 A1**
B32B 5/26 **D04H 3/14**

(25) Ja (26) En
(21) 06843332.5 (22) 26.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/325948 26.12.2006
(87) WO 2007/138733 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152384

(54) • *VLIASFASERBESICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NON-WOVEN FABRIC LAMINATE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *STRATIFIE DE TISSU NON TISSE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) MOTOMURA, Shigeyuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
SUZUKI, Kenichi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
KUNIMOTO, Naosuke, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

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

(51) **D05B 55/02** (11) **2 022 880 A1**
D05C 11/04

(25) De (26) De
(21) 07014179.1 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Nadelhalterung*
• *Needle holder*
• *Porte-aiguille*

(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE

(72) Hillenbrand, Bernd, 72461 Albstadt, DE
Haug, Kai Uwe, 72362 Nusplingen, DE
Kaas, Timo, 72336 Balingen, DE
Schneider, Fred, 72072 Tübingen, DE
Wäschle, Roland, 73406 Bisingen, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a. N., DE

D05C 11/04 → (51) **D05B 55/02**

(51) **D06C 29/00** (11) **2 022 881 A2**
D04H 1/46

(25) De (26) De
(21) 08016337.1 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.09.2005 DE 102005041904
30.06.2006 DE 102006030701

(54) • *Vorrichtung zur Strahlbeaufschlagung von Geweben*
• *Device for water jet treatment of fabrics*
• *Dispositif pour le traitement par jets d'eau de tissus*

(71) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstrasse 6, 63329 Egelsbach, DE

(72) Münstermann, Ullrich, Dr., 63329 Egelsbach, DE

(62) 06015183.4 / 1 760 180

D06F 37/06 (11) **2 022 882 A2**

(25) De (26) De
(21) 08012668.3 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 DE 102007036619

(54) • *Trommel für eine Waschmaschine und Waschmaschine*
• *Barrel for a washing machine and washing machine*
• *Tambour pour un lave-linge et lave-linge*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Hapke, Armin, 31275 Lehrte, DE

D06F 37/10 (11) **2 022 883 A1**

(25) En (26) En
(21) 07014880.4 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Startschutz einer von oben befüllbaren Waschmaschine bei geöffneten Trommeltüren*

• *Protection against the start of top loaded washing machine with the drum doors opened*

• *Protection contre le démarrage d'une machine à laver à chargement par le haut lorsque les portes du tambour sont ouvertes*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 (72) Zownir, Stéphane, 08600 Givet, FR
 (74) Gérardin, Robert Jean René, PROT'INNOV INTERNATIONAL SA 3A avenue Georges Clemenceau BP 2764, 51066 Reims Cedex, FR

(51) **D06F 39/02** (11) **2 022 884 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08012188.2 (22) 05.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 30.07.2007 DE 102007036007
 (54) • *Einspülvorrichtung für eine Waschmaschine und Waschmaschine*

• *Dispensing unit for a washing machine and washing machine*
 • *Distributeur de détergent pour un lave-linge et lave-linge*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
 (72) Finke, Michael, 33161 Hövelhof, DE
 Mütther, Robert, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(51) **D06F 58/26** (11) **2 022 885 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07014979.4 (22) 31.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *Kleiderrocknungsvorrichtung mit Luftdurchgangselement mit isoliertem Bereich sowie Erwärmungseinheit und äußere Abdeckung dafür*

• *Clothes dryer having an air passage volume with an insulated section, and heating unit and outer cover thereof*
 • *Sèche-linge doté d'un volume de passage d'air avec une section isolée, et son unité de chauffage et son couvercle extérieur*

(71) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel/Pfalz, DE
 (72) Hopkin, Ian David, Dr., Vale of Glamorgan CF71 7HE, GB

Lewis, Michael John, Caldicot, Monmouthshire NP26 4QH, GB
 Caspers, Michael, Dr., 69469 Weinheim, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **D06M 11/74** (11) **2 022 886 A1**
D06M 23/08 **B64D 45/02**
D06M 23/06

(25) En (26) En
 (21) 08019213.1 (22) 01.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 02.05.2006 US 796995 P
 (54) • *Verfahren zur Herstellung nanoverstärkter Kohlenstofffasern sowie nanoverstärkte Kohlenstofffasern enthaltende Flugzeugkomponenten*
 • *Methods of making nanoreinforced carbon fiber and aircraft components comprising nanoreinforced carbon fiber*

• *Procédé de fabrication de fibre de carbone nano-renforcée et composants d'aéronef comprenant la fibre de carbone nano-renforcée*

(71) Goodrich Corporation, Four Coliseum Centre 2730 West Tyvola Road, Charlotte, NC 28217-4578, US
 Rohr, Inc., 850 Lagoon Drive, Chula Vista, California 91910, US

(72) Kruckenberg, Teresa M., La Mesa California 91941, US
 Hill, Valerie A., Brecksville Ohio 44141, US
 (74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE
 (62) 07761682.9 / 2 013 408

D06M 23/06 → (51) **D06M 11/74**

D06M 23/08 → (51) **D06M 11/74**

D21C 9/10 → (51) **D21C 9/16**

(51) **D21C 9/16** (11) **2 022 887 A1**
D21C 9/10

(25) Ja (26) En
 (21) 07743365.4 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/059930 15.05.2007
 (87) WO 2007/132836 2007/47 22.11.2007
 (30) 17.05.2006 JP 2006137850

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEBLEICHTEM ZELLSTOFF*
 • *PROCESS FOR PRODUCING BLEACHED PULP*
 • *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DE LA PÂTE À PAPIER BLANCHIE*

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., Mitsubishi Building 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
 (72) TOMODA, Iori, Tokyo; 135-8558, JP
 UCHIDA, Yosuke, Tokyo; 135-8558, JP
 NAGATANI, Hiroyuki, Tokyo; 135-8558, JP
 KAWAE, Ayano, Tokyo; 135-8558, JP
 CHO, Takahiro, Tokyo; 125-0051, JP
 UESUGI, Wakana, Tokyo; 125-0051, JP
 KOSHITSUKA, Tetsuo, Tokyo; 125-0051, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

(51) **D21C 11/12** (11) **2 022 888 A1**
F23G 7/04

(25) En (26) En
 (21) 08160199.9 (22) 11.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 13.07.2007 FI 20070547

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Reinigung und/oder Kühlung einer Flüssigkeitsspritzpistole*
 • *Device and method for cleaning and/or cooling a liquor gun*
 • *Dispositif et procédé pour le nettoyage et/ou le refroidissement d'un pistolet à liqueur*

(71) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI
 (72) Tanttu, Markku, 15830, Lahti, FI
 Saviharju, Kari, 02330, Espoo, FI
 Du Jardin, Sirpa, 78300, Varkaus, FI

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

(51) **D21F 1/02** (11) **2 022 889 A2**
D21G 9/00

(25) De (26) De
 (21) 08160495.1 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 25.07.2007 DE 102007034766
 (54) • *Vorrichtung und ein Verfahren zur Online-Regelung des Faserorientierungsquerprofils*

• *Method and device for online control of fibre orientation cross profile*
 • *Dispositif et procédé de réglage en ligne du profilé transversal d'orientation des fibres*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Häußler, Markus, 89428 Landshausen, DE
 Lehleiter, Klaus, 89555 Steinheim, DE
 Forsberg, Erik, 89257 Illertissen, DE

(51) **D21F 1/48** (11) **2 022 890 A1**
D21F 1/54 **D21F 9/00**

D21F 1/02
 (25) De (26) De
 (21) 08158559.8 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 23.07.2007 DE 102007034180
 (54) • *Doppelsiebformer für eine Maschine zur Herstellung einer Faserstoffbahn und Verfahren zur Herstellung einer Faserstoffbahn*

• *Twin wire former for a production machine for fibrous sheets and method of manufacturing a fibrous sheet*
 • *Mouleur à tamis double d'une machine destinée à la fabrication d'une bande de fibre et procédé de fabrication d'une bande de fibre*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Moser, Johann, 89518 Heidenheim, DE

D21F 1/54 → (51) **D21F 1/48**

(51) **D21F 3/02** (11) **2 022 891 A2**
D21F 3/04

(25) De (26) De
 (21) 08154357.1 (22) 11.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 28.07.2007 DE 102007035548
 (54) • *Pressanordnung*
 • *Press device*
 • *Agencement de presse*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Kleiser, Georg, Dr., 73540 Heubach, DE
 Gronych, Daniel, 89522 Heidenheim, DE
 Koplin, Robert, 89555 Steinheim, DE
 Hermann, Klaus, 89537 Giengen, DE

D21F 3/04 → (51) **D21F 3/02**

(51) **D21F 5/00** (11) **2 022 892 A2**
D21G 1/00

(25) De (26) De
 (21) 08160375.5 (22) 15.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 21.07.2007 DE 102007034098

- (54) • *Baugruppe mit Kalander und Trockenvorrichtung*
• *Construction group with calender and drying device*
• *Bloc doté d'une calendre et d'un dispositif de séchage*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Hermsen, Thomas, 47661 Issum, DE
Matuszczyk, Uwe, 73312 Geislingen, DE
Dr. Rheims, Jörg, 47803 Krefeld, DE
Rothfuss, Ulrich, 47929 Grefrath, DE
Schnyder, Eugen, 5622 Waltenschwil, CH
Dr. Wiemer, Peter, 41532 Korschenbroich, DE
Dr. Zimmermann, Lothar, 47807 Krefeld, DE

- (51) **D21F 7/04** (11) **2 022 893 A2**
(25) De (26) De
(21) 08161037.0 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 DE 102007034828
- (54) • *Verfahren zur Erfassung eines Abrisses einer Faserstoffbahn in einer Sektion einer Maschine zur Herstellung der Faserstoffbahn und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for identifying a break in a sheet of fibrous material in a section of a production machine for fibrous sheet material and device for implementing the method*
• *Procédé destiné à détecter un condensé d'une bande fibreuse dans une section d'une machine destinée à la fabrication d'une bande fibreuse et dispositif destiné à la réalisation du procédé*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Bauer, Armin, 3100 St. Pölten, AT
Üblacker, Armin, 3364 Neuhausen, AT

- (51) **D21F 9/00** (11) **2 022 894 A2**
(25) De (26) De
(21) 08158562.2 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 28.07.2007 DE 102007035488
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Faserstoffbahn und Doppelsiebformer zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for manufacturing a fibre sheet and twin wire former for executing the method*
• *Procédé destiné à la fabrication d'une bande de matière fibreuse et mouleur à tamis double destiné à l'exécution du procédé*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Jaschinski, Thomas, Dr., 89522 Heidenheim, DE

D21F 9/00 → (51) **D21F 1/48**

D21G 1/00 → (51) **D21F 5/00**

D21G 9/00 → (51) **D21F 1/02**

D21G 9/00 → (51) **G01N 21/57**

- (51) **E01B 9/60** (11) **2 022 895 A1**
E01B 9/62 E01B 9/68
(25) De (26) De
(21) 08011305.3 (22) 21.06.2008

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

- AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 DE 102007037038
- (54) • *Vorrichtung zum Lagern von Schienen für Schienenfahrzeuge*
• *Apparatus for mounting rails for rail vehicles*
• *Dispositif de stockage de rails pour véhicules sur rail*
- (71) Ortwein, Hermann, Mühlenweg 25, 51588 Nümbrecht, DE
- (72) Ortwein, Hermann, 51588 Nümbrecht, DE
- (74) Happe, Otto, Patentanwalt Meistersingerstrasse 34, 45307 Essen, DE

- (51) **E01B 27/02** (11) **2 022 896 A1**
E01B 27/10

- (25) De (26) De
(21) 08011455.6 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037441
- (54) • *Gleisverfahbarer Schüttgutverladewagen*
• *Rail-driven bulk goods loading wagon*
• *Wagon ferroviaire de chargement de matières en vrac*
- (71) Deutsche Gleis- und Tiefbau GmbH, Gross-Berliner Damm 81, 12487 Berlin, DE
- (72) Wäldrich, Alf, 06618 Maumburg, DE
Brünn, Stefan, 15537 Erkner, DE
Sobiella, Sven, 39167 Hohendodeleben, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstrasse 5, 80939 München, DE

E01B 27/10 → (51) **E01B 27/02**

- (51) **E01B 27/11** (11) **2 022 897 A1**
E01B 29/02

- (25) It (26) En
(21) 07425520.9 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Selbstangetriebene Vorrichtung sowie Verfahren zum Verlegen von Schienenweichen und Schienenstrecken*
• *Self-propelled device and method for endways laying of railway points and track sections*
• *Dispositif autopropulsé et méthode de pose d'un aiguillage ferroviaire et d'un élément de voie*
- (71) Angelo Mazzi Costruzioni Generali e Ferroviarie S.r.l., Via Salarino 3, 37060 Castel D'Azzano (VR), IT
- (72) Mazzi, Graziadio, Castel D'Azzano (VR), IT
- (74) Ponchiroli, Simone, Bugnion S.p.A. Via Garibaldi, 19, 37121 Verona, IT

E01B 29/02 → (51) **E01B 27/11**

E01F 7/04 → (51) **G01L 5/00**

- (51) **E01F 8/00** (11) **2 022 898 A1**
E04H 17/14

- (25) En (26) En
(21) 07015095.8 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • *Wandelement, Kit mit Teilen für Wandelement und Verfahren zur Montage eines derartigen Wandelements*
• *A wall element, a kit of parts for a wall element and a method for mounting such a wall element*
• *Élément mural, kit de pièces pour un élément mural et procédé de montage d'un tel élément mural*
- (71) ECO FENCE BVBA, Mechelsesteenweg 115, 2640 Mortsels, BE
- (72) Van Pelt, Guy Josée Karel, 2660 Hoboken, BE
De Greef, Manu Yvonne Edmond, 2540 Hove, BE
- (74) Plas, Axel Ivo Michel, et al, BiiP cvba Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Brussels), BE

E01F 9/00 → (51) **G02B 5/124**

E02D 3/12 → (51) **C09J 129/04**

- (51) **E02F 3/36** (11) **2 022 899 A1**
E02F 3/96 **E02F 9/24**

- (25) Ja (26) En
(21) 07706600.9 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/050253 11.01.2007
(87) WO 2007/138755 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151455
(54) • *DOPPELARM-ARBEITSMASCHINE*
• *DOUBLE-ARM WORKING MACHINE*
• *MACHINE DE TRAVAIL A DEUX BRAS*
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
- (72) ISHII, Akinori, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
FUJISHIMA, Kazuo, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
TOMITA, Kunitsugu, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

E02F 3/96 → (51) **E02F 3/36**

E02F 9/00 → (51) **F01N 3/08**

E02F 9/22 → (51) **F01N 3/08**

E02F 9/22 → (51) **F15B 11/08**

E02F 9/24 → (51) **E02F 3/36**

- (51) **E03C 1/04** (11) **2 022 900 A2**
(25) De (26) De
(21) 08012272.4 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037395
- (54) • *Sanitärarmatur*
• *Sanitary fitting*
• *Armature sanitaire*
- (71) Grohe AG, Hauptstrasse 137, 58675 Hemer, DE
- (72) Mertens, Udo, 58802 Balve, DE
Krüger, Stefan, 58239 Schwerte, DE
Lambrechts, Frank, 44269 Dortmund, DE

- (51) **E03D 9/08** (11) **2 022 901 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744433.9 (22) 30.05.2007

(51) **E04H 13/00** (11) **2 022 911 A2**
(25) De (26) De
(21) 08104666.6 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.08.2007 DE 102007036965
(54) • *Bauwerk zur Aufbewahrung von Urnen und Beton-Fertigteil*
• *Structure for storing urns and concrete prefabricated part*
• *Structure destinée au stockage d'urnes et pièce préfabriquée en béton*
(71) Herold, Andreas, Auf dem Steinberge 10, 99425 Weimar-Taubach, DE
(72) Herold, Andreas, 99425 Weimar-Taubach, DE
(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

E04H 15/20 → (51) **E04C 2/34**

E04H 17/14 → (51) **E01F 8/00**

(51) **E05B 19/06** (11) **2 022 912 A2**
(25) Es (26) Fr
(21) 08161948.8 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 ES 200702216
(54) • *Schlüssel, für Schloss, mit statischen Einsätzen*
• *Key, for lock, with static inserts*
• *Clé de serrure avec des inserts statiques*
(71) Talleres De Escoriaza, S.A., Barrio Ventas, 35, 20305 Irun (Guipuzcoa), ES
(72) Alcey Bea, Jose, 20011, San Sebastian (Guipuzcoa), ES
Tellechea Hualde, Ugutz, 20300, Irun (Guipuzcoa), ES
(74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75007 Paris Cedex 07, FR

E05B 45/00 → (51) **E05B 73/00**

E05B 47/00 → (51) **E05B 73/00**

E05B 47/06 → (51) **E05B 73/00**

(51) **E05B 63/18** (11) **2 022 913 A2**
(25) It (26) En
(21) 08160956.2 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 IT B020070523
(54) • *Sicherheitssperre für den unsachgemäßen Gebrauch für Fenstereinheiten*
• *An incorrect operation safety lock device for window units*
• *Dispositif de verrouillage de sécurité de fonctionnement incorrect pour unités de fenêtres*
(71) GSG INTERNATIONAL S.p.A., Via Tubertini, 1, 40054 Budrio (Bologna), IT
(72) Lambertini, Marco, 40068 San Lazzaro di Savena (Bologna), IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) **E05B 65/20** (11) **2 022 914 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013240.0 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 US 781559
(54) • *Verbesserte Türklinke*
• *Improved door handle*
• *Poignée de porte améliorée*
(71) Key Plastics, LLC, 21700 Haggerty Road, Suite 100, Northville, MI 48167, US
(72) Pudney, Richard I., Northville, MI 48167, US
(74) Gislou, Gabriele, Marietti, Gislou e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **E05B 73/00** (11) **2 022 915 A2**
E05B 45/00 **G07C 9/00**
E05B 47/00 **E05B 47/06**
G07C 9/00 **E05B 47/00**
E05B 47/06

(25) De (26) De
(21) 08012887.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 DE 102007035193
04.11.2007 DE 102007052911

(54) • *Objektsicherungssystem*
• *Object securing system*
• *Système de sécurisation d'un objet*
(71) ASTRA Gesellschaft für Asset Management mbH & Co. KG, Steinradweg 3, 30890 Barsinghausen, DE
(72) Stobbe, Anatoli, 30890 Barsinghausen, DE Herrmann, Wilfried, 30453 Hannover, DE
(74) Patentanwälte Thömen & Körner, Zeppelinstrasse 5, D-30175 Hannover, DE

E05B 73/00 → (51) **G08B 13/24**

(51) **E05C 17/04** (11) **2 022 916 A2**
(25) De (26) De
(21) 08011348.3 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 DE 102007035123
(54) • *Kippsicherung*
• *Anti-tipping device*
• *Sécurité contre le renversement*
(71) ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **E05D 5/04** (11) **2 022 917 A1**
(25) It (26) En
(21) 08161056.0 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 IT UD20070134
(54) • *Scharnier für eine Klapptür oder ein Klappfenster*
• *Hinge for a door or window of the panel/flap type*

• *Charnière pour porte ou fenêtre de type panneau/volet*
(71) OTLAV SpA, Via A. Volta, 26, 31025 Santa Lucia di Piave (TV), IT
(72) Piccolo, Lorenzo, 31040 Giavera del Montello (TV), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

E05D 5/04 → (51) **F25D 23/02**

(51) **E05D 5/06** (11) **2 022 918 A2**
E05D 9/00
(25) De (26) De
(21) 08014054.4 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 DE 102007037161
(54) • *Scharnier und Herstellungsverfahren dafür*
• *Hinge and manufacturing method therefor*
• *Charnière et son procédé de fabrication*
(71) Eco Schulte GmbH & Co. Kg, Iserlohner Landstrasse 117, 58706 Menden, DE
(72) Schulte, Ernst, 58706 Menden, DE
(74) LENZING GERBER, Patentanwälte Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

E05D 7/02 → (51) **F25D 23/02**

E05D 7/08 → (51) **F25D 23/02**

E05D 9/00 → (51) **E05D 5/06**

E05F 1/12 → (51) **F25D 23/02**

(51) **E05F 3/10** (11) **2 022 919 A1**
E05F 15/04 **E05F 15/20**
(25) It (26) En
(21) 07425493.9 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Öffnen und Verschliessen rotationsbetätigter Elemente*
• *An opening and closing device for elements activated in rotation*
• *Dispositif d'ouverture et de fermeture d'éléments actionnés par rotation*
(71) Foroni, Adriano, Via Masini 3, 42100 Reggio Emilia, IT
(72) Foroni, Adriano, 42100 Reggio Emilia, IT
(74) Gotra, Stefano, Via Paolo Borsellino, 22, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **E05F 5/00** (11) **2 022 920 A1**
B60J 5/04

(25) En (26) En
(21) 08161836.5 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 JP 2007204524
(54) • *Schiebetürvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Slide door apparatus for vehicle*
• *Appareil de porte coulissante pour véhicule*
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Fukumoto, Ryoichi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Okada, Hiroki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E05F 11/38** (11) **2 022 921 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290939.3 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Befestigungsvorrichtung für einen Mitnehmer einer Fensterscheibe bestehend aus Schraubenmüttern und Schrauben
• Device for fixing a glassholder of the screw and nut type
• Dispositif de fixation d'une pièce à un support, tel qu'une vitre, du type à écrou et vis
- (71) Lisi Automotive Rapid, 1, rue de Pontoise B. P. 40, 95650 Puiseux Pontoise, FR
(72) Guerineau, Ludovic, 53480 Vaiges, FR
Marcel, Gilles, 95660 Champagne sur Oise, FR
Viennois, Fabien, 92800 Puteaux, FR
(74) Berger, Helmut, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **E05F 11/48** (11) **2 022 922 A1**
B60J 1/17 **E05F 15/16**
(25) Ja (26) En
(21) 07744154.1 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060720 25.05.2007
(87) WO 2007/139027 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006149429
(54) • FENSTERREGLER
• WINDOW REGULATOR
• LÈVE-VITRE
- (71) Shiroki Kogyo Co., Ltd., 2, Kirihara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-71, JP
(72) KINOSHITA, Kimihiro, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP
SUZUKI, Kenichi, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP
NATSUME, Takanori, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP
MARUYAMA, Katsuaki, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
KAWAMATSU, Koji, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

E05F 15/04 → (51) **E05F 3/10**

(51) **E05F 15/12** (11) **2 022 923 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305243.1 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 27.07.2007 FR 0705493
(54) • Gelenk- und Sicherheitsvorrichtung zum Öffnen/Schließen von Türflügeln, Torflügeln und Ähnlichem
• Hinging and safety device for opening-closing the leaves of doors, gates and similar elements
• Dispositif d'articulation et de sécurité pour ouverture-fermeture de battants de portes, portails et similaires
- (71) Europorte, 42260 Grezolles, FR
(72) Durand, Philippe, 42430 Saint Marcel D'Urfe, FR

Jouanjan, Luc, 42130 Boen sur Lignon, FR
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville, 42000 St. Etienne Cédex 1, FR

E05F 15/16 → (51) **E05F 11/48****E06B 1/34** → (51) **E04B 2/74**

(51) **E06B 3/263** (11) **2 022 924 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015820.9 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Flügelrahmen für ein Glasfenster oder eine Glastür, Blendrahmen und Fenstersystem
• Leaf frame for a glass window or a glass door, blind frame and window system
• Chambranle pour une fenêtre ou une porte en verre, dormant et système de fenêtre
- (71) Unilux AG, Nikolaus-Meeth-Strasse 1, 54528 Salmthal, DE
(72) Kölzer, Stefan, 56865 Blankenrath, DE
Meeth, Alfred, 54498 Piesport, DE
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **E06B 7/23** (11) **2 022 925 A1**
(25) It (26) En
(21) 07015807.6 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Dichtungselement
• Sealing member
• Élément d'étanchéité
- (71) Complastex S.p.a., Via Spadoni, 21/23, 55014 Marlia (LU), IT
(72) Giorgi, Stefano, 55012 Gragnano Capannori (LU), IT
(74) Celestino, Marco, AB, Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

(51) **E06B 9/17** (11) **2 022 926 A2**
(25) De (26) De
(21) 08405131.7 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 28.07.2007 CH 12102007
(54) • Halteband für einen Lamellenbehäng
• Holding band for a lamellae hanging
• Bande de maintien d'un rideau de lamelles
- (71) Griesser Holding AG, Tänikonstrasse 3, 8355 Aadorf, CH
(72) Lang, Stefan, 8280 Kreuzlingen, CH
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

(51) **E06B 9/171** (11) **2 022 927 A1**
E06B 9/86
(25) Fr (26) Fr
(21) 08352016.3 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 FR 0705404

- (54) • Verbindungsvorrichtung zwischen einer Drehwelle und dem Behäng aus mit Gelenkmitteln verbundenen Lamellen eines Rollladens, die insbesondere eine Sicherheitsfunktion gegen Hochheben (von außen) gewährleistet
• Connection device between a rotating shaft and an apron of interlocking slats of a roller shutter providing in particular an anti-raising security function
• Dispositif de liaison entre un arbre rotatif et un tablier à lames articulées de volet roulant assurant notamment une fonction anti-relevage de sécurité
- (71) Moulages Plastiques du Midi, 10, boulevard de Joffrey, 31600 Muret, FR
(72) Albignac, Michel, 31600 Seysses, FR
Herveaux, Romain, 32220 Saint Loube, FR
(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou, SC Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Saint Agne, FR

(51) **E06B 9/327** (11) **2 022 928 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015078.4 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Lamelle mit seitlichen Führungsnippeln
• Lamella with lateral guide nipples
• Lamelles dotées de taquets de guidage latéraux
- (71) WAREMA Kunststofftechnik und Maschinenbau GmbH, Dillberg 33, 97828 Marktheidenfeld, DE
(72) Kunkel, Christian, 97840 Hafenlohr-Windheim, DE
Scheiner, Karlheinz, 97857 Urspringen, DE
(74) Erb, Henning, et al, Patentanwälte Beyer & Jochem, Postfach 18 02 04, 60083 Frankfurt/Main, DE

(51) **E06B 9/34** (11) **2 022 929 A2**
(25) De (26) De
(21) 08405132.5 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 28.07.2007 CH 12112007
(54) • Behäng sowie Befestigungsvorrichtung und Verfahren zum Verbinden von Bändern eines Behängs
• Hanging and fixing device and method of connecting the tapes of a hanging
• Rideau ainsi que dispositif de fixation et procédé de liaison de bandes d'un rideau
- (71) Griesser Holding AG, Tänikonstrasse 3, 8355 Aadorf, CH
(72) Lang, Stefan, 8280 Kreuzlingen, CH
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

(51) **E06B 9/34** (11) **2 022 930 A2**
(25) De (26) De
(21) 08405133.3 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 28.07.2007 CH 12122007
(54) • Behäng sowie Vorrichtung und Verfahren zum Verbinden von Lamellen eines Behängs mit Bändern

- *Hanging and fixing device and method of connecting the curtains of a hanging with tapes*
 - *Rideau ainsi que dispositif de fixation et procédé de liaison de lamelles d'un rideau doté de bandes*
- (71) Griesser Holding AG, Tänkonerstrasse 3, 8355 Aadorf, CH
(72) Lang, Stefan, 8280 Kreuzlingen, CH
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

E06B 9/86 → (51) **E06B 9/171****E06C 5/04** → (51) **B66F 11/04**

- (51) **E06C 7/00** (11) **2 022 931 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013087.5 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 21.07.2007 DE 202007010187 U
(54) • *Leitersicherung, insbesondere für Kinderhochbetten*
• *Ladder lock, in particular for children's loft beds*
• *Fermeture d'échelle, en particulier pour lits surélevés pour enfants*
- (71) Graf, Jürgen, Hellenstrasse 19, 76228 Karlsruhe, DE
Graf, Susanne, Hellenstrasse 19, 76228 Karlsruhe, DE
Bagsik, Peter, Badstrasse 7, 75172 Pforzheim, DE
(72) Graf, Jürgen, 76228 Karlsruhe, DE
Graf, Susanne, 76228 Karlsruhe, DE
Bagsik, Peter, 75172 Pforzheim, DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **E21B 7/20** (11) **2 022 932 A1**
E21B 7/28 **F16L 1/028**
F16L 37/084 **F16L 37/091**
F16L 55/165

- (25) De (26) De
(21) 08161025.5 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 CH 12652007
(54) • *Zugkopf*
• *Pull head*
• *Tête de traction*
- (71) vonRoll infratec (investment) ag, Bahnhofstrasse 23, 6300 Zug, CH
(72) Nielsen, Maick, 4524 Günsberg, CH
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

E21B 7/28 → (51) **E21B 7/20****E21B 29/00** → (51) **E21B 34/10**

- (51) **E21B 34/10** (11) **2 022 933 A2**
E21B 29/00
- (25) En (26) En
(21) 08252522.1 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 GB 0714614

- (54) • *Bohrlochventilanordnung, Auslösevorrichtung dafür und Verfahren zur Steuerung von Flüssigkeitströmungen im Bohrloch*
• *Downhole valve assembly, actuation device for a downhole valve assembly and method of controlling fluid flow downhole*
• *Ensemble de clapet de fond de puits, dispositif d'actionnement pour clapet de fond de puits et procédé de contrôle de débit en fond de puits*
- (71) Red Spider Technology Limited, Peregrine Road Westhill, Aberdeen AB32 6JL, GB
(72) Burnett, William Stephen, Aberdeen AB30 1HN, GB
(74) Campbell, Arlene, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

(51) **E21B 41/00** (11) **2 022 934 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290725.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 FR 0705740
(54) • *Methode zur Evaluierung eines Produktionsschemas von unterirdischen Quellvorkommen unter Berücksichtigung von Unsicherheitsfaktoren*
• *Method of evaluating a production scheme of an underground reservoir, taking into account uncertainties*
• *Méthode pour évaluer un schéma de production d'un gisement souterrain en tenant compte des incertitudes*
- (71) IFF, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) Busby, Daniel, 92500 Rueil-Malmaison, FR
Feraille, Mathieu, 78800 Houilles, FR
Romary, Thomas, 75012 Paris, FR
Touzani, Samir, 92800 Puteaux, FR

(51) **E21B 43/14** (11) **2 022 935 A1**
E21B 43/30 **E21B 43/32**
E21B 49/00

- (25) En (26) En
(21) 07113883.8 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • *Drainierungsverfahren für mehrschichtige Behälter*
• *Drainage method for multilayer reservoirs*
• *Procédé de drainage de réservoirs à couches multiples*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC MT PT SE
(72) Demichel, Cindy, 92310, Sevres, FR
Woodburn, Charles, c/o Etudes et Productions Schlumberger SA, 92142, Clamart, FR
Belani, Ashok, Los Altos Hills, CA 94022, US
Saygi, Gokhan, c/o Etudes et Productions Schlumberger SA, 92142, Clamart, FR

- Manin, Yves, c/o Etudes et Productions Schlumberger SA, 92142, Clamart, FR
Wafra, Muhammad, c/o Etudes et Productions Schlumberger SA, 92142, Clamart, FR
(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

(51) **E21B 43/24** (11) **2 022 936 A1**
(25) En (26) En
(21) 07113850.7 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Lösungsmittelunterstütztes Verfahren zur Mobilisierung viskösen Rohöls*
• *Solvent assisted method to mobilize viscous crude oil*
• *Procédé de solvant assisté pour mobiliser un pétrole brut visqueux*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) Bakker, Peter, 2288 GS Rijswijk, NL
Hsu, Chia-Fu, 2288 GS Rijswijk, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

E21B 43/30 → (51) **E21B 43/14****E21B 43/32** → (51) **E21B 43/14****E21B 49/00** → (51) **E21B 43/14**

(51) **E21D 9/00** (11) **2 022 937 A1**
(25) Es (26) En
(21) 06764376.7 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) ES 2006/070073 29.05.2006
(87) WO 2007/138123 2007/49 06.12.2007
(54) • *STÜTZANORDNUNG*
• *SUPPORT ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF SUPPORT*
- (71) Petrucco, S.A., Azufre 8 Torrejón de Ardoz, 28850 Madrid, ES
(72) STEFANUTTI, Rino, Madrid 28850, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

F01B 1/06 → (51) **F02B 75/22****F01D 5/00** → (51) **B23K 26/06****F01D 5/00** → (51) **B23K 26/14****F01D 5/00** → (51) **B23K 35/30****F01D 5/00** → (51) **B23P 6/00**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 022 938 A2**
F01D 9/06 **F01D 25/16**

(25) En (26) En
(21) 08252406.7 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 US 782110
(54) • *Systeme und Verfahren mit aerodynamischen Streben*
• *Systems and methods involving aerodynamic struts*

- *Systèmes et procédés incorporant des entretoises aérodynamiques*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) McCaffrey, Michael G., Windsor CT 06095, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/14 → (51) **F01D 5/28**

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 022 939 A1**
F01D 9/02 **F23R 3/00**
- (25) De (26) De
(21) 07015384.6 (22) 06.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Prallkühlelement sowie Heissgaskomponente mit einem Prallkühlelement*
• *Impingement cooling element and hot gas component with an impingement cooling element*
• *Élément de refroidissement de projection et composant pour gaz chaud doté d'un élément de refroidissement de projection*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Ahmad, Fathi, 41564 Kaarst, DE
Bolms, Hans-Thomas, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 022 940 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252488.5 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 27.07.2007 US 881585
- (54) • *Vorrichtungen zur Vermeidung von Verstopfungen von Schaufelkühlkanälen*
• *Airfoil cooling channel anti-plugging devices*
• *Dispositifs contre l'obturation des canaux de refroidissement d'une aube*

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Devore, Matthew A., Manchester, CT 06040, US
Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 022 941 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252498.4 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 23.07.2007 US 781499
- (54) • *Turbinenschaufel von einem Gasturbinentriebwerk und entsprechendes Verfahren zur Kühlung dieser Turbinenschaufel*
• *Turbine blade of a gas turbine engine and corresponding method of cooling this blade*
• *Aube de turbine d'un moteur à turbine à gaz et procédé de refroidissement de cette aube associé*

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Pietraszkiewicz, Edward F., Southington, CT 06489, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Pietraszkiewicz, Edward F., Southington, CT 06489, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/28** (11) **2 022 942 A1**
F01D 5/14 **F04D 29/38**
B64C 11/20

- (25) En (26) En
(21) 08156477.5 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 23.07.2007 US 781485
- (54) • *Profil und Verfahren zum Schützen der Profilanströmkante*
• *Airfoil and method for protecting airfoil leading edge*
• *Surface portante et procédé de protection du bord d'attaque de surface portante*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Schilling, Jan Christopher, Middletown, OH 45044, US
Schneider, Michael Harvey, Loveland, OH 45140, US
Baur, Robert George, West Chester, OH 45069, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/28** (11) **2 022 943 A1**
F01D 5/14 **F04D 29/38**
B64C 11/20

- (25) En (26) En
(21) 08156998.0 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 23.07.2007 US 781485
13.08.2007 US 837680
- (54) • *Profil und Verfahren zum Schützen der Profilanströmkante*
• *Airfoil and method for protecting airfoil leading edge*
• *Surface portante et procédé de protection du bord d'attaque de surface portante*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Schilling, Jan Christopher, Middletown, OH 45044, US
Schneider, Michael Harvey, Loveland, OH 45140, US
Baur, Robert George, West Chester, OH 45069, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/30** (11) **2 022 944 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07014817.6 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Schaufelbefestigung in einer Umfangsnut mittels aushärtbarer Keramikmasse*

- *Blade fixation in a circumferential groove by means of a curable ceramic mass*
 - *Fixation d'aube dans une rainure circumférentielle au moyen d'une masse céramique durcissable*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Geist, Richard, 91207 Lauf, DE

F01D 9/02 → (51) **F01D 5/18**

F01D 9/06 → (51) **F01D 5/14**

- (51) **F01D 13/00** (11) **2 022 945 A1**
F01D 19/00 **F01D 17/02**
F01K 23/10
- (25) De (26) De
(21) 07015828.2 (22) 10.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Kraftwerksturbinenanlage sowie Regelungseinrichtung für eine Kraftwerksturbinenanlage*
• *Method for operating a power station turbine facility and regulating device for a power station turbine facility*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une installation de turbine de centrale et dispositif de réglage pour une installation de turbine de centrale*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Brummel, Gerd-Hans, Dr., 13465 Berlin, DE
Emberger, Holger-Max, 9470 Buchs, CH
Frank, Gregor, 45127 Essen, DE
Fränkle, Matthias, 91094 Bräuningshof, DE
Linnert, Uwe, Dr., 90766 Fürth, DE

(51) **F01D 15/10** (11) **2 022 946 A1**
F02K 3/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08161954.6 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 FR 0705757
- (54) • *Turbotriebwerk, das einen Stromgenerator umfasst, der ins Gebläse eingebaut ist, und Montageverfahren besagten Generators unter dem Gebläse*
• *Jet engine containing a current generator mounted in the fan and an assembly method for said generator in the fan*
• *Turboréacteur comprenant un générateur de courant monté dans la soufflante et un procédé de montage dudit générateur dans la soufflante*
- (71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Beutin, Bruno, Albert, 91000, Evry, FR
Colin, Antoine, Olivier, François, 91800, Brunoy, FR
- (74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

F01D 17/02 → (51) **F01D 13/00**

- (51) **F01D 17/16** (11) **2 022 947 A2**
F02C 7/047 **F01D 25/02**
F01D 21/10
- (25) En (26) En
(21) 08160926.5 (22) 22.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 US 782878

(54) • *Enteisungsverfahren und -vorrichtung für die verstellbaren Einlassleitschaukeln eines Verdichters*

• *Deicing method and device for variable inlet guide vanes of a compressor*

• *Dispositif et procédé de dégivrage des aubes variables de guidage de l'entrée d'air d'un compresseur*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US

(72) Williams, Darrell R., Scottsdale, AZ 85254, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F01D 17/16** (11) **2 022 948 A2**
F01D 21/10 **F01D 25/02**
F02C 7/047

(25) En (26) En

(21) 08160927.3 (22) 22.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 US 782882

(54) • *Enteisungsverfahren und -vorrichtung für die verstellbaren Einlassleitschaukeln eines Verdichters*

• *Deicing method and device for variable inlet guide vanes of a compressor*

• *Dispositif et procédé de dégivrage des aubes variables de guidage de l'entrée d'air d'un compresseur*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US

(72) Williams, Darrell R., Scottsdale, AZ 85254, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F01D 17/16** (11) **2 022 949 A2**
F02K 3/075 **F02K 3/06**

(25) En (26) En

(21) 08252509.8 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 US 829213

(54) • *Leitschaukelssystem mit variabler Geometrie für den Ausgang des Gebläses eines Turbofans und entsprechendes Betriebsverfahren*

• *Variable geometry guide vane system for the exit of a turbofan and corresponding operating method*

• *Système d'aubes statoriques à géométrie variable pour la sortie de soufflante d'une turbosoufflante et procédé associé d'exploitation*

(71) United Technologies Corporation, MS 132-13, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Smith, Peter G., Wallingford, CT 06492, US
Ochs, Stuart S., Manchester, CT 06040, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 19/00 → (51) **F01D 13/00**

F01D 21/00 → (51) **G02B 23/24**

F01D 21/10 → (51) **F01D 17/16**

F01D 25/02 → (51) **F01D 17/16**

(51) **F01D 25/16** (11) **2 022 950 A1**
F16C 39/06

(25) De (26) De

(21) 07014719.4 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Strömungs- oder Verdrängungsmaschine*

• *Turbo or displacement engine*

• *Turbomachine ou machine de refoulement*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Haje, Detlef, Dr., 02828 Görlitz, DE

F01D 25/16 → (51) **F01D 5/14**

F01D 25/24 → (51) **F02K 3/06**

(51) **F01D 25/26** (11) **2 022 951 A1**

(25) De (26) De

(21) 07015627.8 (22) 08.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Turbinengehäuses sowie Turbinengehäuse*

• *Method for manufacturing a turbine casing and turbine casing*

• *Procédé destiné à la fabrication d'un boîtier de turbine et boîtier de turbine*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Dallinger, Heinz, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE

Wiegardt, Kai, Dr., 68167 Mannheim, DE

F01K 3/00 → (51) **C10G 11/18**

F01K 23/10 → (51) **F01D 13/00**

F01L 1/00 → (51) **F02D 41/22**

F01L 3/10 → (51) **F16F 1/12**

(51) **F01M 11/04** (11) **2 022 952 A1**
B65D 25/20

(25) Ja (26) En

(21) 07767010.7 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061088 31.05.2007

(87) WO 2007/139185 2007/49 06.12.2007

(30) 01.06.2006 JP 2006153352

28.09.2006 JP 2006264407

(54) • *INJEKTIONSSTECKER UND INJEKTIONSSTRUKTUR FÜR EINEN FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER*

• *INJECTION CONNECTOR AND INJECTION STRUCTURE OF LIQUID CONTAINER*

• *CONNECTEUR D'INJECTION ET STRUCTURE D'INJECTION D'UN CONTENEUR DE LIQUIDE*

(71) Tokai Kogyo Co., Ltd., 1, Nagane-cho 4-chome, Ohbu-shi, Aichi 474-8688, JP

Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) ITO, Hiroyuki, Obu-shi Aichi 474-8688, JP
KOUJIMA, Tadashi, Obu-shi Aichi 474-8688, JP

ISHIKAWA, Yujirou, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

GOTO, Takahiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **F01N 3/02** (11) **2 022 953 A1**
F01N 3/08

(25) Ja (26) En

(21) 07744142.6 (22) 25.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060708 25.05.2007

(87) WO 2007/139019 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 JP 2006147487

(54) • *PLASMAREAKTORELEKTRODE*

• *PLASMA REACTOR ELECTRODE*

• *ÉLECTRODE POUR RÉACTEUR PLASMA*

(71) Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi Osaka 563-8651, JP

(72) KIM, Yoonho, Gamo-gun Shiga 520-2593, JP

NAITO, Kazuya, Gamo-gun Shiga 520-2593, JP

TANAKA, Hirohisa, Ikeda-shi Osaka 563-8651, JP

TAN, Isao, Ikeda-shi Osaka 563-8651, JP

WAKUDA, Mitsuhiro, Ikeda-shi Osaka 563-8651, JP

OGAWA, Takashi, Gamo-gun Shiga 520-2593, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F01N 3/02 → (51) **B01J 23/58**

F01N 3/02 → (51) **H05H 1/24**

F01N 3/022 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/035 → (51) **B01D 53/94**

(51) **F01N 3/08** (11) **2 022 954 A1**
B01D 53/94 **E02F 9/00**

E02F 9/22 **F01N 3/18**

F01N 9/00 **F02D 29/00**

F02D 29/04 **F04B 49/00**

F04B 49/08 **F04B 49/10**

(25) Ja (26) En

(21) 07744460.2 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061049 31.05.2007

(87) WO 2007/139177 2007/49 06.12.2007

(30) 01.06.2006 JP 2006153455

01.06.2006 JP 2006153457

(54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE BAUMASCHINE*

• *EXHAUST GAS PURIFIER OF CONSTRUCTION MACHINE*

• *ÉPURATEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN ENGINE DE CHANTIER DE CONSTRUCTION*

- (71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
(72) NAKAMURA, Kazunori, Tsuchiura-shi Ibaraki 3000013, JP
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/10 → (51) **B01J 23/46**

F01N 3/18 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F01N 7/08**

F01N 3/20 → (51) **F02D 41/14**

F01N 3/28 → (51) **B01J 23/58**

- (51) **F01N 3/30** (11) **2 022 955 A2**
F01N 3/34 **F02F 1/24**
F02F 1/42
(25) En (26) En
(21) 08252486.9 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 JP 2007191120
(54) • *Motor*
• *Engine*
• *Moteur*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Masuda, Tatsuya, Iwata-shi, Shizuoka-ken, 438-8501, JP
Saitou, Michio, Iwata-shi, Shizuoka-ken, 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F01N 3/34 → (51) **F01N 3/30**

- (51) **F01N 7/08** (11) **2 022 956 A2**
F01N 3/20 **B01F 5/04**
(25) De (26) De
(21) 08160509.9 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 DE 102007035226
(54) • *Strömungsleitvorrichtung sowie damit ausgestattete Abgasanlage*
• *Flow guiding device and exhaust system equipped therewith*
• *Dispositif de guidage de l'écoulement et système d'échappement ainsi équipé*
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstraße 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Wirth, Georg, 73230 Kirchheim/Teck, DE
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F01N 7/14** (11) **2 022 957 A1**
B60R 13/08 **F02B 77/11**
(25) De (26) De
(21) 07014703.8 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Hitzeschild*
• *Heat shield*

- *Bouclier thermique*
(71) REINZ-Dichtungs-GmbH, Reinzstrasse 3-7, 89233 Neu-Ulm, DE
(72) Schweggart, Franz, 89284 Pfaffenhofen, DE
Dietrich-Radt, Thomas, 89231 Neu-Ulm, DE
Gloeggler, Alexander, 89160 Tomerdingen, DE
(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/08**

F01P 1/00 → (51) **B60R 3/00**

- (51) **F02B 75/04** (11) **2 022 958 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013186.5 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209538
(54) • *Lagerstruktur für Verbrennungsmotor mit variablem Druckverhältnis*
• *Bearing structure for variable-compression-radio internal combustion engine*
• *Structure de roulement pour moteur à combustion interne à taux de compression variable*
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(72) Tanaka, Yoshiaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Takahashi, Naoki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Tomita, Masayuki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F02B 75/04** (11) **2 022 959 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013187.3 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209516
(54) • *Variable Druckverhältnisvorrichtung für einen Verbrennungsmotor*
• *Variable compression ratio device for internal combustion engine*
• *Dispositif de taux de compression variable pour moteur à combustion interne*
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(72) Hiyoshi, Ryosuke, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Tanaka, Yoshiaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Takemura, Shinichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F02B 75/22** (11) **2 022 960 A2**
F01B 1/06
(25) En (26) En
(21) 07122874.6 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (30) 09.08.2007 US 891662
(54) • *Viertaktmotor*
• *A four-stroke engine*
• *Moteur à quatre temps*
(71) Khalaf, Abdulla Tawfiq, Al-Karamah Tariq Ben Zeyad Street 15 Abbar Boulevard, Dubai, AE
(72) Asender, Moh'D KH. I., Dubai, AE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **F02B 75/32** (11) **2 022 961 A2**
(25) De (26) De
(21) 08450119.6 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 AT 12382007
(54) • *Kolbenmaschine*
• *Reciprocating engine*
• *Machine à piston*
(71) Frauscher, Josef, Ing., Gewerbestrasse 1, 4774 St. Marienkirchen, AT
(72) Frauscher, Josef, Ing., 4774 St. Marienkirchen, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

F02B 77/11 → (51) **F01N 7/14**

- (51) **F02C 3/30** (11) **2 022 962 A2**
F02C 6/18 **F02C 7/08**
(25) En (26) En
(21) 08014068.4 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 JP 2007205021
(54) • *Gasturbinenanlage mit Befeuchtung*
• *High humidity gas turbine equipment*
• *Équipement de turbine à gaz à forte humidité*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Sasaki, Kenji, Tokyo 100-8220, JP
Noguchi, Yoshiki, Tokyo 100-8220, JP
Sakka, Kenji, Tokyo 100-8220, JP
Fukuhara, Hirotsugu, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **F02C 6/12** (11) **2 022 963 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161608.8 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 US 834115
(54) • *Abgasturbolader mit veränderbarer Geometrie mit asymmetrischem und geteiltem Gehäuse für Abgaspuls Optimierung*
• *Variable-geometry turbocharger with asymmetric divided volute for engine exhaust gas pulse optimization*
• *Turbocompresseur à géométrie variable avec volute divisée en deux parties permettant l'optimisation de l'impulsion des gaz d'échappement*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Serres, Nicolas Honeywell Int. Inc. Patent Ser.M/S-AB/2B, Morristown NJ07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F02C 6/12** (11) **2 022 964 A2**
(25) De (26) De
(21) 08161711.0 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 DE 102007037540
(54) • *Abgasturbolader und Verfahren zum Betreiben eines Abgasturboladers*
• *Turbocharger and method of operating a turbocharger*
• *Turbocompresseur à gaz d'échappement et procédé pour faire fonctionner un turbo-compresseur à gaz d'échappement*

(71) Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG, Löwentorstrasse 68, 70376 Stuttgart, DE
(72) Laubender, Jochen, 70439, Stuttgart, DE
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F02C 6/18 → (51) **F02C 3/30**

F02C 7/042 → (51) **F02C 7/045**

(51) **F02C 7/045** (11) **2 022 965 A1**
F02C 7/042 **F02K 3/02**
F04D 29/54

(25) Ja (26) En
(21) 07741985.1 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058549 19.04.2007
(87) WO 2007/138802 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151514
(54) • *AXIALSTROMFLUIDVORRICHTUNG*
• *AXIAL FLOW FLUID DEVICE*
• *MÉCANISME POUR ÉCOULEMENT AXIAL DE FLUIDE*

(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) TSUCHIYA, Naoki, Tokyo 135-8710, JP
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F02C 7/047 → (51) **F01D 17/16**

F02C 7/08 → (51) **F02C 3/30**

F02D 13/02 → (51) **F02D 41/22**

F02D 29/00 → (51) **F01N 3/08**

F02D 29/04 → (51) **F01N 3/08**

(51) **F02D 35/02** (11) **2 022 966 A2**
F02D 41/24

(25) En (26) En
(21) 08009371.9 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 IT A020070589
(54) • *Drucküberwachungssystem*
• *Pressure monitoring system*
• *Système de surveillance de la pression*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000, US

(72) Catanese, Alessandro, 10043 Orbassano (TO), IT
Parisi, Filippo, 10137 Torino, IT
Pisoni, Eugenio, 10134 Torino, IT
Monferrato, Claudio, 10030 Rondissone (TO), IT
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

F02D 41/12 → (51) **F02D 41/20**

(51) **F02D 41/14** (11) **2 022 967 A1**
F02D 41/34

(25) It (26) En
(21) 07425457.4 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Methode zum Schätzen des Kurbelwinkels, bei dem die 50% Massenbruchzeitelzeit vorkommt, in einer Brennkraftmaschine*
• *Method for estimating the crank angle at which the 50% mass fraction burn time occurs in an internal combustion engine*
• *Méthode de estimation de l'angle de manivelle, auquel le temp de 50% de la fraction de masse brulée se passe, dans un moteur à combustion interne*

(71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta, IT
(72) Serra, Gabriele, 40068 S.Lazzaro Di Savena, IT
(74) Lupo, Savino Luigi, 40127 Bologna, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02D 41/14** (11) **2 022 968 A1**
F01N 3/20

(25) En (26) En
(21) 08161802.7 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 JP 2007207780
(54) • *Luft-Kraftstoff-Verhältnisregelungsvorrichtung*
• *Air-fuel ratio control device*
• *Dispositif de contrôle de rapport air-combustible*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Ootake, Yoshiyuki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Ishizuka, Yasuji, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Koga, Masaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

F02D 41/14 → (51) **G05B 13/04**

(51) **F02D 41/20** (11) **2 022 969 A2**
F02D 41/24 **F02D 41/12**

(25) De (26) De
(21) 08104338.2 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 DE 102007034188
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines piezoelektrisch betätigten Einspritzventils*
• *Method for operating a piezoelectrically actuated injection valve*
• *Procédé de fonctionnement d'une soupape d'injection à commande piézoélectrique*
(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Sutter, Kai, 70178 Stuttgart, DE
Becker, Oliver, 69198 Schriessheim, DE

(51) **F02D 41/20** (11) **2 022 970 A2**
(25) En (26) En

(21) 08160588.3 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 JP 2007207373
(54) • *Ladekontrollereinheit und Ladekontrollsystem für ein Einspritzventil*
• *Charge control unit and charge control system for fuel injection valve*
• *Unité de contrôle de charge et système de contrôle de charge pour soupape d'injection de carburant*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
(72) Fukushima, Takayuki, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **2 022 971 A2**
F02D 13/02 **F01L 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08161806.8 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007210042
(54) • *Variable Ventilsteuerung für einen Verbrennungsmotor und Betriebsverfahren dafür*
• *Variable valve controller for an internal combustion engine and method for operating the same*
• *Contrôleur de soupape variable pour moteur à combustion interne et son procédé de fonctionnement*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Abe, Kazuhiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Oshimi, Youichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

F02D 41/24 → (51) **F02D 35/02**

F02D 41/24 → (51) **F02D 41/20**

F02D 41/34 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/38** (11) **2 022 972 A2**
(25) De (26) De

(21) 08104582.5 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 DE 102007035824
(54) • *Druckhaltefunktion bei Vollhybridantrieb*
• *Pressure hold function for fully hybrid drive*
• *Fonction de maintien de pression lors d'un entraînement hybride complet*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Hernier, Markus, 70839 Gerlingen, DE
Greis, Andreas, 70193 Stuttgart, DE

F02F 1/24 → (51) **F01N 3/30**

F02F 1/42 → (51) **F01N 3/30**

F02K 3/02 → (51) **F02C 7/045**

- (51) **F02K 3/06** (11) **2 022 973 A1**
F01D 25/24
(25) Fr (26) Fr
(21) 08159832.8 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 FR 0705455
(54) • *Äußeres Gehäuse eines Fan-Laufrades in einer Strömungsmaschine*
• *Outer casing for a turbomachine fan conduit*
• *Enveloppe externe de conduite de soufflante dans une turbomachine*
(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Derenes, Jacky Raphaël Michel, 77550 Moissy Cramayel, FR
Dijoud, Delphine, Edith, 75014 Paris, FR
Regard, Sébastien, 94700 Maisons Alfort, FR
(74) Ramey, Daniel, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

F02K 3/06 → (51) **F01D 17/16**

F02K 3/06 → (51) **F04D 29/38**

F02K 3/075 → (51) **F01D 17/16**

- (51) **F02M 35/16** (11) **2 022 974 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252495.0 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 JP 2007192575
(54) • *Fahrzeug*
• *Vehicle*
• *Véhicule*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Sudoh, Takehiko, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 022 975 A1**
F02M 63/00

- (25) De (26) De
(21) 08104407.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 DE 102007034319

- (54) • *Injektor*
• *Injector*
• *Injecteur*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Magel, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

F02M 47/02 → (51) **F02M 63/00**

F02M 51/06 → (51) **F02M 57/02**

- (51) **F02M 57/02** (11) **2 022 976 A1**
F02M 51/06
(25) De (26) De
(21) 08104406.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 DE 102007034194
(54) • *Injektor*
• *Injector*
• *Injecteur*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Boecking, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 63/00**

- (51) **F02M 63/00** (11) **2 022 977 A1**
F02M 47/02 **F02M 61/16**
(25) It (26) En
(21) 07425480.6 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Druckausgeglichenes Servoventil für ein Brennstoffeinspritzventil einer Verbrennungskraftmaschine*
• *Balanced metering servovalve for a fuel injector of an internal combustion engine*
• *Servovanne à compensation de pression pour un injecteur de carburant d'un moteur à combustion interne*
(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Ricco, Mario, 70010 Casamassina, IT
Ricco, Raffaele, 70010 Valenziano, IT
Stucchi, Sergio, 70010 Valenziano, IT
Gravina, Antonio, 70010 Valenziano, IT
Altamura, Chiara, 70010 Valenziano, IT
Gargano, Marcello, 70010 Valenziano, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

- (51) **F03B 13/00** (11) **2 022 978 A2**
F03B 17/06
(25) En (26) En
(21) 08013931.4 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 IT ud20070142 U
(54) • *Mit einem Wassernetz verbindbare Leistungsgenerator*
• *Electrical power generator connectable to a water network*
• *Générateur d'énergie électrique à connecter à un réseau d'eau*
(71) Greenpower SRL, Via Valeriano 7, 32100 Belluno, IT
(72) Boschetti, Giovanni, 32100 Belluno, IT

- (74) D'Agostini, Giovanni, D'AGOSTINI ORGANIZZAZIONE SRL, Via G. Giusti 17, 33100 Udine, IT

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 022 979 A1**
F03D 11/00 **F03D 7/02**

- (25) Es (26) En
(21) 07788560.6 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000312 29.05.2007
(87) WO 2007/138136 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 ES 200601444
(54) • *WINDGENERATORSCHAUFEL MIT DIVERGIERENDER AUSTRITTSKANTE*
• *WIND GENERATOR BLADE WITH DIVERGENT TRAILING EDGE*
• *PALE D'AÉROGÉNÉRATEUR AVEC BORD DE FUITE DIVERGENT*
(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Poligono Industrial Los Agustinos Calle A, s/n, 31013 Pamplona, Navarra, ES
(72) SLOT, Mark, Olaf, 8600 Silkeborg, DK

- (51) **F03D 3/06** (11) **2 022 980 A1**
F03D 7/06

- (25) En (26) En
(21) 07015425.7 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Windturbine mit vertikaler Achse und Winglet-artigen, um einen Nocken drehbaren Blättern*
• *Vertical axis wind turbine with wingletted cam-tiltable blades*
• *Éolienne à axe vertical avec lames à basculement par came*
(71) Seven Stars Worldwide Limited, OMC Chambers P.O.Box 3152 Road Town, Tortola British Virgin Islands, TW
(72) Kuo, Wen-Chung, Taipei 104, TW
Hsiao, Ting-Hao, Taipei 104, TW
Chao, Yu-lan, Taipei 104, TW
Hu, Chia-Nan, Taipei 104, TW
Griffin, Mark William, Taipei 104, TW
(74) Horak, Michael, Beukenberg Rechtsanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

F03D 7/02 → (51) **F03D 1/06**

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 022 981 A1**
G01W 1/00 **G01P 5/26**
G01S 17/95

- (25) Es (26) En
(21) 07788562.2 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000314 29.05.2007
(87) WO 2007/138138 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 ES 200601445
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES WINDGENERATORS*
• *METHOD OF FUNCTIONING OF AEROGENERATOR*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN AÉROGÉNÉRATEUR*
(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Parque Tecnológico de Bizkaia Edificio 100-1º, 48170 Zamudio (Bizkaia), ES
(72) NIM, Erik, 8600 Silkeborg, DK

F03D 7/06 → (51) **F03D 3/06**

F03D 11/00 → (51) **C10M 105/56**

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/06**

(51) **F04B 1/02** (11) **2 022 982 A1**
A61M 5/142

(25) En (26) En
(21) 07112942.3 (22) 23.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Volumetrische Pumpe*
• *Volumetric pump*
• *Pompe volumétrique*

(71) ACIST Medical Systems, Inc., 7905 Fuller
Road, Eden Prairie, MN 55344, US

(72) Mohiuddin, Khader, Medina, MN 55340, US

(74) Poletti, Marco, Bracco Imaging S.p.A. IP
Department Via XXV Aprile, 4, 20097 San
Donato Milanese (MI), IT

(51) **F04B 39/00** (11) **2 022 983 A2**
H02K 1/14 **H02K 21/24**
H02K 1/02 **H02K 1/02**

(25) En (26) En
(21) 08020015.7 (22) 23.03.2007

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

(30) 27.03.2006 JP 2006084511
28.12.2006 JP 2006354082
06.02.2007 JP 2007026642

(54) • *Ankerkern, Motor und deren Herstellungs-
verfahren*
• *Armature core, motor using it, and its
manufacturing method*
• *Noyau d'armature, moteur l'utilisant, et son
procédé de fabrication*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build-
ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) Asano, Yoshinari, Shiga 5258526, JP
Nakamasu, Shin, Shiga 5258526, JP
Kondou, Toshinari, Shiga 5258526, JP

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

(62) 07739480.7 / 2 012 408

(51) **F04B 39/06** (11) **2 022 984 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07743457.9 (22) 16.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060022 16.05.2007
(87) WO 2007/132885 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 JP 2006136300
16.05.2006 JP 2006136303

(54) • *ELEKTRISCHER VERDICHTER*
• *ELECTRIC COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE*

(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nis-
shin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-
8501, JP

(72) NAKAGAWA, Masahiro, Saitama-shi Saitama
331-8501, JP
MAEMURA, Yoshinobu, Saitama-shi Saitama
331-8501, JP

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

F04B 49/00 → (51) **F01N 3/08**

F04B 49/08 → (51) **F01N 3/08**

F04B 49/10 → (51) **F01N 3/08**

(51) **F04C 2/08** (11) **2 022 985 A2**
F04C 2/18 **F04C 11/00**
F04C 14/26 **F04C 14/06**

(25) En (26) En
(21) 08014138.5 (22) 07.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 09.08.2007 JP 2007207331
12.02.2008 JP 2008030926

(54) • *Zahnradpumpe mit variabler Verdrängung*
• *Valiable displacement type gear pump*
• *Pompe à engrenage de type à déplacement
variable*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP

(72) Yokoi, Hironao, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Suzuki, Shigeru, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Yamashita, Katsumi, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Fujii, Toshiro, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Ota, Masaki, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Murakami, Kazuo, Kariya-shi Aichi-ken, JP

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

F04C 2/18 → (51) **F04C 2/08**

F04C 11/00 → (51) **F04C 2/08**

F04C 14/06 → (51) **F04C 2/08**

F04C 14/26 → (51) **F04C 2/08**

(51) **F04D 25/08** (11) **2 022 986 A2**
F04D 29/66

(25) En (26) En
(21) 08161195.6 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 US 829151

(54) • *Montagesystem für Ventilatorschaufeln*
• *Fan blade mounting system*
• *Système d'assemblage de pale de ventila-
teur*

(71) Hunter Fan Company, 2500 Frisco Avenue,
Memphis, TN 38114, US

(72) Pearce, Richard A., Byhalia, MS 38611, US

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

F04D 29/02 → (51) **F04D 29/28**

F04D 29/22 → (51) **F04D 29/28**

(51) **F04D 29/28** (11) **2 022 987 A1**
F04D 29/02 **F04D 29/22**

(25) En (26) En
(21) 07014819.2 (22) 27.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Lauftrad und Herstellungsverfahren dafür*
• *Impeller and method of producing the
same*
• *Turbine et son procédé de fabrication*

(71) Napier Turbochargers Limited, Ruston
House Waterside South, Lincoln Lincolnshire
LN5 7FD, GB

(72) Nilsson, Ulf, Whetstone Leicester LE8 6HN,
GB

(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F04D 29/38** (11) **2 022 988 A1**
F02K 3/06

(25) Ja (26) En
(21) 07739607.5 (22) 26.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/056169 26.03.2007
(87) WO 2007/138779 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146319

(54) • *BEWEGLICHE SCHAUFEL FÜR EIN MAN-
TELSTROMTRIEBWERK*
• *MOVING BLADE OF TURBOFAN ENGINE*
• *AUBE MOBILE DE RÉACTEUR À DOUBLE
FLUX*

(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-
ku, Tokyo 135-8710, JP

(72) MUROOKA, Takeshi, Tokyo 135-8710, JP
MIZUTA, Ikuhisa, Tokyo 135-8710, JP

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

F04D 29/38 → (51) **F01D 5/28**

F04D 29/54 → (51) **F02C 7/045**

F04D 29/66 → (51) **F04D 25/08**

F15B 11/02 → (51) **F15B 11/08**

(51) **F15B 11/08** (11) **2 022 989 A1**
E02F 9/22 **F15B 11/02**
F15B 11/17

(25) Ja (26) En
(21) 07739036.7 (22) 20.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/055593 20.03.2007
(87) WO 2007/119438 2007/43 25.10.2007
(30) 22.03.2006 JP 2006078868

(54) • *BETRIEBSSTUECKERKREIS FÜR BAUMA-
SCHINE*
• *OPERATION CONTROL CIRCUIT FOR
CONSTRUCTION MACHINE*
• *circuit de commande d'exploitation pour
machine de construction*

(71) Komatsu, Ltd., 3-6, Akasaka 2-chome,
Minato-ku Tokyo 107-8414, JP
Komatsu Utility Co., Ltd., 2-4-1, Shiba-Koen,
Minato-ku, Tokyo 105-0011, JP

(72) NAGATSUKA, Isao, Kawagoe-shi, Saitama
350-1192, JP
ITOU, Sinichi, Kawagoe-shi, Saitama 350-
1192, JP

(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann &
Borchert Partnerschaft Postfach 10 12 31,
80086 München, DE

(51) **F15B 11/17** (11) **2 022 990 A1**

(25) De (26) De
(21) 07015527.0 (22) 07.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Werkzeugmaschine und Versorgungsag-
gregat*
• *Machine tool and supply unit*

- *Machine outil et unité d'alimentation*
- (71) HAWE Hydraulik SE, Streifeldstrasse 25, 81673 München, DE
(72) Neumair, Georg, 85402 Thalhausen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F15B 11/17 → (51) **F15B 11/08****F16B 12/50** → (51) **H02B 1/30**

- (51) **F16B 13/06** (11) **2 022 991 A2**
(25) De (26) De
(21) 08012266.6 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037361
(54) • *Dübel, insbesondere Heizkörper-Dübel*
• *Dowel, in particular dowel for heating apparatus*
• *Chevilles, en particulier cheville de radiateur*
(71) TOGE-Dübel A. Gerhard KG, Illesheimer Strasse 10, 90431 Nürnberg, DE
KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE
(72) Gerhard, Anton, 90427 Nürnberg, DE
Fonfara, Harald, 94551 Lalling, DE
Beer, Sabine, 84152 Mengkofen, DE
Drexler, Georg, 84326 Rimbach, DE
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **F16B 21/02** (11) **2 022 992 A1**
(25) De (26) De
(21) 071114194.9 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Gewindelose Bolzen-Mutter-Verbindung*
• *Threadless bolt-nut connection*
• *Liaison de boulon et d'écrou sans filetage*
(71) Houben, Dietmar, Von-der-Golz-Str. 13, 42329 Wuppertal, DE
(72) Houben, Dietmar, 42329 Wuppertal, DE
(74) Eberlein, Jasper, Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F16C 17/02 → (51) **F16C 33/10****F16C 17/04** → (51) **F16C 33/74****F16C 19/46** → (51) **F16C 33/78****F16C 19/52** → (51) **G01K 1/14**

- (51) **F16C 33/10** (11) **2 022 993 A1**
F16C 17/02
(25) Ja (26) En
(21) 07743115.3 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059680 10.05.2007
(87) WO 2007/132735 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 JP 2006138069
(54) • *LAGEREINHEIT*
• *BEARING UNIT*
• *UNITÉ DE PALIER*
(71) KOMATSU LTD., 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP

- (72) YAMAMOTO, Hiroshi, Oyama-shi, Tochigi 323-8558, JP
SUGIHARA, Motohide, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8567, JP
NAGATO, Atsushi, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8567, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16C 33/58 → (51) **G01K 1/14****F16C 33/66** → (51) **F16C 33/78**

- (51) **F16C 33/74** (11) **2 022 994 A1**
F16C 17/04
(25) Ja (26) En
(21) 07737156.5 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000500 10.05.2007
(87) WO 2007/132556 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 JP 2006134544
(54) • *GLEITLAGER*
• *SLIDING BEARING*
• *PALIER LISSE*
(71) OILES CORPORATION, 30-5, Hamamatsu-cho 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP
(72) MIYATA, Kazuyuki, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, JP
KANEKO, Ryohei, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F16C 33/78** (11) **2 022 995 A1**
B21D 53/10
F16C 19/46
F16C 33/66

- (25) Ja (26) En
(21) 07744879.3 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061550 07.06.2007
(87) WO 2007/142298 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 JP 2006159699
19.01.2007 JP 2007010153

- (54) • *SCHALEN-NADELLAGER MIT DICHRING UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SHELL NEEDLE BEARING WITH SEAL RING AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *ROULEMENT À AIGUILLES AVEC JOINT D'ÉTANCHÉITÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) KUDOU, Tomohiro c/o NSK, Ltd., Gunma 370-3344, JP
KOBAYASHI, Kazuto c/o NSK, Ltd., Kanagawa 251-8501, JP
HORINO, Keiichi c/o NSK, Ltd., Kanagawa 251-8501, JP
OOTSUKA, Kiyoshi c/o NSK, Ltd., Kanagawa 251-8501, JP
SHINTOU, Isao c/o NSK, Ltd., Kanagawa 251-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16C 39/06 → (51) **F01D 25/16****F16C 41/00** → (51) **G01K 1/14**

- (51) **F16D 3/74** (11) **2 022 996 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015363.0 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Drehelastische Wellenkupplung*
• *Flexible shaft coupling*
• *Accouplement d'arbre élastique rotatif*
(71) Centa-Antriebe Kirschev GmbH, Bergische Strasse 7, 42781 Haan, DE
(72) Kirschev, Gerhard, 42329 Wuppertal, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

- (51) **F16D 25/08** (11) **2 022 997 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013077.6 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 DE 102007037844
(54) • *Nehmerzylinder*
• *Slave cylinder*
• *Cylindre récepteur*
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Rocquet, Stephane, 45640 Sandillon, FR
Sainton, Denis, 45520 Chevilly, FR

- (51) **F16D 43/12** (11) **2 022 998 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014228.4 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 26.10.2007 JP 2007278622
08.08.2007 JP 2007206170
(54) • *Motorrad mit Fliehkraft betätigter Kupplung*
• *Motorcycle with centrifugal clutch*
• *Motocyclette avec embrayage centrifuge*

- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Ishida, Yousuke, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Inomori, Toshinori, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16D 55/00 → (51) **F16D 55/228**

- (51) **F16D 55/228** (11) **2 022 999 A1**
F16D 55/00
(25) En (26) En
(21) 08252387.9 (22) 12.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 GB 0715585
(54) • *Sattelkörper für eine Scheibenbremse und Sattel für eine Scheibenbremse mit einem solchen Körper*
• *a disc brake caliper body and a disc brake caliper comprising such a body*

- *Corps de compas de frein à disque et compas de frein à disque comportant un tel corps*
- (71) AP Racing Limited, Wheler Road Coventry CV3 4LB, GB
 (72) Bass, Richard Arnold, Warwickshire CV32 7AX, GB
 Tait, Jonathan Paul, Warwick CV34 5LE, GB
 Heritage, John Arthur, Warwick CV 34 6ET, GB
 (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **F16D 65/092** (11) **2 023 000 A1**
F16D 69/04

- (25) En (26) En
 (21) 08014029.6 (22) 05.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 06.08.2007 JP 2007204099

- (54) • *Bremsbelag*
 - *Brake pad*
 - *Plaquette de frein*
- (71) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan, 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Asano, Yoshio, Kobe-shi, Hyogo, JP
 Yamada, Kohei, Kobe-shi, Hyogo, JP
 Eto, Tadashige, Kobe-shi, Hyogo, JP
 Akamatsu, Osamu, Kobe-shi, Hyogo, JP
 Saito, Makoto, Kobe-shi, Hyogo, JP
 Yokoji, Kazuhiko, Kobe-shi, Hyogo, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F16D 65/092 → (51) **F16D 69/04**

F16D 66/02 → (51) **B60T 13/08**

F16D 69/00 → (51) **F16D 69/02**

(51) **F16D 69/02** (11) **2 023 001 A2**
F16D 69/00

- (25) En (26) En
 (21) 08161519.7 (22) 31.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 10.08.2007 JP 2007210090
 19.06.2008 JP 2008159914

- (54) • *Nasses Reibungsmaterial*
 - *Wet friction material*
 - *Matériau à friction humide*
- (71) AISIN KAKO KABUSHIKI KAISHA, 1141-1, Okawagahara, Fujioka-lino-cho, Toyota-shi Aichi-ken 470-0492, JP
 (72) Higashijima, Yuko, Toyota-shi Aichi 470-0492, JP
 Muranaka, Takuya, Toyota-shi Aichi 470-0492, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16D 69/04** (11) **2 023 002 A1**
F16D 65/092

- (25) Ja (26) En
 (21) 07743572.5 (22) 17.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/060137 17.05.2007
 (87) WO 2007/135950 2007/48 29.11.2007
 (30) 24.05.2006 JP 2006144029
 (54) • *BELAG FÜR SCHEIBENBREMSE*

- *PAD FOR DISK BRAKE*
 - *PATIN POUR FREIN À DISQUE*
- (71) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
 (72) SAITO, Makoto, Kobe-shi, Hyogo 6512271, JP
 YOKOJI, Kazuhiko, Kobe-shi, Hyogo 6512271, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F16D 69/04 → (51) **F16D 65/092**

(51) **F16F 1/12** (11) **2 023 003 A1**
F01L 3/10

- (25) Ja (26) En
 (21) 07742930.6 (22) 08.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/059495 08.05.2007
 (87) WO 2007/132696 2007/47 22.11.2007
 (30) 16.05.2006 JP 2006136569

- (54) • *FEDERALHALTER UND FEDERSYSTEM*
 - *SPRING RETAINER AND SPRING SYSTEM*
 - *ÉLÉMENT DE RETENUE À RESSORT ET SYSTÈME DE RESSORT*
- (71) NHK Spring Company Limited, 3-10, Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
 (72) TAKAMURA, Noritoshi, Aikoh-gun Kanagawa 243-0303, JP
 IMAIZUMI, Hironobu, Aikoh-gun Kanagawa 243-0303, JP
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **F16F 1/32** (11) **2 023 004 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 07425504.3 (22) 02.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Montage eines Stapels von Belleville-Federn*- *A method and a jig for mounting a stack of belleville springs*
- *Procédé et gabarit pour le montage d'une pile de ressorts Belleville*

(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
 (72) Niemantsverdriet, Arie, 4564 ER Sint Janssteen, NL
 Diels, Johannes, 2280 Grobendonck, BE
 Sereni, Eugenio, 41100 Modena, IT
 Venturelli, Matteo, 41028 Serramazzone, IT
 (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **F16F 1/38** (11) **2 023 005 A2**

- (25) De (26) De
 (21) 08012245.0 (22) 07.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (30) 07.08.2007 DE 102007037111
 (54) • *Elastisches Lager*- *Elastic bearing*
- *Support élastique*

(71) Anvis Deutschland GmbH, Hanauer Landstrasse 16, 63628 Bad Soden-Salmünster, DE

- (72) Hermann, Waldemar, 63637 Jossgrund, DE
 Mosonyi, Zsolt, 63628 Bad Soden-Salmünster, DE
 Sauer, Hermann, 63826 Geiselbach, DE
 Charette, Christian, 03400 Zeure, FR
 (74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F16F 13/10** (11) **2 023 006 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 08013849.8 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (30) 10.08.2007 JP 2007210139
 (54) • *Fluidgefüllte Vibrationsschutzvorrichtung*- *Fluid filled type vibration damping device*
- *Dispositif d'amortissement de vibration de type rempli de fluide*

(71) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD., 1, Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi-ken, 485-8550, JP
 HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Nishi, Naoki, Komaki-shi Aichi 485-8550, JP
 Miyahara, Tetsuya, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F16F 15/02** (11) **2 023 007 A1**

- B60G 13/16** **B60G 17/015**
B60K 5/12 **B60R 16/02**
B62D 27/04 **G05D 19/02**
G10K 11/178 **H04R 3/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 07742685.6 (22) 27.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/059250 27.04.2007
 (87) WO 2007/129627 2007/46 15.11.2007
 (30) 08.05.2006 JP 2006129013
 15.01.2007 JP 2007006006
 05.03.2007 JP 2007054274
 05.03.2007 JP 2007054532
 06.03.2007 JP 2007055423
 13.04.2007 JP 2007105728

- (54) • *DÄMPFER FÜR KRAFTFAHRZEUGE ZUR VERRINGERUNG VON SCHWINGUNGEN DER AUTOKAROSSERIE*
- *DAMPER FOR AUTOMOBILES FOR REDUCING VIBRATION OF AUTOMOBILE BODY*
- *AMORTISSEUR POUR AUTOMOBILES POUR RÉDUIRE LES VIBRATIONS D'UNE CARROSSERIE AUTOMOBILE*

- (71) Shinko Electric Co., Ltd, Shiba NBF Tower 1-30 Shibadaimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 1058564, JP
 (72) MURAGISHI, Yasushi, Ise-shi, Mie 516-8550, JP
 MORIYA, Hideaki, Ise-shi, Mie 516-8550, JP
 SATO, Yushi, Ise-shi, Mie 516-8550, JP
 FUKUNAGA, Takashi, Ise-shi, Mie 516-8550, JP
 NAKANO, Katsuyoshi, Ise-shi, Mie 516-8550, JP
 NAKAGAWA, Hiroshi, Ise-shi, Mie 516-8550, JP
 FUJII, Takayoshi, Ise-shi, Mie 516-8550, JP
 ONOUE, Takashi, Ise-shi, Mie 516-8550, JP
 NARIHISA, Masaaki, Ise-shi, Mie 516-8550, JP

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 08075933.5
08075934.3
08075935.0
08075936.8
08075937.6

(51) **F16F 15/02** (11) **2 023 008 A1**
B60K 5/12

(25) En (26) En
(21) 08014242.5 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209438
10.08.2007 JP 2007210077
15.08.2007 JP 2007211731

(54) • *Vorrichtung zur aktiven Vibrationsisolierung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Active vibration isolating support apparatus and method for controlling the same*
• *Appareil support d'isolation de vibrations actives et son procédé de commande*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Ishiguro, Tetsuya, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Nemoto, Hiroto, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Fueki, Shungo, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

F16G 13/06 → (51) **B62M 9/10**

(51) **F16H 1/16** (11) **2 023 009 A1**
B62D 5/04 **F16H 55/24**
F16H 57/02

(25) Ja (26) En
(21) 07741996.8 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058560 19.04.2007
(87) WO 2007/138803 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151743

(54) • *UNTERSETZUNGSGETRIEBE UND SERVOLLENKVERRICHTUNG DAMIT*
• *REDUCTION GEAR AND ELECTRIC POWER STEERING DEVICE WITH THE SAME*
• *ENGRENAGE RÉDUCTEUR ET DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE ASSOCIÉ*

(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) SEGAWA, Toru c/o NSK, Ltd., Gunma 371-8528, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 7/06 → (51) **B62M 9/10**

(51) **F16H 25/20** (11) **2 023 010 A1**
F16H 25/24 **B25B 1/10**

(25) Zh (26) En
(21) 06805190.3 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2006/002994 09.11.2006
(87) WO 2007/118377 2007/43 25.10.2007
(30) 18.04.2006 CN 200610050386
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSTELLEN VON ABSTÄNDEN DURCH AUTOMATISCHE ELASTISCHE VERWENDUNG EINER GEWINDESPINDEL*
• *ADJUSTING DISTANCE'S DEVICE USING RESILIENTLY LEAD SCREW AUTOMATICALLY*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE DISTANCE À UTILISATION SOUPLE DE VIS-MÈRE EN MODE AUTOMATIQUE*

(71) Huang, Changguo, 22.1 group. Shilipu Village, Huangyan Taizhou Zhejiang 317-200, CN
(72) HUANG, Changguo, Zhejiang 317-200, CN
HUANG, Lingyi, Zhejiang 317200, CN
(74) Chailot, Geneviève, et al, Cabinet CHAILLOT, B.P. No. 74, 92703 Colombes Cédex, FR

(51) **F16H 25/22** (11) **2 023 011 A1**
F16H 25/24

(25) Ja (26) En
(21) 07742551.0 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059116 26.04.2007
(87) WO 2007/126025 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006126613

(54) • *ROLLSPINDEL UND VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION EINER RÜCKBAHN FÜR UNBELASTETE ROLLEN FÜR DIE ROLLSPINDEL*
• *ROLLER SCREW AND METHOD OF DESIGNING UNLOADED ROLLER RETURN PATH FOR ROLLER SCREW*
• *VIS A ROULEAU ET PROCEDE DE CONCEPTION DE PASSAGE DE RETOUR DE ROULEAU NON CHARGE POUR VIS A ROULEAU*

(71) THK CO., LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
(72) MIYAHARA, Soshi, Tokyo 141-8503, JP
YOSHINO, Masahiko, Tokyo 141-8503, JP
SAKUYAMA, Takashi, Tokyo 141-8503, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 25/22 → (51) **F16H 25/24**

(51) **F16H 25/24** (11) **2 023 012 A1**
B29C 33/12 **B29C 45/14**
B29C 45/26 **F16H 25/22**

(25) Ja (26) En
(21) 07742691.4 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059256 27.04.2007
(87) WO 2007/126084 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006124953
30.03.2007 JP 2007091161

(54) • *SCHRAUBVORRICHTUNG, UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SCREW DEVICE AND METHOD OF PRODUCING SAME*
• *DISPOSITIF DE VIS ET PROCEDE DE PRODUCTION*

(71) THK CO., LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
(72) NIWA, Hiroshi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP

YOSHIDA, Akimasa, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
MIYAHARA, Soshi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
CHIKAMOTO, Noriaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
KUBOTA, Yasuhiro, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 25/24 → (51) **F16H 25/20**

F16H 25/24 → (51) **F16H 25/22**

(51) **F16H 39/24** (11) **2 023 013 A2**

(25) En (26) En
(21) 08013957.9 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 PL 38310007
(54) • *Stufenlos gezahntes hydrostatisches Getriebe*
• *Hydrostatic stepless toothed transmission*
• *Transmission dentée à variation continue hydrostatique*

(71) Wieckowski, Henryk, ul. Maratonska 87c m. 28, 94-007 Lodz, PL
(72) Wieckowski, Henryk, 94-007 Lodz, PL

F16H 41/28 → (51) **B21D 53/26**

F16H 55/24 → (51) **F16H 1/16**

F16H 55/30 → (51) **B62M 9/10**

F16H 57/02 → (51) **F16H 1/16**

(51) **F16H 57/04** (11) **2 023 014 A1**
F16H 63/32

(25) En (26) En
(21) 08014194.8 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 JP 2007209334
(54) • *Einrichtung zur Schmierung eines Synchrongetriebes*
• *Lubrication device for a synchromesh transmission*
• *Dispositif de lubrification pour une transmission synchronisée*

(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Ohmori, Makoto, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Kayukawa, Norio, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Kobayashi, Kazutaka, Nishio-shi Aichi-ken, JP

(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

(51) **F16H 59/04** (11) **2 023 015 A2**

(25) De (26) De
(21) 08009376.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 DE 102007038044
(54) • *Äußere Schaltung für ein Schaltgetriebe und Verwendung dafür*
• *External shifting unit for a gearbox and application thereof*

- *Dispositif extérieur de commande de changement de vitesse pour une transmission et son utilisation*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
(72) Bönning, Jörg, 64285 Darmstadt, DE
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 59/04** (11) **2 023 016 A1**
(25) De (26) De
(21) 08009377.6 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 DE 102007037691
(54) • *Schaltungs-Getriebe-Einheit*
• *Switch-gear-unit*
• *Unité d'engrenage à commutation*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
(72) Nicholson, Daniel Edward, 61440 Oberursel, DE
Bednarek, Georg, 64285 Darmstadt, DE
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 59/04** (11) **2 023 017 A2**
(25) De (26) De
(21) 08010490.4 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037437
(54) • *Elektronisches Schaltsystem mit Ausfallsicherung*
• *Electronic shifting system with outage protection*
• *Dispositif sélecteur de vitesse électronique doté d'une protection en cas de panne*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Sporleder, Jan, 67657 Kaiserslautern, DE
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 61/32** (11) **2 023 018 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015534.6 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Schaltkraft-Unterstützungsvorrichtung*
• *Gearshift force support device*
• *Servo pour changement de vitesse*
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE
(72) Echtler, Peter, 86956 Schongau, DE
Kwittnier, Goetz, 18528 Bergen auf Rügen, DE
Fürguth, Werner, 87640 Biessenhofen/Alt-dorf, DE
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 61/32** (11) **2 023 019 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015535.3 (22) 07.08.2007

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

- AL BA HR MK RS
(54) • *Schaltkraft-Unterstützungsvorrichtung für ein Getriebe*
• *Shift-assisting device for a transmission*
• *Système d'assistance au changement de rapports de transmission*
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE
(72) Fürguth, Werner, 87640 Biessenhofen/Alt-dorf, DE
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 61/32** (11) **2 023 020 A1**
(25) De (26) De
(21) 08009372.7 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 DE 102007038046
(54) • *Schaltgetriebe mit Schaltunterstützung und Ausfallsicherung*
• *Gearbox with switching support and outage protection*
• *Engrenage doté d'une assistance à la commutation et d'une protection en cas de panne*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Bönning, Jörg, 64285 Darmstadt, DE
Sporleder, Jan, 67657 Kaiserslautern, DE
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 61/688** (11) **2 023 021 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014166.6 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 JP 2007204867
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer automatischen Übertragung*
• *Apparatus and method for controlling automatic transmission*
• *Appareil et procédé de contrôle de transmission automatique*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Fujimoto, Kinya, Marunouchi 1-chome, Tokyo 100-8220, JP
Yoshida, Yoshiyuki, Marunouchi 1-chome, Tokyo 100-8220, JP
Matsumura, Tetsuo, Marunouchi 1-chome, Tokyo 100-8220, JP
Seimiya, Masashi, Marunouchi 1 chome, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **F16H 63/20** (11) **2 023 022 A2**
(25) De (26) De
(21) 08159717.1 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 DE 102007037521

- (54) • *Schaltungsanordnung zum Wählen und Schalten eines Ganges bei einem Handschaltgetriebe eines Fahrzeuges*
• *Control system for selecting and switching a gear in a manual gearbox of a vehicle*
• *Dispositif de commande à sélectionner et à commuter une vitesse pour une boîte de vitesses manuelle d'un véhicule*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Eisenberger, Dieter, 88693 Deggenhausertal, DE

F16H 63/32 → (51) **F16H 57/04**

F16J 13/00 → (51) **F16L 55/13**

(51) **F16J 15/32** (11) **2 023 023 A1**
B25B 27/00
(25) De (26) De
(21) 07015677.3 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Montageschutzring und Dichtungsanordnung mit einem solchen*
• *Mounting protection ring and sealing assembly with such*
• *Anneau de protection de montage et dispositif de joint doté de celui-ci*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Heldmann, Martin, 64678 Lindenfels, DE
Hintenlang, Günter, 69518 Abtsteinach, DE

(51) **F16K 31/06** (11) **2 023 024 A1**
(25) It (26) En
(21) 08161632.8 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 IT BS20070120
(54) • *Elektromagnetisches Ventil und entsprechendes Montageverfahren*
• *Electromagnetic valve and relative assembly method*
• *Soupape électromagnétique et procédé d'assemblage associé*
- (71) Camozzi S.p.A. Societa' Unipersonale, Via Eritrea, 20/I, 20126 Brescia, IT
(72) Giacomini, Francesco, I-25017, Lonato, BRESCIA, IT
Zecchini, Marco, I-25087, SALO', BRESCIA, IT
Basile, Vito, I-88900, CROTONE, IT
Paciolla, Antonio, I-70026, BARI, IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **F16K 31/126** (11) **2 023 025 A2**
B29B 7/76 **B29B 7/80**
(25) De (26) De
(21) 08013219.4 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 DE 102007037780
(54) • *Konstantdruckdüse und Verfahren zum Vermischen mit derselben*
• *Constant pressure nozzle and method for mixing with same*
• *Buse de pression constante et procédé de mélange avec celle-ci*

- (71) Hennecke GmbH, Birlinghovener Strasse 30, 53757 Sankt Augustin, DE
- (72) Schamberg, Martin, 53757 Sankt Augustin, DE
Etschenberg, Lars, 53721 Siegburg, DE
Geuer, Jens, 53757 Sankt Augustin, DE
Wirth, Jürgen, 51147 Köln, DE
- (74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

F16L 1/028 → (51) **E21B 7/20**

F16L 3/26 → (51) **B25J 19/00**

- (51) **F16L 9/12** (11) **2 023 026 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 08013640.1 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.08.2007 DE 202007010885 U
- (54) • *Rohr*
• *Pipe*
• *Tuyau*
- (71) REHAU AG + Co., Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
- (72) Hendel, Roland, 91086 Aurachtal, DE
Kania, Guido, 91080 Marloffstein, DE

- (51) **F16L 33/22** (11) **2 023 027 A2**
F16L 37/14
- (25) De (26) De
- (21) 08013023.0 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 DE 102007037662
- (54) • *Schlauchanschlus*
• *Hose connector*
• *Jonction tubulaire*
- (71) Rausch und Pausch GmbH, Albert-Pausch-Ring 1, 95100 Selb, DE
- (72) Gärtner, Ehrenfried, 08412 Werdau, DE
Halterman, Frank, 21258 Heidenau, DE
Wagner, Tobias, 21149 Hamburg, DE
- (74) Höhfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-strasse 68, 80796 München, DE

F16L 37/084 → (51) **E21B 7/20**

F16L 37/091 → (51) **E21B 7/20**

F16L 37/14 → (51) **F16L 33/22**

F16L 37/23 → (51) **F16L 37/32**

- (51) **F16L 37/32** (11) **2 023 028 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07743537.8 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060102 17.05.2007
- (87) WO 2007/135939 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 JP 2006140910
- (54) • *ROHRVERBINDUNG*
• *PIPE JOINT*
• *JOINT DE TUYAU*
- (71) NITTO KOHKI CO., LTD., 9-4, Nakaikegami 2-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8555, JP
- (72) KOUDA, Toru, Tokyo 146-8555, JP

- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F16L 37/32** (11) **2 023 029 A1**
F16L 37/23

- (25) Ja (26) En
- (21) 07744012.1 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060578 24.05.2007
- (87) WO 2007/136110 2007/48 29.11.2007
- (30) 24.05.2006 JP 2006144332
- (54) • *ROHRVERBINDUNG*
• *PIPE FITTING*
• *RACCORD DE TUYAU*
- (71) NITTO KOHKI CO., LTD., 9-4, Nakaikegami 2-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8555, JP
- (72) KOUDA, Toru, Tokyo 146-8555, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F16L 39/00** (11) **2 023 030 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07743380.3 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059945 15.05.2007
- (87) WO 2007/138852 2007/49 06.12.2007
- (30) 25.05.2006 JP 2006145485
- (54) • *ROHRVERBINDUNG*
• *PIPING JOINT*
• *JOINT DE CANALISATION*
- (71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nishin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP
- (72) ICHIMURA, Nobuo, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
KUME, Takayuki, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
Ooba, Fuminori, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16L 39/00 → (51) **F24H 9/12**

(51) **F16L 55/13** (11) **2 023 031 A1**
F16J 13/00

- (25) De (26) De
- (21) 08161424.0 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 10.08.2007 AT 12602007
- (54) • *Verfahren zum druckdichten Verschließen einer Bohrung, sowie Druckgehäuse*
• *Method for pressurised sealing of a drill hole and pressure housing*
• *Procédé de fermeture étanche à la pression d'un trou de forage et boîtier sous pression*
- (71) Hoerbiger Automatisierungstechnik Holding GmbH, Martina-Hörbiger-Strasse 5, 86956 Schongau, DE
- (72) Kainzmeier, Herbert, 86972 Altenstadt, DE
- (74) Laminger, Norbert, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

F16L 55/165 → (51) **E21B 7/20**

F16L 57/00 → (51) **B25J 19/00**

F16L 57/06 → (51) **B25J 19/00**

F17C 1/06 → (51) **F17C 1/16**

- (51) **F17C 1/16** (11) **2 023 032 A1**
F17C 1/06
- (25) En (26) En
- (21) 07121254.2 (22) 22.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.08.2007 US 834151
- (54) • *Verteilerplatten für Verbunddruckbehälter-Baugruppen und entsprechende Verfahren*
• *Distributor plates for composite pressure vessel assemblies and methods*
• *Plateaux de rupteur pour ensembles de récipient composite sous pression et procédés*
- (71) Enpress L.L.C., 34495 Melinz Parkway, Eastlake OH 44095, US
- (72) Stolarik, Douglas S., Concord Township, PA 44060, US
Horner, Douglas M., Gates Mills, OH 44040, US
Mormino, Michael P., Aurora, OH 44202, US
Mest, Richard A., Phoenixville, PA 19460, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

F21K 7/00 → (51) **F21V 5/00**

F21K 7/00 → (51) **H01L 33/00**

- (51) **F21L 4/04** (11) **2 023 033 A1**
F21L 4/08
H02J 9/06
- (25) En (26) En
- (21) 07015453.9 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *LED-Notbeleuchtung mit geringem Stromverbrauch*
• *Low power consumption LED emergency light*
• *Lampe de secours à DEL à faible consommation électrique*
- (71) King Sound Enterprises Co Ltd, No. 36, Jui His Street, Chien Chen District Kaohsiung, TW
- (72) Lin, Hui-Nan, Kaohsiung, TW
- (74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Patentanwälte Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

F21L 4/08 → (51) **F21L 4/04**

- (51) **F21S 4/00** (11) **2 023 034 A1**
F21V 19/00
F21S 8/00
F21W 121/04
- (25) De (26) De
- (21) 07015568.4 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Dekorative Lichterkette*
• *Decorative light string.*
• *Chaîne lumineuse décorative*

- (71) SHINING BLICK ENTERPRISES Co., Ltd.,
10F-2, No. 197, Chung-Hsiao East Road,
Sec. 4, Taipei, TW
- (72) Huang, Peter K. H., Da-An District, Taipei City
106, TW
- (74) Helge, Reiner, Patentanwalt Feldstrasse 6,
08223 Falkenstein/V, DE

F21S 8/00 → (51) **F21S 4/00**

- (51) **F21S 8/04** (11) **2 023 035 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015210.3 (22) 02.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Leuchte
• Luminaire
• Luminaire
- (71) Engel, Hartmut S., Monrepos Strasse 7,
71634 Ludwigsburg, DE
- (72) Engel, Hartmut S., 71634 Ludwigsburg, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **F21S 8/10** (11) **2 023 036 A1**
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 08013862.1 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 02.08.2007 JP 2007202163
11.06.2008 JP 2008152509
- (54) • Fahrzeuglampe
• Vehicular lamp
• Lampe véhiculaire
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Taka-
nawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711,
JP
- (72) Nakamura, Hiromi, Shizuoka-shi Shizuoka,
JP
Tsukamoto, Hironori, Shizuoka-shi Shizuoka,
JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F21S 9/02 → (51) **F21L 4/04**

- (51) **F21S 9/03** (11) **2 023 037 A1**
F21S 11/00

- (25) NI (26) En
(21) 08160656.8 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 08.08.2007 NL 1034237
- (54) • Leuchtsystem
• Lighting system
• Système d'éclairage
- (71) Etap N.V., Antwerpsesteenweg 130, 2390
Malle, BE
- (72) Verbeeck, Ronald Ivo Maria, 2275 Lille, BE
Taeymans, Franciscus Alphonsus Maria,
2340 Beerse, BE
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F21S 11/00 → (51) **F21S 9/03**

- (51) **F21V 5/00** (11) **2 023 038 A2**
F21K 7/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08013999.1 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

- (30) 09.08.2007 JP 2007208656
- (54) • LED Verbreitungslinse für LCD Hinter-
grundbeleuchtung.
• LED diffusion lens for LCD backlighting.
• Lentille de diffusion pour retro-éclairage de
LCD par LED.

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
Enplas Corporation, 2-30-1 Namiki, Kawa-
guchi-shi, Saitama 332-0034, JP
- (72) Kokubo, Fumio, Shiki-gun Nara 636-0247,
JP
- (74) Yamaguchi, Masao, Kitamoto-shi Saitama
364-0007, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

- (51) **F21V 8/00** (11) **2 023 039 A1**
G02F 1/13357 **G02B 6/00**

- (25) En (26) En
(21) 08161502.3 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 08.08.2007 US 890969
- (54) • Dünnschichtplatte und Herstellungsver-
fahren dafür
• Thin Light Guiding Plate And Methods Of
Manufacturing
• Plaque lumineuse mince de guidage et ses
procédés de fabrication
- (71) Rohm and Haas Denmark Finance A/S,
Osterfaelled Torv 33, 2nd Floor, 2100
Copenhagen, DK

- (72) Greener, Jehuda, Rochester, NY 14618, US
Anderson, Charles C., Penfield, NY 14526,
US
Lee, Junwon, Webster, NY 14580, US
Lei, Herong, Webster, NY 14580, US
Landry, Michael R., Wolcott, NY 14590, US
Hu, Tseng-En, Rochester, NY 14609, US
Aylward, Peter T., Hilton, NY 14468, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas
Europe Services ApS - UK Branch European
Patent Department 4th Floor, 22 Tudor
Street, London EC4Y 0AY, GB

F21V 19/00 → (51) **F21S 4/00****F21V 19/00** → (51) **H01L 33/00****F21V 21/002** → (51) **F21S 4/00****F21V 29/00** → (51) **H01L 33/00****F21Y 101/02** → (51) **H01L 33/00**

- (51) **F23C 3/00** (11) **2 023 040 A1**
F23C 13/00 **F23D 11/40**
F23D 14/18

- (25) Ja (26) En
(21) 07743999.0 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060565 17.05.2007
(87) WO 2007/138962 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006150258
- (54) • BRENNKAMMER
• COMBUSTOR

- CHAMBRE DE COMBUSTION
- (71) NIPPON CHEMICAL PLANT CONSULTANT
CO., LTD., 3-8-6 Kanda-Kajicho, Chiyoda-ku,
Tokyo 101-0045, JP
- (72) MARUKO, Saburo, Tokyo 101-0045, JP
NAOI, Tokio, Tokyo 101-0045, JP
KOMORI, Shingo, Tokyo 101-0045, JP
MATSUDA, Takahiko, Tokyo 105-8407, JP
YAMAZAKI, Yoshinori, Tokyo 105-8407, JP
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, D-
65201 Wiesbaden, DE

- (51) **F23C 7/00** (11) **2 023 041 A1**
F23D 11/38 **F23L 7/00**
F23R 3/14

- (25) De (26) De
(21) 07014820.0 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Vormischbrenner und Verfahren zum
Betrieb eines Vormischbrenners
• Premix burner and method for operating a
premix burner
• Brûleur à prémélange et procédé de mise
en oeuvre du brûleur
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Köstlin, Berthold, 47057 Duisburg, DE
Lenze, Martin, 45359 Essen, DE
Prade, Bernd, Dr., 45478 Mülheim an der
Ruhr, DE

F23C 13/00 → (51) **F23C 3/00****F23D 11/38** → (51) **F23C 7/00****F23D 11/40** → (51) **F23C 3/00****F23D 14/18** → (51) **F23C 3/00****F23G 7/04** → (51) **D21C 11/12****F23L 7/00** → (51) **F23C 7/00****F23N 5/24** → (51) **F24C 3/12**

- (51) **F23Q 2/16** (11) **2 023 042 A1**
(25) En (26) En
(21) 08012451.4 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 27.07.2007 JP 2007195933
- (54) • Sicherheitsfeuersteinfeuerzeug
• Safety flint lighter
• Allume-gaz de sécurité
- (71) Shimizu, Aya, 22-5 Tamako-cho 4-chome,
Higashimurayama-shi Tokyo, JP
- (72) Shimizu, Aya, Higashimurayama-shi Tokyo,
JP
Yuk Wah, Choi, Kwun Tong, Kowloon, HK
- (74) Gomez-Acebo, Ignacio, Propi, S.L., Jorge
Juan, 19-3°, 28001 Madrid, ES

- (51) **F23Q 9/00** (11) **2 023 043 A1**
F24C 3/10 **F24C 3/12**

- (25) De (26) De
(21) 08104921.5 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 07.08.2007 ES 200702290
(54) • Zündvorrichtungsschaltung

• Ignition device switch
• Commutation d'un dispositif d'allumage

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Herrera Estrada, Pedro, 39012, Santander, ES

Leon Garcia, Jose, 39001, Santander, ES
Palacios Valdueza, Luis Antonio, 39610, Astillero, ES
Placer Maruri, Emilio, 39120, Lienes, ES

F23R 3/00 → (51) **F01D 5/18**

F23R 3/14 → (51) **F23C 7/00**

F24C 3/10 → (51) **F23Q 9/00**

(51) **F24C 3/12** (11) **2 023 044 A1**
F23N 5/24

(25) Es (26) En
(21) 07730523.3 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(87) ES 2007/070085 27.04.2007
(86) WO 2007/132050 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 ES 200601113 U

(54) • *GASDREHHAHN MIT EINEM INTEGRALN ELEKTROMAGNETISCHEN VENTIL*
• *ROTARY GAS TAP WITH AN INTEGRAL ELECTROMAGNETIC VALVE*
• *ROBINET À GAZ ROTATIF DOTÉ D'UNE SOUPAPE ÉLECTROMAGNÉTIQUE INTÉGRÉE*

(71) Mondragon Componentes, S. Coop., Avda. Alava, 3, 20550 Aretxabaleta (Gipuzkoa), ES

Múgica Odriozola, Jose Ignacio, C/ Avda. de Ibargarai 36 - 3ªB, 20570 Bergara Guipuzcoa, ES

(72) ECHENAGUSIA SAEZ DE ZAITEGUI, Javier, 20550 Aretxabaleta (Gipuzkoa), ES

QUEREJETA ANDUEZA, Felix, 01010 Vitoria-Gasteiz, ES

(74) Igartua, Ismael, Dpto. Propiedad Industrial B ° San Andrés, s/n; Apdo 213, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

F24C 3/12 → (51) **F23Q 9/00**

(51) **F24C 7/10** (11) **2 023 045 A2**
F24C 15/30 **F24C 15/10**
H05B 3/68

(25) Fr (26) Fr
(21) 08300239.4 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 FR 0756675

(54) • *Mobile Heizplatte, die aus ihrem Aufnahmebehälter entfernt werden kann und mit einem Schnellanschlusselement ausgestattet ist*
• *Movable hot plate which can be separated from a receiving box section with quick connection means*
• *Réchaud déplaçable séparable d'un caisson de réception avec moyen de connexion rapide*

(71) Premium Heating Technologies - PHT, 77, Rue de Metz, 57140 Saulny, FR

(72) Hoffmann, Michel, 57570 Cattenom, FR

(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escorial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

(51) **F24C 11/00** (11) **2 023 046 A2**
F24C 15/18

(25) En (26) En
(21) 08157020.2 (22) 27.05.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 ES 200701622 U

(54) • *Haushaltsöfen*
• *Domestic oven*
• *Four domestique*

(71) Lackey S.A., Crta. Madrid Km 316 a, 50012 Zaragoza, ES

(72) Sanz Arranz, Miguel Ángel, 50012 Zaragoza, ES

(74) Pons Arino, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

F24C 15/10 → (51) **F24C 7/10**

F24C 15/18 → (51) **F24C 11/00**

F24C 15/30 → (51) **F24C 7/10**

(51) **F24D 3/08** (11) **2 023 047 A2**
F24D 3/18 **F24D 12/02**

(25) De (26) De
(21) 08013810.0 (22) 01.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 09.08.2007 DE 202007011120 U

(54) • *Heizungsanlage*
• *Heating system*
• *Installation de chauffage*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Gäbler, Wolfgang, 03149 Forst, DE

Lang, Jürgen, 12557 Berlin, DE

F24D 3/16 → (51) **F24F 5/00**

F24D 3/18 → (51) **F24D 3/08**

F24D 12/02 → (51) **F24D 3/08**

F24D 13/02 → (51) **H05B 3/36**

(51) **F24F 1/00** (11) **2 023 048 A1**
F24F 13/20

(25) En (26) En
(21) 08013278.0 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007192790

(54) • *Klimaanlage mit elektrischem Gerätegehäuse-Kühlmechanismus*
• *Air conditioner having electrical equipment box cooling mechanism*
• *Climatiseur disposant d'un mécanisme de refroidissement du boîtier*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-Chome Moriguchi-City, Osaka 570-8677, JP

(72) Koga, Seiichi, Ota-shi Gunma 373-0806, JP

Ogura, Nobuhiro, Kiryu-shi Gunma 376-0034, JP

Hyugano, Kazuhiro, Ashikaga-shi Tochigi 326-0338, JP

Okada, Akira, Ashikaga-shi Tochigi 326-0842, JP

Nonaka, Akihiro, Ora-gun Gunma 370-0533, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **F24F 1/00** (11) **2 023 049 A2**
F24F 13/20

(25) En (26) En
(21) 08013378.8 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007192761
25.07.2007 JP 2007192762
06.08.2007 JP 2007203776
06.08.2007 JP 2007203822

(54) • *In die Decke eingebaute Klimaanlage und Innenraumeinheit dafür*
• *In-ceiling mount type air conditioner and indoor unit thereof*
• *Climatiseur de type d'assemblage au plafond et son unité intérieure*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(72) Koga, Seiichi, Ota-shi, Gunma 373-0806, JP

Ogura, Nobuhiro, Kiryu-shi, Gunma 376-0034, JP

Hayashi, Yoshikazu, Ora-gun, Gunma 370-0533, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **F24F 5/00** (11) **2 023 050 A1**
E04F 13/08 **F24D 3/16**

(25) De (26) De
(21) 08013093.3 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 DE 202007010215 U

(54) • *Wand- oder Deckenverkleidung mit Heiz- bzw. Kühleinrichtung*
• *Wall or ceiling cladding with heating or cooling device*
• *Habillage mural ou plafonnier doté d'un dispositif de chauffage ou de refroidissement*

(71) LINDNER AG, Bahnhofstrasse 29, D-94424 Arnstorf, DE

(72) Böhm, Robert, 84163 Marklkofen, DE

Hörner, Michael, 894060 Pocking, DE

Lettl, Gerhard, 94424 Arnstorf, DE

Gerwallner, Johannes, 94424 Arnstorf, DE

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

(51) **F24F 11/00** (11) **2 023 051 A2**
G05D 23/19

(25) En (26) En
(21) 08161153.5 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 TW 96127038

(54) • *Regelsteuersystem einer Klimaanlage*
• *Regulation control system for airconditioning equipment*
• *Système de contrôle de régulation d'équipement de climatisation*

(71) Chunghwa Telecom Co., Ltd., 21-3, Section 1 Hsin-Yi Road, Tapei 100, TW

(72) Wang, Yu-Huan, 100, Taipei, TW

Lin, Shu-Fen, 100, Taipei, TW

Liao, Shiu-Juan, 100, Taipei, TW

Huang, Chun-Hung, 100, Taipei, TW
Chen, Chien-Yuan, 100, Taipei, TW
Wang, Tsung-Ray, 100, Taipei, TW
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F24F 11/02** (11) **2 023 052 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06747077.3 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/310975 01.06.2006
(87) WO 2007/138704 2007/49 06.12.2007
(54) • **EINRICHTUNGSSTEUERSYSTEM, STEUERVERFAHREN DAFÜR UND EINRICHTUNGSSTEUERVORRICHTUNG**
• **EQUIPMENT CONTROL SYSTEM, ITS CONTROL METHOD AND EQUIPMENT CONTROL DEVICE**
• **SYSTÈME DE COMMANDE D'ÉQUIPEMENT, SON PROCÉDÉ DE COMMANDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉQUIPEMENT**

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) MASUI, Hirotsuka, Tokyo 100-8310, JP
HAYAKAWA, Hidesuke, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F24F 11/02 → (51) **F25B 13/00**

(51) **F24F 13/06** (11) **2 023 053 A2**
F24F 13/26
(25) De (26) De
(21) 08012736.8 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 DE 102007039306
(54) • **Luftauslass**
• **Air outlet**
• **Sortie d'air**

(71) LTG Aktiengesellschaft, Grenzstrasse 7, 70435 Stuttgart, DE
(72) Schaal, Gerd, Dr.-Ing., 70567 Stuttgart, DE
Wagner, Ralf, Dipl.-Ing., 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) Grosse, Rainer, et al. Gleiss Grosse Schrell & Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

F24F 13/20 → (51) **F24F 1/00**

F24F 13/20 → (51) **F24F 13/28**

F24F 13/26 → (51) **F24F 13/06**

(51) **F24F 13/28** (11) **2 023 054 A1**
F24F 13/20
(25) Ja (26) En
(21) 07743146.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059711 11.05.2007
(87) WO 2007/132752 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 JP 2006134778
(54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR-CONDITIONING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE CONDITIONNEMENT D'AIR**

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12 Nakazaki-Nishi 2-Chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) YABU, Tomohiro, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
MORIZANE, Tetsuya, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
NISHIO, Toshiyuki, Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24H 1/12 → (51) **B60S 1/48**

(51) **F24H 3/00** (11) **2 023 055 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08300223.8 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 FR 0756987
(54) • **Heizkörper für Haushalte mit Zweiphasen-Wärmeübertragungsmittel**
• **Radiator for home heating with a two-phase heat transfer fluid**
• **Radiateur pour chauffage domestique à fluide caloporteur diphasique**

(71) Commissariat A L'Energie Atomique - CEA, 25 Rue Leblanc, Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) Marechal, Alain, 38210, Tullins, FR
Colasson, Stéphane, 38340, Voreppe, FR
Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charas B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, F-69131 Ecully Cedex, FR

(51) **F24H 3/04** (11) **2 023 056 A1**
B29C 65/34
(25) En (26) En
(21) 07014934.9 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **Bindungsverfahren für einen Lufterhitzer und dessen Struktur**
• **Binding process for an air heater and structure thereof**
• **Procédé de liaison pour un chauffage d'air et structure de celui-ci**

(71) Wu, Chia-Hsiung, 6F., No.251, Chuang-Ching Road, Taipei Taiwan, CN
(72) Wu, Chia-Hsiung, Taipei Taiwan, CN
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F24H 9/12** (11) **2 023 057 A1**
(25) De (26) De
(21) 07076079.8 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 31.07.2007 DE 202007010727 U
(54) • **Vorschaltgarnitur für Heizkörper**
• **Upstream placement fitting for heater**
• **Garniture en amont pour radiateurs**
(71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE
(72) Fonfara, Harald, 94551 Lalling, DE
(74) Bressel, Burkhard, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **F24H 9/12** (11) **2 023 058 A1**
F16L 39/00

(25) De (26) De
(21) 07405219.2 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **Anschlussstück für einen eine Innenzirkulationsleitung aufweisenden Flüssigkeitskreislauf einer Brauchwasser- oder Heizwasserversorgungsanlage, Leitungsanordnung mit einem solchen Anschlussstück und Verfahren zum Montieren einer solchen Leitungsanordnung**
• **Connecting piece for the fluid circulation with inner circulation pipe for a service water or heating water supply facility, pipe assembly with such a connecting piece and method for assembling such a pipe assembly**
• **Élément de raccordement pour un circuit de liquide comportant une conduite de circulation interne d'une installation d'alimentation en eaux usées ou en eau chaude, installation de conduite dotée d'un tel élément de raccord et procédé destiné à monter une telle installation de conduite**

(71) GEBERIT TECHNIK AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
(72) Schübach, Michael, 8713 Uerikon, CH
Doerr, Martin, 72514 Inzigkofen, DE
Pfeiffer, Uwe, 13125 Berlin, DE
Keine, Ulrich, 57439 Attendorn, DE
(74) Groner, Manfred, et al. Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **F24J 2/52** (11) **2 023 059 A1**
H01L 31/048
(25) De (26) De
(21) 07113928.1 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **Montagegestell zur gebäudeintegrierten Anbringung von Photovoltaikmodulen und Solarkollektoren**
• **Mounting structure for mounting of photovoltaic module and solar collectors integrated in the building**
• **Cadre de montage destiné à l'application intégrée dans le bâtiment de modules photovoltaïques et collecteur solaire**

(71) Weffling, Jean-Claude, 7a, rue des Fleurs, 6723 Grevenmacher, LU
(72) Weffling, Jean-Claude, 6723 Grevenmacher, LU
(74) Beissel, Jean, et al. Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

F24J 2/52 → (51) **H01L 31/042**

(51) **F25B 1/00** (11) **2 023 060 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744293.7 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060873 29.05.2007
(87) WO 2007/139093 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151480
(54) • **GEFRIERVORRICHTUNG**
• **FREEZING APPARATUS**
• **APPAREIL DE CONGÉLATION**

- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12 Nakazaki-Nishi 2-Chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) SAKAE, Satoru, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
TAKEGAMI, Masaaki, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
NAKAJIMA, Hiroto, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
SHINOHARA, Iwao, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F25B 13/00** (11) **2 023 061 A1**
F24F 11/02

- (25) Ja (26) En
(21) 07744122.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060688 25.05.2007
(87) WO 2007/139010 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146923
(54) • **GEFRIERVORRICHTUNG**
• **FREEZING DEVICE**
• **DISPOSITIF FRIGORIFIQUE**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) TAKEGAMI, Masaaki, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
NOMURA, Kazuyoshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
KONDO, Azuma, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
ODA, Yoshinari, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
TANIMOTO, Kenji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F25C 5/04** (11) **2 023 062 A2**

- (25) De (26) De
(21) 08013375.4 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 DE 202007010400 U
(54) • **Kühl- und/oder Gefriergerät**
• **Refrigeration and/or freezer device**
• **Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement**
(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
(72) Friedmann, Volker, Dipl.-Ing., 88400 Biberach, DE
Dorner, Georg, 88416 Steinhausen, DE
Jendrusch, Holger, Dipl.-Ing. (FH), 88430 Rot an der Rot, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 023 063 A2**

- (25) De (26) De
(21) 08104676.5 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 23.07.2007 ES 200702175

- (54) • **Türrand-Abschlusselement einer Haushaltsgeräte-Tür**
• **Door frame closing element of a household device door**
• **Élément de fermeture de bord de porte d'une porte d'appareil ménager**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Beguiristain Igoa, Jose Angel, 31820 Etxarri Aranatz, ES

(51) **F25D 23/02** (11) **2 023 064 A2**
E05F 1/12 **E05D 5/04**
E05D 7/02 **E05D 7/08**

- (25) En (26) En
(21) 08160608.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 JP 2007194713
(54) • **Speicherung**
• **Storage**
• **Stockage**
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-hondori, Moriguchi-shi, Osaka, JP
(72) Tamayama, Hiroshi, Tochigi-ken Osaka, JP Yamaguchi, Hideki, Gunma-ken, JP
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **F25D 23/12** (11) **2 023 065 A2**

- (25) De (26) De
(21) 08013453.9 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.07.2007 DE 202007010401 U
20.09.2007 DE 202007013169 U
(54) • **Kühl- und/oder Gefriergerät**
• **Refrigeration and/or freezer device**
• **Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement**
(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
(72) Friedmann, Volker Dipl.-Ing., 88400 Biberach, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F25J 3/04 → (51) **F25J 3/06**

(51) **F25J 3/06** (11) **2 023 066 A1**
B01D 53/00 **C01B 3/50**
C01B 31/22 **F25J 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 07252940.7 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • **Trennung von Kohlendioxid und Wasserstoff**
• **Separation of carbon dioxide and hydrogen**
• **Séparation de dioxyde de carbone et d'hydrogène**
(71) BP Alternative Energy Holdings Limited, Chertsey Road Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) Harper, Roger Neil, Leatherhead, Surrey, KT 22 7NL, GB
Huda, Badrul, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7LN, GB

- Hinderink, Antonie Pieter, 4800 GB Breda, NL
Van der Pol, Evert, 4800 GB Breda, NL
(74) Collins, Frances Mary, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

(51) **F25J 3/06** (11) **2 023 067 A1**
F25J 3/04 **B01D 53/00**
C01B 3/50 **C01B 31/22**
C01B 31/20

- (25) En (26) En
(21) 07252941.5 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • **Trennung von Kohlendioxid und Wasserstoff**
• **Separation of carbon dioxide and hydrogen**
• **Séparation de dioxyde de carbone et d'hydrogène**
(71) BP Alternative Energy Holdings Limited, Chertsey Road Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Collins, Frances Mary, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

F27B 5/04 → (51) **F27D 23/00**

F27B 5/14 → (51) **F27D 23/00**

F27B 5/16 → (51) **F27D 23/00**

F27D 1/00 → (51) **F27D 23/00**

(51) **F27D 23/00** (11) **2 023 068 A1**
F27B 5/04 **F27B 5/14**
F27B 5/16 **C21B 13/10**
C21C 5/52 **F27D 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 08013746.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 01.08.2007 JP 2007201388
(54) • **Eisenerzeugender Mikrowellenofen**
• **Microwave iron-making furnace**
• **Four à micro-ondes de production de fer**
(71) Nagata, Kazuhiro, 1-13-401 Eda-higashi 3-chome Tsuzuki-ku, Yokohama Kanagawa 224-0006, JP
(72) Nagata, Kazuhiro, Yokohama Kanagawa 224-0006, JP
Sato, Motoyasu, Toki-city Gifu 509-5292, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **F28D 1/02** (11) **2 023 069 A1**
F28D 7/12 **B67D 5/62**

- (25) En (26) En
(21) 08020368.0 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.04.2004 DK 200400644
23.04.2004 US 564576 P

- (54) • *System und Wärmetauscher zur Erhöhung der Temperatur einer Substanz, die anfangs in einem zumindest teilweisen Festzustand in einem Behälter vorkommt*
• *Method and apparatus for increasing the temperature of a substance which is initially in an at least partly solidified state in a container*
• *Système et échangeur thermique pour augmenter la température d'une substance qui est initialement dans un conteneur au moins à l'état partiellement solidifié*
- (71) AarhusKarlsHamn Denmark A/S, M.P. Bruuns Gade 27, 8000 Århus C, DK
(72) Hansen, Anders Kromand, 8220 Brabrand, DK
(74) Olsen, Lars Pallisgaard, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
(62) 05731853.7 / 1 738 124

F28D 7/12 → (51) **F28D 1/02**

- (51) **F28D 19/04** (11) **2 023 070 A1**
(25) De (26) De
(21) 07014528.9 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Regenerativ-Wärmeaustauscher und Radialrichtung zur Verwendung für einen solchen sowie Verfahren zum Trennen von gasförmigen Medien in einem regenerativ-Wärmeaustauscher*
• *Regenerative heat exchanger and radial seal for use for such and method for separating gaseous media in a regenerative heat exchanger*
• *Echangeur thermique régénératif et orientation radiale destinée à l'utilisation pour celui-ci tout comme procédé destiné à la séparation de milieux gazeux dans un échangeur thermique régénératif*
- (71) Balcke-Dürr GmbH, Niederlassung Rothe-mühle, Wildenburger Strasse 1, 57482 Wenden, DE
(72) Halbe, Volker, 57412 Olpe, DE Raths, Heinz-Günter, 57462 Olpe, DE
(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F28F 9/02** (11) **2 023 071 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743197.1 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059762 11.05.2007
(87) WO 2007/132779 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 JP 2006137910 23.04.2007 JP 2007113473
- (54) • **ROHRVERBINDER FÜR WÄRMETAUSCHER**
• **PIPE CONNECTOR FOR HEAT EXCHANGER**
• **RACCORD DE CONDUITE DESTINÉ À UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR**
- (71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nishin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP
(72) KUME, Takayuki, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F41H 5/04** (11) **2 023 072 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015705.2 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Pellet-Satz für Panzerschutz*
• *Set of pellets for armor protection*
• *Ensemble de granules pour protection du blindage*
- (71) ETEC Gesellschaft für technische Keramik mbH, An der Burg Sülz 17, 53797 Lohmar, DE
(72) Lutz, Ekkehard, Dr., 53797 Lohmar, DE
(74) Haas, Achim, 53797 Lohmar, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **F42B 6/08** (11) **2 023 073 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425524.1 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Schaftkopf für ein Speergewehr*
• *Shaft head for speargun*
• *Tête de harpon pour fusil sous-marin*
- (71) Omersub - S.p.A., Via Cascina Greppi 69, 20050 Sovico (Prov.Monza e Brianza), IT
(72) Pisello, Marco, 20048 Carate Brianza, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

- (51) **F42B 33/06** (11) **2 023 074 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07741677.4 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/058241 16.04.2007
(87) WO 2007/132614 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 JP 2006136705
- (54) • **EXPLOSIONSBEHANDLUNGSSYSTEM UND EXPLOSIONSBEHANDLUNGSVERFAHREN**
• **EXPLOSION TREATMENT SYSTEM AND EXPLOSION TREATMENT METHOD**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT PAR EXPLOSION**

- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
(72) Ceramtec, Inc., 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
(74) ASAHINA, Kiyoshi c/o Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
KATAYAMA, Masato c/o Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
KITAMURA, Ryusuke c/o Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
HARTVIGSEN, Joseph J. c/o Ceramtec, Inc., Salt Lake City, Utah 84119, US
ELANGOVAN, Singaravelu c/o Ceramtec, Inc., Salt Lake City, Utah 84119, US
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **F42B 33/06** (11) **2 023 075 A1**
B01J 3/04 **B01J 3/08**
F42D 5/04

- (25) Ja (26) En
(21) 07742609.6 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059174 27.04.2007
(87) WO 2007/132668 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 JP 2006132984
- (54) • **DRUCKBEHÄLTER**
• **PRESSURE VESSEL**
• **CHAMBRE PRESSURISÉE**
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
(72) ASAHINA, Kiyoshi c/o Kobe Steel, Ltd., Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
TAMAI, Kenji c/o Kobe Steel, Ltd., Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
KITAMURA, Ryusuke c/o Kobe Steel, Ltd., Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
SHIRAKURA, Takao c/o Transnuclear, Ltd., Shimbasu, Minato-ku Tokyo 105-0004, JP
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

F42D 5/04 → (51) **F42B 33/06**

- (51) **G01B 5/008** (11) **2 023 076 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013757.3 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.08.2007 JP 2007202687
- (54) • *Messinstrument für Oberflächenstrukturen*
• *Surface texture measuring instrument*
• *Instrument de mesure de la texture d'une surface*
- (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku, Kawasaki Kanagawa 213-8533, JP
(72) Kiyotani, Shingo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0854, JP
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G01B 7/30 → (51) **G01D 5/245**

- (51) **G01B 11/00** (11) **2 023 077 A1**
(25) De (26) De
(21) 07114173.3 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und Vermessungssystem zur Berührungslosen Koordinatenmessung an einer Objektfläche*
• *Method and measuring system for contactless coordinate measurement of the surface of an object*
• *Procédé et système de mesure de coordonnées sans contact sur une surface d'objet*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Pettersson, Bo, SW14 7DG London, GB
Siercks, Knut, CH-9015, St. Gallen, CH
Zebhauser, Benedikt, CH-9400, Rorschach, CH
(74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G01B 11/25** (11) **2 023 078 A1**
(25) En (26) En
(21) 08012306.0 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 JP 2007204266
09.08.2007 JP 2007208353
(54) • *Reifenform-Messsystem*
• *Tire shape measuring system*
• *Système de mesure de forme de pneu*
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26
Wakinocho 2-chome, Chuo-ku Kobe-
shi Hyogo 651-8585, JP
(72) Takahashi, Eiji, Kobe-shi Hyogo 651-2271,
JP
Sakoda, Naokazu, Kobe-shi Hyogo 651-
2271, JP
Morimoto, Tsutomu, Kobe-shi Hyogo 651-
2271, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G01B 11/25** (11) **2 023 079 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014158.3 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 US 891633
(54) • *Indizes-Leseendgerät mit räumlicher
Messfunktionalität*
• *Indicia reading terminal having spatial
measurement functionality*
• *Terminal de lecture d'indices doté d'une
fonctionnalité de mesure spatiale*
(71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive,
Skaneateles Falls, NY 13153, US
(72) Wang, Ynjiun P., Cupertino, CA 95014, US
Ahearn, Kevin O., Matthews, NC 28106, US
Deloge, Stephen P., Palmyra, NY 14522, US
Li, Jingquan, Auburn, NY 13021, US
Montoro, James, Middletown Springs, VT
05757-4223, US
Erhart, Michael A., Liverpool, NY 13090-
1061, US
Hussey, Robert M., Camillus, NY13031, US
Koziol, Thomas J., Camillus, NY 13031, US
Li, Jianhua, Fremont, CA 94536, US
Havens, William H., Syracuse, NY 13215, US
Powilleit, Sven M.A., Charlotte, NC 28270,
US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte,
Schwanthalerstrasse 106, 80339 München,
DE

(51) **G01B 13/00** (11) **2 023 080 A2**
G01B 13/12 **G01B 13/16**
G05D 16/00

(25) En (26) En
(21) 08018579.6 (22) 16.12.2003
(84) DE FR GB IT NL
(30) 19.12.2002 US 322768
14.10.2003 US 683271
(54) • *Flüssigkeitsstrom-Näherungssensor zur
Verwendung in der Immersionslithografie*
• *Liquid flow proximity sensor for use in
immersion lithography*
• *Capteur de proximité de flux liquide à
utiliser dans une lithographie par immer-
sion*
(71) ASML Holding N.V., De Run 6501, 5504 DR
Veldhoven, NL
(72) Violette, Kevin J., Woodbury, Connecticut
06798, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 03029016.7 / 1 431 710

G01B 13/12 → (51) **G01B 13/00**

G01B 13/16 → (51) **G01B 13/00**

(51) **G01C 11/06** (11) **2 023 081 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252565.0 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 US 888006
(54) • *Verfahren zur wiederholbaren optischen
Bestimmung von objektgeometrischen
Größen und Abweichungen*
• *Method for repeatable optical determina-
tion of object geometry dimensions and
deviations*
• *Procédé de détermination optique répé-
table des dimensions et déviations géo-
métriques d'objets*
(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US
(72) Boyer, Jesse R., Berlin, CT 06037, US
Pearson, Jeffrey K., South Glastonbury, CT
06073, US
Meissner, Benjamin W., San Antonio, TX
78245, US
Joyner, Randall W., Union, CT 06076-4811,
US
Romanelli, James, Colchester, CT 06415, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01C 19/56** (11) **2 023 082 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425417.8 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Mikroelektromechanisches Gyroskop mit
Lesevorrichtung für eine offene Schleife
und Steuerverfahren dafür*
• *Micro-electro-mechanical gyroscope with
open-loop reading device and control
method thereof*
• *Gyroscope micro-électromécanique avec
dispositif de lecture en circuit ouvert et son
procédé de commande*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2,
20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Prandi, Luciano, 28043 Bellinzago Novarese,
IT
Caminada, Carlo, 20017 RHO, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G01C 21/16** (11) **2 023 083 A2**
(25) En (26) En
(21) 08103696.4 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 US 828116
(54) • *System und Verfahren für hochpräzise
relative Navigation*
• *System and method for high accuracy
relative navigation*

• *Système et procédé pour navigation rela-
tive haute précision*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US
(72) Soehren, Wayne A., Wayzata, MN 55391, US
Lund, Christopher A., Otsego, MN 55374, US
Vallo, Lawrence C., Shoreview, MN 55126,
US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

G01C 21/26 → (51) **A61H 3/06**

(51) **G01C 21/30** (11) **2 023 084 A2**
(25) En (26) En
(21) 08012334.2 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 JP 2007205487
(54) • *Positionskorrekturvorrichtung*
• *Position correction apparatus*
• *Appareil de correction de la position*
(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-
city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Hattori, Yousuke, Kariya-city Aichi-pref. 448-
8661, JP
Okada, Minoru, Kariya-city Aichi-pref. 448-
8661, JP
Goto, Masahiro, Kariya-city Aichi-pref. 448-
8661, JP
Inou, Hiroshi, Kariya-city Aichi-pref. 448-
8661, JP
Kato, Yoshifumi, Kariya-city Aichi-pref. 448-
8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **2 023 085 A2**
G08G 1/0968

(25) En (26) En
(21) 08013338.2 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 JP 2007193292
(54) • *Routensuchvorrichtung und -verfahren*
• *Route search device and route search
method*
• *Dispositif et procédé de recherche de route*
(71) Xanavi Informatics Corporation, 6-35, Hiro-
nodai 2-chome, Zama-shi, Kanagawa 228-
0012, JP
(72) Fujiwara, Junsuke, Tokyo 100-8220, JP
Fushiki, Takumi, Tokyo 100-8220, JP
Endo, Yoshinori, Zama-shi Kanagawa 228-
0012, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **2 023 086 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161050.3 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007210388
(54) • *Navigationssystem, Server und Naviga-
tionsprogramm*

• *Navigation system, server, and navigation program*
 • *Système de navigation, serveur et programme de navigation*

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
 (72) Nakayama, Takaaki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **2 023 087 A1**
 G08G 1/0969
 (25) En (26) En
 (21) 08162065.0 (22) 08.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 10.08.2007 JP 2007209275
 (54) • *Informationsführungssystem und Informationsführungsverfahren*
 • *Information guidance system and information guidance method*
 • *Système de guidage d'informations et procédé de guidage d'informations*

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
 (72) Nakayama, Takaaki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
 Kawauchi, Hiroshi, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 023 088 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08011492.9 (22) 25.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 08.08.2007 DE 102007037386
 (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Navigations-systems*
 • *Method for operating a navigation system*
 • *Procédé destiné au fonctionnement d'un système de navigation*

(71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A, 20251 Hamburg, DE
 (72) Joachim, Steffen, 97941 Tauberbischofsheim, DE
 (74) von den Steinen, Axel, advotec. Patent- und Rechtsanwält Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 023 089 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08160091.8 (22) 10.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 24.07.2007 JP 2007192167
 (54) • *Navigationsvorrichtung und Navigations-programm*
 • *Navigation apparatus and navigation program*
 • *Appareil et programme de navigation*

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
 (72) Hiyokawa, Toyoji, Aichi 444-8564, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 023 090 A2**
 (25) En (26) En

(21) 08160095.9 (22) 10.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 27.07.2007 JP 2007195499
 28.03.2008 JP 2008086458
 (54) • *Navigationsvorrichtung und Navigations-programm*
 • *Navigation apparatus and navigation program*
 • *Appareil et programme de navigation*

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
 (72) KAWAUCHI, Hiroshi, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 023 091 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08161074.3 (22) 24.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 10.08.2007 JP 2007210389
 (54) • *Navigationsvorrichtung und Navigations-programm*
 • *Navigation device and navigation program*
 • *Dispositif et programme de navigation*

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1164, JP
 (72) Sakai, Takamitsu, Aichi 444-8564, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **G01D 3/00** (11) **2 023 092 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08008550.9 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 02.08.2007 DE 102007036542
 (54) • *Positionsmessgerät und Verfahren zur Übertragung einer Bewegungsinformation*
 • *Position measuring device and method for transmitting movement information*
 • *Appareil de mesure de position et procédé de transmission d'une information de mouvement*

(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
 (72) Tiemann, Marc Oliver, 5020 Salzburg, AT

(51) **G01D 5/245** (11) **2 023 093 A2**
G01B 7/30
 (25) De (26) De
 (21) 08012443.1 (22) 10.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 25.07.2007 DE 102007034815
 25.06.2008 DE 102008030201
 (54) • *Drehgeber und Verfahren zu dessen Betrieb*
 • *Rotary encoder and method for its operation*
 • *Encodeur et son procédé de fonctionnement*

(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
 (72) Fischer, Peter, 83253 Rimsting, DE

(51) **G01D 5/347** (11) **2 023 094 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08012826.7 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 24.07.2007 US 782608
 (54) • *Konfiguration zur Erzeugung eines Referenzsignals für ein interferometrisches Miniatur-Rasterungskodiergerät mithilfe von Glasfaserempfangskanälen*
 • *Reference signal generating configuration for an interferometric miniature grating encoder readhead using fiber optic receiver channels*
 • *Signal de référence générant une configuration pour une tête de lecture d'encodeur de réseau miniature utilisant des canaux de récepteur optique à fibre*

(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
 (72) Zwilling, Avron, Redmond WA 98052, US
 Tobiasson, Joseph D., Woodinville WA 98077-8209, US
 Harsila, Scott, Bothell WA 98012, US
 Masreliez, Karl Gustav, Banyuls-sur-mer 66650, FR
 (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G01D 5/38** (11) **2 023 095 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08011954.8 (22) 02.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 24.07.2007 JP 2007192681
 (54) • *Fixpunkt-detektor und Verschiebungsmes-ser*
 • *Fixed-point detector and displacement-measuring apparatus*
 • *Détecteur de point fixé et appareil de mesure de déplacement*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) Kuroda, Akihiro, Kuki-shi Saitama, JP
 Tamiya, Hideaki, Kuki-shi Saitama, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01F 13/00 → (51) **G01G 23/01**

(51) **G01F 15/00** (11) **2 023 096 A1**
G06M 3/12 **G08B 13/14**
 (25) De (26) De
 (21) 08161863.9 (22) 05.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 09.08.2007 EP 07114117
 (54) • *Messgerät mit einer Plombierung und Verfahren zum Plombieren des Messgerätes für ein strömendes Medium*
 • *Measuring device with lead sealing and method for lead sealing the measuring device for a flowing medium*
 • *Appareil de mesure doté d'un plombage et procédé destiné à plomber l'appareil de mesure pour un milieu s'écoulant*

(71) GWF MessSysteme AG, Obergrundstrasse 119, 6002 Luzern, CH

(72) Flückiger, Hans Walter, 8618, Oetwil am See, CH
Mettler, Roland, 6010, Kriens, CH
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil/NW, CH

G01F 17/00 → (51) **G01N 21/15**

(51) **G01F 23/284** (11) **2 023 097 A1**
H01P 1/08
(25) En (26) En
(21) 07015039.6 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Radar-Füllstandsmessgerät*
• *A radar level gauge*
• *Jauge radar de niveau*
(71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, ON K9J 7B1 Peterborough, CA
(72) Duivenvoorden, Jos, KOL ZZO Trent River ON, CA
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01F 23/36** (11) **2 023 098 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160993.5 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 US 835826
(54) • *Lichterfassender, kontaktloser Kraftstoff-füllstandsmesser*
• *Light Sensing Contactless Fuel Level Sensor*
• *Capteur du niveau de carburant sans contact à détection lumineuse*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Roth, Robert A., El Paso, TX 79912, US
Aikman, Steven W., El Paso, TX 79912, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

G01F 25/00 → (51) **G01G 23/01**

(51) **G01G 3/14** (11) **2 023 099 A2**
G01G 19/08
(25) De (26) De
(21) 08013002.4 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 DE 102007035947
(54) • *Anordnung zur Ermittlung einer an einem Zugmittel angreifenden Kraft*
• *Device for determining a force on a pulling device*
• *Dispositif de détermination d'une force s'exerçant sur un moyen de traction*
(71) Soehnle Professional GmbH & Co. KG, Manfred-von Ardenne-Allee 12, 71522 Backnang, DE
(72) Gerster, Stephan, 53343 Wachtberg-Pech, DE
(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

G01G 19/08 → (51) **G01G 3/14**

G01G 19/22 → (51) **G01G 23/01**

(51) **G01G 19/387** (11) **2 023 100 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07741020.7 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057584 04.04.2007
(87) WO 2007/122999 2007/44 01.11.2007
(30) 14.04.2006 JP 2006111908
20.11.2006 JP 2006312768
(54) • *KOMBINATIONSWAAGEN*
• *COMBINATION SCALES*
• *BALANCE COMBINEE*
(71) Kawanishi, Shozo, 7-39, Kurakuenyonbancho, Nishinomiya-shi Hyogo 6620088, JP
(72) Kawanishi, Shozo, Nishinomiya-shi Hyogo 6620088, JP
(74) Piésold, Alexander James, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01G 19/56** (11) **2 023 101 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013003.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 DE 102007035948
(54) • *Handwaage, insbesondere für Kleinteile, Schüttgut, etc.*
• *Hand scales, in particular for small parts, bulk material, etc.*
• *Balance manuelle, en particulier pour petits éléments, marchandise en vrac, etc.*
(71) Soehnle Professional GmbH & Co. KG, Manfred-von Ardenne-Allee 12, 71522 Backnang, DE
(72) Gerster, Stephan, 53343 Wachtberg-Pech, DE
(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **G01G 23/01** (11) **2 023 102 A1**
G01G 19/22 **G01F 13/00**
G01F 25/00 **B01F 13/10**
B01F 15/04 **B01F 5/24**
B01F 15/00 **B01F 3/18**

(25) En (26) En
(21) 07113956.2 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Mischungen aus granularem Material*
• *Process and device for processing granular material mixtures*
• *Processus et dispositif de traitement de mélanges de matériaux granulaires*
(71) Moretto S.P.A., Via dell'Artigianato, 3, 35010 Massanzago (Padova), IT
(72) Moretto, Renato, 35010, Massanzago - Padua, IT
(74) Reniero, Cirillo Silvano, c/o Dr.Reniero & Associati S.r.l. Via D. Manin, 5, 37122 Verona, IT

G01J 1/42 → (51) **H01L 31/0352**

(51) **G01J 3/32** (11) **2 023 103 A1**
G01J 3/36 **G01N 21/35**
(25) De (26) De
(21) 08013948.8 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 DE 102007037863
29.02.2008 DE 102008011792
(54) • *Messeinrichtung und Verfahren zur spektroskopischen Untersuchung einer Probe*
• *Measuring device and method for spectroscopic analysis of a sample*
• *Dispositif de mesure et procédé destiné à l'examen spectroscopique d'un échantillon*
(71) Bruins, Hans Joachim, Heerstrasse 7 A, 81247 München, DE
(72) Bruins, Hans Joachim, 81247 München, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G01J 3/36 → (51) **G01J 3/32**

(51) **G01K 1/14** (11) **2 023 104 A1**
F16C 19/52 **F16C 33/58**
F16C 41/00 **G01K 7/18**
(25) Ja (26) En
(21) 07738658.9 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/055208 15.03.2007
(87) WO 2007/122922 2007/44 01.11.2007
(30) 20.04.2006 JP 2006116712
20.07.2006 JP 2006197879
20.07.2006 JP 2006197880
06.09.2006 JP 2006241497
(54) • *LAGEREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *BEARING DEVICE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE PALIER ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) MORITA, Koichi, Tokyo 141-8560, JP
OGUCHI, Toshiaki, Tokyo 141-8560, JP
YOKOYAMA, Keisuke, Tokyo 141-8560, JP
(74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G01K 1/14** (11) **2 023 105 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161034.7 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 US 878764
(54) • *Flugzeugbremsanordnung mit Temperatursonde und Verfahren zum Einbau einer Temperatursonde in eine Bremsanordnung*
• *Aircraft brake assembly having a temperature probe and method of mounting a temperature probe in a brake assembly*
• *Ensemble de frein d'avion disposant d'une sonde de température et procédé d'assemblage d'une sonde de température dans un ensemble de frein*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Bingham, Douglas S., Honeywell International Inc., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01K 7/02** (11) **2 023 106 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252400.0 (22) 14.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 GB 0715594

(54) • *Verbessertes Thermolement-Kopfgerät*
• *Improved thermocouple head terminal*
• *Terminal à tête de thermocouple améliorée*

(71) WESTON AEROSPACE LIMITED, 124 Victoria Road, Farnborough Hampshire GU14 7PW, GB

(72) Robinson, Barry Peter, c/o Weston Aerospace Ltd., Farnborough, Hampshire, GU14 7PW, GB

(74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01K 7/18 → (51) **G01K 1/14**

(51) **G01K 17/06** (11) **2 023 107 A2**
(25) De (26) De
(21) 08009764.5 (22) 29.05.2008

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

AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 DE 102007036344

(54) • *Elektronischer Heizkostenverteiler*
• *Electronic heating cost distributor*
• *Répartiteurs électroniques des coûts de chauffage*

(71) KUNDO SYSTEMTECHNIK GmbH, Bahnhofstrasse 10, 78112 St. Georgen, DE

(72) Woehrstein, Hermann, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
Hinz, Fred, 78112 St. Georgen, DE

(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

G01L 1/14 → (51) **G01L 5/00**

(51) **G01L 1/16** (11) **2 023 108 A1**
B60R 21/0136

(25) En (26) En
(21) 08013381.2 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007207047
08.08.2007 JP 2007207081

(54) • *Piezoelektrische Lastsensoranordnung*
• *Piezoelectric load sensor assembly*
• *Ensemble de capteur de charge piézoélectrique*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Kamei, Takahiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Eguchi, Yoshimasa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **G01L 1/18** (11) **2 023 109 A2**
G01L 1/26 **G01L 5/16**

(25) En (26) En
(21) 08013877.9 (22) 01.08.2008

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

AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 JP 2007202454

(54) • *Lastsensor mit Halbleiterdehnungsmessstreifen*
• *Load sensor with semiconductive strain gauges*
• *Capteur de charge à jauges de contrainte sémiconductrices*

(71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, JP

(72) Shimazu, Hiromi, Tokyo 100-8220, JP
Tanno, Yohei, Tokyo 100-8220, JP

Ohta, Hiroyuki, Tokyo 100-8220, JP
Takada, Ryuji, Tsuchiura-shi Ibaraki, JP

Shimodaira, Takayuki, Tsuchiura-shi Ibaraki, JP

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

G01L 1/26 → (51) **G01L 1/18**

(51) **G01L 5/00** (11) **2 023 110 A1**
A61B 5/0245 **G01L 1/14**

(25) Ja (26) En
(21) 07743382.9 (22) 15.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059947 15.05.2007

(87) WO 2007/135895 2007/48 29.11.2007

(30) 24.05.2006 JP 2006144680

(54) • *KAPAZITÄTSENSOR DES ARRAY-TYPS*
• *ARRAY TYPE CAPACITANCE SENSOR*
• *CAPTEUR DE CAPACITÉ DE TYPE RÉSEAU*

(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawashigashiiru Shiokeji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP

(72) SHIMOMOTO, Yasushi, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

KUZUYAMA, Daisuke, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

NOZOE, Satoshi, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

HASHIMOTO, Masao, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP

ITONAGA, Kazunobu, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01L 5/00** (11) **2 023 111 A2**
E01F 7/04

(25) It (26) En
(21) 08013837.3 (22) 01.08.2008

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

AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 IT VI20070217

(54) • *Messvorrichtung zur Erfassung von Belastungen an einer Schutzabspernung und Schutzabspernung mit einer solchen Messvorrichtung*
• *Measuring device for stress detection on a protection barrier and protection barrier having such measuring device*

• *Dispositif de mesure pour la détection de contraintes sur une barrière de protection et barrière de protection disposant d'un tel dispositif de mesure*

(71) Consorzio Triveneto Roccatori Scarl, Via Fenadora 14, 32030 Fonzaso (Belluno), IT

(72) Attilio, Aminta, 32032 Feltre (Belluno), IT

(74) O'Byrne, Daniel Joseph, et al, Maroscia & Associati S.r.l. Contrà S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT

G01L 5/16 → (51) **G01L 1/18**

G01L 7/08 → (51) **A61M 5/142**

G01L 9/00 → (51) **A61M 5/142**

(51) **G01L 9/02** (11) **2 023 112 A2**
G01L 19/06 **B60R 21/013**

(25) En (26) En
(21) 08012694.9 (22) 14.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007206968

(54) • *Luftdrucksensor*
• *Air pressure sensor*
• *Capteur de pression d'air*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Watanabe, Tatsuya, Kariya-city Aichi-pref 448-8661, JP

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G01L 17/00 → (51) **B60C 23/06**

G01L 19/00 → (51) **A61M 5/142**

G01L 19/04 → (51) **G01L 23/18**

G01L 19/06 → (51) **G01L 9/02**

G01L 19/06 → (51) **G01L 23/18**

(51) **G01L 23/18** (11) **2 023 113 A2**
G01L 19/04 **G01L 19/06**

(25) De (26) De
(21) 08012187.4 (22) 05.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 DE 102007035660

(54) • *Membrandrucksensor*
• *Diaphragm pressure sensor*
• *Capteur de pression à membrane*

(71) KMW Kaufbeurer Mikrosysteme Wiedemann GmbH, Am Bärenwald 2, 87600 Kaufbeuren, DE

(72) Holzheu, Herbert, 87616 Marktobderdorf, DE

(74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, et al, Pfister & Pfister Patent & Rechtsanwälte Halhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

(51) **G01M 3/26** (11) **2 023 114 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07744008.9 (22) 24.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060574 24.05.2007

(87) WO 2007/136109 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 JP 2006143792

- (54) • *LECKUNTERSUCHUNGSVERFAHREN UND LECKUNTERSUCHUNGSVORRICHTUNG*
- *LEAK INSPECTION METHOD AND LEAK INSPECTOR*
- *PROCEDE DE RECHERCHE DE FUITE ET DISPOSITIF DE RECHERCHE DE FUITE*
- (71) Cosmo Instruments Co., Ltd, 2974-23 Ishikawacho Hachioji-shi, Tokyo 192-0032, JP
- (72) FURUSE, Akio, Hachioji-shi, Tokyo 192-0032, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, et al, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **G01M 3/40** (11) **2 023 115 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013873.8 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 US 836559
(54) • *Leckerkennungsmethode für äusseren Mantel und Vorschaltgerät zur Implementierung der Methode*- *Outer jacket leak detection method and ballast implementing the method*
- *Procédé de détection de fuite d'une gaine extérieure et un ballast pour la mise en oeuvre de ce procédé*
- (71) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
- (72) Chen, Nancy, H., North Andover, MA 01845, US
Olsen, Joseph, A., Gloucester, MA 01930, US
- (74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01M 11/00 → (51) **H01L 31/042**

(51) **G01M 11/02** (11) **2 023 116 A2**
A61B 3/125

- (25) En (26) En
(21) 08161425.7 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 US 952913 P
(54) • *Verfahren zum Messen von diffraktiven Linsen*- *Method of measuring diffractive lenses*
- *Procédé pour mesurer des lentilles diffractives*
- (71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, TX 76134-2099, US
- (72) Simpson, Michael, Arlington, TX 76012, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G01M 15/02** (11) **2 023 117 A1**
G01M 15/09 **G01M 15/10**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08300237.8 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 FR 0705351
(54) • *Verfahren zur Leistungsüberlastung eines Einzylindermotors auf dem Prüfstand und entsprechende Vorrichtung*- *Method for supercharging a one-cylinder engine on a bench and corresponding device*
- *Procédé de suralimentation d'un moteur monocylindre sur banc et dispositif correspondant*

- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Grando, M. Thierry, 92330 Sceaux, FR
Letateley, M. Marcel, 91460 Marcoussis, FR

G01M 15/09 → (51) **G01M 15/02**

G01M 15/10 → (51) **G01M 15/02**

(51) **G01N 3/20** (11) **2 023 118 A2**
G01N 17/00

- (25) De (26) De
(21) 08104478.6 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 DE 102007035917
(54) • *Prüfvorrichtung zur simultanen Beaufschlagung eines scheibenförmigen Prüflings mit einem Prüfgas und mechanischer Last sowie dazugehöriges Prüfverfahren*- *Test device for simultaneously charging a disc-shape testpiece with a test gas and mechanical load and corresponding testing method*
- *Dispositif de contrôle destiné à soumettre un échantillon en forme de disque à un gaz de contrôle et charge mécanique ainsi que procédé de contrôle correspondant*
- (71) BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRUFUNG (BAM), Unter den Eichen 87, D-12205 Berlin, DE
- (72) Dr. Kranzmann, Axel, 12249, Berlin, DE
Hünert, Daniela, 12163, Berlin, DE
- (74) Gulde, Klaus W., et al, Anwaltskanzlei Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G01N 3/22** (11) **2 023 119 A1**
G01N 33/483

- (25) En (26) En
(21) 07114178.2 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • *Einschicht-Schervorrichtung für biologische Zellen zu diagnostischen Zwecken*- *Biological cell monolayer shearing apparatus for diagnostic purposes*
- *Appareil de cisaillement monocouche à cellule biologique à des fins de diagnostic*
- (71) Universität Bayreuth, Universitätsstrasse 30, 95440 Bayreuth, DE
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G01N 17/00 → (51) **G01N 3/20**

(51) **G01N 17/04** (11) **2 023 120 A1**
G01N 29/02 **G01N 27/02**

- (25) En (26) En
(21) 08161679.9 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 US 834255
(54) • *Drahtloser Korrosionssensor*- *Wireless corrosion sensor*
- *Capteur de corrosion sans fil*

- (71) Honeywell International Inc., Patent Services Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Gordon, Grant A., Peoria, AZ 85383, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01N 21/00 → (51) **H04N 5/232**

(51) **G01N 21/03** (11) **2 023 121 A1**
B01L 3/00

- (25) En (26) En
(21) 07252728.6 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • *Optische Zelle*- *Optical cell*
- *Cellule optique*
- (71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) De Kezel, Eric, BP International Limited Patents & Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7LN, GB

(51) **G01N 21/15** (11) **2 023 122 A2**
G01N 21/35 **B30B 11/00**
B30B 11/08 **G01F 17/00**

- (25) De (26) De
(21) 08013103.0 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 EP 07014518
(54) • *System zur Überprüfung von Tabletten*- *System for testing tablets*
- *Système de vérification de tablettes*
- (71) Uhlmann Visio Tec GmbH, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
- (72) Mertens, Richard, 88471 Laupheim, DE
Prinz, Heino, Dr., 88471 Laupheim, DE
- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **G01N 21/15** (11) **2 023 123 A2**
B08B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08160947.1 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 JP 2007194116
02.08.2007 JP 2007201876
(54) • *Wischmechanismus für Flüssigproben und Mechanismus zum Halten des Wischmaterials für ein optisches Messgerät*- *Liquid-sample wiping mechanism and wipe-material holding mechanism for optical measurement apparatus*
- *Mécanisme pour essuyer un échantillon liquide et mécanisme de support de matériau d'essuyage pour appareil de mesure optique*
- (71) Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
- (72) Ikeda, Eiji, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
Inoue, Takashi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,
Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München,
DE

(51) **G01N 21/35** (11) **2 023 124 A2**

(25) En (26) En
(21) 08014345.6 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 26.08.2004 GB 0419098

- (54) • *Reduzierung der streuungsbedingten Einflüsse in der Terahertz-time-domain-Spektroskopie durch Verwendung einer diffusen Einstrahlung*
- *Reducing scattering related features in terahertz time domain spectroscopy by using a diffuse irradiating beam*
- *Réduction de caractéristiques liées à la diffusion optique dans la spectroscopie à domaine temporel térahertzien par une irradiation diffuse*

(71) Teraview Limited, Platinum Building St.
John's Innovation Park, Cambridge, Cam-
bridgeshire CB4 0WS, GB

(72) Taday, Philip, Francis, Cambridgeshire, GB

Shen, Yao-chun, Cambridgeshire, GB

(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 05775318.8 / 1 792 165

G01N 21/35 → (51) **G01J 3/32**

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/15**

(51) **G01N 21/53** (11) **2 023 125 A1**
B60Q 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08160725.1 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 03.08.2007 FR 0705713

- (54) • *Verfahren zur Erfassung eines Wasserschauers hinter einem Kraftfahrzeug*
- *Method of detecting a spray of water to the rear of a vehicle*
- *Procédé de détection d'une gerbe d'eau à l'arrière d'un véhicule*

(71) VALEO VISION, 34, Rue Saint André, 93012
Bobigny, FR

(72) Robert, Caroline, 75011, PARIS, FR
Leleve, Joël, 93800, EPINAY SUR SEINE, FR
Hue, David, 78400, CHATOU, FR

(51) **G01N 21/57** (11) **2 023 126 A1**
G01N 21/86 **G01N 33/34**
D21G 9/00

(25) En (26) En
(21) 08157938.5 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 US 829431

- (54) • *Glanzsensoren für eine Papiermaschine*
- *Gloss sensor for a paper machine*
- *Capteur de brillant pour une machine à papier*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Typpo, Pekka, Cupertino, CA 95014, US

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/78**

G01N 21/75 → (51) **C12N 9/04**

(51) **G01N 21/78** (11) **2 023 127 A1**
C12M 1/00 **C12Q 1/02**
G03B 15/00 **H04N 5/225**
G01N 21/64 **G01N 33/483**

(25) Ja (26) En
(21) 07744527.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061139 31.05.2007

(87) WO 2007/139201 2007/49 06.12.2007

(30) 31.05.2006 JP 2006152676
28.03.2007 JP 2007084914

- (54) • *ORGANISMUSPRÄPARAT-ABBILDUNGSVERFAHREN UND ORGANISMUSPRÄPARAT-ABBILDUNGSVORRICHTUNG*
- *ORGANISM SPECIMEN IMAGING METHOD AND ORGANISM SPECIMEN IMAGING DEVICE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE D'UN ORGANISME ECHANTILLON*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) NAMBA, Akihiro, Shibuya-ku, Tokyo
1510072, JP

SUZUKI, Hirobumi, Shibuya-ku, Tokyo
1510072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01N 21/78 → (51) **C07F 5/02**

G01N 21/86 → (51) **G01N 21/57**

G01N 21/952 → (51) **A24C 5/34**

(51) **G01N 21/954** (11) **2 023 128 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07743475.1 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060040 16.05.2007

(87) WO 2007/135914 2007/48 29.11.2007

(30) 23.05.2006 JP 2006143034
23.05.2006 JP 2006143399

- (54) • *INSPEKTIONSKOPFTRÄGERSTRUKTUR IN OBERFLÄCHENINSPEKTIONSVORRICHTUNG SOWIE OBERFLÄCHENINSPEKTIONSVORRICHTUNG*
- *INSPECTION HEAD SUPPORTING STRUCTURE IN SURFACE INSPECTING APPARATUS, AND SURFACE INSPECTING APPARATUS*
- *STRUCTURE DE SUPPORT DE TÊTE D'INSPECTION DANS UN APPAREIL D'INSPECTION DE SURFACE, ET APPAREIL D'INSPECTION DE SURFACE*

(71) Kirin Techno-System Company, Limited, 17-
1, Namamugi 1-chome Tsurumi-ku, Yoko-
hama-shi Kanagawa 230-0052, JP

KTS Optics Corporation, 17-1, Namamugi 1-
chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kana-
gawa 230-0052, JP

(72) HORIUUCHI, Kazuhiro, Yokohama-shi, Kana-
gawa 230-0052, JP

ARITO, Tatsunari, Yokohama-shi, Kanagawa
230-0052, JP

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

(51) **G01N 21/954** (11) **2 023 129 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07743476.9 (22) 16.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060041 16.05.2007

(87) WO 2007/135915 2007/48 29.11.2007

(30) 23.05.2006 JP 2006143181
25.09.2006 JP 2006258263

- (54) • *OBERFLÄCHENUNTERSUCHUNGSVORRICHTUNG*
 - *SURFACE EXAMINING DEVICE*
 - *DISPOSITIF D'EXAMEN DE SURFACE*
- (71) Kirin Techno-System Company, Limited, 17-
1, Namamugi 1-chome Tsurumi-ku, Yoko-
hama-shi Kanagawa 230-0052, JP
- (72) FUKAMI, Yukiko, Yokohama-shi, Kanagawa
230-0052, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 21/956** (11) **2 023 130 A1**
H01L 21/66

(25) Ja (26) En
(21) 07742906.6 (22) 07.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059471 07.05.2007

(87) WO 2007/129691 2007/46 15.11.2007

(30) 09.05.2006 JP 2006129894

09.05.2006 JP 2006129895

- (54) • *ENDABSCHNITT-INSPEKTIONSVORRICHTUNG*
- *END SECTION INSPECTING APPARATUS*
- *APPAREIL DE CONTRÔLE DE PARTIE D'EXTRÊMITÉ*

(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP

(72) SAKAGUCHI, Naoshi, Tokyo 100-8331, JP

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G01N 21/956 → (51) **H01L 31/042**

(51) **G01N 25/72** (11) **2 023 131 A1**

(25) De (26) De
(21) 07015631.0 (22) 08.08.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur zerstörungsfreien Prüfung eines Objektes, das Materialanteile enthält, die magnetisch und elektrisch leitend sind*
- *Method and device for interference-free testing of an object containing material fractions which are magnetic and conductive*

- *Procédé et dispositif destinés à la vérification sans destruction d'un objet contenant des parties de matériel magnétiques et électriques*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) Netzelmann, Udo, Dr., 66113 Saarbrücken,
DE

Walle, Günter, 66399 Mandelbachtal, DE

Strauss, Holger, 66802 Altforweiler, DE

(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei
Landsberger Strasse 480a, 81241 München,
DE

G01N 27/02 → (51) **G01N 17/04**

- (51) **G01N 27/12** (11) **2 023 132 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014064.3 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007206674
(54) • *Gassensor und Regler des Luft-/Kraftstoff-
verhältnisses*
• *Gas sensor and air-fuel ratio controller*
• *Capteur de gaz et contrôleur de rapport air-
carburant*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Oh-Hori, Noriko, 2500, Shingai, Iwata-shi
Shizuoka 438-8501, JP
Suzuki, Toshio, 2500, Shingai, Iwata-shi
Shizuoka 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **G01N 27/16** (11) **2 023 133 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169223.8 (22) 14.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 15.11.2001 JP 2001350021
09.10.2002 JP 2002295794
09.10.2002 JP 2002295795
(54) • *Gassensor*
• *Gas sensor*
• *Capteur de gaz*
- (71) RIKEN KEIKI CO., LTD., 7-6, Azusawa 2-
chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-0051, JP
(72) Otani, Seiichi, Itabashi-ku Tokyo 174-0051,
JP
Nakamura, Yukio, Itabashi-ku Tokyo 174-
0051, JP
Furusato, Mamoru, Itabashi-ku Tokyo 174-
0051, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB
(62) 02803117.7 / 1 452 853

G01N 27/30 → (51) **G01N 27/327**

- (51) **G01N 27/327** (11) **2 023 134 A1**
B01L 3/02 **G01N 27/30**
G01N 27/416
(25) Ja (26) En
(21) 07713930.1 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/052214 08.02.2007
(87) WO 2007/091633 2007/33 16.08.2007
(30) 09.02.2006 JP 2006032275
17.02.2006 JP 2006041358
(54) • *BIOVORRICHTUNG, KONTAKTTEILSTRUK-
TUR DER BIOVORRICHTUNG UND BIO-
SENSOR*
• *BIODEVICE, CONTACT PART STRUCTURE
OF BIODEVICE, AND BIOSENSOR*
• *BIODISPOSITIF, STRUCTURE DE PIECE DE
CONTACT DE BIODISPOSITIF, ET BIODE-
TECTEUR*
- (71) The University of Tokushima, 24, Shinkura-
cho 2-chome, Tokushima-shi, Tokushima
770-8501, JP
(72) YASUZAWA, Mikoto, Tokushimashi, Tokush-
ima 770-8506, JP
FURUKAWA, Shinya, Itanogun, Tokushima
771-0207, JP

- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G01N 27/327 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 27/414 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 27/416 → (51) **G01N 27/327**

- (51) **G01N 27/447** (11) **2 023 135 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06756622.4 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/310522 26.05.2006
(87) WO 2007/138654 2007/49 06.12.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR ELEKTROPHORESE-
VORBEHANDLUNG, ANALYSESUBSTRAT
UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTROPHO-
RESE-VORBEHANDLUNG*
• *METHOD FOR PRETREATMENT OF ELEC-
TROPHORESIS, SUBSTRATE FOR ANALY-
SIS, AND PRETREATMENT APPARATUS
FOR ELECTROPHORESIS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉTRAITEMENT D'ÉLEC-
TROPHORÈSE, SUBSTRAT POUR ANA-
LYSE, ET APPAREIL DE PRÉTRAITEMENT
POUR ÉLECTROPHORÈSE*
- (71) Shimadzu Corporation, 1, Kuwabara-cho,
Nishinokyo, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu
604-8511, JP
(72) KAJI, Toru, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

G01N 29/02 → (51) **G01N 17/04**

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 023 136 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07737209.2 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000553 23.05.2007
(87) WO 2007/135782 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 JP 2006143394
(54) • *ULTRASCHALL-FEHLERDETEKTOR UND
ULTRASCHALL-FEHLERDETEKTIONSPRO-
GRAMM*
• *ULTRASONIC FLAW DETECTOR AND
ULTRASONIC FLAW DETECTION PRO-
GRAM*
• *DÉTECTEUR DE DÉFAUTS PAR ULTRA-
SONS ET PROGRAMME DE DÉTECTION DE
DÉFAUTS PAR ULTRASONS*
- (71) Central Research Institute of Electric Power
Industry, 6-1, Otemachi 1-Chome, Chiyoda-
ku, Tokyo 100-8126, JP
(72) FUKUTOMI, Hiroyuki, Komae-shi, Tokyo
201-8511, JP
LIN, Shan, Komae-shi, Tokyo 201-8511, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

G01N 33/15 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/34 → (51) **G01N 21/57**

- (51) **G01N 33/483** (11) **2 023 137 A1**
A61B 10/00 **A61B 5/00**
(25) En (26) En
(21) 07120004.2 (22) 05.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 08.08.2007 IN MU15292007
(54) • *Verfahren zur Messung von Mundgeruch*
• *A method for measuring oral malodour*
• *Procédé de mesure des mauvaises odeurs
orales*
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embarkment, London EC4Y 0DY, GB
(72) Kumari, Harshita, Mumbai 400 099, IN
Navada, Rehka, Mumbai 400 099, IN
Medepali, Srilaxmi Venkata, Bangalore 560
066, IN
Nayak, Kalpana Kamlakar, Bangalore 560
066, IN
(74) Whaley, Christopher, Unilever Patent Group
Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44
1LQ, GB

G01N 33/483 → (51) **G01N 3/22**

G01N 33/483 → (51) **G01N 21/78**

G01N 33/487 → (51) **G06F 19/00**

G01N 33/49 → (51) **C12M 1/34**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 023 138 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721024.3 (22) 29.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001451 29.04.2007
(87) WO 2007/128230 2007/46 15.11.2007
(30) 29.04.2006 CN 200610026241
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCREE-
NING DER REZEPTOR-LIGAND-BINDUNG
IN EINER LEBENDEN ZELLE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SCREENING
THE RECEPTOR-LIGAND BINDING IN LIVE
CELL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS AU
CRIBLAGE DE LA LIAISON RÉCEPTEUR-
LIGAND DANS UNE CELLULE VIVANTE*
- (71) Shanghai Institutes for Biological sciences,
Chinese Academy of Sciences, 320 Yueyang
Road, Shanghai 200031, CN
Peking University, 5 Yiheyuan Road, Haidian
District, Beijing 100871, CN
(72) ZHOU, Zhuan, Beijing 100871, CN
CHENG, Heping, Beijing 100871, CN
(74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 32
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G01N 33/543** (11) **2 023 139 A1**
G01N 35/08 **G01N 37/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 07739091.2 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/055648 20.03.2007
(87) WO 2007/122943 2007/44 01.11.2007
(30) 25.04.2006 JP 2006120917
(54) • *IMMUNTESTVERFAHREN UND -CHIP*
• *IMMUNOASSAY METHOD AND CHIP*
• *PROCÉDÉ D'IMMUNOESSAI ET PUCE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HATAOKA, Yukari, c/o Panasonic Corpora-
tion IPROC, Osaki-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **2 023 140 A1**
B01L 3/00

(25) En (26) En
(21) 08161995.9 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007206483

(54) • *Biosensorchip*
• *Biosensor chip*
• *Puce de biocapteur*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Minami, Koichi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Takeuchi, Yohsuke, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Tsuzuki, Hirohiko, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP

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

(51) **G01N 33/543** (11) **2 023 141 A2**
G01N 33/545 C08F 212/10
C08F 212/14

(25) En (26) En
(21) 08168924.2 (22) 02.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 02.07.2001 JP 2001201119
11.09.2001 JP 2001275229
26.02.2002 JP 2002049957

(54) • *Latex-Trägerpartikel für ein Testreagens und Testreagens*
• *Carrier particle latex for assay reagent and assay reagent*
• *Latex à particules supports pour réactif d'essai et réactif d'essai*

(71) Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihombashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP

(72) Obana, Satoshi Sekisui Chemical Co., Ltd, Osaka 618-8589, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(62) 02738899.0 / 1 416 277

G01N 33/545 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/569** (11) **2 023 142 A1**

(25) En (26) En
(21) 07014871.3 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Immuntest mittels rekombinanter Nukleokapsidproteine zum Nachweis von Antikörpern gegen humane Coronaviren*
• *Immunoassay utilizing recombinant nucleocapsid-proteins for detection of antibodies to human coronaviruses*
• *Dosage immunologique utilisant des protéines de capsides nucléiques recombinantes pour la détection d'anticorps aux coronavirus humains*

(71) Mikrogen Molekularbiologische Entwicklungs-GmbH, Floriansbogen 2-4, 82061 Neuried, DE

(72) Motz, Manfred, 80689 München, DE

(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **G01N 33/569** (11) **2 023 143 A1**
A61K 39/09

(25) En (26) En
(21) 07113844.0 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Immunogene Streptokokkus-Proteine*
• *Immunogenic streptococcus proteins*
• *Protéines de streptococcus immunogènes*

(71) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(72) Smith, Hilda Elizabeth, 8241 AG Lelystad, NL

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

(51) **G01N 33/68** (11) **2 023 144 A1**

(25) En (26) En
(21) 07015086.7 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Neues AS160-Protein, Testsysteme, Verfahren und Verwendungen bei der Identifizierung von Therapeutika gegen Typ-2-Diabetes*

• *Novel AS160-like protein, test systems, methods and uses involving it for the identification of diabetes type 2 therapeutics*
• *Nouvelle protéine de type AS160, systèmes d'essai, procédés et utilisations l'impliquant pour l'identification de thérapies du diabète de type 2*

(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Sieber, Frank, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patentabteilung Industriepark Höchst, Geb. K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/92 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **G01N 35/00** (11) **2 023 145 A1**
G01N 35/10

(25) Ja (26) En
(21) 07744078.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060644 24.05.2007
(87) WO 2007/138988 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006147311

(54) • *ANALYSEAUTOMAT UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES ABGABEFEHLERS*
• *AUTOMATIC ANALYZER AND METHOD OF DETERMINING DISPENSING FAILURE*
• *ANALYSEUR AUTOMATIQUE ET PROCÉDE DE DETERMINATION DE PANNE DE DISTRIBUTION*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) KURODA, Akihisa, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 023 146 A1**
H05K 7/14

(25) Ja (26) En
(21) 07744474.3 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061065 31.05.2007
(87) WO 2007/139179 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152590

(54) • *ANALYSEVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSPROGRAMM*
• *ANALYSIS DEVICE, COMMUNICATION METHOD, AND COMMUNICATION PROGRAM*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE, PROCÉDE DE COMMUNICATION ET PROGRAMME DE COMMUNICATION*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) MATSUSHITA, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 023 147 A2**

(25) En (26) En
(21) 08013541.1 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.07.2007 JP 2007197508

(54) • *Automatisches Analysegerät*
• *Automatic analyzer*
• *Analyseur automatique*

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

(72) Soma, Kunihiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
Mimura, Tomonori, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01N 35/00 → (51) **B65G 61/00**

G01N 35/00 → (51) **G01N 35/10**

(51) **G01N 35/02** (11) **2 023 148 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07743490.0 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060055 16.05.2007
(87) WO 2007/135921 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 JP 2006141666

(54) • *ANALYSEGERÄT*
• *ANALYTICAL INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT D'ANALYSE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) KAYAHARA, Masato, Tokyo 151-0072, JP
ABE, Tetsuya, Iwata-shi, Shizuoka 438-0063, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01N 35/02** (11) **2 023 149 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743593.1 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060158 17.05.2007
(87) WO 2007/132920 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 JP 2006137726
(54) • **MIKROPLATTE**
• **MICROPLATE**
• **MICROPLAQUE**

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) TAKEUCHI, Tomohiko, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

G01N 35/04 → (51) **B65G 35/00**

G01N 35/08 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 35/10** (11) **2 023 150 A2**
G01N 35/00
(25) En (26) En
(21) 08013539.5 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 JP 2007199326
(54) • **Automatisches Analysegerät und Verfahren
zu seiner Verwendung**
• **Automatic analyzer and method for using
the same**
• **Analyseur automatique et son procédé
d'utilisation**

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-
14, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku,
Tokyo 105-8717, JP
(72) Yagi, Kenichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-
8504, JP
Takagi, Yoshimitsu, Hitachinaka-shi Ibaraki
312-8504, JP
Ohtake, Hitoshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-
8504, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

G01N 35/10 → (51) **G01N 35/00**

G01N 37/00 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01P 1/02** (11) **2 023 151 A2**
G01P 15/08 **G01P 15/125**
G01P 15/13
(25) En (26) En
(21) 08161132.9 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 US 829014
(54) • **Sensor mit positionsunabhängigen
Antriebs Elektroden in mehrschichtigem
Silizium auf einem Isoliersubstrat**
• **Sensor with position-indepdent drive
electrodes in multi-layer silicon on insula-
tor substrate**
• **Capteur avec électrodes de commande
indépendantes de la position dans un
silicone multicouche sur un substrat
d'isolateur**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US
(72) PILCHOWSKI, Jorg (DECEASED), 28844,
Weyhe, DE
FOSTER, Michael J., Issaquah, WA 98029,
US
ZHOU, Shifang, Redmond, WA 98052, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

G01P 5/26 → (51) **F03D 7/04**

G01P 15/08 → (51) **G01P 1/02**

(51) **G01P 15/125** (11) **2 023 152 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07742395.2 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058960 25.04.2007
(87) WO 2007/125961 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006126873
28.04.2006 JP 2006126437
(54) • **KAPAZITIVER SENSOR**
• **CAPACITIVE SENSOR**
• **CAPTEUR CAPACITATIF**

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048,
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
JP
(72) FURUKUBO, Eiichi, Osaka 571-8686, JP
WAKABAYASHI, Daisuke, Osaka 571-8686,
JP
MIYAJIMA, Hisakazu, Osaka 571-8686, JP
OHBUCHI, Masao, Osaka 571-8686, JP
AOKI, Ryo, Osaka 571-8686, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G01P 15/125 → (51) **G01P 1/02**

G01P 15/13 → (51) **G01P 1/02**

(51) **G01R 31/36** (11) **2 023 153 A2**
(25) En (26) En
(21) 08251448.0 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 JP 2007197863
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung
des Batteriestatus**
• **Battery status detecting method and bat-
tery status detecting apparatus**
• **Procédé et appareil de détection de l'état de
la batterie**

(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsuru-
maki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP
(72) Majima, Yoshihide, Tami-shi Tokyo, 206-
8567, JP
(74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156
Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1
6SU, GB

(51) **G01R 31/36** (11) **2 023 154 A2**
(25) En (26) En
(21) 08251449.8 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.07.2007 JP 2007197862
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung
des Batteriestatus sowie Ausdrucksablei-
tungsverfahren**
• **Battery status detecting method, battery
status detecting apparatus, and expression
deriving method**
• **Procédé et appareil de détection de l'état de
la batterie et procédé de dérivation d'ex-
pression**

(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsuru-
maki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP
(72) Majima, Yoshihide, Tami-Shi Tokyo 206-
8567, JP
(74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156
Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1
6SU, GB

G01R 31/36 → (51) **H04W 52/02**

G01S 1/00 → (51) **G04G 7/02**

(51) **G01S 5/14** (11) **2 023 155 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425467.3 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **GPS Empfänger mit Datenverbindung via
GPRS und/oder UMTS**
• **GPS receiver comprising a data link via
GPRS and/or UMTS**
• **Récepteur GPS avec connexion de liaison
de données par GPRS et/ou UMTS**

(71) Aneva S.r.l., Via Roma, 238/A, 35010
Vigodarzere (PD), IT
(72) Callegari, Valentino, c/o Aneva S.r.l., 35010
Vigodarzere (PD), IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via
Sorio 116, 35141 Padova, IT

G01S 7/02 → (51) **G01S 13/48**

G01S 7/41 → (51) **G01S 13/93**

G01S 13/02 → (51) **G01S 13/48**

G01S 13/10 → (51) **G01S 13/48**

(51) **G01S 13/48** (11) **2 023 156 A2**
G01S 13/93 **G01S 7/02**
G01S 13/02 **G01S 13/10**
G01S 17/10 **G01S 17/46**
G01S 17/93 **G01S 7/02**
G01S 13/02 **G01S 13/10**
G01S 17/10 **G01S 17/46**
G01S 17/93

(25) En (26) En
(21) 08159851.8 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 JP 2007194202
(54) • **Detektionsvorrichtung und -verfahren**
• **Detection apparatus and method**
• **Procédé et appareil de détection**

(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho
Horikawashigashiiro Shioikoji-dori Shimo-
gyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Yokoyama, Toru, Kyoto-shi Kyoto 600-8530,
JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,
Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München,
DE

(51) **G01S 13/90** (11) **2 023 157 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08162878.6 (22) 21.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • *Mehrziel-Radarerkenntungsverfahren und -vorrichtung*
 • *Multiple-target radar recognition method and apparatus*
 • *Procédé et appareil de reconnaissance par radar à cibles multiples*
 (71) Galileo Avionica S.p.A., Via A. Einstein 35, 50013 Campi Bisenzio (Firenze), IT
 (72) Aprile, Angelo, 27010, GIUSSAGO, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
 (62) 06425852.8 / 1 936 402

(51) **G01S 13/93** (11) **2 023 158 A2**
G01S 7/41
 (25) En (26) En
 (21) 08161111.3 (22) 24.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 25.07.2007 JP 2007193535
 (54) • *Vorwärtsgerichteter Sensor für Kraftfahrzeuge mit Identifikation überfahrbarer stationärer Hindernisse im Fahrschlauch*
 • *Automotive forward looking sensor with identification of traversable stationary obstacles in the driving path*
 • *Capteur à détection frontale pour automobile avec identification des obstacles traversables dans le culoir de circulation*
 (71) Fujitsu Ten Limited, 2-28, Goshō-dori, 1-chome Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8510, JP
 (72) Shibata, Shinichi c/o Fujitsu Ten Limited, Hyogo 652-8510, JP
 Shinagawa, Tokio c/o Fujitsu Ten Limited, Hyogo 652-8510, JP
 Matsui, Isao c/o Fujitsu Ten Limited, Hyogo 652-8510, JP
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/48**

(51) **G01S 15/87** (11) **2 023 159 A1**
G01S 15/96 G01S 15/42
 (25) En (26) En
 (21) 07014389.6 (22) 23.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • *Verfahren und System zur Echolokalisierung von Objekten*
 • *Method and system for echo localisations of objects*
 • *Procédé et système de localisation des objets par écho*
 (71) Syddansk Universitet, Campusvej 55, 5230 Odense M, DK
 (72) Beedholm, Kristian, 8530 Hjortshøj, DK
 (74) Roerboel, Leif, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

G01S 15/96 → (51) **G01S 15/87**

(51) **G01S 17/02** (11) **2 023 160 A1**
 (25) De (26) De

(21) 07015153.5 (22) 02.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • *Dreidimensionale Raumüberwachung mit Konfigurationsmodus zum Bestimmen der Schutzfelder*
 • *3D room surveillance with configuration mode for determining the protection fields*
 • *Surveillance spatiale tridimensionnelle dotée d'un mode de configuration pour la détermination des champs de protection*
 (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
 (72) Wüstefeld, Martin, 79350 Sexau, DE
 (74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G01S 17/10 → (51) **G01S 13/48**

G01S 17/46 → (51) **G01S 13/48**

G01S 17/93 → (51) **G01S 13/48**

G01S 17/95 → (51) **F03D 7/04**

(51) **G01T 1/167** (11) **2 023 161 A1**
G01T 1/22 **G01T 7/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06834553.7 (22) 13.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) JP 2006/324798 13.12.2006
 (87) WO 2007/141895 2007/50 13.12.2007
 (30) 06.06.2006 JP 2006157321
 (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON RADON UND THORON IN LUFT*
 • *METHOD FOR MEASURING RADON AND THORON IN AIR*
 • *METHODE DE MESURE DU RADON ET DU THORON DANS L'AIR*
 (71) NIIGATA UNIVERSITY, 8050, Ikarashi ni-nocho, Niigata-shi, Niigata 950-2181, JP
 (72) UEMATSU, Kazuyoshi, Niigata-shi Niigata 950-2181, JP
 SATO, Mineo, Niigata-shi Niigata 950-2181, JP
 OTA, Masatoshi, Niigata-shi Niigata 950-2181, JP
 TODA, Kenji, Niigata-shi Niigata 950-2181, JP
 (74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **G01T 1/17** (11) **2 023 162 A2**
G01T 1/24

(25) En (26) En
 (21) 08460034.5 (22) 07.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 10.08.2007 PL 38378107
 (54) • *Verfahren zum Erkennen einer Kernexplosion, Kernexplosionserkennung und Motorfahrzeug, das gegen die Wirkung der Kernexplosion widerstandsfähig ist*
 • *Method of detection of nuclear explosion, nuclear explosion detector and a motor vehicle resistant to the effects of nuclear explosion*

• *Procédé de détection d'une explosion nucléaire, détecteur d'explosion nucléaire et véhicule à moteur résistant aux effets d'une explosion nucléaire*
 (71) Pimco sp z o.o., Ul. Zolny 65, 02-815 Warszawa, PL
 (72) Maziejuk, Mirosław, 05-091 Zabki, PL
 Palliczuk, Dariusz, 05-480 Karczew, PL
 (74) Adamczyk, Piotr, Kancelaria Patentowa ul. Wilcza 70/8, 00-670 Warszawa, PL

G01T 1/22 → (51) **G01T 1/167**

G01T 1/24 → (51) **G01T 1/17**

(51) **G01T 1/29** (11) **2 023 163 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08013554.4 (22) 28.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 31.07.2007 JP 2007199568
 (54) • *Bilderkennungsvorrichtung*
 • *Image detection device*
 • *Dispositif de détection d'image*
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Okada, Yoshihiro, Kanagawa, JP
 (74) Klunker, Schmitt-Niison, Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G01T 7/02 → (51) **G01T 1/167**

G01V 3/15 → (51) **G01V 11/00**

(51) **G01V 8/20** (11) **2 023 164 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08012651.9 (22) 12.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 07.08.2007 DE 202007011016 U
 (54) • *Optischer Sensor*
 • *Optical sensor*
 • *Capteur optique*
 (71) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
 (72) Klaißer, Jörg, 71157 Hildrizhausen, DE
 Aldiek, Norbert, 73230 Kirchheim/Teck, DE
 Bunz, Oliver, 72639 Neuffen, DE
 (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) **G01V 11/00** (11) **2 023 165 A1**
G01V 3/15

(25) En (26) En
 (21) 07113953.9 (22) 07.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (30) 24.07.2007 EP 07113070
 (54) • *Anlage zum Auffinden von Verstärkungen in Strukturen*
 • *System for detecting reinforcement in structures*
 • *Système de détection de renforcements dans des structures*
 (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) Van Overbeek, Antonius Bernardus, 3033AD Rotterdam, NL
 Rhebergen, Jan Berend, 2717CT Zoetermeer, NL

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

G01W 1/00 → (51) **F03D 7/04****G02B 1/04** → (51) **C08K 5/357**(51) **G02B 5/02** (11) **2 023 166 A2**
G02B 7/00 **G02B 7/188**
B29C 55/02(25) En (26) En
(21) 08161472.9 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 US 890899

(54) • *Optisches Element mit rückgehaltenem asymmetrischen Diffusor*
• *Optical Element Comprising Restrained Asymmetrical Diffuser*
• *Élément optique comprenant diffuseur asymétrique limité*(71) Rohm and Haas Denmark Finance A/S,
Osterfaelled Torv 33, 2nd Floor, 2100
Copenhagen, DK(72) Laney, Thomas M., Spencerport, NY 14559,
US(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas
Europe Services ApS - UK Branch European
Patent Department 4th Floor, 22 Tudor
Street, London EC4Y 0AY, GB(51) **G02B 5/124** (11) **2 023 167 A1**
E01F 9/00 **G09F 13/16**(25) Ja (26) En
(21) 07745132.6 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061846 06.06.2007

(87) WO 2007/142356 2007/50 13.12.2007

(30) 06.06.2006 JP 2006157252
16.06.2006 JP 2006166894
04.06.2007 JP 2007147681
04.06.2007 JP 2007147682
04.06.2007 JP 2007147683
04.06.2007 JP 2007147684(54) • *WÜRFELECKEN-RÜCKSTRAHLARTIKEL*
• *CUBE CORNER TYPE RETROREFLECTION ARTICLE*
• *ARTICLE DE RETROREFLEXION DE TYPE EN COIN DE CUBE*(71) NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI
KAISHA, 11-19, Kohnan 2-chome, Minato-
ku, Tokyo 108-8466, JP(72) MIMURA, Ikuo, Uozu-shi, Toyama 937-0061,
JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE**G02B 5/20** → (51) **B05C 5/00**(51) **G02B 5/30** (11) **2 023 168 A1**(25) Ja (26) En
(21) 07737123.5 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000467 27.04.2007

(87) WO 2007/129464 2007/46 15.11.2007

(30) 01.05.2006 JP 2006127961
16.10.2006 JP 2006281810
26.12.2006 JP 2006350171
28.12.2006 JP 2006354137
19.02.2007 JP 2007037693(54) • *VERFAHREN ZUR KOMPENSATION DER WELLENLÄNGENABHÄNGIGKEIT DER DOPPELBRECHUNG EINES OPTISCHEN TEILS, OPTISCHES TEIL UND DAMIT ERHALTENES DISPLAY*
• *METHOD OF COMPENSATING WAVELENGTH DEPENDENCE OF BIREFRINGENCE OF OPTICAL PART, OPTICAL PART, AND DISPLAY OBTAINED WITH THESE*
• *PROCEDE DE COMPENSATION DE LA D'EPENDANCE EN LONGUEUR D'ONDE DE LA BIREFRINGENCE D'UNE PIECE OPTIQUE, PIECE OPTIQUE, ET AFFICHAGE OBTENU AVEC OEUX-CI*(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shim-
bashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117,
JP
SHARP CORPORATION, 22-22, Nagaïke-cho
Abeno-ku, Osaka 545, JP(72) KAWAMOTO, Satoshi, Sodegaura-shi, Chiba
299-0265, JP
TAKAHASHI, Eiichi, Sodegaura-shi, Chiba
299-0265, JPKIZU, Kouichi, Sodegaura-shi, Chiba 299-
0265, JP
TAKAOKA, Toru, Sodegaura-shi, Chiba 299-
0265, JPTSUGAWA, Michio, Sodegaura-shi, Chiba
299-0265, JP
SEKI, Ryouichi, Sodegaura-shi, Chiba 299-
0265, JPSHICHIJYO, Shiro, Sodegaura-shi, Chiba
299-0265, JP
YAMADA, Yoshikazu, Sodegaura-shi, Chiba
299-0265, JPSAKAI, Akira, Seika-cho, Souraku-gun, Kyoto
6190232, JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **G02B 5/30** (11) **2 023 169 A1**
G02F 1/1335(25) Ja (26) En
(21) 07741209.6 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/057773 06.04.2007

(87) WO 2007/116972 2007/42 18.10.2007

(30) 07.04.2006 JP 2006106134

(54) • *DRAHTGITTERPOLARISIERER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *WIRE GRID POLARIZER AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *POLARISEUR A GRILLE DE FIL ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yur-
akucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8405, JP(72) KAIDA, Yuriko, Tokyo 100-8405, JP
SAKAMOTO, Hiroshi, Tokyo 100-8405, JP
SAKURAI, Hiromi, Tokyo 100-8405, JP
KAWAGUCHI, Yasuhide, Tokyo 100-8405, JP
ASAKAWA, Akihiko, Tokyo 100-8405, JP
NIWANO, Kazuhiko, Tokyo 100-8405, JP(74) Perrey, Ralf, et al, Müller-Boré & Partner,
Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE**G02B 5/30** → (51) **B29C 65/52****G02B 5/30** → (51) **C09B 56/04**(51) **G02B 6/00** (11) **2 023 170 A2**
G02B 27/10 **G02B 27/09**(25) En (26) En
(21) 08075660.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.07.2007 US 830706

(54) • *Homogenisierender optischer Strahlver-
einiger*
• *Homogenizing optical beam combiner*
• *Mélangeur homogénéisateur de faisceau
optique*(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US(72) Cianciotto, Frank T., Tehachapi, CA 93561,
US(74) Butler, George H., III, Mesa, AZ 85205, US
Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
& Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The
Hague, NL**G02B 6/00** → (51) **F21V 8/00****G02B 6/00** → (51) **G02F 1/13357**(51) **G02B 6/122** (11) **2 023 171 A1**
G02B 6/42 **H01L 31/02**
H01S 5/022 **H05K 1/02**(25) Ja (26) En
(21) 07744413.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061000 30.05.2007

(87) WO 2007/139155 2007/49 06.12.2007

(30) 30.05.2006 JP 2006149743

(54) • *ANBRINGPLATTE FÜR OPTISCHE ELE-
MENTE, OPTISCHE LEITERPLATTE UND
ANBRINGPLATTE FÜR OPTISCHE ELE-
MENTE*
• *OPTICAL ELEMENT MOUNTING BOARD,
OPTICAL CIRCUIT BOARD AND OPTICAL
ELEMENT MOUNTING BOARD*
• *CARTE DE MONTAGE D'ELEMENT
OPTIQUE, CARTE À CIRCUIT OPTIQUE ET
CARTE DE MONTAGE D'ELEMENT
OPTIQUE*(71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 2-5-8 Higashi-
Shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002,
JP(72) CHOKI, Koji, Tokyo 140-0002, JP
MATSUYAMA, Mutsuhiro, Tokyo 140-0002,
JPMIYAO, Kenji, Tokyo 140-0002, JP
TAKAHAMA, Keizo, Tokyo 140-0002, JP
MORI, Tetsuya, Tokyo 140-0002, JP
WATANABE, Kei, Tokyo 140-0002, JP
OWARI, Hiroshi, Tokyo 140-0002, JP
SHIRATO, Yoji, Tokyo 140-0002, JP(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR(51) **G02B 6/13** (11) **2 023 172 A2**(25) En (26) En
(21) 08160994.3 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.07.2007 JP 2007199995

(54) • *Lichtwellenleiterfilm, optisches Substrat
und Herstellungsverfahren dafür*
• *Optical waveguide film, optical substrate,
and methods for manufacturing the same*

- *Film de guide d'onde optique, substrat optique et leur procédé de fabrication*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Hodono, Masayuki, Osaka 567-8680, JP
Nagasaki, Kunio, Osaka 567-8680, JP
Yamaguchi, Miho, Osaka 567-8680, JP
Inokuchi, Shinji, Osaka 567-8680, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G02B 6/13** (11) **2 023 173 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161853.0 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 JP 2007204487
(54) • *Optische Wellenleiterfolie und Herstellungsverfahren dafür*
• *Optical Waveguide Film and Manufacturing Method Thereof*
• *Film à guide d'onde optique et son procédé de fabrication*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Hikita, Takami, Osaka 567-8680, JP
Hodono, Masayuki, Osaka 567-8680, JP
Nagasaki, Kunio, Osaka 567-8680, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **2 023 174 A1**
G02B 6/122
(25) En (26) En
(21) 08012779.8 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 JP 2007191071
(54) • *Optische Wellenleitervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Optical waveguide device and manufacturing method thereof*
• *Dispositif à guide d'onde optique et son procédé de fabrication*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Hikita, Takami, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Mune, Kazunori, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/122**

G02B 6/42 → (51) **H01L 31/02**

(51) **G02B 7/00** (11) **2 023 175 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160434.0 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 JP 2007202075
(54) • *Einstellvorrichtung für ein Bildeingabemodul und Einstellverfahren für ein Bildeingabemodul*
• *Image input module adjusting device and image input module adjusting method*

- *Dispositif de réglage de module d'entrée d'image et procédé d'ajustement de module d'entrée d'image*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Nishino, Toru, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Shimamura, Koichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

G02B 7/00 → (51) **G02B 5/02**

G02B 7/188 → (51) **G02B 5/02**

(51) **G02B 13/00** (11) **2 023 176 A1**
G02B 13/18
(25) Ja (26) En
(21) 07806261.9 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066784 29.08.2007
(87) WO 2008/142807 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 JP 2007131924
(54) • *ABBILDUNGSLINSE*
• *IMAGING LENS*
• *LENTILLE D'IMAGERIE*
- (71) Milestone Co., Ltd, 1-1, Nikko-cho, Fuchuu-shi Tokyo 183-0044, JP
Do, Satoshi, 1-2-56 Miyado, Asaka-shi Saitama 351-0031, JP
(72) DO, Satoshi, Asaka-shi Saitama 351-0031, JP
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G02B 13/00** (11) **2 023 177 A1**
G02B 13/18
(25) Ja (26) En
(21) 07850781.1 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/074293 18.12.2007
(87) WO 2008/139657 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 JP 2007124819
(54) • *ABBILDUNGSLINSE*
• *IMAGING LENS*
• *LENTILLE D'IMAGERIE*
- (71) Milestone Co., Ltd, 1-1, Nikko-cho, Fuchuu-shi Tokyo 183-0044, JP
Do, Satoshi, 1-2-56 Miyado, Asaka-shi, Saitama 351-0031, JP
(72) DO, Satoshi, Saitama 351-0031, JP
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G02B 13/18 → (51) **G02B 13/00**

G02B 15/08 → (51) **G02B 15/173**

- (51) **G02B 15/173** (11) **2 023 178 A1**
G02B 15/08
(25) En (26) En
(21) 08161639.3 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 JP 2007201727
(54) • *Zoomteleobjektiv mit vier Linsengruppen*

- *Zoom lens of the telephoto type and having four lens groups*
 - *Zoom optique du type téléobjectif à quatre groupes de lentilles*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Sakamoto, Masaru, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

(51) **G02B 23/12** (11) **2 023 179 A1**
G02B 26/08
(25) De (26) De
(21) 08013046.1 (22) 19.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 28.07.2007 DE 102007035552
(54) • *Optische Schwenkeinrichtung*
• *Optical swivelling device*
• *Dispositif de pivotement optique*
- (71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(72) Kempas, Hagen, 88662 Überlingen, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **G02B 23/24** (11) **2 023 180 A1**
G02B 23/26 **F01D 21/00**
(25) En (26) En
(21) 08160935.6 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 US 828922
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur optischen In-situ-Maschineninspektion*
• *Methods and systems for optical in-situ machinery inspection*
• *Procédés et système pour inspection optique de machinerie in situ*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Ogburn, Erik Matthew, Minden, NV 89423, US
Gilchrist, George Martin, Greenville, SC 29605, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/05**

G02B 23/26 → (51) **G02B 23/24**

G02B 26/00 → (51) **G09G 3/34**

G02B 26/06 → (51) **G02B 26/08**

- (51) **G02B 26/08** (11) **2 023 181 A1**
G02B 26/06
(25) De (26) De
(21) 08011757.5 (22) 28.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 03.07.2007 DE 102007030926
17.08.2007 DE 102007039019

- (54) • *Vorrichtung zum Schwenken eines optischen Strahls*
• *Device for pivoting an optical ray*
• *Dispositif de pivotement d'un rayon optique*
- (71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
- (72) Tholl, Hans Dieter, Dr., 88690 Uhldingen-Mühlhofen, DE
- (72) Rungenhagen, Matthias, 88690 Uhldingen-Mühlhofen, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **G02B 26/08** (11) **2 023 182 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08013047.9 (22) 19.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 28.07.2007 DE 102007035574
- (54) • *Prismengelenk*
• *Prism joint*
• *Articulation à prismes*
- (71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
- (72) Baumann, Rainer, 88662 Überlingen, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

G02B 26/08 → (51) **G02B 23/12**

(51) **G02B 27/00** (11) **2 023 183 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08012941.4 (22) 17.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 JP 2007205130
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung sowie optisches Korrektursystem zur Beurteilung einer zur Restauration vorgesehenen Linse*
• *Method and apparatus as well as corrective optical system for evaluating restoration-premised lens*
• *Procédé et appareil et système optique correctif pour évaluer une lentille vouée à la restauration*
- (71) Fujinon Corporation, 1-324, Uetake-cho, Kita-ku Saitama-shi Saitama-ken, JP
- (72) Tomioka, Ryoko, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G02B 27/09 → (51) **G02B 6/00**

G02B 27/10 → (51) **G02B 6/00**

(51) **G02C 5/22** (11) **2 023 184 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08450102.2 (22) 04.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 27.07.2007 AT 11862007
- (54) • *Federscharnier für eine Brille*
• *Spring hinge for spectacles*
• *Charnière à ressort pour lunettes*
- (71) Redtenbacher Präzisionsteile Ges. M.B.H., Redtenbacherstrasse 13, 4644 Scharnstein, AT

- (72) Buchegger, Harald, 4871 St. Konrad, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

(51) **G02F 1/13** (11) **2 023 185 A1**
G02F 1/1337

(25) Ja (26) En
 (21) 07738203.4 (22) 09.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/054718 09.03.2007
- (87) WO 2007/132586 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 JP 2006136899
- (54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES ANZEIGESCHIRMS, ANZEIGESCHIRM-HERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND ANZEIGESCHIRM*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING DISPLAY PANEL, DISPLAY PANEL MANUFACTURING APPARATUS AND DISPLAY PANEL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PANNEAU D'AFFICHAGE, APPAREIL DE FABRICATION DE PANNEAU D'AFFICHAGE ET PANNEAU D'AFFICHAGE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) ONISHI, Noriaki, Nara, JP
- OHHATA, Kimitaka, Sakai-ku, Sakai-shi Osaka, JP
- MIKAMI, Jun, Sakaemachi, Kameyama-shi Mie, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G02F 1/13** (11) **2 023 186 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08012235.1 (22) 07.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 31.07.2007 JP 2007198398
- (54) • *Stabile elektrische Verbindung zwischen den Substraten einer LCD-Anzeige*
• *Robust electrical connection between LCD substrates*
• *Système de connexion électrique robuste entre les substrats d'un système d'affichage à cristaux liquides*
- (71) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano, Mobara-shi Chiba, JP
- (72) Abe, Hiroyuki, Mobara-shi Chiba-ken, JP
- Asuma, Hiroaki, Mobara-shi Chiba-ken, JP
- Kamada, Takamitsu, Mobara-shi Chiba-ken, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G02F 1/13 → (51) **G03B 21/00**

G02F 1/133 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 023 187 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07447049.3 (22) 06.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Nahtversteck für gekachelte Anzeigen*
• *Seam hider for tiled displays*
• *Cache pour soudures d'affichages par tuiles*
- (71) BARCO N.V., President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE

- (72) Meersman, Karim, 8610 Kortemark, BE
- Vanluchene, Kristof, 8720 Dentergem, BE
- (74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G02F 1/1333 → (51) **G02F 1/1335**

G02F 1/1333 → (51) **G02F 1/13357**

G02F 1/1333 → (51) **H01L 27/32**

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 023 188 A1**
G02F 1/1333 **G02F 1/1347**

(25) Ja (26) En
 (21) 06842988.5 (22) 21.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2006/325480 21.12.2006
- (87) WO 2007/138731 2007/49 06.12.2007
- (30) 31.05.2006 JP 2006152824
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
• *AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SAKAI, Takehiko, Matsusaka-shi Mie 515-0063, JP
- OKAZAKI, Tsuyoshi, Nara-shi Nara 631-0016, JP
- MORISHITA, Katsuhiko, Matsusaka-shi Mie 515-0078, JP
- KATAOKA, Yoshiharu, Tsu-shi Mie 514-0822, JP
- TSUKAMURA, Chikanori, Tsu-shi Mie 514-0103, JP
- CHIBA, Dai, Matsusaka-shi Mie 515-0041, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 023 189 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07743942.0 (22) 23.05.2007

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

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/060508 23.05.2007
 (87) WO 2007/138951 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 JP 2006149690

- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGESCHIRM, FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEBAULEMENT UND VERFAHREN UM HERSTELLEN EINES FLÜSSIGKRISTALLANZEIGESCHIRMS*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL, LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL*
• *PANNEAU D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES, DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDE ET PROCEDE DE FABRICATION DE PANNEAU D'AFFICHAGE ACRISTAUX LIQUIDES*

- (71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
- (72) MIYAZAKI, Yoshio, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
- TSUCHIDA, Katsumi, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 023 190 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08161979.3 (22) 07.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 KR 20070079554
12.12.2007 KR 20070129072
- (54) • *Mehrschichtiges Farbausgleicherelement für Anzeigevorrichtungen*
• *Color compensation multi-layered member for display apparatus*
• *Élément multicouches à compensation de couleur pour appareil d'affichage*
- (71) Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., 644-1 Jinpyeong-dong, Gumi-si, Gyeong-sanbuk-do, KR
- (72) Park, Seong-Sik, 443-270, Gyeonggido, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G02F 1/1335 → (51) G02B 5/30

G02F 1/1335 → (51) G02F 1/13357

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 023 191 A1**
G02F 1/133 **G02F 1/1333**
G02F 1/1335 **G02F 1/1347**
G07D 9/00 **G09F 9/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06842992.7 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) JP 2006/325484 21.12.2006
- (87) WO 2007/138732 2007/49 06.12.2007
- (30) 31.05.2006 JP 2006152825
- (54) • *ANZEIGESYSTEM*
• *DISPLAY SYSTEM*
• *SYSTÈME D’AFFICHAGE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SAKAI, Takehiko, Mie 51-0063, JP
OKAZAKI, Tsuyoshi, Nara 631-0016, JP
MORISHITA, Katsuhiko, Mie 515-0078, JP
KATAOKA, Yoshiharu, Mie 514-0822, JP
TSUKAMURA, Chikanori, Mie 514-0103, JP
SASAKI, Takahiro, Mie 519-2157, JP
CHIBA, Dai, Mie 515-0041, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 023 192 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 07741080.1 (22) 05.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/057644 05.04.2007
- (87) WO 2007/138787 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 JP 2006146553
11.08.2006 JP 2006219121
- (54) • *BEURTEILUNGSRAUM FÜR EINE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEURTEILEN EINER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
• *APPRECIATING ROOM FOR LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE, AND METHOD FOR APPRECIATING LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*

- *SALLE D’APPRECIATION POUR DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ D’APPRECIATION D’UN DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) YOSHIMI, Hiroyuki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
KITAGAWA, Takeharu, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 023 193 A1**
G02B 6/00

- (25) En (26) En
(21) 08159050.7 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 29.07.2007 US 829912
- (54) • *LED-Rückbeleuchtungssystem für LCD-Anzeigen*
• *LED backlight system for LCD displays*
• *Système de rétroéclairage par DEL pour écrans LCD*
- (71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) Medendorp, Nicholas W. Jr., Raleigh, NC 27614, US
Hiller, Norbert, Chapel Hill, NC 27514, US
Villard, Russell G., Apex, NC 27502, US
- (74) Harrison, Robert John, 241P Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

G02F 1/13357 → (51) F21V 8/00

G02F 1/1337 → (51) G02F 1/13

- (51) **G02F 1/1343** (11) **2 023 194 A1**
G02F 1/1362
- (25) En (26) En
(21) 08252378.8 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194170
- (54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung und Verfahren zur Herstellung der Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Liquid crystal display device and method of manufacturing the liquid crystal display device*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides et procédé de fabrication du dispositif d'affichage à cristaux liquides*
- (71) Epson Imaging Devices Corporation, 6925, Toyoshina Tazawa, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP
- (72) Aota, Masaaki, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP
Ishida, Satoshi, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G02F 1/1345** (11) **2 023 195 A1**
G02F 1/1362

- (25) En (26) En
(21) 08012877.0 (22) 16.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 KR 20070080355
09.08.2007 KR 20070080354
- (54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Liquid crystal display device*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides*
- (71) LG Display Co., Ltd., 20, Yoido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Jae Kyun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Oh, Kum Mi, Seodaemun-gu Seoul, KR
Oh, Jae Young, Yeongdeungpo-gu Seoul, KR
Shin, Dong Su, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **G02F 1/1345** (11) **2 023 196 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08013336.6 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 31.07.2007 JP 2007199406
- (54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*
- (71) IPS Alpha Technology, Ltd., 3732, Hayano, Mobara-shi, Chiba-ken, JP
- (72) Ashizawa, Keiichirou, Mobara-shi, Chiba-ken 297-0037, JP
Ichihara, Katsumi, Mobara-shi, Chiba-ken 297-0037, JP
Hirata, Masafumi, Mobara-shi, Chiba-ken 297-0037, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G02F 1/1347 → (51) G02F 1/1335

G02F 1/1347 → (51) G02F 1/13357

G02F 1/1362 → (51) G02F 1/1343

G02F 1/1362 → (51) G02F 1/1345

G02F 1/1362 → (51) G09G 3/36

- (51) **G02F 1/365** (11) **2 023 197 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08013025.5 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 02.08.2007 US 888844
- (54) • *Sichtbare Kontinuumerzeugung mit einer hybriden optischen Quelle*
• *Visible continuum generation utilizing a hybrid optical source*
• *Génération de continuum visible utilisant une source optique hybride*
- (71) Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation), 2000 Northeast Expressway Suite 2H02, Norcross GA 30071, US
- (72) Nicholson, Jeffrey W., Morristown New Jersey 07960, US
Ramachandran, Siddharth, Hoboken New Jersey 07030, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G03B 5/00 → (51) **H04N 5/232**

(51) **G03B 7/093** (11) **2 023 198 A2**
H04N 5/235

(25) En (26) En
(21) 08006401.7 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 US 831612

(54) • *Szenenabhängige automatische Belich-
tungskontrolle*
• *Scene-dependent auto exposure control*
• *Contrôle d'exposition automatique dépen-
dant de la scène*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Hung, Szepo Robert, c/o Qualcomm Inc.,
San Diego, CA 92121-1714, US
Li, Hsiang-Tsun, c/o Qualcomm Inc., San
Diego, CA 92121-1714, US
Li, Jingqiang, c/o Qualcomm Inc., San Diego,
CA 92121-1714, US

(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **G03B 7/16** (11) **2 023 199 A2**

(25) En (26) En
(21) 08167960.7 (22) 06.09.1999
(84) DE FR GB

(30) 07.09.1998 JP 25308498
07.09.1998 JP 25308598
07.09.1998 JP 25308698
07.09.1998 JP 25308798
07.09.1998 JP 25308898
07.09.1998 JP 25258898
11.09.1998 JP 25853498

(54) • *Blitzsystem*
• *Flash system*
• *Système Flash*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Fukui, Hajime, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(62) 99117540.7 / 0 985 958

G03B 15/00 → (51) **G01N 21/78**

(51) **G03B 21/00** (11) **2 023 200 A1**
G02F 1/13

(25) Ja (26) En
(21) 07743485.0 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060050 16.05.2007

(87) WO 2007/138860 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 JP 2006146531

(54) • *REFLEKTIERENDER FLÜSSIGKRISTALL-
PROJEKTOR UND BILDWIEDERGABE-
VORRICHTUNG*
• *REFLECTIVE LIQUID CRYSTAL PROJECTOR
AND IMAGE REPRODUCING APPAR-
ATUS*
• *PROJETEUR A CRISTAUX LIQUIDES
REFLECHISSANT ET APPAREIL DE
REPRODUCTION D'IMAGE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) KAISE, Kikuo, Tokyo; 108*0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

G03B 21/00 → (51) **C09B 56/04**

(51) **G03B 21/16** (11) **2 023 201 A2**

(25) En (26) En
(21) 08161053.7 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 JP 2007196743

(54) • *Bildprojektor*
• *Image projection apparatus*
• *Appareil de projection d'images*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) NODA, Toshiyuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G03B 21/16** (11) **2 023 202 A2**

(25) En (26) En
(21) 08252091.7 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007206493

(54) • *Projektionsvorrichtung*
• *Projecting apparatus*
• *Appareil de projection*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Fukui, Masayuki c/o Hitachi, Ltd., Intellectual
Property Group, Tokyo 100-8220, JP
Saito, Hideharu c/o Hitachi, Ltd., Intellectual
Property Group, Tokyo 100-8220, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **G03F 7/033** (11) **2 023 203 A1**
G03F 7/038

(25) En (26) En
(21) 08013249.1 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 JP 2007194239

(54) • *Lichtempfindliche Zusammensetzung,
lichtempfindlicher Harzübertragungsfilm,
sowie Verfahren zur Herstellung eines
Lichtabstandhalters und Substrat für eine
Flüssigkristallanzeigenvorrichtung und
Flüssigkristallanzeige*
• *Photosensitive composition, photosensi-
tive resin transfer film, and method for
producing a photospacer, and substrate for
a liquid crystal display device and liquid
display device*
• *Composition photosensible, film de trans-
fert de résine photosensible, et procédé de
production de photo-espacer, et substrat
pour dispositif d'affichage à cristaux liqui-
des et dispositif d'affichage liquide*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Nakamura, Hideyuki, Shizuoka-ken, JP
Mochizuki, Kyohei, Shizuoka-ken, JP
Fukushige, Yuuichi, Shizuoka-ken, JP

Arioka, Daisuke, Shizuoka-ken, JP

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

(51) **G03F 7/038** (11) **2 023 204 A2**
B41J 2/16

(25) En (26) En
(21) 08154749.9 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 KR 20070079170

(54) • *Fotolackzusammensetzung, Verfahren zur
Formung eines Musters mit der Foto-
lackzusammensetzung und Tintenstrahl-
druckverfahren*

• *Photoresist composition, method of form-
ing pattern using the photoresist compo-
sition and inkjet print head*

• *Composition de photoréserve, procédé
pour la formation d'un motif utilisant la
composition de photoréserve et tête d'im-
pression à jet d'encre*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do
443-742, KR

Korea Advanced Institute of Science and
Technology, 373-1, Guseong-dong,
Yuseong-ku, Daejeon-si, KR

(72) Kim, Kyu-sik c/o Samsung Advanced Insti-
tute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin-baek c/o Korea Advanced Inst. of
Science and Technology, Daejeon, KR

Park, Byung-ha c/o Samsung Advanced
Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Ha, Young-ung c/o Samsung Advanced
Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR

Kim, Su-min c/o Korea Advanced Inst. of
Science and Technology, Daejeon, KR

(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and
Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/033**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 023 205 A2**

(25) En (26) En
(21) 08012920.8 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 KR 20070080268

(54) • *Gerät zum Formen von Nano-Mustern und
Verfahren zum Formen von Nano-Mustern
unter Verwendung dieses Geräts*

• *Apparatus for forming nano pattern and
method for forming the nano pattern using
the same*

• *Appareil pour la formation d'un nanomotif
et procédé pour la formation d'un nano-
motif l'utilisant*

(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314
Maetan3-dong, Yeongtong-gu Suwon
Gyeonggi-do, KR

(72) Park, Moo Youn, Gwangmyeong-si
Gyeonggi-do 423-737, KR

Kim, Jin Ha, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-
480, KR

Hwang, Soo Ryong, Gunpo-si Gyeonggi-do
435-050, KR

Jung, Il Hyung, Seoul 135-080, KR

Lee, Jong Ho, Seoul 139-054, KR

(74) Böck, Bernhard, Advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080
Würzburg, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 023 206 A1**

(25) En (26) En
(21) 08162028.8 (22) 07.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 JP 2007205848

- (54) • *Belichtungsgerät und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*
• *Exposure apparatus and device manufacturing method*
• *Appareil d'exposition et procédé de fabrication d'un dispositif*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Kobayashi, Fumitake, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd., European Patent Department, 6 Roundwood Avenue Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **2 023 207 A1**

(25) En (26) En

(21) 08162112.0 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 JP 2007210294

30.07.2008 JP 2008196805

- (54) • *Belichtungsgerät und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*
• *Exposure apparatus and device manufacturing method*
• *Appareil d'exposition et méthode de fabrication d'un dispositif*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Yoshida, Tomohiko, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd., European Patent Department, 6 Roundwood Avenue Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/027**

(51) **G03G 9/097** (11) **2 023 208 A1**
G03G 15/08

(25) En (26) En

(21) 08161820.9 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 06.08.2007 JP 2007203813

- (54) • *Einteilige Entwicklungsvorrichtung, Prozesskartusche und Toner*
• *Single component development device, process cartridge and toner*
• *Dispositif de développement de composant unique, cartouche de procédé et toner*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Fuwa, Kazuoki, Tokyo 143-8555, JP

Hagi, Masayuki, Tokyo 143-8555, JP

Mikuriya, Yoshihiro, Tokyo 143-8555, JP

Yasunaga, Hideaki, Tokyo 143-8555, JP

Kato, Hiroaki, Tokyo 143-8555, JP

Sekiguchi, Yoshitaka, Tokyo 143-8555, JP

Ogawa, Satoshi, Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 023 209 A2**
G03G 15/01 **G03G 15/16**

(25) En (26) En

(21) 08004978.6 (22) 17.03.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.08.2007 JP 2007200594

- (54) • *Bandfördervorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung und Bandförderverfahren*
• *Belt transporting apparatus, image forming apparatus and belt transporting method*
• *Bande transporteuse, appareil de formation d'images et procédé de transport par bande transporteuse*

(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP

(72) Sato, Masahiro, Ebina-shi Kanagawa, JP

Nishide, Shuichi, Ebina-shi Kanagawa, JP

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

(51) **G03G 15/00** (11) **2 023 210 A2**

(25) En (26) En

(21) 08159604.1 (22) 03.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 30.07.2007 JP 2007197495

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*

- *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Tomiyasu, Hiroaki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Hanashi, Ryo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Komoto, Masahiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 15/00 → (51) **B41J 2/175**

(51) **G03G 15/01** (11) **2 023 211 A2**
G03G 15/16

(25) En (26) En

(21) 08160962.0 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.07.2007 JP 2007191503

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*

- *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) KOJIMA, Etsuji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 15/01 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03G 15/08** (11) **2 023 212 A1**
G03G 21/16

(25) En (26) En

(21) 07290948.4 (22) 24.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Tonerkassette mit Griff*

- *Toner cartridge having a handle*
• *Cartouche d'encre avec poignée*

(71) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Skarka, Robert, 2380 Perchtoldsdorf, AT

(74) GIBLER & POTHS Patentanwälte OEG, Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

G03G 15/08 → (51) **B41J 2/175**

G03G 15/08 → (51) **G03G 9/097**

(51) **G03G 15/10** (11) **2 023 213 A1**
G03G 21/10

(25) En (26) En

(21) 08011449.9 (22) 24.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 30.07.2007 JP 2007197448

19.02.2008 JP 2008036760

- (54) • *Entwicklerförderungsgerät und Bilderzeugungsgesamtgerät damit*
• *Developer conveying apparatus and image forming apparatus using the same*
• *Appareil de transport de développeur et appareil de formation d'image l'utilisant*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Aruga, Tomoe, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

Ikuma, Ken, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

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

G03G 15/16 → (51) **G03G 15/00**

G03G 15/16 → (51) **G03G 15/01**

(51) **G03G 21/04** (11) **2 023 214 A1**
H04N 1/00

(25) En (26) En

(21) 08160138.7 (22) 10.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 JP 2007191014

- (54) • *Bildverarbeitungsverordnung, Bildverarbeitungsverfahren, Computerprogramm und computerlesbares Speichermedium*
• *Image-processing apparatus, image-processing method, computer program, and computer-readable storage medium*
• *Appareil de traitement d'image, procédé de traitement d'image, programme informatique et support de stockage lisible sur ordinateur*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Terao, Yoshihide, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 JP 2007191014

- (54) • *Bildverarbeitungsverordnung, Bildverarbeitungsverfahren, Computerprogramm und computerlesbares Speichermedium*
• *Image-processing apparatus, image-processing method, computer program, and computer-readable storage medium*
• *Appareil de traitement d'image, procédé de traitement d'image, programme informatique et support de stockage lisible sur ordinateur*

G03G 21/10 → (51) **G03G 15/10**

G03G 21/16 → (51) **G03G 15/08**

(51) **G03G 21/18** (11) **2 023 215 A1**

(25) En (26) En

(21) 08153594.0 (22) 28.03.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.08.2007 KR 20070077464

- (54) • *Vorrichtung zur Verhinderung der unbeabsichtigten Einsetzung von Teilen, Bildgebungsvorrichtung damit, Entwicklerkartusche damit und Herstellungsverfahren dafür*

- Apparatus to Prevent Erroneous Insertion of Parts, Image Forming Device Having the Same, Developer Cartridge Having the Same, and Method of Manufacturing the Same
 - Appareil pour empêcher l'insertion erronée de pièces, dispositif de formation d'image l'utilisant, cartouche de développeur en disposant, et son procédé de fabrication
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(84) DE FR GB NL
(72) JUN, Jong-pil, Gyeonggi-do, KR
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **G03H 1/08** (11) **2 023 216 A2**
(25) En (26) En
(21) 08159814.6 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 JP 2007199904
(54) • Computererzeugtes Hologramm, Belichtungs-
vorrichtung und Herstellungsverfahren für das Hologramm
• Computer generated hologram, exposure apparatus, and hologram fabrication method
• Hologramme généré par ordinateur, appareil d'exposition, et procédé de fabrication de l'hologramme
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Matsubara, Isao, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G04C 9/02 → (51) **G04G 5/00**

- (51) **G04G 1/02** (11) **2 023 217 A2**
G04G 1/06 **G04G 1/10**
(25) En (26) En
(21) 08155989.0 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 KR 20070074386
(54) • Armbanduhrartige mobile Vorrichtung
• Wristwatch-type mobile device
• Dispositif mobile du type bracelet-montre
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 138, Gajeongno, Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR
(72) You, In-Kyu, Daejeon, KR
Koo, Jae-Bon, Daejeon, KR
Kang, Seung-Youl, Daejeon, KR
Cho, Kyoung-Ik, Daejeon, KR
Suh, Kyung-Soo, Daejeon, KR
Lee, Jin-Ho, Daejeon, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G04G 1/06 → (51) **G04G 1/02**

G04G 1/06 → (51) **G04G 5/00**

G04G 1/10 → (51) **G04G 1/02**

- (51) **G04G 5/00** (11) **2 023 218 A2**
G04C 9/02 **G04G 1/06**
(25) En (26) En
(21) 08161642.7 (22) 01.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 JP 2007202085
18.04.2008 JP 2008108618
(54) • Zeiteinstellungsvorrichtung, Zeiteinhal-
tungsvorrichtung mit einer Zeiteinstel-
lungsvorrichtung und
Zeiteinstellungsverfahren
• Time adjustment device, timekeeping device with a time adjustment device, and a time adjustment method
• Dispositif de réglage du temps, dispositif de comptabilisation du temps avec un dispositif de réglage du temps et un procédé de réglage du temps
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Fujisawa, Teruhiko, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G04G 5/00** (11) **2 023 219 A2**
G04G 7/02

- (25) En (26) En
(21) 08252626.0 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007206208
(54) • Empfangsvorrichtung, Funkuhr und Emp-
fangsverfahren
• Receiving device, radio clock, and receiving method
• Dispositif de réception, horloge radio et procédé de réception
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Irie, Michio, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G04G 7/02** (11) **2 023 220 A2**
G01S 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08013661.7 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 JP 2007199090
(54) • Zeiteinstellungsvorrichtung, Zeiteinhal-
tungsvorrichtung mit einer Zeiteinstel-
lungsvorrichtung und
Zeiteinstellungsverfahren
• Time adjustment device, timekeeping device with a time adjustment device, and a time adjustment method
• Dispositif de réglage du temps, dispositif de comptabilisation du temps avec un dispositif de réglage du temps et un procédé de réglage du temps
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Akiyama, Toshikazu, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G04G 7/02** (11) **2 023 221 A2**
G01S 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08013662.5 (22) 30.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 JP 2007199091
(54) • Zeiteinstellungsvorrichtung, Zeiterfas-
sungsvorrichtung mit einer Zeiteinstel-
lungsvorrichtung und
Zeiteinstellungsverfahren
• Time adjustment device, timekeeping device with a time adjustment device, and a time adjustment method
• Dispositif de réglage du temps, dispositif de mesure du temps avec un dispositif de réglage du temps et un procédé de réglage du temps
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Matsuzaki, Jun, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G04G 7/02 → (51) **G04G 5/00**

(51) **G05B 13/04** (11) **2 023 222 A1**
F02D 41/14

- (25) En (26) En
(21) 08012541.2 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 JP 2007202468
21.02.2008 JP 2008039491
(54) • Gleitmodussteuerungssystem für eine
Anlage
• Sliding mode control system for plant
• Système de commande par mode glissant pour installation
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Ide, Hirohito, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G05B 19/40** (11) **2 023 223 A1**
H02P 8/38 **H02P 8/30**

- (25) En (26) En
(21) 08161099.0 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 US 782285
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bestim-
mung des notwendigen Haltestroms eines
Kameramotors
• Apparatus and method for determining a camera's required motor holding current
• Appareil et procédé pour déterminer le courant de maintien requis pour un moteur de caméra
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) Benson, James, Lancaster, OH 43130, US
Clover, Judd, Lancaster, OH 43130, US
Ringer, Douglas, LaGrange, KY 40031, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G05B 19/4065** (11) **2 023 224 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08012299.7 (22) 08.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 JP 2007191278

- (54) • *Numerische Steuervorrichtung einer Werkzeugmaschine zur Fehlererkennung in einer Spindel*
- *Numeric control device of a machine tool for detecting abnormality of a spindle*
- *Dispositif de commande numérique d'une machine-outil pour détecter l'anomalie d'une broche*

(71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Masuya, Michi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP

Yoshimura, Kazuki, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Nakazawa, Yasuyuki, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G05B 19/416 → (51) B25J 9/16

(51) **G05B 23/02** (11) **2 023 225 A2**
G05D 23/19

(25) En (26) En
(21) 08161079.2 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 JP 2007195958

- (54) • *Überwachungssystem und Temperaturregelung mit so einem System*
- *Monitoring system and temperature controller with such a system*
- *Système de surveillance et contrôleur de température avec un tel système*

(71) Yamatake Corporation, 2-7-3 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Hirayama, Hirofumi, Tokyo Tokyo, JP

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

G05D 1/08 → (51) B64G 1/24

G05D 3/20 → (51) B23K 26/04

G05D 16/00 → (51) G01B 13/00

G05D 19/02 → (51) F16F 15/02

G05D 23/19 → (51) F24F 11/00

G05D 23/19 → (51) G05B 23/02

(51) **G05F 1/573** (11) **2 023 226 A1**
(25) De (26) De
(21) 08011312.9 (22) 21.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 DE 102007035339

- (54) • *Schaltungsanordnung zur Regelung eines Stroms durch eine Last*
- *Switching device for regulating a flow using a load*
- *Circuit destiné à la régulation d'un courant par une charge*

(71) Sitronic Ges. Für Elektrotechnische Ausrüstung Mbh & Co. Kg, Robert-Bosch-Strasse 9, 71116 Gärtringen, DE

(72) Zametzky, Klaus, 91126 Schwabach, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G05F 1/67** (11) **2 023 227 A1**

(25) Es (26) En
(21) 07730424.4 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) ES 2007/000184 30.03.2007

(87) WO 2007/113358 2007/41 11.10.2007

(30) 31.03.2006 ES 200600843

- (54) • *SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES PUNKTS MAXIMALER LEISTUNG FÜR SOLARENERGIEQUELLEN UND SOLARGENERATOR MIT DER SCHALTUNG*
- *CIRCUIT AND METHOD FOR MONITORING THE POINT OF MAXIMUM POWER FOR SOLAR ENERGY SOURCES AND SOLAR GENERATOR INCORPORATING SAID CIRCUIT*
- *CIRCUIT ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE CONTRÔLER LE POINT DE PUISSANCE MAXIMALE POUR DES SOURCES D'ÉNERGIE SOLAIRE ET GÉNÉRATEUR SOLAIRE INTÉGRANT LEDIT CIRCUIT*

(71) Capel, Antoine, Carrer de l'Escorxador, s/n, 43003 Tarragona, ES

(72) CAPEL, Antoine, E-43003 Tarragona, ES

(74) Martin Santos, Victoria Sofia, UDAPI & Asociados Patentes y Marcas Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

(51) **G05G 1/46** (11) **2 023 228 A2**

(25) De (26) De
(21) 08012458.9 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 DE 102007037223

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Justierung der Lage miteinander in Wirkverbindung stehender Komponenten einer Pedalanordnung zur Unterstützung der Pedalkraft in einem Fahrzeug*
- *Device and method for adjusting the position of components of a pedal assembly in working connection to each other for supporting pedal force in a vehicle*
- *Dispositif et procédé d'ajustement de la position de composants d'un dispositif de pédale destiné à soutenir la force de pédalage dans un véhicule*

(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) Greb, Peter, 77815 Bühl, DE

(51) **G05G 9/04** (11) **2 023 229 A1**
G06F 3/033

(25) De (26) De
(21) 08104771.4 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.07.2007 DE 102007035892

- (54) • *Bedieneinheit*
- *Operating unit*
- *Unité de commande*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Götz, Bernhard, 75059, Zaisenhausen, DE
Kesel, Dirk, 75015, Bretten, DE

G05G 9/047 → (51) H01H 25/06

G06F 1/00 → (51) G06F 21/20

(51) **G06F 1/16** (11) **2 023 230 A1**
H04N 5/64

(25) Es (26) En
(21) 07730334.5 (22) 19.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) ES 2007/000093 19.02.2007

(87) WO 2007/132034 2007/47 22.11.2007

(30) 16.05.2006 ES 200601117 U
13.11.2006 ES 200602437 U

- (54) • *SCHUTZVORRICHTUNG FÜR COMPUTER-MONITORE*
- *PROTECTOR FOR COMPUTER MONITORS*
- *DISPOSITIF DE PROTECTION DE MONITEURS INFORMATIQUES*

(71) Start Design By Javi Crespo, S.L., Rambla Mendez Nuñez 28-32, 2ªA, 03001 Alicante, ES

(72) SÁNCHEZ CRESPO, Francisco Javier, 03001 Alicante, ES

(74) Sempere Massa, Iván Luis, C/Gerona, 15-17, 1º, E-03001 Alicante, ES

G06F 1/20 → (51) H04N 5/64

(51) **G06F 1/26** (11) **2 023 231 A2**

(25) De (26) De
(21) 08162147.6 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 DE 102007037890

- (54) • *Speicher-Element mit Stromspeicher und USB-Stecker*
- *Memory element with power store and USB plug*
- *Élément de mémoire avec alimentation et fiche USB*

(71) Schätz, Bernd, Ludwig-Braille-Strasse 3, 81379 München, DE

(72) Schätz, Bernd, 81379 München, DE

(74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, D-81369 München, DE

G06F 1/26 → (51) G06F 21/20

G06F 1/32 → (51) H04W 52/02

(51) **G06F 3/02** (11) **2 023 232 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253057.9 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Stromsparvorrichtung*

• *Energy saving device*

• *Dispositif d'économie d'énergie*

(71) Brite Ideas Global Limited, 4 Bank Court Weldon Road, Loughborough Leicestershire LE11 5RF, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 3/023** (11) **2 023 233 A1**
H01H 25/04

(25) Ja (26) En
(21) 07744063.4 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060629 24.05.2007
(87) WO 2007/138982 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006150308

(54) • **EINGABEEINRICHTUNG**
• **INPUT DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ENTRÉE**
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) ARAMAKI, Chitoshi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **2 023 234 A1**

(25) De (26) De
(21) 08011107.3 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 09.08.2007 DE 202007011152 U
(54) • **Digitales Röntgenbildbetrachtungsgerät für die medizinische Diagnostik**
• **Digital x-ray image viewing device for medical diagnosis**
• **Appareil de radiographie numérique pour le diagnostic médical**

(71) S-CAPE GmbH, Am Graben 11, 08468 Reichenbach, DE
(72) Seidel, Uwe, 08468 Reichenbach, DE
(74) Auerbach, Bettina, Südstrasse 29, D-08066 Zwickau, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **2 023 235 A2**

(25) En (26) En
(21) 08251984.4 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.07.2007 US 831503
(54) • **Computermaus**
• **A computer mouse**
• **Souris informatique**

(71) City University of Hong Kong, Tat Chee Avenue, Kowloon, Hong Kong, CN
(72) Yung, Kai-Ning Edward, New Territories, Hong Kong, CN

Cheng, Lee Ming, Kowloon, Hong Kong, CN
Shum, Kam Man, Kowloon, Hong Kong, CN
Fung, Yin, Kowloon, Hong Kong, CN
(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

G06F 3/033 → (51) **G05G 9/04**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 023 236 A2**

(25) En (26) En
(21) 08161835.7 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 06.08.2007 JP 2007204454

(54) • **Programmprodukt und Vorrichtung zur Verarbeitungsausführung**
• **Processing execution program product and processing execution apparatus**
• **Programme d'exécution de traitement et appareil d'exécution de traitement**

(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Hayashi, Nobuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
Kuwata, Hiromi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06F 3/048 → (51) **G09G 5/02**

G06F 3/048 → (51) **H04M 1/2745**

G06F 3/048 → (51) **H04N 1/23**

G06F 3/06 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G06F 3/14** (11) **2 023 237 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07720925.2 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/001352 23.04.2007
(87) WO 2007/121680 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 CN 200610046372
(54) • **POSITIONSANGABEVERFAHREN UND POSITIONSANGABEVORRICHTUNG**
• **POSITION INDICATING METHOD AND POSITION INDICATING APPARATUS**
• **PROCEDE ET APPAREIL D'INDICATION DE POSITION**

(71) Qiu, Bo, No. 216 room, 2th zone Wuxi National Overseas Chinese Scholar Pioneer Pk. No. 7 Changjiang Road, Wuxi Jiangsu 214028, CN

(72) Qui, Bo, Wuxi, Jiangsu 214028, CN
Li, Zhao, Shenyang, Liaoning 110004, CN
QIU, Guangjun, Shenyang, Liaoning 110004, CN

(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 7/04** (11) **2 023 238 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06746688.8 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/310154 22.05.2006
(87) WO 2007/135727 2007/48 29.11.2007
(54) • **SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR BINÄREN SUCHE**
• **BINARY SEARCH CIRCUIT AND METHOD**
• **CIRCUIT ET PROCÉDÉ DE RECHERCHE BINAIRE**

(71) Duaxes Corporation, 3-2-5, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6014, JP

(72) NAGOYA, Mitsugu, Tokyo, 173-0003, JP
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 9/26** (11) **2 023 239 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253309.4 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.07.2007 US 782072
(54) • **Vorrichtung und Verfahren für ein oder mehrere schnelle Microcode-Patches**
• **Apparatus and method for fast one-to-many microcode patch**
• **Appareil et procédé pour correspondance injective de timbres à microcode**

(71) VIA Technologies, Inc., 8F, No. 535, Chung-Cheng Road, Hsin-Tien City Taipei 231, TW
(72) Glenn, Henry G., Austin, Texas 78746, US
Parks, Terry, Austin, Texas 78737, US

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 9/26** (11) **2 023 240 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253310.2 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.07.2007 US 782062
(54) • **Vorrichtung und Verfahren für ein Echtzeit-Microcode-Patch**
• **Apparatus and method for real-time microcode patch**
• **Appareil et procédé pour timbre à microcode en temps réel**

(71) VIA Technologies, Inc., 8F, No. 535, Chung-Cheng Road, Hsin-Tien City Taipei 231, TW
(72) Henry, G. Glenn, Austin, Texas 78746, US
Parks, Terry, Austin, Texas 78737, US

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 9/26** (11) **2 023 241 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253312.8 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.07.2007 US 782081
(54) • **Vorrichtung und Verfahren für ein schnelles Microcode-Patch von einem Speicher**
• **Apparatus and method for fast microcode patch from memory**
• **Appareil et procédé pour timbre à microcode rapide de la mémoire**

(71) VIA Technologies, Inc., 8F, No. 535, Chung-Cheng Road, Hsin-Tien City Taipei 231, TW
(72) Henry, G. Glenn, Austin, Texas 78746, US
Parks, Terry, Austin, Texas 78737, US

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 9/318** (11) **2 023 242 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253308.6 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.07.2007 US 782099
(54) • **Mechanismus zur Implementierung eines Microcode-Patches während der Herstellung**
• **Mechanism for implementing a microcode patch during fabrication**
• **Mécanisme pour la mise en application de timbres à microcode pendant la fabrication**

(71) VIA Technologies, Inc., 8F, No. 535, Chung-Cheng Road, Hsin-Tien City Taipei 231, TW
(72) Henry, G. Glenn, Austin Texas 78746, US
Parks, Terry, Austin Texas 78737, US

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 023 243 A1**

(25) En (26) En
(21) 08019769.2 (22) 16.08.2006

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

(30) 02.09.2005 US 219526

(54) • *Prozessmodellumwandlung für ereignisbasierte Koordination zusammengesetzter Anwendungen*

• *Process model transformation for event-based coordination of composite applications*

• *Transformation de modèle de processus pour la coordination basée sur l'évènement d'applications composites*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Dumas, Marlon G, QLD 4070, AU

Fjellheim, Tore, QLD 4151, AU

Vayssiere, Julien J.P., QLD 4059, AU

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 06017088.3 / 1 762 930

(51) **G06F 9/445** (11) **2 023 244 A1**

(25) En (26) En
(21) 08012693.1 (22) 14.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 US 828166

(54) • *Verfahren und System zur Anpassung einer Softwareanwendung*

• *Method and system for customizing a software application*

• *Procédé et système de personnalisation d'une application logicielle*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Zhao, Jie, 69190 Walldorf, DE

Xiao, Youneng, Shanghai 201204, CN

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/48**

(51) **G06F 9/48** (11) **2 023 245 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07742353.1 (22) 25.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058918 25.04.2007

(87) WO 2007/125942 2007/45 08.11.2007

(30) 26.04.2006 JP 2006122196

03.07.2006 JP 2006183392

11.10.2006 JP 2006277864

(54) • *LASTREGLEINRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*

• *LOAD CONTROL DEVICE AND ITS METHOD*

• *DISPOSITIF DE CONTROLE DE CHARGE ET PROCEDE ASSOCIE*

(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) KUREBAYASHI, Ryosuke NTT Intel. Prop. Center, Tokyo 180-8585, JP

ISHIDA, Osamu NTT Intel. Prop. Center, Tokyo 180-8585, JP

OTA, Satoru NTT Intel. Prop. Center, Tokyo 180-8585, JP

HAYASHI, Tsunemasa NTT Intel. Prop. Center, Tokyo 180-8585, JP

OBANA, Kazuaki NTT Intel. Prop. Center, Tokyo 180-8585, JP

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

(51) **G06F 9/48** (11) **2 023 246 A1**
G06F 9/445

(25) Ja (26) En

(21) 07743136.9 (22) 11.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059701 11.05.2007

(87) WO 2007/132748 2007/47 22.11.2007

(30) 12.05.2006 JP 2006133755

(54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSSYSTEM, INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG UND PROGRAMM FÜR DAS INFORMATIONSVERRARBEITUNGSSYSTEM UND DAS INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVERFAHREN*

• *INFORMATION PROCESSING SYSTEM, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND DEVICE AND PROGRAM USED FOR THE INFORMATION PROCESSING SYSTEM AND THE INFORMATION PROCESSING METHOD*

• *SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, ET DISPOSITIF ET PROGRAMME UTILISÉS POUR LE SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET LE PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

Nec Communication Systems, Ltd., 4-28 Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-0073, JP

(72) YAMAGUCHI, Tomoharu, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP

NODA, Mie, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

NINO, Yuichi, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(74) KURODA, Nahoko c/o NEC Communication Systems, Ltd, Tokyo 108-0073, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G06F 11/14** (11) **2 023 247 A2**

(25) En (26) En

(21) 08251741.8 (22) 19.05.2008

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

AL BA MK RS

(30) 09.08.2007 JP 2007207742

(54) • *Speichersystem und Datensicherungsverfahren*

• *Storage system and method for backing up data*

• *Système de stockage et procédé de sauvegarde de données*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD., 781 Sakai Nakaimachi, Ashigarakamigun, Kanagawa-ken, JP

(72) Mizuno, Yoichi c/o Hitachi, Ltd., Chiyoka-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 11/28** (11) **2 023 248 A1**
G06F 21/22

(25) Ja (26) En

(21) 07742273.1 (22) 24.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058838 24.04.2007

(87) WO 2007/125911 2007/45 08.11.2007

(30) 24.04.2006 JP 2006118881

(54) • *DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, VERFAHREN, PROGRAMM, INTEGRIERTE SCHALTUNG UND PROGRAMMERZEUGUNGSEINRICHTUNG*

• *DATA PROCESSING DEVICE, METHOD, PROGRAM, INTEGRATED CIRCUIT, AND PROGRAM GENERATING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES, PROCEDE, PROGRAMME, CIRCUIT INTEGRE, ET DISPOSITIF DE GENERATION DE PROGRAMME*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) MAEDA, Manabu c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

MATSUSHIMA, Hideki c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

ITO, Yoshikatsu c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 11/28 → (51) **G06F 11/36**

G06F 11/34 → (51) **H04W 52/02**

(51) **G06F 11/36** (11) **2 023 249 A1**
G06F 11/28

(25) Ja (26) En

(21) 06730147.3 (22) 27.03.2006

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

(86) JP 2006/306199 27.03.2006

(87) WO 2006/109558 2006/42 19.10.2006

(30) 06.04.2005 JP 2005109603

(54) • *VERIFIKATIONS-UNTERSTÜTZUNGSEINRICHTUNG, VERIFIKATIONS-UNTERSTÜTZUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*

• *VERIFICATION SUPPORT DEVICE, VERIFICATION SUPPORT METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*

• *DISPOSITIF SUPPORT DE VÉRIFICATION, MÉTHODE, PROGRAMME SUPPORT DE VÉRIFICATION ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) Fukuoka Industry Science & Technology Foundation, 1-1, Tenjin 1-chome Chuo-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8100001, JP

(72) MATSUMOTO, Michihiro, 8100001, JP

YAMASHITA, Naohito, 8100001, JP

(74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 11/36 → (51) **G11B 20/00**

G06F 12/06 → (51) **G06F 15/17**

(51) **G06F 13/00** (11) **2 023 250 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06746875.1 (22) 25.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/310496 25.05.2006
(87) WO 2007/138653 2007/49 06.12.2007
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERWALTUNGSSYSTEM, KOMMUNIKATIONSVERWALTUNGSVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSSTEUEREINRICHTUNG*
• *COMMUNICATION MANAGEMENT SYSTEM, COMMUNICATION MANAGEMENT METHOD, AND COMMUNICATION CONTROL DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE COMMUNICATION ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE COMMUNICATION*
(71) Duaxes Corporation, 3-2-5, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6014, JP
(72) NAGOYA, Mitsugu, Tokyo 173-0003, JP
IHA, Genta, Tokyo 100-6014, JP
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 023 251 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07742793.8 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059358 02.05.2007
(87) WO 2007/132677 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 JP 2006138196
(54) • *DIENSTBEREITSTELLUNGSEINRICHTUNG*
• *SERVICE PROVIDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FOURNITURE DE SERVICE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) NAOI, Kanae, 13-2-108, Higashigokodencho, Kyoto-shi, Kyoto 601-8443, JP
NAKAGAWA, Katsuya, Kizugawa-shi, Kyoto 619-0223, JP
OTOKAWA, Hideyuki, 1103-46, Sanate, Nara 638-0831, JP
UMEMOTO, Azusa, 1, Nakafurukawa, Kizugawa-shi, Kyoto 619-0202, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G06F 13/00 → (51) **H04L 9/10**

G06F 13/10 → (51) **G11B 20/10**

G06F 13/14 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G06F 15/17** (11) **2 023 252 A1**
G06F 12/06
(25) Ja (26) En
(21) 07737015.3 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000358 03.04.2007
(87) WO 2007/138735 2007/49 06.12.2007
(30) 25.05.2006 JP 2006145727
(54) • *MULTIPROZESSORSYSTEM, BIBLIOTHEKSMODUL UND ZEICHNUNGSVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *MULTIPROCESSOR SYSTEM, LIBRARY MODULE, AND DRAWING PROCESSING METHOD*
• *SYSTÈME MULTIPROCESSEUR, MODULE DE BIBLIOTHÈQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT GRAPHIQUE*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(72) FUJII, Noboru, Tokyo 107-0062, JP
ITO, Masatomo, Tokyo 107-0062, JP
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 023 253 A1**
(25) De (26) De
(21) 07114013.1 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Validierung von Kontrollvorgängen mit mobilen Endgeräten sowie ein entsprechendes Computerprogramm und ein entsprechendes computerlesbares Speichermedium*
• *Method and system for validating control processes with mobile terminals, a corresponding computer program and a corresponding computer readable storage medium*
• *Procédé et dispositif destinés à la validation de déroulements de contrôle à l'aide de terminaux mobiles ainsi que programme informatique correspondant et support de stockage lisible sur ordinateur correspondant*
(71) Technische Fachhochschule Wildau, Bahnhofstrasse 1, 15745 Wildau, DE
(72) Vandenhouten, Ralf, 14532, Kleinmachnow, DE
Kistel, Thomas, 15745, Wildau, DE
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al. Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 21/20**

G06F 17/30 → (51) **G06T 7/00**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/034**

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/16**

G06F 17/30 → (51) **H04M 1/2745**

G06F 17/30 → (51) **H04N 5/445**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 023 254 A1**
(25) Es (26) En
(21) 06708879.9 (22) 07.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) ES 2006/070008 07.02.2006
(87) WO 2007/090909 2007/33 16.08.2007
(54) • *WERKZEUG FÜR TAUBE ZUR BEREITSTELLUNG VON ZUGANG ZU EINEM MEDIZINISCHEN NOTDIENST*
• *TOOL FOR THE DEAF PROVIDING ACCESS TO A MEDICAL EMERGENCY SERVICE*
• *OUTIL D'ACCÈS AU SERVICE D'URGENTES MÉDICALES POUR PERSONNES SOURDES*
(71) Asisa Asistencia Sanitaria Interprovincial De Seguros, S.A., Juan Ignacio Luca de Tena 10, 28027 Madrid, ES
(72) CAPILLA SANMARTIN, Aurelio, 28027 Madrid, ES
MORENO LAUREIRO, Domingo, 28027 Madrid, ES
INFANTE RODRIGUEZ, Fernando, 28027 Madrid, ES

(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, C/ Explanada 8, 28040 Madrid, ES
(51) **G06F 19/00** (11) **2 023 255 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015407.5 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Bewertung und Auswahl pharmazeutischer Verbindungen*
• *Method for the evaluation and selection of pharmaceutical compounds*
• *Procédé pour l'évaluation et la sélection de composés pharmaceutiques*
(71) Lampe, Johannes, Dr. med. habil., Gralsburgsteig 57, 13465 Berlin, DE
(72) Lampe, Johannes, Dr. med. habil., 13465 Berlin, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 023 256 A1**
A61B 5/00 **A61M 5/172**
G01N 33/487
(25) En (26) En
(21) 07113689.9 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Überwachung von Arzneimittelverabreichung*
• *Drug administration monitoring*
• *Surveillance de l'administration de médicaments*
(71) NOVO NORDISK A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **G06F 19/00** (11) **2 023 257 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013312.7 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 ES 200702072
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Lebensqualität in Bezug auf die Gesundheit einer Person*
• *Procedure to evaluate the quality of life related to the health of a person*
• *Procédure pour évaluer la qualité de vie associée à la santé d'une personne*
(71) Bap Health Outcomes Research, S.L., Pol. Ind. Vega de Arriba-Centrode Empresas Del Caudal, 33600 Mieres Asturias, ES
(72) Rebollo Alvarez, Pablo, 33600 Mieres (Asturias), ES
Carcia Cueto, Eduardo, 33600 Mieres (Asturias), ES
Cuervo Uria, Jesus, 33600 Mieres (Asturias), ES
Chanca Zardain, Pilar, 33600 Mieres (Asturias), ES
Martinez Castejon, Ignacio, 33600 Mieres (Asturias), ES
Alonso Caballero, Jordi, 33600 Mieres (Asturias), ES
Ferrer Fores, Montserrat, 33600 Mieres (Asturias), ES
Muniz Fernandez, José, 33600 Mieres (Asturias), ES

(74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal, 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

(51) **G06F 19/00** (11) **2 023 258 A1**
(25) De (26) De
(21) 08159445.9 (22) 01.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 19.07.2007 DE 102007033993

(54) • *Anordnung und Verfahren für die Fernprogrammierung eines programmierbaren persönlichen Gerätes*

• *Assembly and method for remote programming of a programmable personal medical device*

• *Agencement et procédé pour la programmation à distance d'un appareil personnel programmable*

(71) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH

(72) Hennig, Carsten, 13591 Berlin, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woehrmannkehre 1, 12359 Berlin, DE

G06F 19/00 → (51) **A61B 6/00**

G06F 19/00 → (51) **G07F 11/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 023 259 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 08161875.3 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 US 954625 P

(54) • *Verfahren, Computerprogramm und Vorrichtung zur Steuerung des Zugangs zu einer Computer-Ressource*

• *Method, computer program and apparatus for controlling access to a computer resource*

• *Procédé, programme informatique et appareil de contrôle d'accès vers une ressource informatique*

(71) Secerno Limited, Seacourt Tower West Way, Oxford Oxfordshire OX2 0JJ, GB

(72) Moyle, Stephen Anthony, Oxford, Oxfordshire OX2 9AU, GB

(74) Galwas, Paul Anthony, St Ives, Cambridge-shire PE27 6HX, GB

(74) Flint, Adam, Beck Greener, Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

G06F 21/00 → (51) **H04N 1/23**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 023 260 A1**
G06F 17/30

(25) De (26) De
(21) 07015566.8 (22) 08.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Zentraler Profilservers und Verfahren zum Betreiben eines Client-Server Systems*

• *Central profile server and method for operating a client-server system*

• *Serveur de profil central et procédé de fonctionnement d'un système serveur-client*

(71) HURRA Communications GmbH, Wollgrasweg 27, 70599 Stuttgart, DE

(72) Schweiher, René, 70599 Stuttgart, DE
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 023 261 A1**
G06F 1/00 **G06F 1/26**

(25) Ja (26) En
(21) 07743523.8 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060088 10.05.2007

(87) WO 2007/132908 2007/47 22.11.2007

(30) 15.05.2006 JP 2006135764

(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, AUTHENTIFIKATIONSVERFAHREN, INFORMATIONSPROZESSVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, INFORMATIONSPROZESSVERARBEITUNGSVERFAHREN UND BATTERIE*

• *COMMUNICATION SYSTEM, AUTHENTICATION METHOD, INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND BATTERY*

• *SYSTÈME DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET BATTERIE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Renesas Technology Corp., 6-2, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(74) SHIMADA, Hidetoshi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP

FUJIMORI, Norio, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP

KOMAKI, Keiichi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP

KOIDE, Keisuke, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP

OOKUBO, Tsuyoshi, c/o SONY EMCS CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP

KAMIJO, Kenichiro, c/o SONY EMCS CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP

YOKOYAMA, Daiki, c/o SONY EMCS CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP

TAKAHIRA, Kenichi, c/o RENESAS TECHNOLOGY CORP., Tokyo 100-0004, JP

TATSUKAWA, Katsuhisa, c/o RENESAS TECHNOLOGY CORP., Tokyo 100-0004, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 023 262 A2**
(25) En (26) En

(21) 08004930.7 (22) 17.03.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 JP 2007196102

(54) • *Authentifizierungssystem und Authentifizierungsverfahren*

• *Authentication system and authentication method*

• *Système d'authentification et son procédé*

(71) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD., 4-12-7 Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku 140-0002 Tokyo, JP

(72) Tsutsumi, Toshiyuki, Tokyo 140-0002, JP

(74) Endo, Takeaki, Tokyo 140-0002, JP

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 023 263 A2**
(25) En (26) En
(21) 08166498.9 (22) 07.04.2004

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

AL HR LT LV MK

(30) 07.04.2003 GB 0308010

(54) • *Verfahren und System zur Unterstützung der tragbaren Authentifizierung auf elektronischen Vorrichtungen*

• *Method and system for supporting portable authenticators on electronic devices*

• *Procédé et système pour la prise en charge de sœaux électroniques portables sur des dispositifs électroniques*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Adams, Neil P., Waterloo, ON N2K 4E4, CA

Tapuska, David F., Waterloo, ON N2L 1W5, CA

Brown, Michael S., Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA

Little, Herbert A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 04252070.0 / 1 467 275

G06F 21/22 → (51) **G06F 11/28**

(51) **G06K 1/12** (11) **2 023 264 A1**
G06K 19/06

(25) En (26) En
(21) 08161138.6 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 IT F120070175

(54) • *Verfahren zum Codieren und Decodieren von Information in Form von Symbolen, codierte Symbole und Verfahren zum Drucken derselben auf physische Träger*

• *Method for encoding and decoding information in the form of symbols, encoded symbols and method for impressing them on physical supports*

• *Procédé de codage et de décodage d'informations sous la forme de symboles, symboles codés et leur procédé d'impression sur des supports physiques*

(71) Spin S.r.l., Via San Piero di Sotto 14, 50026 San Casciano Val di Pesa, IT

(72) Tosti, Michele, 50026 San Casciano Val di Pesa, IT

Niccolai, Filippo, 50127 Firenze, IT

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **G06K 9/00** (11) **2 023 265 A1**
(25) De (26) De

(21) 07014924.0 (22) 30.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren für eine Erkennung eines Gegenstandes*

• *Method for recognising an object*

• *Procédé destiné à la détection d'un objet*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Müller-Schneiders, Stefan, 40597 Düsseldorf, DE

Nunn, Christian, 42499 Hückeswagen, DE

(74) Meuter, Mirko, 42781 Gruiten, DE
Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 023 266 A1**
G06K 9/20 **G06K 9/62**

(25) En (26) En
(21) 07015093.3 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Durchsuchen von Medieninhalt auf mit Identifikatoren spezifizierte Elemente*
• *Searching media content for objects specified using identifiers*
• *Recherche de contenu de média pour des objets spécifiés utilisant des identificateurs*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Erol, Berna, CA 94025-7054, US

Hull, Jonathan J., CA 94025-7054, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 023 267 A1**

(25) En (26) En
(21) 08013559.3 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 JP 2007205938

(54) • *Vorrichtung zur Bestimmung von Objekttypen sowie Verfahren zur Bestimmung von Fahrzeug- und Objekttypen*
• *Object type determination apparatus, vehicle and object type determination method*
• *Appareil de détermination de type d'objet, véhicule et procédé de détermination de type d'objet*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Nagaoka, Nobuharu, Saitama 351-0193, JP

Aimura, Makoto, Saitama 351-0193, JP

Tsuji, Takayuki, Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann, Patentanwälte, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 023 268 A1**
A61B 5/11 **G06K 9/22**
G06K 9/68

(25) Fr (26) Fr
(21) 08159980.5 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.07.2007 FR 0756683

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Positions- oder Bewegungserkennung einer Vorrichtung oder eines Lebewesens*
• *Method and device for recognising the position or movement of a device or living being*
• *Procédé et dispositif de reconnaissance de position ou de mouvement d'un dispositif ou d'un être vivant*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) Bonnet, Stéphane, 38170 Seyssinet, FR

Godin, Christelle, 38190 Brignoud, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **2 023 269 A2**
G08B 21/06

(25) En (26) En
(21) 08160050.4 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 03.08.2007 US 890066

(54) • *System und Verfahren zur Aufmerksamkeitsdetektion*
• *System and method of awareness detection*
• *Système et procédé de détection de l'état de conscience*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Hammoud, Riad I., Kokomo, IN 46902, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **2 023 270 A2**
G06K 9/62

(25) En (26) En
(21) 08252308.5 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007193930

(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Computerprogramm*
• *Information processing apparatus, information processing method, and computer program*
• *Appareil et procédé de traitement d'informations et programme informatique*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Sawada, Tsutomu, Tokyo, JP

(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06K 9/20 → (51) **G06K 9/00**

G06K 9/22 → (51) **G06K 9/00**

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/62**

(51) **G06K 9/62** (11) **2 023 271 A2**
G06K 9/46

(25) En (26) En
(21) 08014084.1 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 06.08.2007 US 954153
31.03.2008 US 58803 P

(54) • *Verifikation linearer Strukturen in medizinischen Anwendungen*
• *Linear structure verification in medical applications*
• *Vérification de la structure linéaire dans des applications médicales*

(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608-1733, US

(72) Chen, Shoupu, Rochester, New York 14608, US

(74) Ray, Lawrence Allen, Rochester, New York 14608, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

G06K 9/68 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **2 023 272 A1**
B31D 1/02

(25) Ja (26) En
(21) 07744050.1 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060616 24.05.2007

(87) WO 2007/138977 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 JP 2006146387

(54) • *SCHALTUNGSELEMENTKASSETTE FÜR DRAHTLOSE ETIKETTEN UND INFORMATIONSKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG MIT DRAHTLOSEN ETIKETTEN*

• *WIRELESS TAG CIRCUIT ELEMENT CARTRIDGE AND WIRELESS TAG INFORMATION COMMUNICATION DEVICE*

• *CARTOUCHE D'ELEMENT DE CIRCUIT D'ETIQUETTE SANS FIL ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION D'INFORMATIONS D'ETIQUETTE SANS FIL*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) HIROTA, Mitsuo, Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06K 17/00 → (51) **B65G 61/00**

G06K 17/00 → (51) **G06K 19/07**

G06K 19/00 → (51) **G06K 19/07**

G06K 19/06 → (51) **G06K 1/12**

(51) **G06K 19/07** (11) **2 023 273 A1**
B21C 51/00 **G06K 17/00**
G06K 19/00 **G06K 19/07**

(25) Ja (26) En
(21) 07742285.5 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058850 24.04.2007

(87) WO 2007/129569 2007/46 15.11.2007

(30) 01.05.2006 JP 2006127753

(54) • *STRUKTUR ZUM ANBRINGEN EINES RFID-ETIKETTS UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN EINES RFID-ETIKETTS*

• *STRUCTURE FOR ATTACHING RFID TAG AND METHOD FOR DETECTING RFID TAG*

• *STRUCTURE POUR FIXER UNE ÉTIQUETTE RFID ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER UNE ÉTIQUETTE RFID*

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP

(72) KEGASA, Koyo, , JP
MANABE, Chitaka, , JP

TAMURA, Naoki, , JP
SAKAI, Hidenori, , JP

MATSUDA, Kouichi, , JP
IWASA, Yuichi, , JP

(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP
Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G06K 19/07** (11) **2 023 274 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743452.0 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060017 16.05.2007
(87) WO 2007/141999 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 JP 2006154323
(54) • HALBLEITERBAUELEMENT
• SEMICONDUCTOR DEVICE
• DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS

(71) Renesas Technology Corp., 6-2, Otemachi 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) NISHIZAWA, Hirotsuka, c/o RENESAS TECH-
NOLOGY CORP., Tokyo 100-0004, JP
OSAKO, Junichiro, c/o RENESAS TECHNOL-
OGY CORP., Tokyo 100-0004, JP
SHINOHARA, Minoru, c/o RENESAS EAST-
ERN JAPAN SEMICONDUCTOR INC., Tokyo
163-1331, JP
WADA, Tamaki, c/o RENESAS TECHNOLOGY
CORP., Tokyo 100-0004, JP
KATAYAMA, Kunihiko, c/o RENESAS TECH-
NOLOGY CORP., Tokyo 100-0004, JP
SHIOTA, Shigemasa, c/o RENESAS TECH-
NOLOGY CORP., Tokyo 100-0004, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **G06K 19/07** (11) **2 023 275 A1**
G06K 19/077 **H01F 38/14**
H01Q 1/50 **H01Q 23/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07743469.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060034 16.05.2007
(87) WO 2007/138857 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 JP 2006153703
01.09.2006 JP 2006238372

(54) • HOCHFREQUENZ-IC-ANORDNUNG UND
ZUSAMMENGESETZTE KOMPONENTE
FÜR EINE HOCHFREQUENZ-IC-ANORD-
NUNG
• RADIO FREQUENCY IC DEVICE AND
COMPOSITE COMPONENT FOR RADIO
FREQUENCY IC DEVICE
• DISPOSITIF À CIRCUITS INTÉGRÉS
RADIOFRÉQUENCE ET SES COMPOSANT
COMPOSITE

(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa-
shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto
617-8555, JP
(72) KATO, Noboru, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-
8555, JP
DOKAI, Yuya, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-
8555, JP
ISHINO, Satoshi, Nagaokakyo-shi, Kyoto
617-8555, JP
(74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte
Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler
Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **2 023 276 A2**
H01L 21/00 **H01L 27/00**
H01Q 1/00 **H05K 1/00**
(25) En (26) En
(21) 08159801.3 (22) 07.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 JP 2007193305
(54) • Herstellungsverfahren für RFID-Etiketten
• Manufacturing method for RFID tags
• Procédé de fabrication des étiquettes RFID

(71) OKI PRINTED CIRCUITS CO., LTD., 1,
Fukuda-machi, Joetsu-shi, Niigata, JP
(72) Fujimaki, Noboru, Joetsu-shi Niigata, JP
linaga, Hiroshi, Joetsu-shi Niigata, JP
Koike, Kiyoshi, Joetsu-shi Niigata, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-
strasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G06K 19/077 → (51) **C12Q 1/68**

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**

G06M 3/12 → (51) **G01F 15/00**

(51) **G06N 3/08** (11) **2 023 277 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06756425.2 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/310119 22.05.2006
(87) WO 2007/135723 2007/48 29.11.2007

(54) • LERNEINRICHTUNG EINES NEURONALEN
NETZWERKS, VERFAHREN UND PRO-
GRAMM
• NEURAL NETWORK LEARNING DEVICE,
METHOD, AND PROGRAM
• DISPOSITIF D'APPRENTISSAGE DE
RÉSEAU NEURONAL, PROCÉDÉ ET PRO-
GRAMME

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) NAGASHIMA, Fumio, Kawasaki-shi Kana-
gawa 211-8588, JP
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau
de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 023 278 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06835179.0 (22) 25.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/325809 25.12.2006
(87) WO 2007/132547 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 JP 2006136518

(54) • JOB-MODELL-ERZEUGUNGSPROGRAMM,
JOB-MODELL-ERZEUGUNGSVERFAHREN
UND JOB-MODELL-ERZEUGUNGSEIN-
RICHTUNG
• JOB MODEL GENERATION PROGRAM,
JOB MODEL GENERATION METHOD, AND
JOB MODEL GENERATION DEVICE
• PROGRAMME DE GENERATION DE
MODELES DE TRAVAIL, PROCEDE DE
GENERATION DE MODELES DE TRAVAIL
ET DISPOSITIF DE GENERATION DE
MODELES DE TRAVAIL

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) YANO, Keisuke, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP
KANAI, Tsuyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

(74) Weihs, Bruno Konrad, HASELTINE LAKE 5th
Floor, Lincoln House, 300 High Holborn
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 023 279 A1**
(25) En (26) En
(21) 07014545.3 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erhaltung
der Dienstqualität in einem Geschäftspro-
zess
• A method and an apparatus for maintaining
a quality of service of a business process
• Procédé et appareil pour le maintien de la
qualité de service d'un procédé commercial

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Zaid, Farid, 64347 Griesheim, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 023 280 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013959.5 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 US 882556

(54) • System und Verfahren zum Messen der
Effektivität von geschäftlichem Lernen
• System and method to measure effective-
ness of business learning
• Système et procédé pour mesurer l'effica-
cité d'un apprentissage commercial

(71) Accenture Global Services GmbH, Herre-
nacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Higgins, John, G., Keller, TX 76248, US
Meade, Carole, A., Denver, CO 80231, US
Swiston, Andrew, Glen Ellyn, IL 60137, US
Lester, Cathy, Lakewood, CO 80215, US
Hubbel, John, R., Swarthmore, PA 19081,
US
Stovall, Kenneth, T., Atlanta, GA 30308, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 023 281 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015809.2 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • Verfahren zur Bestellung und Bezahlung
einer Zutrittsberechtigung, zur Überprü-
fung der Zutrittsberechtigung, zur Erteilung
einer Zutrittsberechtigung und/oder zur
Bereitstellung von zutrittsbezogenen Infor-
mationen

• Method for ordering and paying for access
authorisation, checking of access authori-
sation, issuance of access authorisation
and/or provision of access-related infor-
mation
• Procédé destiné à la commande et au
paiement d'une autorisation d'accès, à la
surveillance de l'autorisation d'accès, à
l'accord d'une autorisation d'accès et/ou à
la préparation d'informations liées à l'accès

(71) SkiData AG, Untersbergstrasse 40, 5083
Grödig/Salzburg, AT
(72) Aigner Roland, 5400 Hallein, AT
Ponert Gregor, 5020 Salzburg, AT

(74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Patentanwältin Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 023 282 A1**
(25) En (26) En
(21) 08012965.3 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 US 830911
(54) • *Management- und Verkaufsmöglichkeiten*
• *Management and sales opportunities*
• *Gestion et opportunités de ventes*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Hoff, Roland, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 023 283 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162015.5 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 KR 20070079245
(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Produktinformationen in einem LAN*
• *System and method for providing product information in LAN*
• *Système et procédé pour fournir des informations de produit dans LAN*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Choi, Woo-Jun, Gyeonggi-do, KR
Kim Jae-Ho, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jeong-Eun, Gyeonggi-do, KR
Han Young-Seop, Gyeonggi-do, KR
Sim, Dae-Hyun, Gyeonggi-do, KR
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **G06T 1/00** (11) **2 023 284 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06746742.3 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/310258 23.05.2006
(87) WO 2007/135735 2007/48 29.11.2007
(54) • *EINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR GESICHTSAUTHENTIFIKATION*
• *FACE AUTHENTICATION DEVICE, FACE AUTHENTICATION METHOD, AND FACE AUTHENTICATION PROGRAM*
• *DISPOSITIF, PROCÉDE ET PROGRAMME D'AUTHENTIFICATION DE VISAGE*
(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
(72) YAMASHITA, Masao, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
ADACHI, Kazutaka, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
KAMEYAMA, Hirofumi, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
KAMISE, Yojiro, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
UMABA, Shunsuke, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G06T 1/00 → (51) **G06T 7/00**

G06T 1/00 → (51) **G08G 1/015**

G06T 1/00 → (51) **H04N 1/46**

G06T 1/00 → (51) **H04N 9/64**

G06T 1/20 → (51) **G06T 15/00**

(51) **G06T 1/60** (11) **2 023 285 A1**
(25) En (26) En
(21) 08006444.7 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.07.2007 US 830667
(54) • *Schema zur Packung und Verlinkung von Variablen in Grafiksystemen*
• *Scheme for packing and linking of variables in graphics systems*
• *Schéma d'emballage et liaison des variables dans des systèmes graphiques*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jia, Guofang, San Diego, CA 92121-1714, US
Bourd, Alexei, V., San Diego, CA 92121-1714, US
Yu, Chun, San Diego, CA 92121-1714, US
Chen, Lin, San Diego, CA 92121-1714, US
Du, Yun, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **2 023 286 A2**
(25) En (26) En
(21) 08006418.1 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 US 835220
(54) • *Oberflächengewebeübereinstimmung für Filterempfindlichkeitskorrektur*
• *Surface mesh matching for lens roll-off correction*
• *Correspondance de grille de surface pour la correction d'affaiblissement de lentille*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Hung, Szepo Robert c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
Li, Jingquian c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
Li, Hsiang-Tsun c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
Zhong, Xin c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **2 023 287 A2**
G06T 7/20 **H04N 7/01**

(25) En (26) En
(21) 08158517.6 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 KR 20070075166

(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Bildqualität, sowie Bildsignalverarbeitungsgerät und AV-Vorrichtung, die dieses verwendet*
• *Method for improving image quality, and image signal processing apparatus and AV device using the same*
• *Procédé pour améliorer la qualité d'image, et appareil de traitement de signal d'image et dispositif AV l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Jun, Byung-jo, Gyeonggi-do, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, APLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 023 288 A1**
G06F 17/30 **G06T 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07737150.8 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000494 09.05.2007
(87) WO 2007/129474 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 JP 2006131308
06.09.2006 JP 2006242054
(54) • *OBJEKTERKENNUNGSEINRICHTUNG, OBJEKTERKENNUNGSPROGRAMM UND BILDsuchDIENSTBEREITSTELLUNGSVERFAHREN*
• *OBJECT RECOGNITION DEVICE, OBJECT RECOGNITION PROGRAM, AND IMAGE SEARCH SERVICE PROVIDING METHOD*
• *DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE D'OBJET, PROGRAMME DE RECONNAISSANCE D'UN SERVICE DE RECHERCHE D'IMAGE*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) NITTA, Keiichi, Tokyo 100-8331, JP
(74) Petzold, Silke, et al, RGC Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06T 7/00 → (51) **G08G 1/015**

(51) **G06T 7/20** (11) **2 023 289 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 08160383.9 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 16.07.2007 FR 0756519
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bewegungserfassung mit adaptativer Doppel-Filterung*
• *Motion detection method and device with double adaptive filtering*
• *Procédé et dispositif de détection de mouvement à double filtrage adaptatif*
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) Verdant, Arnaud, 38110 La Tour du Pin, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G06T 7/20** (11) **2 023 290 A2**
(25) Fr (26) Fr

(21) 08160429.0 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 16.07.2007 FR 0756516

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bewegungserfassung mit Sigma-Delta-Algorithmus mit adaptativer Schwelle
 - Motion detection method and device with sigma-delta algorithm with adaptive threshold
 - Procédé et dispositif de détection de mouvement à algorithme sigma-delta à seuil adaptatif
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Verdant, Arnaud, 38110 La Tour du Pin, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G06T 7/20** (11) **2 023 291 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08160433.2 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 16.07.2007 FR 0756517
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bewegungserfassung mit Hilfe des Schwellenalgorithmus mit Hülle
- Motion detection method and device with algorithm for thresholding by casing
 - Procédé et dispositif de détection de mouvement à algorithme de seuillage par enveloppe
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Verdant, Arnaud, 38110 La Tour du Pin, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G06T 7/20 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 15/00** (11) **2 023 292 A1**
G06T 1/20
(25) Ja (26) En
(21) 07743133.6 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059698 11.05.2007
(87) WO 2007/132746 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 JP 2006132164
- (54) • VERARBEITUNGSEINRICHTUNG
- PROCESSING DEVICE
 - DISPOSITIF DE TRAITEMENT
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) WAKAYAMA, Yorihiro, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06T 15/40** (11) **2 023 293 A2**
A63F 13/00
(25) En (26) En
(21) 08012781.4 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 JP 2007193880
- (54) • Nicht-fotorealistische Darstellung von Konturen
- Non-photorealistic contour rendering
 - Rendu expressif de contours

- (71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), Shinjuku Bunka Quint Building 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP
- (72) Furuhashi, Masakazu, Tokyo 151-8544, JP Aoyama, Kouji, Tokyo 151-8544, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06T 15/40** (11) **2 023 294 A2**
A63F 13/00
(25) En (26) En
(21) 08012783.0 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 JP 2007193879
- (54) • Nicht-fotorealistische Darstellung von Konturen
- Image generating apparatus, method of generating image, program, and recording medium
 - Rendu expressif de contours
- (71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), Shinjuku Bunka Quint Building 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP
- (72) Furuhashi, Masakazu, Tokyo 151-8544, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06T 15/40** (11) **2 023 295 A2**
A63F 13/00
(25) En (26) En
(21) 08012860.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 JP 2007193881
- (54) • Nicht-fotorealistische Darstellung von Konturen
- Non-photorealistic contour rendering
 - Rendu expressif de contours
- (71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), Shinjuku Bunka Quint Building 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP
- (72) Furuhashi, Masakazu, Tokyo 151-8544, JP Machida, Koji, Tokyo 151-8544, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06T 15/70** (11) **2 023 296 A1**
(25) En (26) En
(21) 08012687.3 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 US 834614
- (54) • Aktionsprototypen und intelligente Prototypen zur Verwendung in einer Darstellungsanwendung
- Action builds and smart builds for use in an presentation application
 - Constructions d'action et constructions intelligentes à utiliser dans une application de présentation
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Tilton, Eric, Austin, Texas 78727, US
- (74) Flider, Mark, Cupertino, CA 95014, US

- Vaughan, Brad, Mt. Lebanon, Pennsylvania 15228, US
- Peirce, Michael, Lewis Center, Ohio 43035, US
- (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **G06T 15/70** (11) **2 023 297 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160754.1 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 TW 96129366
- (54) • Automatisches Erzeugungssystem für synthetische Bilder und zugehöriges Verfahren
- Synthetic image automatic generation system and method thereof
 - Système et procédé de génération automatique d'images synthétiques
- (71) China Motor Corporation, 618, Shio Tsai Rd. Yang Mei, Taoyuan Taiwan 326, CN
- (72) Kuo, Chung An, Taoyuan Taiwan 326, TW Kuo, Feng Chou, Taoyuan Taiwan 326, TW Chen, Pei-Chao, Taoyuan Taiwan 326, TW Wang, Mao-Jiun, Hsinchu Taiwan 30013, TW
- Kuo, Chien-Fu, Hsinchu Taiwan 30013, TW Lee, Hsu, Hsinchu Taiwan 30013, TW Chang, Shao-Wen, Hsinchu Taiwan 30013, TW
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polite Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G06T 17/40** (11) **2 023 298 A1**
A63F 13/00
(25) Ja (26) En
(21) 07737154.0 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000498 09.05.2007
(87) WO 2007/129477 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 JP 2006130898
- (54) • BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM
- IMAGE PROCESSING DEVICE AND IMAGE PROCESSING PROGRAM
 - DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGES ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGES
- (71) Sega Corporation, 2-12, Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
- (72) KATANO, Tetsu, Tokyo 144-8531, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G07B 15/00 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G07B 17/00** (11) **2 023 299 A1**
(25) De (26) De
(21) 08104862.1 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 DE 102007034948
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Überwachen des Transports mehrerer Gegenstände
- Method and device for monitoring the transport of multiple objects

- *Procédé et dispositif de surveillance du transport de plusieurs objets*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bayer, Thomas, Virginia Water, Surrey GU25 4JF, GB

G07C 5/00 → (51) **H04L 29/08**

G07C 9/00 → (51) **E05B 73/00**

- (51) **G07D 1/00** (11) **2 023 300 A1**
(25) De (26) De
(21) 07014654.3 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Münzgerät mit mehreren Münztuben
 - Coin device with several coin tubes
 - Appareil à monnaie doté de plusieurs rouleaux de monnaie
- (71) National Rejectors, Inc. GmbH, Zum Fruchthof 6, 21614 Buxtehude, DE
(72) Göpel, Stig, 21756 Osten, DE
Meyer-Weingärtner, Heinz-Werner, 21698 Hollenbeck, DE
Laudahn, Peter, 21614 Apensen, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **G07D 1/00** (11) **2 023 301 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161918.1 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 10.08.2007 JP 2007210202
(54) • Münzenannahme- und -ausgabevorrichtung
- Coin receiving and dispensing machine
 - Machine de distribution et de réception de monnaie
- (71) Laurel Machinery Co., Ltd., 12-5 Nishi-Shinsaibashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Shimizu, Tokuharu c/o LAUREL MACHINERY CO., LTD, Yodogawa-ku, OSaka-shi, OSAKA, JP
Haruna, Hirohumi c/o LAUREL MACHINERY CO., LTD, Yodogawa-ku, OSaka-shi, OSAKA, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G07D 9/00 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **G07F 9/02** (11) **2 023 302 A1**
G07F 11/44 **G09F 27/00**
(25) Es (26) En
(21) 07730460.8 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) ES 2007/000220 13.04.2007
(87) WO 2007/135206 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 ES 200601301
(54) • AUTONOMES ANSAGESYSTEM FÜR MECHANISCHE VERKAUFSAUTOMATEN
- AUTONOMOUS ANNOUNCEMENT SYSTEM FOR MECHANICAL VENDING MACHINES
 - SYSTÈME D'ANNONCE AUTONOME POUR DISTRIBUTEURS MÉCANIQUES
- (71) Alcaraz Garcia, Aniceto Pedro, Carril de las Aliagas, 20, 30157 Algezares - Murcia, ES

- (72) Alcaraz Garcia, Aniceto Pedro, 30157 Algezares - Murcia, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

(51) **G07F 11/00** (11) **2 023 303 A1**
A61J 7/00 **G06F 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 08012692.3 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 KR 20070075851

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung von Informationen über Patienten, die auf die Verabreichung von Arzneimitteln warten
 - Apparatus and method for migrating information of patients waiting for drugs to be dispensed
 - Appareil et procédé de migration d'informations de patients en attente de médicaments à administrer
- (71) JVM Co., Ltd., 100-23 Galsan-Dong, Dalseo-Gu, Daegu 704-170, KR
(72) Kim, Jun-Ho, Suseong-gu, Daegu, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G07F 11/44 → (51) **G07F 9/02**

G08B 13/04 → (51) **G08B 29/20**

G08B 13/14 → (51) **G01F 15/00**

(51) **G08B 13/24** (11) **2 023 304 A1**
E05B 73/00

- (25) En (26) En
(21) 08161987.6 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 08.08.2007 US 891039
(54) • Magnetische Sicherheitsetikettenanordnung
- Magnetic security tags assembly
 - Ensemble d'étiquettes de sécurité magnétique
- (71) Skjellerup, Johan, P.O. Box 811269, Suite 21, Boca Raton, Florida 33481, US
Pu, Chen, 253, Jin Ma Road Jiu Ting Tower Song Jiang District, Shanghai, Shanghai 201615, CN
(72) Skjellerup, Johan, Boca Raton, Florida 33481, US
Pu, Chen, Shanghai, Shanghai 201615, CN
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G08B 21/06 → (51) **G06K 9/00**

G08B 29/14 → (51) **G08B 29/20**

(51) **G08B 29/20** (11) **2 023 305 A1**
G08B 13/04 **G08B 29/14**

- (25) En (26) En
(21) 08161761.5 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 US 835763

- (54) • System und Verfahren zur automatischen Empfindlichkeitseinstellung eines akustischen Detektors
 - System and method for automatic sensitivity adjustment of an acoustic detector
 - Système et procédé pour ajustement de sensibilité automatique d'un détecteur acoustique
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Smith, Richard, El Dorado Hills, CA 95762, US
Petek, Tom, Sacramento, CA 95864, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G08C 17/00** (11) **2 023 306 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08169042.2 (22) 13.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.09.2002 US 254363

- (54) • System und Verfahren zur Verwendung von Tastenanschlagdaten zur Konfiguration einer ferngesteuerten Steuervorrichtung
 - System and method for using keystroke data to configure a remote control device
 - Système et procédé pour utiliser les données de frappe pour configurer un dispositif de commande à distance
- (71) Nisel Investments, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) Arling, Paul D, Irvine, CA 92620, US
Hayes, Patrick H, Mission Viejo, CA 92691, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
(62) 03754389.9 / 1 547 045

(51) **G08G 1/00** (11) **2 023 307 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08159049.9 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 18.07.2007 US 879853
(54) • Erkennung heller Punkte und Klassifizierungsverfahren für ein Videobildanzeigesystem für Fahrzeuge bei Nacht
- Bright spot detection and classification method for a vehicular night-time video imaging system
 - Détection de points lumineux et méthode de classification pour un système d'imagerie vidéo de nuit de véhicule
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Sun, Qin, Kokomo, IN 46902, US
Bayley, John R., Westfield, IN 46074, US
Park, Su-Birm, 52457 Aldenhoven, DE
Dwivedi, Manoj, 560016 Bangalore, IN
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **G08G 1/01** (11) **2 023 308 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08013364.8 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 JP 2007192757
(54) • *Verkehrsstörungsdetektionssystem*
• *Traffic incident detection system*
• *Système de détection d'incident de trafic*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Hiruta, Tomoaki, Tokyo 100-8220, JP Kumagai, Masatoshi, Tokyo 100-8220, JP Tanikoshi, Koichiro, Tokyo 100-8220, JP Yokota, Takayoshi, Tokyo 100-8220, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann & Borchert Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

(51) **G08G 1/015** (11) **2 023 309 A1**
G06T 1/00 **G06T 7/00**
G08G 1/04 **H04N 7/18**
(25) Ja (26) En
(21) 07744113.7 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060679 25.05.2007
(87) WO 2007/139003 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006147240
(54) • *FAHRZEUGUNTERSCHIEDUNGSEINRICHTUNG, FAHRZEUGUNTERSCHIEDUNGSVERFAHREN, FAHRZEUGUNTERSCHIEDUNGSPROGRAMM UND PROGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DARIN GESPEICHERTEM FAHRZEUGUNTERSCHIEDUNGSPROGRAMM*
• *VEHICLE DISCRIMINATING DEVICE, VEHICLE DISCRIMINATING METHOD, VEHICLE DISCRIMINATING PROGRAM, AND PROGRAM RECORDING MEDIUM WITH THE VEHICLE DISCRIMINATING PROGRAM STORED THEREIN*
• *DISPOSITIF DE DISCRIMINATION DE VEHICULE, PROCEDE DE DISCRIMINATION DE VEHICULE, PROGRAMME DE DISCRIMINATION DE VEHICULE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMME COMPORTANT LE PROGRAMME DE DISCRIMINATION DE VEHICULE*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) HATA, Sahoko, Oita-shi, Oita 870-8551, JP ANDO, Atsuyoshi, Oita-shi, Oita 870-8551, JP KODAMA, Kenji, Oita-shi, Oita 870-8551, JP SHINJO, Takako, Oita-shi, Oita 870-8551, JP TAKAHASHI, Kunikazu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

G08G 1/04 → (51) **G08G 1/015**

G08G 1/0968 → (51) **G01C 21/34**

G08G 1/123 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G08G 5/02** (11) **2 023 310 A2**
(25) En (26) En
(21) 08075571.3 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 US 828800
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bewältigung von durch Instrumenten verfehlten Annäherungen*

• *Method and apparatus for managing instrument missed approaches*
• *Procédé et appareil de gestion d'approches manquées par des instruments*
(71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Peterson, Mark A., Mountlake Terrace WA, 98243, US
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G09C 1/00 → (51) **H04L 9/08**

G09C 1/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G09F 7/10** (11) **2 023 311 A1**
(25) De (26) De
(21) 08104646.8 (22) 05.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.07.2007 CH 10902007
(54) • *Organisationsvorrichtung*
• *Organiser*
• *Dispositif d'organisation*
(71) Messerli, Peer, Pfaffächerstrasse 23a, 8913 Ottenbach, CH
(72) Messerli, Peer, 8913 Ottenbach, CH
(74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

G09F 9/00 → (51) **G02F 1/13357**

G09F 9/33 → (51) **H01L 27/32**

(51) **G09F 13/04** (11) **2 023 312 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014161.7 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 DE 102007037488
(54) • *Werbevitrine*
• *Advertising window*
• *Vitrine publicitaire*
(71) Wall Aktiengesellschaft, Friederichstr. 118, 10117 Berlin, DE
(72) Staubach, Helmut, 10967 Berlin, DE Kuckertz, Uwe, 10967 Berlin, DE
(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G09F 13/16 → (51) **G02B 5/124**

(51) **G09F 15/00** (11) **2 023 313 A1**
(25) En (26) En
(21) 07114039.6 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Posteranzeigegeständer*
• *Poster display stand*
• *Support d'affichage de posters*
(71) Zheng, Guodong, 165 Dongwu South Road, Wuzhong District Suzhou Jiangsu 215128, CN
(72) Zheng, Guodong, Wuzhong District Suzhou Jiangsu 215128, CN
(74) Fink Numrich, Patentanwälte European Patent and Trademark Attorneys Wendl-Dietrich-Straße 14, D-80634 München, DE

G09F 27/00 → (51) **G07F 9/02**

G09G 1/16 → (51) **G09G 5/00**

(51) **G09G 3/00** (11) **2 023 314 A2**
(25) En (26) En
(21) 08153586.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 KR 20070078260
(54) • *Verfahren zum Steuern der anfänglichen Einstellung einer Anzeigevorrichtung und Anzeigevorrichtung damit*
• *Method of controlling initial settings of a display device and a display device using the same*
• *Procédé pour le contrôle de réglage initial d'affichage et dispositif d'affichage l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Young-chan, Gyeonggi-do, KR Du, Hwa-jun, Gyeonggi-do, KR Cho, Cheon-yong, Gyeonggi-do, KR
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G09G 3/20** (11) **2 023 315 A2**

(25) En (26) En
(21) 08162116.1 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007207181
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Image processing apparatus and method of controlling the same*
• *Appareil de traitement d'images et son procédé de commande*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kobayashi, Kiwamu, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd., European Patent Department, 6 Roundwood Avenue Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/288**

G09G 3/20 → (51) **G09G 5/00**

(51) **G09G 3/22** (11) **2 023 316 A1**
(25) En (26) En
(21) 08101988.7 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 KR 20070078066
(54) • *Lichtemissionsvorrichtung, Display mit der Lichtemissionsvorrichtung, Verfahren zum Antrieb der Lichtemissionsvorrichtung und Verfahren zum Antrieb des Displays*
• *Light emission device, display using the light emission device, method of driving the light emission device, and method of driving the display*
• *Dispositif luminescent, affichage utilisant le dispositif luminescent, procédé pour la commande du dispositif luminescent et procédé pour la commande de l'affichage*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Cho, Duck-Gu Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-Jin Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ji-Won Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/22** (11) **2 023 317 A2**
G09G 3/34

(25) En (26) En
(21) 08154130.2 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 KR 20070077724
(54) • *Lichtemissionsvorrichtung zum Einsteztz entweder als Rückbeleuchtung einer Flüssigkristalleinzei ge oder als selbstleuchtendes Anzei gerät*
• *Light emission device for use as backlight of LCD or as self-luminous display*
• *Dispositif luminescent, s'utilisant comme un rétroéclairage et affichage à cristaux liquides ou comme un dispositif d'affichage luminescent*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Cho, Duck-Gu, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-Jin, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ji-Won, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **2 023 318 A1**
H02M 3/335

(25) En (26) En
(21) 08161960.3 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 KR 20070079032
(54) • *Netzteil und Plasmasdisplay mit einem solchen*
• *Power supply and plasma display including the same*
• *Alimentation électrique et affiche à plasma l'incluant*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Oh, Kwan-Il, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **2 023 319 A2**

(25) En (26) En
(21) 08252636.9 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 KR 20070079164
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ansteuerung einer Plasmasanzeigetafel*
• *Apparatus and method for driving a plasma display panel*
• *Appareil et procédé de commande de panneau d'affichage à plasma*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jung, Eun-Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 60 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G09G 3/28 → (51) **G09G 3/288**

G09G 3/28 → (51) **H01J 17/49**

(51) **G09G 3/288** (11) **2 023 320 A1**
G09G 3/20 **G09G 3/28**
G09G 3/34 **H04N 5/66**

(25) Ja (26) En
(21) 07741389.6 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057953 11.04.2007
(87) WO 2007/119737 2007/43 25.10.2007
(30) 14.04.2006 JP 2006112098
08.03.2007 JP 2007058552
(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINER ANZEIGETAFEL, ANSTEUER-VERFAHREN UND IC-CHIP*
• *DRIVING DEVICE FOR DRIVING DISPLAY PANEL, DRIVING METHOD AND IC CHIP*
• *DISPOSITIF D'ATTAQUE POUR L'ATTAQUE D'UN PANNEAU D'AFFICHAGE, PROCEDE ET PUCE DE CIRCUIT INTEGRE D'ATTAQUE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MORI, Mitsuhiro, Osaka City 540-6207, JP
OGAWA, Tomoe, Osaka City 540-6207, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G09G 3/288** (11) **2 023 321 A1**

(25) En (26) En
(21) 08159412.9 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 KR 20070079579
(54) • *Plasmaanzei ge und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Plasma display and driving method thereof*
• *Écran à plasma et procédé de commande correspondant*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Ji-Hoon, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/288** (11) **2 023 322 A1**

(25) En (26) En
(21) 08160955.4 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 KR 20070080105
(54) • *Plasmaanzei ge und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Plasma display and driving method thereof*
• *Écran à plasma et procédé de commande correspondant*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Jeong, Seong-Joon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/288** (11) **2 023 323 A2**

(25) En (26) En
(21) 08161978.5 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 KR 20070079761
(54) • *Plasmaanzei gevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Plasma display device and driving method thereof*
• *Dispositif d'affichage à plasma et son procédé de commande*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yang, Jinho, c/o Legal & IP Dept., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G09G 3/288** (11) **2 023 324 A1**

(25) En (26) En
(21) 08250821.9 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 JP 2007205710
(54) • *Plasmaanzei gerät und Verfahren zur Ansteuerung einer Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display apparatus and plasma display panel driving method*
• *Appareil d'affichage à plasma et procédé de commande de panneau d'affichage à plasma*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Takeuchi, Masanori, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hashimoto, Yasunobu, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ohki, Hideaki, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kimura, Yuichiro, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Itokawa, Naoki, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nuguchi, Yasuji, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **2 023 325 A2**

(25) En (26) En
(21) 08252496.8 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 KR 20070073474
(54) • *Organische lichtemittierende Diodenanzei ge (OLED) und Verfahren zu dessen Ansteuerung*
• *Organic light-emitting diode (OLED) display apparatus and method of driving the same*
• *Dispositif à diode électroluminescente organique (DELO) et son procédé de commande*

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Dong-Woo, Gyeonggi-do, KR Park, Sung-Un, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **2 023 326 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08252543.7 (22) 25.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 27.07.2007 KR 20070075560
- (54) • *Organische leuchtmitterende Anzeige und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
 • *Organic light emitting display and driving method thereof*
 • *Affichage électroluminescent organique et son procédé de commande*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Do-Ik, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G09G 3/34** (11) **2 023 327 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07014826.7 (22) 27.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Betriebsspannungskontrollgerät und Verfahren zur Steuerung eines Betriebsspannungskontrollgerätes*
 • *Operation voltage controller and method for controlling an operation voltage controller*
 • *Contrôleur de tension de fonctionnement et procédé pour la commande d'un contrôleur de tension de fonctionnement*
- (71) FOXBORO ECKARDT GMBH, Pragstrasse 82, D-70376 Stuttgart, DE
- (72) Wick, Michael, 70193 Stuttgart, DE Löchner, Michael, 70794 Filderstadt, DE
- (74) Friese, Martin, et al, Patentanwälte Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **2 023 328 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08013280.6 (22) 23.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 03.08.2007 TW 96128637
- (54) • *Anzeige mit einem Beleuchtungs- und Farbtemperatursteuersystem und Verfahren zur Steuerung der Beleuchtung einer Anzeige*
 • *Display with a luminance and color temperature control system and method for controlling the luminance of a display*
 • *Affichage avec système de contrôle de la température, de la couleur et luminosité, et procédé de contrôle de la luminosité de l'affichage*
- (71) Coretronic Corporation, No.11, Li Hsing Road Hsinchu Science Park, Hsinchu Hsinchu, TW
- (72) Liu, Chao-Wen, Hsinchu, TW Lee, Chih-Kuo, Hsinchu, TW

- (74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **2 023 329 A1**
G02B 26/00 **H01L 27/02**
H02H 9/04

(25) En (26) En
 (21) 08153422.4 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 US 836045
- (54) • *ESD-Schutz für MEMS-Anzeigeplatten*
 • *ESD protection for mems display panels*
 • *Protection ESD pour panneaux d'affichage MEMS*
- (71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Lan, Je-Hsiung, Cupertino, CA 95014, US Zhou, Lixia, Milpitas, CA 95014, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **2 023 330 A1**
G02B 26/00 **H01L 27/02**
H02H 9/04

(25) En (26) En
 (21) 08153737.5 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 US 836045
- (54) • *ESD-Schutz für MEMS-Anzeigeplatten*
 • *ESD protection for mems display panels*
 • *Protection ESD pour panneaux d'affichage MEMS*
- (71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Lan, Je-Hsiung, Cupertino, CA 95014, US Zhou, Lixia, Milpitas, CA 95014, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/22**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/288**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 023 331 A1**
G02F 1/1362 **G11C 19/28**
H03K 5/15

(25) En (26) En
 (21) 08006206.0 (22) 29.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 KR 20070079099
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
 • *Display apparatus and driving method thereof*
 • *Appareil d'affichage et son procédé de commande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Baek, Seung-Soo, Seoul, KR Lee, Yong-Soon, Chungcheongnam-do, KR Lee, Min-Cheol, Seoul, KR Lee, Seong-Young, Gyeonggi-do, KR

- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G09G 5/00** (11) **2 023 332 A2**

(25) En (26) En
 (21) 08153680.7 (22) 29.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 23.07.2007 KR 20070073635
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
 • *Display apparatus and control method thereof*
 • *Appareil d'affichage et son procédé de commande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Choi, Young-hun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G09G 5/00** (11) **2 023 333 A2**
G09G 3/20 **G09G 1/16**
H04N 7/16

(25) En (26) En
 (21) 08252274.9 (22) 03.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 JP 2007204873
- (54) • *Konverter für Bildschirmhalte*
 • *Converters for screen images and screen information*
 • *Convertisseurs pour les images et les informations d'un écran*
- (71) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Watanabe, Takashi, Tokyo 100-8220, JP Sako, Hiroshi, Tokyo 100-8220, JP Nagayoshi, Hiroto, Tokyo 100-8220, JP Uemura, Toshiro, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G09G 5/00 → (51) **H04N 7/173**

(51) **G09G 5/02** (11) **2 023 334 A2**
G06F 3/048

(25) En (26) En
 (21) 08161027.1 (22) 23.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 31.07.2007 KR 20070077198
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Koordinaten eines Symbols auf dem Anzeigeschirm von einem mobilen Kommunikationsendgerät*
 • *Apparatus and method for determining coordinates of icon on display screen of mobile communication terminal*
 • *Appareil et procédé pour déterminer les coordonnées d'une icône sur l'écran d'affichage d'un terminal de communication mobile*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

- (72) Kim, Suk-Soon, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yoo, Min-Ju, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nozaki, Koichi, Tokyo, JP
- (74) Töpken, Enno, Glawe. Delfs. Moll Postbox 26 01 62, 80058 Munich, DE

- (72) Thumpudi, Naveen, Sammamish WA 98074, US
Chen, Wei-ge, Issaquah WA 9802, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 03020111.5 / 1 400 955

G09G 5/02 → (51) **H04N 9/64**

- (51) **G09G 5/14** (11) **2 023 335 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08013345.7 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 24.07.2007 JP 2007192406
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von Fensteranzeigen*
• *Method and apparatus for controlling display of windows*
• *Procédé et appareil de contrôle de l'affichage de fenêtres*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kano, Izua, Tokyo 100-6150, JP
Yamada, Eiju, Tokyo 100-6150, JP
Murakami, Keiichi, Tokyo 100-6150, JP
Onda, Yasushi, Tokyo 100-6150, JP
Yamada, Kazuhiro, Tokyo 100-6150, JP
Kamiya, Dai, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G10K 11/178 → (51) **F16F 15/02**

- (51) **G10L 15/26** (11) **2 023 338 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08161276.4 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.07.2007 CN 200710130070
22.05.2008 PCT/CN2008/071048
- (54) • *Datenattribut-Detektionsverfahren und -system und Datenattribut-Analysevorrichtung*
• *Data attribute detection method and system and data attribute analysis device*
• *Procédé de détection d'attribut de données et système et dispositif d'analyse d'attribut de données*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Yu, Zhou, Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Meng, Yuetao, Huawei Administration Building, Bantian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- Xu, Ji, Huawei Administration Building, Bantian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al. Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 023 341 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08160878.8 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 23.07.2007 CN 200710129604
30.06.2008 PCT/CN2008/071481
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Vektorverschlüsselung/-entschlüsselung sowie Streaming-Medienspieler*
• *Vector coding/decoding method and apparatus and stream media player*
• *Procédé de codage/décodage de vecteurs et appareil et lecture de média en continu*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) Ma, Fuwei, Guangdong 518129, CN
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al. Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G10L 19/02 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **G10D 13/06** (11) **2 023 336 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08010013.4 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 17.07.2007 US 778735
- (54) • *Vibrato-basierte Schlaginstrumente*
• *Vibrato based percussion instruments*
• *Instruments de percussion à base de vibrato*
- (71) Stannard, John, C/o 2140 Range Road, Unit C, 33765 Clearwater FL, US
- (72) Stannard, John, 33765 Clearwater FL, US
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, C/ Explanada 8, 4°, 28040 Madrid, ES

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 023 339 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07113397.9 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Audiodekoder mit geringer Verzögerung*
• *A low-delay audio coder*
• *Codeur audio à faible retard*
- (71) Global IP Solutions (GIPS) AB, Magnus Ladulasgatan 63B, 118 27 Stockholm, SE
Global IP Solutions, Inc., 301 Brannan Street, 6th floor, San Francisco, CA 94107, US
- (72) Kleijn, Willem Bastiaan, 182 75, Stocksund, SE
- Minyue, Li, 104 05, Stockholm, SE
- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **G10L 21/02** (11) **2 023 342 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08012861.4 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 US 951922 P
20.12.2007 US 961715
- (54) • *Geräuschunterdrückung mit integrierter Unterdrückung tonaler Geräusche*
• *Noise reduction with integrated tonal noise reduction*
• *Réduction de bruit avec une réduction des bruits sonores intégrée*
- (71) QNX Software Systems (Wavemakers), Inc., 302-134 Abott Street, Vancouver BC V6B 2K4, CA
- (72) Hetherington, Phillip A., Port Moody, BC V3H 5H7, CA
- Li, Xueman, Burnaby, BC V5C2B4, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G10K 11/178** (11) **2 023 337 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08013197.2 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.08.2007 JP 2007202504
- (54) • *Fahrzeugchassis mit Rauschunterdrückungsfunktion, Rauschunterdrückungsverfahren, Verfahren zur Erzeugung von Rauschunterdrückungsklangdaten, Programm zur Erzeugung von Rauschunterdrückungsklangdaten und entsprechendes Medium*
• *Chassis with noise cancellation function, noise cancellation method, method for producing noise cancellation sound data, program for producing noise cancellation sound data, and medium*
• *Châssis doté d'une fonction d'annulation du bruit, procédé d'annulation du bruit, procédé pour la production de données sonores d'annulation du bruit, programme pour la production de données sonores d'annulation du bruit et support*

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 023 340 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08016647.3 (22) 04.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.08.2003 US 642551
04.09.2002 US 408517 P
- (54) • *Quantisierung und inverse Quantisierung für Audioinhalte*
• *Quantization and inverse quantization for audio*
• *Quantification et quantification inverse pour audio*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (51) **G10L 21/02** (11) **2 023 343 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08252663.3 (22) 11.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 US 954889 P
24.07.2008 JP 2008191382
- (54) • *Schallquellentrennsystem*
• *Sound-source separation system*
• *Système de séparation de source sonore*
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takeda, Ryu, c/o Honda Research Inst. Japan Co. Ltd, Saitama 351-01114, JP

Nakadai, Kazuhiro, c/o Honda Research Inst. Japan Co. Ltd., Saitama 351-01114, JP
Tsujiino, Hiroshi, c/o Honda Research Inst. Japan Co. Ltd., Saitama 351-01114, JP
Okuno, Hiroshi, Kyoto 604-8135, JP
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G10L 21/04** (11) **2 023 344 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07707775.8 (22) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/051573 31.01.2007
(87) WO 2007/135786 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 JP 2006141686
(54) • **AUSSERBAND-SIGNALGENERATOR UND FREQUENZBAND-EXPANDER**
• **OUT-OF-BAND SIGNAL GENERATOR AND FREQUENCY BAND EXPANDER**
• **GENERATEUR DE SIGNAL HORS BANDE ET DISPOSITIF D'EXPANSION DE BANDE DE FREQUENCES**
(71) Oki Electric Industry Company, Limited, 7-12, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8460, JP
(72) TASHIRO, Atsushi, Tokyo 105-8460, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/005 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 7/007** (11) **2 023 345 A1**
G11B 7/0045 **G11B 7/005**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
(25) Ja (26) En
(21) 07744279.6 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060845 28.05.2007
(87) WO 2007/139077 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006149187
(54) • **OPTISCHER DATENTRÄGER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCHEN DATENTRÄGERN, AUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG FÜR OPTISCHE DATENTRÄGER UND WIEDERGABEEINRICHTUNG FÜR OPTISCHE DATENTRÄGER**
• **OPTICAL DISC, OPTICAL DISC MANUFACTURING METHOD, OPTICAL DISC RECORDING DEVICE AND OPTICAL DISC REPRODUCING DEVICE**
• **DISQUE OPTIQUE, PROCEDE DE FABRICATION DE DISQUE OPTIQUE, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DISQUE OPTIQUE ET DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE DISQUE OPTIQUE**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YAMAOKA, Masaru, Osaka 540-6207, JP
SHOJI, Mamoru, Osaka 540-6207, JP
NISHIKIORI, Keiji, Osaka 540-6207, JP
USUI, Makoto, Osaka 540-6207, JP
MORIYA, Mitsuro, Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G11B 7/007 → (51) **G11B 20/00**

G11B 7/24 → (51) **C23C 14/08**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/254**

(51) **G11B 7/254** (11) **2 023 346 A1**
C08F 290/06 **G11B 7/24**
G11B 7/257

(25) Ja (26) En
(21) 07744708.4 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061356 05.06.2007
(87) WO 2007/142229 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 JP 2006158251
(54) • **UV-AUSHÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG UND AUSGEHÄRTETES PRODUKT DAVON**
• **ULTRAVIOLET CURABLE RESIN COMPOSITION AND CURED PRODUCT THEREOF**
• **COMPOSITION DE RÉSINE DURCISSABLE PAR LES ULTRAVIOLETS ET PRODUIT DURCI DE CELLE-CI**
(71) Nipponkayaku Kabushikikaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) TOKUDA, Kiyohisa, Tokyo 1158588, JP
NAITOU, Masahiro, Tokyo 1158588, JP
MIZUTANI, Go, Tokyo 1158588, JP
KOBAYASHI, Daisuke, Tokyo 1158588, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G11B 7/257 → (51) **G11B 7/254**

G11B 7/26 → (51) **C23C 14/08**

(51) **G11B 20/00** (11) **2 023 347 A2**
G11B 23/28 **G11B 7/007**
G06F 11/36

(25) En (26) En
(21) 08169358.2 (22) 19.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(30) 21.08.2003 US 645078
(54) • **Verfahren und System zur Steuerung des Zugriffs auf Speichermedien**
• **Storage media access control method and system**
• **Procédé et système de contrôle d'accès à un support de stockage**
(71) Verification Technologies, Inc, 50 West Avenue, Unit 14 P.O. Box 94, Essex, CT 06426, US
(72) Selinfreund, Richard H., Terre Haute, IN 47803, US
Vig, Rakesh, Durham, CT 06422, US
Goyette, Donald R., Plainfield, CT 06374, US
Miller, Peter, New London, CT 06320, US
Drew, Jeffrey M., Darien, CT 06820, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB
(62) 04781630.1 / 1 656 760

(51) **G11B 20/10** (11) **2 023 348 A1**
G06F 3/06 **G06F 13/10**
G06F 13/14 **H04N 5/76**

(25) Ja (26) En
(21) 07743941.2 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060507 23.05.2007
(87) WO 2007/138950 2007/49 06.12.2007

(30) 29.05.2006 JP 2006147974
(54) • **EINRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN/WIEDERGEBEN VON BILDERN**
• **IMAGE RECORDING/REPRODUCING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION D'IMAGE**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HARAGUCHI, Takayuki, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OOKAWA, Kentarou, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TSUZUKI, Kazuhisa, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G11B 20/10 → (51) **G11B 7/007**

G11B 20/12 → (51) **G11B 7/007**

G11B 23/28 → (51) **G11B 20/00**

G11B 27/00 → (51) **H04N 5/91**

(51) **G11B 27/034** (11) **2 023 349 A1**
G11B 27/32 **G06F 17/30**

(25) En (26) En
(21) 07113810.1 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **Vorrichtung, Programm und Verfahren zum Erhalt von Audioattributdaten**
• **Device, program, and method for obtaining audio attribute data**
• **Dispositif, programme et procédé pour obtenir des données d'attribut audio**
(71) Transtechnology, Inc., 1801, Storia-Shinagawa 2-16-8, Kunan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Hiratsuka, Koh Transtechnology, Inc., Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sakamoto, Akira Transtechnology, Inc., Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Yoshikura, Yasuto Nagase & Co., Ltd., Chuo-ku Tokyo 103-8355, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) **G11B 27/034** (11) **2 023 350 A1**
G11B 27/10 **G11B 27/30**
G11B 27/32 **G11B 27/34**
G06F 17/30 **H04N 5/76**
H04N 5/00 **H04N 5/445**
H04N 7/173 **H04L 29/08**

(25) En (26) En
(21) 08161819.1 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 JP 2007207933
(54) • **Informationsverarbeitungssystem, Aufzeichnungsvorrichtung, tragbare Vorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und entsprechendes Programm**
• **Information processing system, recording apparatus, portable device, information processing method, and program**

- *Système de traitement d'informations, appareil d'enregistrement, dispositif portable, procédé de traitement d'informations, et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Miyamoto, Masaru, TOKYO 108-0075, JP Okamoto, Hiroshige, TOKYO 108-0075, JP Yoshimura, Shunji, TOKYO 108-0075, JP Murabayashi, Noboru, TOKYO 108-0075, JP Seki, Tsutomu, TOKYO 108-0075, JP Negi, Daisuke, TOKYO 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/30 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/034**

G11C 13/00 → (51) **H01L 27/105**

G11C 13/02 → (51) **H01L 51/00**

G11C 17/16 → (51) **B41J 2/175**

G11C 19/28 → (51) **G09G 3/36**

G21C 19/32 → (51) **G21F 5/012**

- (51) **G21F 5/012** (11) **2 023 351 A1**
G21C 19/32 **G21F 9/36**
- (25) Ja (26) En
(21) 07743418.1 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059983 15.05.2007
(87) WO 2007/132863 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 JP 2006135508
(54) • *KORB ZUM AUFNEHMEN EINER WIEDERVERWERTETEN BRENNSTOFFBAU-GRUPPE UND CONTAINER ZUM AUFNEHMEN EINER WIEDERVERWERTE- TEN BRENNSTOFFBAUGRUPPE*
• *BASKET FOR CONTAINING RECYCLED FUEL ASSEMBLY AND CONTAINER FOR CONTAINING RECYCLED FUEL ASSEMBLY*
• *PANIER CONTENANT UN ENSEMBLE COMBUSTIBLE RECYCLÉ ET RÉCIPIENT CONTENANT UN ENSEMBLE COMBUS- TIBLE RECYCLÉ*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) TAMAKI, Hiroki, Hyogo-ken 652-8585, JP KISHIMOTO, Junichi, Hyogo-ken 652-8585, JP KAWAHARA, Yoshiyuki, Hyogo-ken 652-8585, JP SAITO, Yuichi, Hyogo-ken 652-8585, JP OOKAME, Shinji, Hyogo-ken 652-0865, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G21F 9/28** (11) **2 023 352 A1**
B23K 26/00 **H01S 3/30**

- (25) Ja (26) En
(21) 07766992.7 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060872 29.05.2007
(87) WO 2007/139092 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006147918
(54) • *VERFAHREN ZUR DEKONTAMINIERUNG EINES NAHBEREICHS MIT EINER MIT RADIOISOTOPEN KONTAMINIERTEN OBERFLÄCHE DURCH VERWENDUNG VON NICHTTHERMALEM LASER-PEELING OHNE ERNEUTE VERSCHMELZUNG, ERNEUTE DIFFUSION UND ERNEUTE KONTAMINIERUNG SOWIE VORRICH- TUNG DAFÜR*
• *METHOD OF DECONTAMINATING RADIO- ISOTOPES-CONTAMINATED SURFACE VICINITY REGION BY USE OF NONTHER- MAL LASER PEELING WITHOUT RE- MELTING, WITHOUT RE-DIFFUSION AND WITHOUT RE-CONTAMINATION, AND APPARATUS THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE DÉCONTAMINATION D'UNE ZONE SE TROUVANT À PROXIMITÉ D'UNE SURFACE CONTAMINÉE PAR RADIOISO- TOPES SE SERVANT D'UN DÉCOLLEMENT PAR LASER NON THERMIQUE SANS REFUSION, SANS REDIFFUSION ET SANS RECONTAMINATION, ET APPAREIL COR- RESPONDANT*

- (71) Japan Atomic Energy Agency, 4-49, Mur- amatsu Tokai-mura, Naka-gun, Ibaraki 319- 1184, JP
The Japan Atomic Power Company, 1-1, Kanda-mitoshirocho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010053, JP
(72) MINEHARA, Eisuke, Naka-gun, Ibaraki 319- 1195, JP
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G21F 9/36 → (51) **G21F 5/012**

(51) **H01B 17/28** (11) **2 023 353 A2**
H01B 17/00 **H01B 17/42**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08161239.2 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 07.08.2007 FR 0756986
(54) • *Vorrichtung zum Kontrollieren eines star- ken elektrischen Felds in einem syntheti- schen Isoliermaterial, insbesondere zur Durchführung von Strom durch eine Wand*
• *Device for controlling a high electrical field in an insulating synthetic material, in particular for a bushing through a wall*
• *Dispositif pour contrôler un champ élec- trique élevé dans un matériau synthétique isolant, notamment pour une traversée de courant à travers une paroi*
- (71) AREVA T&D SA, Tour Areva 1, Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
(72) Tortorici, Jean-François, 34000, MONTPEL- LIER, FR Hassanzadeh, Mehrdad, 34830, CLAPIERS, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01F 1/16 → (51) **C23C 22/00**

H01F 1/18 → (51) **C23C 22/00**

(51) **H01F 10/00** (11) **2 023 354 A2**
H01F 10/32

- (25) En (26) En
(21) 08157235.6 (22) 29.05.2008

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

AL BA MK RS

- (30) 01.08.2007 US 832416
(54) • *Magneto-resistives Element mit einer Vor- spannungsschicht*
• *Magneto-resistive element with a biasing layer*
• *Élément magnéto-résistant avec une couche de polarisation*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Katti, Romney R., Shorewood, MN 55331, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H01F 10/32 → (51) **H01F 10/00**

H01F 17/00 → (51) **H01F 19/06**

(51) **H01F 19/06** (11) **2 023 355 A1**
H01F 17/00 **H01F 27/29**

- (25) Ja (26) En
(21) 07741959.6 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/058523 19.04.2007
(87) WO 2007/138800 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 JP 2006153210
(54) • *BALLOON-TRANSFORMATOR DES GESCHICHTETEN TYPS*
• *LAYERED TYPE BALLOON TRANSFORMER*
• *TRANSFORMATEUR SYMÉTRIQUE-ASY- MÉTRIQUE MULTICOUCHE*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa- shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) ISHIDA, Kosuke, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01F 27/29 → (51) **H01F 19/06**

H01F 38/14 → (51) **G06K 19/07**

H01G 4/015 → (51) **H01G 4/18**

(51) **H01G 4/18** (11) **2 023 356 A1**
H01G 4/015 **H01G 4/32**
H01G 4/38

- (25) Ja (26) En
(21) 07744438.8 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/061027 30.05.2007
(87) WO 2007/139165 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006150888
(54) • *FILMKONDENSATOR*
• *FILM CAPACITOR*
• *CONDENSATEUR À PELLICULE*
- (71) Soshin Electric Co. Ltd., 800-38, Nagatoro, Saku-shi, Nagano 385-0021, JP
(72) KATO, Yoshikuni, Miyakonojo-shi, Miyazaki 889-1802, JP KOIZUMI, Katsuo, Miyakonojo-shi, Miyazaki 889-1802, JP MACHIDA, Kanji, Saku-shi, Nagano 385- 0021, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01G 4/30 → (51) **H01G 4/32**

(51) **H01G 4/32** (11) **2 023 357 A1**
H01G 4/30 **B81C 1/00**

(25) En (26) En
(21) 07015541.1 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kondensators und Kondensator*
• *A method for fabricating a capacitor and a capacitor*
• *Procédé pour la fabrication d'un condensateur et condensateur*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE

(72) Schmidt, Oliver, Prof. Dr., 01219 Dresden, DE

(74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

H01G 4/32 → (51) **H01G 4/18**

H01G 4/38 → (51) **H01G 4/18**

H01G 9/00 → (51) **H01M 10/40**

H01G 9/038 → (51) **H01M 10/40**

H01G 9/155 → (51) **H01M 10/40**

H01H 1/14 → (51) **H01R 11/28**

H01H 3/02 → (51) **A63B 22/02**

H01H 19/02 → (51) **H01H 19/06**

(51) **H01H 19/06** (11) **2 023 358 A1**
H01H 19/02

(25) En (26) En
(21) 07015382.0 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Schalt- und/oder Einstellelement für ein Gerät, insbesondere für ein Haushaltsgerät*
• *Switching and/or adjusting element for an appliance, especially for a domestic appliance*
• *Élément de commutation et/ou de réglage pour appareil, spécialement pour un appareil domestique*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Echlter, Werner, 90763 Fürth, DE
Hoffmann, Harald, 91541 Rothenburg o.d. Tauber, DE

(74) Schröder, Gernot H., et al, Patentanwälte Meissner, Bolte & Partner Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

H01H 25/04 → (51) **G06F 3/023**

(51) **H01H 25/06** (11) **2 023 359 A1**
G05G 9/047

(25) Ja (26) En
(21) 06833491.1 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/323687 28.11.2006

(87) WO 2007/141894 2007/50 13.12.2007

(30) 30.05.2006 JP 2006150486

(54) • *SCHALTANORDNUNG DES JOYSTICK-TYPS*

• *JOYSTICK-TYPE SWITCH DEVICE*

• *COMMUTATEUR DE TYPE JOYSTICK*

(71) Toyo Denso Co., Ltd., 10-4, Shimbashi 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0004, JP

(72) SAKAI, Naohiro, Tsurugashima-shi Saitama 350-2280, JP

NOGUCHI, Yoshitaka, Tsurugashima-shi Saitama 350-2280, JP

TSUZUKI, Takashi, Tsurugashima-shi Saitama 350-2280, JP

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01H 27/00** (11) **2 023 360 A1**

(25) De (26) De

(21) 07015358.0 (22) 06.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Haltevorrichtung für einen Radiusbetätiger, Radiusbetätiger mit Haltevorrichtung, und Positions- oder Sicherheitsschalter*

• *Mounting device for a radius actuator, radius actuator with mounting device and position or safety switch*

• *Dispositif de maintien pour un actionneur pivotant, actionneur pivotant doté d'un dispositif de maintien et commutateur de position ou de sécurité*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Barza, Florin Petre, 550248 Sibiu, RO
Puri, Werner, Dr., 90429 Nürnberg, DE

H01H 27/00 → (51) **A63B 22/02**

(51) **H01H 33/02** (11) **2 023 361 A1**
H01H 33/42 **H02B 13/035**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08161241.8 (22) 28.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 FR 0756996

(54) • *Schaltvorrichtung vom Dreiphasentyp unter Metallmantel zur Abgrenzung und mit reduzierten Übertragungskraften pro Phase*

• *Three-phase switching device in metal casing with reduced dimensions and phase transmission forces*

• *Dispositif de commutation de type à trois phases sous enveloppe métallique à encombrement et forces de transmission par phase réduits*

(71) AREVA T&D AG, Carl-Sprecher-Strasse 3, 5036 Oberentfelden, CH

(72) Blatter, Johannes, 5014 Gretzenbach, CH
Treier, Lukas, 5043 Holziken, CH

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01H 33/42 → (51) **H01H 33/02**

(51) **H01H 37/12** (11) **2 023 362 A2**
H01H 71/14

(25) En (26) En

(21) 08013323.4 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 KR 20070079234

(54) • *Überhitzungs-Auslösungsvorrichtung und Verfahren zur Einstellung der Überhitzungsempfindlichkeit*

• *Thermal overload trip apparatus and method for adjusting trip sensitivity thereof*

• *Appareil de déclenchement de surcharge thermique et procédé pour ajuster sa sensibilité de déclenchement*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6 Hogue-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-Do, KR

(72) Lee, Kyung-Ku, Chungcheongbuk-Do, KR

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01H 51/06** (11) **2 023 363 A2**

(25) En (26) En

(21) 08012778.0 (22) 15.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 JP 2007206266

12.11.2007 JP 2007293545

06.06.2008 JP 2008149173

(54) • *Magnetschalter mit einem Betriebsicher konzipierten Magnetkern*

• *Magnet switch with magnetic core designed to ensure stability in operation thereof*

• *Interrupteur magnétique avec noyau magnétique conçu pour assurer la stabilité de fonctionnement*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Usami, Shinji, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP

Teramachi, Tomohiro, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H01H 71/08** (11) **2 023 364 A1**

(25) De (26) De

(21) 07015519.7 (22) 07.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Elektromagnetisches Schaltgerät mit mehreren relativ zueinander abgestuften Bereichen*

• *Electromagnetic switching device with several areas graded relative to one another*

• *Commutateur électromagnétique doté de plusieurs zones dégradées les unes par rapport aux autres*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Koppmann, Bardo, 92700 Kaltenbrunn, DE
Schlegel, Peter, 90518 Altdorf, DE

Zimmermann, Norbert, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

H01H 71/14 → (51) **H01H 37/12**

(51) **H01H 71/50** (11) **2 023 365 A2**

(25) En (26) En

(21) 08013480.2 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 KR 20070080900
10.08.2007 KR 20070080902
10.08.2007 KR 20070080903

(54) • *Gekapselter Leistungsschalter mit Kontakt auf dem Mechanismus*
• *Molded case circuit breaker with contact on mechanism*
• *Disjoncteur à boîtier moulé avec mécanisme de contact*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6 Hogye-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-Do, KR

(72) Song, Jung-Chun, Cheongju, Chungcheongbuk-Do, KR
Lim, Sang-Hwan, Cheongju, Chungcheongbuk-Do, KR

Kang, Sung-Woo, Dongjak-Gu Seoul, KR
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01H 71/52** (11) **2 023 366 A2**

(25) En (26) En
(21) 07024632.7 (22) 19.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 09.08.2007 JP 2007207998

(54) • *Schutzschalter*
• *Circuit breaker*
• *Disjoncteur*

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) Watanabe, Kazumasa, Tokyo 100-8310, JP
Fushimi, Masahiro, Tokyo 100-8310, JP
Murai, Masatoshi, Tokyo 100-8310, JP

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

(51) **H01H 71/74** (11) **2 023 367 A2**

(25) En (26) En
(21) 08013332.5 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 KR 20070079235

(54) • *Verfahren zur Einstellung der Auslöseempfindlichkeit durch eine Überhitzungsschutzvorrichtung*
• *Method for adjusting trip sensitivity of thermal overload protection apparatus*
• *Procédé de réglage de sensibilité de déclenchement d'un appareil de protection contre les surcharges thermiques*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6 Hogye-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-Do, KR

(72) Song, Ki-Bong, Cheongwon-Gun Chungcheongbuk-Do, KR

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01H 89/08** (11) **2 023 368 A1**

(25) De (26) De
(21) 07015383.8 (22) 06.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Elektromechanischer Leistungsschalter mit integrierter, aber separat realisierter Trennerfunktion*

• *Electromechanical power switch with integrated but separately actuating breaker function*

• *Disjoncteur électromécanique doté d'une fonction de séparateur réalisée de manière intégrée mais séparée*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Graf, Josef, 92256 Hahnbach, DE
Niebler, Ludwig, 93164 Laaber, DE
Voit, Johannes, 92637 Weiden, DE

(51) **H01J 1/316** (11) **2 023 369 A2**
H01J 31/12

(25) En (26) En
(21) 08161834.0 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 09.08.2007 JP 2007207347

(54) • *Elektronenemittierende Vorrichtung und Bildanzeigevorrichtung*
• *Electron-emitting device and image display apparatus*
• *Dispositif d'émission d'électrons et écran d'affichage*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Iwaki, Takashi, Tokyo 146-8501, JP
Ibe, Tsuyoshi, Tokyo 146-8501, JP
Terada, Masahiro, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01J 9/02 → (51) **H01J 17/49**

H01J 17/04 → (51) **H01J 17/49**

(51) **H01J 17/49** (11) **2 023 370 A2**
G09G 3/28
H01J 9/02

(25) En (26) En
(21) 08251018.1 (22) 20.03.2008

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

AL BA MK RS

(30) 21.03.2007 KR 20070027726

(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Plasma display device, and method for manufacturing the same*
• *Dispositif d'affichage à plasma et son procédé de fabrication*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Ki-Dong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01J 23/12** (11) **2 023 371 A2**
H01J 25/50

(25) En (26) En
(21) 08154702.8 (22) 17.04.2008

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

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 JP 2007207060

(54) • *Magnetron*
• *Magnetron*
• *Magnétron*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Handa, Takanori, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01J 25/50 → (51) **H01J 23/12**

H01J 31/12 → (51) **H01J 1/316**

(51) **H01J 37/12** (11) **2 023 372 A1**
H01J 37/21
H01J 37/28

(25) En (26) En
(21) 071114130.3 (22) 09.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Elektrostatistische Linse*
• *Electrostatic Lens Unit*
• *Unité de lentille électrostatique*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Blackburn, Arthur, Cambridge, Cambridge-shire CB3 1HN, GB

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H01J 37/153** (11) **2 023 373 A2**

(25) En (26) En
(21) 08017746.2 (22) 10.09.2003

(84) DE NL
(30) 11.09.2002 JP 2002265842
28.08.2003 JP 2003305267

(54) • *Strahlungsvorrichtung für geladene Teilchen und Strahlungsverfahren*
• *Charged particle beam apparatus and irradiation method*
• *Appareil de faisceau à particules chargées et procédé d'irradiation*

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8717, JP

(72) Sato, Mitsugu, Ibaraki 312-8504, JP
Todokoro, Hideo, Ibaraki 312-8504, JP
Ose, Yoichi, Ibaraki 312-8504, JP

Ezumi, Makoto, Ibaraki 312-8504, JP
Arai, Noriaki, Ibaraki 312-8504, JP
Doi, Takashi, Ibaraki 312-8504, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 03020626.2 / 1 398 818

H01J 37/21 → (51) **H01J 37/12**

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/12**

(51) **H01J 61/46** (11) **2 023 374 A2**

(25) En (26) En
(21) 08462001.2 (22) 04.02.2008

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

AL BA MK RS

(30) 03.08.2007 HU 0700510

(54) • *UV-Bräunungslampe mit gesteuerter Bestrahlung*
• *UV tanning lamp with controlled irradiance*
• *Lampe de bronzage à UV avec rayonnement contrôlé*

(71) LightTech Lámpatechnológia Kft., Hegyérjáró út. 1, 2120 Dunakeszi, HU

(72) Reich, Lajos, 1141 Budapest, HU
Hess, Mária, 2120 Dunakeszi, HU

(74) Mak, Andras, S.B.G. & K. Patent and Law
Offices Andrassy ut 113., 1062 Budapest, HU**H01L 21/00** → (51) **G06K 19/077****H01L 21/00** → (51) **H01L 21/18**(51) **H01L 21/02** (11) **2 023 375 A1**
H01L 21/3065 **H01L 21/762**
H01L 27/12(25) Ja (26) En
(21) 07743299.5 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059864 14.05.2007
(87) WO 2007/138848 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006147915
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
GEBONDETEN WAFERS**
• **BONDED WAFER MANUFACTURING
METHOD**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE PLA-
QUETTES LIEES**(71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) SOETA, Yasutsugu, Annaka-shi, Gunma 379-
0125, JP
NOTO, Nobuhiko, Annaka-shi, Gunma 379-
0125, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE(51) **H01L 21/02** (11) **2 023 376 A2**
H01L 21/302 **H01L 21/3065**
H01L 21/8234 **H01L 21/205**
H01L 21/20(25) En (26) En
(21) 08169059.6 (22) 27.01.2006
(84) DE
(30) 31.01.2005 US 47323
03.10.2005 US 242613
(54) • **Ätzende Behandlungsverfahren für Sub-
stratoberflächen und Kammeroberflächen**
• **Etchant treatment processes for substrate
surfaces and chamber surfaces**
• **Procédés de traitement par un agent
d'attaque chimique pour surfaces de
substrat et de chambre**(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave-
nue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Samoilov, Arkadii V., Sunnyvale, CA 94087,
US
Zojaji, Ali, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1,
80331 München, DE
(62) 06719625.3 / 1 848 550(51) **H01L 21/02** (11) **2 023 377 A2**
H01L 21/302 **H01L 21/3065**
H01L 21/8234 **H01L 21/205**
H01L 21/20(25) En (26) En
(21) 08169060.4 (22) 27.01.2006
(84) DE
(30) 31.01.2005 US 47323
03.10.2005 US 242613
(54) • **Ätzende Behandlungsverfahren für Sub-
stratoberflächen und Kammeroberflächen**
• **Etchant treatment processes for substrate
surfaces and chamber surfaces**
• **Procédés de traitement par un agent
d'attaque chimique pour surfaces de
substrat et de chambre**(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave-
nue, Santa Clara, CA 95054, US(72) Samoilov, Arkadii V., Sunnyvale, CA 94087,
US

Zojaji, Ali, Santa Clara, CA 95051, US

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

(62) 06719625.3 / 1 848 550

(51) **H01L 21/027** (11) **2 023 378 A1**
G03F 7/20(25) Ja (26) En
(21) 07743109.6 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059674 10.05.2007
(87) WO 2007/129753 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 JP 2006131280
(54) • **BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND
BAUELEMENTEHERSTELLUNGSVERFAH-
REN**
• **EXPOSURE APPARATUS AND DEVICE
MANUFACTURING METHOD**
• **APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ
DE FABRICATION DU DISPOSITIF**(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) NISHII, Yasufumi c/o NIKON CORPORATION,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **H01L 21/027** (11) **2 023 379 A1**
G03F 7/20(25) Ja (26) En
(21) 07743152.6 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059717 11.05.2007
(87) WO 2007/138834 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006151208
(54) • **BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND
BELICHTUNGSVERFAHREN**
• **EXPOSURE APPARATUS AND EXPOSURE
METHOD**
• **APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ
D'EXPOSITION**(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) OKITA, Shinichi, Tokyo 100-8331, JP
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold &
Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL(51) **H01L 21/18** (11) **2 023 380 A1**
H01L 21/762 **H01L 21/00**(25) Fr (26) Fr
(21) 08160680.8 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 FR 0756997
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Durch-
brechen eines Verbundsubstrats mittels
einer brüchigen Trennebene**
• **Method and installation for fracturing a
composite substrate via an embrittlement
plane**
• **Procédé et installation pour la fracture d'un
substrat composite selon un plan de
fragilisation**(71) S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies,
Parc Technologique des Fontaines Chemin
des Franques, 38190 Bernin, FR

(72) Legros, David, 38190, FROGES, FR

(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR**H01L 21/20** → (51) **H01L 21/02**(51) **H01L 21/205** (11) **2 023 381 A1**
C23C 16/27 **C23C 16/511**
C30B 29/04(25) Ja (26) En
(21) 07742189.9 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/058754 23.04.2007
(87) WO 2007/132644 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 JP 2006132145
(54) • **VERFAHREN ZUM SELEKTIVEN BILDEN
EINER ATOMISCH FLACHEN EBENE AUF
EINER DIAMANTOBERFLÄCHE, DURCH
DAS VERFAHREN HERGESTELLTES DIA-
MANTSUBSTRAT UND HALBLEITERELE-
MENT DAMIT**
• **METHOD OF SELECTIVELY FORMING
ATOMICALLY FLAT PLANE ON DIAMOND
SURFACE, DIAMOND SUBSTRATE PRO-
DUCED BY THE METHOD, AND SEMI-
CONDUCTOR ELEMENT EMPLOYING THE
SAME**
• **PROCEDE PERMETTANT DE FORMER
SELECTIVEMENT UN PLAN PLAT DU
POINT DE VUE ATOMIQUE SUR UNE
SURFACE EN DIAMANT, SUBSTRAT DIA-
MANT OBTENU A LA SUITE DE CE
PROCEDE ET ELEMENT SEMI-CONDUCT-
TEUR L'EMPLOYANT**(71) National Institute of Advanced Industrial
Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki
1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) TOKUDA, Norio, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
8568, JP
UMEZAWA, Hitoshi, Tsukuba-shi Ibaraki
305-8568, JP
YAMASAKI, Satoshi, Tsukuba-shi Ibaraki
305-8568, JP
(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB**H01L 21/205** → (51) **H01L 21/02****H01L 21/285** → (51) **C23C 16/44****H01L 21/302** → (51) **H01L 21/02**(51) **H01L 21/3065** (11) **2 023 382 A1**
C23C 14/06 **H01L 21/308**
H01L 33/00(25) Ja (26) En
(21) 07742708.6 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059273 30.04.2007
(87) WO 2007/126091 2007/45 08.11.2007
(30) 01.05.2006 JP 2006128016
01.05.2006 JP 2006128023
(54) • **ÄTZVERFAHREN, ÄTZMASKE UND VER-
FAHREN ZUM HERSTELLEN EINES HALB-
LEITERBAUELEMENTS DAMIT**
• **ETCHING METHOD, ETCHING MASK AND
METHOD FOR MANUFACTURING SEMI-
CONDUCTOR DEVICE USING THE SAME**

- *PROCÉDÉ D'ATTAQUE CHIMIQUE, MASQUE DE GRAVURE, ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS AU MOYEN DE CEUX-CI*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) HORIE, Hideyoshi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1295, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

H01L 21/3065 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/3065 → (51) **H01L 33/00**

H01L 21/308 → (51) **H01L 21/3065**

H01L 21/3205 → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H01L 21/331** (11) **2 023 383 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08013279.8 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 JP 2007206174
- (54) • *Heteroübergang Bipolartransistor und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Heterojunction bipolar transistor and method for manufacturing same*
• *Transistor bipolaire à hétérojonction et procédé de fabrication de celui-ci*
- (71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Ono, Masataka, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
- Fujita, Akiko, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01L 21/52 → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H01L 21/60** (11) **2 023 384 A1**
H01L 21/3205 **H01L 23/52**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07743857.0 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060423 22.05.2007
- (87) WO 2007/138922 2007/49 06.12.2007
- (30) 29.05.2006 JP 2006148207
19.01.2007 JP 2007010094
- (54) • *ELEKTRONISCHE KOMPONENTE, HALBLEITERKAPSELUNG UND ELEKTRONISCHE ANORDNUNG*
• *ELECTRONIC COMPONENT, SEMICONDUCTOR PACKAGE AND ELECTRONIC DEVICE*
• *COMPOSANT ÉLECTRONIQUE, ENSEMBLE SEMI-CONDUCTEUR, ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) SOGAWA, Yoshimichi, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- YAMAZAKI, Takao, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

- TAKAHASHI, Nobuaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

(51) **H01L 21/60** (11) **2 023 385 A1**
H01L 21/52 **H01L 21/603**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07743868.7 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060434 22.05.2007
- (87) WO 2007/138927 2007/49 06.12.2007
- (30) 01.06.2006 JP 2006153750

- (54) • *WÄRMEKOMPRESSIONS-BONDKOPF UND ANBRINGUNGSEINRICHTUNG DAMIT*
• *THERMOCOMPRESSION BONDING HEAD AND MOUNTING DEVICE USING THE SAME*
• *TÊTE DE LIAISON PAR THERMOCOMPRESSION ET DISPOSITIF DE MONTAGE L'UTILISANT*

- (71) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaka East Tower 8F, 1-11-2, Osaka, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) FURUTA, Kazutaka, Kanuma-shi, Tochigi 322-8503, JP
- TANIGUCHI, Masaki, Kanuma-shi, Tochigi 322-8503, JP
- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01L 21/60 → (51) **B23K 1/00**

H01L 21/603 → (51) **H01L 21/60**

H01L 21/64 → (51) **B81C 1/00**

(51) **H01L 21/66** (11) **2 023 386 A2**
H01L 23/48

- (25) En (26) En
- (21) 08167742.9 (22) 14.04.2000
- (84) DE FR GB
- (30) 16.04.1999 JP 11006199

- (54) • *Halbleiter-Sondenkartenprüfvorrichtung und Halbleitervorrichtungs-Prüfverfahren*
• *Probe card for testing semiconductor device, and semiconductor device test method*
• *Carte de sonde pour tester un dispositif semi-conducteur, et procédé de test de dispositif semi-conducteur*

- (71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP

- (72) Maruyama, Shigeyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(62) 00107939.1 / 1 045 438

H01L 21/66 → (51) **G01N 21/956**

H01L 21/66 → (51) **H01L 27/12**

H01L 21/673 → (51) **B65D 85/86**

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/18**

H01L 21/8222 → (51) **H01L 31/10**

H01L 21/8234 → (51) **H01L 21/02**

H01L 23/12 → (51) **H01L 23/34**

H01L 23/12 → (51) **H01L 33/00**

H01L 23/29 → (51) **C01B 33/18**

H01L 23/31 → (51) **C01B 33/18**

(51) **H01L 23/34** (11) **2 023 387 A1**
H01L 23/12

- (25) Ja (26) En
- (21) 07737921.2 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/054407 07.03.2007
- (87) WO 2007/138771 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 JP 2006146120

- (54) • *HALBLEITERANORDNUNG, ELEKTRONIK-TEILEMODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER HALBLEITERANORDNUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE, ELECTRONIC PARTS MODULE, AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR, MODULE D'ÉLÉMENTS ÉLECTRONIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*

- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., A170 IP Department 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP

- (72) NAKAGOSHI, Hideo, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01L 23/367** (11) **2 023 388 A2**
H01L 23/373

- (25) En (26) En
- (21) 08252629.4 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 JP 2007205846
- (54) • *Halbleiterpaket*
• *Semiconductor package*
• *Conditionnement de semi-conducteur*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Ito, Seiji, Tokyo 105-8001, JP

- Hasegawa, Tsuyoshi, Tokyo 105-8001, JP

- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 23/367 → (51) **H01L 23/473**

H01L 23/373 → (51) **H01L 23/367**

(51) **H01L 23/40** (11) **2 023 389 A2**
H05K 7/20

- (25) En (26) En
- (21) 08161714.4 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 JP 2007206163

- (54) • *Integrierte Wärmesenke für Halbleitermodule*

- *Integrated heat sink for semiconductor modules*
 - *Dissipateur de chaleur intégré pour modules semi-conducteurs*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Kimura, Toru, Tokyo 100-8310, JP
Shirakata, Yuji, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01L 23/473** (11) **2 023 390 A1**
H01L 25/065 **H01L 23/367**

(25) En (26) En
(21) 08161413.3 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 JP 2007207962
- (54) • *Halbleitervorrichtung*
• *Semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur*
- (71) Shinko Electric Industries Co., Ltd., 80, Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
- (72) Sunohara, Masahiro, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Higashi, Mitsutoshi, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01L 23/473 → (51) **H01L 33/00**

H01L 23/48 → (51) **H01L 21/66**

H01L 23/52 → (51) **H01L 21/60**

H01L 25/065 → (51) **H01L 23/473**

(51) **H01L 25/13** (11) **2 023 391 A2**

(25) En (26) En
(21) 08158584.6 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 22.06.2007 CN 200720120960 U
- (54) • *Flexibler LED-Schirm*
• *Flexible LED screen*
• *Écran DEL flexible*
- (71) Yuen, Ronald Sik Hung, Room 11, 10/F Block B, Merit Industrial Center 94 Tokwawan Road Kowloon Hong Kong, CN
Wang, Haoran, Room 11, 10/F Block B, Merit Industrial Center 94 Tokwawan Road Kowloon Hong Kong, CN
- (72) Yuen, Ronald Sik Hung, Room 11, 10/F Block B, Merit Industrial Center 94 Tokwawan Road Kowloon Hong Kong, CN
Wang, Haoran, Room 11, 10/F Block B, Merit Industrial Center 94 Tokwawan Road Kowloon Hong Kong, CN
- (74) Hüttermann, Aloys, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H01L 27/00 → (51) **G06K 19/077**

(51) **H01L 27/02** (11) **2 023 392 A1**

(25) It (26) En
(21) 07425517.5 (22) 08.08.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Integrierte Schaltung mit Vorrichtung zum Schutz vor elektrostatischen Entladungen*
• *Integrated circuit with device for protecting against electrostatic discharges*
• *Circuit intégré avec dispositif pour la protection contre les décharges électrostatiques*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT

(72) Confalonieri, Pierangelo, 20040 Caponago (Milano), IT
Martignone, Riccardo, 20040 Carnate (Milano), IT
Pernici, Sergio, 24125 Bergamo, IT

(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

H01L 27/02 → (51) **G09G 3/34**

H01L 27/02 → (51) **H03K 17/04**

H01L 27/06 → (51) **H01L 31/10**

(51) **H01L 27/105** (11) **2 023 393 A1**
G11C 13/00 **H01L 45/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06756849.3 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/310929 31.05.2006
(87) WO 2007/138703 2007/49 06.12.2007
- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
- (72) TAKAURA, Norikatsu, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
MATSUI, Yuichi, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
TERAO, Motoyasu, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
FUJISAKI, Yoshihisa, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
MATSUZAKI, Nozomu, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
KUROTSUCHI, Kenzo, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
MORIKAWA, Takahiro, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H01L 27/12** (11) **2 023 394 A1**
H01L 21/66

(25) Ja (26) En
(21) 07743074.2 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059639 10.05.2007
(87) WO 2007/138828 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006149866
- (54) • *VERFAHREN ZUM BEWERTEN EINES SOI-WAFERS*
• *METHOD FOR EVALUATING SOI WAFER*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION D'UNE PLAQUETTE SOI*

- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) YOSHIDA, Kazuhiko, Chikuma-shi, Nagano 387-8555, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/14 → (51) **H01L 31/10**

(51) **H01L 27/142** (11) **2 023 395 A2**
H01L 31/075

(25) En (26) En
(21) 08252322.6 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 09.07.2007 JP 2007179438
- (54) • *Fotovoltaische Vorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Photovoltaic apparatus and method of manufacturing the same*
• *Dispositif photovoltaïque et son procédé de fabrication*

- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) Shinohara, Wataru, c/o Sanyo Electric Co. Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/335**

(51) **H01L 27/32** (11) **2 023 396 A1**
G02F 1/1333 **G09F 9/33**

(25) En (26) En
(21) 08252383.8 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 KR 20070077727
- (54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yoon, Ji-Hwan, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Kwan Hee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 31/00 → (51) **B64G 1/44**

(51) **H01L 31/02** (11) **2 023 397 A1**
G02B 6/42 **H01S 5/022**

(25) Ja (26) En
(21) 07743386.0 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059951 15.05.2007
(87) WO 2007/135897 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 JP 2006139146
- (54) • *LICHTSENDE-/EMPFANGSEINRICHTUNG*
• *LIGHT TRANSMITTING/RECEIVING DEVICE*
• *DISPOSITIF TRANSMETTEUR/RÉCEPTEUR DE LUMIÈRE*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(72) SHIBAYAMA, Katsumi, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 31/02 → (51) **G02B 6/122**

H01L 31/032 → (51) **H01L 31/04**

(51) **H01L 31/0352** (11) **2 023 398 A2**
(25) En (26) En
(21) 08019935.9 (22) 09.09.2004

(84) DE FR GB
(30) 09.09.2003 JP 2003316281
(54) • *Infrarotsensor-IC und Infrarotsensor und Herstellungsverfahren dafür*
• *Infrared sensor IC, and infrared sensor and manufacturing method thereof*
• *Circuit imprimé à capteur à infrarouges, et capteur à infrarouges et son procédé de fabrication*

(71) Asahi Kasei EMD Corporation, 23-7, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
(72) Ueno, Koichiro, Tokyo 101-8101, JP
Kuze, Naohiro, Tokyo 101-8101, JP
Moriyasu, Yoshitaka, Tokyo 101-8101, JP
Nagase, Kazuhiro, Tokyo 101-8101, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 04787821.0 / 1 667 239

(51) **H01L 31/0352** (11) **2 023 399 A2**
G01J 1/42

(25) En (26) En
(21) 08167724.7 (22) 02.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(54) • *Ein durch einen Strom aus Majoritätsträgern unterstützter Detektor für elektromagnetische Strahlung*
• *Detector for electromagnetic radiation assisted by majority current*
• *Détecteur de rayonnement électromagnétique assisté par un courant de porteurs majoritaires*

(71) Vrije Universiteit Brussel, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE
(72) Kuijk, Maarten, 2600, Berchem-Antwerpen, BE
Van Nieuwenhove, Daniel, 1981, Hofstade, BE
(74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
(62) 03077744.5 / 1 513 202

(51) **H01L 31/04** (11) **2 023 400 A1**
H01L 31/032

(25) Ja (26) En
(21) 07740431.7 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/056993 29.03.2007
(87) WO 2007/129512 2007/46 15.11.2007
(30) 01.05.2006 JP 2006127193
(54) • *VERBESSERTE DAUERHAFTIGKEITS-PRÜFMETHODE EINES AUF CIS BASIERENDEN DÜNNFILM-SOLARZELLENMODULS*
• *IMPROVED DURABILITY TEST METHOD OF CIS BASED THIN FILM SOLAR CELL MODULE*

• *PROCEDE DE TEST DE DURABILITE AMELIORE D'UN MODULE A CELLULE PHOTOVOLTAIQUE A FILM MINCE REPOSANT SUR CIS*

(71) Showa Shell Sekiyu Kabushiki Kaisha, 2-3-2 Daiba, Minato-ku Tokyo 135-8074, JP
(72) KUSHIYA, Katsumi c/o Showa Shell Sekiyu K. K., Tokyo 135-8074, JP
KURIYAGAWA, Satoru c/o Showa Shell Sekiyu K. K., Tokyo 135-8074, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 31/04 → (51) **H01M 14/00**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 023 401 A1**
G01M 11/00 **G01N 21/956**

(25) Ja (26) En
(21) 07741706.1 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058270 16.04.2007
(87) WO 2007/125778 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006126849
31.05.2006 JP 2006152228
(54) • *SOLARBATTERIEMODUL-BEWERTUNGSEINRICHTUNG, SOLARBATTERIEMODUL-BEWERTUNGSVERFAHREN UND SOLARBATTERIEMODUL-HERSTELLUNGSVERFAHREN*

• *SOLAR BATTERY MODULE EVALUATION DEVICE, SOLAR BATTERY MODULE EVALUATING METHOD, AND SOLAR BATTERY MODULE MANUFACTURING METHOD*
• *DISPOSITIF D'EVALUATION DE MODULES DE PILES SOLAIRES, PROCEDE D'EVALUATION DE MODULES DE PILES SOLAIRES, ET PROCEDE DE FABRICATION DE MODULES DE PILES SOLAIRES*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) HARADA, Takashi, Nara 639-2122, JP
OHBASAMI, Masahiro, Nara 639-0252, JP
UMETANI, Yoshinobu, Nara 635-0055, JP
KATAYAMA, Yoshio, Hiroshima 739-0144, JP
TANIGAMI, Takuji, Nara 634-0042, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 023 402 A1**
F24J 2/52 **E04D 13/18**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08305425.4 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.08.2007 FR 0705622
(54) • *Profil und Montagevorrichtung für Photovoltaikpaneele in eine Gebäudestruktur, insbesondere in ein Dach, und diese Elemente integrierende Gebäudestruktur*
• *Profile and device for assembling photovoltaic panels within a building structure, and in particular a roof, and building structure integrating these elements*
• *Profilé et dispositif de montage de panneaux photovoltaïques au sein d'une structure de bâtiment, et notamment d'une toiture, et structure de bâtiment intégrant ces éléments*
(71) Tenesol, 12/14 Allée du Levant Parc d'Activités, 69890 La Tour de Salvagny, FR

(72) Olivier, Guy, 69270, SAINT GENIS LES OLLIERES, FR
Maureau, Stéphane, 69001, LYON, FR
(74) Vuillemoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

H01L 31/048 → (51) **F24J 2/52**

H01L 31/075 → (51) **H01L 27/142**

(51) **H01L 31/10** (11) **2 023 403 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06756548.1 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/310342 24.05.2006
(87) WO 2007/135739 2007/48 29.11.2007
(54) • *ULTRAVIOLETT-PHOTOSENSOR*
• *ULTRAVIOLET PHOTODIODE*
• *PHOTOCAPTEUR D'ULTRAVIOLETS*
(71) Meijo University, 1-501, Shioyamaguchi, Tempaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 4688-502, JP
(72) IWAYA, Motoaki, Inazawa-shi Aichi 495-0014, JP
KAMIYAMA, Satoshi, Nagoya-shi Aichi 468-0004, JP
AMANO, Hiroshi, Nagoya-shi Aichi 465-0011, JP
AKASAKI, Isamu, Nagoya-shi Aichi 451-0061, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 31/10** (11) **2 023 404 A1**
H01L 27/14 **H01L 27/06**
H01L 21/8222

(25) Ja (26) En
(21) 07740858.1 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057422 03.04.2007
(87) WO 2007/135809 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 JP 2006143986
(54) • *OPTISCHE HALBLEITERANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Iwai, Takaki c/o Panasonic Corporation Ip Development Center, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H01L 31/10** (11) **2 023 405 A1**
H01L 27/14 **H01L 27/06**
H01L 21/8222

(25) Ja (26) En
(21) 07740859.9 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/057423 03.04.2007
(87) WO 2007/135810 2007/48 29.11.2007

- (30) 24.05.2006 JP 2006143985
- (54) • *OPTISCHE HALBLEITERANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *OPTICAL SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
- *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IWAI, Takaki c/o Panasonic Corporation IP Development Center, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 023 406 A1**
F21V 19/00 **F21V 29/00**
H05K 1/18 **F21Y 101/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06746980.9 (22) 30.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/310752 30.05.2006
- (87) WO 2007/141827 2007/50 13.12.2007
- (54) • *LEUCHTELEMENT-ANBRINGSUBSTRAT, LICHTQUELLE, BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG, ANZEIGEEINRICHTUNG, VERKEHRSAMPEL UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES LEUCHTELEMENT-ANBRINGSUBSTRATS*
- *LIGHT EMITTING ELEMENT MOUNTING SUBSTRATE, LIGHT SOURCE, LIGHTING DEVICE, DISPLAY DEVICE, TRAFFIC LIGHT, AND METHOD FOR FABRICATING LIGHT EMITTING ELEMENT MOUNTING SUBSTRATE*

- *SUBSTRAT DE MONTAGE D'ELEMENT ELECTROLUMINESCENT, SOURCE LUMINEUSE, DISPOSITIF D'ECLAIRAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE, FEU DE CIRCULATION, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT DE MONTAGE D'ELEMENT ELECTROLUMINESCENT*
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) OHASHI, Masakazu, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- URUGA, Ken-ichi, Tokyo 135-8512, JP
- ITO, Masanori, Tokyo 135-8512, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 33/00** (11) **2 023 407 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06747051.8 (22) 31.05.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/310897 31.05.2006
- (87) WO 2007/138695 2007/49 06.12.2007
- (54) • *LEUCHTBAUELEMENT-ANBRINGSUBSTRAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, LEUCHTBAUELEMENTMODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, DISPLAY, BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG UND VERKEHRSAMPELSYSTEM*
- *LIGHT-EMITTING DEVICE MOUNTING SUBSTRATE AND METHOD FOR PRODUCING SAME, LIGHT-EMITTING DEVICE MODULE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME, DISPLAY, ILLUMINATING DEVICE, AND TRAFFIC SIGNAL SYSTEM*

- *SUBSTRAT DE MONTAGE DE DISPOSITIF LUMINESCENT ET PROCEDE POUR LE PRODUIRE, MODULE DE DISPOSITIF LUMINESCENT ET PROCEDE POUR LE FABRIQUER, AFFICHAGE, DISPOSITIF D'ECLAIRAGE, ET SYSTEME DE SIGNALISATION POUR LA CIRCULATION*
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) OHASHI, Masakazu, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- URUGA, Ken-ichi, Tokyo 135-8512, JP
- ITO, Masanori, Tokyo 135-8512, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 33/00** (11) **2 023 408 A1**
C03C 3/14

- (25) Ja (26) En
- (21) 06821820.5 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2006/319985 05.10.2006
- (87) WO 2007/135754 2007/48 29.11.2007
- (30) 18.05.2006 JP 2006139527
- (54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES LEUCHTBAUELEMENTS UND LEUCHTBAUELEMENT*
- *PROCESS FOR MANUFACTURING LIGHT EMITTING DEVICE AND LIGHT EMITTING DEVICE*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF EMETTEUR DE LUMIERE ET DISPOSITIF EMETTEUR DE LUMIERE*

- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) NAKAMURA, Nobuhiro, Tokyo 100-8405, JP
- MATSUMOTO, Syuji, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 023 409 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07742670.8 (22) 27.04.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059235 27.04.2007
- (87) WO 2007/126074 2007/45 08.11.2007
- (30) 28.04.2006 JP 2006126918
- 13.10.2006 JP 2006280448
- 07.02.2007 JP 2007059186
- (54) • *HALBLEITER-LEUCHTMODUL, ANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING MODULE, DEVICE, AND ITS MANUFACTURING METHOD*
- *MODULE ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEUR, DISPOSITIF, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Shimane Prefectural Government, 1, Tonomachi, Matsue-shi Shimane 6908501, JP
- Shimane Electronic Imafuku Works Co., Ltd., 281-1 Imafuku, Kanagi-cho Hamada-shi Shimane 697-0302, JP
- (72) KOMATSUBARA, Satoshi, Matsue-shi, Shimane 690-0816, JP
- UENO, Toshiyuki, Matsue-shi, Shimane 690-0816, JP
- FUKUDA, Kenichi, Matsue-shi, Shimane 690-0816, JP
- FURUTA, Toru, Hamada-shi, Shimane 697-0302, JP

- (74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 023 410 A1**
H01L 21/3065

- (25) Ja (26) En
- (21) 07742709.4 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059274 30.04.2007
- (87) WO 2007/126092 2007/45 08.11.2007
- (30) 01.05.2006 JP 2006128017
- 01.05.2006 JP 2006128019
- 01.05.2006 JP 2006128020
- 01.05.2006 JP 2006128022
- (54) • *INTEGRIERTES HALBLEITERLEUCHTBAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *INTEGRATED SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
- *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT INTÉGRÉ À SEMI-CONDUCTEURS, ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) HORIE, Hideyoshi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1295, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 023 411 A1**
H01L 21/3065

- (25) Ja (26) En
- (21) 07742710.2 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059275 30.04.2007
- (87) WO 2007/126093 2007/45 08.11.2007
- (30) 01.05.2006 JP 2006128024
- 01.05.2006 JP 2006128018
- 01.05.2006 JP 2006128025
- 01.05.2006 JP 2006128021
- (54) • *INTEGRIERTES HALBLEITERLEUCHTBAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *INTEGRATED SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE AND ITS MANUFACTURING METHOD*
- *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT INTÉGRÉ, ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) HORIE, Hideyoshi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1295, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 023 412 A1**
H01L 21/3065

- (25) Ja (26) En
- (21) 07742711.0 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059276 30.04.2007

- (87) WO 2007/126094 2007/45 08.11.2007
(30) 02.05.2006 JP 2006128611
02.05.2006 JP 2006128612
02.05.2006 JP 2006128613
09.05.2006 JP 2006130872
09.05.2006 JP 2006130873
09.05.2006 JP 2006130874
- (54) • LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERBAU-ELEMENT
• SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE
• DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEURS
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(72) HORIE, Hideyoshi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1295, JP
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 023 413 A1**
H01L 23/12
- (25) Ja (26) En
(21) 07744304.2 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060884 29.05.2007
(87) WO 2007/139098 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006150903
- (54) • ELEKTRONISCHE KOMPONENTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• ELECTRONIC COMPONENT AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME
• COMPOSANT ELECTRONIQUE ET PROCÉDE DE FABRICATION DE CELUI-CI
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
Matsuoka, Yoichi, 3-5-1-901, Ibukino, Izumi-Shi, Osaka 594-0041, JP
(72) MATSUOKA, Yoichi, Izumi-Shi Osaka 594-0041, JP
NAKAHARA, Toshinori c/o Sanyo Electric CO., LTD., Osaka 5708677, JP
TAKIGAWA, Keiko c/o Sanyo Electric CO., LTD., Osaka 5708677, JP
MATSUMOTO, Akihisa c/o Sanyo Electric CO., LTD., Osaka 5708677, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 023 414 A1**
F21V 29/00 **F21Y 101/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 07744509.6 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061121 31.05.2007
(87) WO 2007/139195 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006150810
30.01.2007 JP 2007019755
- (54) • LED-LICHTQUELLEINHEIT
• LED LIGHT SOURCE UNIT
• MODULE DE SOURCE DE LUMIÈRE DEL
- (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
(72) OKAJIMA, Yoshihiko, Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
YASHIMA, Katsunori, Shibukawa-shi, Gunma 377-8520, JP
MITSUNAGA, Toshikatsu, Omuta-shi, Fukuoka 836-8510, JP

- OKADA, Takuya, Shibukawa-shi, Gunma 377-8520, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz, Patentanwälte, Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 023 415 A2**
F21K 7/00 **H01L 23/473**
- (25) En (26) En
(21) 08162087.4 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007210064
16.07.2008 JP 2008185349
- (54) • LED-Baugruppe
• LED package
• Boîtier de diodes électroluminescentes
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
(72) Inui, Tsuyoshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Kado, Hideo, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Kawamoto, Yoshinobu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 023 416 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08162089.0 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007210065
16.07.2008 JP 2008185350
- (54) • Kühlkörper und Halbleitervorrichtung mit dem Kühlkörper
• Heatsink and semiconductor device with heatsink
• Dissipateur et dispositif de semi-conducteur disposant du dissipateur
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
(72) Inui, Tsuyoshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Kado, Hideo, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Kawamoto, Yoshinobu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 33/00 → (51) **C09K 11/77**

H01L 33/00 → (51) **H01L 21/3065**

H01L 33/00 → (51) **H05K 3/10**

H01L 41/09 → (51) **H03H 9/25**

H01L 41/18 → (51) **H03H 9/25**

- (51) **H01L 41/24** (11) **2 023 417 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08151632.0 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 09.07.2007 KR 20070068821

- (54) • Verfahren zum Polarisieren eines piezoelektrischen Aktors
• Method of Poling Piezoelectric Actuator
• Procédé de polarisation d'un actionneur piézoélectrique
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Lim, Seung-mo, Gyeonggi-do, KR
Lee, Tae-kyung, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hwa-sun, Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01L 45/00 → (51) **H01L 27/105**

- (51) **H01L 51/00** (11) **2 023 418 A1**
G11C 13/02
- (25) En (26) En
(21) 07015711.0 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • Speichervorrichtung
• Memory device
• Dispositif de mémoire
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(72) Rosselli, Silvia, 70327 Stuttgart, DE
Miteva, Tzenka, 70327 Stuttgart, DE
Knorr, Nikolaus, 70327 Stuttgart, DE
Nelles, Gabriele, 70327 Stuttgart, DE
Yasuda, Akio, 70327 Stuttgart, DE
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 51/05 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **H01L 51/42** (11) **2 023 419 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 07742773.0 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059338 01.05.2007
(87) WO 2007/126102 2007/45 08.11.2007
(30) 02.05.2006 JP 2006128541
09.06.2006 JP 2006161374
29.11.2006 JP 2006321475
- (54) • PROZESS ZUM HERSTELLEN EINES ORGANISCHEN PHOTOELEKTRISCHEN WANDLERELEMENTS UND ORGANISCHES PHOTOELEKTRISCHES WANDLERELEMENT
• PROCESS FOR PRODUCING ORGANIC PHOTO-ELECTRIC CONVERTING ELEMENT AND ORGANIC PHOTO-ELECTRIC CONVERTING ELEMENT
• PROCÉDE PERMETTANT DE PRODUIRE UN ELEMENT DE CONVERSION PHOTO-ELECTRIQUE ORGANIQUE ET L'ELEMENT DE CONVERSION PHOTO-ELECTRIQUE ORGANIQUE
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) ARAMAKI, Shinji, c/o Mitsubishi Chemical Group, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
SATO, Yoshiharu, Sagami-hara-shi, Kanagawa 228-0802, JP

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

(51) **H01L 51/50** (11) **2 023 420 A1**

(25) De (26) De
(21) 08157486.5 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 DE 102007037097

09.11.2007 DE 102007053396

(54) • *Strahlungsemitternde Vorrichtung*

• *Ray-emitting device*

• *Dispositif émettant un rayonnement*

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) Mathai, Mathew K., Monroeville, 15146, US

Choong, Vi-En, Carlsbad, CA 92009, US

Choulis, Stelios A. Cyprus University of Technology, Office 33, PO Box 50329 3036, Lemesos, CY

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-

gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339

München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 023 421 A2**

(25) En (26) En
(21) 08252657.5 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 KR 20070079528

(54) • *Lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*

• *Light emitting display device and method of fabricating the same*

• *Dispositif d'affichage électroluminescent et son procédé de fabrication*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kwon, Oh-June, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Song, Seung Yong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Choi, Young Seo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Jung, Sun-Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Joo, Young-Cheol, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Ryu, Ji-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Lee, Kwan Hee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteny, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 51/54** (11) **2 023 422 A2**

(25) En (26) En
(21) 08161319.2 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 JP 2007210469

(54) • *Weißlicht-emittierende, organische EL-Vorrichtung und Verfahren zur Einstellung der Vorrichtungschromatizität*

• *White light-emitting organic electroluminescence (EL) device and method of adjusting chromaticity of the device*

• *Dispositif électroluminescent organique à émission lumineuse blanche et procédé de réglage de la chromaticité du dispositif*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) Mori, Kenji, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

Yamamoto, Ichiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

Murasaki, Takanori, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336

München, DE

(51) **H01M 2/00** (11) **2 023 423 A2**

(25) En (26) En
(21) 08013771.4 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.07.2007 US 952879 P

(54) • *Nichtprismatische elektrochemische Zelle*

• *Non-prismatic electrochemical cell*

• *Pile électrochimique non prismatique*

(71) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US

(72) Freitag, Gary, East Aurora, New York 14052, US

Wutz, David, Lockport, New York 14094, US

(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/08**

H01M 2/06 → (51) **H01M 2/08**

(51) **H01M 2/08** (11) **2 023 424 A2**

H01M 2/06
H01M 10/24
(25) En (26) En
(21) 08152884.6 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.08.2007 JP 2007202080

(54) • *Aklaline-Trockenbatterie und Batteriepack*

• *Alkaline dry battery and battery pack*

• *Batterie sèche alcaline et bloc-batteries*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Fujiwara, Michiko c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

Wada, Seiji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

Sumihiro, Yasushi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01M 2/12** (11) **2 023 425 A1**

H01M 10/06
H01M 2/36
(25) De (26) De
(21) 08019675.1 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.04.2005 DE 102005017442

(54) • *Akkumulator und Deckel hierzu*

• *Rechargeable battery and cover*

• *Accumulateur et couvercle correspondant*

(71) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE

(72) Richter, Gerolf, Dr., 30559 Hannover, DE

Streuer, Peter, 30559 Hannover, DE

(74) Günther, Constantin, et al, Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

(62) 06001904.9 / 1 720 208

H01M 2/36 → (51) **H01M 2/12**

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 4/58** (11) **2 023 426 A1**

H01M 4/04
H01M 10/40
(25) Zh (26) En
(21) 07720642.3 (22) 02.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/001068 02.04.2007

(87) WO 2007/131411 2007/47 22.11.2007

(30) 12.05.2006 CN 200610081962

(54) • *POSITIV-ELEKTRODENMATERIAL FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *A POSITIVE ELECTRODE MATERIAL FOR SECONDARY BATTERY AND THE PREPARATION METHOD OF THE SAME*

• *MATÉRIAU POUR ÉLECTRODE POSITIVE POUR ACCUMULATEUR ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

(71) Sobright Technology (Jiaxing) Co., Ltd., Building A11 3 Jingdu Road, Jingbian Yuan Xi Qu Haining Zhejiang 314419, CN

(72) SHI, Jay Jie, Haining, Zhejiang 314419, CN

(74) Gleiss & Grosse, Patentanwälte Rechtsanwältin Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **H01M 4/60** (11) **2 023 427 A1**

H01M 10/40
H01M 10/44
(25) Ja (26) En
(21) 07743206.0 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059771 11.05.2007

(87) WO 2007/132786 2007/47 22.11.2007

(30) 12.05.2006 JP 2006133733

12.05.2006 JP 2006133734

22.09.2006 JP 2006257812

(54) • *LAGERUNGSVORRICHTUNG*

• *STORAGE DEVICE*

• *COMPOSANT DE STOCKAGE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) HOJO, Nobuhiko c/o Panasonic Corporation, IP Development Center, Osaka 540-6207, JP

OHTSUKA, Yu c/o Panasonic Corporation, IP Development Center, Osaka 540-6207, JP

YAMAMOTO, Taisuke c/o Panasonic Corporation, IP Development Center, Osaka 540-6207, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 023 428 A1**

(25) En (26) En
(21) 08012773.1 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 03.08.2007 JP 2007203302

(54) • *Brennstoffzellenseparator und Verfahren zur Herstellung eines Brennstoffzellenseparators*

• *Fuel cell separator and method of producing the fuel cell separator*

• *Séparateur de pile à combustible et procédé de production du séparateur de pile à combustible*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Terada, Satoru, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP

Okonogi, Daisuke, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP

- Takai, Takahiro, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Utsunomiya, Masao, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 023 429 A1**
H01M 8/02 **H01M 8/10**
(25) Ja (26) En
(21) 07737192.0 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000536 21.05.2007
(87) WO 2007/135775 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 JP 2006141403
(54) • **BRENNSTOFFZELLENKOPPLER UND BRENNSTOFFZELLE DAMIT**
• **FUEL CELL COUPLER AND FUEL CELL USING SAME**
• **COUPLEUR POUR PILE À COMBUSTIBLE ET PILE À COMBUSTIBLE L'UTILISANT**
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 1-3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
(72) TAKAHASHI, Kenichi, Tokyo 105-8001, JP
KAWAMURA, Koichi, Tokyo 105-8001, JP
YOSHIHIRO, Kenji, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP
YAMAMORI, You, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 023 430 A1**
B65D 47/28 **B65D 83/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07744002.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060568 24.05.2007
(87) WO 2007/138963 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146366
26.05.2006 JP 2006146367
26.05.2006 JP 2006146368
(54) • **WIEDERAUFTANK-CONTAINER**
• **REFUELING CONTAINER**
• **RÉCIPIENT DE RAVITAILLEMENT EN COMBUSTIBLE**
(71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwaicho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) YOSHIHIRO, Kenji, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
HONDA, Tetsuya, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
TAKAHASHI, Kenichi, Yokohama-shi Kanagawa 235-8523, JP
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

H01M 8/04 → (51) **C01B 3/32**

H01M 8/06 → (51) **B01J 8/06**

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/32**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 023 431 A1**
H01M 8/12
(25) Ja (26) En
(21) 07744072.5 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060638 24.05.2007
(87) WO 2007/138984 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006148792
(54) • **FESTELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLEN-STAPEL**
• **SOLID ELECTROLYTE FUEL CELL STACK**
• **EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE À ÉLECTROLYTE SOLIDE**
(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(72) UEMATSU, Hideki, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
SHIBATA, Masahiro, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
SUMI, Hiroshi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
ISHIKAWA, Hiroya, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
FURUSAKI, Keizo, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 023 432 A1**
H01M 8/02
(25) En (26) En
(21) 08014149.2 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209953
(54) • **Brennstoffzelle**
• **Fuel cell**
• **Pile à combustible**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Sugita, Narutoshi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Oda, Masaru, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Sakano, Masaaki, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Kawagoe, Norimasa, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Kosaka, Takashi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H01M 10/06 → (51) **H01M 2/12**

H01M 10/24 → (51) **H01M 2/08**

- (51) **H01M 10/40** (11) **2 023 433 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06741908.5 (22) 18.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) CN 2006/001020 18.05.2006
(87) WO 2007/134484 2007/48 29.11.2007
(54) • **LITHIUMIONENBATTERIE MIT MITTLERER UND KLEINER KAPAZITÄT UND HOHER AUSGABE**
• **A LITHIUM-ION BATTERY WITH MEDIUM AND SMALL CAPACITY AND HIGH OUTPUT**
• **BATTERIE AUX IONS LITHIUM DE MOYENNE À PETITE CAPACITÉ ET DÉBIT ÉLEVÉ**
(71) Citic Guoan Mengguli New Energy Technology Co., Ltd., 18 Baifuquan Road, Changping District Beijing 102200, CN
(72) Qi, Lu, Beijing 102200, CN
Li, Linxiang, Beijing 102200, CN
WANG, Jian, Beijing 102200, CN
ZHU, Xiufeng, Beijing 102200, CN
LI, Jianhua, Beijing 102200, CN
AN, Ping, Beijing 102200, CN
(74) Van kan, Johan Joseph Hubert, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H01M 10/40** (11) **2 023 434 A1**
H01G 9/00 **H01G 9/038**
H01G 9/155

- (25) De (26) De
(21) 07112930.8 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • **Elektrolytzubereitungen für Energiespeicher auf Basis ionischer Flüssigkeiten**
• **Electrolyte preparations for energy storage devices based on ionic fluids**
• **Préparations d'électrolytes pour accumulateurs d'énergie à base de liquides ioniques**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Matthias Pascaly, 48163 Münster, DE
Armin Modinger, 45770 Marl, DE
Martin Schuster, 45721 Haltem am See, DE
Roy van Hal, 50667 Köln, DE
Claus Hilgers, 50672 Köln, DE
Marc Uerdingen, 3797 Lohma, DE

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/58**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/60**

H01M 10/44 → (51) **H01M 4/60**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/10**

(51) **H01M 14/00** (11) **2 023 435 A1**
H01L 31/04

- (25) Ja (26) En
(21) 07743566.7 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060131 17.05.2007
(87) WO 2007/135949 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006140258
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRODENSUBSTRATS, ELEKTRODENSUBSTRAT, PHOTOELEKTRISCHER WANDLER UND FARBSTOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE**

- *METHOD FOR PRODUCING ELECTRODE SUBSTRATE, ELECTRODE SUBSTRATE, PHOTOELECTRIC CONVERTER AND DYE-SENSITIZED SOLAR CELL*
 - *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN SUBSTRAT D'ÉLECTRODE, SUBSTRAT D'ÉLECTRODE, CONVERTISSEUR PHOTOÉLECTRIQUE ET PILE SOLAIRE SENSIBLE AUX COLORANTS*
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
 (72) MATSUI, Hiroshi, Tokyo 135-8512, JP
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01P 1/08 → (51) **G01F 23/284**

H01Q 1/00 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 023 436 A1**
 H01Q 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 06116453.9 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Mobiles Endgerät mit zwei Antennen zur Verminderung der Belastung des Benutzers durch elektromagnetische Strahlung im Funkwellenbereich*
 • *Mobile terminal with two antennas for reducing the rf radiation exposure of the user*
 • *Terminal mobile avec deux antennes pour réduire l'exposition aux rayonnements radiofréquence de l'utilisateur.*
- (71) Palm, Inc., 950 W. Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
 (72) Svendsen, Simon, DK-9220 Aalborg Ost, DK Jagielski, Ole, DK-9900 Frederikshavn, DK Koksoy, Sinan, DK-9220 Aalborg Ost, DK Friederich, Alexander, DK-9000 Aalborg, DK
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 023 437 A1**
H01Q 3/24 **H01Q 9/44**
H04B 1/38 **H04B 7/10**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06747013.8 (22) 30.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/310785 30.05.2006
 (87) WO 2007/138682 2007/49 06.12.2007
 (54) • *TRAGBARE DRAHTLOSE EINHEIT*
 • *PORTABLE WIRELESS UNIT*
 • *UNITE SANS FIL PORTABLE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) TAKAGI, Kenji, Osaka 540-6207, JP TAKAHASHI, Tsukasa, Osaka 540-6207, JP SAITOH, Yutaka, Osaka 540-6207, JP NAGANO, Kenya, Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnauer Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01Q 1/38** (11) **2 023 438 A1**
H01Q 9/38 **H01Q 9/42**
H01Q 13/08

- (25) Ja (26) En
 (21) 07737027.8 (22) 05.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/000370 05.04.2007
 (87) WO 2007/125643 2007/45 08.11.2007
 (30) 05.04.2006 JP 2006103881
 (54) • *ANTENNE UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT DAMIT*
 • *ANTENNA AND WIRELESS COMMUNICATION DEVICE USING SAME*
 • *DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL ET SON ANTENNE*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
 (72) ODAGIRI, Kazuya, Tokyo 107-0062, JP
 (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01Q 1/38 → (51) **H04B 1/40**

H01Q 1/50 → (51) **G06K 19/07**

H01Q 3/24 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H04B 1/40**

- (51) **H01Q 9/28** (11) **2 023 439 A1**
H01Q 11/08
 (25) En (26) En
 (21) 08161312.7 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 03.08.2007 US 890257
 (54) • *Bikonische Breitbandantenne mit Wendezufuhrsystem*
 • *Wide band biconical antenna with a helical feed system*
 • *Antenne biconique à bande large avec système d'alimentation hélicoïdale*
- (71) Shakespeare Company, LLC, 1303 South Batesville Road, Greer SC, South Caroline 29650, US
 (72) Martek, Gary A., Blythewood, SC 29016, US Fulmer, Leon, Prosperity, SC 29127, US Maynard, John M., Columbia, SC 29203, US Jarman, Henry R., Gadsden, SC 29052, US
 (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

H01Q 9/38 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 9/44 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 11/08 → (51) **H01Q 9/28**

H01Q 13/08 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 21/30 → (51) **H04B 1/40**

H01Q 23/00 → (51) **G06K 19/07**

- (51) **H01R 4/48** (11) **2 023 440 A2**
H01R 43/16
 (25) De (26) De
 (21) 08104389.5 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 04.07.2007 DE 102007031194

- (54) • *Anschlusseinrichtung, Anordnung aus Anschlusseinrichtungen und Verfahren zur Montage von Anschlusseinrichtungen an einem Bauelement*
 • *Attachment device, assembly of attachment devices and method for mounting attachment devices to a component*
 • *Dispositif de raccordement, agencement composé de dispositifs de raccordement et procédé de montage de dispositifs de raccordement sur un composant*
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
 (72) Stuckmann, Peter, 32791 Lage, DE Scheer, Jörg, 32609 Hüllhorst, DE Feige, Torsten, 33739 Bielefeld, DE Türschmann, Dieter, 64331 Weiterstadt, DE
 (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

H01R 11/12 → (51) **H01R 31/08**

- (51) **H01R 11/28** (11) **2 023 441 A1**
H01H 1/14 **B60R 16/02**
 H01H 47/22
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07368010.0 (22) 08.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Bistabile Vorrichtung, die einen Stromschalter einer Batterieklemme bildet*
 • *Bistable device forming an electric switch of a battery terminal*
 • *Dispositif bistable formant interrupteur électrique de borne de batterie*
- (71) Menini, Manfred, 54, avenue de Pessicart, 06100 Nice, FR
 (72) Menini, Manfred, 06100 Nice, FR

- (51) **H01R 12/12** (11) **2 023 442 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08013738.3 (22) 31.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 10.08.2007 DE 102007038054
 (54) • *Mehrteilige Platine*
 • *Multi-component board*
 • *Platine en plusieurs parties*
- (71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
 (72) Becherer, Frank, 77716 Haslach, DE Rauer, Winfried, 77716 Fischerbach, DE Koernle, Ralf, 77736 Zell a. H., DE
 (74) Göhring, Robert, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **H01R 13/436** (11) **2 023 443 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08013499.2 (22) 26.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 10.08.2007 DE 102007039307
 (54) • *Steckeranschluss*
 • *Plug connector*
 • *Connecteur mâle*
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) Singer, Helmut, 73342 Bad Ditzgenbach, DE
(74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H01R 13/506** (11) **2 023 444 A2**
H01R 13/52 **H01R 13/58**
H01R 13/627 **H01R 13/629**
H01R 13/629

(25) En (26) En
(21) 08008687.9 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.05.2007 JP 2007124865

(54) • *Steckerabdeckung und Montageverfahren dafür*
• *A connector cover and method of assembling it*
• *Couvercle de connecteur et son procédé d'assemblage*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

(72) Tsuji, Takeshi, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/514** (11) **2 023 445 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014030.4 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209313
28.08.2007 JP 2007221486
28.08.2007 JP 2007221505

(54) • *Steckverbinder und Montageverfahren dafür*
• *A joint connector and an assembling method therefor*
• *Cosse de raccordement et son procédé d'assemblage*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie Aichi 510-8503, JP

(72) Ichio, Toshifumi, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
Okamura Kenji, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **2 023 446 A1**
H01R 33/06

(25) Es (26) En
(21) 07381058.2 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Nicht-Bajonett-Lampensockel für Fahrzeugcheinwerfer*
• *Non-bayonet fitting lamp socket for vehicle headlamps*
• *Douille de lampe sans ergot pour phares de véhicule*

(71) GJM, S.A., Josep Torello 19-21, 08430 La Roca del Valles (Barcelona), ES

(72) Jove Albos, Josep, 08430 La Roca del Valles, ES

(74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De Rafael, S.L. Roger de Llúria, 113, 4ª planta, E-08037 Barcelona, ES

(51) **H01R 13/52** (11) **2 023 447 A2**

(25) En (26) En
(21) 08162032.0 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 JP 2007207886

(54) • *Gummistopfen für wasserdichten Stecker und wasserdichter Stecker*
• *Rubber stopper for waterproof connector and waterproof connector*
• *Butoir en caoutchouc pour connecteur étanche et connecteur étanche*

(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28 Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Sakamoto, Nobuyuki, Makinohara-shi Shizuoka, JP

Ishida, Keiko, Makinohara-shi Shizuoka, JP

Zaitu, Kazuki, Makinohara-shi Shizuoka, JP
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/506**

H01R 13/52 → (51) **H01R 31/08**

H01R 13/58 → (51) **H01R 13/506**

H01R 13/627 → (51) **H01R 13/506**

H01R 13/629 → (51) **H01R 13/506**

(51) **H01R 13/717** (11) **2 023 448 A1**

(25) De (26) De
(21) 08013553.6 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 DE 102007035088

(54) • *Verbinder mit integriertem Lichtwellenleiter*
• *Connector with integrated lightguide*
• *Connecteur doté d'un guide optique intégré*

(71) Yamaichi Electronics Deutschland GmbH, Karl Schmid Strasse 9, 81829 München, DE

(72) Quiter, Michael, 85560 Ebersberg, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 31/08** (11) **2 023 449 A1**
H01R 11/12 **H01R 13/52**

(25) Ja (26) En
(21) 07743962.8 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060528 23.05.2007
(87) WO 2007/136092 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 JP 2006144254

(54) • *VERBINDUNGSGLIED*
• *CONNECTING MEMBER*
• *ÉLÉMENT DE RACCORDEMENT*

(71) Mitsubishi Cable Industries, Ltd., 4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8303, JP

(72) MURANO, Hiroaki, Tokyo 176-8516, JP

MATSUMOTO, Tomokazu, Tokyo 176-8516, JP

TANAKA, Yoshikazu, Tokyo 176-8516, JP

HIROSE, Tetsu, Tokyo 176-8516, JP
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

H01R 33/06 → (51) **H01R 13/52**

(51) **H01R 43/04** (11) **2 023 450 A1**

(25) En (26) En
(21) 08169131.3 (22) 07.05.2002
(84) DE FR GB
(30) 21.05.2001 JP 2001151338
18.10.2001 JP 2001320855
09.11.2001 JP 2001344930

(54) • *Verfahren zum Anschluss eines Flachkabels an ein Anschlussendgerät*
• *Method of connecting flat cable to connecting terminal*
• *Procédé de connexion d'un câble plat à un terminal de connexion*

(71) THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP

(72) Enomoto, Noritsugu, Tokyo Tokyo 100-8322, JP

Suzuki, Yoshiyuki, Tokyo Tokyo 100-8322, JP

Sakata, Kazumasa, Tokyo Tokyo 100-8322, JP

Saka, Kazunori, Tokyo Tokyo 100-8322, JP

(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(62) 02009389.4 / 1 261 081

H01R 43/16 → (51) **H01R 4/48**

(51) **H01S 3/067** (11) **2 023 451 A2**

(25) Ja (26) En
(21) 08010353.4 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.06.2007 JP 2007170770

(54) • *Optischer Impulsverstärker und Quelle*
• *Optical pulse amplifier and optical pulse source*
• *Amplificateur optique pulsé et source optique pulsée*

(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP

(72) Oguri, Atsushi, 100-8322 Tokyo, JP

Matsushita, Shunichi, 100-8322 Tokyo, JP

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01S 3/30 → (51) **G21F 9/28**

H01S 5/022 → (51) **G02B 6/122**

H01S 5/022 → (51) **H01L 31/02**

(51) **H01S 5/024** (11) **2 023 452 A2**
H01S 5/40

(25) En (26) En
(21) 08014146.8 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209704

(54) • *Lasermodul, Beleuchtungsvorrichtung und Projektionsanzeigevorrichtung*
• *Laser module, illumination device, and projection display device*
• *Module laser, dispositif d'éclairage et dispositif d'affichage de projection*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP

(72) Matsumoto, Shinya, Hirakata City Osaka 573-0026, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach
26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01S 5/042** (11) **2 023 453 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07738560.7 (22) 14.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/055090 14.03.2007

(87) WO 2007/138774 2007/49 06.12.2007

(30) 31.05.2006 JP 2006151646

(54) • *HALBLEITER-LICHTQUELLE UND
ANTRIEBSSCHALTUNG MIT LICHTAUS-
SENDEVORRICHTUNG*
• *SEMICONDUCTOR LIGHT SOURCE AND
LIGHT-EMITTING DEVICE DRIVE CIRCUIT*
• *SOURCE LUMINEUSE À SEMI-CONDU-
CTEURS ET CIRCUIT D'ATTAQUE DE DIS-
POSITIF PHOTOÉMETTEUR*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) UEDA, Daisuke Matsushita Electric Ind. Co.,
Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

YURI, Masaaki Matsushita Electric Ind. Co.,
Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

SUGIURA, Katsumi Matsushita Electric Ind.
Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

MATSUDA, Kenichi Matsushita Electric Ind.
Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

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

(51) **H01S 5/18** (11) **2 023 454 A2**
H01S 5/20

(25) En (26) En

(21) 08014025.4 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 JP 2007206984

(54) • *Struktur mit photonischem Kristall und
Oberflächenemissionslaser*

• *Structure having photonic crystal and
surface-emitting laser*

• *Structure disposant d'un cristal photonique
et laser à émission par la surface*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-ku
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Nagatamo, Yasuhiro, Tokyo, JP

Uchida, Takeshi, Tokyo, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Paten-
tanwälte Radeckestr. 43, 81245
München, DE

H01S 5/20 → (51) **H01S 5/18**

H01S 5/40 → (51) **H01S 5/024**

(51) **H02B 1/30** (11) **2 023 455 A1**
A47B 47/00 **F16B 12/50**

(25) De (26) De

(21) 07015723.5 (22) 09.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Montagesystem*

• *Mounting system*

• *Système de montage*

(71) ISL media Singapore PTE LTD, 133 New
Bridge Road 15-07 Chinatown Point, Singa-
pore 059413, SG

(72) Wellhöfer, Stefan, 99195 Schlossvippach, DE

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

(60) 08011413.5

H02B 13/035 → (51) **H01H 33/02**

H02G 3/08 → (51) **H02K 5/22**

H02G 11/00 → (51) **B25J 19/00**

H02H 9/04 → (51) **G09G 3/34**

(51) **H02J 3/00** (11) **2 023 456 A1**

(25) En (26) En

(21) 07113845.7 (22) 06.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Schätzung eines Zeitversatzes zwischen
stationären Uhren*

• *Estimating a time offset between stationary
clocks*

• *Estimation du décalage temporel entre des
horloges stationnaires*

(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52,
8050 Zürich, CH

(72) Dzung, Dacfe, CH-5430, Wettingen, CH
Larsson, Mats, CH-54, Baden, CH

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG,
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H02J 3/00 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02J 3/14** (11) **2 023 457 A2**

(25) De (26) De

(21) 08013881.1 (22) 02.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 10.08.2007 DE 102007037768

(54) • *Schaltvorrichtung und Verfahren zum
Ansteuern eines Leistungsverbrauchers*

• *Switching device and method for control-
ling a power consumer*

• *Dispositif de commutation et procédé de
commande d'un consommateur de puis-
sance*

(71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse
75, 88239 Wangen im Allgäu, DE

(72) Simon, Helmut, 88260 Argenbühl, DE
Kaps, Werner, 88171 Weiler-Simmerberg,
DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung &
Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg,
DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 023 458 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 06741720.4 (22) 26.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) CN 2006/000790 26.04.2006

(87) WO 2007/079622 2007/29 19.07.2007

(30) 13.01.2006 CN 200610001134

(54) • *MEHRFACH-STROMVERSORGUNGSSYS-
TEM FÜR EIN TRAGBARES GERÄT*

• *A MULTI POWER SUPPLY SYSTEM FOR A
PORTABLE DEVICE*

• *SYSTÈME D'ALIMENTATION MULTIPLE
POUR UN DISPOSITIF PORTABLE*

(71) Solar Focus Technology Co. Ltd., Bldg C,
20F, No. 92 Sec. 1 Hsin-Tai 5th Rd., Hsichih
Taipei, TW

(72) LU, Yuan-Jui, Taiwan, CN

CHEN, Kai-Shen, Taiwan, CN

(74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group
Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstrasse
10a, 80331 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 023 459 A1**

B60L 11/18

H02M 7/5387

(25) Ja (26) En

(21) 07744529.4 (22) 24.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061141 24.05.2007

(87) WO 2007/139202 2007/49 06.12.2007

(30) 29.05.2006 JP 2006148791

(54) • *LEISTUNGSREGLER UND MIT DEM LEIS-
TUNGSREGLER AUSGESTATTETES FAHR-
ZEUG*

• *POWER CONTROLLER AND VEHICLE
EQUIPPED WITH POWER CONTROLLER*

• *RÉGULATEUR DE PUISSANCE ET VÉHI-
CULE ÉQUIPÉ D'UN RÉGULATEUR DE
PUISSANCE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) OYOBÉ, Hichirosai, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP

ISHIKAWA, Tetsuhiro, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP

WATANABE, Yoshitoshi, Aichi-gun Aichi
480-1192, JP

ASANO, Katsuhiro, Aichi-gun Aichi 480-
1192, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 023 460 A2**

(25) En (26) En

(21) 08161607.0 (22) 31.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 US 890570

(54) • *MEMS-basierte Batterieüberwachung*

• *Mems based battery monitoring*

• *Surveillance de batterie à base de mems*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US

(72) Coblănu, Cornel P., 061672, Bucharest, RO
Dumitru, Viorel-Georgel, 100077, Ploiesti,
RO

Georgescu, Ion, 023732, Bucharest, RO
Gologanu, Mihai, Honeywell International
Inc, Morristown, NJ 07962-2245, US

Costea, Stefan D., 060969, Bucharest, RO

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

H02J 7/04 → (51) **H02J 7/10**

(51) **H02J 7/10** (11) **2 023 461 A1**

H01M 10/44

(25) Ja (26) En

(21) 07744030.3 (22) 24.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060596 24.05.2007
- (87) WO 2007/142041 2007/50 13.12.2007
- (30) 07.06.2006 JP 2006158076
- (54) • LADESCHALTUNG, LADESYSTEM UND LADEVERFAHREN
- CHARGING CIRCUIT, CHARGING SYSTEM, AND CHARGING METHOD
- CIRCUIT DE CHARGE, SYSTÈME DE CHARGE, ET PROCÉDÉ DE CHARGE
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MURAOKA, Yoshiyuki, c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- NAKAI, Haruya, c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- OKADA, Yukihiko, c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **H02J 7/35** (11) **2 023 462 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 06741721.2 (22) 26.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) CN 2006/000791 26.04.2006
 - (87) WO 2007/079623 2007/29 19.07.2007
 - (30) 12.01.2006 CN 200610001294
 - (54) • TRAGBARES SOLARSTROMVERSORGUNGSSYSTEM UND ANWENDUNGSEINRICHTUNG DAFÜR
 - A PORTABLE SOLAR POWER SUPPLY SYSTEM AND ITS APPLYING DEVICE
 - SYSTÈME D'ALIMENTATION SOLAIRE PORTABLE ET SON DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE
 - (71) Solar Focus Technology Co. Ltd., Bldg C, 20F, No. 92 Sec. 1 Hsin-Tai 5th Rd., Hsichih Taipei, TW
 - (72) LU, Yuan-Jui, Taiwan, CN
 - CHEN, Kai-Shen, Taiwan, CN
 - (74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

H02J 7/35 → (51) **H02M 7/48**

- (51) **H02J 9/00** (11) **2 023 463 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07118935.1 (22) 19.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 06.08.2007 CN 200720126689 U
 - (54) • Notleuchte
 - An emergency luminaire
 - Luminaire d'urgence
 - (71) Bast Lighting Co., Ltd., Room 1101, Block B, Sea View Estate 4-6, Watson Road, Hong Kong, CN
 - (72) Li, Po, Hong Kong, CN
 - (74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

H02J 9/06 → (51) **F21L 4/04**

- (51) **H02J 17/00** (11) **2 023 464 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08013090.9 (22) 21.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 23.07.2007 DE 102007034173
 - (54) • Energieaufnahme kontaktloser Datenträger
 - Energy consumption of contactless data carriers
 - Réception d'énergie de supports de données sans contact
 - (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
 - (72) Baldischweiler, Michael, 81825 München, DE

H02K 1/02 → (51) **F04B 39/00**

- (51) **H02K 1/14** (11) **2 023 465 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08161983.5 (22) 07.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 JP 2007207949
 - (54) • Motor und Servolenkungsrichtung
 - Motor and electric power steering apparatus
 - Moteur et appareil de direction assistée électrique
 - (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 - (72) Kato, Hisataka, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 - (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02K 1/14 → (51) **F04B 39/00**

H02K 1/14 → (51) **H02K 21/16**

- (51) **H02K 5/22** (11) **2 023 466 A1**
H02G 3/08
 (25) It (26) En
 (21) 07425526.6 (22) 10.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • Elektromotor mit Kunststoffgehäuse mit Verankerungsvorrichtung mit fester Abdichtung für das Stromkabel
 - Electric motor with plastic casing provided with anchoring means with a tight seal for the power cable
 - Moteur électrique doté d'un boîtier plastique doté d'un moyen d'ancrage avec un joint étanche pour le câble électrique
 - (71) ELCO S.p.A., Via Per Orio, 18, 24100 Bergamo, IT
 - (72) Colombo, Enzo, 24049 Verdello - Bergamo, IT
 - (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

- (51) **H02K 7/116** (11) **2 023 467 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07741844.0 (22) 18.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/058408 18.04.2007
 - (87) WO 2007/132624 2007/47 22.11.2007
 - (30) 17.05.2006 JP 2006137320
 - (54) • MOTOR MIT REDUKTIONSGETRIEBE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 - MOTOR WITH REDUCTION GEAR AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME

- MOTEUR ÉQUIPÉ D'UN RÉDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Mabuchi Motor Co., Ltd., No. 430 Matsuhidai, Matsudo-shi, Chiba 270-2280, JP
- (72) SAYA, Tsutomu, Matsudo-shi, Chiba 270-2280, JP
- OJIMA, Masatoshi, Matsudo-shi, Chiba 270-2280, JP
- (74) Reichel, Wolfgang, Reichel und Reichel Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt, DE

- (51) **H02K 16/00** (11) **2 023 468 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06768158.5 (22) 12.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2006/313894 12.07.2006
 - (87) WO 2007/105319 2007/38 20.09.2007
 - (30) 10.03.2006 JP 2006066199
 - (54) • ELEKTRISCHER STROMGENERATOR, VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON ELEKTRISCHEM STROM UND MOTOR
 - ELECTRIC POWER GENERATOR, METHOD FOR GENERATING ELECTRIC POWER, AND MOTOR
 - GÉNÉRATEUR DE COURANT ÉLECTRIQUE, PROCÉDE DE PRODUCTION DE COURANT ÉLECTRIQUE ET MOTEUR
 - (71) Shirakawa, Yoshiaki, 1-30-38-503, Katakura, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0865, JP
 - (72) OGOSHI, Makoto, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0063, JP
 - (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H02K 21/16** (11) **2 023 469 A2**
H02K 1/14
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08161672.4 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 06.08.2007 FR 0756955
 - (54) • Elektrischer Generator und Anlage, die einen Beleuchtungsmast umfasst, der von diesem Generator mit Strom versorgt wird
 - Electric generator and installation containing high mast lighting supplier by such a generator
 - Générateur électrique et installation comportant une tour d'éclairage alimentée par un tel générateur
 - (71) MOTEURS LEROY-SOMER, Boulevard Marcellin Leroy, 16000 Angoulême, FR
 - (72) Czajkowski, François, 16730 Linars, FR
 - Saint Michel, Jacques, 16000 Angoulême, FR
 - Manfe, Philippe, 16730 Linars, FR
 - Kharrat, Hédi, 16470 Saint Michel, FR
 - Rebard, Michel, 16730 Fleac, FR
 - Moreau, Luc, 16000 Angoulême, FR
 - (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthivière, 75008 Paris, FR

H02K 21/24 → (51) **F04B 39/00**

- (51) **H02K 41/02** (11) **2 023 470 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08161636.9 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 01.08.2007 JP 2007201100
02.07.2008 JP 2008173888
- (54) • *Planarimpulsmotor, Belichtungs-
vorrichtung und Vorrichtungsherstellungsvor-
fahren*
• *Planar pulse motor, exposure apparatus,
and device manufacturing method*
• *Moteur plan à impulsion, appareil d'ex-
position et procédé de fabrication du
dispositif*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-
ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Sato, Mitsuya, c/o CANON KABUSHIKI
KAISHA, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd 6
Roundwood Avenue Stockley Park, GB-
Uxbridge UB11 1JA, GB

- (51) **H02M 3/155** (11) **2 023 471 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07743892.7 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060458 22.05.2007
- (87) WO 2007/138935 2007/49 06.12.2007
- (30) 01.06.2006 JP 2006153874
- (54) • *STROMVERSORGUNGSEINRICHTUNG
UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *POWER SUPPLY DEVICE AND ITS CON-
TROL METHOD*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION ÉLEC-
TRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE COM-
MANDE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) OKAMURA, Masaki, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
MATSUBARA, Kiyotaka, Toyota-shi Aichi
471-8571, JP
TAMURA, Shungo, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
OHTANI, Hiroki, Aichi-gun Aichi 480-1192,
JP
NAKAI, Hideo, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

- (51) **H02M 3/28** (11) **2 023 472 A1**
H02M 3/335
- (25) Ja (26) En
- (21) 07744401.6 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060988 30.05.2007
- (87) WO 2007/139148 2007/49 06.12.2007
- (30) 01.06.2006 JP 2006153924
01.06.2006 JP 2006153931
- (54) • *GLEICHSTROM-GLEICHSTROM-WANDLER*
• *DC-DC CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR CC-CC*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671,
JP
- (72) SUZUKI, Sadanori, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H02M 3/335 → (51) **G09G 3/28**

H02M 3/335 → (51) **H02M 3/28**

- (51) **H02M 7/00** (11) **2 023 473 A2**
- (25) En (26) En

- (21) 08014295.3 (22) 11.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 JP 2007208505
- (54) • *Wechselrichter*
• *Power inverter*
• *Onduleur de puissance*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Nishikimi, Fusanori, Tokyo 100-8220, JP
Nakatsu, Kinya, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Matias, Bruno M., Beetz & Partner Paten-
tanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538
München, DE

- (51) **H02M 7/155** (11) **2 023 474 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07015529.6 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Vorrichtung zur Bereitstellung von Wech-
selspannung*
• *Apparatus for providing AC voltage*
• *Appareil fournissant une tension CA*
- (71) Baake, Michael, Universitätsstr. 25, 33615
Bielefeld, DE
Pavischitz, Michael, Schwalbacher Str. 3,
65529 Waldems, DE
- (72) Baake Michael, Professor Dr., 33615 Biele-
feld, DE
Pavischitz, Michael, Dipl.-Ing., 65529 Wal-
dems, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **H02M 7/48** (11) **2 023 475 A1**
H02J 7/35
- (25) De (26) De
- (21) 07015324.2 (22) 04.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Wechselrichter für eine geerdete Gleich-
spannungsquelle, insbesondere einen
Photovoltaikgenerator*
• *Inversion for a grounded DC source, in
particular a photovoltaic generator*
• *Inversion pour une source de tension
continue reliée à la terre, en particulier un
générateur photovoltaïque*
- (71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1,
34266 Niestetal, DE
- (72) Engel, Bernd, 38302 Wolfenbüttel, DE
Mallwitz, Regine, 34131 Kassel, DE
Zacharias, Peter, Prof. Dr., 34131 Kassel, DE
- (74) Walther, Robert, Patentanwälte Walther -
Walther & Hinz GbR Heimradstrasse 2,
34130 Kassel, DE

H02M 7/48 → (51) **H02P 27/06**

- (51) **H02M 7/5387** (11) **2 023 476 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08014078.3 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 JP 2007204870
- (54) • *Wandlervorrichtung*
• *Converter apparatus*

- *Appareil convertisseur*
- (71) Hitachi Appliances, Inc., 16-1, Kaigan 1-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Dongsheng, Li, Tokyo 100-8220, JP
Yasuo, Notohara, Tokyo 100-8220, JP
Yoshitaka, Iwaji, Tokyo 100-8220, JP
Yoshiaki, Kurita, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann &
Borchert Partnerschaft Postfach 10 12 31,
80086 München, DE

H02M 7/5387 → (51) **H02J 7/00**

H02N 2/00 → (51) **H04R 23/02**

- (51) **H02N 11/00** (11) **2 023 477 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06756382.5 (22) 19.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/310026 19.05.2006
- (87) WO 2007/135717 2007/48 29.11.2007
- (54) • *FELDEMISSIONSENERGIEERZEUGER*
• *FIELD EMISSION POWER GENERATOR*
• *GÉNÉRATRICE D'ÉLECTRICITÉ À ÉMIS-
SION DE CHAMP*
- (71) Akamatsu, Norio, 17-3, Nakajyosanjimacho
2-chome, Tokushima-shi Tokushima 770-
0813, JP
- (72) Akamatsu, Norio, Tokushima-shi Tokushima
770-0813, JP
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR,
Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse
31, 80801 München, DE

H02P 5/00 → (51) **B60L 9/18**

- (51) **H02P 6/08** (11) **2 023 478 A2**
B60L 11/18
- (25) En (26) En
- (21) 08161803.5 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 JP 2007207683
- (54) • *Steuerungsvorrichtung eines elektrischen
Motors*
• *Control apparatus of electric motor*
• *Appareil de contrôle d'un moteur électrique*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP
- (72) Itou, Ken, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123,
JP
Nakayama, Hideaki, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan
Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual
Property Department Nissan Technical Cen-
tre Europe Cranfield Technology Park, Cran-
field, Bedfordshire MK43 0DB, GB

H02P 6/18 → (51) **H02P 21/13**

H02P 8/30 → (51) **G05B 19/40**

H02P 8/38 → (51) **G05B 19/40**

H02P 21/00 → (51) **B62D 5/04**

- (51) **H02P 21/13** (11) **2 023 479 A1**
H02P 6/18
- (25) De (26) De
- (21) 07113873.9 (22) 06.08.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *System zur nahtlosen Geschwindigkeits- und/oder Lageermittlung einschließlich Stillstand bei einem Permanentmagnet-Läufer einer elektrischen Maschine*
- *System for seamless velocity and/or location determination including standstill for a permanent magnet rotor of an electric machine*
- *Dispositif destiné au calcul de la vitesse et/ou de l'emplacement sans fil incluant un arrêt pour un rotor magnétique permanent de machine électrique*

(71) BAUMÜLLER NÜRNBERG GMBH, Ostendstrasse 80, D-90482 Nürnberg, DE
 (72) Götz, Fritz Rainer Dr. Ing., 90522 Oberasbach, DE
 Barinberg, Viktor, Dr. Ing., 90491 Nürnberg, DE
 (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

(51) **H02P 21/14** (11) **2 023 480 A2**
H02P 27/08

(25) En (26) En
 (21) 08014147.6 (22) 07.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 10.08.2007 JP 2007210307
 (54) • *Verdichter und Vorrichtung für eine Motorsteuerung*
 • *Motor control device and compressor*
 • *Dispositif de commande du moteur et compresseur*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanhondori 2-chome Moriguchi-chi, Moriguchi City, Osaka 570-8677, JP
 (72) Hashimoto, Eiichiro, Moriguchi City Osaka, 570-8677, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H02P 25/08** (11) **2 023 481 A2**

(25) En (26) En
 (21) 08252410.9 (22) 15.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 09.08.2007 GB 0715472
 (54) • *Elektrische Maschine*
 • *An electrical machine*
 • *Machine électrique*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
 (72) Trainer, David Reginald, Derby DE24 0AQ, GB
 Cullen, John James Anthony, Derby DE73 6WP, GB
 Long, Stephen Andrew, Sheffield S7 1DL, GB
 (74) Gunn, Michael Alan, Patents Department (ML 9) Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby, DE24 8BJ, GB

H02P 27/04 → (51) **B62D 5/04**

(51) **H02P 27/06** (11) **2 023 482 A1**
B60K 6/445 **B60L 9/18**
B60W 10/08 **B60W 20/00**
H02M 7/48 **H02P 27/08**

(25) Ja (26) En

(21) 07744363.8 (22) 23.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/060944 23.05.2007
 (87) WO 2007/139126 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 JP 2006150110
 (54) • *MOTORANTRIEBSSTEUERSYSTEM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
 • *MOTOR DRIVING CONTROL SYSTEM AND ITS CONTROL METHOD*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-chome, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) OKAMURA, Masaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02P 27/06 → (51) **H02J 7/00**

H02P 27/08 → (51) **H02P 21/14**

H02P 27/08 → (51) **H02P 27/06**

H03F 1/52 → (51) **H03F 3/60**

H03F 3/38 → (51) **H03K 17/693**

(51) **H03F 3/60** (11) **2 023 483 A1**
H03F 1/52

(25) En (26) En
 (21) 07290994.8 (22) 09.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Zirkulatorbank zur Verwendung in Multi-band-Stromverstärkungsmodulen*
 • *Circulator bank for use in multiband power amplifier modules*
 • *Banc d'accélérateur destiné à une utilisation dans des modules d'amplificateur de puissance multibande*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Pascht, Andreas, Dr., 73635 Rudersberg, DE
 Nass, Tobias, 70435 Stuttgart-Zuffenhausen, DE
 Wiegner, Dirk, Dipl.-Ing., 71409 Schwai-kheim, DE
 (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **H03G 3/20** (11) **2 023 484 A1**
H03G 3/30

(25) Ja (26) En
 (21) 07737483.3 (22) 28.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/053727 28.02.2007
 (87) WO 2007/138769 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 JP 2006150398
 (54) • *AUTOMATISCHE VERSTÄRKUNGSREGELNRICHTUNG*
 • *AUTOMATIC GAIN CONTROL DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE*
- (71) Oki Electric Industry Co., Ltd., 3-16-11 Nishi Shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-8460, JP
 (72) TAKAHASHI, Katsuyuki, Tokyo 105-8460, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

H03G 3/30 → (51) **H03G 3/20**

H03G 5/00 → (51) **H04R 3/08**

H03H 9/145 → (51) **H03H 9/25**

(51) **H03H 9/25** (11) **2 023 485 A1**
H01L 41/09 **H01L 41/18**
H03H 9/145

(25) Ja (26) En
 (21) 07743195.5 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059760 11.05.2007
 (87) WO 2007/138840 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 JP 2006149854
 (54) • *RAND-SCHALLWELLENEINRICHTUNG*
 • *BOUNDARY ACOUSTIC WAVE DEVICE*
 • *DISPOSITIF À ONDE ACOUSTIQUE LIMITE*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa-shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
 (72) KANDO, Hajime, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H03H 11/00** (11) **2 023 486 A1**

(25) En (26) En
 (21) 08155300.0 (22) 28.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.07.2007 JP 2007193424
 (54) • *Grenzfrequenzregelungsverfahren, GmC-Filtererschaltung und Halbleiterbauelement*
 • *Cutoff frequency adjusting method, GmC filter circuit and semiconductor device*
 • *Procédé de réglage de fréquence de coupure, circuit de filtre GmC et dispositif à semi-conducteur*
- (71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
 (72) Mizumasa, Tatsuhiro, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

H03K 5/15 → (51) **G09G 3/36**

(51) **H03K 17/04** (11) **2 023 487 A1**
H01L 27/02 **H03M 1/74**

(25) En (26) En
 (21) 07113379.7 (22) 27.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Schaltung*
 • *Switching circuitry*
 • *Circuit de commutation*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Dedic, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5 5HW, GB
 Walker, Darren, Reading, Berkshire RG4 5EA, GB

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake
Lincoln House, 300 High Holborn London
WC1V 7JH, GB

H03K 17/041 → (51) **H03M 1/08**

(51) **H03K 17/693** (11) **2 023 488 A1**
H03F 3/38

(25) Ja (26) En
(21) 07741312.8 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/057876 10.04.2007
(87) WO 2007/138791 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146599
(54) • ANALOGISOLATION/MULTIPLEXER
• ANALOG INSULATION/MULTIPLEXER
• ISOLATION ANALOGIQUE/MULTIPLEXEUR

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
(72) SAITO, Seiichi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

(51) **H03M 1/08** (11) **2 023 489 A1**
H03K 17/041

(25) En (26) En
(21) 07113381.3 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • Stromschaltungsanordnung
• Current switching circuitry
• Circuit de commutation de courant

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Dedic, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5
5HW, GB
Walker, Darren, Reading, Berkshire RG4 5EA,
GB

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake
Lincoln House, 300 High Holborn London
WC1V 7JH, GB

H03M 1/74 → (51) **H03K 17/04**

(51) **H03M 13/11** (11) **2 023 490 A1**

(25) En (26) En
(21) 07014700.4 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • Verfahren und Dekoder zur Dekodierung
von Low-Density-Parity-Check-Codes
• Method and decoder for decoding low
density parity check (LDPC) codes
• Procédé et décodeur pour le décodage de
codes de contrôle de parité à faible densité
(LDPC)

(71) ALi Corporation, 6F, No. 246, Sec.1 Nei-Hu
Rd., Taipei City Taiwan, R.O.C., TW

(72) Liu, Lin, Taipei City R.O.C., TW
Chen, Yue-Yong, Taipei City R.O.C., TW
(74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **H03M 13/11** (11) **2 023 491 A1**

(25) En (26) En
(21) 08013180.8 (22) 22.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 26.07.2007 US 828650

(54) • Paritätsüberprüfungskodierung mit hoher
Rate, langer Blocklänge und geringer
Dichte

• High rate, long block lenght, low density
parity check encode

• Encodage de vérification de parité à faible
densité, grande longueur de bloc et taux
élevé

(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Bou-
levard, MS A-11, Melbourne FL 32919, US

(72) Olaker, David A., Melbourne FL 32904, US
Segallis, Greg P., Melbourne FL 32904, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff
Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541
München, DE

(51) **H03M 13/11** (11) **2 023 492 A2**

(25) En (26) En
(21) 08013772.2 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 06.08.2007 US 954182 P
22.08.2007 US 843553

(54) • Mehrfachcode-LDPC- (Low Density Parity
Check-) Verarbeitungsdekodierer
• Multi-code LDPC (low density parity check)
decoder

• Décodeur LDPC (vérification de parité à
faible densité) multi-codes

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Blanksby, Andrew, 92866 Orange, CA, US
Lin, Alvin Lai, 92614 Irvine, CA, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle
Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggen-
strasse 13, 80639 München, DE

(51) **H03M 13/27** (11) **2 023 493 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07721015.1 (22) 28.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/001442 28.04.2007
(87) WO 2007/131429 2007/47 22.11.2007

(30) 12.05.2006 CN 200610078576

(54) • VERFAHREN UND ANWENDUNG ZUR
HERSTELLUNG VON VERSCHACHTLERN/
ENTSCHACHTLERN

• METHOD AND APPLICATION FOR PRO-
DUCING INTERLEAVERS/DEINTERLEA-
VERS

• PROCEDE ET APPLICATION POUR LA
MISE EN OEUVRE D'ENTRELACEURS ET
DE DESENTRELACEURS

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) W.K. LEUING, Raymond, Shenzhen, Guang-
dong 518129, CN

GENG, Dongyu, Shenzhen, Guangdong
518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04B 1/06** (11) **2 023 494 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06828384.5 (22) 18.12.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2006/003473 18.12.2006

(87) WO 2007/140664 2007/50 13.12.2007

(30) 30.05.2006 CN 200610083529

(54) • EMPFÄNGER UND VERFAHREN ZUM
EMPFANGEN EINES DRAHTLOSEN SIG-
NALS

• A RECEIVER AND METHOD FOR RECEIV-
ING WIRELESS SIGNAL

• RECEPTEUR ET PROCEDE POUR LA
RECEPTION D'UN SIGNAL SANS FIL

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building, Bantian, Longgang
District Shenzhen, Guangdong Province,
518129, CN

(72) YE, Siqing, Shenzhen, Guangdong Province
518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

(51) **H04B 1/06** (11) **2 023 495 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07711059.1 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/000738 07.03.2007

(87) WO 2007/128187 2007/46 15.11.2007

(30) 08.05.2006 CN 200610078807

(54) • MULTIPLEXENDE INTERPOLATIONSEIN-
RICHTUNG MIT MEHREREN ANTENNEN

• A MULTI- ANTENNAE MULTIPLEXING
INTERPOLATION DEVICE

• DISPOSITIF D'INTERPOLATION À MULTI-
PLEXAGE MULTI-ANTENNE

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) GU, Yantao, Shenzhen, Guangdong 518057,
CN

(74) Bergmeier, Werner, et al, Canzler & Berg-
meier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055
Ingolstadt, DE

(51) **H04B 1/10** (11) **2 023 496 A2**
H04B 1/18

(25) En (26) En
(21) 08014082.5 (22) 06.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 US 835528

(54) • FM-Empfänger mit digital gesteuerter
Antennenabstimmuschaltung

• FM receiver with digitally controlled
antenna tuning circuitry

• Récepteur FM avec circuit de réglage
d'antenne commandée numériquement

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine 92617, US

(72) Castaneda, Jesus, 90066 Los Angeles, CA,
US

Rofougaran, Maryam, 90275 Rancho Palos
Verdes, CA, US

Anand, Seema, 90211 Rancho Palos Verdes,
CA, US

Rofougaran, Ahmadreza, 92657 Newport
Coast, CA, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle
Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggen-
strasse 13, 80639 München, DE

H04B 1/10 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 1/16** (11) **2 023 497 A1**
H04N 7/173

(25) Ja (26) En
(21) 07767025.5 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061277 04.06.2007
(87) WO 2007/142182 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 JP 2006160217

- (54) • **RUNDFUNKEMPFÄNGERENDGERÄT; RUNDFUNKEMPFANGSVERFAHREN, PROGRAMM UND AUZEICHNUNGSMEDIUM**
- **BROADCAST RECEIVING TERMINAL DEVICE, BROADCAST RECEIVING METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM**
- **DISPOSITIF DE TERMINAL DE RECEPTION DE DIFFUSION, PROCEDE DE RECEPTION DE DIFFUSION, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) SHIBAO, Tadahide, Hiroshima 739-0014, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04B 1/18 → (51) **H04B 1/10**

(51) **H04B 1/38** (11) **2 023 498 A2**

(25) En (26) En
(21) 08010480.5 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 JP 2007204207

- (54) • **Vorrichtung zur drahtlosen Kommunikation**
 - **Wireless communication apparatus**
 - **Appareil de communication sans fil**
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Miyaura, Masao, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP Ota, Kazuto, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilsson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H04B 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

H04B 1/38 → (51) **H04B 1/40**

(51) **H04B 1/40** (11) **2 023 499 A1**
H01Q 1/38 **H01Q 9/04**
H01Q 21/30 **H04B 1/38**

(25) Ja (26) En
(21) 07743160.9 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059725 11.05.2007
(87) WO 2007/138836 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006150203

- (54) • **INFORMATIONSENDGERÄT**
 - **INFORMATION TERMINAL**
 - **TERMINAL D'INFORMATIONS**
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa-shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) KATO, Noboru, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(74) MANDAI, Harufumi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

KIMURA, Ikuhei, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

H04B 1/40 → (51) **H04L 29/08**

H04B 1/707 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 3/46** (11) **2 023 500 A1**

(25) En (26) En
(21) 07290999.7 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (54) • **Vorrichtung und entsprechendes Verfahren zur Messung von Nebensprechen**
 - **A device and associated method for measuring crosstalk**
 - **Dispositif et procédé associé pour mesurer la diaphonie**
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Guenach, Mamoun, 1830 Machelen, BE
(74) Maes, Jochen, 2431 Veerle, BE
Peeters, Michael, 1742 Ternat, BE
Verlinden, Jan, 2160 Wommelgem, BE

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Guenach, Mamoun, 1830 Machelen, BE
(74) Maes, Jochen, 2431 Veerle, BE
Peeters, Michael, 1742 Ternat, BE
Verlinden, Jan, 2160 Wommelgem, BE
(74) Plas, Axel Ivo Michel, et al, BiiP cvba Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Brussels), BE

H04B 3/54 → (51) **H04B 7/005**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 023 501 A1**
H04B 3/54

(25) De (26) De
(21) 07113911.7 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (54) • **Datenübertragungsverfahren**
 - **Data transmission method**
 - **Procédé de transmission de données**
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
(72) Gnus, Tomaz, CH-5430, Wettingen, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H04B 7/005 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 023 502 A1**

(25) En (26) En
(21) 07290997.1 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (54) • **Verfahren zur Bereitstellung eines Rundfunk- oder Multicast-Dienstes in einem digitalen drahtlosen Kommunikationsnetzwerk**
 - **A method of providing a broadcast of multicast service in a digital wireless communication network**
 - **Procédé pour la fourniture d'un service de multidiffusion dans un réseau de télécommunication numérique sans fil**
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Bourdeaut, Stanislas, 75015 Paris, FR
(74) Bachl, Rainer, 90425 Nürnberg, DE

(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 023 503 A2**

(25) En (26) En
(21) 08013623.7 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • **Verfahren zur Antennenauswahl in einem drahtlosen Netzwerk**
 - **Method for selecting antennas in a wireless network**
 - **Procédé de sélection d'antennes dans un réseau sans fil**
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Teo, Koon Hoo, Lexington, MA 02421, US
Mehta, Neelesh B., Old Bowenpally, Secunderabad-500 011, IN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Teo, Koon Hoo, Lexington, MA 02421, US Mehta, Neelesh B., Old Bowenpally, Secunderabad-500 011, IN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 023 504 A2**

(25) En (26) En
(21) 08014005.6 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • **Verfahren und System zur Antennenauswahl in einem drahtlosen Netzwerk**
 - **Method and system for selecting antennas in a wireless network**
 - **Procédé et système de sélection d'antennes dans un réseau sans fil**
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Teo, Koon Hoo, Lexington, MA 02421, US Mehta, Neelesh B., Secunderabad-500 011, IN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/10**

(51) **H04B 7/08** (11) **2 023 505 A2**

(25) De (26) De
(21) 08004534.7 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • **Empfangsanlage mit einer Schaltungsanordnung zum Unterdrücken von Umschaltstörungen bei Antennendiversity**
 - **Receiver array with a switching device for reducing switching malfunctions during antenna diversity**
 - **Installation de réception dotée d'un agencement de commutation destiné à supprimer des défauts de commutation dans une diversité d'antennes**
- (71) Delphi Delco Electronics Europe GmbH, Delphiplatz 1, 42119 Wuppertal, DE
(72) Lindenmeier, Stefan, 82131 Gauting, DE

Lindenmeier, Heinz, 82152 Planegg, DE
Reiter, Leopold, 82205 Gilching, DE
Hopf, Jochen, 85540 Haar, DE

H04B 7/08 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 7/10** (11) **2 023 506 A1**
H04B 7/06 **H04B 7/26**
H04J 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 07742512.2 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059077 26.04.2007
(87) WO 2007/126008 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 JP 2006124507
(54) • **VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUR FUNKKOMMUNIKATION**
• **RADIO COMMUNICATION METHOD, RADIO COMMUNICATION DEVICE, AND RADIO COMMUNICATION SYSTEM**
• **PROCEDE, DISPOSITIF ET SYSTEME DE COMMUNICATION RADIO**

(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) KASHIWASE, Susumu, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8502, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 7/10 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 023 507 A1**
B64D 45/00

(25) En (26) En
(21) 08161395.2 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.07.2007 US 831317
(54) • **Automatische Abwärtsmitteilungen in Flug-Notfallsituationen**
• **Automatic downlink messaging during emergency flight situations**
• **Messagerie de liaison descendante automatique en situations de vol d'urgence**

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Mettes, W. Jerry, Glendale, AZ 85304, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H04B 7/185** (11) **2 023 508 A2**

(25) En (26) En
(21) 08161768.0 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.08.2007 US 835861
(54) • **Durch einen ACARS-CMU gesteuerter Gatelink-Startvorgang**
• **Gatelink startup controlled by ACARS CMU**
• **Démarrage de bielelette de directrice contrôlé par CMU ACARS**

(71) Honeywell International Inc., Patent Services Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) McGuffin, Thomas F., Seattle, WA 98105, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 023 509 A1**
H04L 12/28 **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En
(21) 07743139.3 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059704 11.05.2007
(87) WO 2007/135868 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006140807
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONS-RATENMODIFIKATIONSVERFAHREN**
• **COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNICATION DEVICE, AND COMMUNICATION RATE MODIFICATION METHOD**
• **SYSTÈME ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION, ET PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE DÉBIT DE COMMUNICATION**

(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-8501, JP
(72) SAHARA, Toru, Yokohama-shi, Kanagawa 2248502, JP
FUJIMOTO, Shinobu, Yokohama-shi, Kanagawa 2248502, JP
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 023 510 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 08016302.5 (22) 29.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 01.10.1998 KR 19980041483
(54) • **Verfahren zur Signalfomatierung in einer MAC-Schicht in einem Kommunikationssystem und Datenformatstruktur**
• **Method of signal formatting in a medium access control (MAC) layer in a communication system and structure of data format**
• **Procédé de formatage de signal dans une couche de contrôle d'accès au support (MAC) dans un système de communication et structure de format de données**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Hwang, In Tae, Yong-in-shi Kyonggi-do, KR
Ok, Myoun Jin, Kwanak-gu Seoul, KR
Shin, Sang Rim, Tongan-gu Anyang-shi Kyonggi-do, KR

(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE
(62) 04030828.0 / 1 538 763
99119365.7 / 0 991 208

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/10**

H04B 7/26 → (51) **H04L 27/00**

(51) **H04H 3/00** (11) **2 023 511 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06741973.9 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CN 2006/001085 24.05.2006
(87) WO 2007/134486 2007/48 29.11.2007

(54) • **SYNERGISTISCHES SENDESYSTEM FÜR DIGITALAUSSTRAHLUNGS-SFN UND VERFAHREN DAFÜR**
• **A SYNERGETIC TRANSMITTING SYSTEM FOR DIGITAL BROADCAST SFN AND METHOD THEREOF**
• **ENSEMBLE EMETTEUR SYNERGETIQUE POUR SFN DE DIFFUSION GENERALE NUMERIQUE ET SON PROCEDE**

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518057, CN
(72) DIAO, Xinxu, 518057 Shenzhen City, Guangdong Province, CN
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04H 60/25 → (51) **H04H 60/72**

(51) **H04H 60/72** (11) **2 023 512 A1**
H04H 60/25 **H04H 60/88**

(25) En (26) En
(21) 07291003.7 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Verfahren zur Bereitstellung von Informationen über verfügbare Rundfunkprogramme in einem mobilen Kommunikationsnetzwerk**
• **Method for providing information related to available broadcast programs in a mobile communication network**
• **Procédé pour fournir des informations associées à des programmes de diffusion disponibles dans un réseau de communication mobile**

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Balageas, Carine, 91190 Gif sur Yvette, FR
Conte, Alberto, 94230 Cachan, FR
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, Alcatel Bell N. V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04H 60/82** (11) **2 023 513 A2**

(25) En (26) En
(21) 08103120.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.07.2007 KR 20070074616
(54) • **Rundfunkempfänger**
• **Broadcast receiver**
• **Récepteur de diffusion**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
(72) Chung, Ji-min, 811-904, Byeokjeokgol, 8 danji apt., Gyeonggi-do, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04H 60/88 → (51) **H04H 60/72**

H04J 1/00 → (51) **H04J 11/00**

H04J 1/00 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04J 3/00** (11) **2 023 514 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08165764.5 (22) 14.07.2000
 (84) DE FR GB
 (30) 14.07.1999 JP 20009599
 (54) • *Vorrichtung zur Informationsbereitstellung, Informationsempfänger und Speichermedium*
 • *Apparatus for providing information, information receiver and storage medium*
 • *Appareil de fourniture d'informations, récepteur d'informations et support de stockage*
 (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Emura, Koichi, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi Chuo-ku Osaka 560-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 00946327.4 / 1 193 899

H04J 3/00 → (51) **H04B 7/10**

(51) **H04J 3/06** (11) **2 023 515 A1**
H04N 7/52
 (25) En (26) En
 (21) 08007763.9 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 07.08.2007 US 835203
 (54) • *Taktverwaltung zwischen zwei Endpunkten über Paketnetze*
 • *Clock management between two end points across packet switched networks*
 • *Gestion d'horloge entre deux points limites par l'intermédiaire des réseaux à packets*
 (71) AVAYA TECHNOLOGY LLC, 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920-2332, US
 (72) Scholte, Alexander, 2256 NSW Phegans Bay, AU
 Gibbons, Lee D., Boulder 80303 Colorado, US
 Tucker, Luke A., 2100 Beacon Hill NWS, AU
 Ong, Mei-Sing, 2087 Forsestville NWS, AU
 (74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 023 516 A1**
H04J 1/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 06746916.3 (22) 26.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) JP 2006/310587 26.05.2006
 (87) WO 2007/138664 2007/49 06.12.2007
 (54) • *SCHEDULING-VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
 • *SCHEDULING METHOD AND COMMUNICATION APPARATUS*
 • *PROCÉDÉ D'ORDONNANCEMENT ET APPAREIL DE COMMUNICATION*
 (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 (72) USUI, Tsutomu, Tokyo 100-8310, JP
 (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 023 517 A1**
H04B 1/707

(25) Ja (26) En
 (21) 06756682.8 (22) 29.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) JP 2006/310637 29.05.2006
 (87) WO 2007/138666 2007/49 06.12.2007
 (54) • *FUNKBASISSTATIONSVORRICHTUNG*
 • *RADIO BASE STATION APPARATUS*
 • *APPAREIL DE STATION DE BASE RADIO*
 (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) NAKA, Katsuyoshi c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka 540-6207, JP
 HAGA, Hiroki c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 023 518 A1**
H04B 1/707

(25) Ja (26) En
 (21) 07743863.8 (22) 22.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/060429 22.05.2007
 (87) WO 2007/136056 2007/48 29.11.2007
 (30) 22.05.2006 JP 2006141505
 14.02.2007 JP 2007033489
 (54) • *EMPFÄNGER UND EMPFANGSVORFAHREN*
 • *RECEIVER AND RECEIVING METHOD*
 • *PROCÉDÉ DE RÉCEPTION ET RÉCEPTEUR*
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) IMAMURA, Kimihiko, Y104 Vancouver, WA 98684, US
 SHIMEZAWA, Kazuyuki, Chiba-ken, JP
 YAMADA, Ryota, Chiba-shi Chiba-ken, JP
 YOSHIMOTO, Takashi, Chiba-shi Chiba-ken, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04J 15/00** (11) **2 023 519 A1**
H04B 1/10
H04B 7/08
H04L 27/01
 (25) Ja (26) En
 (21) 07744398.4 (22) 30.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/060985 30.05.2007
 (87) WO 2007/139145 2007/49 06.12.2007
 (30) 30.05.2006 JP 2006149660
 (54) • *DRAHTLOSER EMPFÄNGER, SYSTEM ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION UND VERFAHREN ZUM DRAHTLOSEN EMPFANG*
 • *WIRELESS RECEIVER, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND WIRELESS RECEIVING METHOD*
 • *RÉCEPTEUR SANS FIL, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION SANS FIL*
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) YAMADA, Ryota, Chiba-ken, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 023 520 A1**
H04L 1/18

(25) En (26) En
 (21) 07015536.1 (22) 07.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung von Datenpaketen*
 • *Device for and method of transmitting data packets*
 • *Dispositif et procédé pour transmission de paquets de données*
 (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) Eichinger, Josef Martin, 85464 Neufinsing, DE
 Hausteine, Thomas Dr., 81735 München, DE
 Ibing, Andreas, 14055 Berlin, DE
 Inderst, Robert, 82343 Pöcking, DE
 Migge, Kay, 81379 München, DE
 Zirwas, Wolfgang, 81249 München, DE
 (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 023 521 A1**
H04L 12/28
H04W 4/00
H04L 12/66
H04W 4/26

(25) En (26) En
 (21) 07301243.7 (22) 17.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • *System und Verfahren zur Verbesserung der Verwendung eines Funkspektrums bei der Datenübertragung*
 • *System and method for improving the use of radio spectrum in transmission of data*
 • *Système et procédé pour améliorer l'utilisation d'un spectre radio dans la transmission de données*
 (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Freccassetti, Marion Gionavvi, 24128 Bergamo, IT
 Mirelli, Giacomo, 20061 Carugate (Milano), IT
 Gerosa, Marzio, 20038 Seregno (MI), IT
 (74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 1/00 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 1/16** (11) **2 023 522 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08159528.2 (22) 02.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 10.08.2007 JP 2007210515
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zählen der Übertragungszeiten einer Dateneinheit, Übertragungsvorrichtung und Computerprogramm*

- *Method and device for counting transmission times of data unit, transmission device and computer program*
 - *Procédé et dispositif pour le décompte de temps de transmission d'une unité de données, dispositif de transmission et programme informatique*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Soejima, Yoshinori, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- Obuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Shimizu, Hiroto, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Otonari, Akihide, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- Okamoto, Shinya, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- Yamasaki, Miki, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- Shinohara, Chiaki, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- (74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 1/18** (11) **2 023 523 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014152.6 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 KR 20070079246
08.11.2007 KR 20070113640
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden und Empfangen von Paketen in einem mobilen Kommunikationssystem zur Unterstützung von hybrider automatischer Wiederholungsanforderung*
- *Apparatus and method for transmitting and receiving packets in a mobile communication system supporting hybrid automatic repeat request*
 - *Appareil et procédé pour la transmission et la réception de paquets dans un système de communication mobile prenant en charge une requête de répétition automatique hybride*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Kim, Soeng-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- Van Lieshout, Gert Jan, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- Kwon, Hwan-Joon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- Lee, Ju-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 023 524 A2**
(25) En (26) En
(21) 08159527.4 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 10.08.2007 JP 2007210516
- (54) • *Kommunikationssteuerungsverfahren, Übertragungsvorrichtung und Computerprogramm*
- *Communication control method, transmission device and computer program*

- *Procédé de contrôle de communications, dispositif de transmission et programme informatique*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SOEJIMA, Yoshinori, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- OBUCHI, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- SHIMIZU, Hiroto, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- OTONARI, Akihide, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- OKAMOTO, Shinya, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- YAMASAKI, Miki, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- SHINOHARA, Chiaki, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- (74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 5/02 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 023 525 A1**
G09C 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 07767017.2 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/061249 29.05.2007
(87) WO 2007/142170 2007/50 13.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006148825
20.07.2006 JP 2006198117
13.12.2006 JP 2006335681
- (54) • *SYSTEM ZUR BLOCKIERUNG EINER UNBEFUGTEN PERSON, VERSCHLÜSSLUNGSVORRICHTUNG, VERSCHLÜSSLUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
- *SYSTEM FOR DISABLING UNAUTHORIZED PERSON, ENCRYPTION DEVICE, ENCRYPTION METHOD, AND PROGRAM*
 - *SYSTÈME DE DÉSACTIVATION DE PERSONNE NON AUTORISÉE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CHIFFREMENT ET PROGRAMME*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) FURUKAWA, Jun, Tokyo 108-8001, JP
- OBANA, Satoshi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04L 9/10** (11) **2 023 526 A1**
G06F 13/00 **H04L 12/58**

- (25) Ja (26) En
(21) 06782008.4 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2006/315130 31.07.2006
(87) WO 2007/138717 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006150193
- (54) • *CLIENT-EINRICHTUNG, MAIL-SYSTEM, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *CLIENT DEVICE, MAIL SYSTEM, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
 - *DISPOSITIF CLIENT, SYSTÈME DE MESSAGERIE ÉLECTRONIQUE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

- (71) Ogawa, Keiko, Santoa Nishinippori 3-25-7-902, Higashiogu Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP
- (72) OZAKI, Hirotsugu, Tokyo 170-0005, JP
- OGAWA, Keiko, Tokyo 170-0005, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04L 9/14** (11) **2 023 527 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806711.3 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/067256 05.09.2007
(87) WO 2008/029823 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006240065
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD*
 - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) TERUYAMA, Katsuyuki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 9/30** (11) **2 023 528 A1**
(25) En (26) En
(21) 07290989.8 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und System zur Durchführung eines Abgleichs unauffindbarer Geheimnisse*
- *Method and system for performing an untraceable secret matching*
 - *Procédé et système pour effectuer une correspondance de secret intraçable*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Sornlotti, Alessandro, 06066 Antibes, FR
- Laube, Annett, 06560 Valbonne, FR
- Wrona, Konrad, 06000 Nice, FR
- Montagut, Frederic, Bat Atoll 2B, 06600 Antibes, FR
- Gomez, Laurent, 06110 Le Cannet, FR
- Molva, Refik, 06560 Valbonne, FR
- (74) Lehmann, Judith Christina, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 023 529 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06741797.2 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) CN 2006/000901 08.05.2006
(87) WO 2007/128162 2007/46 15.11.2007
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON DIGITALEM INHALT DURCH VERSCHLÜSSELN UND ENTSCHLÜSSELN EINER SPEICHERKARTE*
- *A METHOD FOR PROTECTING DIGITAL CONTENT BY ENCRYPTING AND DECRYPTING A MEMORY CARD*

• *PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UN CONTENU NUMÉRIQUE PAR CHIFFREMENT ET DÉCHIFFREMENT D'UNE CARTE MÉMOIRE*

(71) Lin, Hui, 1F., No. 72, Chow-Tze St., Taipei 114, TW
 (72) Lin, Hui, Taipei 114, TW
 (74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 023 530 A1**
G09C 1/00

(25) Ja (26) En
 (21) 07743575.8 (22) 17.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060140 17.05.2007
 (87) WO 2007/138876 2007/49 06.12.2007
 (30) 01.06.2006 JP 2006153774
 20.04.2007 JP 2007111384

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATIONSKNOTENAUTHENTIFIKATION UND KOMMUNIKATIONSKNOTEN-AUTHENTIFIKATIONSPROGRAMM*

• *COMMUNICATION NODE AUTHENTICATION SYSTEM AND METHOD, AND COMMUNICATION NODE AUTHENTICATION PROGRAM*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AUTENTIFICATION DE NOEUD DE COMMUNICATION, ET PROGRAMME D'AUTHEMIFICATION DE NOEUD DE COMMUNICATION*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) TAGUCHI, Daigo, Tokyo; 108-8001, JP
 NODA, Jun, Tokyo; 108-8001, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04L 12/16** (11) **2 023 531 A1**
H04L 29/06 **G06F 17/30**

(25) Zh (26) En
 (21) 07846225.6 (22) 29.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/071399 29.12.2007
 (87) WO 2008/131630 2008/45 06.11.2008
 (30) 28.04.2007 CN 200710097238

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG, SYSTEM, BENUTZERENDGERÄT UND ANWENDUNGSSERVER ZUR AUSWAHL VON DIENSTEN*

• *METHOD, APPARATUS, SYSTEM, USER TERMINAL APPLICATION SERVER FOR SELECTING SERVICE*

• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF, SYSTÈME, SERVEUR D'APPLICATION DE TERMINAL D'UTILISATEUR POUR SÉLECTIONNER UN SERVICE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) WANG, Liangwei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 023 532 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08159655.3 (22) 03.07.2008

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

AL BA MK RS
 (30) 19.07.2007 FR 0756620

(54) • *System und Verfahren zum analysieren von Daten bezüglich objektem eines Kommunikationsnetzwerks*

• *System and method of analysing data relating to the objects of a communication network*

• *Dispositif et procédé d'analyse de données d'analyse relatives à des objets d'un réseau de communication*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Houllier, Jean-Roch, 91240, Saint-Michel sur Orge, FR
 Brethereau, Alain, 78220, VIROFLAY, FR
 De Mathan, Beatrix, 75016, PARIS, FR
 (74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/437**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 023 533 A1**
H04L 29/06 **H04L 12/24**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 07290995.5 (22) 10.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Installation zur Klassifizierung von Verkehr in IP-Netzen*

• *Method and system for classifying IP network traffic*

• *Procédé et installation de classification de trafics dans les réseaux IP*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Clevy, Laurent Alcatel Lucent, 75008 Paris, FR
 Martin, Antony Alcatel Lucent, 75008 Paris, FR
 El Abed, Haithem Alcatel Lucent, 75008 Paris, FR
 Ansiaux, Arnaud Alcatel Lucent, 75008 Paris, FR
 (74) Demulsant, Xavier, et al, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

(51) **H04L 12/26** (11) **2 023 534 A1**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08160731.9 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.07.2007 FR 0756784

(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungszeit durch Elementarmuster eines Stroms von Datenpaketen*

• *Method of determining transmission time by the elementary pattern of a data packet flow*

• *Procédé de détermination d'un temps de transmission par motif élémentaire d'un flot de paquets de données*

(71) France Télécom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) Boyer, Pierre, 22560, ILE GRANDE, FR
 Boyer, Jacqueline, 22560, ILE GRANDE, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **2 023 535 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
 (21) 07115354.8 (22) 30.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 10.08.2007 US 837273

(54) • *System und Verfahren zum Definieren des Verhaltens einer drahtlosen Multidomänsvorrichtung im Fall von zwei oder mehreren Anrufen*

• *System and method for defining multi-domain wireless device behavior for two or more calls*

• *Système et procédé pour définir le comportement d'un dispositif sans fil à domaines multiples dans le cas de deux ou plusieurs liaisons*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Buckley, Adrian, Tracy, CA 95376, US
 (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 023 536 A1**

(25) En (26) En
 (21) 07291002.9 (22) 10.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Zugangssystem und Netzwerkarchitektur mit Zugangssystem*

• *Access system and network architecture with access system*

• *Système d'accès et architecture de réseau avec système d'accès*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Goderis Sanny, 1731 rELEGEM, BE
 Vanhastel Stefaan, 8720 Dentergem, BE
 (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **2 023 537 A1**

(25) Zh (26) En
 (21) 07720251.3 (22) 15.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/000552 15.02.2007
 (87) WO 2007/137471 2007/49 06.12.2007
 (30) 27.05.2006 CN 200610060887

(54) • *SCHUTZVERFAHREN FÜR DATENSIGNAL-ÜBERTRAGUNGEN UND KOMMUNIKATIONSNETZ*

• *PROTECTING METHOD FOR DATA SIGNAL TRANSMISSION AND COMMUNICATION NETWORK*

• *PROCÉDÉ DE PROTECTION POUR LA TRANSMISSION DE SIGNAUX NUMÉRIQUES ET RÉSEAU DE COMMUNICATION*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) HE, Jianfei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Löfgren, Bengt Håkan Alpo, et al, Groth & Co KB Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 023 538 A1**

(25) Zh (26) En
 (21) 07721298.3 (22) 29.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/001725 29.05.2007

(87) WO 2007/137512 2007/49 06.12.2007

(30) 29.05.2006 CN 200610060902

- (54) • *STEUERVERFAHREN UND SYSTEM EINES MEHRVERKEHRS-ZUGANGSNETZES*
- *THE CONTROL METHOD AND SYSTEM OF MULTI-TRAFFIC ACCESS NETWORK*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION D'UN RÉSEAU D'ACCÈS MULTI-TRAFIC*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) OUYANG, Weilong, Guangdong 518129, CN

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 023 539 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 07721312.2 (22) 29.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/001739 29.05.2007

(87) WO 2007/143912 2007/51 21.12.2007

(30) 29.05.2006 CN 200610081580

29.05.2006 CN 200610081579

- (54) • *VERFAHREN ZUM VERGEBEN EINER ADRESSE AN DAS INTELLIGENTE INFORMATIONSHAUSHALTSGERÄT UND DIE SUBGERÄTE IN DEM HAUSHALTSNETZWERK*
- *A METHOD FOR ASSIGNING ADDRESS TO THE INTELLIGENT INFORMATION HOUSEHOLD APPLIANCE AND THE SUB-EQUIPMENT IN THE HOUSEHOLD NETWORK*
- *PROCÉDÉ POUR ATTRIBUER UNE ADRESSE À UN APPAREIL DOMESTIQUE D'INFORMATIONS INTELLIGENT ET SOUS-ÉQUIPEMENT DANS LE RÉSEAU DOMESTIQUE*

(71) China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave., Xicheng District Beijing 100032, CN

(72) ZHOU, Jianming, Beijing 100032, CN

OUYANG, Congxing, Beijing 100032, CN

ZHANG, Guanghai, Beijing 100032, CN

LIU, Jinglei, Beijing 100032, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältinnen Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 023 540 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 07721692.7 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/070069 31.05.2007

(87) WO 2007/140726 2007/50 13.12.2007

(30) 05.06.2006 CN 200610083534

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNGEN ZUM WÄHLEN EINES RANDWEGS ZWISCHEN VERSCHIEDENEN VERWALTUNGSBEREICHSNETZEN*
- *A METHOD, A SYSTEM AND DEVICES FOR SELECTING AN EDGE PATH BETWEEN DIFFERENT ADMINISTRATION REGION NETWORKS*

• *PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIFS POUR SELECTIONNER UN CHEMIN PERIPHERIQUE ENTRE DIFFERENTS RESEAUX DE REGIONS D'ADMINISTRATION*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) HUANG, Yong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Gulde, Klaus W., Anwaltskanzlei Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04L 12/28 → (51) **H04B 7/26**

H04L 12/28 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 023 541 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 07015525.4 (22) 07.08.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren, Apparatus und Kommunikationssystem zur Vermeidung von Schleifen in einem Ethernet Ring System mit darunterliegendem 802.3ad Netzwerk*
- *Method, device and communication system to avoid loops in an Ethernet Ring System with an underlying 802.3ad network*
- *Procédé, appareil et système de communication pour éviter des boucles dans un réseau Ethernet à anneau étant sur un réseau 802.3ad*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Ramalho Ribeiro dos Santos, Jose Miguel, 1750-430 Lisboa, PT

De Frias Rebelo Nunes, Pedro Ricardo, 2795016 Linda-A-Velha, PT

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 12/437** (11) **2 023 542 A1**

(25) En (26) En

(21) 07015402.6 (22) 06.08.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben eines Netzwerks und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung*
- *Method and device for operating a network and communication system comprising such device*
- *Procédé et dispositif d'exploitation d'un réseau et système de communication comprenant un tel dispositif*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Ramalho Ribeiro Dos Santos, José Miguel, 1750-430 Lisboa, PT

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 12/437** (11) **2 023 543 A1**
H04L 12/46 **H04L 12/24**

(25) En (26) En

(21) 07015526.2 (22) 07.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *In einem Netzwerk auszuführendes Verfahren und Vorrichtung eines Netzwerks sowie Kommunikationssystem mit besagter Vorrichtung*

• *Method to be run in and device of a network as well as communication system comprising such device*

• *Procédé à exécuter dans un réseau, dispositif correspondant et système de communication comprenant ledit dispositif*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Ramalho Ribeiro dos Santos, José Miquel, 1750-430 Lisboa, PT

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 023 544 A1**

(25) En (26) En

(21) 07015401.8 (22) 06.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verteilung von Adressinformation und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung*

• *Method and device for distributing address information and communication system comprising such device*

• *Procédé et dispositif de distribution d'informations d'adresses et système de communication comprenant un tel dispositif*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Gruber, Claus, 80336 München, DE
Riedl, Johannes, 84030 Ergolding, DE

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 023 545 A1**

(25) En (26) En

(21) 07114014.9 (22) 08.08.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *VLAN-Datenrahmen und -übertragung*
- *VLAN data framing and transmission*
- *Transmission et structure de données VLAN*

(71) PacketFront Systems AB, Isafjordsgatan 35, 164 40 Kista, SE

(72) Öman, Andreas, 12846, BAGARMOSEN, SE

(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

(51) **H04L 12/46** (11) **2 023 546 A2**

(25) En (26) En

(21) 08152697.2 (22) 13.03.2008

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

AL BA MK RS

(30) 14.03.2007 JP 2007065653

(54) • *Elektronisches Vorrichtungssystem, elektronische Vorrichtung und Verarbeitungsverfahren*

• *Electronic device system, electronic device, and processing method*

• *Système de dispositif électronique, dispositif électronique, et procédé de traitement*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Yamazaki, Tatsuya, Tokyo 108-0075, JP
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/437**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 023 547 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015717.7 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Gemeinsame Protokollarchitektur für erweiterte RACH und EDCH*
• *Common protocol architecture for enhanced RACH and EDCH*
• *Architecture de protocole commun pour RACH et EDCH améliorés*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Pirskanen, Juho, 33580 Tampere, FI Unteregger, Burghard, 1040 Wien, AT Wimmer, Markus, 50-335 Wroclaw, PL
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Network GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81541 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 023 548 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015718.5 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät, Kommunikationsstation, Kommunikationsnetzwerk und Kommunikationsverfahren*
• *Mobile communication terminal, communication station, communication network, and communication method*
• *Terminal de communication mobile, système de communication, réseau de communication et procédé de communication*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Markus WIMMER, 55-093 Kielczów, PL
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Network GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81541 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 023 549 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015720.1 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Gerät zum Aufteilen von Bandbreite und Kommunikationssystem welches ein solches Gerät enthält*
• *Method and device for bandwidth sharing and communication system comprising such device*
• *Procédé et dispositif pour partager la largeur de bande et système contenant le dispositif pareil*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Martinez dos Santos Gomez, Teresa, 3030-177 Coimbra, PT
De Frias Rebelo Nunes, Pedro Ricardo, 2795016 Linda-A-Velha, PT

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 023 550 A1**
(25) De (26) De
(21) 07015782.1 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zum Übertragen von Daten über einen Übertragungskanal, Kommunikationsnetzwerk und Computerprogrammprodukt*
• *Method for transmitting data via a transmission channel, communication network and computer program*
• *Procédé destiné à la transmission de données par un canal de transmission, réseau de communication et produit de programme informatique*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
(72) Albayrak, Sahin, 14195 Berlin, DE Andersen, Frank-Uwe, 10625 Berlin, DE Coskun, Gökhan, 10557 Berlin, DE Elkotob, Mouslim, 10589 Berlin, DE Fan, Changpeng, 10557 Berlin, DE Musial-Bright, Adam, 13355 Berlin, DE Toker, Ahmet Cihat, 10587 Berlin, DE Wepiwé, Giscard, 10553 Berlin, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 023 551 A1**
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 08006548.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 02.08.2007 US 832847
(54) • *Verfahren zur orthogonalen Zuteilung über Multihops*
• *Method for scheduling orthogonally over multiple hops*
• *Procédé pour l'ordonnement orthogonal sur des sauts multiples*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Gavin, Bernard Horn c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US Sampath, Ashwin c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US Nanda, Sanjiv c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 023 552 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013964.5 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 08.08.2007 JP 2007206711
(54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung und drahtloses Kommunikationsverfahren*
• *Wireless communication device and wireless communication method*
• *Dispositif et procédé de communication sans fil*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Igarashi, Kei, Tokyo 100-6150, JP Yamada, Akira, Tokyo 100-6150, JP
(74) Verhasselt, Jörn, Sparing Röhl Henseler Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 023 553 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014155.9 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 07.08.2007 KR 20070079270
06.11.2007 KR 20070112879
04.01.2008 KR 20080001244
05.02.2008 KR 20080012001
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung einer Direktzugriffsprozedur in einem mobilen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for performing random access procedure in a mobile communication system*
• *Procédé et appareil pour réaliser la procédure d'accès aléatoire dans un système de communication mobile*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Kim, Soeng-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
Van Lieshout, Gert Jan, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
Jeong, Kyeong-In, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
Van Der Velde, Himke, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 023 554 A2**
(25) En (26) En
(21) 08018253.8 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.02.2005 CN 200510007314

(54) • *Verfahren zur Informationsübertragung*
• *Methods for information transmission*
• *Procédé de transmission d'informations*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Ding, Yingzhe, Shenzhen 518129 Guangdong, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
(62) 06705565.7 / 1 802 053

(51) **H04L 12/56** (11) **2 023 555 A2**
(25) En (26) En
(21) 08168451.6 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.09.2004 US 608763 P
12.08.2005 US 202974

(54) • *Procédé permettant d'envoyer un accuse de réception à un point de maillage d'entrée dans un réseau maille et format de trame de contrôlé d'accès au support*
• *Method for sending an acknowledgement to an ingress mesh point in a mesh network and a medium access control frame format*

- Verfahren zum Senden einer Bestätigung zu einem Eingangs-Mesh-Punkt in einem Mesh-Netzwerk und Medienzugangs-Steuerrahmenformat
- (71) Interdigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Livet, Catherine, Monteval Québec H2J 3L6, CA
Lu, Guang, Quebec Québec H9B 14J, CA
Zuniga, Juan, Carlos, Montreal Québec H4L 3J4, CA
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- (62) 05792704.8 / 1 794 945

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 023 556 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169464.8 (22) 02.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 05.01.2002 KR 20020000632
- (54) • System und Verfahren zur Vermeidung einer Verzögerung unter Verwendung eines Taktgebers für ein Hochgeschwindigkeits-Downlink-Paketzugriffssystem
• System and method for avoiding stall using timer for high speed downlink packet access system
• Système et procédé pour éviter le blocage en utilisant une temporisation pour le système d'accès par paquets en liaison descendante à haute vitesse
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) Yi, Seung-June, SEOUL, KR
Yeo, Woon-Young, Kyungki-Do, KR
Lee, So-Young, Kyungki-Do, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 03000116.8 / 1 326 388

H04L 12/56 → (51) **H04B 7/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/40**

H04L 12/58 → (51) **H04L 9/10**

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 023 557 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07720646.4 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/001072 03.04.2007
(87) WO 2007/140686 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 CN 200610083179
- (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM DARSTELLEN VON BENUTZERAGENTPROFILINFORMATIONEN
• A METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR REPORTING THE USER AGENT PROFILE INFORMATION
• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR RAPPORTER LES INFORMATIONS DE PROFIL D'AGENT UTILISATEUR
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHONG, Xueping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHAI, Xiaoqian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
TIAN, Linyi, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04L 12/66 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 27/00** (11) **2 023 558 A1**
H04B 7/26
- (25) Ja (26) En
(21) 07741842.4 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/058406 18.04.2007
(87) WO 2007/138796 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146828
- (54) • EINRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION
• WIRELESS COMMUNICATION DEVICE, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD
• DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS SANS FIL, SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL ET PROCEDE DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
NEC Engineering, Ltd., 18-21, Shibaura 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
- (72) SASAKI, Eisaku, Tokyo 108-8001, JP
SOUMA, Kazuhito, Tokyo 108-0023, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

H04L 27/01 → (51) **H04J 15/00**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 023 559 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014072.6 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 JP 2007206523
- (54) • Funkkommunikationssystem
• Radio communication system
• Système de communications radio
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kitajima, Tasuku, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Töpken, Enno, Glawe. Delfs. Moll Postbox 26 01 62, 80058 Munich, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 023 560 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08159860.9 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 FR 0757019
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Zeitverschiebung von Mobilfunkgeräten in einem OFDM Funknetzwerk
• Apparatus and method for controlling the timing delay of radio terminals in an OFDM-type radio network
• Dispositif et procédé de contrôle des positions de retards temporels de terminaux radio rattachés à un réseau radio de type OFDM
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) ABDI, Moussa, 75012, PARIS, FR
DURAN TORO, Joaquin, 75014, PARIS, FR

- JARD, Alexandre, 92150, Suresnes, FR
MEYER, Laurent, 91300, MASSY, FR
- (74) Ameline, Jean-Paul B.C., Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 023 561 A1**
H04L 5/02
- (25) En (26) En
(21) 08161622.9 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.08.2007 JP 2007203463
05.06.2008 JP 2008148413
- (54) • Drahtlose Basisstation, Mobilstation, Funkkommunikationssystem und Funkkommunikationsverfahren
• Wireless base station, mobile station, wireless communication system, and wireless communication method
• Station de base sans fil, station mobile, système de communication sans fil, et procédé de communication sans fil
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Takahashi, Hideaki, Tokyo 100-6150, JP
Maeda, Noriyuki, Tokyo 100-6150, JP
Miura, Shunji, Tokyo 100-6150, JP
Asakura, Hiromitsu, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 562 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06828191.4 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2006/003197 28.11.2006
(87) WO 2007/124629 2007/45 08.11.2007
(30) 01.05.2006 CN 200610060662
- (54) • LMP-NACHRICHTENVERARBEITUNGSVERFAHREN, EINHEIT UND LMP-NACHRICHTENVERARBEITUNGSKNOTEN
• A LMP MESSAGE PROCESSING METHOD, UNIT AND A LMP MESSAGE PROCESSING NODE
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE MESSAGE LMP, UNITÉ ET NOEUD DE TRAITEMENT DE MESSAGE LMP
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) GUAN, Hongguang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 563 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06828243.3 (22) 05.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2006/003289 05.12.2006
(87) WO 2007/137464 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 CN 200610080979
- (54) • VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN DES GRUPPENVERWALTUNGSPROTOKOLLS UND SERVER UND SYSTEM DAFÜR

- *A METHOD FOR OPTIMIZING GROUP MANAGEMENT PROTOCOL AND SERVER AND SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DE PROTOCOLE DE GESTION DE GROUPE ET SERVEUR ET SYSTÈME ASSOCIÉS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) CAO, Wei, Guangdong 518129, CN
(74) LIU, Hui, Guangdong 518129, CN
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 564 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015779.7 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abfangen von Daten und Kommunikationssysteme mit einer derartigen Vorrichtung*
• *Method and device for data interception and communication system comprising such device*
• *Procédé et dispositif pour l'interception de données et système de communication comprenant un tel dispositif*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Kröselberg, Dirk, 80469 München, DE
(74) Schober, Ralf Stefan, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 565 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015780.5 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abfangen von Daten und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung*
• *Method and device for data interception and communication system comprising such device*
• *Procédé et dispositif de traitement de données et système de communication comprenant un tel dispositif*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Kröselberg, Dirk, 80469 München, DE
(74) Schober, Ralf Stefan, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 566 A1**
(25) En (26) En
(21) 07114046.1 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verwaltung von Online-Sicherheitsregelkonflikten*
• *Online security rules conflict management*
• *Gestion de conflit de règles de sécurité en ligne*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(72) Bouzida, Yacine, 35200 Rennes, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 567 A1**
(25) En (26) En
(21) 07114047.9 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verwaltung von Sicherheitsregelkonflikten*
• *Managing security rule conflicts*
• *Gestion des conflits de règles de sécurité*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(72) Bouzida, Yacine, 35200 Rennes, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 568 A1**
(25) En (26) En
(21) 07290969.0 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Telekommunikationssystem mit Verkehrs-schutzmechanismus*
• *Telecommunication system with traffic protection mechanism*
• *Système de télécommunication doté d'un mécanisme de protection du trafic*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Sestito, Vincenzo, 20127 Milano, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 569 A1**
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 07290990.6 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Eingabe- und Ausgabe-Validierung zum Schutze von Datenbank-Servern*
• *Input and output validation for protecting database servers*
• *Validation d'entrées et de sorties pour protéger des serveurs de base de données*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Benameur, Azzedine, 84330 Caromb, FR
El Khoury, Paul, 06560 Valbonne, FR
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 570 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721690.1 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/070067 30.05.2007
(87) WO 2007/143941 2007/51 21.12.2007
(30) 31.05.2006 CN 200610085159
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ROUTEN VON NACHRICHTENDIENSTEN*
• *MESSAGE SERVICE ROUTING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE ROUTAGE DE MESSAGERIE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) CHENG, Hua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
LAI, Hao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
SHI, Youzhu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 571 A1**
H04W 12/12
(25) En (26) En
(21) 08158161.3 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 11.07.2007 US 775869
10.08.2007 US 836805
(54) • *Verfahren und System für kabellose Kommunikation, die durch IEEE 802.11W gekennzeichnet sind und damit verbundene Protokolle*
• *Method and system for wireless communications characterized by IEEE 802.11W and related protocols*
• *Procédé et système pour communications sans fil caractérisé par le protocole IEEE 802.11W et protocoles apparentés*
- (71) Airtight Networks, Inc., 339 North Bernardo Avenue, Suite 200, Mountain View, CA 94043, US
(72) Gopinath, K.N., 411007, Pune, IN
Vartak, Amit, 411004, Pune, IN
Ahmad, MD Sohail, 411007, Pune, IN
Jonnalagadda, Murthy, 411007, Pune, IN
Gupta, Deepak, 411027, Pune, IN
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 572 A2**
H04L 12/22 **G06F 21/00**
(25) En (26) En
(21) 08161877.9 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 US 954628 P
(54) • *Verfahren, Computerprogramm und Vorrichtung zur Steuerung des Zugangs zu einer Computer-Ressource und zur Gewinnung einer Baseline dafür*
• *Method, computer program and apparatus for controlling access to a computer resource and obtaining a baseline therefor*
• *Procédé, programme informatique et appareil de contrôle d'accès vers une ressource informatique et obtention d'une ligne de base associée*
- (71) Secerno Limited, Seacourt Tower West Way, Oxford Oxfordshire OX2 0JJ, GB

- (72) Moyle, Stephen Anthony, Oxford, Oxfordshire OX2 9AU, GB
Galwas, Paul Anthony, St. Ives, Cambridgeshire PE27 6HX, GB
- (74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 023 573 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08250985.2 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 10.08.2007 US 955111 P
 18.09.2007 US 857111

- (54) • *Austausch von Netzwerkzugangssteuerinformation mit streng inhaltlichen Netzwerkzugangsprotokollen*
- *Exchange of network access control information using tightly-constrained network access control protocols*
- *Échange d'information de contrôle d'accès au réseau utilisant des protocoles de contrôle d'accès au réseau densément contenus*

- (71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US
- (72) Hanna, Stephen R., Bedford Massachusetts 01730, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/16**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 023 574 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07015524.7 (22) 07.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Verbessertes Telekommunikationsnetzwerk*
 - *An improved telecommunication network*
 - *Réseau de télécommunications amélioré*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 - (72) Dhruva, Aditya, Malleswaram 560 003 Bangalore, IN
 - (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 023 575 A1**
H04B 1/40 **H04Q 7/38**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07743488.4 (22) 16.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 - (86) JP 2007/060053 16.05.2007
 - (87) WO 2007/135919 2007/48 29.11.2007
 - (30) 19.05.2006 JP 2006139923
 - (54) • *ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, SYSTEM-LSI UND PROGRAMM*
 - *TRANSMISSION DEVICE, TRANSMISSION METHOD, SYSTEM LSI, AND PROGRAM*
 - *DISPOSITIF DE TRANSMISSION, PROCEDE DE TRANSMISSION, LSI DE SYSTEME ET PROGRAMME*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) NAKAE, Hironori, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- HAMAMOTO, Yasuo, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- UKITA, Yosuke, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 023 576 A2**
G07C 5/00 **G07B 15/00**
G08G 1/123

(25) De (26) De
 (21) 08103429.0 (22) 08.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 - (30) 12.04.2007 DE 102007017257
 - (54) • *Verfahren und System zum Bereitstellen teilnehmerspezifischer Dienste*
 - *Method and system for providing services tailored for subscribers*
 - *Procédé et dispositif de préparation de services spécifique aux abonnés*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 - (72) Langen, Manfred, 81827, München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 023 577 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08104992.6 (22) 08.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 - (30) 08.08.2007 GB 0715446
 - (54) • *Mobilkommunikationsvorrichtung und zugehörige Anwendung zur Verwendung darauf*
 - *Mobile communications device and associated application for use thereon*
 - *Dispositif de communications mobile et application correspondante*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
 - (72) Ashbrook, David, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
 - Pollington, David, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
 - Irwin, James, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
 - (74) Sneary, Adrian Bernard, et al, Vodafone Group Services Limited Vodafone Group Legal Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 023 578 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08161796.1 (22) 05.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 - (30) 08.08.2007 JP 2007206709
 - (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und -verfahren sowie Informationsverarbeitungssystem*
 - *Information processing apparatus and method and information processing system*
 - *Système, appareil et procédé de traitement d'informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 - (72) Wakasa, Shigeiki, TOKYO 108-0075, JP

- Ishikawa, Yasuharu, TOKYO 108-0075, JP
- Soma, Isao, TOKYO 108-0075, JP
- Nakayama, Hiroshi, TOKYO 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 023 579 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08252532.0 (22) 24.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 - (30) 24.07.2007 US 782489
 - (54) • *Erweiterbares Webdienstsysteem*
 - *Extensible web services system*
 - *Système de services Internet extensibles*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 - (72) Tian, Lifen, West Caldwell 07006, New Jersey, US
 - (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04L 29/08 → (51) **G11B 27/034**

H04L 29/08 → (51) **H04W 76/02**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 023 580 A2**
H04W 8/26
 (25) En (26) En
 (21) 08019203.2 (22) 07.05.1999
 (84) DE GB IT
 (30) 08.05.1998 JP 12639798

- (54) • *Paketübertragungssystem in mobilen Kommunikationsnetzwerkssystemen*
 - *Packet transmission system in mobile communications network system*
 - *Système de transmission de paquets dans un système de réseau de communication mobile*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 - (72) Nakajima, Akihisa, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0024, JP
 - Nakamura, Hiroshi, Yokosuka-shi kanagawa 239-0841, JP
 - Niwa, Teruki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0041, JP
 - Saito, Yukichi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0805, JP
 - Ohtani, Tomoyuki, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0847, JP
 - Morita, Hideo, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0847, JP
 - (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
 - (62) 99918336.1 / 1 014 628

H04M 1/02 → (51) **H04R 3/08**

H04M 1/04 → (51) **H04W 76/02**

(51) **H04M 1/253** (11) **2 023 581 A2**
H04M 1/656 **H04M 1/658**
 (25) En (26) En
 (21) 08013114.7 (22) 21.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 JP 2007206756
- (54) • *IP Telefonendgerät, IP Telefonsystem und Aufzeichnungsmedium*
- *IP telephone terminal, IP telephone system and recording medium*

- Terminal de téléphone IP, système de téléphone IP et support d'enregistrement
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Tsubota, Hirono, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- Izukawa, Shintaro, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- Ishibashi, Kenji, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- Tanabe, Hideki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- Nishigaki, Hiroshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- Masaki, Yasuo, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04M 1/253 → (51) **H04W 76/02**

- (51) **H04M 1/2745** (11) **2 023 582 A1**
G06F 3/048
- (25) En (26) En
(21) 07113468.8 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • Verfahren und System zum Erzeugen einer geordneten Adressenliste
• Method and system for generating ordered address lists
• Procédé et système de génération de listes ordonnées d'adresses
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Castell, David, Waterloo Ontario N2L 5P3, CA
- Lazaridis, Mihail, Waterloo Ontario N2T 2K1, CA
- (74) Dawson, Elizabeth Ann, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04M 1/2745** (11) **2 023 583 A1**
G06F 17/30 G06F 3/048
- (25) En (26) En
(21) 08160853.1 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.07.2007 US 952920 P
- (54) • Tragbares Endgerät und Bildinformationsverwaltungsverfahren dafür
• Portable terminal and image information managing method therefor
• Terminal portable et procédé de gestion des informations d'image correspondant
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong, Yeongdeungpo-Gu Seoul, KR
- (72) Choi, Hyun-Bo, Goyang, Gyeonggi-Do, KR
- Dehamer, Matthew, San Diego, CA 9213, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04M 1/656 → (51) **H04M 1/253**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 023 584 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07113498.5 (22) 31.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • Elektronische Vorrichtung und Steuerungsverfahren dafür

- Electronic device and method of controlling the electronic device
 - Dispositif électronique et procédé de contrôle du dispositif électronique
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Tysowski, Piotr, Waterloo Ontario N2K 2R2, CA
- (74) Dawson, Elizabeth Ann, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 023 585 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08162104.7 (22) 08.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 10.08.2007 KR 20070080481
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Datenspeicherung in einem mobilen Endgerät
• Method and apparatus for storing data in mobile terminal
• Procédé et appareil pour stocker des données dans un terminal mobile
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Park, Hyun-Woo, Seoul, KR
- Lee, Seung-Yeol, Gyeonggi-do, KR
- Han, Byung-Il, Seoul, KR
- Kang, Min-Cheol, Gyeonggi-do, KR
- Yoon, Chan-Hee, Seoul, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

H04M 1/725 → (51) **H04W 76/02**

H04M 1/73 → (51) **H04W 52/02**

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 023 586 A1**
- (25) De (26) De
(21) 07015549.4 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • Zugriff auf Anruflisten von gerufenen Teilnehmern
• Accessing call lists of called subscribers
• Accès aux listes d'appel d'abonnés appelés
- (71) Avaya GmbH & Co. KG, Kleyerstrasse 94, 60326 Frankfurt am Main, DE
- (72) Friebel, Marc, 63768 Hösbach, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

H04M 3/42 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04M 3/56** (11) **2 023 587 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08251725.1 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.05.2007 GB 0710278
- (54) • Verfahren zur Umsetzung einer Konferenzschaltung auf der Basis einer Texteinladung
• Method for implementing conference calling based on text invitation
• Procédé de mise en oeuvre d'une conférence téléphonique à partir d'une invitation de texte

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 023 588 A1**
H04Q 7/28
- (25) Zh (26) En
(21) 07846154.8 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/071328 26.12.2007
- (87) WO 2008/104116 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 CN 200710005603
- (54) • LADEVERFAHREN FÜR EINEN POC-DIENST, SYSTEM UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• CHARGING METHOD FOR POC SERVICE, SYSTEM AND COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ DE FACTURATION DE SERVICE POC, SYSTÈME DE FACTURATION ET SYSTÈME DE COMMUNICATION
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518219, CN
- (72) SHAN, Mingjun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- LI, Chun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (71) Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited, Offshore Group Chambers, PO Box CB-12751, Nassau, New Providence, BS
- (72) Kochupillai, Mony, Fleet, Hampshire, GU51 5NN, GB
- Sheppard, Philip Julian, Maidenhead, Berkshire, SL6 5BE, GB
- Bailey, Scott Mark, Maidenhead, Berkshire, SL6 6DX, GB
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

- (51) **H04M 15/00** (11) **2 023 588 A1**
H04Q 7/28
- (25) Zh (26) En
(21) 07846154.8 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/071328 26.12.2007
- (87) WO 2008/104116 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 CN 200710005603
- (54) • LADEVERFAHREN FÜR EINEN POC-DIENST, SYSTEM UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• CHARGING METHOD FOR POC SERVICE, SYSTEM AND COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ DE FACTURATION DE SERVICE POC, SYSTÈME DE FACTURATION ET SYSTÈME DE COMMUNICATION
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518219, CN
- (72) SHAN, Mingjun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- LI, Chun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 023 589 A2**
H04N 1/60
- (25) Ja (26) En
(21) 08161583.3 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 06.08.2007 JP 2007204453
06.08.2007 JP 2007204456
- (54) • Elektronische Kamera
• Electronic camera
• Appareil photographique électronique
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Matsuda, Toshiharu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- Uwai, Hiroki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- Yamagata, Naoki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 023 590 A2**
H04N 1/60
- (25) Ja (26) En
(21) 08161658.3 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 06.08.2007 JP 2007204450
- (54) • Elektronische Kamera
• Electronic camera

- *Appareil photographique électronique*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (72) Tomii, Hiromi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- Takahashi, Kazuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- Higaki, Riichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 023 591 A2**
H04N 1/32

- (25) En (26) En
- (21) 08250697.3 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 JP 2007206484
- (54) • *Bilderzeugungssystem, Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren Drucksteuervorrichtung*
- *Image forming system, image forming apparatus, image forming method and print control apparatus*
- *Système, appareil et procédé de formation d'images, et son procédé de contrôle de l'impression*
- (71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
- (72) Miyamoto, Yoshio, Tokyo 100-0005, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE

H04N 1/00 → (51) **G03G 21/04**

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/23**

H04N 1/028 → (51) **H04N 5/335**

- (51) **H04N 1/195** (11) **2 023 592 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08169596.7 (22) 14.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 18.01.1999 IT MI990076
- (54) • *Vorrichtung zur Detektion von Bildern*
- *Device for detecting images*
- *Dispositif de prise d'images*
- (71) Dimex World S.A., c/o Fidirex SA Via Giacometti 1, 6901 Lugano, CH
- (72) De Fazio, Raffaele, 20063, Desio (MI), IT
- De Fazio, Antonio, 20090, Segrate (MI), IT
- Slocovich, Pietro, 16035, Rapallo (GE), IT
- (74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
- (62) 00100716.0 / 1 021 031

H04N 1/21 → (51) **H04N 1/387**

(51) **H04N 1/23** (11) **2 023 593 A1**
H04N 1/00 **G06F 3/048**
G06F 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 08161114.7 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 JP 2007194792
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Steuerungsverfahren dafür, Programm und Speichermedium*

- *Image forming apparatus, method of controlling the same, program, and storage medium*
- *Appareil de formation d'images, son procédé de contrôle, programme, et support de stockage*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (72) Nakajima, Satoru, Tokyo, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

(51) **H04N 1/32** (11) **2 023 594 A1**
H04N 101/00

- (25) En (26) En
- (21) 08161660.9 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 03.08.2007 JP 2007202561
- (54) • *Bildeingabevorrichtung, Bildeingabeprogrammprodukt, Kamera und Bildverarbeitungs-system*
- *Image inputting apparatus, image inputting program product, camera, and image processing system*
- *Appareil de saisie d'images, produit de logiciel de saisie d'images, caméra et système de traitement d'image*

- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Hayashi, Nobuhiro, Headquarter, 2-3 Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku 100-8331, JP
- Kuwata, Hiromi, Headquarter, 2-3 Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku 100-8331, JP
- Akiya, Hiroyuki, Headquarter, 2-3 Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku 100-8331, JP
- Teramoto, Shutaro, Headquarter, 2-3 Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku 100-8331, JP
- Jinnouchi, Kazuhira, Headquarter, 2-3 Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku 100-8331, JP
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 1/32 → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04N 1/387** (11) **2 023 595 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 08161943.9 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 06.08.2007 JP 2007204561
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Computerprogramm*
- *Image-processing apparatus, image-processing method, and computer program*
- *Appareil de traitement d'images, procédé de traitement d'images et programme informatique*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Sasaki, Hidemi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, et al, Canon Europe Ltd 6 Roundwood Avenue Stockley Park, GB-Uxbridge UB11 1JA, GB

(51) **H04N 1/387** (11) **2 023 596 A2**
H04N 1/21

- (25) En (26) En
- (21) 08290711.4 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 JP 2007194343

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Panoramabildes*
- *Apparatus and program for producing as panoramic image*
- *Appareil et programme pour produire en tant qu'image panoramique*
- (71) Morpho Inc., The University of Tokyo Entrepreneur Plaza 5F, 7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033, JP
- (72) Hiraga, Masaki, Tokyo 113-0033, JP
- Habuka, Kensuke, Tokyo 113-0033, JP
- (74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **H04N 1/407** (11) **2 023 597 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 08160734.3 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 KR 20070079139

- (54) • *Abtastvorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Referenzlichtmenge dafür*
- *Scanning apparatus and method of determining quantity of reference light therefor*
- *Appareil de balayage et procédé pour déterminer la quantité de lumière de référence correspondante*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Kyung-rok, Dundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04N 1/407** (11) **2 023 598 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08161533.8 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 JP 2007198708

- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsgerät damit, Bildverarbeitungsverfahren*
- *Image processing device, image forming apparatus including same, image processing method*
- *Dispositif de traitement d'images, appareil de formation d'images l'incluant, procédé de traitement d'images*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Shibaki, Hiroyuki c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
- Miyagi, Noriko c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H04N 1/46** (11) **2 023 599 A1**
G06T 1/00 **H04N 1/60**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07742366.3 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/058931 25.04.2007

- (87) WO 2007/132652 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 JP 2006133523
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND ANORDNUNG*
- *IMAGE PROCESSING METHOD AND DEVICE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (71) Konica Minolta Business Corporation, Inc., 6-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, Tokyo 100-0005, JP
- (72) ICHITANI, Shuji, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **H04N 1/60** (11) **2 023 600 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07301277.5 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Farbumsetzung von einer nichtkonvexen Ausgangsskala zu einer nichtkonvexen Zielskala*
- *Method of color mapping from non-convex source gamut into non-convex target gamut*
- *Procédé de cartographie couleur d'une gamme de couleurs source non convexe en gamme de couleurs cible non convexe*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Stauder, Jürgen, 35440 Montreuil/Ille, FR Blonde, Laurent, 35235 THORIGNE-FOUIL-LARD, FR Endress, Wolfgang, 78050 VILLINGEN-SCHWENNINGEN, DE
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 1/60** (11) **2 023 601 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07301278.3 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Farbumsetzung unter Beachtung der Verteilung interessierender Farben*
- *Method of color mapping taking into account distribution of colors of interest*
- *Procédé de cartographie couleur tenant compte de la distribution des couleurs d'intérêt*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Stauder, Jürgen, 35440 Montreuil/Ille, FR Correa, Carlos, 78056 Villingen-Schwenningen, DE Endress, Wolfgang, 78050 VILLINGEN-SCHWENNINGEN, DE Hille, Andreas, 78048 VILLINGEN, DE Dozer, Ingo, 78166 Donaueschingen, DE Blonde, Laurent, 35235 THORIGNE-FOUIL-LARD, FR Morvan, Patrick, 35890 LAILLE, FR Lee, Bongsun, La Crescenta, CA 91214, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 1/60** (11) **2 023 602 A1**
- (25) En (26) En

- (21) 07301698.2 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 27.07.2007 EP 07301279
- (54) • *Verfahren zur Beschreibung der tatsächlichen Farbskala einer Farbvorrichtung oder eines Farbinhalts*
- *Method for describing an actual color gamut of a color device or of a color content*
- *Procédé de description d'une gamme de couleur actuelle d'un dispositif de couleur ou d'un contenu de couleur*
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Stauder, Jürgen, 35440 Montreuil/Ille, FR Blonde, Laurent, 35235 THORIGNE-FOUIL-LARD, FR Morvan, Patrick, 35890 LAILLE, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 1/60** (11) **2 023 603 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08007364.6 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 JP 2007193752
- (54) • *Farbanpassungsvorrichtung, Bildgebungs-vorrichtung, Farbanpassungsverfahren und Programm*
- *Colour adjusting apparatus, image forming apparatus, colour adjusting method and program*
- *Appareil de réglage de couleurs, appareil de formation d'images, procédé de réglage de couleurs et programme*
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
- (72) Sasaki, Makoto, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP Yamaguchi, Yasuki, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP Okutsu, Masaru, Ebina-shi Kanagawa, JP Taguchi, Tomoko, Ebina-shi Kanagawa, JP Aikawa, Koji, Ebina-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 1/60 → (51) **H04N 1/00**

H04N 1/60 → (51) **H04N 1/46**

- (51) **H04N 1/64** (11) **2 023 604 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08013943.9 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 KR 20070079703
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung zur Reduzierung der Aufnahmezeit eines JPEG-Bildes und Verfahren zur Aufnahme eines JPEG-Bildes damit*
- *Image processing apparatus for reducing JPEG image capturing time and JPEG image capturing method performed by using same*
- *Appareil de traitement d'images pour réduire le temps de capture d'image JPEG et procédé de capture d'image JPEG réalisé selon ce procédé*

- (71) Core Logic, Inc., 11th Floor City Air Tower 159-9, Samseong-dong, Gangnam-gu Seoul 135-090, KR
- (72) Choi, Kyu-Bok, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 5/00 → (51) **G11B 27/034**

H04N 5/00 → (51) **H04N 5/50**

- (51) **H04N 5/08** (11) **2 023 605 A1**
- H04N 5/44**
- (25) En (26) En
- (21) 08160491.0 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.07.2007 KR 20070074675
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung des Bildseitenverhältnisses und Bildvorrichtung damit*
- *Method for determining the aspect ratio and image apparatus using the same*
- *Procédé pour déterminer le rapport largeur/hauteur et appareil d'image l'utilisant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Yang, Deok-jin, Gyeonggi-do, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 5/21** (11) **2 023 606 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08157567.2 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 26.07.2007 KR 20070074948
- (54) • *Bildsignalprozessor und Verfahren dafür*
- *Image signal processor and method thereof*
- *Processeur de signal d'image et procédé associé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Park, Eun-kyung, Gyeonggi-do, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 023 607 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08013753.2 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 07.08.2007 JP 2007205805
- (54) • *Fahrzeugkamerasystem*
- *Vehicle camera system*
- *Système de caméra d'un véhicule*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Hayakawa, Jun c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 6-1-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Ohsumi, Ken c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 6-1-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **2 023 608 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160442.3 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 KR 20070074197
(54) • *Bilddatenanzeigeverfahren und dieses verwendendes mobiles Endgerät*
• *Image data display method and mobile terminal using the same*
• *Procédé d'affichage de données d'image et terminal mobile l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Kim, Eun Sun, Gyeonggi-do, KR
Chun, Young Deok, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Chang Hyun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Mi Su, Gyeonggi-do, KR
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

H04N 5/225 → (51) **G01N 21/78**

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/232**

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/91**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 023 609 A1**
H04N 5/225
(25) Zh (26) En
(21) 07721311.4 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001738 29.05.2007
(87) WO 2007/137514 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 CN 200610081578
(54) • *KAMERASYSTEM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *CAMERA SYSTEM AND ITS CONTROL METHOD*
• *SYSTEME DE CAMERA ET PROCEDE DE COMMANDE*
(71) China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave., Xicheng District Beijing 100032, CN
(72) LIU, Zhangzhe, Beijing 100032, CN
OUYANG, Congxing, Beijing 100032, CN
LI, Han, Beijing 100032, CN
ZHANG, Guanghai, Beijing 100032, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 023 610 A1**
G03B 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 07739343.7 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/055900 22.03.2007
(87) WO 2007/116636 2007/42 18.10.2007
(30) 22.03.2006 JP 2006079747
30.03.2006 JP 2006094815
(54) • *STANDBILD-BESCHAFFUNGSEINRICHTUNG, STANDBILD-BESCHAFFUNGSVERFAHREN UND BILDFLUKTUATIONS-KORREKTUREINRICHTUNG*

• *STILL IMAGE ACQUISITION DEVICE, STILL IMAGE ACQUISITION METHOD, AND IMAGE FLUCTUATION CORRECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACQUISITION D'IMAGE FIXE, PROCEDE D'ACQUISITION D'IMAGE FIXE ET DISPOSITIF DE CORRECTION DE FLUCTUATION D'IMAGE*
(71) Victor Company Of Japan, Limited, 12 Moriya-cho, 3-chome, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-8528, JP
(72) OTAKE, Yoshichi, Kanagawa 221-8528, JP
(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 023 611 A2**
G01N 21/00
(25) En (26) En
(21) 08252419.0 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 US 781454
(54) • *Optisches Prüfwerkzeug mit mehreren Geschwindigkeitsmodi*
• *Optical inspection tool featuring multiple speed modes*
• *Outil d'inspection optique comportant plusieurs modes de vitesse*
(71) Negevtech Ltd., 12 Hamada Street, Rehovot 76703, IL
(72) Eitan, Giora, Rehovot, IL
Silberstein, Shai, Rishon-Le-Zion, IL
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04N 5/235 → (51) **G03B 7/093**

(51) **H04N 5/268** (11) **2 023 612 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158966.5 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 TR 200705170
(54) • *Busidentifikationsschaltung*
• *Bus identification circuit*
• *Circuit d'identification de bus*
(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Gökkaya, Utku, 34469 Istanbul, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

(51) **H04N 5/335** (11) **2 023 613 A1**
H01L 27/146
(25) Ja (26) En
(21) 07742925.6 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059490 08.05.2007
(87) WO 2007/132695 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 JP 2006132957
(54) • *HALBLEITER-BILDGEBUNGSELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR IMAGING ELEMENT*
• *ELEMENT SEMI-CONDUCTEUR DE FORMATION D'IMAGE*
(71) Hirotsu, Fusayoshi, 2-6 Hanatachibana 1-chome, Shingumachi, Kasuya-gun, Fukuoka 811-0103, JP

(72) HIROTSU, Fusayoshi, Kasuya-gun, Fukuoka 8110103, JP
HIROTSU, Junichi, Kasuya-gun, Fukuoka 811-0103, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04N 5/335** (11) **2 023 614 A1**
H01L 27/146 **H04N 1/028**
(25) Ja (26) En
(21) 07742951.2 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059516 08.05.2007
(87) WO 2007/132699 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 JP 2006134674
25.04.2007 JP 2007115037
(54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG, VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG, ANZEIGEEINRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE KOMPONENTE*
• *IMAGING DEVICE, METHOD FOR DRIVING SAME, DISPLAY DEVICE AND ELECTRONIC COMPONENT*
• *DISPOSITIF DIMAGERIE, PROCEDE DE PILOTAGE DE CE DISPOSITIF, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET COMPOSANT ELECTRONIQUE ASSOCIES*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(72) TERANISHI, Yasuyuki/o SONY CORP., Tokyo;1080075, JP
NAKAJIMA, Yoshiharu/o SONY CORP., Tokyo 1080075, JP
MATSUI, Masafumio/o SONY CORPORATION, Tokyo;1080075, JP
(74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/44** (11) **2 023 615 A1**
H04N 5/63
(25) En (26) En
(21) 08013258.2 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 KR 20070073278
(54) • *PC-integriertes Fernsehen*
• *PC-integrated TV*
• *TV et PC intégrés*
(71) IT SALUX Co. Ltd., Suite 201, 1 Complex, Woolimbiz Center, 170-5 Guro-dong, Guro-gu Seoul, KR
(72) Kim, Joon-Young, Incheon-City 403-739, KR
Gang, Bong-Oh, Incheon-City 407-061, KR
(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 023 616 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013259.0 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 KR 20070073281
(54) • *Schnittstellenstruktur für PC-integriertes Fernsehen*
• *Interface structure of PC-integrated TV*
• *Structure d'une interface pour un PC intégré à une TV*
(71) IT SALUX Co. Ltd., Suite 201, 1 Complex, Woolimbiz Center, 170-5 Guro-dong, Guro-gu Seoul, KR

(72) Kim, Joon-Young, Incheon-City 403-739, KR
Gang, Bong-Oh, Incheon-City 407-061, KR
(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 023 617 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160113.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209945
(54) • *Rahmenspezifizierungsverfahren*
• *Frame specifying method*
• *Procédé de spécification de trame*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP

(72) Terasaki, Takashi c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Komai, Hiroyuki c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Urushihara, Masashi c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake
Lincoln House, 300 High Holborn London
WC1V 7JH, GB

(51) **H04N 5/44** (11) **2 023 618 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161537.9 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 JP 2007208351
(54) • *Digitale Rundfunkempfangsvorrichtung*
• *Digital broadcast receiving apparatus*
• *Appareil de réception de radiodiffusion
numérique*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito,
Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) Tokushima, Susumu c/o Funai Electric Co.,
Ltd., Osaka 574-0013, JP

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

(51) **H04N 5/44** (11) **2 023 619 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252596.5 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007208947
31.01.2008 JP 2008020335

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfah-
ren*
• *Image processing apparatus and method*
• *Procédé et appareil de traitement des
images*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) Hatasawa, Yasunari, Tokyo 108-0075, JP

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

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/08**

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/765**

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 023 620 A1**
H04N 5/782 **H04N 9/82**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 08160790.5 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 JP 2007193969

(54) • *Aufzeichnungsvorrichtung, Wiedergabe-
vorrichtung, Aufzeichnungs-/Wiedergabe-
vorrichtung, Bildaufnahmevorrichtung,
Aufzeichnungsverfahren und Programm*
• *Recording apparatus, reproducing appar-
atus, recording/reproducing apparatus,
image pickup apparatus, recording
method, and program*
• *Appareil d'enregistrement, appareil de
lecture, appareil d'enregistrement/lecture,
appareil de capture d'image, procédé
d'enregistrement et programme*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) Yamada, Takaharu, TOKYO 108-0075, JP
Mae, Atsushi, TOKYO 108-0075, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE

H04N 5/445 → (51) **G11B 27/034**

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/45 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 5/46** (11) **2 023 621 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013664.1 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 JP 2007199456

(54) • *Rundfunkempfangsvorrichtung und Rund-
funkempfangsverfahren*
• *Broadcast receiving apparatus and broad-
cast receiving method*
• *Appareil et procédé de réception de
diffusion*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Izumi, Ryusuke, Tokyo 105-8001, JP

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

(51) **H04N 5/50** (11) **2 023 622 A1**
H04N 5/00 **H04N 5/445**

(25) En (26) En
(21) 07015523.9 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Auswahl von Fernsehpro-
grammen*
• *Method for selection of television pro-
grams*
• *Procédé pour la sélection de programmes
de télévision*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens
Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung
Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04N 5/60** (11) **2 023 623 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161215.2 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 TW 96127675

(54) • *Gerät und Verfahren für die Erkennung der
Übertragungsnorm einer Tonübertragung
die mit einer Fernsehübertragung mitüber-
tragen wird*

• *Apparatus and method for determining the
transmission standard of a sound trans-
mission transmitted with a television
broadcast*

• *Appareil et procédé pour déterminer la
norme de transmission d'une émission
audiophonique qui est transmise en
accompagnement avec une émission de
télédiffusion*

(71) Realtek Semiconductor Corp., No.2, Innova-
tion Rd. II Science-based Industrial Park,
Hsinchu 300, TW

(72) Hong, Shan Ting, Tai Chung City, TW
Tu, Yi-Chang, Tai Nan City, TW

Liao, Ching-Hsien, Tai Nan City, TW
Chen, Show-Hong, Tai Pei County, TW
Peng, Ying-Chuan, Hsin Chu County, TW

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-
Straße 22, 80331 München, DE

H04N 5/63 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04N 5/64** (11) **2 023 624 A1**
G06F 1/20

(25) En (26) En
(21) 08013256.6 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 KR 20070073913

(54) • *PC-integriertes Fernsehen mit effektiver
Hitzeableitungsstruktur*
• *Personal computer-integrated television
having effective heat-dissipation structure*
• *Télévision et ordinateur personnel intégré
dotés d'une structure efficace de dissipa-
tion thermique*

(71) IT SALUX Co. Ltd., Suite 201, 1 Complex,
Woolimbiz Center, 170-5 Guro-dong, Guro-
gu Seoul, KR

(72) Kim, Joon-Young, Incheon-City 403-739, KR
Gang, Bong-Oh, Incheon-City 407-061, KR

(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04N 5/64** (11) **2 023 625 A1**
G06F 1/20

(25) En (26) En
(21) 08013257.4 (22) 23.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 KR 20070073911

(54) • *PC-integriertes Fernsehen mit effektiver
Hitzeableitungsstruktur*
• *Personal computer-integrated television
having effective heat-dissipation structure*
• *Télévision à ordinateur personnel intégré
dotée d'une structure efficace de dissipa-
tion thermique*

(71) IT SALUX Co. Ltd., Suite 201, 1 Complex,
Woolimbiz Center, 170-5 Guro-dong, Guro-
gu Seoul, KR

(72) Kim, Joon-Young, Incheon-City 403-739, KR
Gang, Bong-Oh, Incheon-City 407-061, KR

(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

- (71) IT SALUX Co. Ltd., Suite 201, 1 Complex, Woolimbiz Center, 170-5 Guro-dong, Guro-gu Seoul, KR
(72) Kim, Joon-Young, Incheon-City 403-739, KR Gang, Bong-Oh, Incheon-City 407-061, KR
(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04N 5/64 → (51) **G06F 1/16****H04N 5/66** → (51) **G09G 3/288**

- (51) **H04N 5/74** (11) **2 023 626 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169199.0 (22) 03.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL
(30) 03.10.2000 GB 0024112
(54) • *Flachbildschirm*
• *Flat-Panel Display*
• *Écran plat*
(71) Cambridge Flat Projection Displays Limited, Manor House, 46 Chequer Street, Fenstanton, Cambridgeshire PE28 9JQ, GB
(72) Robert Leigh Travis, Adrian, Wrangaton, Devon TQ10 9HH, GB
(74) Cordina, Kevin John, Olswang, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB
(62) 01972326.1 / 1 323 306

- (51) **H04N 5/76** (11) **2 023 627 A2**
H04N 9/804

- (25) En (26) En
(21) 08252557.7 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007206737
(54) • *Inhaltswiedergabevorrichtung, Inhaltswiedergabeverfahren, computerlesbares Speichermedium und Inhaltswiedergabesystem*
• *Content playback device, content playback method, computer-readable storage medium, and content playback system*
• *Dispositif de lecture de contenu, procédé de lecture de contenu, support de stockage lisible sur un ordinateur et système de lecture de contenu*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Shinya, Masunaga, Tokyo, JP
Yoshikatsu, Niwa, Tokyo, JP
Tsunemitsu, Takase, Tokyo, JP
Tomoaki, Takemura, Tokyo, JP
Junichi, Otani, Tokyo, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/76 → (51) **G11B 20/10****H04N 5/76** → (51) **G11B 27/034****H04N 5/76** → (51) **H04N 5/91****H04N 5/76** → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 5/765** (11) **2 023 628 A1**
H04N 5/44
(25) En (26) En
(21) 08153641.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 KR 20070075104
(54) • *Videogerät und Verfahren zur Erkennung einer digitalen Schnittstelle davon*
• *Video apparatus and method for recognizing digital interface thereof*
• *Appareil vidéo et procédé pour la reconnaissance de son interface numérique*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Noh, Young-joong, Gyeonggi-do, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/782 → (51) **H04N 5/445**

- (51) **H04N 5/91** (11) **2 023 629 A1**
G11B 27/00 **H04N 5/225**
H04N 5/76
(25) Ja (26) En
(21) 07743516.2 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060081 10.05.2007
(87) WO 2007/135932 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 JP 2006138701
(54) • *SPEICHERVORRICHTUNG, AUFZEICHNUNGSVERFAHREN, AUFZEICHNUNGS-PROGRAMM, ABBILDUNGSVERFAHREN UND ABBILDUNGSPROGRAMM*
• *STORAGE DEVICE, RECORDING METHOD, RECORDING PROGRAM, IMAGING DEVICE, IMAGING METHOD, AND IMAGING PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT, PROGRAMME D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF D'IMAGERIE, PROCÉDÉ D'IMAGERIE, ET PROGRAMME D'IMAGERIE*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) MAE, Atsushi, Tokyo 108-0075, JP
ARIDOME, Kenichiro, Tokyo 108-0075, JP
ISOBE, Yukio, Tokyo 108-0075, JP
MORIMOTO, Naoki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 7/01 → (51) **G06T 5/00**

- (51) **H04N 7/15** (11) **2 023 630 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252634.4 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 JP 2007205647
(54) • *Konferenzsystem, Server, Bildanzeigevorrichtung und Computerprogrammprodukt*
• *Conferencing system, server, image display method, and computer program product*
• *Système de conférence, serveur, procédé d'affichage d'images et produit de programme informatique*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Inoue, Noboru, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H04N 7/16 → (51) **G09G 5/00**

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 023 631 A1**
H04N 5/445 **H04N 5/45**
(25) Ja (26) En
(21) 06768262.5 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/314163 18.07.2006
(87) WO 2007/135750 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 JP 2006143547
(54) • *FERNSEHMPFANGSEINRICHTUNG, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGS-MEDIUM*
• *TELEVISION RECEPTION DEVICE, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE RECEPTION DE TELEVISION, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) TAKAO, Hiroyuki, Kanagawa 213-0011, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 023 632 A1**
G09G 5/00 **H04N 11/00**
H04N 11/24

- (25) Ja (26) En
(21) 07743444.7 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060009 16.05.2007
(87) WO 2007/132877 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 JP 2006136917
02.06.2006 JP 2006154864
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, EMPFANGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *COMMUNICATION SYSTEM, TRANSMISSION DEVICE, RECEPTION DEVICE, COMMUNICATION METHOD, AND PROGRAM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF D'ÉMISSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET PROGRAMME*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) MATSUURA, Katsuji, Tokyo 108-0075, JP
SUZUKI, Kazuyoshi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 023 633 A1**
H04N 5/44 **H04N 5/76**

- (25) Ja (26) En
(21) 07744350.5 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060931 29.05.2007
(87) WO 2007/139121 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006149102
(54) • *BROADCAST-EMPFANGSEINRICHTUNG*
• *BROADCAST RECEPTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE DIFFUSION GÉNÉRALE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) IMURA, Atsushi Panasonic Corporations, Osaka-Shi, Osaka, 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 023 634 A1**
H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 08014235.9 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007209729
(54) • *Programmsuchvorrichtung und Programm-suchverfahren*
• *Program searching apparatus and program searching method*
• *Appareil de recherche de programme et procédé de recherche de programme*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Orihara, Ryohei, Tokyo, JP
Murakami, Tomoko, Tokyo, JP
Mori, Kouichirou, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 023 635 A2**

(25) En (26) En
(21) 08160822.6 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 JP 2007194837
(54) • *System zur Bereitstellung von Informationen, Endgerät für Informationsempfang, Vorrichtung zur Bereitstellung von Informationen und Programm*
• *Information providing system, information receiving terminal, information providing apparatus, information providing method and program*
• *Système pour fournir des informations, appareil de réception d'informations, appareil pour fournir des informations, procédé pour fournir des informations et programme*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Fukuda, Kazuhiro, Tokyo 108-0075, JP
Maruyama, Tetsuo, Tokyo 108-0075, JP
Honjo, Asako, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04N 7/173 → (51) **G11B 27/034**

H04N 7/173 → (51) **H04B 1/16**

H04N 7/18 → (51) **G08G 1/015**

(51) **H04N 7/24** (11) **2 023 636 A2**

(25) En (26) En
(21) 08010020.9 (22) 30.03.2001
(84) DE FR GB
(30) 05.04.2000 GB 0008431
05.04.2000 GB 0008427
05.04.2000 GB 0008393

(54) • *Vorrichtung für Audio- und/oder Videogenerierung und Verfahren zur Generierung von Audio- und/oder Videosignalen*
• *Audio and/or video generation apparatus and method of generating audio and/or video signals*

• *Appareil de génération audio et/ou vidéo et procédé de génération de signaux audio et/ou vidéo*

(71) Sony United Kingdom Limited, The Heights Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, GB
(72) Harradine, Vincent Carl, Burlington, Ontario L7R 3Y3, CA
Turner, Alan, Basingstoke, Hampshire RG24 8XF, GB
Foster, Richard Daniel, Fordingbridge, Hampshire SP6 3LF, GB
Dorrcott, Martin Rex, Kempshot, Basingstoke, Hampshire RG22 5LT, GB
McGrath, Mark John, Bracknell, Berkshire RG12 3HH, GB
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01915562.1 / 1 300 019

(51) **H04N 7/26** (11) **2 023 637 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07743964.4 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060530 23.05.2007
(87) WO 2007/136093 2007/48 29.11.2007
(30) 24.05.2006 JP 2006143839
(54) • *BILDDECODIERUNGSEINRICHTUNG*
• *IMAGE DECODING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DECODAGE D'IMAGE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HASHIMOTO, Takashi, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
WADA, Yoshiyuki, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 023 638 A2**

(25) De (26) De
(21) 08014299.5 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 DE 102007037857
(54) • *Verfahren zur Reduktion von Bildartefakten*
• *Method for reducing image artefacts*
• *Procédé de réduction d'artefacts d'images*
(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
(72) Niedermeier, Ulrich, Dr., 81539 München, DE
Rieder, Peter, Dr., 81737 München, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

(51) **H04N 7/32** (11) **2 023 639 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07742158.4 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058723 23.04.2007
(87) WO 2007/125856 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006126480
03.10.2006 JP 2006271984

(54) • *BILDPRÄDIKTIVE CODIERUNGSEINRICHTUNG, BILDPRÄDIKTIVES CODIERUNGSVERFAHREN, BILDPRÄDIKTIVES CODIERUNGSPROGRAMM, BILDPRÄDIKTIVE DECODIERUNGSEINRICHTUNG, BILDPRÄDIKTIVES DECODIERUNGSVERFAHREN UND BILDPRÄDIKTIVES DECODIERUNGSPROGRAMM*
• *IMAGE PREDICTIVE CODING DEVICE, IMAGE PREDICTIVE CODING METHOD, IMAGE PREDICTIVE CODING PROGRAM, IMAGE PREDICTIVE DECODING DEVICE, IMAGE PREDICTIVE DECODING METHOD AND IMAGE PREDICTIVE DECODING PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE CODAGE PREDICTIF D'IMAGE, PROCEDE DE CODAGE PREDICTIF D'IMAGE, PROGRAMME DE CODAGE PREDICTIF D'IMAGE, DISPOSITIF DE DECODAGE PREDICTIF D'IMAGE, PROCEDE DE DECODAGE PREDICTIF D'IMAGE ET PROGRAMME DE DECODAGE PREDICTIF D'I*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) BOON, Choong Seng, Tokyo 100-6150, JP
SUZUKI, Yoshinori, Tokyo 100-6150, JP
TAN, Thiow Keng, Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04N 7/52 → (51) **H04J 3/06**

(51) **H04N 9/04** (11) **2 023 640 A1**

(25) En (26) En
(21) 07014438.1 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Farbfilterarrays und Bildsensoren damit*
• *Color filter arrays and image sensors using the same*
• *Réseaux de filtres colorés et capteur d'image les utilisant*
(71) VisEra Technologies Company Limited, 2F., No. 6 Lising 6th Road Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300-78, TW
(72) Pang, Chin-Poh, Hsinchu City 300 Taiwan, CN
Liu, Wu-Chieh, Keelung City 204 Taiwan, CN
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04N 9/31** (11) **2 023 641 A1**

(25) En (26) En
(21) 08161953.8 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 US 889089
(54) • *Mehrfachanzeigekanalssystem mit hochdynamischem Bereich*
• *Multiple display channel system with high dynamic range*
• *Système de canal d'affichage multiple avec gamme hautement dynamique*
(71) Barco NV, President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
(72) Clodfelter, Robert Mark, Dayton, OH 45432-4106, US
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H04N 9/31 → (51) **H04N 9/64**

(51) **H04N 9/64** (11) **2 023 642 A1**
G06T 1/00 **G09G 5/02**
H04N 9/31

(25) Ja (26) En
(21) 07742049.5 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058614 20.04.2007
(87) WO 2007/132635 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 JP 2006135442

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON FARB-
BILDERN UND FARBUMWANDLUNGS-
VORRICHTUNG**
• **COLOR IMAGE DISPLAY DEVICE AND
COLOR CONVERSION DEVICE**
• **DISPOSITIF D’AFFICHAGE D’IMAGE COU-
LEUR ET DISPOSITIF DE CONVERSION DE
COULEUR**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) IMAI, Takumi, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP
IWAUCHI, Kenichi, Chiba 270-0005, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H04N 9/69** (11) **2 023 643 A2**
(25) En (26) En
(21) 08159881.5 (22) 08.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 23.07.2007 JP 2007190888

(54) • **Videosignalverarbeitungsvorrichtung mit
Gammakorrektur durch Berechnung der
kubischen Interpolation und entsprechen-
des Verfahren**
• **Video signal processing apparatus per-
forming gamma correction by cubic inter-
polation computation, and method thereof**
• **Appareil de traitement de signal vidéo
effectuant une correction gamma par un
calcul d’interpolation cubique, et son
procédé**

(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimo-
numabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa
211-8668, JP
(72) Higashi, Fuminori, Kanagawa 211-8668, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

H04N 9/804 → (51) **H04N 5/76**

H04N 9/82 → (51) **H04N 5/445**

H04N 11/00 → (51) **H04N 7/173**

H04N 11/24 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 023 644 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07720896.5 (22) 23.04.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001323 23.04.2007
(87) WO 2007/131414 2007/47 22.11.2007
(30) 26.04.2006 CN 200620058238 U
08.01.2007 CN 200720047191 U

(54) • **TRAGBARES PERSÖNLICHES INTEGRATI-
VES STEREOSKOPISCHES VIDEO-MULTI-
MEDIAGERÄT**

• **A PORTABLE PERSONAL INTEGRATIVE
STEREOSCOPIC VIDEO MULTIMEDIA
DEVICE**
• **DISPOSITIF MULTIMÉDIA VIDÉO STÉ-
RÉOSCOPIQUE INTÉGRATIF PERSONNEL
PORTABLE**

(71) Hu, Chao, Room 803 No. 305 Huanshi Road
Mid., Guangzhou Guangdong 510095, CN
(72) Hu, Chao, Guangzhou Guangdong 510095,
CN
(74) Stuttard, Garry Philip, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP Tower North Central Merrion
Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 023 645 A2**
(25) En (26) En
(21) 08157094.7 (22) 28.05.2008

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

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 JP 2007208672
11.10.2007 JP 2007265907
13.02.2008 JP 2008031740

(54) • **Stereoskopische Bildanzeigevorrichtung
und Herstellungsverfahren dafür**
• **Stereoscopic image display apparatus and
manufacturing method thereof**
• **Appareil d’affichage d’images stéréosco-
pique et son procédé de fabrication**

(71) ARISAWA MFG. CO., LTD., 5-5, Minami-
Honcho 1-chome, Joetsu-shi, Niigata 943-
8610, JP

(72) Tamura, Yoshiyuki, Joetsu-shi, Niigata 943-
8610, JP
Ura, Kazuhiro, Joetsu-shi, Niigata 943-8610,
JP
Fukaishi, Kei, Joetsu-shi, Niigata 943-8610,
JP

(74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr.
Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, 81479
München, DE

H04Q 7/28 → (51) **H04M 15/00**

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 023 646 A1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07742637.7 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059202 27.04.2007
(87) WO 2007/126065 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 JP 2006124195

(54) • **MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM,
BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND
MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM-FRE-
QUENZZUTEILUNGSVERFAHREN**
• **MOBILE COMMUNICATION SYSTEM,
BASE STATION DEVICE, AND MOBILE
COMMUNICATION SYSTEM FREQUENCY
ALLOCATION METHOD**

• **SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE,
STATION DE BASE ET PROCÉDE D’ALLO-
CATION DE FREQUENCE DU SYSTEME DE
COMMUNICATION MOBILE**

(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadono-
cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-
8501, JP

(72) MURAKAMI, Youhei, Yokohama-shi, Kana-
gawa 224-8502, JP
NISHIKIDO, Masamitsu, Yokohama-shi,
Kanagawa 224-8502, JP
NAKANO, Takeshi, Yokohama-shi, Kanagawa
224-8502, JP
OOTSUKI, Yutaka, Yokohama-shi, Kanagawa
224-8502, JP

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

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 023 647 A1**
H04M 3/42

(25) Ja (26) En
(21) 07742494.3 (22) 26.04.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059059 26.04.2007
(87) WO 2007/125997 2007/45 08.11.2007
(30) 26.04.2006 JP 2006122688

(54) • **MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN
UND MOBILES ENDGERÄT**
• **MOBILE COMMUNICATION METHOD AND
MOBILE TERMINAL**
• **PROCÉDE DE COMMUNICATION MOBILE
ET TERMINAL MOBILE**

(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho
Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) TOMIZU, Makoto, Yokohama-shi, Kanagawa
224-8502, JP

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

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 023 648 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767009.9 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061087 31.05.2007
(87) WO 2007/142117 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 FR 0651980

(54) • **VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG EINES
DATENFORMATAUSWAHLVERFAHRENS
FÜR UPLINK-GESTEUERTE KOMMUNIKA-
TION**
• **METHOD FOR OPTIMIZING DATA FORMAT
SELECTION PROCEDURE (E-TFC) FOR
UPLINK-DIRECTED COMMUNICATION**

• **PROCÉDE D’OPTIMISATION D’UNE PRO-
CÉDURE DE SÉLECTION DE FORMAT DE
DONNÉES (E-TFC) POUR UNE COMMUNI-
CATION À LIAISON MONTANTE**

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Min-
ato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) DELAVAL, Guillaume, Reading, Berkshire
RG20TD, GB
SAVAGLIO, Frank, Reading, Berkshire
RG20TD, GB

(74) Schöniger, Franz-Josef, Betten & Resch,
Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333
München, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/08**

H04R 1/00 → (51) **H04R 9/02**

(51) **H04R 1/02** (11) **2 023 649 A1**
H04R 9/02

(25) Ja (26) En
(21) 06756555.6 (22) 24.05.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/310349 24.05.2006
(87) WO 2007/135740 2007/48 29.11.2007

- (54) • *KAPSELUNGSSTRUKTUR FÜR EINEN ELEKTROMECHANISCHEN AKUSTISCHEN WANDLER*
- *PACKAGING STRUCTURE FOR ELECTRO-MECHANICAL ACOUSTIC TRANSDUCER*
- *STRUCTURE D'EMBALLAGE POUR TRANSDUCTEUR ACOUSTIQUE ELECTRO-MECANIQUE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SUZUKI, Shinya, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- INOUE, Yukinari, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04R 1/02** (11) **2 023 650 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013930.6 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 03.08.2007 DE 102007036761
(54) • *Lautsprechersystem und Montagevorrichtung für eine elektrische und/oder elektronische Vorrichtung*- *Loudspeaker system and fitting device for an electrical and/or electronic device*
- *Système de haut-parleur et dispositif de montage pour un dispositif électrique et/ou électronique*
- (71) K + H Vertriebs- und Entwicklungsgesellschaft MBH, Auf dem Kessellande 4a, 30900 Wedemark, DE
- (72) Gleissner, Achim, 31199 Diekhöfen, DE
Theis, David P., Cobb, CA 95426, US
Waters, Suzanne Fiona Sielski, Kent TN15 9HW, GB
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H04R 1/22** (11) **2 023 651 A1**
H04R 3/12
(25) De (26) De
(21) 08012698.0 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 21.07.2007 DE 102007034552
03.08.2007 DE 102007036765
01.04.2008 DE 102008016570
29.04.2008 DE 102008021500
(54) • *Lautsprecher*- *Loudspeaker*
- *Haut-parleur*
- (71) Meier, Gerhard, Ashausener Strasse 133, 21435 Stelle, DE
- (72) Meier, Gerhard, 21435 Stelle, DE
- (74) Groth, Wieland, Schopenstehl 22, 20095 Hamburg, DE

- H04R 1/24** → (51) **H04R 23/02**
H04R 3/00 → (51) **F16F 15/02**
H04R 3/04 → (51) **B60R 11/02**

- (51) **H04R 3/08** (11) **2 023 652 A1**
H03G 5/00 **H04M 1/02**
H04R 25/00
(25) En (26) En

- (21) 07290953.4 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Audiotreiber und Verfahren zum Betrieb eines Audiotreibers*
- *Audio driver device and method of operating an audio driver device*
- *Dispositif de pilote audio et procédé pour l'opération d'un dispositif de pilote audio*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Angot, Frédéric, 67150 Gerstheim, FR
- (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- H04R 3/12** → (51) **B60R 11/02**
H04R 3/12 → (51) **H04R 1/22**

- (51) **H04R 7/00** (11) **2 023 653 A2**
(25) En (26) En
(21) 08158666.1 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 24.07.2007 JP 2007191596
(54) • *Membran und Tonausgabegerät*- *Diaphragm and sound output apparatus*
- *Diaphragme et appareil de sortie sonore*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
Shima, Junichi, Tokyo, Kanagawa 108-0075, JP
Arimitsu, Akihiko, Tokyo, Kanagawa 108-0075, JP
Ema, Takuro, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04R 7/04** (11) **2 023 654 A1**
(25) De (26) De
(21) 07014446.4 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • *Plattenlautsprecher*- *Flat panel loudspeakers*
- *Haut-parleur en plaques*
- (71) Knauf AMF GmbH & Co. KG, Elsenenthal 15, 94481 Grafenau, DE
- (72) Hable, Eduard, 94481 Grafenau, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- H04R 7/12** → (51) **H04R 9/00**
H04R 9/00 (11) **2 023 655 A1**
H04R 7/12 **H04R 9/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 06746825.6 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/310396 24.05.2006
(87) WO 2007/135745 2007/48 29.11.2007
(54) • *LAUTSPRECHEREINRICHTUNG*- *SPEAKER DEVICE*
- *DISPOSITIF HAUT-PARLEUR*

- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikko, Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata 994-8585, JP
- (72) DOHI, Hiroyuki, c/o Tohoku Pioneer Corporation, Tendo-shi, Yamagata 9948585, JP
FURUTO, Akihiko, c/o Tohoku Pioneer Corporation, Tendo-shi, Yamagata 9948585, JP
- (74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **H04R 9/02** (11) **2 023 656 A1**
H04R 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 07744200.2 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060766 28.05.2007
(87) WO 2007/139046 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 JP 2006148064
(54) • *AKUSTISCHE ERREGUNGSVORRICHTUNG UND LAUTSPRECHER DAMIT*- *ACOUSTIC EXCITER AND SPEAKER USING IT*
- *EXCITATEUR ACOUSTIQUE ET HAUT-PARLEUR L'UTILISANT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YAMAGISHI, Kiyoshi, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- H04R 9/02** → (51) **H04R 1/02**
H04R 9/02 → (51) **H04R 9/00**

- (51) **H04R 9/06** (11) **2 023 657 A2**
(25) En (26) En
(21) 08012129.6 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 26.07.2007 JP 2007194266
(54) • *Lautsprecher und Lautsprechervorrichtung*- *Speaker and speaker apparatus*
- *Haut-parleur et appareil haut-parleur*
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Hashimoto, Seiichi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Fujimori, Junichi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- H04R 9/06** → (51) **H04R 23/02**
H04R 15/00 → (51) **H04R 23/02**

- (51) **H04R 19/00** (11) **2 023 658 A2**
(25) En (26) En
(21) 08014088.2 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 JP 2007206724
(54) • *Halbleitergerät, Leiterplatine und Mikro-phobaugruppe dafür*

• *Semiconductor device, lead frame, and microphone package therefor*
 • *Dispositif semiconducteur, grille de connexion et ensemble microphone correspondant*

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(72) Shirasaka, Kenichi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälté Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04R 19/02** (11) **2 023 659 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08013698.9 (22) 30.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 02.08.2007 JP 2007201862
 (54) • *Elektrostatischer Lautsprecher*
 • *Electrostatic speaker*
 • *Haut-parleur électrostatique*

(71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP

(72) Nakaya, Takao, Shizuoka-ken, JP
 Takano, Yasuaki, Shizuoka-ken, JP

(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04R 23/02** (11) **2 023 660 A1**
H02N 2/00 **H04R 1/24**
H04R 9/06 **H04R 15/00**

(25) Ja (26) En
 (21) 07743644.2 (22) 18.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/060209 18.05.2007
 (87) WO 2007/138886 2007/49 06.12.2007
 (30) 29.05.2006 JP 2006147701
 (54) • *HYBRID-BETÄTIGUNGSGLIED, LAUTSPRECHER UND SCHALLAUSGABEVERFAHREN*
 • *HYBRID ACTUATOR, LOUDSPEAKER AND SOUND OUTPUT METHOD*
 • *ACTIONNEUR HYBRIDE, HAUT-PARLEUR ET PROCEDE DE SORTIE SONORE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) SUZUKI, Nobukazu, Tokyo 108-0075, JP
 URYU, Masaru, Tokyo 108-0075, JP
 OHASHI, Yoshio, Tokyo 108-0075, JP

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 023 661 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07113161.9 (22) 26.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *Kommunikationsvorrichtung, -system und -verfahren unter Verwendung induktiver Kommunikation*
 • *A communications device, a system and method using inductive communication*
 • *Dispositif de communications, système et procédé utilisant une communication inductive*

(71) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

(72) Schultz, Jacob, DK-2765 Smørum, DK

Kristiansen, Niels Kristian, DK-2840 Holte, DK

(74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S IP Management Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **2 023 662 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07113608.9 (22) 01.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *System mit einem automatisierten Werkzeug und dazugehöriges Verfahren zur Entwicklung von Hörhilfen*
 • *System comprising an automated tool and appartaining method for hearing aid design*
 • *Système comprenant un outil automatisé et une méthode adéquate pour un concept d'aide auditive*

(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 023 663 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07113963.8 (22) 07.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *Hinterohr-Hörgerät mit austauschbarer Gehäuseplatte*
 • *Behind the ear hearing aid part with exchangeable cover*
 • *Dispositif d'aide auditive à porter derrière l'oreille avec couvercle échangeable*

(71) Bernafon AG, Morgenstrasse 131, 3018 Bern, CH

(72) Crook, Ben, 3080 Berne, CH

(74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S IP Management Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **2 023 664 A1**
G10K 11/175

(25) En (26) En
 (21) 07114152.7 (22) 10.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *Aktive Rauschunterdrückung in Hörgeräten*
 • *Active noise cancellation in hearing devices*
 • *Suppression sonore active dans des dispositifs d'écoute*

(71) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

(72) Petersen, Svend Oscar, 2765 Smørum, DK
 Rasmussen, Karsten Bo, 2765 Smørum, DK
 Jørgensen, Ivan, 2765 Smørum, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **2 023 665 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08104695.5 (22) 10.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 03.08.2007 DE 102007036567
 (54) • *Höhereinrichtung mit beeinflussbarer Schallauftrittsrichtung*

• *Hearing aid with adjustable sound emission device*
 • *Dispositif auditif doté d'un sens de sortie du son pouvant être influencé*

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG

(72) Gommel, Uli, 91058 Erlangen, DE
 Ritter, Hartmut, 91077 Neunkirchen am Brand, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 023 666 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08104714.4 (22) 11.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 06.08.2007 DE 102007037025
 (54) • *Schalteranordnung und Verfahren zum Umschalten eines Hörgeräts*
 • *Switching device and method for adjusting a hearing aid*
 • *Agencement de commutateur et procédé destiné à commuter un appareil auditif*

(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Krämer, Wolfgang, 91056 Erlangen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 023 667 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08104717.7 (22) 11.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 27.07.2007 DE 102007035173
 (54) • *Verfahren zum Einstellen eines Hörsystems mit einem perzeptiven Modell für binaurales Hören und entsprechendes Hörsystem*
 • *Method for adjusting a hearing aid with a perceptive model for binaural hearing and corresponding hearing system*
 • *Procédé de réglage d'un système auditif doté d'un modèle perceptif pour oreilles binaurales et système auditif correspondant*

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG

(72) Fröhlich, Matthias, Dr., 91056 Erlangen, DE
 Latzel, Matthias, Dr., 91330 Eggolsheim, DE
 Puder, Henning, Dr., 91052 Erlangen, DE
 Steinbuss, Andre, 91052 Erlangen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 023 668 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08104718.5 (22) 11.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 27.07.2007 DE 102007035172
 (54) • *Hörgerät mit visualisierter psychoakustischer Größe und entsprechendes Verfahren*
 • *Hearing aid with visualised psychoacoustic magnitudes and corresponding method*
 • *Appareil auditif avec visualisation des grandeurs psycho-acoustiques et procédé correspondant*

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,
Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,
Singapore 139959, SG
(72) Fröhlich, Matthias, Dr., 91056 Erlangen, DE
Latzel, Matthias, Dr., 91330 Eggolsheim, DE
Puder, Henning, Dr., 91052 Erlangen, DE
Steinbuss, Andre, 91052 Erlangen, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 023 669 A2**
(25) De (26) De
(21) 08104762.3 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 DE 102007037659
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Hörgeräte-
systems und Hörgerätesystem*
• *Method for operating a hearing aid system
and hearing aid system*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'un
système d'appareil auditif et système
d'appareil auditif*
(71) Siemens Audiologische Technik GmbH,
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) Puder, Henning, Dr., 91052 Erlangen, DE
Rosenkranz, Tobias, 91054 Erlangen, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 29/00** (11) **2 023 670 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157963.3 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 KR 20070074622
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung
defekter Lautsprecher*
• *Method and apparatus for detecting mal-
functioning speaker*
• *Procédé et appareil de détection de haut-
parleur défaillant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR
(72) Park, Kyu-eun, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB

(51) **H04S 1/00** (11) **2 023 671 A2**
(25) En (26) En
(21) 07023071.9 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 06.08.2007 JP 2007204755
(54) • *Tonsignalverarbeitungsvorrichtung, Ton-
signalverarbeitungsverfahren, Tonsignal-
verarbeitungsprogramm, Speichermedium
und Anzeigergerät*
• *Sound signal processing device, sound
signal processing method, sound signal
processing program, storage medium, and
display device*
• *Dispositif de traitement des signaux sono-
res, procédé de traitement des signaux
sonores, programme de traitement des
signaux sonores, support de stockage et
dispositif d'affichage*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Kubo, Katsutoshi, Yaita-shi Tochigi 329-
2193, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H04S 1/00** (11) **2 023 672 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744260.6 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060826 28.05.2007
(87) WO 2007/139066 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 JP 2006152550
(54) • **LAUTSPRECHERSYSTEM**
• **SPEAKER SYSTEM**
• **SYSTEME DE HAUT-PARLEUR**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HAYAKAWA, Takahiro, c/o Panasonic Corp.,
IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
MATSUDA, Junichi, c/o panasonic Corp.,
IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 023 673 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015715.1 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Sicherstellung der Daten-
kontinuität in einem Funkkommunikations-
system und Zugangsknoten dafür*
• *Method for ensuring data continuity in a
radio communications system and access
node thereof*
• *Procédé pour garantir la continuité des
données dans un système de radiocom-
munication et noeud d'accès correspon-
dant*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) Eilts, Hinrich, Dr., 81379 München, DE
(74) Schober, Ralf Stefan, Nokia Siemens Net-
works GmbH & Co. KG Patentabteilung
Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 023 674 A1**
(25) De (26) De
(21) 07113889.5 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren für die Mobilitätsverwaltung von
Endgeräten in Mobilfunknetzen, Mobilfunk-
netz und Mobilendgerät*
• *Method for mobility administration of
terminals in mobile networks, mobile net-
work and mobile terminal*
• *Procédé de traitement de la mobilité de
terminaux dans des réseaux hertziens
mobiles, réseau hertzien mobile et terminal
mobile*
(71) Schweizerische Bundesbahnen SBB, Gener-
alsekretariat-Konzernrecht Hochschulstrasse
6, 3000 Bern 65, CH
(72) Baiker, Stefan, CH-4059, Basel, CH

(74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14, Postfach
4627, 6304 Zug, CH

(51) **H04W 4/00** (11) **2 023 675 A2**
(25) En (26) En
(21) 08011604.9 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.07.2007 US 951014 P
28.09.2007 US 864562
(54) • *Verfahren und System für eine Atom-
isierungsfunktion eines mobilen Geräts*
• *Method and system for an atomizing
function of a mobile device*
• *Procédé et système pour une fonction
d'atomisation d'un dispositif mobile*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Behzad, Arya, Poway, CA 92064, US
Karaoguz, Jeyhan, Irvine, CA 92606, US
Quigley, Thomas, Franklin, NC 28734, US
Buer, Mark, Gilbert, AZ 85296, US
MacInnis, Alexander, Ann Arbor, MI 48104,
US
Walley, John, Ladera Ranch, CA 92694, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle
Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggen-
strasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 023 676 A2**
(25) En (26) En
(21) 08019921.9 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 13.01.2005 US 643625 P
20.12.2005 US 312674
(54) • *System und Verfahren zur Anrufübergabe
zwischen leitungsvermittelten und paket-
vermittelten drahtlosen Datennetzwerken*
• *System and method for call handoff
between circuit switched and packet
switched data wireless networks*
• *Système et procédé de transfert d'appel
entre des réseaux sans fil de données à
commutation de circuit et de paquets*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) Svensson, Sven, Anders, Borje, San Diego
California 92108, US
Reichelt, Martin, Del Mar California 92014,
US
Surdila, Sorin-Arthur, Laval Quebec H7X
4B4, CA
Foti, George, Dollard Des Ormeaux Quebec
H9G 2Z8, CA
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 06718075.2 / 1 836 870

H04W 4/00 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04W 4/14** (11) **2 023 677 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014049.4 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 DE 102007038014
(54) • *Übermittlung von Nachrichten in Telekom-
munikationsnetzen*
• *Transmission of messages in telecommu-
nications networks*
• *Transmission d'informations dans un
réseau de télécommunication*

- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Hartl, Mike, 40878 Ratingen, DE
Bieniek, Rainer, 47178 Duisburg, DE
(74) Weisbrodt, Bernd, Ring & Weisbrodt Patentanwalts-gesellschaft mbH Münzstrasse 34, 47051 Duisburg, DE

- Jovicic, Aleksandar, c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
Richardson, Thomas, c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
Wu, Xinzhou, c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- *Terminal de communication mobile, système de communication, réseau de communication et procédé de communication*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Pirskanen, Juho, 33580 Tampere, FI
Wimmer, Markus, 55-093 Kielcowa, PL
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

H04W 4/26 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04W 8/00** (11) **2 023 678 A2**
(25) En (26) En
(21) 08161699.7 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 JP 2007205744
(54) • *Verbindungsaufbauverfahren und mobiles Kommunikationssystem*
• *Link establishment method and mobile communication system*
• *Procédé d'établissement de lien et système de communication mobile*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Yuuki, Shinji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04W 8/26** (11) **2 023 679 A2**
(25) En (26) En
(21) 08012828.3 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.07.2007 JP 2007186063
(54) • *Mobilengerät und Verfahren zur Ausführung der Abtastung von Funksignalen*
• *Mobile terminal and method for executing scanning of radio signals*
• *Terminal mobile et procédé d'exécution de balayage de signaux radio*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Hashimoto, Jun, NTT DoCoMo, Inc. IP Dept., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04W 12/06** (11) **2 023 680 A1**
(25) En (26) En
(21) 08006318.3 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 06.07.2007 US 774214
(54) • *Verfahren und Gerät im Zusammenhang mit Peer und/oder Paging bei kabellosen Peer-to-Peer-Kommunikationen*
• *Methods and apparatus related to peer and/or paging in peer to peer wireless communications*
• *Procédés et appareils associés à un poste et/ou appel dans des communications sans fil de poste à poste*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Laroia, Rajiv, c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
Li, Junyi, c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US

H04W 12/12 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 48/18** (11) **2 023 681 A1**
(25) En (26) En
(21) 08153838.1 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 10.07.2007 US 775815
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auswählen eines Kommunikationsbands, das auf der Standortinformation basiert*
• *Methods and apparatus for selecting a communications band based on location information*
• *Procédés et appareil pour sélectionner une bande de communication selon des informations de localisation*
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132D, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Laroia, Rajiv, San Diego, CA 92121-1714, US
Li, Junyi, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 023 682 A1**
G06F 1/32 **G06F 11/34**
H04M 1/73 **G01R 31/36**
(25) En (26) En
(21) 07110946.6 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und System zur Prognose des Stromverbrauchs eines mobilen Endgeräts*
• *Method and system for predicting the power consumption of a mobile terminal*
• *Procédé et système de prédiction de la consommation énergétique d'un terminal mobile*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) van Essen, Dirk, 8332 GG Steenwijk, NL
van de Logt, Marco, 9731 JB Groningen, NL
Loots, Gjalit, 9723 CR Groningen, NL
Westers, Albert Renzo, 2202 VL Noordwijk, NL
(74) van Loon, C.J.J., Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 023 683 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015719.3 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät, Kommunikationsstation, Kommunikationsnetzwerk und Kommunikationsverfahren*
• *Mobile communication terminal, communication station, communication network, and communication method*

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 023 684 A1**
H04M 1/04 **H04M 1/253**
H04M 1/725 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 07253019.9 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Kommunikationsendgerät zur Verwendung für VoIP-Services*
• *Communications terminal intended for use with VoIP services*
• *Terminal de communications destiné à être utilisé pour des services VoIP*
(71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **H04W 84/06** (11) **2 023 685 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161690.6 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 08.08.2007 US 835864
(54) • *Datenlink-Netzwerkrouing für ein Flugzeug*
• *Aircraft data link network routing*
• *Routage de réseau de lien de données d'avion*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) True, Willard R., Kirkland, WA 98034, US
Malaga, Alfonso, Sammamish, WA 98074, US
Larsen, Matt E., Duvall, WA 98019, US
Eckert, Richard J., Peoria, AZ 85381, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **H04W 84/16** (11) **2 023 686 A2**
(25) En (26) En
(21) 08160533.9 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 19.07.2007 US 780127
12.09.2007 US 854440
(54) • *Verringerung von drahtlosen Kommunikationskosten in Unternehmen*
• *Reduction of wireless communication costs in enterprises*
• *Réduction de coûts de communication sans fil dans les entreprises*
(71) AVAYA TECHNOLOGY LLC, 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920-2332, US
(72) Buford, John, Princeton, New Jersey 08540, US

Krishnaswamy, Venkatesh, Holmdel, New Jersey 07733, US
Milton, Stephen M., Freehold, New Jersey 07728, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04W 92/14** (11) **2 023 687 A1**
(25) En (26) En
(21) 07015537.9 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung von mindestens einem CS-Dienst und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung*
• *Method and device for utilizing at least one CS service and communication system comprising such device*
• *Procédé et appareil pour utiliser au moins un service à circuit commuté et système de communications comprenant un tel dispositif*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Aalto, Mika M., 02660 Espoo, FI
Kallio, Juha, 01610 Vantaa, FI
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

H05B 3/06 → (51) **B62J 33/00**

(51) **H05B 3/36** (11) **2 023 688 A1**
F24D 13/02
(25) De (26) De
(21) 07015272.3 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Flächenheizsystem*
• *Panel heating system*
• *Système de chauffage de surfaces*
(71) Frenzeli Werke GmbH & Co. KG, Postfach 11 40, 95456 Bad Berneck, DE
(72) Koch, Hans-Günther, 95460 Bad-Berneck, DE
Übelmesser, Peter, 95445 Bayreuth, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H05B 3/68 → (51) **F24C 7/10**

(51) **H05B 3/74** (11) **2 023 689 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013138.6 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.08.2007 DE 102007038782
(54) • *Abdeckteil für die Unterseite einer Kochplatte und Herstellungsverfahren und Kochplatte mit einem solchen Abdeckteil und Herstellungsverfahren*
• *Covering part for the underside of a hotplate and production method for same and hotplate with such a covering part and production method for same*

• *Élément de recouvrement pour la partie inférieure d'une plaque de cuisson et procédé de fabrication et plaque de cuisson dotée d'un tel élément de recouvrement et procédé de fabrication*
(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Krüger, Gerd, 75057 Kürnbach, DE
Schneider, Uwe, 75038 Oberderdingen, DE
(74) Renger, Florian, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H05B 6/66 → (51) **H05B 6/68**

(51) **H05B 6/68** (11) **2 023 690 A1**
H05B 6/66
(25) Ja (26) En
(21) 07744522.9 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061134 31.05.2007
(87) WO 2007/142126 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 JP 2006154275
07.06.2006 JP 2006158196
07.06.2006 JP 2006158197
07.06.2006 JP 2006158198

(54) • *LEISTUNGSSTEUERVORRICHTUNG FÜR DIELEKTRISCHE HOCHFREQUENZHEIZUNG UND DURCH DIE LEISTUNGSSTEUERVORRICHTUNG EINGESETZTES STEUERVERFAHREN*
• *POWER CONTROL APPARATUS FOR HIGH FREQUENCY DIELECTRIC HEATING AND CONTROL METHOD EMPLOYED BY THE POWER CONTROL APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE PUISSANCE CONÇU POUR UN SYSTÈME DE CHAUFFAGE DIÉLECTRIQUE HAUTE FRÉQUENCE, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE UTILISÉ PAR CET APPAREIL DE COMMANDE DE PUISSANCE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SUENAGA, Haruo, c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
YASUI, Kenji, c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
SAKAI, Shinichi, c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
SHIROKAWA, Nobuo, c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MORIYA, Hideaki, c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KINOSHITA, Manabu, c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H05B 33/04** (11) **2 023 691 A1**
H05B 33/28

(25) De (26) De
(21) 08159576.1 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 02.08.2007 DE 102007036151
(54) • *Elektrolumineszenzelement*
• *Electroluminescence element*
• *Élément d'électroluminescence*
(71) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE

(72) Richter, Jens, Dipl. Ing., 04229, Leipzig, DE
Schreiner, Christian, Dipl. Kfm., 83052, Götting, DE
Falkenhagen, Manfred, Dipl. Ing., 63486, Bruchköbel, DE
(74) Beckord, Klaus, et al, Beckord & Niedlich Patentanwaltskanzlei Marktplatz 17, 83607 Holzkirchen, DE

H05B 33/14 → (51) **H05B 33/22**

(51) **H05B 33/22** (11) **2 023 692 A1**
H05B 33/14
(25) Ja (26) En
(21) 07744163.2 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060729 25.05.2007
(87) WO 2007/139032 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146675
(54) • *OBERFLÄCHENEMITTIERENDES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT*
• *SURFACE EMITTING ELECTROLUMINESCENT ELEMENT*
• *ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT À ÉMISSION PAR LA SURFACE*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) YAMASHITA, Seiji, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
SATO, Tadanobu, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
SHIRATA, Masashi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H05B 33/28 → (51) **H05B 33/04**

(51) **H05B 37/03** (11) **2 023 693 A2**
H05B 41/295 **H05B 41/298**
(25) En (26) En
(21) 08160777.2 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 US 829328
(54) • *Beleuchtungsschaltung für eine batteriegesteuerte Ladung*
• *Relamping circuit for battery powered ballast*
• *Circuit de remplacement des lampes pour ballast alimenté sur batterie*
(71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
(72) Bakre, Shashank, Woburn, MA 01801, US
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H05B 41/231 → (51) **H05B 41/24**

(51) **H05B 41/24** (11) **2 023 694 A1**
H05B 41/231
(25) Ja (26) En
(21) 07744019.6 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060585 24.05.2007
(87) WO 2007/138969 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146102

- (54) • *EINRICHTUNG ZUM BETRIEB EINER ENT-LADUNGSLAMPE UND BELEUCHTUNGS-INSTRUMENT*
• *DISCHARGE LAMP OPERATION DEVICE AND ILLUMINATION INSTRUMENT*
• *DISPOSITIF DE FONCTIONNEMENT DE LAMPE À DÉCHARGE ET INSTRUMENT D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Ikeda Electric Co. Ltd., 404-1, Nishinobusue, Himeji-shi, Hyogo 670-0971, JP
- (72) GORIKI, Takeshi, Osaka 571-8686, JP
YUFUKU, Akira, Osaka 571-8686, JP
KONISHI, Jun, Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H05B 41/295 → (51) **H05B 37/03**

H05B 41/298 → (51) **H05B 37/03**

- (51) **H05F 3/06** (11) **2 023 695 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06767490.3 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2006/312873 28.06.2006
- (87) WO 2007/141885 2007/50 13.12.2007
- (30) 07.06.2006 JP 2006158072
- (54) • *IONENGENERATOR*
• *ION GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR D'IONS*
- (71) Koganei Corporation, 8-16, Iwamotocho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
- (72) IGARASHI, Tsukasa, Tokyo 101-0032, JP
- (74) Bezault, Jean, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **H05H 1/24** (11) **2 023 696 A1**
B01J 19/08 **F01N 3/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07744143.4 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060709 25.05.2007
- (87) WO 2007/139020 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 JP 2006147488
26.05.2006 JP 2006147489

- (54) • *ELEKTRODE FÜR EIN PLASMAREAKTOR-GEFÄSS UND PLASMAREAKTORGEFÄSS*
• *ELECTRODE FOR PLASMA REACTOR VESSEL, AND PLASMA REACTOR VESSEL*
• *ÉLECTRODE DESTINÉE À UN RÉCIPIENT POUR RÉACTEUR PLASMA ET RÉCIPIENT POUR RÉACTEUR PLASMA*
- (71) Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
- (72) KIM, Yoonho, Gamo-gun, Shiga 520-2593, JP
NAITO, Kazuya, Gamo-gun, Shiga 520-2593, JP
TANAKA, Hirohisa, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
TAN, Isao, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
WAKUDA, Mitsuhiro, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
OGAWA, Takashi, Gamo-gun, Shiga 520-2593, JP

- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H05K 1/00 → (51) **A61B 18/18**

H05K 1/00 → (51) **G06K 19/077**

H05K 1/02 → (51) **G02B 6/122**

H05K 1/02 → (51) **H05K 3/10**

- (51) **H05K 1/11** (11) **2 023 697 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07744278.8 (22) 28.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060844 28.05.2007
- (87) WO 2007/139076 2007/49 06.12.2007
- (30) 29.05.2006 JP 2006148722
- (54) • *LEITERPLATTE*
• *WIRING BOARD*
• *TABLEAU DE CONNEXIONS*
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) HIRATA, Shuzo, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
ONO, Akinobu, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H05K 1/14** (11) **2 023 698 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 08011690.8 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 09.08.2007 DE 202007011113 U
- (54) • *Verdrahtungsleiterplatte*
• *Cabling circuit board*
• *Plaque conductrice de câblage*
- (71) MC Technology GmbH, Ottilienweg 9, 78176 Blumberg, DE
- (72) Müller, Karl, 78166 Donaueschingen/Heidenhofen, DE
Borst, Joachim, 78166 Donaueschingen, DE
- (74) Modrow, Stephanie, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H05K 1/18 → (51) **H01L 33/00**

H05K 3/00 → (51) **H05K 3/46**

- (51) **H05K 3/10** (11) **2 023 699 A2**
H01L 33/00 **H05K 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08161925.6 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 10.08.2007 JP 2007208883
- (54) • *Wärmestrahlungsverpackung und Halbleitervorrichtung*
• *Heat radiation package and semiconductor device*
• *Emballage de radiation de chaleur et dispositif à semi-conducteur*
- (71) Shinko Electric Industries Co., Ltd., 80, Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP

- (72) Shiraishi, Akinori, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Murayama, Kei, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Taguchi, Yuichi, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Sunohara, Masahiro, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Higashi, Mitsutoshi, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H05K 3/20** (11) **2 023 700 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 08104640.1 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2007 DE 102007037366

- (54) • *Elektrische Schaltung sowie Verfahren zur Herstellung einer elektrischen Schaltung*
• *Electric switch and method for producing an electric switch*
• *Commutation électrique et procédé de fabrication d'une commutation électrique*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Kimmich, Peter, 71101, Schoenaich, DE
Keil, Stefan, 72072, Tuebingen, DE
Ruf, Christoph, 72800, Eningen, DE
Keil, Matthias, 72760, Reutlingen, DE
Koelle, Gerhard, 75446, Wiernsheim, DE
Kalich, Thomas, 72805, Lichtenstein, DE

H05K 3/34 → (51) **B23K 1/08**

H05K 3/34 → (51) **B23K 1/20**

- (51) **H05K 3/46** (11) **2 023 701 A1**
H05K 3/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 07743047.8 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059612 09.05.2007
- (87) WO 2007/138826 2007/49 06.12.2007
- (30) 29.05.2006 JP 2006148246

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KERAMISCHEN, MEHRSCICHTSUBSTRATS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING CERAMIC MULTILAYER SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUBSTRAT MULTICOUCHE CERAMIQUE*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) KAWAMURA, Akiyoshi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
TSUKIZAWA, Takayuki, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
IKEDA, Tetsuya, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe & Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte, Hermann-Roth-Weg 1, 82049 Pullach bei München, DE

- (51) **H05K 5/00** (11) **2 023 702 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08104522.1 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 DE 102007037221
(54) • *Gehäuse für eine Leiterplatte und Leiterplatten-Baugruppe mit Toleranzausgleich*
• *Casing for a circuit board and circuit board component with tolerance compensation*
• *Boîtier pour une plaquette et composants de plaquettes dotés d'une égalisation de la tolérance*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Lippok, Ralf, 71522 Backnang, DE

- (51) **H05K 5/02** (11) **2 023 703 A2**
(25) En (26) En
(21) 08157238.0 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 JP 2007208566
(54) • *Elektronische Vorrichtung*
• *Electronic apparatus*
• *Appareil électronique*
(71) Fujitsu Limited, 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tanaka, Kaigo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kobayashi, Sonomasa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujisawa, Yuichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **H05K 5/03** (11) **2 023 704 A2**
(25) En (26) En
(21) 08157240.6 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 JP 2007208565
(54) • *Elektronische Vorrichtung*
• *Electronic apparatus*
• *Appareil électronique*
(71) Fujitsu Limited, 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tanaka, Kaigo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **H05K 7/14** (11) **2 023 705 A1**
(25) De (26) De
(21) 08011693.2 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 09.08.2007 DE 202007011112 U
(54) • *Adapterplatte, Steckfassung und Vorrichtung zur Verbindung einer elektronischen Steuerung mit ihren Anschlussleitungen*
• *Adapter board, connector mounting and device for connecting an electronic controller with its connecting circuits*
• *Plaque d'adaptation, connecteur femelle et dispositif de liaison d'une commande électronique dotée de sa conduite de raccordement*
(71) MC Technology GmbH, Ottilienstrasse 9, 78176 Blumberg, DE

- (72) Borst, Joachim, 78166 Donaueschingen, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H05K 7/14 → (51) **G01N 35/00**

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 023 706 A2**
(25) De (26) De
(21) 08104842.3 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.08.2007 DE 102007037297
(54) • *Schaltungsträgeraufbau mit verbesserter Wärmeableitung*
• *Circuit holding assembly with improved heat conduction*
• *Montage d'un support d'interconnexion doté d'une dissipation de chaleur améliorée*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Decker, Michael, 93055 Regensburg, DE

H05K 7/20 → (51) **H01L 23/40**

- (51) **H05K 13/06** (11) **2 023 707 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013324.2 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 10.08.2007 JP 2007210287
(54) • *Drahthalter*
• *Wire holder*
• *Porte-conducteur*
(71) Kitagawa Industries Co., Ltd., 24-15, Chiyoda 2-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 460-0012, JP
(72) Nakamura, Tatsuya, Nagoya-shi Aichi-ken, 460-0012, JP
(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

I.1(3)

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

		<i>E05F 15/10</i>		(11) 1 726 998	(51) G03G 15/00
		(11) 1 538 748	(51) H03H 9/02	(11) 1 727 179	(51) H01J 9/24
		<i>H03H 3/08</i>		<i>H01J 5/62</i>	<i>H01K 3/00</i>
		(11) 1 548 829	(51) H01L 25/07	<i>H01K 1/46</i>	
		(11) 1 561 929	(51) F02D 11/10	(11) 1 728 563	(51) B06B 1/06
		<i>F02D 41/30</i>		(11) 1 728 629	(51) B41F 5/24
(11) 1 001 467	(51) H01L 27/12	(11) 1 577 613	(51) F21V 29/00	(11) 1 731 706	(51) E06B 9/17
<i>H01L 21/77</i>	<i>H01L 29/423</i>	(11) 1 580 521	(51) G01B 11/00	(11) 1 734 546	(51) H01G 9/045
<i>H01L 29/786</i>		(11) 1 587 344	(51) H04R 25/02	(11) 1 736 131	(51) A61H 9/00
(11) 1 116 769	(51) C09K 19/00	(11) 1 591 353	(51) B62M 25/04	<i>A61F 7/08</i>	(51) A61H 23/04
<i>C09K 19/38</i>	<i>H01G 9/20</i>	(11) 1 603 210		(11) 1 736 132	(51) A61H 9/00
(11) 1 143 325	(51) G06F 1/04	(11) 1 603 210	(51) H02G 3/32	<i>A61H 23/04</i>	(51) A61F 7/08
(11) 1 162 515	(51) G03G 15/08	(11) 1 621 929	(51) G03F 7/031	(11) 1 742 312	(51) H01S 5/026
(11) 1 213 859	(51) H04H 1/00	(11) 1 621 929	(51) G03F 7/031	<i>G11B 7/135</i>	(51) H01S 5/026
(11) 1 234 970	(51) F02D 41/18	(11) 1 640 331	(51) B81B 7/00	<i>G11B 5/31</i>	(51) G11B 13/04
<i>F02D 41/22</i>	<i>F02D 21/08</i>	(11) 1 640 331		(11) 1 743 754	(51) B28D 1/14
(11) 1 244 015	(51) G06F 11/20	(11) 1 653 397	(51) G06N 3/00	(11) 1 746 235	(51) E05D 15/48
<i>G06F 11/14</i>		(11) 1 653 523	(51) H01L 33/00	(11) 1 750 200	(51) G06F 9/50
(11) 1 251 667	(51) H04L 27/36	(11) 1 655 954	(51) H04N 5/00	(11) 1 767 602	(51) C09G 1/02
<i>H03F 1/32</i>		(11) 1 658 780	(51) A45C 1/08	<i>H01L 21/321</i>	
(11) 1 255 209	(51) G06F 19/00	(11) 1 666 350	(51) B62M 9/12	(11) 1 782 858	(51) A61N 5/10
<i>G06F 17/50</i>	<i>C07K 1/00</i>	(11) 1 667 452	(51) H04N 7/167	(11) 1 782 877	(51) B01D 29/48
(11) 1 391 616	(51) F16B 27/00	(11) 1 667 460	(51) H04N 7/26	<i>B01D 39/08</i>	
(11) 1 408 556	(51) H01L 31/0203	(11) 1 671 690	(51) B01D 27/08	(11) 1 785 875	(51) G06F 9/45
<i>H01L 31/0232</i>		(11) 1 671 690	(51) B01D 27/10	(11) 1 787 614	(51) A61G 7/05
(11) 1 418 661	(51) H02M 3/335	(11) 1 675 182	(51) H01L 27/146	(11) 1 787 670	(51) A61M 16/00
(11) 1 441 291	(51) G06F 17/22	(11) 1 679 773	(51) H01S 5/183	(11) 1 787 857	(51) B60N 2/36
(11) 1 447 930	(51) H04H 1/02	(11) 1 681 399	(51) E04D 13/035	(11) 1 798 432	(51) F16C 13/00
<i>H04J 14/02</i>	<i>H04J 14/08</i>	(11) 1 681 399	(51) A47B 88/00	<i>F16N 31/00</i>	
(11) 1 463 364	(51) H04Q 7/38	(11) 1 690 472	(51) D06F 37/20	(11) 1 801 857	(51) H01L 21/28
(11) 1 465 051	(51) G06F 3/12	(11) 1 693 499	(51) E04B 7/16	<i>H01L 21/8246</i>	(51) H01L 21/8247
(11) 1 465 052	(51) G06F 3/12	(11) 1 698 737	(51) A61B 5/00	<i>H01L 27/115</i>	<i>H01L 29/788</i>
(11) 1 469 359	(51) G03G 15/02	(11) 1 704 815	(51) B41F 15/36	<i>H01L 29/792</i>	
(11) 1 471 696	(51) H04L 12/28	(11) 1 707 357	(51) H02K 7/102	(11) 1 803 369	(51) A45D 40/04
<i>H04L 1/16</i>		(11) 1 715 564	<i>F16D 65/18</i>	(11) 1 810 848	(51) B60C 9/22
(11) 1 473 543	(51) G01C 21/26	(11) 1 717 698	(51) G06F 9/445	(11) 1 811 433	(51) G06K 19/07
<i>G06T 17/50</i>		(11) 1 718 085	(51) H04Q 3/64	<i>H01L 27/08</i>	<i>H01L 29/93</i>
(11) 1 482 130	(51) F01D 25/28	(11) 1 719 700	(51) B64C 27/00	<i>H01P 5/04</i>	<i>H03H 7/40</i>
<i>F01D 9/06</i>		(11) 1 721 773	(51) B60K 8/00	<i>H04B 1/18</i>	
(11) 1 482 634	(51) H02H 7/08	(11) 1 722 063	(51) E06B 1/60	(11) 1 816 733	(51) H02M 1/32
(11) 1 510 698	(51) F04D 29/12	(11) 1 724 378	(51) C30B 29/40	(11) 1 818 653	(51) G01D 5/48
<i>F04D 15/00</i>	<i>F16J 15/34</i>	(11) 1 724 378	<i>C30B 33/02</i>	<i>F41G 3/22</i>	
(11) 1 512 819	(51) E05F 1/12	(11) 1 726 942	(51) G01N 23/06	(11) 1 818 995	(51) H01L 41/24
<i>B62D 25/12</i>		(11) 1 726 942		(11) 1 826 556	(51) G01N 21/90
(11) 1 512 821	(51) E05F 15/12	(11) 1 727 773	(51) B60K 8/00	(11) 1 833 208	(51) H04L 12/56
(11) 1 514 788	(51) B62K 27/02	(11) 1 722 063	(51) E06B 1/60	(11) 1 834 609	(51) A61F 2/46
(11) 1 514 789	(51) B62K 27/12	(11) 1 724 378	(51) C30B 29/40	(11) 1 834 623	(51) A61J 1/00
<i>B62K 13/02</i>		(11) 1 724 378	<i>C30B 33/02</i>	(11) 1 834 848	(51) B60R 21/239
(11) 1 515 519	(51) H04L 29/06	(11) 1 726 942	(51) G01N 23/06	(11) 1 840 521	(51) G01C 21/36
(11) 1 529 915	(51) E05F 15/12	(11) 1 726 942		<i>G06Q 10/00</i>	(51) H04Q 7/38
<i>E05F 15/10</i>		(11) 1 726 942		<i>H04M 1/725</i>	
(11) 1 529 916	(51) E05F 15/12	(11) 1 726 942			
		<i>G01V 8/00</i>			

(11) 1 840 880 <i>G11B 5/127</i> <i>G11B 5/56</i>	(51) <i>G11B 5/10</i> <i>G11B 5/33</i> <i>G11B 5/58</i>	(11) 1 935 388 <i>A47C 27/14</i>	(51) <i>A61G 7/05</i>	(11) 1 990 781 <i>G07D 1/02</i>	(51) <i>G07F 5/00</i>
(11) 1 843 345 <i>G11B 23/03</i> <i>G11B 15/07</i> <i>G11B 15/68</i>	(51) <i>G11B 23/30</i> <i>G11B 23/04</i> <i>G11B 19/02</i> <i>G11B 17/22</i>	(11) 1 939 936 <i>H01L 23/473</i>	(51) <i>H01L 23/427</i>	(11) 1 992 701 <i>C12P 19/34</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C07H 21/04</i>
(11) 1 845 344 <i>G01F 15/00</i>	(51) <i>G01F 1/688</i> <i>F02D 41/18</i>	(11) 1 942 096 <i>C07C 211/10</i> <i>C07C 211/35</i> <i>C08L 63/00</i>	(51) <i>C07C 211/27</i> <i>C07C 211/14</i> <i>C07C 211/40</i> <i>C08G 59/18</i>	(11) 1 992 967	(51) <i>G01V 1/20</i>
(11) 1 847 877	(51) <i>G03F 7/20</i>	(11) 1 943 996	(51) <i>A61G 13/04</i>	(11) 1 993 078	(51) <i>G07F 7/00</i>
(11) 1 850 356	(51) <i>H01F 17/04</i>	(11) 1 947 444 <i>G01N 21/00</i>	(51) <i>G01N 17/00</i>	(11) 1 993 080	(51) <i>G07F 17/32</i>
(11) 1 854 949	(51) <i>E05F 3/22</i>	(11) 1 952 868	(51) <i>B01D 25/127</i>	(11) 1 993 189 <i>H02K 9/02</i>	(51) <i>H02K 11/04</i> <i>H02K 5/20</i>
(11) 1 860 253 <i>E01F 8/00</i>	(51) <i>E04F 11/18</i>	(11) 1 952 868	(51) <i>B01D 25/127</i>	(11) 1 993 227	(51) <i>H04L 12/18</i>
(11) 1 860 486	(51) <i>G02F 1/13</i>	(11) 1 953 560 <i>G01R 33/36</i>	(51) <i>G01R 33/34</i>	(11) 1 995 795 <i>G02F 1/13357</i>	(51) <i>H01L 33/00</i>
(11) 1 865 754	(51) <i>H05B 6/06</i>	(11) 1 956 525 <i>G01N 33/487</i>	(51) <i>G06K 19/07</i> <i>G01N 35/00</i>	(11) 1 997 484 <i>A61K 31/401</i> <i>A61P 3/10</i> <i>A61P 3/00</i> <i>G01N 33/566</i>	(51) <i>A61K 31/00</i> <i>A61K 31/4196</i> <i>A61K 31/415</i> <i>G01N 33/58</i> <i>C12N 15/12</i>
(11) 1 870 835 <i>G07F 7/08</i>	(51) <i>G06K 7/10</i> <i>G09F 3/02</i>	(11) 1 961 295 <i>A61D 9/00</i>	(51) <i>A01K 13/00</i>	(11) 1 997 726	(51) <i>B62M 25/04</i>
(11) 1 879 143 <i>G07F 17/32</i>	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(11) 1 962 303	(51) <i>H01F 27/38</i>	(11) 1 997 266 <i>C12N 9/88</i> <i>C07K 14/505</i> <i>C07K 14/575</i> <i>C07K 14/475</i> <i>C07K 14/535</i> <i>C07K 14/525</i> <i>C12N 9/64</i> <i>C12N 9/54</i> <i>C07K 14/59</i> <i>C07K 14/47</i> <i>C07K 16/28</i>	(51) <i>G06F 19/00</i> <i>C07K 14/505</i> <i>C07K 14/575</i> <i>C07K 14/475</i> <i>C07K 14/50</i> <i>C12N 9/24</i> <i>C12N 9/54</i> <i>C07K 14/415</i> <i>C07K 16/18</i>
(11) 1 880 947 <i>B65D 77/06</i> <i>B65D 90/04</i>	(51) <i>B65B 69/00</i> <i>B65D 88/16</i> <i>B65G 65/23</i>	(11) 1 962 457	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 998 266 <i>C12N 9/88</i> <i>C07K 16/30</i> <i>C07K 14/545</i> <i>C07K 14/535</i> <i>C07K 14/525</i> <i>C12N 9/64</i> <i>C07K 14/59</i> <i>C07K 14/47</i> <i>C07K 16/28</i>	(51) <i>G06F 19/00</i> <i>C07K 14/505</i> <i>C07K 14/575</i> <i>C07K 14/475</i> <i>C07K 14/50</i> <i>C12N 9/24</i> <i>C12N 9/54</i> <i>C07K 14/415</i> <i>C07K 16/18</i>
(11) 1 881 396	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 964 532	(51) <i>A61F 2/84</i>	(11) 1 998 364 <i>B23K 26/04</i>	(51) <i>H01L 21/20</i>
(11) 1 881 583 <i>H02K 5/22</i>	(51) <i>H02K 3/50</i>	(11) 1 972 488	(51) <i>B60N 2/06</i>	(11) 2 000 930 <i>G01C 21/34</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 1 882 488	(51) <i>A61M 15/02</i>	(11) 1 974 904 <i>A61L 9/16</i> <i>B01D 53/04</i>	(51) <i>B32B 5/00</i> <i>B01D 39/14</i>	(11) 2 003 518	(51) <i>G03G 21/00</i>
(11) 1 882 488	(51) <i>A61M 15/02</i>	(11) 1 978 362 <i>A61K 31/7004</i> <i>A61K 31/197</i> <i>A61K 39/395</i> <i>G01N 33/53</i> <i>A61P 9/10</i> <i>A61P 7/04</i> <i>A61P 31/00</i> <i>A61P 25/28</i> <i>A61M 1/36</i> <i>A61P 29/00</i> <i>G01N 33/68</i>	(51) <i>A61K 31/00</i> <i>A61K 31/195</i> <i>A61K 31/198</i> <i>A61K 38/49</i> <i>C12N 9/72</i> <i>A61P 3/10</i> <i>A61P 35/00</i> <i>A61P 37/00</i> <i>A61P 25/16</i> <i>A61P 7/02</i> <i>A61P 25/08</i>	(11) 2 003 577	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 1 884 952 <i>G11B 33/14</i> <i>G06F 1/18</i>	(51) <i>G11B 33/08</i> <i>G11B 23/02</i>	(11) 1 978 669 <i>G06Q 30/00</i> <i>H04M 15/00</i>	(51) <i>H04L 12/14</i> <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 003 749	(51) <i>H01S 5/024</i>
(11) 1 887 109 <i>C30B 29/40</i>	(51) <i>C30B 23/00</i>	(11) 1 980 348	(51) <i>B23B 27/04</i>	(11) 2 003 751	(51) <i>H01S 5/343</i>
(11) 1 887 485	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 980 349	(51) <i>B23B 27/04</i>	(11) 2 006 839 <i>H04N 7/26</i>	(51) <i>G10L 19/00</i>
(11) 1 895 246 <i>F25B 41/04</i>	(51) <i>F25B 9/00</i> <i>F25B 1/10</i>	(11) 1 980 616 <i>C12N 15/63</i> <i>C07K 16/12</i> <i>C12Q 1/44</i> <i>C12N 9/52</i>	(51) <i>H04L 12/14</i> <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 006 956 <i>H01Q 21/06</i>	(51) <i>H01Q 21/00</i> <i>H01P 5/107</i>
(11) 1 895 376 <i>G05B 19/418</i>	(51) <i>G21C 7/36</i>	(11) 1 981 006	(51) <i>B23B 27/04</i>	(11) 2 008 928 <i>B62L 3/02</i>	(51) <i>B62M 25/04</i>
(11) 1 895 772	(51) <i>H04N 5/74</i>	(11) 1 981 006	(51) <i>B23B 27/04</i>	(11) 2 008 929 <i>B62L 3/02</i>	(51) <i>B62M 25/04</i>
(11) 1 900 794 <i>C10L 1/222</i> <i>C10L 1/238</i> <i>C10L 1/2387</i> <i>C10L 10/08</i> <i>C10L 10/18</i> <i>C10L 1/198</i>	(51) <i>C10L 1/14</i> <i>C10L 1/224</i> <i>C10L 1/2383</i> <i>C10L 10/04</i> <i>C10L 10/00</i> <i>C10L 1/19</i>	(11) 1 981 006	(51) <i>C12N 15/31</i> <i>C07K 14/245</i> <i>A61K 39/108</i> <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 011 591 <i>B22D 41/24</i> <i>B22D 41/40</i>	(51) <i>B22D 41/22</i> <i>B22D 41/30</i>
(11) 1 901 563	(51) <i>H04N 9/75</i>	(11) 1 985 288 <i>A61K 9/00</i>	(51) <i>G07F 9/00</i>	(11) 2 011 886 <i>C12N 15/09</i> <i>C07K 16/30</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C07K 16/18</i>
(11) 1 905 892 <i>D07B 1/16</i>	(51) <i>D07B 1/02</i> <i>D07B 1/22</i>	(11) 1 988 178	(51) <i>A61K 9/20</i>	(11) 2 014 553	(51) <i>B64G 1/42</i>
(11) 1 914 320	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 988 220 <i>E02F 9/20</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 014 655 <i>A61K 31/335</i>	(51) <i>C07D 313/00</i> <i>A61P 31/00</i>
(11) 1 916 019	(51) <i>A61N 5/10</i>	(11) 1 988 733 <i>H04L 12/28</i>	(51) <i>E02F 3/43</i>	(11) 2 015 219	(51) <i>G06F 21/00</i>
(11) 1 921 644	(51) <i>H01H 23/02</i>	(11) 1 990 669 <i>B81B 3/00</i>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 2 015 265	(51) <i>G07F 11/00</i>
(11) 1 923 808	(51) <i>G06F 19/00</i>		(51) <i>G02B 26/00</i> <i>H01L 31/00</i>		
(11) 1 926 180 <i>H01R 43/20</i>	(51) <i>H01R 12/34</i>				

(11) 2 016 927	(51) A61H 23/04	(11) 1 388 051	(51) G06F 7/60	(11) 1 545 826	(51) B23K 31/02
		(87) WO 2002/093360		(87) WO 2004/026517	
(11) 2 017 244	(51) C07B 55/00	(11) 1 388 819	(51) G06T 15/00	(11) 1 546 450	(51) D21C 3/02
	C07C 227/34	(87) WO 2003/077201		(87) WO 2004/015195	
	C07C 229/22	(11) 1 391 204	(51) A61K 31/661	(11) 1 547 693	(51) B03C 3/40
	C07D 233/64	(87) WO 2002/083148		(87) WO 2004/108294	
	C07C 237/06	(11) 1 399 176	(51) A61K 38/12	(11) 1 550 327	(51) H04Q 7/20
	C07C 213/10	(87) WO 2002/085403		(87) WO 2004/032393	
	C07C 215/08	(11) 1 407 001	(51) C12M 1/06	(11) 1 551 123	(51) H04J 13/00
	C07C 215/28	(87) WO 2003/006633		(87) WO 2004/030253	
(11) 2 017 761	(51) G06F 21/00	(11) 1 410 656	(51) H04W 36/14	(11) 1 551 569	(51) B05D 3/06
		(87) WO 2002/093955		(87) WO 2004/028347	
(11) 2 017 902	(51) H01L 41/04	(11) 1 417 554	(51) G06F 1/00	(11) 1 552 388	(51) G06F 9/44
		(87) WO 2002/088897		(87) WO 2004/010294	
(11) 2 019 125	(51) C08L 7/00	(11) 1 421 469	(51) G06F 1/16	(11) 1 554 663	(51) G06F 17/28
	C08L 9/00	(87) WO 2003/019349		(87) WO 2004/012028	
	B60C 1/00	(11) 1 432 343	(51) A61B 17/04	(11) 1 563 054	(51) C12M 1/10
	B60C 15/00	(87) WO 2003/034895		(87) WO 2004/039949	
(11) 2 020 228	(51) A61K 8/73	(11) 1 433 201	(51) H01L 21/336	(11) 1 576 926	(51) A61B 8/12
		(87) WO 2003/030244		(87) WO 2004/058073	
(11) 2 020 237	(51) A61K 31/70	(11) 1 437 157	(51) A61M 29/02	(11) 1 578 775	(51) C07K 14/74
	A61K 31/337	(87) WO 2003/039642		(87) WO 2004/007528	
(11) 2 020 242	(51) A61K 41/00	(11) 1 439 855	(51) A61K 38/46	(11) 1 581 236	(51) A61K 31/7036
	A61K 47/10	(87) WO 2003/094954		(87) WO 2004/110346	
	A61K 47/20	(11) 1 440 330	(51) G01S 15/00	(11) 1 581 307	(51) A61P 5/00
	C07D 311/82	(87) WO 2003/096587		(87) WO 2004/060316	
	A61P 17/06	(11) 1 451 467	(51) H02K 41/00	(11) 1 595 049	(51) E05D 15/26
(11) 2 020 706	(51) H01R 13/641	(87) WO 2003/029651		(87) WO 2004/070151	
		(11) 1 453 435	(51) A61F 2/00	(11) 1 596 452	(51) H01M 8/02
		(87) WO 2003/045274		(87) WO 2004/073097	
		(11) 1 465 809	(51) B65B 59/02	(11) 1 601 809	(51) C21D 9/46
		(87) WO 2003/053787		(87) WO 2004/048634	
		(11) 1 467 402	(51) H01L 21/301	(11) 1 604 013	(51) C12Q 1/68
		(87) WO 2003/060972		(87) WO 2004/083399	
		(11) 1 468 914	(51) B65B 9/20	(11) 1 604 074	(51) E04B 1/36
		(87) WO 2003/055749		(87) WO 2004/079113	
		(11) 1 470 807	(51) A61F 5/44	(11) 1 606 359	(51) C09D 11/00
		(87) WO 2003/057096		(87) WO 2004/086286	
		(11) 1 482 818	(51) A45C 3/00	(11) 1 606 960	(51) H04Q 7/20
		(87) WO 2003/035331		(87) WO 2004/084608	
		(11) 1 490 685	(51) G01N 33/558	(11) 1 615 574	(51) A61B 18/18
		(87) WO 2003/084629		(87) WO 2004/091380	
		(11) 1 491 605	(51) C09K 3/14	(11) 1 616 819	(51) B65G 23/14
		(87) WO 2003/080757		(87) WO 2004/089789	
		(11) 1 500 151	(51) H01M 2/06	(11) 1 616 905	(51) C08L 9/00
		(87) WO 2003/065536		(87) WO 2004/094525	
		(11) 1 511 446	(51) A61F 2/06	(11) 1 623 014	(51) G01N 27/447
		(87) WO 2003/103542		(87) WO 2005/007807	
		(11) 1 529 346	(51) H04B 1/10	(11) 1 626 421	(51) H01H 9/54
		(87) WO 2004/010596		(87) WO 2004/105064	
		(11) 1 537 751	(51) H04Q 7/00	(11) 1 629 837	(51) A61K 31/045
		(87) WO 2004/021625		(87) WO 2005/011718	
		(11) 1 542 495	(51) H04R 1/10	(11) 1 634 122	(51) G03C 5/00
		(87) WO 2004/028198		(87) WO 2004/107042	
		(11) 1 542 723	(51) A61K 39/395	(11) 1 636 340	(51) G01N 33/53
		(87) WO 2004/016801		(87) WO 2005/003294	

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 640 428 (87) WO 2004/113466	(51) C09J 163/00	(11) 1 696 684 (87) WO 2005/051029	(51) H04L 29/06	(11) 1 789 150 (87) WO 2006/022472	(51) A63C 17/01
(11) 1 643 895 (87) WO 2005/009211	(51) A61B 1/05	(11) 1 698 859 (87) WO 2005/064275	(51) G01C 21/00	(11) 1 789 559 (87) WO 2006/017856	(51) C12N 15/68
(11) 1 646 730 (87) WO 2005/001144	(51) C13D 3/08	(11) 1 704 913 (87) WO 2005/065809	(51) B01J 3/06	(11) 1 792 259 (87) WO 2005/089336	(51) G06F 17/30
(11) 1 647 571 (87) WO 2005/007740	(51) C08L 9/00	(11) 1 708 367 (87) WO 2005/069492	(51) H03M 13/19	(11) 1 792 598 (87) WO 2006/033301	(51) A61K 6/00
(11) 1 648 236 (87) WO 2005/016005	(51) A21D 2/00	(11) 1 711 496 (87) WO 2005/075470	(51) C07D 417/04	(11) 1 793 735 (87) WO 2006/026528	(51) A61B 5/05
(11) 1 648 241 (87) WO 2005/016025	(51) A23D 7/01	(11) 1 713 072 (87) WO 2006/070523	(51) G11B 20/12	(11) 1 798 792 (87) WO 2006/038614	(51) H01M 10/40
(11) 1 648 305 (87) WO 2005/006952	(51) A61B 8/06	(11) 1 714 237 (87) WO 2005/059691	(51) G06K 19/06	(11) 1 799 700 (87) WO 2006/036922	(51) C07K 1/00
(11) 1 648 992 (87) WO 2005/017090	(51) A23C 11/02	(11) 1 717 317 (87) WO 2005/071092	(51) C12N 15/86	(11) 1 799 850 (87) WO 2006/026808	(51) C12Q 1/68
(11) 1 649 680 (87) WO 2005/011254	(51) H04N 7/16	(11) 1 719 216 (87) WO 2005/081989	(51) H01R 39/04	(11) 1 801 124 (87) WO 2006/025421	(51) C07K 16/18
(11) 1 660 175 (87) WO 2005/018735	(51) A61N 5/10	(11) 1 719 803 (87) WO 2005/078017	(51) C08L 67/00	(11) 1 801 859 (87) WO 2006/035864	(51) H01L 21/304
(11) 1 662 115 (87) WO 2005/019622	(51) F02C 6/00	(11) 1 723 548 (87) WO 2005/084354	(51) G06F 17/00	(11) 1 802 777 (87) WO 2006/033933	(51) C12N 15/11
(11) 1 664 479 (87) WO 2005/014971	(51) E21B 33/12	(11) 1 737 408 (87) WO 2005/086787	(51) A61F 13/20	(11) 1 803 154 (87) WO 2006/028195	(51) H01L 21/822
(11) 1 665 550 (87) WO 2005/036765	(51) H04B 1/04	(11) 1 737 601 (87) WO 2005/072212	(51) B23K 7/00	(11) 1 807 103 (87) WO 2006/052860	(51) A61K 38/00
(11) 1 666 143 (87) WO 2005/025741	(51) B01J 23/63	(11) 1 747 262 (87) WO 2005/111196	(51) C12N 1/20	(11) 1 808 881 (87) WO 2006/049121	(51) H01J 17/49
(11) 1 666 516 (87) WO 2005/033173	(51) C08G 59/70	(11) 1 749 854 (87) WO 2005/108482	(51) C08L 3/00	(11) 1 809 571 (87) WO 2006/052849	(51) C01B 3/02
(11) 1 667 214 (87) WO 2005/027214	(51) H01L 21/304	(11) 1 754 734 (87) WO 2005/121202	(51) C08G 59/42	(11) 1 812 063 (87) WO 2006/050343	(51) A61K 39/395
(11) 1 668 756 (87) WO 2005/034318	(51) H02J 3/18	(11) 1 756 580 (87) WO 2005/103706	(51) G01N 33/68	(11) 1 814 146 (87) WO 2006/054719	(51) H01L 21/027
(11) 1 668 814 (87) WO 2005/025122	(51) H04L 9/00	(11) 1 758 123 (87) WO 2005/122176	(51) G11B 27/10	(11) 1 815 973 (87) WO 2006/054668	(51) B32B 7/06
(11) 1 671 018 (87) WO 2005/040576	(51) F02B 19/06	(11) 1 759 186 (87) WO 2005/089409	(51) G01N 21/25	(11) 1 819 483 (87) WO 2006/063136	(51) B24D 3/00
(11) 1 680 009 (87) WO 2005/046434	(51) A61K 38/00	(11) 1 764 238 (87) WO 2006/004054	(51) B60C 15/04	(11) 1 820 949 (87) WO 2006/061929	(51) F02C 7/052
(11) 1 681 943 (87) WO 2005/036982	(51) A23J 1/20	(11) 1 767 511 (87) WO 2006/006427	(51) C07B 61/00	(11) 1 828 439 (87) WO 2006/045154	(51) C25C 3/12
(11) 1 684 460 (87) WO 2005/041481	(51) H04L 12/22	(11) 1 772 058 (87) WO 2005/115157	(51) A23C 9/13	(11) 1 830 997 (87) WO 2006/060690	(51) B29C 49/64
(11) 1 685 845 (87) WO 2005/049050	(51) A61K 31/785	(11) 1 776 155 (87) WO 2005/118066	(51) A61M 36/00	(11) 1 836 333 (87) WO 2005/094220	(51) D04C 1/02
(11) 1 687 105 (87) WO 2005/049243	(51) B21D 5/04	(11) 1 782 334 (87) WO 2006/023253	(51) G06K 7/10	(11) 1 841 870 (87) WO 2006/074547	(51) C12N 15/29
(11) 1 688 047 (87) WO 2005/051096	(51) A23L 1/10	(11) 1 784 407 (87) WO 2006/025634	(51) C07D 477/20	(11) 1 844 455 (87) WO 2006/035401	(51) G06Q 10/00
(11) 1 691 837 (87) WO 2005/058815	(51) C07K 16/24	(11) 1 786 918 (87) WO 2006/020258	(51) C07K 16/28	(11) 1 845 409 (87) WO 2006/082700	(51) G02F 1/17
(11) 1 691 908 (87) WO 2005/057317	(51) G07F 17/32	(11) 1 788 093 (87) WO 2006/014022	(51) C12Q 1/68	(11) 1 845 410 (87) WO 2006/082697	(51) G02F 1/19
(11) 1 695 475 (87) WO 2005/050899	(51) H04Q 7/20	(11) 1 788 578 (87) WO 2006/025099	(51) G11C 16/14	(11) 1 846 560 (87) WO 2006/084352	(51) C12N 15/82

(11) 1 849 162 (87) WO 2006/080908	(51) G11C 11/00	(11) 1 911 514 (87) WO 2006/134976	(51) B01J 23/58	(11) 1 953 845 (87) WO 2007/061122	(51) H01L 51/50
(11) 1 852 254 (87) WO 2006/090786	(51) B32B 27/32	(11) 1 911 517 (87) WO 2007/015387	(51) B01J 35/04	(11) 1 955 188 (87) WO 2007/053432	(51) G06F 7/00
(11) 1 853 914 (87) WO 2006/081308	(51) G01N 33/53	(11) 1 912 845 (87) WO 2007/015693	(51) B61D 1/00	(11) 1 956 077 (87) WO 2007/066454	(51) C12N 1/20
(11) 1 854 718 (87) WO 2006/093072	(51) B64D 11/06	(11) 1 913 999 (87) WO 2006/134787	(51) B01J 23/58	(11) 1 964 707 (87) WO 2007/073670	(51) B60K 25/08
(11) 1 858 333 (87) WO 2006/094070	(51) A01N 63/00	(11) 1 914 276 (87) WO 2007/017999	(51) C09C 1/56	(11) 1 965 310 (87) WO 2007/065356	(51) G06F 17/30
(11) 1 859 801 (87) WO 2006/098371	(51) A61K 31/4402	(11) 1 915 623 (87) WO 2007/022436	(51) G01N 33/574	(11) 1 967 957 (87) WO 2007/074521	(51) G06F 13/38
(11) 1 861 797 (87) WO 2006/087415	(51) G06F 17/30	(11) 1 919 091 (87) WO 2007/034543	(51) H04B 1/59	(11) 1 968 814 (87) WO 2007/076612	(51) B60N 2/02
(11) 1 865 314 (87) WO 2006/104286	(51) G01N 30/88	(11) 1 920 181 (87) WO 2007/024326	(51) F16L 25/00	(11) 1 971 932 (87) WO 2007/081739	(51) G06F 15/16
(11) 1 866 079 (87) WO 2006/110741	(51) B01J 21/00	(11) 1 924 684 (87) WO 2007/016291	(51) C12N 5/06	(11) 1 972 084 (87) WO 2007/074979	(51) H04B 10/12
(11) 1 866 101 (87) WO 2006/106518	(51) A01G 25/02	(11) 1 927 857 (87) WO 2007/034663	(51) G01N 33/00	(11) 1 975 621 (87) WO 2007/083632	(51) G01N 33/68
(11) 1 866 461 (87) WO 2006/094355	(51) C25B 11/04	(11) 1 927 883 (87) WO 2007/034766	(51) G02F 1/03	(11) 1 988 823 (87) WO 2007/095056	(51) A61B 5/00
(11) 1 870 426 (87) WO 2006/108333	(51) C08J 5/02	(11) 1 930 153 (87) WO 2007/034940	(51) C03C 17/32	(11) 1 994 653 (87) WO 2008/043288	(51) H04B 10/04
(11) 1 882 584 (87) WO 2006/123616	(51) B32B 27/00	(11) 1 930 154 (87) WO 2007/034941	(51) C03C 17/32	(11) 1 994 654 (87) WO 2008/049372	(51) H04B 10/04
(11) 1 882 842 (87) WO 2006/093198	(51) F02K 9/60	(11) 1 930 155 (87) WO 2007/034943	(51) C03C 17/32	(11) 1 994 655 (87) WO 2008/043318	(51) H04B 10/06
(11) 1 886 800 (87) WO 2006/129669	(51) B32B 7/14	(11) 1 932 908 (87) WO 2007/007810	(51) C12N 15/09	(11) 2 020 248 (87) WO 2006/054343	(51) A61M 5/00
(11) 1 889 156 (87) WO 2006/130265	(51) G06F 9/445	(11) 1 934 615 (87) WO 2007/035676	(51) G01N 33/574		
(11) 1 891 511 (87) WO 2006/133203	(51) G06F 7/00	(11) 1 936 892 (87) WO 2007/045150	(51) H04L 29/06		
(11) 1 893 251 (87) WO 2007/001503	(51) A61M 1/00	(11) 1 940 864 (87) WO 2007/027805	(51) C07K 1/00		
(11) 1 893 967 (87) WO 2007/001834	(51) G01N 30/02	(11) 1 942 001 (87) WO 2007/063864	(51) B32B 27/36		
(11) 1 896 991 (87) WO 2006/108258	(51) G06F 17/30	(11) 1 942 548 (87) WO 2007/049558	(51) H01M 10/30		
(11) 1 899 483 (87) WO 2006/122277	(51) C07H 21/04	(11) 1 944 367 (87) WO 2007/046472	(51) C12N 15/09		
(11) 1 899 834 (87) WO 2007/005269	(51) G06F 15/00	(11) 1 947 724 (87) WO 2007/040239	(51) H01M 8/04		
(11) 1 900 781 (87) WO 2006/137254	(51) C09C 1/56	(11) 1 948 781 (87) WO 2007/046650	(51) C12N 1/00		
(11) 1 904 110 (87) WO 2006/128245	(51) A61K 48/00	(11) 1 948 818 (87) WO 2007/051169	(51) A61K 39/395		
(11) 1 908 094 (87) WO 2007/008251	(51) H01L 21/00	(11) 1 950 289 (87) WO 2007/043494	(51) C12N 15/00		
(11) 1 908 248 (87) WO 2007/009256	(51) H04L 29/02	(11) 1 950 606 (87) WO 2007/039967	(51) G02F 1/1343	(11) 1 901 571 30.12.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 910 414 (87) WO 2007/005647	(51) C07K 14/54	(11) 1 951 317 (87) WO 2007/064057	(51) A61K 48/00		
(11) 1 910 519 (87) WO 2007/011797	(51) C12N 5/08	(11) 1 952 143 (87) WO 2007/061656	(51) G01N 33/48		

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind,

geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern		(87) WO 2007/016504	(51) C10L 1/00	(87) WO 2007/033077	(51) A61M 5/00
• International applications not entering the European phase, arranged by international publication number		(86) US 2006/029778	(87) 2007/06 08.02.2007	(86) US 2006/035308	(87) 2007/12 22.03.2007
• Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale		(21) 06789009.5	04.03.2008	(21) 06803331.5	13.04.2008
		(87) WO 2007/016523	(51) A61J 11/00	(87) WO 2007/033425	(51) B65F 3/00
		(86) US 2006/029819	(87) 2007/06 08.02.2007	(86) AU 2006/001388	(87) 2007/13 29.03.2007
		(21) 06800573.5	04.03.2008	(21) 06775010.9	24.04.2008
		(87) WO 2007/016862	(51) E04F 15/10	(87) WO 2007/033449	(51) A01G 15/00
		(86) CN 2006/001948	(87) 2007/07 15.02.2007	(86) BR 2005/000196	(87) 2007/13 29.03.2007
		(21) 06761621.9	11.03.2008	(21) 05789821.5	22.04.2008
(87) WO 2004/015499	(51) G03G 15/041	(87) WO 2007/019514	(51) H04N 7/00	(87) WO 2007/035023	(51) A61F 2/06
(86) AU 2003/001022	(87) 2004/08 19.02.2004	(86) US 2006/030912	(87) 2007/07 15.02.2007	(86) KR 2006/001673	(87) 2007/13 29.03.2007
(21) 03783855.4	15.03.2005	(21) 06789583.9	11.03.2008	(21) 06757630.6	24.04.2008
(87) WO 2006/079269	(51) A61M 5/142	(87) WO 2007/020486	(51) C03B 9/13	(87) WO 2007/035427	(51) G01N 21/31
(86) CN 2005/001628	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) IB 2005/002636	(87) 2007/08 22.02.2007	(86) US 2006/035882	(87) 2007/13 29.03.2007
(21) 05795557.7	03.05.2008	(21) 05780829.7	13.03.2008	(21) 06814671.1	17.04.2008
(87) WO 2006/082574	(51) A61B 17/03	(87) WO 2007/021838	(51) F16C 27/00	(87) WO 2007/035869	(51) G06F 9/445
(86) IL 2006/000001	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/031195	(87) 2007/08 22.02.2007	(86) US 2006/036825	(87) 2007/13 29.03.2007
(21) 06700050.5	02.08.2008	(21) 06801141.0	12.03.2008	(21) 06815098.6	22.04.2008
(87) WO 2006/084317	(51) B65D 83/16	(87) WO 2007/022405	(51) B05B 15/04	(87) WO 2007/036896	(51) C25D 5/00
(86) AU 2006/000160	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/032252	(87) 2007/08 22.02.2007	(86) IB 2006/053531	(87) 2007/14 05.04.2007
(21) 06704838.9	11.09.2007	(21) 06801804.3	19.03.2008	(21) 06809427.5	30.04.2008
(87) WO 2006/097025	(51) A47D 7/00	(87) WO 2007/022802	(51) G06K 7/00	(87) WO 2007/037574	(51) E02D 29/02
(86) CN 2005/002433	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002414	(87) 2007/09 01.03.2007	(86) KR 2005/003652	(87) 2007/14 05.04.2007
(21) 05825601.7	18.10.2008	(21) 06707583.8	26.03.2008	(21) 05817716.3	04.04.2008
(87) WO 2006/113493	(51) 2006/43 26.10.2006	(87) WO 2007/024177	(51) B60S 9/10	(87) WO 2007/038559	(51) A61F 2/28
(86) US 2006/014186	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) SE 2006/000965	(87) 2007/09 01.03.2007	(86) US 2006/037585	(87) 2007/14 05.04.2007
(21) 06758355.9	18.11.2008	(21) 06784104.9	26.03.2008	(21) 06815521.7	29.04.2008
(87) WO 2006/114048	(51) F15B 15/22	(87) WO 2007/024428	(51) C23C 14/00	(87) WO 2007/038573	(51) C10L 1/10
(86) CN 2006/000773	(87) 2006/44 02.11.2006	(86) US 2006/030020	(87) 2007/09 01.03.2007	(86) US 2006/037616	(87) 2007/14 05.04.2007
(21) 06741706.3	28.11.2007	(21) 06789153.1	27.03.2008	(21) 06804193.8	29.04.2008
(87) WO 2006/133004	(51) A63F 1/00	(87) WO 2007/024769	(51) G06F 7/00	(87) WO 2007/039684	(51) F16C 33/62
(86) US 2006/021545	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) US 2006/032572	(87) 2007/09 01.03.2007	(86) FR 2006/002237	(87) 2007/15 12.04.2007
(21) 06784558.6	04.01.2008	(21) 06813590.4	26.03.2008	(21) 06820152.4	07.05.2008
(87) WO 2006/137638	(51) B63B 1/32	(87) WO 2007/024875	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2007/040498	(51) A47D 13/10
(86) KR 2006/000193	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) US 2006/032808	(87) 2007/09 01.03.2007	(86) US 2005/034425	(87) 2007/15 12.04.2007
(21) 06715727.1	22.01.2008	(21) 06802103.9	26.03.2008	(21) 05801025.7	27.04.2008
(87) WO 2007/002759	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2007/025437	(51) G01H 17/00	(87) WO 2007/040549	(51) H01L 29/06
(86) US 2006/025192	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) CN 2006/001712	(87) 2007/10 08.03.2007	(86) US 2005/037985	(87) 2007/15 12.04.2007
(21) 06785757.3	29.01.2008	(21) 06753150.9	03.04.2008	(21) 05816321.3	17.04.2008
(87) WO 2007/004112	(51) H05B 33/08	(87) WO 2007/027213	(51) A23L 2/66	(87) WO 2007/040580	(51) A61M 37/00
(86) IB 2006/052090	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/014401	(87) 2007/10 08.03.2007	(86) US 2006/000412	(87) 2007/15 12.04.2007
(21) 06765871.6	31.01.2008	(21) 06750443.1	01.04.2008	(21) 06717589.3	29.04.2008
(87) WO 2007/004298	(51) G09G 3/28	(87) WO 2007/028114	(51) A61B 17/20	(87) WO 2007/041562	(51) E03C 1/33
(86) JP 2005/012476	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/034401	(87) 2007/10 08.03.2007	(86) US 2006/038581	(87) 2007/15 12.04.2007
(21) 05758215.7	07.02.2008	(21) 06802884.4	03.04.2008	(21) 06825384.8	07.05.2008
(87) WO 2007/006133	(51) H04R 9/02	(87) WO 2007/028979	(51) C12N 15/82	(87) WO 2007/042066	(51) F16L 3/00
(86) CA 2006/001103	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) GB 2006/003288	(87) 2007/11 15.03.2007	(86) EP 2005/011465	(87) 2007/16 19.04.2007
(21) 06752873.7	08.02.2008	(21) 06779307.5	07.04.2008	(21) 05823166.3	08.05.2008
(87) WO 2007/008172	(51) F16C 11/06	(87) WO 2007/028986	(51) F16H 3/16	(87) WO 2007/042076	(51) G06F 17/30
(86) SG 2005/000232	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) GB 2006/003298	(87) 2007/11 15.03.2007	(86) EP 2005/055190	(87) 2007/16 19.04.2007
(21) 05761789.6	14.02.2008	(21) 06779317.4	09.04.2008	(21) 05801554.6	14.05.2008
(87) WO 2007/009295	(51) E03C 1/126	(87) WO 2007/030138	(51) A47K 13/00	(87) WO 2007/042616	(51) G06K 19/077
(86) CN 2005/001087	(87) 2007/04 25.01.2007	(86) US 2006/007483	(87) 2007/11 15.03.2007	(86) FI 2006/050427	(87) 2007/16 19.04.2007
(21) 05774291.8	21.02.2008	(21) 06736750.8	08.04.2008	(21) 06794144.3	08.05.2008
(87) WO 2007/010164	(51) 2007/04 25.01.2007	(87) WO 2007/030980	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2007/042819	(51) A61B 5/00
(86) FR 2006/050723	(87) 2007/04 25.01.2007	(86) CN 2005/002245	(87) 2007/12 22.03.2007	(86) GB 2006/003798	(87) 2007/16 19.04.2007
(21) 06794478.5	19.02.2008	(21) 05819504.1	15.04.2008	(21) 06794746.5	14.05.2008
(87) WO 2007/011251	(51) A62D 3/00	(87) WO 2007/031098	(51) C07K 14/47	(87) WO 2007/043720	(51) E03C 1/04
(86) RU 2005/000384	(87) 2007/04 25.01.2007	(86) EP 2005/009782	(87) 2007/12 22.03.2007	(86) KR 2005/003396	(87) 2007/16 19.04.2007
(21) 05851078.5	21.02.2008	(21) 05796243.3	15.04.2008	(21) 05809035.8	14.05.2008
(87) WO 2007/011257	(51) E04B 1/26	(87) WO 2007/032745	(51) A01M 1/00	(87) WO 2007/043747	(51) E02D 29/14
(86) RU 2006/000285	(87) 2007/04 25.01.2007	(86) SG 2006/000259	(87) 2007/12 22.03.2007	(86) KR 2006/002910	(87) 2007/16 19.04.2007
(21) 06757977.1	19.02.2008	(21) 06784271.6	17.04.2008	(21) 06798519.2	14.05.2008

(87) WO 2007/044826	(51) G06F 7/00	(87) WO 2007/059059	(51) C08K 5/00	(87) WO 2007/068315	(51) B22F 7/04
(86) US 2006/039783	(87) 2007/16 19.04.2007	(86) US 2006/044047	(87) 2007/21 24.05.2007	(86) EP 2006/010898	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06825784.9	08.05.2008	(21) 06837474.3	16.06.2008	(21) 06829038.6	15.07.2008
(87) WO 2007/044996	(51) H02N 6/00	(87) WO 2007/061977	(51) A61B 5/00	(87) WO 2007/068322	(51) B05D 3/06
(86) US 2006/040724	(87) 2007/16 19.04.2007	(86) US 2006/044947	(87) 2007/22 31.05.2007	(86) EP 2006/010999	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06817120.6	14.05.2008	(21) 06838102.9	19.06.2008	(21) 06818587.5	16.07.2008
(87) WO 2007/045951	(51) H01M 8/00	(87) WO 2007/062142	(51) G01N 33/48	(87) WO 2007/068391	(51) C11D 3/40
(86) IB 2006/002808	(87) 2007/17 26.04.2007	(86) US 2006/045244	(87) 2007/22 31.05.2007	(86) EP 2006/011751	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06820783.6	22.05.2008	(21) 06838294.4	24.06.2008	(21) 06829374.5	17.07.2008
(87) WO 2007/046612	(51) A63G 25/00	(87) WO 2007/062863	(51)	(87) WO 2007/068651	(51) G06Q 10/00
(86) KR 2006/004201	(87) 2007/17 26.04.2007	(86) EP 2006/011556	(87) 2007/23 07.06.2007	(86) EP 2006/069439	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06843818.3	30.05.2008	(21) 06818952.1	02.07.2008	(21) 06830444.3	16.07.2008
(87) WO 2007/046768	(51) E02B 3/02	(87) WO 2007/063085	(51) H01L 33/00	(87) WO 2007/068667	(51) G06F 17/30
(86) SE 2006/050413	(87) 2007/17 26.04.2007	(86) EP 2006/069083	(87) 2007/23 07.06.2007	(86) EP 2006/069535	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06844034.6	20.05.2008	(21) 06819851.4	01.07.2008	(21) 06830508.5	16.07.2008
(87) WO 2007/048711	(51) A01K 87/00	(87) WO 2007/064375	(51) G06F 17/30	(87) WO 2007/068752	(51) B01J 29/072
(86) EP 2006/067336	(87) 2007/18 03.05.2007	(86) US 2006/032128	(87) 2007/23 07.06.2007	(86) EP 2006/069745	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06807202.4	29.05.2008	(21) 06801722.7	01.07.2008	(21) 06819960.3	17.07.2008
(87) WO 2007/049360	(51) E01D 1/00	(87) WO 2007/065022	(51) B28B 11/00	(87) WO 2007/068753	(51) A23J 1/00
(86) JP 2005/020145	(87) 2007/18 03.05.2007	(86) US 2006/046311	(87) 2007/23 07.06.2007	(86) EP 2006/069754	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 05800535.6	27.05.2008	(21) 06838968.3	03.07.2008	(21) 06830648.9	16.07.2008
(87) WO 2007/050514	(51) G05G 1/04	(87) WO 2007/065177	(51) F21V 33/00	(87) WO 2007/068887	(51) B65H 29/40
(86) US 2006/041289	(87) 2007/18 03.05.2007	(86) ZA 2006/000109	(87) 2007/23 07.06.2007	(86) GB 2006/004522	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06826467.0	27.05.2008	(21) 06848477.3	16.04.2008	(21) 06820407.2	17.07.2008
(87) WO 2007/050716	(51) A47K 11/00	(87) WO 2007/065323	(51) B01J 35/02	(87) WO 2007/069469	(51) C10L 5/00
(86) US 2006/041703	(87) 2007/18 03.05.2007	(86) CN 2006/000985	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2006/323992	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06817382.2	28.05.2008	(21) 06741874.9	08.07.2008	(21) 06833795.5	16.07.2008
(87) WO 2007/051234	(51) A61F 13/06	(87) WO 2007/066088	(51) C07D 453/02	(87) WO 2007/069539	(51) C09K 11/06
(86) AU 2006/001622	(87) 2007/19 10.05.2007	(86) GB 2006/004532	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2006/324530	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06804450.2	03.06.2008	(21) 06820417.1	08.07.2008	(21) 06834285.6	16.07.2008
(87) WO 2007/052261	(51) G03B 21/13	(87) WO 2007/066219	(51)	(87) WO 2007/069623	(51) B22F 3/14
(86) IL 2006/001253	(87) 2007/19 10.05.2007	(86) IB 2006/003537	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2006/324805	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06809813.6	02.06.2008	(21) 06831668.6	10.07.2008	(21) 06834560.2	16.07.2008
(87) WO 2007/052460	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2007/066485	(51) H01M 8/04	(87) WO 2007/069768	(51) H01P 1/365
(86) JP 2006/320452	(87) 2007/19 10.05.2007	(86) JP 2006/322864	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) JP 2006/325206	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06821855.1	03.06.2008	(21) 06832744.4	08.07.2008	(21) 06834916.6	17.07.2008
(87) WO 2007/052889	(51) A47J 36/06	(87) WO 2007/066539	(51) H01M 10/36	(87) WO 2007/069832	(51) F16L 1/11
(86) KR 2006/003427	(87) 2007/19 10.05.2007	(86) JP 2006/323702	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) KR 2006/005256	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06783764.1	04.06.2008	(21) 06833506.6	10.07.2008	(21) 06823963.1	16.07.2008
(87) WO 2007/053818	(51) F16K 31/44	(87) WO 2007/066988	(51) C05F 3/06	(87) WO 2007/069865	(51) H05B 33/10
(86) US 2006/060350	(87) 2007/19 10.05.2007	(86) KR 2006/005273	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) KR 2006/005490	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06839610.0	03.06.2008	(21) 06823980.5	09.07.2008	(21) 06824184.3	17.07.2008
(87) WO 2007/054205	(51) B60R 22/38	(87) WO 2007/067640	(51) A47G 29/00	(87) WO 2007/069899	(51) C02F 3/34
(86) EP 2006/010282	(87) 2007/20 18.05.2007	(86) US 2006/046583	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) NL 2006/050319	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06806536.6	10.06.2008	(21) 06844910.7	08.07.2008	(21) 06824314.6	16.07.2008
(87) WO 2007/054220	(51) B01J 19/00	(87) WO 2007/067648	(51) B05D 3/02	(87) WO 2007/070239	(51) H03G 3/20
(86) EP 2006/010425	(87) 2007/20 18.05.2007	(86) US 2006/046597	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) US 2006/045432	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06818319.3	10.06.2008	(21) 06839114.3	08.07.2008	(21) 06838417.1	17.07.2008
(87) WO 2007/054832	(51) G06F 13/40	(87) WO 2007/067725	(51) G06F 17/00	(87) WO 2007/070633	(51) A61C 7/12
(86) IB 2006/003909	(87) 2007/20 18.05.2007	(86) US 2006/046820	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) US 2006/047693	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06842345.8	03.06.2008	(21) 06839196.0	09.07.2008	(21) 06845407.3	15.07.2008
(87) WO 2007/055575	(51)	(87) WO 2007/068143	(51) C11B 1/10	(87) WO 2007/070816	(51) C07D 333/00
(86) NL 2006/000569	(87) 2007/20 18.05.2007	(86) CN 2005/002174	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) US 2006/061970	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06824263.5	15.06.2008	(21) 05818814.5	16.07.2008	(21) 06840220.5	15.07.2008
(87) WO 2007/056901	(51) H04M 11/00	(87) WO 2007/068176	(51) C11D 3/37	(87) WO 2007/070873	(51) A23B 4/03
(86) CN 2005/002427	(87) 2007/21 24.05.2007	(86) CN 2006/002622	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) US 2006/062163	(87) 2007/25 21.06.2007
(21) 05847860.3	16.06.2008	(21) 06791204.8	17.07.2008	(21) 06840284.1	17.07.2008
(87) WO 2007/058795	(51) F16D 57/00	(87) WO 2007/068203	(51) B01J 19/00	(87) WO 2007/070934	(51) C06B 45/02
(86) US 2006/043002	(87) 2007/21 24.05.2007	(86) CN 2006/003391	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) AU 2006/001923	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06836895.0	17.06.2008	(21) 06817988.6	16.07.2008	(21) 06828030.4	23.07.2008
(87) WO 2007/058861	(51) B60B 27/06	(87) WO 2007/068248	(51)	(87) WO 2007/070965	(51) G01N 33/50
(86) US 2006/043530	(87) 2007/21 24.05.2007	(86) DK 2006/000708	(87) 2007/25 21.06.2007	(86) AU 2006/001970	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06827640.1	11.06.2008	(21) 06818167.6	15.07.2008	(21) 06828068.4	23.07.2008

(87) WO 2007/071020	(51) C22B 3/06	(87) WO 2007/071764	(51) B65D 5/70	(87) WO 2007/072661	(51) A23C 11/10
(86) CA 2006/002038	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/070088	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/323858	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06840466.4	24.07.2008	(21) 06830784.2	22.07.2008	(21) 06833661.9	23.07.2008
(87) WO 2007/071021	(51) C22B 3/06	(87) WO 2007/071787	(51) H01L 21/762	(87) WO 2007/072665	(51) H01M 4/90
(86) CA 2006/002039	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/070177	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/323925	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06840467.2	24.07.2008	(21) 06830819.6	23.07.2008	(21) 06833728.6	22.07.2008
(87) WO 2007/071065	(51) G09F 3/02	(87) WO 2007/071797	(51) H01P 1/04	(87) WO 2007/072675	(51) G08G 1/005
(86) CA 2006/002119	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) ES 2005/070179	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/324186	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06840546.3	23.07.2008	(21) 05825217.2	22.07.2008	(21) 06833941.5	22.07.2008
(87) WO 2007/071111	(51) A23L 1/216	(87) WO 2007/071921	(51) C10G 70/06	(87) WO 2007/072682	(51) G03F 7/004
(86) CN 2005/002273	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004632	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/324352	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 05822772.9	22.07.2008	(21) 06820491.6	24.07.2008	(21) 06834107.2	23.07.2008
(87) WO 2007/071122	(51) H01M 10/40	(87) WO 2007/071923	(51) C10G 70/06	(87) WO 2007/072683	(51) G11B 7/095
(86) CN 2006/000066	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004636	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/324353	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06705487.4	24.07.2008	(21) 06820494.0	24.07.2008	(21) 06834108.0	23.07.2008
(87) WO 2007/071130	(51) C30B 29/22	(87) WO 2007/071968	(51) H01R 13/627	(87) WO 2007/072708	(51) H01L 21/3065
(86) CN 2006/001002	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004765	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/324747	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06741890.5	22.07.2008	(21) 06842183.3	24.07.2008	(21) 06834502.4	23.07.2008
(87) WO 2007/071157	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2007/071979	(51) G06K 19/08	(87) WO 2007/072732	(51) C23C 14/14
(86) CN 2006/003269	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004783	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/324952	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06817946.4	23.07.2008	(21) 06820579.8	23.07.2008	(21) 06834706.1	23.07.2008
(87) WO 2007/071162	(51) B23K 35/04	(87) WO 2007/072005	(51) C10G 75/04	(87) WO 2007/072736	(51) H01M 2/02
(86) CN 2006/003404	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004834	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/324962	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06828321.7	24.07.2008	(21) 06831431.9	24.07.2008	(21) 06834716.0	23.07.2008
(87) WO 2007/071163	(51) H01B 12/04	(87) WO 2007/072021	(51) H01L 29/18	(87) WO 2007/072759	(51) H01M 4/58
(86) CN 2006/003418	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004859	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325081	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06817993.6	24.07.2008	(21) 06820625.9	22.07.2008	(21) 06834808.5	22.07.2008
(87) WO 2007/071165	(51) B01L 3/00	(87) WO 2007/072030	(51) B65D 33/00	(87) WO 2007/072766	(51) G09F 9/00
(86) CN 2006/003426	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/004875	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325145	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06828340.7	24.07.2008	(21) 06831442.6	22.07.2008	(21) 06834872.1	23.07.2008
(87) WO 2007/071171	(51) H01L 33/00	(87) WO 2007/072077	(51) C03C 1/02	(87) WO 2007/072770	(51) A23L 1/01
(86) CN 2006/003461	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) GB 2006/050466	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325166	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06828374.6	24.07.2008	(21) 06820691.1	24.07.2008	(21) 06842852.3	22.07.2008
(87) WO 2007/071173	(51) H01L 33/00	(87) WO 2007/072127	(51) C02F 9/00	(87) WO 2007/072812	(51) H05K 1/18
(86) CN 2006/003463	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/003086	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325252	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06828376.1	24.07.2008	(21) 06809171.9	24.07.2008	(21) 06834962.0	24.07.2008
(87) WO 2007/071177	(51) C10G 11/05	(87) WO 2007/072137	(51) G02B 6/36	(87) WO 2007/072880	(51) H01M 8/04
(86) CN 2006/003481	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/003521	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325415	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06828391.0	24.07.2008	(21) 06842222.9	22.07.2008	(21) 06835035.4	23.07.2008
(87) WO 2007/071186	(51) C05C 9/00	(87) WO 2007/072274	(51) H02G 3/04	(87) WO 2007/072912	(51) H01B 5/00
(86) CN 2006/003498	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054695	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325505	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06828405.8	23.07.2008	(21) 06832168.6	23.07.2008	(21) 06835071.9	23.07.2008
(87) WO 2007/071229	(51) F16C 19/36	(87) WO 2007/072356	(51) A61B 5/06	(87) WO 2007/072943	(51) H01L 21/3063
(86) DE 2006/002185	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054854	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325609	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06828635.0	22.07.2008	(21) 06842525.5	22.07.2008	(21) 06835115.4	23.07.2008
(87) WO 2007/071332	(51) F27B 7/00	(87) WO 2007/072401	(51) C09K 8/12	(87) WO 2007/072950	(51) H01L 21/306
(86) EP 2006/012004	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054922	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325656	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06829578.1	22.07.2008	(21) 06842583.4	22.07.2008	(21) 06843102.2	23.07.2008
(87) WO 2007/071368	(51) H03M 3/00	(87) WO 2007/072422	(51)	(87) WO 2007/072978	(51) B01D 69/12
(86) EP 2006/012220	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054949	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/325700	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841027.3	23.07.2008	(21) 06842607.1	23.07.2008	(21) 06835147.7	22.07.2008
(87) WO 2007/071542	(51) B22C 9/06	(87) WO 2007/072426	(51) G02B 5/30	(87) WO 2007/073001	(51) H01L 33/00
(86) EP 2006/069213	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) IB 2006/054953	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/326299	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06830280.1	22.07.2008	(21) 06842611.3	24.07.2008	(21) 06835194.9	23.07.2008
(87) WO 2007/071569	(51) G03F 7/20	(87) WO 2007/072551	(51) H03K 3/354	(87) WO 2007/073007	(51) G02B 1/11
(86) EP 2006/069423	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2005/023384	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/326312	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841304.6	24.07.2008	(21) 05820166.6	22.07.2008	(21) 06843687.2	23.07.2008
(87) WO 2007/071579	(51) C01B 17/45	(87) WO 2007/072597	(51) C12J 1/04	(87) WO 2007/073052	(51) D06F 58/24
(86) EP 2006/069512	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/312775	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) KR 2006/005404	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841324.4	22.07.2008	(21) 06767392.1	23.07.2008	(21) 06824110.8	22.07.2008
(87) WO 2007/071613	(51) B01D 19/00	(87) WO 2007/072606	(51) A23L 3/365	(87) WO 2007/073125	(51) H02K 33/04
(86) EP 2006/069702	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) JP 2006/315861	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) KR 2006/005688	(87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06841359.0	21.07.2008	(21) 06782647.9	22.07.2008	(21) 06835392.9	24.07.2008

(87) WO 2007/073201	(51) B01D 53/62	(87) WO 2007/073840	(51) B01J 8/02	(87) WO 2007/074506	(51) C01B 31/02
(86) NO 2006/000485	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/011761	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2005/023799	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843930.6	22.07.2008	(21) 06829381.0	24.07.2008	(21) 05820242.5	29.07.2008
(87) WO 2007/073203	(51) H01L 31/052	(87) WO 2007/073900	(51) A23L 1/00	(87) WO 2007/074512	(51) H01H 13/04
(86) NO 2006/000489	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/012170	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2005/023881	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835730.0	22.07.2008	(21) 06829693.8	24.07.2008	(21) 05822704.2	29.07.2008
(87) WO 2007/073240	(51) B01J 23/72	(87) WO 2007/073941	(51) G11C 5/02	(87) WO 2007/074522	(51) G11B 5/31
(86) RU 2006/000602	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/012572	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2005/023954	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835811.8	22.07.2008	(21) 06841192.5	29.07.2008	(21) 05822723.2	29.07.2008
(87) WO 2007/073322	(51) H02G 7/20	(87) WO 2007/073965	(51) H01L 23/522	(87) WO 2007/074529	(51) H01L 21/8246
(86) SE 2006/050513	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/067976	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2005/023964	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06824582.8	24.07.2008	(21) 06807688.4	24.07.2008	(21) 05822370.2	29.07.2008
(87) WO 2007/073506	(51) A61F 13/15	(87) WO 2007/074120	(51) B60W 20/00	(87) WO 2007/074534	(51) G05B 19/418
(86) US 2006/049283	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/069967	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/302150	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06848163.9	23.07.2008	(21) 06841485.3	30.07.2008	(21) 06713293.6	29.07.2008
(87) WO 2007/073541	(51) A61B 17/34	(87) WO 2007/074155	(51) H05K 3/24	(87) WO 2007/074556	(51) G09F 9/30
(86) US 2006/062030	(87) 2007/26 28.06.2007	(86) EP 2006/070213	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/315030	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06848706.5	22.07.2008	(21) 06841624.7	29.07.2008	(21) 06781940.9	29.07.2008
(87) WO 2007/073578	(51) B62B 1/22	(87) WO 2007/074168	(51) G01P 15/18	(87) WO 2007/074558	(51) H01B 13/32
(86) AU 2006/001954	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) EP 2006/070254	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/317450	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06840383.1	30.07.2008	(21) 06830844.4	30.07.2008	(21) 06810040.3	29.07.2008
(87) WO 2007/073594	(51) B60R 21/08	(87) WO 2007/074217	(51) A47D 13/08	(87) WO 2007/074594	(51) H05K 3/34
(86) CA 2006/001946	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) FR 2005/003298	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/323093	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06817673.4	30.07.2008	(21) 05850065.3	30.07.2008	(21) 06823480.6	29.07.2008
(87) WO 2007/073626	(51) G02B 6/06	(87) WO 2007/074224	(51) G21B 1/00	(87) WO 2007/074607	(51) H01L 21/304
(86) CN 2005/002371	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) FR 2006/002729	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/323986	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05824035.9	30.07.2008	(21) 06841933.2	29.07.2008	(21) 06833789.8	29.07.2008
(87) WO 2007/073635	(51) G09F 9/33	(87) WO 2007/074283	(51) H04L 29/12	(87) WO 2007/074619	(51) H01R 12/24
(86) CN 2006/000601	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) FR 2006/051377	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/324516	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06722253.9	29.07.2008	(21) 06847167.1	23.07.2008	(21) 06834271.6	29.07.2008
(87) WO 2007/073638	(51) H01P 1/18	(87) WO 2007/074313	(51) F16C 19/52	(87) WO 2007/074642	(51) H01L 27/10
(86) CN 2006/000813	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) FR 2006/051425	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/324802	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06741737.8	29.07.2008	(21) 06847214.1	29.07.2008	(21) 06834557.8	29.07.2008
(87) WO 2007/073653	(51) B62D 6/00	(87) WO 2007/074314	(51) F16C 19/52	(87) WO 2007/074644	(51) G11B 7/09
(86) CN 2006/002532	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) FR 2006/051426	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/324827	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06791121.4	30.07.2008	(21) 06847215.8	29.07.2008	(21) 06834582.6	29.07.2008
(87) WO 2007/073671	(51) H02K 37/08	(87) WO 2007/074316	(51) G02B 6/00	(87) WO 2007/074645	(51) G11B 5/73
(86) CN 2006/003441	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) FR 2006/051428	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/324833	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06828355.5	25.07.2008	(21) 06847217.4	30.07.2008	(21) 06834588.3	29.07.2008
(87) WO 2007/073673	(51) G11B 33/08	(87) WO 2007/074319	(51) H04L 29/06	(87) WO 2007/074651	(51) H01L 27/14
(86) CN 2006/003450	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) FR 2006/051432	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/324920	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06828363.9	30.07.2008	(21) 06847221.6	29.07.2008	(21) 06834674.1	29.07.2008
(87) WO 2007/073675	(51) G11B 5/48	(87) WO 2007/074325	(51) H01L 51/52	(87) WO 2007/074660	(51) G03F 7/075
(86) CN 2006/003452	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) GB 2006/004729	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325036	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06828365.4	30.07.2008	(21) 06831401.2	29.07.2008	(21) 06834779.8	29.07.2008
(87) WO 2007/073677	(51) H04L 12/28	(87) WO 2007/074351	(51) H01L 23/498	(87) WO 2007/074680	(51) G06F 11/34
(86) CN 2006/003464	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) IB 2005/003905	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325274	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06828377.9	29.07.2008	(21) 05850719.5	30.07.2008	(21) 06842878.8	29.07.2008
(87) WO 2007/073688	(51) H02K 7/065	(87) WO 2007/074352	(51) H01L 23/495	(87) WO 2007/074688	(51) H01S 5/02
(86) CN 2006/003598	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) IB 2005/003907	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325335	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06828452.0	29.07.2008	(21) 05850720.3	30.07.2008	(21) 06835005.7	29.07.2008
(87) WO 2007/073691	(51) G03B 13/36	(87) WO 2007/074356	(51) G04G 1/00	(87) WO 2007/074690	(51) H05K 9/00
(86) CN 2006/003605	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) IB 2005/054402	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325343	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06840648.7	29.07.2008	(21) 05850913.4	29.07.2008	(21) 06835013.1	29.07.2008
(87) WO 2007/073707	(51) C21D 9/663	(87) WO 2007/074373	(51) H04L 1/00	(87) WO 2007/074691	(51) F16D 3/205
(86) CZ 2005/000100	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) IB 2006/003760	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325353	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05819378.0	30.07.2008	(21) 06842270.8	28.07.2008	(21) 06842907.5	29.07.2008
(87) WO 2007/073728	(51) C09K 11/06	(87) WO 2007/074379	(51) B01D 17/038	(87) WO 2007/074694	(51) G02B 5/20
(86) DE 2006/002330	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) IB 2006/003766	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325367	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06846960.0	29.07.2008	(21) 06831801.3	29.07.2008	(21) 06842921.6	29.07.2008
(87) WO 2007/073763	(51) G02B 6/34	(87) WO 2007/074501	(51) G05B 19/404	(87) WO 2007/074695	(51) H01L 21/302
(86) EP 2005/014092	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2005/023742	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325369	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05824301.5	29.07.2008	(21) 05820375.3	29.07.2008	(21) 06842923.2	29.07.2008

(87) WO 2007/074696	(51) G01N 23/203	(87) WO 2007/074848	(51) G09F 9/00	(87) WO 2007/075061	(51) H01F 27/24
(86) JP 2006/325410	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/325999	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005823	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835030.5	29.07.2008	(21) 06843381.2	29.07.2008	(21) 06835524.7	29.07.2008
(87) WO 2007/074705	(51) C22C 38/00	(87) WO 2007/074853	(51) G02B 5/02	(87) WO 2007/075101	(51) G01N 21/33
(86) JP 2006/325449	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326013	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) RU 2005/000676	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06842962.0	29.07.2008	(21) 06843395.2	29.07.2008	(21) 05857675.2	29.07.2008
(87) WO 2007/074724	(51) H02M 3/00	(87) WO 2007/074854	(51) B65G 49/07	(87) WO 2007/075130	(51) H02K 9/00
(86) JP 2006/325581	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326019	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) SE 2005/002050	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843040.4	29.07.2008	(21) 06843401.8	29.07.2008	(21) 05822918.8	29.07.2008
(87) WO 2007/074734	(51) H01L 21/304	(87) WO 2007/074855	(51) B65G 49/07	(87) WO 2007/075141	(51) F16L 3/237
(86) JP 2006/325625	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326021	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) SE 2006/050578	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843082.6	29.07.2008	(21) 06843403.4	29.07.2008	(21) 06824636.2	30.07.2008
(87) WO 2007/074740	(51) G01C 21/26	(87) WO 2007/074862	(51) G03F 7/42	(87) WO 2007/075146	(51) G06F 9/40
(86) JP 2006/325650	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326034	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) SG 2006/000405	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843096.6	29.07.2008	(21) 06843416.6	29.07.2008	(21) 06835994.2	29.07.2008
(87) WO 2007/074741	(51) G01C 21/00	(87) WO 2007/074866	(51) H01L 33/00	(87) WO 2007/075150	(51) G06Q 40/00
(86) JP 2006/325651	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326052	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) TR 2006/000077	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843097.4	29.07.2008	(21) 06843434.9	29.07.2008	(21) 06844059.3	30.07.2008
(87) WO 2007/074742	(51) G09F 9/00	(87) WO 2007/074876	(51) G02B 6/12	(87) WO 2007/075284	(51) G01C 21/00
(86) JP 2006/325662	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326105	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/046610	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843108.9	29.07.2008	(21) 06843487.7	29.07.2008	(21) 06839118.4	30.07.2008
(87) WO 2007/074744	(51) G01C 21/00	(87) WO 2007/074886	(51) F16B 19/00	(87) WO 2007/075315	(51) H01P 3/08
(86) JP 2006/325664	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326145	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/047147	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843110.5	29.07.2008	(21) 06843527.0	29.07.2008	(21) 06839285.1	29.07.2008
(87) WO 2007/074770	(51) G01N 21/88	(87) WO 2007/074907	(51) G02B 27/02	(87) WO 2007/075337	(51) A47L 13/10
(86) JP 2006/325773	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326263	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/047505	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843176.6	28.07.2008	(21) 06843641.9	29.07.2008	(21) 06839349.5	22.07.2008
(87) WO 2007/074775	(51) H01L 29/78	(87) WO 2007/074925	(51) C04B 24/32	(87) WO 2007/075347	(51) A61C 7/00
(86) JP 2006/325790	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326338	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/047692	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843193.1	29.07.2008	(21) 06843711.0	29.07.2008	(21) 06848947.5	15.07.2008
(87) WO 2007/074778	(51) G03F 1/14	(87) WO 2007/074936	(51) G02B 5/02	(87) WO 2007/075469	(51) C01D 7/14
(86) JP 2006/325793	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326362	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048018	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843196.4	29.07.2008	(21) 06843733.4	29.07.2008	(21) 06845603.7	22.07.2008
(87) WO 2007/074805	(51) G02B 6/293	(87) WO 2007/074945	(51) G02B 5/30	(87) WO 2007/075489	(51) G06F 9/455
(86) JP 2006/325860	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) JP 2006/326398	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048068	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843244.2	28.07.2008	(21) 06843767.2	30.07.2008	(21) 06845636.7	23.07.2008
(87) WO 2007/074806	(51) G03F 1/08	(87) WO 2007/074961	(51) G03F 7/004	(87) WO 2007/075509	(51) H01J 37/32
(86) JP 2006/325863	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/003469	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048120	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843247.5	29.07.2008	(21) 06798616.6	29.07.2008	(21) 06845666.4	24.07.2008
(87) WO 2007/074810	(51) G03F 1/08	(87) WO 2007/074965	(51) G09B 23/18	(87) WO 2007/075586	(51) H05K 1/00
(86) JP 2006/325884	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/003696	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048269	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843268.1	29.07.2008	(21) 06798789.1	29.07.2008	(21) 06847755.3	23.07.2008
(87) WO 2007/074815	(51) G11B 17/028	(87) WO 2007/074977	(51) H01L 27/146	(87) WO 2007/075635	(51) H01R 9/24
(86) JP 2006/325895	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005167	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048360	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843279.8	29.07.2008	(21) 06823875.7	29.07.2008	(21) 06845775.3	29.07.2008
(87) WO 2007/074826	(51) G11B 17/051	(87) WO 2007/074989	(51) C22C 38/00	(87) WO 2007/075682	(51) C02F 1/34
(86) JP 2006/325923	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005548	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048429	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843307.7	29.07.2008	(21) 06835263.2	29.07.2008	(21) 06848800.6	20.07.2008
(87) WO 2007/074829	(51) G09B 29/00	(87) WO 2007/075004	(51) H01L 21/68	(87) WO 2007/075719	(51) G06K 7/10
(86) JP 2006/325928	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005646	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048485	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843312.7	29.07.2008	(21) 06835350.7	29.07.2008	(21) 06845847.0	17.07.2008
(87) WO 2007/074830	(51) G09B 29/00	(87) WO 2007/075007	(51) H01L 27/146	(87) WO 2007/075754	(51) H01B 11/04
(86) JP 2006/325930	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005654	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048544	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843314.3	29.07.2008	(21) 06835358.0	25.07.2008	(21) 06847804.9	23.07.2008
(87) WO 2007/074839	(51) H01L 27/00	(87) WO 2007/075010	(51) A23L 1/202	(87) WO 2007/075755	(51) H01L 21/28
(86) JP 2006/325955	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005659	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048547	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843339.0	29.07.2008	(21) 06835363.0	29.07.2008	(21) 06845878.5	23.07.2008
(87) WO 2007/074841	(51) H04B 7/26	(87) WO 2007/075033	(51) B63B 35/44	(87) WO 2007/075881	(51) G06F 3/033
(86) JP 2006/325967	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005732	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048781	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843351.5	29.07.2008	(21) 06835435.6	30.07.2008	(21) 06848801.4	29.07.2008
(87) WO 2007/074847	(51) G09F 9/00	(87) WO 2007/075057	(51) H02J 3/26	(87) WO 2007/075907	(51) G08B 1/08
(86) JP 2006/325998	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) KR 2006/005799	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) US 2006/048821	(87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06843380.4	29.07.2008	(21) 06835500.7	29.07.2008	(21) 06847925.2	23.07.2008

(87) WO 2007/075942	(51)	(87) WO 2007/076589	(51) H04Q 9/00	(87) WO 2007/076668	(51) H04L 12/24
(86) US 2006/048890	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CA 2006/001228	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/002741	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06847966.6	23.07.2008	(21) 06761186.3	07.08.2008	(21) 06804960.0	31.07.2008
(87) WO 2007/076020	(51) H01L 23/02	(87) WO 2007/076590	(51) B29C 70/68	(87) WO 2007/076669	(51) H04Q 7/20
(86) US 2006/049043	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CA 2006/001790	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/002750	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06848039.1	23.07.2008	(21) 06804666.3	05.08.2008	(21) 06804969.1	01.08.2008
(87) WO 2007/076022	(51) H05K 9/00	(87) WO 2007/076591	(51) F21V 21/08	(87) WO 2007/076672	(51) H04M 3/42
(86) US 2006/049046	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CA 2006/001960	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/002833	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06848042.5	23.07.2008	(21) 06817682.5	07.08.2008	(21) 06805040.0	01.08.2008
(87) WO 2007/076046	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2007/076592	(51) G06F 3/03	(87) WO 2007/076676	(51) H04L 29/06
(86) US 2006/049099	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CA 2006/001982	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003016	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06848068.0	30.07.2008	(21) 06817695.7	05.08.2008	(21) 06805210.9	01.08.2008
(87) WO 2007/076093	(51) G01S 13/00	(87) WO 2007/076603	(51) B01F 15/04	(87) WO 2007/076679	(51) H04L 12/46
(86) US 2006/049189	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CA 2007/000006	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003264	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06848907.9	23.07.2008	(21) 07701637.6	06.08.2008	(21) 06828229.2	31.07.2008
(87) WO 2007/076119	(51) G05B 19/18	(87) WO 2007/076607	(51) A63H 33/04	(87) WO 2007/076680	(51) A61F 9/00
(86) US 2006/049253	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CA 2007/000011	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003323	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06848148.0	23.07.2008	(21) 07701642.6	06.08.2008	(21) 06828269.8	01.08.2008
(87) WO 2007/076137	(51) G09B 3/00	(87) WO 2007/076623	(51) G06F 12/00	(87) WO 2007/076681	(51) A61B 6/03
(86) US 2006/049305	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2005/002385	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003417	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06848174.6	29.07.2008	(21) 05824220.7	31.07.2008	(21) 06828332.4	01.08.2008
(87) WO 2007/076148	(51) H01R 12/24	(87) WO 2007/076624	(51) G06F 15/16	(87) WO 2007/076684	(51) H04J 13/00
(86) US 2006/049342	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2005/002386	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003484	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06848205.8	29.07.2008	(21) 05824211.6	31.07.2008	(21) 06828393.6	01.08.2008
(87) WO 2007/076225	(51) B01D 35/14	(87) WO 2007/076625	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2007/076685	(51) H04L 12/22
(86) US 2006/061619	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2005/002387	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003521	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846473.4	23.07.2008	(21) 05824028.4	31.07.2008	(21) 06840600.8	01.08.2008
(87) WO 2007/076230	(51) G01C 21/28	(87) WO 2007/076627	(51) G06F 9/445	(87) WO 2007/076692	(51) H04L 12/56
(86) US 2006/061774	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2005/002401	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003606	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846526.9	23.07.2008	(21) 05825836.9	31.07.2008	(21) 06840649.5	01.08.2008
(87) WO 2007/076243	(51) A23L 1/00	(87) WO 2007/076629	(51) G06F 9/445	(87) WO 2007/076697	(51) A61G 7/057
(86) US 2006/061889	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2005/002403	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003656	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06840190.0	21.07.2008	(21) 05825856.7	31.07.2008	(21) 06840686.7	01.08.2008
(87) WO 2007/076381	(51) G05D 16/06	(87) WO 2007/076635	(51) F21L 4/02	(87) WO 2007/076705	(51) H04M 15/00
(86) US 2006/062349	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2005/002424	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003707	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06840317.9	23.07.2008	(21) 05847869.4	01.08.2008	(21) 06840737.8	31.07.2008
(87) WO 2007/076424	(51) H01L 31/18	(87) WO 2007/076643	(51) H04J 3/00	(87) WO 2007/076710	(51) H04M 3/36
(86) US 2006/062454	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2006/000447	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003721	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846740.6	29.07.2008	(21) 06722099.6	01.08.2008	(21) 06840751.9	31.07.2008
(87) WO 2007/076485	(51) H01S 3/00	(87) WO 2007/076646	(51) H04M 17/00	(87) WO 2007/076714	(51) H04L 12/24
(86) US 2006/062567	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2006/000919	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003727	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846795.0	23.07.2008	(21) 06741814.5	01.08.2008	(21) 06840757.6	01.08.2008
(87) WO 2007/076507	(51) F16F 7/12	(87) WO 2007/076647	(51) B60R 1/04	(87) WO 2007/076720	(51) H04L 12/24
(86) US 2006/062617	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2006/000940	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003818	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846815.6	30.07.2008	(21) 06741832.7	06.08.2008	(21) 06840848.3	01.08.2008
(87) WO 2007/076513	(51) G09B 19/00	(87) WO 2007/076649	(51) H04L 12/44	(87) WO 2007/076722	(51) H04L 29/06
(86) US 2006/062629	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2006/001350	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003821	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846821.4	29.07.2008	(21) 06752967.7	31.07.2008	(21) 06840851.7	01.08.2008
(87) WO 2007/076528	(51) G06F 17/30	(87) WO 2007/076653	(51) A01D 41/00	(87) WO 2007/076724	(51) H04L 12/14
(86) US 2006/062684	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2006/001438	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003823	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846839.6	30.07.2008	(21) 06761316.6	01.08.2008	(21) 06840853.3	01.08.2008
(87) WO 2007/076557	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2007/076654	(51) H04L 12/26	(87) WO 2007/076725	(51) B64D 17/80
(86) US 2006/062769	(87) 2007/27 05.07.2007	(86) CN 2006/001462	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/003825	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06846882.6	30.07.2008	(21) 06753034.5	31.07.2008	(21) 06840855.8	06.08.2008
(87) WO 2007/076565	(51) F16F 7/00	(87) WO 2007/076657	(51) A61N 7/00	(87) WO 2007/076736	(51) F21V 33/00
(86) AU 2006/001880	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/001717	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) DE 2006/001912	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06817611.4	05.08.2008	(21) 06753153.3	31.07.2008	(21) 06818037.1	05.08.2008
(87) WO 2007/076569	(51) E06B 1/04	(87) WO 2007/076659	(51) H04L 9/32	(87) WO 2007/076851	(51) A01K 97/12
(86) AU 2006/001925	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/001811	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) DE 2007/000007	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06828032.0	05.08.2008	(21) 06761546.8	31.07.2008	(21) 07717695.6	01.08.2008
(87) WO 2007/076587	(51) A01D 45/22	(87) WO 2007/076665	(51) H04L 9/32	(87) WO 2007/076860	(51) E03C 1/042
(86) BR 2007/000002	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) CN 2006/002280	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) DK 2006/000710	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 07700095.8	03.08.2008	(21) 06775597.5	06.08.2008	(21) 06818169.2	05.08.2008

(87) WO 2007/076871	(51) A61D 7/04	(87) WO 2007/077221	(51) B08B 3/12	(87) WO 2007/077598	(51) H01L 21/8246
(86) DK 2007/000003	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) EP 2007/000046	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2005/024059	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 07700144.4	05.08.2008	(21) 07702585.6	06.08.2008	(21) 05822605.1	29.07.2008
(87) WO 2007/076899	(51) G01C 21/16	(87) WO 2007/077241	(51) B29C 49/78	(87) WO 2007/077602	(51) H01F 7/02
(86) EP 2006/001544	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) EP 2007/050037	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2005/024087	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06723067.2	31.07.2008	(21) 07700241.8	05.08.2008	(21) 05822414.8	29.07.2008
(87) WO 2007/076926	(51) G02B 7/28	(87) WO 2007/077281	(51) A43B 7/12	(87) WO 2007/077613	(51) G01C 21/00
(86) EP 2006/012169	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) ES 2007/000002	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2005/024126	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06829692.0	31.07.2008	(21) 07704718.1	05.08.2008	(21) 05844864.8	29.07.2008
(87) WO 2007/076964	(51) B65F 1/06	(87) WO 2007/077284	(51) G06F 1/16	(87) WO 2007/077617	(51) H01L 29/00
(86) EP 2006/012410	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) FI 2006/000002	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2005/024266	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06841101.6	22.07.2008	(21) 06700218.8	05.08.2008	(21) 05824563.0	29.07.2008
(87) WO 2007/076991	(51) G06F 17/30	(87) WO 2007/077299	(51) H04L 1/00	(87) WO 2007/077620	(51) B64C 23/06
(86) EP 2006/012522	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) FI 2006/050589	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2005/024290	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06841158.6	24.07.2008	(21) 06830962.4	31.07.2008	(21) 05824498.9	29.07.2008
(87) WO 2007/077009	(51)	(87) WO 2007/077306	(51) H04M 1/60	(87) WO 2007/077630	(51) B23K 26/38
(86) EP 2006/012602	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) FR 2006/002714	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/300094	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06847006.1	05.08.2008	(21) 06841918.3	06.08.2008	(21) 06711478.5	07.08.2008
(87) WO 2007/077024	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2007/077317	(51) F16F 15/123	(87) WO 2007/077632	(51) E04F 10/06
(86) EP 2006/012627	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) FR 2006/002787	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/300323	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06841227.9	31.07.2008	(21) 06847070.7	05.08.2008	(21) 06711624.4	07.08.2008
(87) WO 2007/077026	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2007/077361	(51) B05B 11/00	(87) WO 2007/077652	(51) G02B 5/30
(86) EP 2006/012629	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) FR 2006/002864	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/318780	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06841229.5	31.07.2008	(21) 06847134.1	05.08.2008	(21) 06798219.9	29.07.2008
(87) WO 2007/077038	(51) G01N 9/00	(87) WO 2007/077407	(51) G11B 19/20	(87) WO 2007/077655	(51) H01L 31/04
(86) EP 2006/012652	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) GB 2006/000005	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/319009	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06841243.6	31.07.2008	(21) 06700156.0	05.08.2008	(21) 06810534.5	29.07.2008
(87) WO 2007/077042	(51) C07K 14/54	(87) WO 2007/077419	(51) G02B 6/02	(87) WO 2007/077664	(51) F16H 61/12
(86) EP 2006/050060	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) GB 2006/004851	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/321209	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06704265.5	07.08.2008	(21) 06831436.8	06.08.2008	(21) 06822186.0	29.07.2008
(87) WO 2007/077046	(51) B29B 7/18	(87) WO 2007/077422	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/077665	(51) F16H 61/12
(86) EP 2006/068091	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) GB 2006/004904	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/321210	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06819254.1	07.08.2008	(21) 06831462.4	06.08.2008	(21) 06822187.8	29.07.2008
(87) WO 2007/077051	(51) A61N 7/02	(87) WO 2007/077424	(51) B05B 5/025	(87) WO 2007/077667	(51) H04Q 7/38
(86) EP 2006/068651	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) GB 2006/004919	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/321321	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06819603.9	06.08.2008	(21) 06820642.4	06.08.2008	(21) 06822297.5	05.08.2008
(87) WO 2007/077054	(51) G05B 19/042	(87) WO 2007/077425	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/077676	(51) G11B 17/051
(86) EP 2006/068795	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) GB 2006/004923	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/322565	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06819694.8	29.07.2008	(21) 06831476.4	06.08.2008	(21) 06823339.4	29.07.2008
(87) WO 2007/077083	(51) G06F 21/00	(87) WO 2007/077430	(51) F16M 13/02	(87) WO 2007/077693	(51) B60T 11/26
(86) EP 2006/069348	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) GB 2006/004948	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/323568	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06830394.0	30.07.2008	(21) 06831499.6	31.07.2008	(21) 06833372.3	29.07.2008
(87) WO 2007/077092	(51) G06F 3/06	(87) WO 2007/077440	(51)	(87) WO 2007/077706	(51) F16C 33/66
(86) EP 2006/069471	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) GB 2007/000005	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/324245	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06819929.8	05.08.2008	(21) 07700312.7	06.08.2008	(21) 06834000.9	06.08.2008
(87) WO 2007/077097	(51) G06F 17/30	(87) WO 2007/077450	(51) A61M 15/00	(87) WO 2007/077725	(51) C23G 1/06
(86) EP 2006/069541	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) GB 2007/000019	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/325152	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06830514.3	31.07.2008	(21) 07704884.1	05.08.2008	(21) 06834879.6	31.07.2008
(87) WO 2007/077124	(51) G06F 3/033	(87) WO 2007/077473	(51) G07F 7/00	(87) WO 2007/077726	(51) B61F 9/00
(86) EP 2006/069908	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) IB 2006/000082	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/325223	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06849049.9	01.08.2008	(21) 06700172.7	05.08.2008	(21) 06834933.1	29.07.2008
(87) WO 2007/077126	(51) B63B 21/50	(87) WO 2007/077512	(51) A61C 17/40	(87) WO 2007/077748	(51) H01L 29/78
(86) EP 2006/069940	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) IB 2006/055033	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/325465	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06830721.4	05.08.2008	(21) 06842684.0	05.08.2008	(21) 06842973.7	29.07.2008
(87) WO 2007/077170	(51)	(87) WO 2007/077525	(51) A63B 71/02	(87) WO 2007/077751	(51) G02B 5/20
(86) EP 2006/070176	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) IB 2007/000019	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/325495	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06830818.8	06.08.2008	(21) 07700447.1	05.08.2008	(21) 06843003.2	29.07.2008
(87) WO 2007/077193	(51) E01C 13/08	(87) WO 2007/077550	(51) H04L 12/28	(87) WO 2007/077765	(51) H05H 1/24
(86) EP 2006/070253	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) IL 2006/001417	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/325627	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06830843.6	05.08.2008	(21) 06821634.0	07.08.2008	(21) 06843084.2	29.07.2008
(87) WO 2007/077206	(51) F16D 55/228	(87) WO 2007/077594	(51) H05K 3/34	(87) WO 2007/077771	(51) C08G 61/08
(86) EP 2007/000003	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2005/024050	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) JP 2006/325661	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 07702554.2	06.08.2008	(21) 05822781.0	29.07.2008	(21) 06843107.1	07.08.2008

(87) WO 2007/077829	(51) G01C 21/00	(87) WO 2007/078026	(51) B60S 1/40	(87) WO 2007/078151	(51) H04Q 7/24
(86) JP 2006/325929	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/000719	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2007/000041	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843313.5	29.07.2008	(21) 06716169.5	07.08.2008	(21) 07700833.2	05.08.2008
(87) WO 2007/077832	(51) A61B 5/055	(87) WO 2007/078027	(51) A61B 6/14	(87) WO 2007/078152	(51) G06F 15/00
(86) JP 2006/325933	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/001098	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2007/000042	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843317.6	06.08.2008	(21) 06732698.3	05.08.2008	(21) 07700834.0	05.08.2008
(87) WO 2007/077838	(51) H03F 1/32	(87) WO 2007/078043	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2007/078201	(51) E06B 3/66
(86) JP 2006/325959	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/003660	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) NO 2006/000496	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843343.2	29.07.2008	(21) 06798773.5	07.08.2008	(21) 06843934.8	05.08.2008
(87) WO 2007/077842	(51) G01N 13/22	(87) WO 2007/078052	(51) A61N 1/08	(87) WO 2007/078203	(51) D01F 1/10
(86) JP 2006/325969	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/004616	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) NO 2007/000001	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843353.1	29.07.2008	(21) 06812453.6	05.08.2008	(21) 07701078.3	05.08.2008
(87) WO 2007/077885	(51) G11B 7/26	(87) WO 2007/078066	(51) A01M 7/00	(87) WO 2007/078204	(51) E04H 1/12
(86) JP 2006/326103	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005474	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) NO 2007/000002	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843485.1	29.07.2008	(21) 06835209.5	31.07.2008	(21) 07701079.1	07.08.2008
(87) WO 2007/077886	(51) H01L 21/304	(87) WO 2007/078067	(51) G01C 3/10	(87) WO 2007/078205	(51) F42C 5/00
(86) JP 2006/326106	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005531	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) NO 2007/000003	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843488.5	29.07.2008	(21) 06835247.5	05.08.2008	(21) 07709188.2	05.08.2008
(87) WO 2007/077898	(51) H01B 5/14	(87) WO 2007/078075	(51) H04L 27/26	(87) WO 2007/078220	(51) G06F 17/30
(86) JP 2006/326153	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005621	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) SE 2005/002071	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843535.3	29.07.2008	(21) 06835325.9	05.08.2008	(21) 05822013.8	31.07.2008
(87) WO 2007/077899	(51) G01N 21/01	(87) WO 2007/078081	(51) H04L 12/12	(87) WO 2007/078241	(51) F16L 3/04
(86) JP 2006/326156	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005744	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) SE 2006/001514	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843538.7	29.07.2008	(21) 06835447.1	07.08.2008	(21) 06835921.5	05.08.2008
(87) WO 2007/077901	(51) G03F 7/20	(87) WO 2007/078088	(51) G01N 21/47	(87) WO 2007/078255	(51) A01K 69/10
(86) JP 2006/326159	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005777	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) SG 2006/000001	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843541.1	29.07.2008	(21) 06835478.6	31.07.2008	(21) 06700013.3	05.08.2008
(87) WO 2007/077909	(51) H01L 21/56	(87) WO 2007/078099	(51) H04L 27/26	(87) WO 2007/078256	(51) H04M 1/02
(86) JP 2006/326183	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005802	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) SG 2006/000032	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843561.9	29.07.2008	(21) 06835503.1	31.07.2008	(21) 06717157.9	31.07.2008
(87) WO 2007/077915	(51) A61B 1/04	(87) WO 2007/078100	(51) H04L 27/26	(87) WO 2007/078277	(51) B01J 8/04
(86) JP 2006/326202	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005803	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2005/047012	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843580.9	07.08.2008	(21) 06835504.9	01.08.2008	(21) 05858681.9	24.07.2008
(87) WO 2007/077917	(51) H01L 21/205	(87) WO 2007/078102	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2007/078296	(51) B29C 67/20
(86) JP 2006/326204	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005805	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/000063	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843582.5	29.07.2008	(21) 06835506.4	31.07.2008	(21) 06717288.2	05.08.2008
(87) WO 2007/077932	(51) G02B 27/18	(87) WO 2007/078122	(51) G01N 21/00	(87) WO 2007/078298	(51) G01N 33/00
(86) JP 2006/326265	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005873	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/003351	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843643.5	29.07.2008	(21) 06835573.4	31.07.2008	(21) 06719948.9	30.07.2008
(87) WO 2007/077935	(51) H02P 8/32	(87) WO 2007/078124	(51) A01G 31/02	(87) WO 2007/078353	(51) G09F 17/00
(86) JP 2006/326281	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005875	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/035979	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843659.1	29.07.2008	(21) 06835575.9	04.08.2008	(21) 06814713.1	23.07.2008
(87) WO 2007/077936	(51) H02P 8/12	(87) WO 2007/078132	(51) H04J 11/00	(87) WO 2007/078365	(51) G06F 21/00
(86) JP 2006/326283	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005903	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/038408	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843661.7	29.07.2008	(21) 06835603.9	01.08.2008	(21) 06804290.2	31.07.2008
(87) WO 2007/077948	(51) H01B 11/18	(87) WO 2007/078135	(51) B60H 3/06	(87) WO 2007/078376	(51) C23C 14/04
(86) JP 2006/326326	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005910	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/040557	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843700.3	29.07.2008	(21) 06835610.4	31.07.2008	(21) 06817063.8	23.07.2008
(87) WO 2007/077976	(51) G06F 13/00	(87) WO 2007/078136	(51) E06B 7/02	(87) WO 2007/078396	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2006/326408	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2006/005919	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/042143	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843777.1	05.08.2008	(21) 06835619.5	06.08.2008	(21) 06826962.0	31.07.2008
(87) WO 2007/077979	(51) G02B 26/10	(87) WO 2007/078137	(51) A61C 8/00	(87) WO 2007/078397	(51) G06Q 99/00
(86) JP 2006/326414	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2007/000002	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/042144	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06843783.9	06.08.2008	(21) 07700794.6	05.08.2008	(21) 06826963.8	31.07.2008
(87) WO 2007/077994	(51) B32B 27/18	(87) WO 2007/078138	(51) H04L 1/00	(87) WO 2007/078403	(51) H02J 7/00
(86) JP 2007/050025	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2007/000008	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/042639	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 07706372.5	06.08.2008	(21) 07700800.1	03.08.2008	(21) 06827271.5	24.07.2008
(87) WO 2007/077997	(51) A61M 37/00	(87) WO 2007/078139	(51) A45D 20/04	(87) WO 2007/078416	(51) C10C 3/00
(86) JP 2007/050032	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2007/000015	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/043185	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 07706379.0	07.08.2008	(21) 07700807.6	05.08.2008	(21) 06836971.9	22.07.2008
(87) WO 2007/078006	(51) G03G 5/05	(87) WO 2007/078143	(51) B60N 2/48	(87) WO 2007/078429	(51) H01M 4/58
(86) JP 2007/050075	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2007/000023	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/043935	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 07706422.8	07.08.2008	(21) 07700815.9	06.08.2008	(21) 06844331.6	24.07.2008

(87) WO 2007/078589	(51) H01H 59/00	(87) WO 2007/079020	(51) B64C 11/16	(87) WO 2007/079311	(51) H04Q 7/00
(86) US 2006/046894	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/048988	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061548	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06839215.8	23.07.2008	(21) 06849121.6	30.07.2008	(21) 06848434.4	31.07.2008
(87) WO 2007/078626	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2007/079040	(51) B64C 27/46	(87) WO 2007/079326	(51)
(86) US 2006/047028	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049130	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061967	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845108.7	31.07.2008	(21) 06848084.7	30.07.2008	(21) 06840219.7	29.07.2008
(87) WO 2007/078628	(51)	(87) WO 2007/079043	(51) G04B 19/22	(87) WO 2007/079328	(51) H04M 1/00
(86) US 2006/047033	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049150	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061980	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845112.9	23.07.2008	(21) 06846024.5	31.07.2008	(21) 06840223.9	31.07.2008
(87) WO 2007/078672	(51) G06F 11/10	(87) WO 2007/079044	(51) H04L 9/00	(87) WO 2007/079329	(51) H04B 7/00
(86) US 2006/047234	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049153	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061981	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845211.9	24.07.2008	(21) 06848098.7	30.07.2008	(21) 06840224.7	31.07.2008
(87) WO 2007/078676	(51) A23D 9/00	(87) WO 2007/079079	(51) G07F 7/10	(87) WO 2007/079337	(51) A61N 1/365
(86) US 2006/047247	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049280	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062070	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06839305.7	22.07.2008	(21) 06848161.3	31.07.2008	(21) 06846614.3	31.07.2008
(87) WO 2007/078688	(51) H01M 12/08	(87) WO 2007/079087	(51) H04L 12/66	(87) WO 2007/079345	(51) B60V 1/06
(86) US 2006/047275	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049308	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062101	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845235.8	22.07.2008	(21) 06848176.1	31.07.2008	(21) 06849138.0	31.07.2008
(87) WO 2007/078724	(51) G06F 12/08	(87) WO 2007/079090	(51) H04M 3/16	(87) WO 2007/079346	(51) B62B 1/00
(86) US 2006/047364	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049311	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062107	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845285.3	31.07.2008	(21) 06848178.7	31.07.2008	(21) 06846626.7	31.07.2008
(87) WO 2007/078767	(51) H01L 23/427	(87) WO 2007/079107	(51) H01Q 1/38	(87) WO 2007/079350	(51) H04Q 7/00
(86) US 2006/047542	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049347	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062140	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845344.8	29.07.2008	(21) 06846067.4	30.07.2008	(21) 06846636.6	31.07.2008
(87) WO 2007/078802	(51) H01L 21/20	(87) WO 2007/079111	(51) H04M 9/00	(87) WO 2007/079352	(51) A61B 17/32
(86) US 2006/047646	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049351	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062150	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845381.0	25.07.2008	(21) 06848209.0	29.07.2008	(21) 06840279.1	31.07.2008
(87) WO 2007/078834	(51) G06M 7/00	(87) WO 2007/079113	(51) H04M 9/00	(87) WO 2007/079358	(51) G06F 17/30
(86) US 2006/047723	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049355	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062340	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06847650.6	17.07.2008	(21) 06848212.4	29.07.2008	(21) 06849120.8	22.07.2008
(87) WO 2007/078835	(51) C25D 3/26	(87) WO 2007/079157	(51) H01L 31/0248	(87) WO 2007/079369	(51) H04J 3/24
(86) US 2006/047725	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049454	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062538	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06847651.4	16.07.2008	(21) 06849148.9	29.07.2008	(21) 06846778.6	31.07.2008
(87) WO 2007/078866	(51)	(87) WO 2007/079216	(51) H03M 1/12	(87) WO 2007/079372	(51) H01L 21/331
(86) US 2006/047815	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049563	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062603	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845474.3	30.07.2008	(21) 06848333.8	30.07.2008	(21) 06846808.1	29.07.2008
(87) WO 2007/078870	(51) H05B 6/50	(87) WO 2007/079223	(51) A45F 5/00	(87) WO 2007/079383	(51) H04L 12/28
(86) US 2006/047871	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049573	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062636	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06847670.4	29.07.2008	(21) 06848339.5	01.08.2008	(21) 06846825.5	31.07.2008
(87) WO 2007/078883	(51) G06F 9/52	(87) WO 2007/079226	(51) A61N 5/00	(87) WO 2007/079402	(51) A61F 2/90
(86) US 2006/048041	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049578	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062705	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845620.1	31.07.2008	(21) 06848341.1	01.08.2008	(21) 06846851.1	01.08.2008
(87) WO 2007/078896	(51) F21S 4/00	(87) WO 2007/079228	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2007/079417	(51) G01M 17/00
(86) US 2006/048105	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049580	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/062738	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845655.7	31.07.2008	(21) 06849111.7	31.07.2008	(21) 06846870.1	01.08.2008
(87) WO 2007/078921	(51) A61F 2/30	(87) WO 2007/079232	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2007/079430	(51) F21V 23/04
(86) US 2006/048286	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049591	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2007/000055	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06847761.1	31.07.2008	(21) 06849139.8	31.07.2008	(21) 07717712.9	05.08.2008
(87) WO 2007/078961	(51) F21V 9/16	(87) WO 2007/079233	(51) G06F 9/44	(87) WO 2007/079433	(51) A61C 1/00
(86) US 2006/048591	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/049592	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2007/000061	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06845888.4	30.07.2008	(21) 06848348.6	31.07.2008	(21) 07709577.6	05.08.2008
(87) WO 2007/078977	(51) G02B 5/18	(87) WO 2007/079292	(51) G01K 15/00	(87) WO 2007/079436	(51)
(86) US 2006/048717	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061194	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2007/000075	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06847878.3	31.07.2008	(21) 06846371.0	30.07.2008	(21) 07716242.8	05.08.2008
(87) WO 2007/078979	(51) G01N 13/10	(87) WO 2007/079299	(51) G03B 21/00	(87) WO 2007/079447	(51) F16H 7/12
(86) US 2006/048743	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061420	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2007/000148	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06847895.7	29.07.2008	(21) 06840086.0	29.07.2008	(21) 07717693.1	31.07.2008
(87) WO 2007/078980	(51) G06F 1/16	(87) WO 2007/079309	(51) G06F 9/46	(87) WO 2007/079448	(51) C07K 14/70
(86) US 2006/048751	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061545	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2007/000158	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06849134.9	31.07.2008	(21) 06848432.8	31.07.2008	(21) 07717694.9	05.08.2008
(87) WO 2007/079005	(51) F21V 7/00	(87) WO 2007/079310	(51) H04B 7/00	(87) WO 2007/079451	(51) G06F 3/06
(86) US 2006/048874	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2006/061546	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) US 2007/000165	(87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06847954.2	31.07.2008	(21) 06848433.6	31.07.2008	(21) 07716307.9	05.08.2008

(87) WO 2007/079462 (51)	(87) WO 2007/079626 (51) B62M 7/02	(87) WO 2007/079989 (51) E04B 2/86
(86) US 2007/060009 (21) 07717239.3	(86) CN 2006/001148 (21) 06742036.4	(86) EP 2006/065529 (21) 06849171.1
(87) WO 2007/079471 (51) B62D 39/00	(87) WO 2007/079627 (51) H04L 12/56	(87) WO 2007/080013 (51) H01L 21/762
(86) US 2007/060037 (21) 07709923.2	(86) CN 2006/002029 (21) 06775347.5	(86) EP 2006/068544 (21) 06819528.8
(87) WO 2007/079475 (51) G06F 1/16	(87) WO 2007/079642 (51) B60W 20/00	(87) WO 2007/080019 (51) G01F 23/38
(86) US 2007/060046 (21) 07709925.7	(86) CN 2006/003032 (21) 06817807.8	(86) EP 2006/068562 (21) 06830022.7
(87) WO 2007/079476 (51) G06F 17/30	(87) WO 2007/079650 (51) B23K 26/16	(87) WO 2007/080034 (51) B60W 10/26
(86) US 2007/060048 (21) 07701194.8	(86) CN 2006/003472 (21) 06828383.7	(86) EP 2006/069318 (21) 06830368.4
(87) WO 2007/079486 (51) G06F 13/28	(87) WO 2007/079655 (51) E04H 1/04	(87) WO 2007/080075 (51) A61N 5/10
(86) US 2007/060065 (21) 07709934.9	(86) CN 2006/003635 (21) 06840677.6	(86) EP 2007/000077 (21) 07702608.6
(87) WO 2007/079487 (51) F16G 11/00	(87) WO 2007/079658 (51) F16K 15/03	(87) WO 2007/080181 (51) F16K 37/00
(86) US 2007/060066 (21) 07709935.6	(86) CN 2006/003705 (21) 06840735.2	(86) EP 2007/050263 (21) 07703806.5
(87) WO 2007/079490 (51) H04B 1/04	(87) WO 2007/079664 (51) F16K 17/04	(87) WO 2007/080222 (51) B63H 20/12
(86) US 2007/060094 (21) 07717687.3	(86) CN 2007/000019 (21) 07701951.1	(86) FI 2007/000014 (21) 07700265.7
(87) WO 2007/079494 (51) A45C 13/02	(87) WO 2007/079670 (51) F16H 33/00	(87) WO 2007/080235 (51) G03B 21/60
(86) US 2007/060104 (21) 07709950.5	(86) CN 2007/000031 (21) 07701963.6	(86) FR 2006/000073 (21) 06709080.3
(87) WO 2007/079495 (51) G06Q 10/00	(87) WO 2007/079722 (51) B60R 7/10	(87) WO 2007/080292 (51)
(86) US 2007/060105 (21) 07709951.3	(86) DE 2007/000022 (21) 07711120.1	(86) FR 2006/002872 (21) 06847140.8
(87) WO 2007/079497 (51) F16J 15/32	(87) WO 2007/079725 (51) A01G 9/16	(87) WO 2007/080297 (51) B62D 25/14
(86) US 2007/060111 (21) 07709953.9	(86) DE 2007/000029 (21) 07711126.8	(86) FR 2007/000008 (21) 07712635.7
(87) WO 2007/079518 (51) F16L 57/00	(87) WO 2007/079733 (51) B60G 17/0165	(87) WO 2007/080312 (51)
(86) AU 2006/001073 (21) 06760930.5	(86) DE 2007/000047 (21) 07711143.3	(86) FR 2007/000034 (21) 07717920.8
(87) WO 2007/079523 (51) A41D 1/20	(87) WO 2007/079741 (51) B60J 7/02	(87) WO 2007/080351 (51) B60H 1/34
(86) AU 2006/001991 (21) 06840401.1	(86) DE 2007/000067 (21) 07702348.9	(86) FR 2007/050638 (21) 07717840.8
(87) WO 2007/079526 (51) A47K 5/00	(87) WO 2007/079744 (51) B60J 7/02	(87) WO 2007/080373 (51) B29B 7/76
(86) AU 2007/000006 (21) 07700076.8	(86) DE 2007/000076 (21) 07702357.0	(86) GB 2007/000010 (21) 07700317.6
(87) WO 2007/079527 (51) E02F 9/28	(87) WO 2007/079746 (51) B60J 7/22	(87) WO 2007/080385 (51) B28B 19/00
(86) AU 2007/000008 (21) 07701353.0	(86) DE 2007/000091 (21) 07702372.9	(86) GB 2007/000041 (21) 07700344.0
(87) WO 2007/079539 (51) B60R 1/08	(87) WO 2007/079759 (51) G06F 17/50	(87) WO 2007/080404 (51) C07K 16/00
(86) AU 2007/000023 (21) 07701366.2	(86) EP 2005/013971 (21) 05823821.3	(86) GB 2007/000070 (21) 07700361.4
(87) WO 2007/079556 (51) B63B 21/00	(87) WO 2007/079769 (51) H01L 21/00	(87) WO 2007/080424 (51) A41C 3/00
(86) BR 2006/000003 (21) 06721566.5	(86) EP 2005/057149 (21) 05849788.4	(86) GB 2007/000112 (21) 07704913.8
(87) WO 2007/079583 (51) E04H 4/00	(87) WO 2007/079844 (51)	(87) WO 2007/080427 (51) B29C 59/02
(86) CA 2007/000038 (21) 07701669.9	(86) EP 2006/011682 (21) 06829322.4	(86) GB 2007/000117 (21) 07700388.7
(87) WO 2007/079596 (51) E04G 11/12	(87) WO 2007/079853 (51) B01J 29/14	(87) WO 2007/080434 (51) A61M 5/46
(86) CA 2007/000059 (21) 07701690.5	(86) EP 2006/011784 (21) 06819003.2	(86) GR 2007/000002 (21) 07700429.9
(87) WO 2007/079614 (51) B60R 1/12	(87) WO 2007/079857 (51) C11D 1/62	(87) WO 2007/080439 (51) B60R 1/00
(86) CN 2006/000297 (21) 06705705.9	(86) EP 2006/011816 (21) 06829422.2	(86) IB 2006/000065 (21) 06701523.0
(87) WO 2007/079615 (51) B60R 1/00	(87) WO 2007/079880 (51) C11D 3/395	(87) WO 2007/080459 (51) F16K 35/06
(86) CN 2006/000298 (21) 06705706.7	(86) EP 2006/011959 (21) 06829540.1	(86) IB 2006/051642 (21) 06765704.9
(87) WO 2007/079619 (51) A01M 1/04	(87) WO 2007/079962 (51) D03D 47/36	(87) WO 2007/080551 (51)
(86) CN 2006/000525 (21) 06722177.0	(86) EP 2006/012485 (21) 06829858.7	(86) IB 2007/050099 (21) 07700577.5

(87) WO 2007/080552	(51) A47L 13/16	(87) WO 2007/080758	(51) H04B 3/23	(87) WO 2007/080993	(51) F16B 2/24
(86) IB 2007/050100	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2006/325356	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050371	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07700578.3	13.08.2008	(21) 06842910.9	14.08.2008	(21) 07706713.0	12.08.2008
(87) WO 2007/080565	(51) A47K 3/02	(87) WO 2007/080772	(51) G02B 6/00	(87) WO 2007/081064	(51) F41A 7/00
(86) IL 2006/000758	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2006/325731	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) KR 2006/000077	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06766105.8	14.08.2008	(21) 06843135.2	12.08.2008	(21) 06700134.7	12.08.2008
(87) WO 2007/080572	(51) A61N 1/05	(87) WO 2007/080773	(51) H04L 12/28	(87) WO 2007/081073	(51) F16D 65/12
(86) IL 2007/000017	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2006/325749	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) KR 2006/002136	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07700710.2	12.08.2008	(21) 06843153.5	12.08.2008	(21) 06747488.2	14.08.2008
(87) WO 2007/080582	(51) A01C 5/00	(87) WO 2007/080780	(51) H04L 12/56	(87) WO 2007/081074	(51) F16D 65/12
(86) IL 2007/000033	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2006/325869	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) KR 2006/002137	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07700725.0	12.08.2008	(21) 06843253.3	12.08.2008	(21) 06747489.0	14.08.2008
(87) WO 2007/080599	(51) A23J 3/34	(87) WO 2007/080784	(51) F16L 37/32	(87) WO 2007/081095	(51) A61F 5/052
(86) IN 2006/000025	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2006/325960	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) KR 2006/005527	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06728387.9	14.08.2008	(21) 06843344.0	12.08.2008	(21) 06835243.4	12.08.2008
(87) WO 2007/080609	(51) A43B 23/00	(87) WO 2007/080786	(51) A42B 3/04	(87) WO 2007/081141	(51) B01F 3/10
(86) IT 2006/000011	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2006/326014	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) KR 2007/000151	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06711380.3	12.08.2008	(21) 06843396.0	12.08.2008	(21) 07708451.5	13.08.2008
(87) WO 2007/080615	(51) B60R 22/06	(87) WO 2007/080789	(51) B41J 2/44	(87) WO 2007/081152	(51) F21S 2/00
(86) IT 2006/000866	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2006/326051	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) KR 2007/000171	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06832369.0	14.08.2008	(21) 06843433.1	13.08.2008	(21) 07708468.9	14.08.2008
(87) WO 2007/080625	(51) E06C 1/38	(87) WO 2007/080797	(51) B29C 45/46	(87) WO 2007/081156	(51) A45B 1/00
(86) JP 2006/300132	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2006/326104	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) KR 2007/000182	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06711502.2	12.08.2008	(21) 06843486.9	13.08.2008	(21) 07700927.2	12.08.2008
(87) WO 2007/080662	(51) B08B 1/02	(87) WO 2007/080798	(51) G02B 6/00	(87) WO 2007/081167	(51) F16L 55/16
(86) JP 2006/311648	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2006/326120	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) KR 2007/000204	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06766560.4	13.08.2008	(21) 06843502.3	12.08.2008	(21) 07700937.1	20.08.2008
(87) WO 2007/080666	(51) B60H 1/00	(87) WO 2007/080808	(51) B29C 51/10	(87) WO 2007/081187	(51) A47G 1/06
(86) JP 2006/313712	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2006/326288	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) KR 2007/000256	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06780934.3	12.08.2008	(21) 06843666.6	12.08.2008	(21) 07708497.8	19.08.2008
(87) WO 2007/080668	(51) E02F 3/36	(87) WO 2007/080826	(51) G03G 9/08	(87) WO 2007/081197	(51) F16L 55/28
(86) JP 2006/315127	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050015	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) NL 2006/000196	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06782005.0	14.08.2008	(21) 07706362.6	14.08.2008	(21) 06733003.5	12.08.2008
(87) WO 2007/080670	(51) B60R 19/52	(87) WO 2007/080850	(51) F16K 15/14	(87) WO 2007/081198	(51) B63B 9/00
(86) JP 2006/316713	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050078	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) NL 2006/000411	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06796786.9	19.08.2008	(21) 07706425.1	13.08.2008	(21) 06783878.9	12.08.2008
(87) WO 2007/080671	(51) B60R 19/52	(87) WO 2007/080866	(51) A61H 33/10	(87) WO 2007/081199	(51) B65D 81/32
(86) JP 2006/316714	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050120	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) NL 2006/050008	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06796787.7	19.08.2008	(21) 07706467.3	12.08.2008	(21) 06700789.8	13.08.2008
(87) WO 2007/080673	(51) F15B 1/08	(87) WO 2007/080868	(51) A61F 9/007	(87) WO 2007/081225	(51) E04B 1/70
(86) JP 2006/317717	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050123	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) NZ 2007/000003	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06797593.8	13.08.2008	(21) 07706470.7	12.08.2008	(21) 07709239.3	13.08.2008
(87) WO 2007/080677	(51) B60D 1/04	(87) WO 2007/080870	(51) A61B 8/08	(87) WO 2007/081236	(51) F16H 15/38
(86) JP 2006/319778	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050126	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) RU 2006/000590	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06811126.9	12.08.2008	(21) 07706473.1	12.08.2008	(21) 06835803.5	12.08.2008
(87) WO 2007/080682	(51) B60R 21/20	(87) WO 2007/080890	(51) B66B 27/00	(87) WO 2007/081244	(51) A47K 10/16
(86) JP 2006/320593	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050166	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) SE 2006/000041	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06811850.4	12.08.2008	(21) 07706513.4	12.08.2008	(21) 06700437.4	12.08.2008
(87) WO 2007/080683	(51) B60R 21/20	(87) WO 2007/080897	(51) F16B 7/04	(87) WO 2007/081272	(51) B65D 75/48
(86) JP 2006/320595	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050178	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) SE 2007/000023	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06821884.1	12.08.2008	(21) 07706525.8	14.08.2008	(21) 07701109.6	14.08.2008
(87) WO 2007/080690	(51) B60R 21/34	(87) WO 2007/080900	(51) D06M 15/568	(87) WO 2007/081309	(51) A61F 13/15
(86) JP 2006/321488	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050184	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) US 2006/000331	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06822449.2	14.08.2008	(21) 07706531.6	12.08.2008	(21) 06717516.6	07.08.2008
(87) WO 2007/080700	(51) F16C 17/02	(87) WO 2007/080912	(51) A63B 53/10	(87) WO 2007/081311	(51) A61F 2/16
(86) JP 2006/322363	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050217	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) US 2006/000370	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06823250.3	12.08.2008	(21) 07706564.7	12.08.2008	(21) 06717553.9	12.08.2008
(87) WO 2007/080736	(51) F16D 3/84	(87) WO 2007/080929	(51) C08G 18/66	(87) WO 2007/081313	(51) G06F 17/00
(86) JP 2006/324809	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050259	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) US 2006/000392	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06834564.4	12.08.2008	(21) 07706606.6	13.08.2008	(21) 06717571.1	05.08.2008
(87) WO 2007/080747	(51) B65H 75/40	(87) WO 2007/080933	(51) B66B 29/00	(87) WO 2007/081316	(51) F16L 55/00
(86) JP 2006/325176	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) JP 2007/050270	(87) 2007/29 19.07.2007	(86) US 2006/000464	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06834889.5	14.08.2008	(21) 07706617.3	13.08.2008	(21) 06717638.8	07.08.2008

(87) WO 2007/081328	(51) E01F 13/00	(87) WO 2007/081564	(51) H04L 1/18	(87) WO 2007/081809	(51) F21S 6/00
(86) US 2006/000722	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(86) US 2006/049435	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000290	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06733659.4		(21) 06849205.7		(21) 07716363.2	
(87) WO 2007/081334	(51) A47G 23/02	(87) WO 2007/081568	(51) H05K 7/00	(87) WO 2007/081842	(51) A61B 5/06
(86) US 2006/001047	(87) 2007/29 19.07.2007 13.08.2008	(86) US 2006/049482	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000353	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06718157.8		(21) 06848275.1		(21) 07717767.3	
(87) WO 2007/081336	(51) C12N 15/85	(87) WO 2007/081587	(51) A01D 43/08	(87) WO 2007/081849	(51) A61F 2/30
(86) US 2006/001081	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(86) US 2006/049649	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000363	(87) 2007/29 19.07.2007 07.08.2008
(21) 06733689.1		(21) 06849197.6		(21) 07716410.1	
(87) WO 2007/081339	(51) A61N 5/00	(87) WO 2007/081591	(51) G06F 17/30	(87) WO 2007/081882	(51) B60P 3/06
(86) US 2006/001166	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(86) US 2006/049653	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000409	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008
(21) 06718260.0		(21) 06849167.9		(21) 07709600.6	
(87) WO 2007/081345	(51) B66B 3/00	(87) WO 2007/081595	(51) H04L 5/16	(87) WO 2007/081911	(51) C12M 3/00
(86) US 2006/001376	(87) 2007/29 19.07.2007 13.08.2008	(86) US 2006/049704	(87) 2007/29 19.07.2007 31.07.2008	(86) US 2007/000451	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008
(21) 06733704.8		(21) 06849233.9		(21) 07717824.2	
(87) WO 2007/081349	(51) B65D 41/42	(87) WO 2007/081639	(51) F16C 32/06	(87) WO 2007/081931	(51) A61C 8/00
(86) US 2006/002421	(87) 2007/29 19.07.2007 14.08.2008	(86) US 2006/062131	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(86) US 2007/000489	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06719324.3		(21) 06846631.7		(21) 07709642.8	
(87) WO 2007/081354	(51) F41A 9/61	(87) WO 2007/081649	(51) H04L 12/56	(87) WO 2007/081940	(51) A61F 2/24
(86) US 2006/005894	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(86) US 2006/062383	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000512	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06836024.7		(21) 06840324.5		(21) 07709653.5	
(87) WO 2007/081398	(51) A47J 31/00	(87) WO 2007/081658	(51) B60K 17/06	(87) WO 2007/081951	(51) B60W 20/00
(86) US 2006/026922	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(86) US 2006/062595	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000532	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06786911.5		(21) 06846803.2		(21) 07709664.2	
(87) WO 2007/081412	(51) A61F 11/00	(87) WO 2007/081661	(51) G06F 12/00	(87) WO 2007/081962	(51) A47L 13/22
(86) US 2006/038525	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(86) US 2006/062638	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000555	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06816062.1		(21) 06846827.1		(21) 07709680.8	
(87) WO 2007/081427	(51) H04J 14/02	(87) WO 2007/081685	(51) B27N 3/00	(87) WO 2007/081963	(51) F16B 15/08
(86) US 2006/043188	(87) 2007/29 19.07.2007 07.08.2008	(86) US 2007/000034	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000556	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06827557.7		(21) 07716215.4		(21) 07709681.6	
(87) WO 2007/081437	(51) G06F 11/20	(87) WO 2007/081698	(51) G06F 17/30	(87) WO 2007/081967	(51) A61B 5/00
(86) US 2006/044325	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000054	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000562	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06837654.0		(21) 07717857.2		(21) 07709685.7	
(87) WO 2007/081452	(51) B62D 61/00	(87) WO 2007/081699	(51) F42B 4/26	(87) WO 2007/081999	(51) E03C 1/02
(86) US 2006/046117	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008	(86) US 2007/000058	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008	(86) US 2007/000656	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06838852.9		(21) 07717808.5		(21) 07716503.3	
(87) WO 2007/081456	(51) F16D 65/853	(87) WO 2007/081705	(51) G06F 17/50	(87) WO 2007/082013	(51) B60H 1/00
(86) US 2006/046393	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(86) US 2007/000071	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000680	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06839005.3		(21) 07716239.4		(21) 07717952.1	
(87) WO 2007/081476	(51) A47C 23/02	(87) WO 2007/081725	(51) B26D 1/12	(87) WO 2007/082031	(51) B23P 21/00
(86) US 2006/047245	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008	(86) US 2007/000119	(87) 2007/29 19.07.2007 07.08.2008	(86) US 2007/000722	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06839303.2		(21) 07716274.1		(21) 07716546.2	
(87) WO 2007/081500	(51) A63B 59/00	(87) WO 2007/081732	(51) A61B 5/00	(87) WO 2007/082091	(51) E03C 1/02
(86) US 2006/048342	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000144	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000966	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06845764.7		(21) 07716294.9		(21) 07716597.5	
(87) WO 2007/081514	(51) G06F 3/06	(87) WO 2007/081741	(51) A61B 17/58	(87) WO 2007/082108	(51) F16J 15/32
(86) US 2006/048669	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000162	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/060011	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008
(21) 06847855.1		(21) 07716304.6		(21) 07701193.0	
(87) WO 2007/081529	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2007/081742	(51) A61M 5/30	(87) WO 2007/082110	(51) C08L 27/18
(86) US 2006/048839	(87) 2007/29 19.07.2007 05.08.2008	(86) US 2007/000170	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008	(86) US 2007/060023	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008
(21) 06847939.3		(21) 07717850.7		(21) 07709914.1	
(87) WO 2007/081531	(51) H02M 1/32	(87) WO 2007/081750	(51) A61B 17/20	(87) WO 2007/082135	(51) A47F 5/00
(86) US 2006/048877	(87) 2007/29 19.07.2007 23.07.2008	(86) US 2007/000193	(87) 2007/29 19.07.2007 07.08.2008	(86) US 2007/060093	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008
(21) 06847956.7		(21) 07717790.5		(21) 07709946.3	
(87) WO 2007/081535	(51) B60R 1/12	(87) WO 2007/081753	(51) A61M 31/00	(87) WO 2007/082146	(51) A61B 3/14
(86) US 2006/048917	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008	(86) US 2007/000196	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(86) US 2007/060136	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008
(21) 06847977.3		(21) 07717927.3		(21) 07709961.2	
(87) WO 2007/081541	(51) B29C 65/00	(87) WO 2007/081769	(51) B05B 7/00	(87) WO 2007/082148	(51) A63B 53/00
(86) US 2006/049044	(87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(86) US 2007/000218	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008	(86) US 2007/060139	(87) 2007/29 19.07.2007 07.08.2008
(21) 06848040.9		(21) 07716327.7		(21) 07717252.6	
(87) WO 2007/081558	(51) A61B 1/267	(87) WO 2007/081770	(51) B60J 3/00	(87) WO 2007/082150	(51) E04G 11/46
(86) US 2006/049387	(87) 2007/29 19.07.2007 07.08.2008	(86) US 2007/000219	(87) 2007/29 19.07.2007 07.08.2008	(86) US 2007/060141	(87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008
(21) 06848222.3		(21) 07716328.5		(21) 07709963.8	

(87) WO 2007/082159 (86) US 2007/060160 (21) 07709972.9	(51) F16D 25/04 (87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008	(87) WO 2007/082634 (86) EP 2006/070272 (21) 06841651.0	(51) B23K 26/02 (87) 2007/30 26.07.2007 20.08.2008	(87) WO 2007/083346 (86) JP 2006/300490 (21) 06711770.5	(51) B29C 47/12 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008
(87) WO 2007/082161 (86) US 2007/060165 (21) 07709974.5	(51) A47B 39/00 (87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008	(87) WO 2007/082669 (86) EP 2007/000201 (21) 07702686.2	(51) G01B 21/30 (87) 2007/30 26.07.2007 13.08.2008	(87) WO 2007/083363 (86) JP 2006/300601 (21) 06711870.3	(51) B23K 15/00 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008
(87) WO 2007/082162 (86) US 2007/060166 (21) 07709975.2	(51) A23C 9/152 (87) 2007/29 19.07.2007 07.08.2008	(87) WO 2007/082706 (86) EP 2007/000297 (21) 07702765.4	(51) D06C 25/00 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083398 (86) JP 2006/302735 (21) 06713876.8	(51) B67C 7/00 (87) 2007/30 26.07.2007 21.08.2008
(87) WO 2007/082172 (86) US 2007/060190 (21) 07701210.2	(51) H04L 17/02 (87) 2007/29 19.07.2007 06.08.2008	(87) WO 2007/082715 (86) EP 2007/000341 (21) 07702798.5	(51) C07K 16/00 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083422 (86) JP 2006/320594 (21) 06811851.2	(51) B60R 21/20 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008
(87) WO 2007/082175 (86) US 2007/060207 (21) 07709983.6	(51) B60N 2/30 (87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(87) WO 2007/082755 (86) EP 2007/000434 (21) 07718082.6	(51) G03G 15/00 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083423 (86) JP 2006/320596 (21) 06821885.8	(51) B60R 21/20 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008
(87) WO 2007/082193 (86) US 2007/060251 (21) 07717260.9	(51) A61M 16/08 (87) 2007/29 19.07.2007 07.08.2008	(87) WO 2007/082787 (86) EP 2007/050054 (21) 07703618.4	(51) F01D 5/00 (87) 2007/30 26.07.2007 18.08.2008	(87) WO 2007/083455 (86) JP 2006/324437 (21) 06834192.4	(51) B26D 3/10 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008
(87) WO 2007/082222 (86) US 2007/060308 (21) 07710027.9	(51) E04G 21/04 (87) 2007/29 19.07.2007 13.08.2008	(87) WO 2007/082812 (86) EP 2007/050147 (21) 07703698.6	(51) B60S 1/34 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083487 (86) JP 2006/325776 (21) 06843179.0	(51) B65G 27/24 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008
(87) WO 2007/082233 (86) US 2007/060334 (21) 07717741.8	(51) A61G 1/04 (87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(87) WO 2007/082816 (86) EP 2007/050171 (21) 07703722.4	(51) B60T 8/36 (87) 2007/30 26.07.2007 12.08.2008	(87) WO 2007/083491 (86) JP 2006/325894 (21) 06843278.0	(51) F16C 17/00 (87) 2007/30 26.07.2007 20.08.2008
(87) WO 2007/082236 (86) US 2007/060339 (21) 07717269.0	(51) F16K 7/04 (87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(87) WO 2007/082828 (86) EP 2007/050240 (21) 07703785.1	(51) G08G 1/16 (87) 2007/30 26.07.2007 13.08.2008	(87) WO 2007/083505 (86) JP 2006/326154 (21) 06843536.1	(51) E04B 2/56 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008
(87) WO 2007/082279 (86) US 2007/060413 (21) 07701229.2	(51) B21D 51/16 (87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(87) WO 2007/082852 (86) EP 2007/050312 (21) 07712023.6	(51) B60T 7/12 (87) 2007/30 26.07.2007 21.08.2008	(87) WO 2007/083506 (86) JP 2006/326195 (21) 06843573.4	(51) B41N 1/14 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008
(87) WO 2007/082304 (86) US 2007/060529 (21) 07710123.6	(51) C08G 63/46 (87) 2007/29 19.07.2007 13.08.2008	(87) WO 2007/082883 (86) EP 2007/050385 (21) 07703900.6	(51) H04Q 7/36 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083517 (86) JP 2007/000009 (21) 07706261.0	(51) F15B 15/14 (87) 2007/30 26.07.2007 21.08.2008
(87) WO 2007/082315 (86) ZA 2007/000004 (21) 07717661.8	(51) B61B 13/12 (87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(87) WO 2007/083011 (86) FR 2007/000072 (21) 07712650.6	(51) B23P 21/00 (87) 2007/30 26.07.2007 20.08.2008	(87) WO 2007/083534 (86) JP 2007/050068 (21) 07706415.2	(51) G06F 9/44 (87) 2007/30 26.07.2007 20.08.2008
(87) WO 2007/082316 (86) ZA 2007/000005 (21) 07717662.6	(51) B61B 13/12 (87) 2007/29 19.07.2007 12.08.2008	(87) WO 2007/083100 (86) GB 2007/000124 (21) 07700393.7	(51) C12N 9/64 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083552 (86) JP 2007/050199 (21) 07706546.4	(51) F21S 2/00 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008
(87) WO 2007/082318 (86) AT 2006/000030 (21) 06700966.2	(51) B65H 75/28 (87) 2007/30 26.07.2007 21.08.2008	(87) WO 2007/083137 (86) GB 2007/000171 (21) 07704951.8	(51) C12Q 1/02 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083615 (86) JP 2007/050478 (21) 07706805.4	(51) B23K 1/00 (87) 2007/30 26.07.2007 18.08.2008
(87) WO 2007/082322 (86) AT 2006/000543 (21) 06827969.4	(51) B65D 51/28 (87) 2007/30 26.07.2007 20.08.2008	(87) WO 2007/083162 (86) GB 2007/050023 (21) 07705337.9	(51) B65H 49/32 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083666 (86) JP 2007/050605 (21) 07706912.8	(51) B60R 21/00 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008
(87) WO 2007/082339 (86) AU 2007/000041 (21) 07700082.6	(51) E04C 1/40 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083184 (86) IB 2006/003579 (21) 06831697.5	(51) B29C 47/04 (87) 2007/30 26.07.2007 21.08.2008	(87) WO 2007/083690 (86) JP 2007/050670 (21) 07706974.8	(51) C08F 299/00 (87) 2007/30 26.07.2007 20.08.2008
(87) WO 2007/082363 (86) CA 2006/002127 (21) 06840553.9	(51) B65D 50/06 (87) 2007/30 26.07.2007 21.08.2008	(87) WO 2007/083202 (86) IB 2006/054752 (21) 06832206.4	(51) H04Q 7/36 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083720 (86) JP 2007/050730 (21) 07707034.0	(51) C08J 9/12 (87) 2007/30 26.07.2007 20.08.2008
(87) WO 2007/082366 (86) CA 2007/000044 (21) 07701675.6	(51) E04C 3/09 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083216 (86) IB 2007/000111 (21) 07700491.9	(51) E04B 2/06 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083754 (86) JP 2007/050814 (21) 07707102.5	(51) B66B 11/08 (87) 2007/30 26.07.2007 20.08.2008
(87) WO 2007/082404 (86) CH 2007/000024 (21) 07700122.0	(51) F16K 15/14 (87) 2007/30 26.07.2007 21.08.2008	(87) WO 2007/083266 (86) IB 2007/050138 (21) 07700605.4	(51) B65D 1/02 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083764 (86) JP 2007/050833 (21) 07707121.5	(51) A61N 1/10 (87) 2007/30 26.07.2007 21.08.2008
(87) WO 2007/082420 (86) CN 2006/001147 (21) 06742035.6	(51) B62K 23/02 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083339 (86) IT 2007/000019 (21) 07706219.8	(51) B29C 47/04 (87) 2007/30 26.07.2007 20.08.2008	(87) WO 2007/083778 (86) JP 2007/050856 (21) 07713660.4	(51) B23G 5/06 (87) 2007/30 26.07.2007 18.08.2008
(87) WO 2007/082467 (86) CN 2007/000163 (21) 07702095.6	(51) E03D 9/052 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083342 (86) IT 2007/000032 (21) 07706231.3	(51) E06B 3/30 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008	(87) WO 2007/083900 (86) KR 2007/000186 (21) 07708477.0	(51) A61F 9/02 (87) 2007/30 26.07.2007 19.08.2008

(87) WO 2007/083922	(51) E04B 2/74	(87) WO 2007/084485	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/086850	(51) A44C 7/00
(86) KR 2007/000283	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001104	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2006/002779	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07701000.7	19.08.2008	(21) 07716665.0	14.08.2008	(21) 06719585.9	27.08.2008
(87) WO 2007/083987	(51) B42D 15/00	(87) WO 2007/084486	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/086851	(51) B60R 25/08
(86) MY 2007/000002	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001105	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2006/002796	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07701074.2	21.08.2008	(21) 07718201.2	14.08.2008	(21) 06719596.6	21.08.2008
(87) WO 2007/084005	(51) E04B 2/68	(87) WO 2007/084497	(51) C07K 14/705	(87) WO 2007/086947	(51) G06Q 30/00
(86) NO 2007/000004	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001121	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2006/036906	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07701080.9	20.08.2008	(21) 07716677.5	20.08.2008	(21) 06849824.5	24.04.2008
(87) WO 2007/084066	(51) B65D 41/62	(87) WO 2007/084504	(51) F16K 31/44	(87) WO 2007/086979	(51) B41M 5/50
(86) SE 2007/050023	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001136	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2006/043341	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07709416.7	20.08.2008	(21) 07716684.1	20.08.2008	(21) 06837061.8	19.08.2008
(87) WO 2007/084081	(51) B08B 3/04	(87) WO 2007/084540	(51) B41J 2/415	(87) WO 2007/087019	(51) F21V 21/084
(86) SG 2006/000410	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001199	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2006/046773	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06835999.1	21.08.2008	(21) 07718213.7	19.08.2008	(21) 06844987.5	13.08.2008
(87) WO 2007/084083	(51) E04F 13/074	(87) WO 2007/084606	(51) B65G 47/244	(87) WO 2007/087067	(51) B08B 3/00
(86) SG 2007/000017	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001318	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2006/049440	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07701176.5	21.08.2008	(21) 07718043.8	21.08.2008	(21) 06848252.0	19.08.2008
(87) WO 2007/084117	(51) A47G 21/18	(87) WO 2007/084619	(51) B41J 2/015	(87) WO 2007/087091	(51) E04B 1/74
(86) US 2006/001359	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001339	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2006/061590	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06718436.6	19.08.2008	(21) 07716771.6	20.08.2008	(21) 06840110.8	13.08.2008
(87) WO 2007/084137	(51) H01L 31/0352	(87) WO 2007/084639	(51) B65G 25/04	(87) WO 2007/087103	(51)
(86) US 2006/002435	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001380	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2006/062105	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06719335.9	21.08.2008	(21) 07718235.0	19.08.2008	(21) 06850394.5	31.07.2008
(87) WO 2007/084189	(51) A61B 5/083	(87) WO 2007/084671	(51) B42D 15/00	(87) WO 2007/087112	(51) B41J 5/30
(86) US 2006/035216	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001447	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2006/062616	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06803295.2	20.08.2008	(21) 07718295.4	20.08.2008	(21) 06846814.9	19.08.2008
(87) WO 2007/084190	(51) B66B 13/26	(87) WO 2007/084700	(51) G06F 9/48	(87) WO 2007/087124	(51) B60H 1/00
(86) US 2006/035496	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001501	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/000136	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06814524.2	19.08.2008	(21) 07718155.0	20.08.2008	(21) 07716286.5	13.08.2008
(87) WO 2007/084201	(51) G06F 12/02	(87) WO 2007/084805	(51) A47K 3/10	(87) WO 2007/087131	(51) C07K 14/43
(86) US 2006/040994	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060162	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/000185	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06826330.0	20.08.2008	(21) 07701205.2	21.08.2008	(21) 07762416.1	06.08.2008
(87) WO 2007/084207	(51) C10M 141/10	(87) WO 2007/084828	(51) A61B 17/70	(87) WO 2007/087181	(51) B25B 13/50
(86) US 2006/043894	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060428	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/000938	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06837386.9	19.08.2008	(21) 07710078.2	19.08.2008	(21) 07716581.9	21.08.2008
(87) WO 2007/084215	(51) B60R 21/16	(87) WO 2007/084833	(51) E06B 3/70	(87) WO 2007/087185	(51) B65D 51/18
(86) US 2006/046065	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060440	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/000983	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06838822.2	20.08.2008	(21) 07710083.2	14.08.2008	(21) 07716601.5	21.08.2008
(87) WO 2007/084241	(51) C10L 5/00	(87) WO 2007/084852	(51) G06F 17/30	(87) WO 2007/087200	(51) E01H 1/08
(86) US 2006/048868	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060484	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001157	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06849355.0	22.07.2008	(21) 07710105.3	19.08.2008	(21) 07762411.2	21.08.2008
(87) WO 2007/084276	(51) B32B 27/04	(87) WO 2007/084864	(51) B60P 3/00	(87) WO 2007/087202	(51) B65D 83/10
(86) US 2007/000438	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060520	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/001168	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07709625.3	13.08.2008	(21) 07710119.4	14.08.2008	(21) 07762492.2	21.08.2008
(87) WO 2007/084300	(51) E04C 5/16	(87) WO 2007/084893	(51) A61B 5/06	(87) WO 2007/087463	(51) A61B 17/50
(86) US 2007/000615	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060573	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060056	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07716479.6	14.08.2008	(21) 07717293.0	19.08.2008	(21) 07762557.2	05.08.2008
(87) WO 2007/084317	(51) B81C 1/00	(87) WO 2007/084905	(51) F16L 47/18	(87) WO 2007/087850	(51) B65C 7/00
(86) US 2007/000698	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060612	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) EP 2006/011104	(87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07716526.4	19.08.2008	(21) 07710156.6	21.08.2008	(21) 06818670.9	14.08.2008
(87) WO 2007/084393	(51) A47H 23/00	(87) WO 2007/084927	(51) F16K 13/00	(87) WO 2007/087962	(51) F15B 11/024
(86) US 2007/000881	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060647	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) EP 2007/000142	(87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07709779.8	14.08.2008	(21) 07710172.3	20.08.2008	(21) 07702646.6	22.08.2008
(87) WO 2007/084453	(51) B60J 1/20	(87) WO 2007/084948	(51) B41J 3/407	(87) WO 2007/089343	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/001028	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060702	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2006/048605	(87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07716636.1	14.08.2008	(21) 07718001.6	20.08.2008	(21) 06847827.0	31.07.2008
(87) WO 2007/084459	(51) B66B 3/00	(87) WO 2007/084954	(51) C12N 15/09	(87) WO 2007/089714	(51) A61N 5/067
(86) US 2007/001037	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060712	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/002421	(87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07718194.9	20.08.2008	(21) 07710204.4	20.08.2008	(21) 07709875.4	28.08.2008
(87) WO 2007/084484	(51) G06F 13/28	(87) WO 2007/085015	(51) B08B 3/00	(87) WO 2007/090092	(51) A62B 21/00
(86) US 2007/001100	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/060850	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/061238	(87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07716663.5	20.08.2008	(21) 07710252.3	21.08.2008	(21) 07717477.9	28.08.2008

(87) WO 2007/090096	(51) A61N 1/00	(87) WO 2007/120327	(51) H05B 6/78	entered the European phase, arranged by application number • Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes
(86) US 2007/061242 (21) 07710368.7	(87) 2007/32 09.08.2007 28.08.2008	(86) US 2006/061921 (21) 06850930.6	(87) 2007/43 25.10.2007 23.07.2008	
(87) WO 2007/092092	(51) H04J 14/02	(87) WO 2007/120358	(51)	
(86) US 2006/060569 (21) 06848413.8	(87) 2007/33 16.08.2007 31.07.2008	(86) US 2006/062508 (21) 06851040.3	(87) 2007/43 25.10.2007 29.07.2008	
(87) WO 2007/092652	(51)	(87) WO 2007/120937	(51) G11C 8/08	(21) 05754646.7
(86) US 2007/060142 (21) 07763110.9	(87) 2007/33 16.08.2007 06.08.2008	(86) US 2007/060117 (21) 07777503.9	(87) 2007/43 25.10.2007 05.08.2008	(11) 2 022 191*
(87) WO 2007/093852	(51)	(87) WO 2007/133814	(51) A61G 7/10	(87) WO 2006/001019
(86) IB 2006/004209 (21) 06849540.7	(87) 2007/34 23.08.2007 31.07.2008	(86) US 2007/060095 (21) 07797066.3	(87) 2007/47 22.11.2007 05.08.2008	(21) 06116453.9
(87) WO 2007/094528	(51) A63B 69/36	(87) WO 2007/138380	(51) A24D 3/02	(11) 2 023 436
(86) KR 2006/000820 (21) 06716270.1	(87) 2007/34 23.08.2007 12.08.2008	(86) IB 2006/004218 (21) 06851238.3	(87) 2007/49 06.12.2007 31.07.2008	(21) 06701573.5
(87) WO 2007/094887	(51)	(87) WO 2007/142701	(51) H04L 12/56	(11) 2 021 145*
(86) US 2006/062036 (21) 06850285.5	(87) 2007/34 23.08.2007 31.07.2008	(86) US 2006/062728 (21) 06851216.9	(87) 2007/50 13.12.2007 31.07.2008	(87) WO 2006/079680
(87) WO 2007/095081	(51) A63B 69/36	(87) WO 2007/143229	(51) A47B 77/06	(21) 06708879.9
(86) US 2007/003461 (21) 07750308.4	(87) 2007/34 23.08.2007 10.09.2008	(86) US 2007/060170 (21) 07756296.5	(87) 2007/50 13.12.2007 06.08.2008	(11) 2 023 254
(87) WO 2007/096710	(51)	(87) WO 2007/146447	(51) B08B 3/04	(87) WO 2007/090909
(86) IB 2006/004202 (21) 06849535.7	(87) 2007/35 30.08.2007 31.07.2008	(86) US 2007/060338 (21) 07815114.9	(87) 2007/51 21.12.2007 12.08.2008	(21) 06720077.4
(87) WO 2007/097828	(51) C07K 14/705	(87) WO 2007/149598	(51) H04Q 7/38	(11) 2 021 375*
(86) US 2007/000180 (21) 07748828.6	(87) 2007/35 30.08.2007 07.08.2008	(86) US 2007/060486 (21) 07797078.8	(87) 2007/52 27.12.2007 14.08.2008	(87) WO 2007/089228
(87) WO 2007/099408	(51) A24D 1/00	(87) WO 2008/005048	(51) H03B 5/12	(21) 06722930.2
(86) IB 2006/004211 (21) 06849542.3	(87) 2007/36 07.09.2007 22.07.2008	(86) US 2006/049574 (21) 06851508.9	(87) 2008/02 10.01.2008 30.07.2008	(11) 2 021 115*
(87) WO 2007/100366	(51) C07D 215/22	(87) WO 2008/010845	(51) H01L 39/24	(21) 06725672.7
(86) US 2006/046332 (21) 06849917.7	(87) 2007/36 07.09.2007 08.07.2008	(86) US 2006/062659 (21) 06851520.4	(87) 2008/04 24.01.2008 29.07.2008	(87) WO 2007/115592
(87) WO 2007/102873	(51)	(87) WO 2008/013568	(51) G06F 19/00	(21) 06725829.3
(86) US 2006/048351 (21) 06849978.9	(87) 2007/37 13.09.2007 05.08.2008	(86) US 2006/062770 (21) 06851521.2	(87) 2008/05 31.01.2008 31.07.2008	(11) 2 022 335
(87) WO 2007/111664	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/045112	(51) F16H 57/04	(87) WO 2007/110452
(86) US 2006/048295 (21) 06849977.1	(87) 2007/40 04.10.2007 31.07.2008	(86) US 2006/048747 (21) 06851796.0	(87) 2008/16 17.04.2008 06.08.2008	(21) 06728004.0
(87) WO 2007/111674	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2008/051256	(51) F42B 5/307	(11) 2 021 122*
(86) US 2006/049576 (21) 06850634.4	(87) 2007/40 04.10.2007 01.08.2008	(86) US 2006/061866 (21) 06851811.7	(87) 2008/18 02.05.2008 29.07.2008	(87) WO 2007/122452
(87) WO 2007/114961	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/057121	(51) H01L 29/08	(21) 06728998.3
(86) US 2007/060012 (21) 07756269.2	(87) 2007/41 11.10.2007 05.08.2008	(86) US 2006/061547 (21) 06851946.1	(87) 2008/20 15.05.2008 23.07.2008	(87) WO 2007/105299
(87) WO 2007/117319	(51) G03C 5/00	(87) WO 2008/085179	(51) G06F 17/00	(21) 06730147.3
(86) US 2006/061721 (21) 06850894.4	(87) 2007/42 18.10.2007 12.08.2008	(86) US 2007/001642 (21) 07749033.2	(87) 2008/29 17.07.2008 19.08.2008	(87) WO 2006/109558
(87) WO 2007/117733	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/097211	(51) A62B 7/10	(21) 06732536.5
(86) US 2007/060609 (21) 07756368.2	(87) 2007/42 18.10.2007 20.08.2008	(86) US 2005/045962 (21) 05858800.5	(87) 2008/33 14.08.2008 18.07.2008	(11) 2 022 827
(87) WO 2007/120236	(51) F16B 37/14	(87) WO 2008/097214	(51) G02B 6/44	(87) WO 2007/132504
(86) US 2006/047204 (21) 06850577.5	(87) 2007/43 25.10.2007 14.08.2008	(86) US 2006/041426 (21) 06852006.3	(87) 2008/33 14.08.2008 03.06.2008	(21) 06733082.9
(87) WO 2007/120256	(51) A61M 27/00			(11) 2 021 663*
(86) US 2006/049604 (21) 06850638.5	(87) 2007/43 25.10.2007 07.08.2008			(87) WO 2007/126305
(87) WO 2007/120269	(51) B06B 1/06			(21) 06733408.6
(86) US 2006/060915 (21) 06850759.9	(87) 2007/43 25.10.2007 12.08.2008			(11) 2 020 972*
(87) WO 2007/120304	(51) G06F 17/50			(87) WO 2007/133127
(86) US 2006/061518 (21) 06851193.0	(87) 2007/43 25.10.2007 03.07.2008			(21) 06733412.8

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldeummern
- European patent applications and international applications which have

(21) 06741908.5 (87) WO 2007/134484	(11) 2 023 433	(21) 06747780.2 (87) WO 2007/133125	(11) 2 021 606*	(21) 06755918.7 (87) WO 2007/138373	(11) 2 020 973*
(21) 06741973.9 (87) WO 2007/134486	(11) 2 023 511	(21) 06747785.1 (87) WO 2007/133130	(11) 2 021 071*	(21) 06755971.6 (87) WO 2007/122446	(11) 2 021 357*
(21) 06742387.1 (87) WO 2007/137531	(11) 2 022 241*	(21) 06747842.0 (87) WO 2007/139458	(11) 2 022 209*	(21) 06755972.4 (87) WO 2007/122447	(11) 2 021 360*
(21) 06742938.1 (87) WO 2007/131530	(11) 2 022 042*	(21) 06747851.1 (87) WO 2007/142558	(11) 2 022 302*	(21) 06756003.7 (87) WO 2007/135489	(11) 2 021 407*
(21) 06742976.1 (87) WO 2007/134614	(11) 2 021 451*	(21) 06748000.4 (87) WO 2007/139459	(11) 2 022 180*	(21) 06756024.3 (87) WO 2007/138388	(11) 2 021 821*
(21) 06743104.9 (87) WO 2007/140796	(11) 2 022 208*	(21) 06748009.5 (87) WO 2007/139460	(11) 2 022 283*	(21) 06756284.3 (87) WO 2007/129342	(11) 2 021 564*
(21) 06743465.4 (87) WO 2007/128841	(11) 2 022 771	(21) 06748011.1 (87) WO 2007/139461	(11) 2 022 154*	(21) 06756382.5 (87) WO 2007/135717	(11) 2 023 477
(21) 06743466.2 (87) WO 2007/128842	(11) 2 022 773	(21) 06748076.4 (87) WO 2007/129984	(11) 2 021 483*	(21) 06756425.2 (87) WO 2007/135723	(11) 2 023 277
(21) 06744018.0 (87) WO 2007/138237	(11) 2 022 297*	(21) 06748090.5 (87) WO 2007/139511	(11) 2 021 790*	(21) 06756548.1 (87) WO 2007/135739	(11) 2 023 403
(21) 06744019.8 (87) WO 2007/138238	(11) 2 021 087*	(21) 06751079.2 (87) WO 2007/123524	(11) 2 021 944*	(21) 06756555.6 (87) WO 2007/135740	(11) 2 023 649
(21) 06744326.7 (87) WO 2007/138240	(11) 2 021 133*	(21) 06752049.4 (87) WO 2007/130025	(11) 2 022 108*	(21) 06756622.4 (87) WO 2007/138654	(11) 2 023 135
(21) 06744782.1 (87) WO 2007/138372	(11) 2 021 162*	(21) 06752085.8 (87) WO 2007/130027	(11) 2 022 133*	(21) 06756682.8 (87) WO 2007/138666	(11) 2 023 517
(21) 06745862.0 (87) WO 2007/125598	(11) 2 022 763	(21) 06752299.5 (87) WO 2007/130040	(11) 2 021 311*	(21) 06756731.3 (87) WO 2007/138674	(11) 2 022 433
(21) 06746240.8 (87) WO 2007/129412	(11) 2 022 524	(21) 06752530.3 (87) WO 2007/130071	(11) 2 020 862*	(21) 06756736.2 (87) WO 2007/138676	(11) 2 022 700
(21) 06746467.7 (87) WO 2007/132526	(11) 2 022 736	(21) 06753206.9 (87) WO 2007/137532	(11) 2 021 721*	(21) 06756849.3 (87) WO 2007/138703	(11) 2 023 393
(21) 06746688.8 (87) WO 2007/135727	(11) 2 023 238	(21) 06753213.5 (87) WO 2007/137533	(11) 2 021 928*	(21) 06756872.5 (87) WO 2007/138707	(11) 2 022 744
(21) 06746742.3 (87) WO 2007/135735	(11) 2 023 284	(21) 06753244.0 (87) WO 2007/137536	(11) 2 021 203*	(21) 06758998.6 (87) WO 2007/130032	(11) 2 021 816*
(21) 06746825.6 (87) WO 2007/135745	(11) 2 023 655	(21) 06753246.5 (87) WO 2007/137538	(11) 2 022 206*	(21) 06759555.3 (87) WO 2007/130067	(11) 2 021 059*
(21) 06746875.1 (87) WO 2007/138653	(11) 2 023 250	(21) 06753247.3 (87) WO 2007/137539	(11) 2 021 205*	(21) 06761043.6 (87) WO 2007/128089	(11) 2 021 620*
(21) 06746916.3 (87) WO 2007/138664	(11) 2 023 516	(21) 06753248.1 (87) WO 2007/137540	(11) 2 021 206*	(21) 06761637.5 (87) WO 2007/131459	(11) 2 021 518*
(21) 06746980.9 (87) WO 2007/141827	(11) 2 023 406	(21) 06753249.9 (87) WO 2007/137541	(11) 2 021 204*	(21) 06763264.6 (87) WO 2007/134640	(11) 2 022 229*
(21) 06747013.8 (87) WO 2007/138682	(11) 2 023 437	(21) 06753629.2 (87) WO 2007/131527	(11) 2 022 210*	(21) 06763339.6 (87) WO 2007/137620	(11) 2 021 880*
(21) 06747051.8 (87) WO 2007/138695	(11) 2 023 407	(21) 06753774.6 (87) WO 2007/134621	(11) 2 021 697*	(21) 06764376.7 (87) WO 2007/138123	(11) 2 022 937
(21) 06747077.3 (87) WO 2007/138704	(11) 2 023 052	(21) 06753954.4 (87) WO 2007/137604	(11) 2 020 877*	(21) 06764610.9 (87) WO 2007/132070	(11) 2 021 583*
(21) 06747079.9 (87) WO 2007/138705	(11) 2 022 500	(21) 06753991.6 (87) WO 2007/137607	(11) 2 021 237*	(21) 06764695.0 (87) WO 2007/135248	(11) 2 020 954*
(21) 06747530.1 (87) WO 2007/129878	(11) 2 022 552	(21) 06754005.4 (87) WO 2007/137608	(11) 2 021 420*	(21) 06765588.6 (87) WO 2007/141590	(11) 2 020 987*
(21) 06747563.2 (87) WO 2007/139373	(11) 2 021 498*	(21) 06755384.2 (87) WO 2007/138122	(11) 2 022 623	(21) 06766293.2 (87) WO 2007/132491	(11) 2 021 862*
(21) 06747628.3 (87) WO 2007/126317	(11) 2 021 232*	(21) 06755878.3 (87) WO 2007/132281	(11) 2 021 168*	(21) 06766304.7 (87) WO 2007/138618	(11) 2 021 155*
(21) 06747778.6 (87) WO 2007/133124	(11) 2 021 964*	(21) 06755907.0 (87) WO 2007/135472	(11) 2 022 177*	(21) 06766307.0 (87) WO 2007/138623	(11) 2 021 167*

(21) 06767490.3 (87) WO 2007/141885	(11) 2 023 695	(21) 06809422.6 (87) WO 2007/135492	(11) 2 022 276*	(21) 06835179.0 (87) WO 2007/132547	(11) 2 023 278
(21) 06768158.5 (87) WO 2007/105319	(11) 2 023 468	(21) 06814323.9 (87) WO 2007/133242	(11) 2 022 014*	(21) 06835566.8 (87) WO 2007/136163	(11) 2 022 290*
(21) 06768262.5 (87) WO 2007/135750	(11) 2 023 631	(21) 06815465.7 (87) WO 2007/142664	(11) 2 021 459*	(21) 06835789.6 (87) WO 2007/136292	(11) 2 022 188*
(21) 06769209.5 (87) WO 2007/123289	(11) 2 022 101*	(21) 06815875.7 (87) WO 2007/139574	(11) 2 021 742*	(21) 06838051.8 (87) WO 2007/139579	(11) 2 022 270*
(21) 06770432.0 (87) WO 2007/136364	(11) 2 020 950*	(21) 06820293.6 (87) WO 2007/042740	(11) 2 021 245*	(21) 06838135.9 (87) WO 2007/130132	(11) 2 021 051*
(21) 06770870.1 (87) WO 2007/136376	(11) 2 021 079*	(21) 06820352.0 (87) WO 2007/060460	(11) 2 020 982*	(21) 06838169.8 (87) WO 2007/139580	(11) 2 022 250*
(21) 06771107.7 (87) WO 2007/139531	(11) 2 020 978*	(21) 06820714.1 (87) WO 2007/132276	(11) 2 021 716*	(21) 06838422.1 (87) WO 2007/139582	(11) 2 022 174*
(21) 06771733.0 (87) WO 2007/142619	(11) 2 021 703*	(21) 06820930.3 (87) WO 2007/135479	(11) 2 022 269*	(21) 06838439.5 (87) WO 2007/133257	(11) 2 021 897*
(21) 06771734.8 (87) WO 2007/139554	(11) 2 021 705*	(21) 06821820.5 (87) WO 2007/135754	(11) 2 023 408	(21) 06839759.5 (87) WO 2007/139589	(11) 2 021 014*
(21) 06772830.3 (87) WO 2007/130080	(11) 2 022 062*	(21) 06822666.1 (87) WO 2007/135757	(11) 2 022 386	(21) 06842988.5 (87) WO 2007/138731	(11) 2 023 188
(21) 06772832.9 (87) WO 2007/130082	(11) 2 022 071*	(21) 06823667.8 (87) WO 2007/129796	(11) 2 021 086*	(21) 06842992.7 (87) WO 2007/138732	(11) 2 023 191
(21) 06772897.2 (87) WO 2007/130086	(11) 2 021 843*	(21) 06824418.5 (87) WO 2007/136290	(11) 2 022 187*	(21) 06843245.9 (87) WO 2007/129428	(11) 2 022 846
(21) 06773088.7 (87) WO 2007/139557	(11) 2 022 160*	(21) 06824430.0 (87) WO 2007/136293	(11) 2 022 135*	(21) 06843332.5 (87) WO 2007/138733	(11) 2 022 879
(21) 06773727.0 (87) WO 2007/130100	(11) 2 022 070*	(21) 06824734.5 (87) WO 2007/130033	(11) 2 022 189*	(21) 06844144.3 (87) WO 2007/130095	(11) 2 022 072*
(21) 06773729.6 (87) WO 2007/130102	(11) 2 022 166*	(21) 06825904.3 (87) WO 2007/130120	(11) 2 022 230*	(21) 06845635.9 (87) WO 2007/075487	(11) 2 020 851*
(21) 06780622.4 (87) WO 2007/138706	(11) 2 022 743	(21) 06826195.7 (87) WO 2008/045098	(11) 2 021 192*	(21) 06846509.5 (87) WO 2007/067935	(11) 2 021 995*
(21) 06782008.4 (87) WO 2007/138717	(11) 2 023 526	(21) 06827215.2 (87) WO 2008/057073	(11) 2 021 201*	(21) 06846629.1 (87) WO 2007/130153	(11) 2 021 651*
(21) 06784764.0 (87) WO 2007/130085	(11) 2 021 782*	(21) 06827771.4 (87) WO 2007/136407	(11) 2 021 990*	(21) 06848438.5 (87) WO 2007/142694	(11) 2 022 201*
(21) 06784917.4 (87) WO 2007/130097	(11) 2 021 845*	(21) 06828104.7 (87) WO 2007/093026	(11) 2 021 049*	(21) 06849046.5 (87) WO 2007/078599	(11) 2 021 499*
(21) 06791456.4 (87) WO 2007/134599	(11) 2 021 627*	(21) 06828191.4 (87) WO 2007/124629	(11) 2 023 562	(21) 06851391.0 (87) WO 2008/013514	(11) 2 020 921*
(21) 06793196.4 (87) WO 2007/104365	(11) 2 022 178*	(21) 06828243.3 (87) WO 2007/137464	(11) 2 023 563	(21) 06851831.5 (87) WO 2008/054191	(11) 2 021 732*
(21) 06795589.8 (87) WO 2007/132297	(11) 2 022 167*	(21) 06828384.5 (87) WO 2007/140664	(11) 2 023 494	(21) 06852027.9 (87) WO 2008/127216	(11) 2 022 102*
(21) 06797204.2 (87) WO 2007/135752	(11) 2 022 767	(21) 06830051.6 (87) WO 2007/134644	(11) 2 021 909*	(21) 06852028.7 (87) WO 2008/121097	(11) 2 022 094*
(21) 06797864.3 (87) WO 2007/032352	(11) 2 022 521	(21) 06831771.8 (87) WO 2007/132290	(11) 2 021 567*	(21) 07009000.6	(11) 2 022 733
(21) 06799142.2 (87) WO 2007/139252	(11) 2 022 065*	(21) 06831772.6 (87) WO 2007/138379	(11) 2 022 244*	(21) 07011923.5	(11) 2 022 780
(21) 06804262.1 (87) WO 2007/123570	(11) 2 021 288*	(21) 06832029.0 (87) WO 2007/138392	(11) 2 022 063*	(21) 07013300.4	(11) 2 022 565
(21) 06804979.0 (87) WO 2007/128173	(11) 2 022 612	(21) 06832031.6 (87) WO 2007/138394	(11) 2 021 899*	(21) 07014179.1	(11) 2 022 880
(21) 06805190.3 (87) WO 2007/118377	(11) 2 023 010	(21) 06833491.1 (87) WO 2007/141894	(11) 2 023 359	(21) 07014389.6	(11) 2 023 159
(21) 06807477.2 (87) WO 2007/134643	(11) 2 021 881*	(21) 06834553.7 (87) WO 2007/141895	(11) 2 023 161	(21) 07014446.4	(11) 2 023 654
				(21) 07014528.9	(11) 2 023 070
				(21) 07014545.3	(11) 2 023 279

(21) 07014560.2	(11) 2 022 522	(21) 07015384.6	(11) 2 022 939	(21) 07015557.7	(11) 2 022 467
(21) 07014654.3	(11) 2 023 300	(21) 07015386.1	(11) 2 022 538	(21) 07015558.5	(11) 2 022 479
(21) 07014700.4	(11) 2 023 490	(21) 07015389.5	(11) 2 022 561	(21) 07015566.8	(11) 2 023 260
(21) 07014703.8	(11) 2 022 957	(21) 07015401.8	(11) 2 023 544	(21) 07015568.4	(11) 2 023 034
(21) 07014719.4	(11) 2 022 950	(21) 07015402.6	(11) 2 023 542	(21) 07015582.5	(11) 2 022 385
(21) 07014817.6	(11) 2 022 944	(21) 07015407.5	(11) 2 023 255	(21) 07015595.7	(11) 2 022 691
(21) 07014819.2	(11) 2 022 987	(21) 07015410.9	(11) 2 022 542	(21) 07015624.5	(11) 2 022 504
(21) 07014820.0	(11) 2 023 041	(21) 07015425.7	(11) 2 022 980	(21) 07015627.8	(11) 2 022 951
(21) 07014826.7	(11) 2 023 327	(21) 07015453.9	(11) 2 023 033	(21) 07015631.0	(11) 2 023 131
(21) 07014863.0	(11) 2 022 322	(21) 07015461.2	(11) 2 022 480	(21) 07015647.6	(11) 2 022 754
(21) 07014871.3	(11) 2 023 142	(21) 07015462.0	(11) 2 022 468	(21) 07015677.3	(11) 2 023 023
(21) 07014880.4	(11) 2 022 883	(21) 07015463.8	(11) 2 022 473	(21) 07015682.3	(11) 2 022 367
(21) 07014895.2	(11) 2 022 860	(21) 07015467.9	(11) 2 022 469	(21) 07015705.2	(11) 2 023 072
(21) 07014924.0	(11) 2 023 265	(21) 07015475.2	(11) 2 022 742	(21) 07015711.0	(11) 2 023 418
(21) 07014933.1	(11) 2 022 687	(21) 07015476.0	(11) 2 022 465	(21) 07015715.1	(11) 2 023 673
(21) 07014934.9	(11) 2 023 056	(21) 07015477.8	(11) 2 022 475	(21) 07015717.7	(11) 2 023 547
(21) 07014979.4	(11) 2 022 885	(21) 07015478.6	(11) 2 022 476	(21) 07015718.5	(11) 2 023 548
(21) 07015002.4	(11) 2 022 906	(21) 07015479.4	(11) 2 022 485	(21) 07015719.3	(11) 2 023 683
(21) 07015039.6	(11) 2 023 097	(21) 07015480.2	(11) 2 022 466	(21) 07015720.1	(11) 2 023 549
(21) 07015041.2	(11) 2 022 423	(21) 07015481.0	(11) 2 022 481	(21) 07015723.5	(11) 2 023 455
(21) 07015078.4	(11) 2 022 928	(21) 07015482.8	(11) 2 022 415	(21) 07015754.0	(11) 2 022 519
(21) 07015084.2	(11) 2 022 859	(21) 07015483.6	(11) 2 022 477	(21) 07015777.1	(11) 2 022 707
(21) 07015086.7	(11) 2 023 144	(21) 07015489.3	(11) 2 022 486	(21) 07015779.7	(11) 2 023 564
(21) 07015089.1	(11) 2 022 526	(21) 07015510.6	(11) 2 022 507	(21) 07015780.5	(11) 2 023 565
(21) 07015093.3	(11) 2 023 266	(21) 07015519.7	(11) 2 023 364	(21) 07015782.1	(11) 2 023 550
(21) 07015095.8	(11) 2 022 898	(21) 07015523.9	(11) 2 023 622	(21) 07015803.5	(11) 2 022 802
(21) 07015120.4	(11) 2 022 533	(21) 07015524.7	(11) 2 023 574	(21) 07015804.3	(11) 2 022 801
(21) 07015153.5	(11) 2 023 160	(21) 07015525.4	(11) 2 023 541	(21) 07015805.0	(11) 2 022 452
(21) 07015174.1	(11) 2 022 331	(21) 07015526.2	(11) 2 023 543	(21) 07015807.6	(11) 2 022 925
(21) 07015181.6	(11) 2 022 619	(21) 07015527.0	(11) 2 022 990	(21) 07015809.2	(11) 2 023 281
(21) 07015203.8	(11) 2 022 842	(21) 07015529.6	(11) 2 023 474	(21) 07015820.9	(11) 2 022 924
(21) 07015210.3	(11) 2 023 035	(21) 07015532.0	(11) 2 022 847	(21) 07015828.2	(11) 2 022 945
(21) 07015249.1	(11) 2 022 769	(21) 07015534.6	(11) 2 023 018	(21) 07020310.4	(11) 2 022 721
(21) 07015250.9	(11) 2 022 601	(21) 07015535.3	(11) 2 023 019	(21) 07023071.9	(11) 2 023 671
(21) 07015251.7	(11) 2 022 384	(21) 07015536.1	(11) 2 023 520	(21) 07024632.7	(11) 2 023 366
(21) 07015252.5	(11) 2 022 591	(21) 07015537.9	(11) 2 023 687	(21) 07075667.1	(11) 2 022 359
(21) 07015264.0	(11) 2 022 589	(21) 07015538.7	(11) 2 022 508	(21) 07076079.8	(11) 2 023 057
(21) 07015272.3	(11) 2 023 688	(21) 07015541.1	(11) 2 023 357	(21) 07090125.1	(11) 2 022 785
(21) 07015301.0	(11) 2 022 791	(21) 07015545.2	(11) 2 022 535	(21) 07110946.6	(11) 2 023 682
(21) 07015322.6	(11) 2 022 576	(21) 07015546.0	(11) 2 022 487	(21) 07110971.4	(11) 2 022 338
(21) 07015324.2	(11) 2 023 475	(21) 07015548.6	(11) 2 022 488	(21) 07112076.0	(11) 2 022 447
(21) 07015358.0	(11) 2 023 360	(21) 07015549.4	(11) 2 023 586	(21) 07112558.7	(11) 2 022 496
(21) 07015359.8	(11) 2 022 511	(21) 07015553.6	(11) 2 022 478	(21) 07112930.8	(11) 2 023 434
(21) 07015363.0	(11) 2 022 996	(21) 07015554.4	(11) 2 022 470	(21) 07112942.3	(11) 2 022 982
(21) 07015382.0	(11) 2 023 358	(21) 07015555.1	(11) 2 022 471	(21) 07113100.7	(11) 2 022 820
(21) 07015383.8	(11) 2 023 368	(21) 07015556.9	(11) 2 022 489	(21) 07113101.5	(11) 2 022 810

(21) 07113161.9	(11) 2 023 661	(21) 07114057.8	(11) 2 022 379	(21) 07291003.7	(11) 2 023 512
(21) 07113379.7	(11) 2 023 487	(21) 07114083.4	(11) 2 022 798	(21) 07301243.7	(11) 2 023 521
(21) 07113381.3	(11) 2 023 489	(21) 07114088.3	(11) 2 022 731	(21) 07301277.5	(11) 2 023 600
(21) 07113397.9	(11) 2 023 339	(21) 07114106.3	(11) 2 022 325	(21) 07301278.3	(11) 2 023 601
(21) 07113408.4	(11) 2 022 446	(21) 07114110.5	(11) 2 022 656	(21) 07301698.2	(11) 2 023 602
(21) 07113468.8	(11) 2 023 582	(21) 07114130.3	(11) 2 023 372	(21) 07368010.0	(11) 2 023 441
(21) 07113498.5	(11) 2 023 584	(21) 07114132.9	(11) 2 022 326	(21) 07381057.4	(11) 2 022 738
(21) 07113567.7	(11) 2 022 539	(21) 07114140.2	(11) 2 022 680	(21) 07381058.2	(11) 2 023 446
(21) 07113573.5	(11) 2 022 564	(21) 07114152.7	(11) 2 023 664	(21) 07384033.2	(11) 2 022 778
(21) 07113607.1	(11) 2 022 421	(21) 07114153.5	(11) 2 022 502	(21) 07405219.2	(11) 2 023 058
(21) 07113608.9	(11) 2 023 662	(21) 07114173.3	(11) 2 023 077	(21) 07405229.1	(11) 2 022 557
(21) 07113689.9	(11) 2 023 256	(21) 07114178.2	(11) 2 023 119	(21) 07405230.9	(11) 2 022 518
(21) 07113705.3	(11) 2 022 525	(21) 07114192.3	(11) 2 022 848	(21) 07425417.8	(11) 2 023 082
(21) 07113732.7	(11) 2 022 344	(21) 07114194.9	(11) 2 022 992	(21) 07425452.5	(11) 2 022 715
(21) 07113810.1	(11) 2 023 349	(21) 07115354.8	(11) 2 023 535	(21) 07425454.1	(11) 2 022 716
(21) 07113826.7	(11) 2 022 532	(21) 07118722.3	(11) 2 022 550	(21) 07425457.4	(11) 2 022 967
(21) 07113828.3	(11) 2 022 587	(21) 07118935.1	(11) 2 023 463	(21) 07425467.3	(11) 2 023 155
(21) 07113844.0	(11) 2 023 143	(21) 07119600.0	(11) 2 022 368	(21) 07425468.1	(11) 2 022 341
(21) 07113845.7	(11) 2 023 456	(21) 07120004.2	(11) 2 023 137	(21) 07425480.6	(11) 2 022 977
(21) 07113850.7	(11) 2 022 936	(21) 07121254.2	(11) 2 023 032	(21) 07425486.3	(11) 2 022 450
(21) 07113870.5	(11) 2 022 571	(21) 07122517.1	(11) 2 022 361	(21) 07425493.9	(11) 2 022 919
(21) 07113873.9	(11) 2 023 479	(21) 07122874.6	(11) 2 022 960	(21) 07425500.1	(11) 2 022 383
(21) 07113882.0	(11) 2 022 320	(21) 07252728.6	(11) 2 023 121	(21) 07425504.3	(11) 2 023 004
(21) 07113883.8	(11) 2 022 935	(21) 07252828.4	(11) 2 022 499	(21) 07425507.6	(11) 2 022 725
(21) 07113888.7	(11) 2 022 789	(21) 07252940.7	(11) 2 023 066	(21) 07425516.7	(11) 2 022 697
(21) 07113889.5	(11) 2 023 674	(21) 07252941.5	(11) 2 023 067	(21) 07425517.5	(11) 2 023 392
(21) 07113911.7	(11) 2 023 501	(21) 07252991.0	(11) 2 022 413	(21) 07425520.9	(11) 2 022 897
(21) 07113928.1	(11) 2 023 059	(21) 07253019.9	(11) 2 023 684	(21) 07425521.7	(11) 2 022 342
(21) 07113953.9	(11) 2 023 165	(21) 07253057.9	(11) 2 023 232	(21) 07425524.1	(11) 2 023 073
(21) 07113956.2	(11) 2 023 102	(21) 07253120.5	(11) 2 022 772	(21) 07425526.6	(11) 2 023 466
(21) 07113961.2	(11) 2 022 796	(21) 07253152.8	(11) 2 022 644	(21) 07447049.3	(11) 2 023 187
(21) 07113963.8	(11) 2 023 663	(21) 07253308.6	(11) 2 023 242	(21) 07450133.9	(11) 2 022 357
(21) 07113965.3	(11) 2 022 774	(21) 07253309.4	(11) 2 023 239	(21) 07700649.2	(11) 2 021 160*
(21) 07113966.1	(11) 2 022 527	(21) 07253310.2	(11) 2 023 240	(87) WO 2007/085994	
(21) 07113982.8	(11) 2 022 727	(21) 07253312.8	(11) 2 023 241	(21) 07701174.0	(11) 2 022 291*
(21) 07113983.6	(11) 2 022 728	(21) 07290939.3	(11) 2 022 921	(87) WO 2007/086807	
(21) 07114000.8	(11) 2 022 790	(21) 07290948.4	(11) 2 023 212	(21) 07701305.0	(11) 2 021 952*
(21) 07114009.9	(11) 2 022 784	(21) 07290953.4	(11) 2 023 652	(87) WO 2007/137309	
(21) 07114013.1	(11) 2 023 253	(21) 07290969.0	(11) 2 023 568	(21) 07703219.1	(11) 2 021 272*
(21) 07114014.9	(11) 2 023 545	(21) 07290989.8	(11) 2 023 528	(87) WO 2007/137634	
(21) 07114019.8	(11) 2 022 783	(21) 07290990.6	(11) 2 023 569	(21) 07703252.2	(11) 2 022 231*
(21) 07114025.5	(11) 2 022 824	(21) 07290994.8	(11) 2 023 483	(87) WO 2007/090587	
(21) 07114034.7	(11) 2 022 493	(21) 07290995.5	(11) 2 023 533	(21) 07703329.8	(11) 2 020 890*
(21) 07114039.6	(11) 2 023 313	(21) 07290997.1	(11) 2 023 502	(87) WO 2007/131559	
(21) 07114046.1	(11) 2 023 566	(21) 07290999.7	(11) 2 023 500	(21) 07703457.7	(11) 2 021 114*
(21) 07114047.9	(11) 2 023 567	(21) 07291002.9	(11) 2 023 536	(87) WO 2007/112805	
				(21) 07703967.5	(11) 2 021 607*
				(87) WO 2007/128593	
				(21) 07704255.4	(11) 2 021 299*
				(87) WO 2007/096237	

(21) 07704284.4 (87) WO 2007/137880	(11) 2 021 924*	(21) 07716691.6 (87) WO 2007/084511	(11) 2 021 991*	(21) 07718917.3 (87) WO 2007/131300	(11) 2 021 363*
(21) 07704340.4 (87) WO 2007/090801	(11) 2 021 878*	(21) 07717508.1 (87) WO 2007/130720	(11) 2 020 900*	(21) 07718925.6 (87) WO 2007/134374	(11) 2 020 962*
(21) 07704736.3 (87) WO 2007/138125	(11) 2 022 462	(21) 07718365.5 (87) WO 2007/109823	(11) 2 021 469*	(21) 07718936.3 (87) WO 2007/134384	(11) 2 021 500*
(21) 07706600.9 (87) WO 2007/138755	(11) 2 022 899	(21) 07718371.3 (87) WO 2007/131248	(11) 2 021 068*	(21) 07718957.9 (87) WO 2007/134400	(11) 2 021 523*
(21) 07707775.8 (87) WO 2007/135786	(11) 2 023 344	(21) 07718395.2 (87) WO 2007/131249	(11) 2 020 963*	(21) 07718972.8 (87) WO 2007/137333	(11) 2 020 918*
(21) 07708628.8 (87) WO 2007/126200	(11) 2 022 029*	(21) 07718397.8 (87) WO 2007/134345	(11) 2 021 521*	(21) 07718977.7 (87) WO 2007/137338	(11) 2 021 572*
(21) 07708702.1 (87) WO 2007/129807	(11) 2 021 537*	(21) 07718457.0 (87) WO 2007/137312	(11) 2 021 234*	(21) 07718996.7 (87) WO 2007/137355	(11) 2 021 582*
(21) 07708891.2 (87) WO 2007/126202	(11) 2 022 028*	(21) 07718458.8 (87) WO 2007/137313	(11) 2 020 979*	(21) 07719232.6 (87) WO 2007/137374	(11) 2 021 166*
(21) 07709815.0 (87) WO 2007/087355	(11) 2 020 931*	(21) 07718463.8 (87) WO 2007/134356	(11) 2 021 570*	(21) 07719290.4 (87) WO 2007/137378	(11) 2 021 403*
(21) 07709919.0 (87) WO 2007/133813	(11) 2 021 751*	(21) 07718696.3 (87) WO 2007/131261	(11) 2 021 563*	(21) 07719293.8 (87) WO 2007/134418	(11) 2 022 018*
(21) 07709948.9 (87) WO 2007/136883	(11) 2 021 910*	(21) 07718775.5 (87) WO 2007/121528	(11) 2 021 847*	(21) 07719303.5 (87) WO 2007/137383	(11) 2 021 193*
(21) 07710293.7 (87) WO 2007/140027	(11) 2 021 734*	(21) 07718804.3 (87) WO 2007/128034	(11) 2 020 922*	(21) 07719403.3 (87) WO 2007/134423	(11) 2 021 701*
(21) 07711059.1 (87) WO 2007/128187	(11) 2 023 495	(21) 07718821.7 (87) WO 2007/128044	(11) 2 021 561*	(21) 07719497.5 (87) WO 2007/112589	(11) 2 020 934*
(21) 07711443.7 (87) WO 2007/137635	(11) 2 021 654*	(21) 07718829.0 (87) WO 2007/128051	(11) 2 021 399*	(21) 07719529.5 (87) WO 2007/115412	(11) 2 021 040*
(21) 07711712.5 (87) WO 2007/131564	(11) 2 022 043*	(21) 07718833.2 (87) WO 2007/128055	(11) 2 020 970*	(21) 07719606.1 (87) WO 2007/121575	(11) 2 021 303*
(21) 07711947.7 (87) WO 2007/137641	(11) 2 021 661*	(21) 07718834.0 (87) WO 2007/128056	(11) 2 021 005*	(21) 07719640.0 (87) WO 2007/124578	(11) 2 021 534*
(21) 07711950.1 (87) WO 2007/121812	(11) 2 021 717*	(21) 07718868.8 (87) WO 2007/128081	(11) 2 020 881*	(21) 07719661.6 (87) WO 2007/137395	(11) 2 021 383*
(21) 07712048.3 (87) WO 2007/137879	(11) 2 021 917*	(21) 07718869.6 (87) WO 2007/128082	(11) 2 021 551*	(21) 07719662.4 (87) WO 2007/137396	(11) 2 021 382*
(21) 07712078.0 (87) WO 2007/104593	(11) 2 021 398*	(21) 07718878.7 (87) WO 2007/134367	(11) 2 021 763*	(21) 07719671.5 (87) WO 2007/124597	(11) 2 020 874*
(21) 07712373.5 (87) WO 2007/131812	(11) 2 021 096*	(21) 07718880.3 (87) WO 2007/131269	(11) 2 022 284*	(21) 07719698.8 (87) WO 2007/128111	(11) 2 022 026*
(21) 07712375.0 (87) WO 2007/131813	(11) 2 021 010*	(21) 07718883.7 (87) WO 2007/131272	(11) 2 021 730*	(21) 07719714.3 (87) WO 2007/128118	(11) 2 021 848*
(21) 07712920.3 (87) WO 2007/105001	(11) 2 021 401*	(21) 07718887.8 (87) WO 2007/131276	(11) 2 021 359*	(21) 07719719.2 (87) WO 2007/128121	(11) 2 021 467*
(21) 07713443.5 (87) WO 2007/138627	(11) 2 021 722*	(21) 07718892.8 (87) WO 2007/131281	(11) 2 021 587*	(21) 07719721.8 (87) WO 2007/128122	(11) 2 021 833*
(21) 07713930.1 (87) WO 2007/091633	(11) 2 023 134	(21) 07718893.6 (87) WO 2007/131282	(11) 2 021 058*	(21) 07719724.2 (87) WO 2007/128125	(11) 2 021 219*
(21) 07714342.8 (87) WO 2007/135791	(11) 2 022 549	(21) 07718897.7 (87) WO 2007/131284	(11) 2 021 555*	(21) 07719726.7 (87) WO 2007/128126	(11) 2 021 682*
(21) 07715414.4 (87) WO 2008/093906	(11) 2 021 668*	(21) 07718900.9 (87) WO 2007/131285	(11) 2 022 001*	(21) 07719732.5 (87) WO 2007/131332	(11) 2 021 198*
(21) 07715475.5 (87) WO 2007/132977	(11) 2 022 175*	(21) 07718902.5 (87) WO 2007/131287	(11) 2 020 933*	(21) 07719741.6 (87) WO 2007/128132	(11) 2 021 792*
(21) 07715847.5 (87) WO 2007/133063	(11) 2 021 788*	(21) 07718904.1 (87) WO 2007/131289	(11) 2 021 622*	(21) 07719747.3 (87) WO 2007/128135	(11) 2 022 190*
(21) 07715876.4 (87) WO 2007/097621	(11) 2 021 097*	(21) 07718916.5 (87) WO 2007/131299	(11) 2 021 823*	(21) 07719752.3 (87) WO 2007/131340	(11) 2 021 084*

(21) 07719755.6 (87) WO 2007/131343	(11) 2 021 533*	(21) 07721114.2 (87) WO 2007/131442	(11) 2 022 422	(21) 07722596.9 (87) WO 2007/128314	(11) 2 021 628*
(21) 07719770.5 (87) WO 2007/131352	(11) 2 021 475*	(21) 07721148.0 (87) WO 2007/131449	(11) 2 022 349	(21) 07722608.2 (87) WO 2007/131508	(11) 2 021 574*
(21) 07719811.7 (87) WO 2007/134443	(11) 2 021 700*	(21) 07721149.8 (87) WO 2007/131450	(11) 2 022 350	(21) 07722611.6 (87) WO 2007/131510	(11) 2 021 953*
(21) 07719813.3 (87) WO 2007/134444	(11) 2 021 930*	(21) 07721191.0 (87) WO 2007/134530	(11) 2 022 360	(21) 07722612.4 (87) WO 2007/131511	(11) 2 021 746*
(21) 07719816.6 (87) WO 2007/137399	(11) 2 021 082*	(21) 07721298.3 (87) WO 2007/137512	(11) 2 023 538	(21) 07722616.5 (87) WO 2007/134604	(11) 2 021 142*
(21) 07719821.6 (87) WO 2007/134448	(11) 2 021 968*	(21) 07721311.4 (87) WO 2007/137514	(11) 2 023 609	(21) 07722627.2 (87) WO 2007/137580	(11) 2 021 652*
(21) 07719825.7 (87) WO 2007/134452	(11) 2 021 839*	(21) 07721312.2 (87) WO 2007/143912	(11) 2 023 539	(21) 07722708.0 (87) WO 2007/124758	(11) 2 021 470*
(21) 07719849.7 (87) WO 2007/137406	(11) 2 021 718*	(21) 07721661.2 (87) WO 2007/134550	(11) 2 022 809	(21) 07722719.7 (87) WO 2007/137591	(11) 2 021 356*
(21) 07719850.5 (87) WO 2007/137407	(11) 2 021 702*	(21) 07721690.1 (87) WO 2007/143941	(11) 2 023 570	(21) 07723269.2 (87) WO 2007/137640	(11) 2 021 660*
(21) 07719851.3 (87) WO 2007/137408	(11) 2 021 950*	(21) 07721692.7 (87) WO 2007/140726	(11) 2 023 540	(21) 07723361.7 (87) WO 2007/115647	(11) 2 021 344*
(21) 07719854.7 (87) WO 2007/137410	(11) 2 021 313*	(21) 07721810.5 (87) WO 2007/124698	(11) 2 022 506	(21) 07723463.1 (87) WO 2007/107354	(11) 2 021 339*
(21) 07719860.4 (87) WO 2007/137415	(11) 2 021 931*	(21) 07721827.9 (87) WO 2007/137526	(11) 2 021 426*	(21) 07723565.3 (87) WO 2007/137644	(11) 2 021 566*
(21) 07719866.1 (87) WO 2007/137418	(11) 2 021 793*	(21) 07721834.5 (87) WO 2007/137530	(11) 2 021 535*	(21) 07723707.1 (87) WO 2007/134665	(11) 2 021 630*
(21) 07719867.9 (87) WO 2007/140581	(11) 2 021 266*	(21) 07722212.3 (87) WO 2007/131465	(11) 2 021 981*	(21) 07723982.0 (87) WO 2007/134671	(11) 2 021 377*
(21) 07719869.5 (87) WO 2007/137419	(11) 2 021 088*	(21) 07722219.8 (87) WO 2007/128255	(11) 2 021 557*	(21) 07724091.9 (87) WO 2007/134672	(11) 2 021 153*
(21) 07719870.3 (87) WO 2007/137420	(11) 2 021 550*	(21) 07722253.7 (87) WO 2007/137544	(11) 2 021 538*	(21) 07724111.5 (87) WO 2007/137650	(11) 2 021 501*
(21) 07719936.2 (87) WO 2007/140619	(11) 2 021 368*	(21) 07722345.1 (87) WO 2007/131470	(11) 2 021 975*	(21) 07724289.9 (87) WO 2007/128384	(11) 2 021 163*
(21) 07720073.1 (87) WO 2007/131370	(11) 2 020 888*	(21) 07722374.1 (87) WO 2007/137550	(11) 2 021 772*	(21) 07724290.7 (87) WO 2007/128385	(11) 2 021 714*
(21) 07720124.2 (87) WO 2007/131375	(11) 2 021 837*	(21) 07722377.4 (87) WO 2007/134568	(11) 2 021 602*	(21) 07724310.3 (87) WO 2007/131587	(11) 2 021 091*
(21) 07720158.0 (87) WO 2007/134477	(11) 2 021 672*	(21) 07722389.9 (87) WO 2007/128296	(11) 2 022 125*	(21) 07724311.1 (87) WO 2007/131588	(11) 2 021 090*
(21) 07720164.8 (87) WO 2007/137440	(11) 2 020 980*	(21) 07722390.7 (87) WO 2007/128297	(11) 2 022 126*	(21) 07724318.6 (87) WO 2007/137652	(11) 2 021 043*
(21) 07720251.3 (87) WO 2007/137471	(11) 2 023 537	(21) 07722426.9 (87) WO 2007/131487	(11) 2 021 400*	(21) 07724464.8 (87) WO 2007/134683	(11) 2 021 806*
(21) 07720642.3 (87) WO 2007/131411	(11) 2 023 426	(21) 07722429.3 (87) WO 2007/131489	(11) 2 021 890*	(21) 07724466.3 (87) WO 2007/134684	(11) 2 021 868*
(21) 07720646.4 (87) WO 2007/140686	(11) 2 023 557	(21) 07722441.8 (87) WO 2007/131499	(11) 2 021 151*	(21) 07724502.5 (87) WO 2007/137656	(11) 2 022 157*
(21) 07720896.5 (87) WO 2007/131414	(11) 2 023 644	(21) 07722457.4 (87) WO 2007/137558	(11) 2 021 642*	(21) 07724520.7 (87) WO 2007/128406	(11) 2 021 085*
(21) 07720925.2 (87) WO 2007/121680	(11) 2 023 237	(21) 07722575.3 (87) WO 2007/121754	(11) 2 022 020*	(21) 07724541.3 (87) WO 2007/131598	(11) 2 021 568*
(21) 07721015.1 (87) WO 2007/131429	(11) 2 023 493	(21) 07722577.9 (87) WO 2007/124746	(11) 2 021 867*	(21) 07724628.8 (87) WO 2007/137657	(11) 2 022 158*
(21) 07721024.3 (87) WO 2007/128230	(11) 2 023 138	(21) 07722588.6 (87) WO 2007/124753	(11) 2 021 653*	(21) 07724634.6 (87) WO 2007/137659	(11) 2 021 811*
(21) 07721026.8 (87) WO 2007/128231	(11) 2 021 370*	(21) 07722593.6 (87) WO 2007/128311	(11) 2 021 685*	(21) 07724635.3 (87) WO 2007/137660	(11) 2 021 812*

(21) 07724664.3 (87) WO 2007/137663	(11) 2 020 975*	(21) 07725164.3 (87) WO 2007/137691	(11) 2 021 149*	(21) 07725425.8 (87) WO 2007/137734	(11) 2 021 727*
(21) 07724684.1 (87) WO 2007/131610	(11) 2 021 119*	(21) 07725165.0 (87) WO 2007/137692	(11) 2 021 676*	(21) 07725426.6 (87) WO 2007/137735	(11) 2 021 728*
(21) 07724724.5 (87) WO 2007/128449	(11) 2 021 809*	(21) 07725178.3 (87) WO 2007/131755	(11) 2 021 594*	(21) 07725473.8 (87) WO 2007/137745	(11) 2 021 677*
(21) 07724740.1 (87) WO 2007/131623	(11) 2 021 275*	(21) 07725186.6 (87) WO 2007/131758	(11) 2 021 218*	(21) 07725483.7 (87) WO 2007/137752	(11) 2 021 093*
(21) 07724762.5 (87) WO 2007/124949	(11) 2 020 869*	(21) 07725201.3 (87) WO 2007/137694	(11) 2 021 738*	(21) 07725487.8 (87) WO 2007/137755	(11) 2 021 032*
(21) 07724784.9 (87) WO 2007/128472	(11) 2 022 298*	(21) 07725218.7 (87) WO 2007/137698	(11) 2 021 150*	(21) 07725488.6 (87) WO 2007/134856	(11) 2 021 922*
(21) 07724794.8 (87) WO 2007/128478	(11) 2 021 002*	(21) 07725220.3 (87) WO 2007/131767	(11) 2 020 997*	(21) 07725504.0 (87) WO 2007/137762	(11) 2 021 144*
(21) 07724845.8 (87) WO 2007/137674	(11) 2 021 078*	(21) 07725226.0 (87) WO 2007/131770	(11) 2 021 427*	(21) 07725516.4 (87) WO 2007/134863	(11) 2 021 707*
(21) 07724868.0 (87) WO 2007/131645	(11) 2 021 117*	(21) 07725250.0 (87) WO 2007/134760	(11) 2 021 631*	(21) 07725532.1 (87) WO 2007/137765	(11) 2 022 232*
(21) 07724877.1 (87) WO 2007/131647	(11) 2 022 243*	(21) 07725258.3 (87) WO 2007/134762	(11) 2 021 543*	(21) 07725533.9 (87) WO 2007/134872	(11) 2 022 152*
(21) 07724895.3 (87) WO 2007/128529	(11) 2 021 905*	(21) 07725266.6 (87) WO 2007/134765	(11) 2 020 895*	(21) 07725534.7 (87) WO 2007/137766	(11) 2 022 303*
(21) 07724919.1 (87) WO 2007/128540	(11) 2 020 853*	(21) 07725274.0 (87) WO 2007/131784	(11) 2 021 100*	(21) 07725554.5 (87) WO 2007/137771	(11) 2 021 639*
(21) 07724921.7 (87) WO 2007/128542	(11) 2 021 453*	(21) 07725275.7 (87) WO 2007/131785	(11) 2 021 101*	(21) 07725555.2 (87) WO 2007/137772	(11) 2 021 041*
(21) 07724940.7 (87) WO 2007/128550	(11) 2 021 374*	(21) 07725277.3 (87) WO 2007/131787	(11) 2 021 102*	(21) 07725574.3 (87) WO 2007/137784	(11) 2 021 556*
(21) 07724944.9 (87) WO 2007/128552	(11) 2 021 919*	(21) 07725279.9 (87) WO 2007/131788	(11) 2 021 575*	(21) 07725581.8 (87) WO 2007/137787	(11) 2 022 142*
(21) 07724956.3 (87) WO 2007/137678	(11) 2 020 977*	(21) 07725293.0 (87) WO 2007/134779	(11) 2 021 794*	(21) 07725598.2 (87) WO 2007/137798	(11) 2 022 137*
(21) 07724959.7 (87) WO 2007/131663	(11) 2 021 548*	(21) 07725296.3 (87) WO 2007/131791	(11) 2 021 244*	(21) 07725611.3 (87) WO 2007/137803	(11) 2 020 842*
(21) 07724999.3 (87) WO 2007/131672	(11) 2 022 048*	(21) 07725317.7 (87) WO 2007/134789	(11) 2 021 715*	(21) 07725612.1 (87) WO 2007/137804	(11) 2 021 248*
(21) 07725001.7 (87) WO 2007/134714	(11) 2 021 756*	(21) 07725321.9 (87) WO 2007/131797	(11) 2 021 547*	(21) 07725613.9 (87) WO 2007/137805	(11) 2 021 554*
(21) 07725004.1 (87) WO 2007/131673	(11) 2 021 780*	(21) 07725322.7 (87) WO 2007/131798	(11) 2 020 966*	(21) 07725624.6 (87) WO 2007/137811	(11) 2 021 762*
(21) 07725058.7 (87) WO 2007/131695	(11) 2 021 414*	(21) 07725325.0 (87) WO 2007/131799	(11) 2 021 060*	(21) 07725638.6 (87) WO 2007/137819	(11) 2 021 341*
(21) 07725061.1 (87) WO 2007/131696	(11) 2 021 800*	(21) 07725339.1 (87) WO 2007/137713	(11) 2 021 385*	(21) 07725639.4 (87) WO 2007/137820	(11) 2 021 342*
(21) 07725067.8 (87) WO 2007/137684	(11) 2 021 199*	(21) 07725352.4 (87) WO 2007/137715	(11) 2 021 725*	(21) 07725643.6 (87) WO 2007/137823	(11) 2 021 296*
(21) 07725073.6 (87) WO 2007/134727	(11) 2 021 274*	(21) 07725353.2 (87) WO 2007/137716	(11) 2 021 724*	(21) 07725680.8 (87) WO 2007/137839	(11) 2 021 045*
(21) 07725075.1 (87) WO 2007/131701	(11) 2 021 161*	(21) 07725362.3 (87) WO 2007/134808	(11) 2 021 595*	(21) 07725681.6 (87) WO 2007/137840	(11) 2 021 111*
(21) 07725103.1 (87) WO 2007/134731	(11) 2 021 539*	(21) 07725377.1 (87) WO 2007/131803	(11) 2 021 116*	(21) 07725714.5 (87) WO 2007/137850	(11) 2 021 404*
(21) 07725154.4 (87) WO 2007/131743	(11) 2 021 526*	(21) 07725385.4 (87) WO 2007/137717	(11) 2 021 849*	(21) 07725722.8 (87) WO 2007/137855	(11) 2 022 292*
(21) 07725158.5 (87) WO 2007/131745	(11) 2 021 456*	(21) 07725386.2 (87) WO 2007/137718	(11) 2 021 850*	(21) 07725875.4 (87) WO 2007/137872	(11) 2 021 222*
(21) 07725163.5 (87) WO 2007/137690	(11) 2 021 148*	(21) 07725416.7 (87) WO 2007/137730	(11) 2 021 565*	(21) 07726358.0 (87) WO 2007/137882	(11) 2 022 248*

(21) 07726475.2 (87) WO 2007/137883	(11) 2 021 695*	(21) 07728186.3 (87) WO 2007/137908	(11) 2 021 159*	(21) 07728731.6 (87) WO 2007/137925	(11) 2 021 345*
(21) 07726481.0 (87) WO 2007/113056	(11) 2 020 961*	(21) 07728189.7 (87) WO 2007/137909	(11) 2 021 545*	(21) 07728742.3 (87) WO 2007/131886	(11) 2 022 044*
(21) 07726521.3 (87) WO 2007/134886	(11) 2 021 601*	(21) 07728216.8 (87) WO 2007/137910	(11) 2 021 614*	(21) 07728760.5 (87) WO 2007/128774	(11) 2 022 105*
(21) 07726781.3 (87) WO 2007/128607	(11) 2 021 616*	(21) 07728271.3 (87) WO 2007/118901	(11) 2 021 013*	(21) 07728774.6 (87) WO 2007/131891	(11) 2 021 440*
(21) 07726786.2 (87) WO 2007/137887	(11) 2 021 076*	(21) 07728341.4 (87) WO 2007/122190	(11) 2 020 999*	(21) 07728783.7 (87) WO 2007/128786	(11) 2 020 866*
(21) 07726830.8 (87) WO 2007/131816	(11) 2 021 301*	(21) 07728359.6 (87) WO 2007/122199	(11) 2 021 334*	(21) 07728792.8 (87) WO 2007/128789	(11) 2 021 425*
(21) 07726979.3 (87) WO 2007/128610	(11) 2 021 585*	(21) 07728395.0 (87) WO 2007/125052	(11) 2 021 125*	(21) 07728793.6 (87) WO 2007/128790	(11) 2 022 144*
(21) 07726995.9 (87) WO 2007/131818	(11) 2 021 694*	(21) 07728426.3 (87) WO 2007/137916	(11) 2 021 591*	(21) 07728794.4 (87) WO 2007/134957	(11) 2 021 135*
(21) 07727028.8 (87) WO 2007/128612	(11) 2 021 617*	(21) 07728433.9 (87) WO 2007/128684	(11) 2 021 764*	(21) 07728796.9 (87) WO 2007/128791	(11) 2 021 664*
(21) 07727029.6 (87) WO 2007/128613	(11) 2 021 618*	(21) 07728445.3 (87) WO 2007/122232	(11) 2 021 536*	(21) 07728803.3 (87) WO 2007/131895	(11) 2 021 390*
(21) 07727192.2 (87) WO 2007/107598	(11) 2 021 350*	(21) 07728471.9 (87) WO 2007/131862	(11) 2 021 745*	(21) 07728807.4 (87) WO 2007/131896	(11) 2 021 888*
(21) 07727337.3 (87) WO 2007/131826	(11) 2 022 131*	(21) 07728473.5 (87) WO 2007/134933	(11) 2 021 810*	(21) 07728823.1 (87) WO 2007/128794	(11) 2 022 233*
(21) 07727344.9 (87) WO 2007/118767	(11) 2 022 205*	(21) 07728474.3 (87) WO 2007/134934	(11) 2 021 658*	(21) 07728831.4 (87) WO 2007/128800	(11) 2 021 434*
(21) 07727392.8 (87) WO 2007/113171	(11) 2 021 269*	(21) 07728482.6 (87) WO 2007/125063	(11) 2 021 982*	(21) 07728833.0 (87) WO 2007/128802	(11) 2 021 006*
(21) 07727400.9 (87) WO 2007/110427	(11) 2 022 067*	(21) 07728511.2 (87) WO 2007/128695	(11) 2 021 285*	(21) 07728836.3 (87) WO 2007/131900	(11) 2 021 532*
(21) 07727494.2 (87) WO 2007/128625	(11) 2 020 867*	(21) 07728512.0 (87) WO 2007/131866	(11) 2 021 588*	(21) 07728870.2 (87) WO 2007/134959	(11) 2 021 389*
(21) 07727694.7 (87) WO 2007/131837	(11) 2 021 225*	(21) 07728532.8 (87) WO 2007/131867	(11) 2 022 090*	(21) 07728873.6 (87) WO 2007/128810	(11) 2 021 255*
(21) 07727696.2 (87) WO 2007/131838	(11) 2 021 220*	(21) 07728569.0 (87) WO 2007/131869	(11) 2 021 887*	(21) 07728880.1 (87) WO 2007/128813	(11) 2 021 678*
(21) 07727701.0 (87) WO 2007/115973	(11) 2 020 873*	(21) 07728643.3 (87) WO 2007/137923	(11) 2 021 267*	(21) 07728890.0 (87) WO 2007/137934	(11) 2 021 592*
(21) 07727704.4 (87) WO 2007/134903	(11) 2 022 081*	(21) 07728668.0 (87) WO 2007/128730	(11) 2 021 710*	(21) 07728895.9 (87) WO 2007/128816	(11) 2 021 750*
(21) 07727706.9 (87) WO 2007/134904	(11) 2 022 092*	(21) 07728670.6 (87) WO 2007/128731	(11) 2 021 709*	(21) 07728904.9 (87) WO 2007/131917	(11) 2 021 112*
(21) 07727803.4 (87) WO 2007/131839	(11) 2 021 971*	(21) 07728672.2 (87) WO 2007/128733	(11) 2 021 708*	(21) 07728911.4 (87) WO 2007/128822	(11) 2 021 249*
(21) 07727962.8 (87) WO 2007/128640	(11) 2 021 589*	(21) 07728676.3 (87) WO 2007/128736	(11) 2 021 711*	(21) 07728919.7 (87) WO 2007/128824	(11) 2 021 391*
(21) 07728090.7 (87) WO 2007/134917	(11) 2 021 530*	(21) 07728684.7 (87) WO 2007/134953	(11) 2 021 292*	(21) 07728923.9 (87) WO 2007/128826	(11) 2 020 865*
(21) 07728100.4 (87) WO 2007/137903	(11) 2 021 147*	(21) 07728707.6 (87) WO 2007/128751	(11) 2 022 076*	(21) 07728943.7 (87) WO 2007/131923	(11) 2 021 820*
(21) 07728146.7 (87) WO 2007/131850	(11) 2 021 712*	(21) 07728709.2 (87) WO 2007/128753	(11) 2 021 963*	(21) 07728954.4 (87) WO 2007/131927	(11) 2 022 196*
(21) 07728153.3 (87) WO 2007/137906	(11) 2 021 223*	(21) 07728715.9 (87) WO 2007/131878	(11) 2 022 295*	(21) 07728959.3 (87) WO 2007/131928	(11) 2 022 015*
(21) 07728162.4 (87) WO 2007/137907	(11) 2 021 828*	(21) 07728718.3 (87) WO 2007/128756	(11) 2 020 854*	(21) 07728967.6 (87) WO 2007/134974	(11) 2 021 541*
(21) 07728178.0 (87) WO 2007/118876	(11) 2 020 870*	(21) 07728730.8 (87) WO 2007/128763	(11) 2 022 153*	(21) 07728980.9 (87) WO 2007/134977	(11) 2 021 449*

(21) 07728983.3 (87) WO 2007/131936	(11) 2 021 143*	(21) 07729361.1 (87) WO 2007/135143	(11) 2 021 743*	(21) 07729680.4 (87) WO 2007/138082	(11) 2 021 235*
(21) 07728994.0 (87) WO 2007/131941	(11) 2 021 228*	(21) 07729392.6 (87) WO 2007/135152	(11) 2 021 632*	(21) 07729684.6 (87) WO 2007/138083	(11) 2 022 031*
(21) 07728996.5 (87) WO 2007/131943	(11) 2 021 634*	(21) 07729397.5 (87) WO 2007/135153	(11) 2 022 251*	(21) 07729702.6 (87) WO 2007/138091	(11) 2 021 984*
(21) 07729008.8 (87) WO 2007/131950	(11) 2 020 852*	(21) 07729398.3 (87) WO 2007/137971	(11) 2 021 424*	(21) 07729751.3 (87) WO 2007/138100	(11) 2 021 546*
(21) 07729056.7 (87) WO 2007/131972	(11) 2 021 024*	(21) 07729404.9 (87) WO 2007/137972	(11) 2 021 423*	(21) 07729756.2 (87) WO 2007/138101	(11) 2 022 129*
(21) 07729060.9 (87) WO 2007/131975	(11) 2 021 690*	(21) 07729405.6 (87) WO 2007/135157	(11) 2 022 252*	(21) 07729769.5 (87) WO 2007/138104	(11) 2 021 484*
(21) 07729065.8 (87) WO 2007/131977	(11) 2 021 278*	(21) 07729407.2 (87) WO 2007/135158	(11) 2 022 253*	(21) 07729931.1 (87) WO 2007/141291	(11) 2 021 236*
(21) 07729066.6 (87) WO 2007/131978	(11) 2 022 197*	(21) 07729435.3 (87) WO 2007/135168	(11) 2 021 300*	(21) 07729966.7 (87) WO 2007/141302	(11) 2 021 969*
(21) 07729067.4 (87) WO 2007/134997	(11) 2 021 406*	(21) 07729439.5 (87) WO 2007/137976	(11) 2 022 149*	(21) 07730320.4 (87) WO 2007/125136	(11) 2 022 455
(21) 07729081.5 (87) WO 2007/131981	(11) 2 021 698*	(21) 07729440.3 (87) WO 2007/137977	(11) 2 022 068*	(21) 07730334.5 (87) WO 2007/132034	(11) 2 023 230
(21) 07729086.4 (87) WO 2007/131984	(11) 2 021 886*	(21) 07729447.8 (87) WO 2007/137980	(11) 2 021 324*	(21) 07730380.8 (87) WO 2007/104813	(11) 2 022 583
(21) 07729096.3 (87) WO 2007/137937	(11) 2 020 891*	(21) 07729453.6 (87) WO 2007/135175	(11) 2 022 256*	(21) 07730424.4 (87) WO 2007/113358	(11) 2 023 227
(21) 07729107.8 (87) WO 2007/135013	(11) 2 021 291*	(21) 07729457.7 (87) WO 2007/135178	(11) 2 022 061*	(21) 07730460.8 (87) WO 2007/135206	(11) 2 023 302
(21) 07729127.6 (87) WO 2007/137938	(11) 2 022 069*	(21) 07729468.4 (87) WO 2007/137986	(11) 2 021 017*	(21) 07730461.6 (87) WO 2007/141351	(11) 2 022 345
(21) 07729129.2 (87) WO 2007/135018	(11) 2 021 290*	(21) 07729479.1 (87) WO 2007/137988	(11) 2 021 736*	(21) 07730523.3 (87) WO 2007/132050	(11) 2 023 044
(21) 07729138.3 (87) WO 2007/135021	(11) 2 021 612*	(21) 07729494.0 (87) WO 2007/137994	(11) 2 022 037*	(21) 07730593.6 (87) WO 2007/132056	(11) 2 022 016*
(21) 07729177.1 (87) WO 2007/135037	(11) 2 021 402*	(21) 07729512.9 (87) WO 2007/138002	(11) 2 021 646*	(21) 07730611.6 (87) WO 2007/135229	(11) 2 021 281*
(21) 07729217.5 (87) WO 2007/137946	(11) 2 022 096*	(21) 07729514.5 (87) WO 2007/138004	(11) 2 021 645*	(21) 07730613.2 (87) WO 2007/138152	(11) 2 021 517*
(21) 07729219.1 (87) WO 2007/135061	(11) 2 020 843*	(21) 07729515.2 (87) WO 2007/138005	(11) 2 021 657*	(21) 07730617.3 (87) WO 2007/138156	(11) 2 021 271*
(21) 07729232.4 (87) WO 2007/137947	(11) 2 022 172*	(21) 07729518.6 (87) WO 2007/138006	(11) 2 021 655*	(21) 07730687.6 (87) WO 2007/118937	(11) 2 021 297*
(21) 07729241.5 (87) WO 2007/135076	(11) 2 022 107*	(21) 07729522.8 (87) WO 2007/138008	(11) 2 021 593*	(21) 07730703.1 (87) WO 2007/132061	(11) 2 022 130*
(21) 07729242.3 (87) WO 2007/135077	(11) 2 021 933*	(21) 07729531.9 (87) WO 2007/138013	(11) 2 021 827*	(21) 07730737.9 (87) WO 2007/128876	(11) 2 022 127*
(21) 07729270.4 (87) WO 2007/135092	(11) 2 021 132*	(21) 07729581.4 (87) WO 2007/138032	(11) 2 021 771*	(21) 07730741.1 (87) WO 2007/128878	(11) 2 021 429*
(21) 07729272.0 (87) WO 2007/135094	(11) 2 021 394*	(21) 07729582.2 (87) WO 2007/138033	(11) 2 021 331*	(21) 07730743.7 (87) WO 2007/138157	(11) 2 022 140*
(21) 07729284.5 (87) WO 2007/135103	(11) 2 021 247*	(21) 07729584.8 (87) WO 2007/138034	(11) 2 021 123*	(21) 07730753.6 (87) WO 2007/128884	(11) 2 021 502*
(21) 07729302.5 (87) WO 2007/135115	(11) 2 021 822*	(21) 07729586.3 (87) WO 2007/138035	(11) 2 022 050*	(21) 07730755.1 (87) WO 2007/135232	(11) 2 021 129*
(21) 07729304.1 (87) WO 2007/135116	(11) 2 021 408*	(21) 07729603.6 (87) WO 2007/138045	(11) 2 020 981*	(21) 07730759.3 (87) WO 2007/135233	(11) 2 021 737*
(21) 07729322.3 (87) WO 2007/141131	(11) 2 021 361*	(21) 07729623.4 (87) WO 2007/138056	(11) 2 022 212*	(21) 07730767.6 (87) WO 2007/135238	(11) 2 021 118*
(21) 07729352.0 (87) WO 2007/135137	(11) 2 021 980*	(21) 07729642.4 (87) WO 2007/138066	(11) 2 021 791*	(21) 07730771.8 (87) WO 2007/135239	(11) 2 021 691*

(21) 07730772.6 (87) WO 2007/135240	(11) 2 021 692*	(21) 07731734.5 (87) WO 2007/104891	(11) 2 022 273*	(21) 07732697.3 (87) WO 2007/129076	(11) 2 021 765*
(21) 07730777.5 (87) WO 2007/135244	(11) 2 021 748*	(21) 07731895.4 (87) WO 2007/125239	(11) 2 021 450*	(21) 07732702.1 (87) WO 2007/129079	(11) 2 021 213*
(21) 07730784.1 (87) WO 2007/138162	(11) 2 021 158*	(21) 07731901.0 (87) WO 2007/125241	(11) 2 021 263*	(21) 07732704.7 (87) WO 2007/129081	(11) 2 021 954*
(21) 07730785.8 (87) WO 2007/138163	(11) 2 021 369*	(21) 07731929.1 (87) WO 2007/122358	(11) 2 021 987*	(21) 07732719.5 (87) WO 2007/129094	(11) 2 021 670*
(21) 07730789.0 (87) WO 2007/138165	(11) 2 020 845*	(21) 07731935.8 (87) WO 2007/132104	(11) 2 021 605*	(21) 07732723.7 (87) WO 2007/129096	(11) 2 021 671*
(21) 07730797.3 (87) WO 2007/138170	(11) 2 021 580*	(21) 07731953.1 (87) WO 2007/138202	(11) 2 022 171*	(21) 07732750.0 (87) WO 2007/129106	(11) 2 021 056*
(21) 07730800.5 (87) WO 2007/141379	(11) 2 021 559*	(21) 07731956.4 (87) WO 2007/132106	(11) 2 021 648*	(21) 07732758.3 (87) WO 2007/132199	(11) 2 021 619*
(21) 07730858.3 (87) WO 2007/085731	(11) 2 021 871*	(21) 07731963.0 (87) WO 2007/135309	(11) 2 022 009*	(21) 07732780.7 (87) WO 2007/132216	(11) 2 021 246*
(21) 07731223.9 (87) WO 2007/135249	(11) 2 021 207*	(21) 07731966.3 (87) WO 2007/138203	(11) 2 022 164*	(21) 07732784.9 (87) WO 2007/132219	(11) 2 022 118*
(21) 07731359.1 (87) WO 2007/135254	(11) 2 021 573*	(21) 07732040.6 (87) WO 2007/107710	(11) 2 021 503*	(21) 07732794.8 (87) WO 2007/135368	(11) 2 021 415*
(21) 07731377.3 (87) WO 2007/128909	(11) 2 020 896*	(21) 07732148.7 (87) WO 2007/113482	(11) 2 022 033*	(21) 07732796.3 (87) WO 2007/135369	(11) 2 021 504*
(21) 07731379.9 (87) WO 2007/125208	(11) 2 020 860*	(21) 07732166.9 (87) WO 2007/132141	(11) 2 021 260*	(21) 07732835.9 (87) WO 2007/132246	(11) 2 021 726*
(21) 07731387.2 (87) WO 2007/125214	(11) 2 021 985*	(21) 07732352.5 (87) WO 2007/132143	(11) 2 021 893*	(21) 07732845.8 (87) WO 2007/132250	(11) 2 021 241*
(21) 07731390.6 (87) WO 2007/138175	(11) 2 020 976*	(21) 07732378.0 (87) WO 2007/128997	(11) 2 021 164*	(21) 07732852.4 (87) WO 2007/135384	(11) 2 020 848*
(21) 07731400.3 (87) WO 2007/125223	(11) 2 022 267*	(21) 07732434.1 (87) WO 2007/129011	(11) 2 020 885*	(21) 07732855.7 (87) WO 2007/135386	(11) 2 021 481*
(21) 07731403.7 (87) WO 2007/135257	(11) 2 021 610*	(21) 07732457.2 (87) WO 2007/119067	(11) 2 021 773*	(21) 07732861.5 (87) WO 2007/138253	(11) 2 021 471*
(21) 07731406.0 (87) WO 2007/135258	(11) 2 022 049*	(21) 07732510.8 (87) WO 2007/125291	(11) 2 020 861*	(21) 07732866.4 (87) WO 2007/135392	(11) 2 021 277*
(21) 07731409.4 (87) WO 2007/128915	(11) 2 020 844*	(21) 07732536.3 (87) WO 2007/135359	(11) 2 021 834*	(21) 07732882.1 (87) WO 2007/135400	(11) 2 022 226*
(21) 07731412.8 (87) WO 2007/135259	(11) 2 021 190*	(21) 07732549.6 (87) WO 2007/129022	(11) 2 021 740*	(21) 07732883.9 (87) WO 2007/138257	(11) 2 021 124*
(21) 07731415.1 (87) WO 2007/135260	(11) 2 021 189*	(21) 07732564.5 (87) WO 2007/122414	(11) 2 021 855*	(21) 07732884.7 (87) WO 2007/138258	(11) 2 021 915*
(21) 07731425.0 (87) WO 2007/135262	(11) 2 021 226*	(21) 07732565.2 (87) WO 2007/122415	(11) 2 021 856*	(21) 07732899.5 (87) WO 2007/138260	(11) 2 021 139*
(21) 07731426.8 (87) WO 2007/132081	(11) 2 021 529*	(21) 07732567.8 (87) WO 2007/122416	(11) 2 021 857*	(21) 07732909.2 (87) WO 2007/138261	(11) 2 021 479*
(21) 07731430.0 (87) WO 2007/135264	(11) 2 022 150*	(21) 07732568.6 (87) WO 2007/125329	(11) 2 021 858*	(21) 07732924.1 (87) WO 2007/138267	(11) 2 021 775*
(21) 07731433.4 (87) WO 2007/132083	(11) 2 021 720*	(21) 07732576.9 (87) WO 2007/125332	(11) 2 021 436*	(21) 07732939.9 (87) WO 2007/135434	(11) 2 021 972*
(21) 07731455.7 (87) WO 2007/135274	(11) 2 022 234*	(21) 07732577.7 (87) WO 2007/125333	(11) 2 022 073*	(21) 07732941.5 (87) WO 2007/135436	(11) 2 021 955*
(21) 07731459.9 (87) WO 2007/132095	(11) 2 021 808*	(21) 07732593.4 (87) WO 2007/125341	(11) 2 021 229*	(21) 07732945.6 (87) WO 2007/135439	(11) 2 021 787*
(21) 07731461.5 (87) WO 2007/132096	(11) 2 021 485*	(21) 07732649.4 (87) WO 2007/132163	(11) 2 021 552*	(21) 07732955.5 (87) WO 2007/138276	(11) 2 022 078*
(21) 07731474.8 (87) WO 2007/138178	(11) 2 021 127*	(21) 07732666.8 (87) WO 2007/138244	(11) 2 021 667*	(21) 07732967.0 (87) WO 2007/138281	(11) 2 021 233*
(21) 07731485.4 (87) WO 2007/138179	(11) 2 021 239*	(21) 07732683.3 (87) WO 2007/129065	(11) 2 022 010*	(21) 07732981.1 (87) WO 2007/138290	(11) 2 021 157*

(21) 07732984.5 (87) WO 2007/138293	(11) 2 021 188*	(21) 07734469.5 (87) WO 2007/129191	(11) 2 022 182*	(21) 07735511.3 (87) WO 2007/122549	(11) 2 021 900*
(21) 07732985.2 (87) WO 2007/138294	(11) 2 021 842*	(21) 07734474.5 (87) WO 2007/129194	(11) 2 022 300*	(21) 07735545.1 (87) WO 2007/122561	(11) 2 022 082*
(21) 07732987.8 (87) WO 2007/138296	(11) 2 021 057*	(21) 07734496.8 (87) WO 2007/125412	(11) 2 022 235*	(21) 07735546.9 (87) WO 2007/125460	(11) 2 021 039*
(21) 07732996.9 (87) WO 2007/138303	(11) 2 021 310*	(21) 07734498.4 (87) WO 2007/138399	(11) 2 021 417*	(21) 07735605.3 (87) WO 2007/125468	(11) 2 021 128*
(21) 07733002.5 (87) WO 2007/138308	(11) 2 021 882*	(21) 07734499.2 (87) WO 2007/129205	(11) 2 022 159*	(21) 07735615.2 (87) WO 2007/125471	(11) 2 022 079*
(21) 07733015.7 (87) WO 2007/138317	(11) 2 021 054*	(21) 07734534.6 (87) WO 2007/129215	(11) 2 021 137*	(21) 07735616.0 (87) WO 2007/122585	(11) 2 022 080*
(21) 07733018.1 (87) WO 2007/138319	(11) 2 021 055*	(21) 07734537.9 (87) WO 2007/135501	(11) 2 021 562*	(21) 07735662.4 (87) WO 2007/129246	(11) 2 021 956*
(21) 07733022.3 (87) WO 2007/138321	(11) 2 021 686*	(21) 07734542.9 (87) WO 2007/132329	(11) 2 022 220*	(21) 07735667.3 (87) WO 2007/125490	(11) 2 021 287*
(21) 07733059.5 (87) WO 2007/138337	(11) 2 022 074*	(21) 07734551.0 (87) WO 2007/132335	(11) 2 020 884*	(21) 07735731.7 (87) WO 2007/132378	(11) 2 020 897*
(21) 07733060.3 (87) WO 2007/138338	(11) 2 022 075*	(21) 07734563.5 (87) WO 2007/135507	(11) 2 022 119*	(21) 07735733.3 (87) WO 2007/132379	(11) 2 020 907*
(21) 07733131.2 (87) WO 2007/141539	(11) 2 021 776*	(21) 07734571.8 (87) WO 2007/138404	(11) 2 022 199*	(21) 07735741.6 (87) WO 2007/129263	(11) 2 021 817*
(21) 07733586.7 (87) WO 2007/135450	(11) 2 021 825*	(21) 07734572.6 (87) WO 2007/132338	(11) 2 021 033*	(21) 07735745.7 (87) WO 2007/132386	(11) 2 021 089*
(21) 07733636.0 (87) WO 2007/135451	(11) 2 021 173*	(21) 07734583.3 (87) WO 2007/135520	(11) 2 022 185*	(21) 07735751.5 (87) WO 2007/138495	(11) 2 021 992*
(21) 07733659.2 (87) WO 2007/129118	(11) 2 022 168*	(21) 07734595.7 (87) WO 2007/135524	(11) 2 020 926*	(21) 07735771.3 (87) WO 2007/129273	(11) 2 021 095*
(21) 07733664.2 (87) WO 2007/135455	(11) 2 021 611*	(21) 07734607.0 (87) WO 2007/132346	(11) 2 021 599*	(21) 07735788.7 (87) WO 2007/132398	(11) 2 022 051*
(21) 07733665.9 (87) WO 2007/138340	(11) 2 022 021*	(21) 07734641.9 (87) WO 2007/135551	(11) 2 021 758*	(21) 07735795.2 (87) WO 2007/132401	(11) 2 022 052*
(21) 07733674.1 (87) WO 2007/132264	(11) 2 021 571*	(21) 07734657.5 (87) WO 2007/138419	(11) 2 022 045*	(21) 07735810.9 (87) WO 2007/129282	(11) 2 021 195*
(21) 07733677.4 (87) WO 2007/132267	(11) 2 021 895*	(21) 07734660.9 (87) WO 2007/138421	(11) 2 021 665*	(21) 07735814.1 (87) WO 2007/132403	(11) 2 022 038*
(21) 07733684.0 (87) WO 2007/132270	(11) 2 020 882*	(21) 07734665.8 (87) WO 2007/138427	(11) 2 021 549*	(21) 07735835.6 (87) WO 2007/129285	(11) 2 022 117*
(21) 07733702.0 (87) WO 2007/138345	(11) 2 021 520*	(21) 07734667.4 (87) WO 2007/138428	(11) 2 020 905*	(21) 07735891.9 (87) WO 2007/132422	(11) 2 021 739*
(21) 07733710.3 (87) WO 2007/138346	(11) 2 022 104*	(21) 07734699.7 (87) WO 2007/138451	(11) 2 021 590*	(21) 07735895.0 (87) WO 2007/132424	(11) 2 021 921*
(21) 07733723.6 (87) WO 2007/138357	(11) 2 021 804*	(21) 07734711.0 (87) WO 2007/138458	(11) 2 021 224*	(21) 07735898.4 (87) WO 2007/132426	(11) 2 020 883*
(21) 07733741.8 (87) WO 2007/141576	(11) 2 022 165*	(21) 07734732.6 (87) WO 2007/138471	(11) 2 021 250*	(21) 07735957.8 (87) WO 2007/138521	(11) 2 021 684*
(21) 07733858.0 (87) WO 2007/132279	(11) 2 021 461*	(21) 07734871.2 (87) WO 2007/113684	(11) 2 022 221*	(21) 07735973.5 (87) WO 2007/135644	(11) 2 022 293*
(21) 07734235.0 (87) WO 2007/125392	(11) 2 021 679*	(21) 07735270.6 (87) WO 2007/119182	(11) 2 022 041*	(21) 07735974.3 (87) WO 2007/135645	(11) 2 021 452*
(21) 07734375.4 (87) WO 2007/122498	(11) 2 021 435*	(21) 07735301.9 (87) WO 2007/125438	(11) 2 021 864*	(21) 07736018.8 (87) WO 2007/138538	(11) 2 021 457*
(21) 07734438.0 (87) WO 2007/129180	(11) 2 022 181*	(21) 07735331.6 (87) WO 2007/125442	(11) 2 020 971*	(21) 07736252.3 (87) WO 2007/122625	(11) 2 021 110*
(21) 07734443.0 (87) WO 2007/132307	(11) 2 021 338*	(21) 07735450.4 (87) WO 2007/129233	(11) 2 021 988*	(21) 07736260.6 (87) WO 2007/125532	(11) 2 021 522*
(21) 07734468.7 (87) WO 2007/132310	(11) 2 022 198*	(21) 07735459.5 (87) WO 2007/119205	(11) 2 021 687*	(21) 07736275.4 (87) WO 2007/129306	(11) 2 021 996*

(21) 07736284.6 (87) WO 2007/129313	(11) 2 021 240*	(21) 07737186.2 (87) WO 2007/135770	(11) 2 022 808	(21) 07741080.1 (87) WO 2007/138787	(11) 2 023 192
(21) 07736286.1 (87) WO 2007/129315	(11) 2 022 285*	(21) 07737187.0 (87) WO 2007/135771	(11) 2 022 812	(21) 07741209.6 (87) WO 2007/116972	(11) 2 023 169
(21) 07736292.9 (87) WO 2007/132444	(11) 2 022 279*	(21) 07737192.0 (87) WO 2007/135775	(11) 2 023 429	(21) 07741312.8 (87) WO 2007/138791	(11) 2 023 488
(21) 07736297.8 (87) WO 2007/129323	(11) 2 021 064*	(21) 07737209.2 (87) WO 2007/135782	(11) 2 023 136	(21) 07741385.4 (87) WO 2007/119734	(11) 2 022 866
(21) 07736300.0 (87) WO 2007/129326	(11) 2 022 008*	(21) 07737212.6 (87) WO 2007/135783	(11) 2 021 929*	(21) 07741389.6 (87) WO 2007/119737	(11) 2 023 320
(21) 07736317.4 (87) WO 2007/132454	(11) 2 022 271*	(21) 07737243.1 (87) WO 2007/138751	(11) 2 022 404	(21) 07741588.3 (87) WO 2007/129527	(11) 2 022 826
(21) 07736322.4 (87) WO 2007/132459	(11) 2 022 246*	(21) 07737483.3 (87) WO 2007/138769	(11) 2 023 484	(21) 07741653.5 (87) WO 2007/132613	(11) 2 021 603*
(21) 07736326.5 (87) WO 2007/132462	(11) 2 022 262*	(21) 07737841.2 (87) WO 2007/102488	(11) 2 022 818	(21) 07741677.4 (87) WO 2007/132614	(11) 2 023 074
(21) 07736329.9 (87) WO 2007/132463	(11) 2 021 433*	(21) 07737921.2 (87) WO 2007/138771	(11) 2 023 387	(21) 07741706.1 (87) WO 2007/125778	(11) 2 023 401
(21) 07736339.8 (87) WO 2007/132469	(11) 2 022 245*	(21) 07738007.9 (87) WO 2007/138772	(11) 2 022 701	(21) 07741730.1 (87) WO 2007/135823	(11) 2 022 553
(21) 07736340.6 (87) WO 2007/135665	(11) 2 020 898*	(21) 07738203.4 (87) WO 2007/132586	(11) 2 023 185	(21) 07741775.6 (87) WO 2007/123120	(11) 2 022 770
(21) 07736341.4 (87) WO 2007/135666	(11) 2 022 222*	(21) 07738521.9 (87) WO 2007/122910	(11) 2 022 864	(21) 07741842.4 (87) WO 2007/138796	(11) 2 023 558
(21) 07736369.5 (87) WO 2007/135685	(11) 2 020 846*	(21) 07738560.7 (87) WO 2007/138774	(11) 2 023 453	(21) 07741844.0 (87) WO 2007/132624	(11) 2 023 467
(21) 07736397.6 (87) WO 2007/138593	(11) 2 021 979*	(21) 07738658.9 (87) WO 2007/122922	(11) 2 023 104	(21) 07741910.9 (87) WO 2007/125808	(11) 2 020 855*
(21) 07736401.6 (87) WO 2007/138595	(11) 2 021 067*	(21) 07739036.7 (87) WO 2007/119438	(11) 2 022 989	(21) 07741959.6 (87) WO 2007/138800	(11) 2 023 355
(21) 07736415.6 (87) WO 2007/141778	(11) 2 021 367*	(21) 07739091.2 (87) WO 2007/122943	(11) 2 023 139	(21) 07741985.1 (87) WO 2007/138802	(11) 2 022 965
(21) 07736828.0 (87) WO 2007/135701	(11) 2 021 624*	(21) 07739304.9 (87) WO 2007/135806	(11) 2 022 582	(21) 07741996.8 (87) WO 2007/138803	(11) 2 023 009
(21) 07736848.8 (87) WO 2007/135703	(11) 2 021 007*	(21) 07739343.7 (87) WO 2007/116636	(11) 2 023 610	(21) 07742049.5 (87) WO 2007/132635	(11) 2 023 642
(21) 07736865.2 (87) WO 2007/138630	(11) 2 021 540*	(21) 07739590.3 (87) WO 2007/141949	(11) 2 022 627	(21) 07742158.4 (87) WO 2007/125856	(11) 2 023 639
(21) 07736867.8 (87) WO 2007/138631	(11) 2 021 553*	(21) 07739607.5 (87) WO 2007/138779	(11) 2 022 988	(21) 07742189.9 (87) WO 2007/132644	(11) 2 023 381
(21) 07736868.6 (87) WO 2007/138632	(11) 2 021 741*	(21) 07740342.6 (87) WO 2007/116805	(11) 2 022 598	(21) 07742190.7 (87) WO 2007/129562	(11) 2 022 621
(21) 07737015.3 (87) WO 2007/138735	(11) 2 023 252	(21) 07740431.7 (87) WO 2007/129512	(11) 2 023 400	(21) 07742206.1 (87) WO 2007/123231	(11) 2 022 829
(21) 07737027.8 (87) WO 2007/125643	(11) 2 023 438	(21) 07740811.0 (87) WO 2007/116853	(11) 2 022 590	(21) 07742213.7 (87) WO 2007/125880	(11) 2 022 667
(21) 07737123.5 (87) WO 2007/129464	(11) 2 023 168	(21) 07740858.1 (87) WO 2007/135809	(11) 2 023 404	(21) 07742273.1 (87) WO 2007/125911	(11) 2 023 248
(21) 07737150.8 (87) WO 2007/129474	(11) 2 023 288	(21) 07740859.9 (87) WO 2007/135810	(11) 2 023 405	(21) 07742285.5 (87) WO 2007/129569	(11) 2 023 273
(21) 07737154.0 (87) WO 2007/129477	(11) 2 023 298	(21) 07740860.7 (87) WO 2007/132600	(11) 2 022 865	(21) 07742353.1 (87) WO 2007/125942	(11) 2 023 245
(21) 07737156.5 (87) WO 2007/132556	(11) 2 022 994	(21) 07740888.8 (87) WO 2007/119658	(11) 2 022 562	(21) 07742354.9 (87) WO 2007/125943	(11) 2 022 555
(21) 07737167.2 (87) WO 2007/135767	(11) 2 022 343	(21) 07740890.4 (87) WO 2007/129515	(11) 2 022 445	(21) 07742366.3 (87) WO 2007/132652	(11) 2 023 599
(21) 07737168.0 (87) WO 2007/132562	(11) 2 022 346	(21) 07741020.7 (87) WO 2007/122999	(11) 2 023 100	(21) 07742395.2 (87) WO 2007/125961	(11) 2 023 152

(21) 07742483.6 (87) WO 2007/125988	(11) 2 022 792	(21) 07742953.8 (87) WO 2007/138821	(11) 2 022 453	(21) 07743301.9 (87) WO 2007/132813	(11) 2 022 831
(21) 07742494.3 (87) WO 2007/125997	(11) 2 023 647	(21) 07742962.9 (87) WO 2007/129713	(11) 2 022 835	(21) 07743356.3 (87) WO 2007/135889	(11) 2 022 624
(21) 07742512.2 (87) WO 2007/126008	(11) 2 023 506	(21) 07742986.8 (87) WO 2007/132702	(11) 2 020 856*	(21) 07743365.4 (87) WO 2007/132836	(11) 2 022 887
(21) 07742517.1 (87) WO 2007/132666	(11) 2 022 813	(21) 07742994.2 (87) WO 2007/129720	(11) 2 021 439*	(21) 07743380.3 (87) WO 2007/138852	(11) 2 023 030
(21) 07742551.0 (87) WO 2007/126025	(11) 2 023 011	(21) 07743004.9 (87) WO 2007/132705	(11) 2 022 570	(21) 07743382.9 (87) WO 2007/135895	(11) 2 023 110
(21) 07742603.9 (87) WO 2007/126052	(11) 2 022 794	(21) 07743047.8 (87) WO 2007/138826	(11) 2 023 701	(21) 07743384.5 (87) WO 2007/135896	(11) 2 022 843
(21) 07742609.6 (87) WO 2007/132668	(11) 2 023 075	(21) 07743050.2 (87) WO 2007/138827	(11) 2 022 737	(21) 07743386.0 (87) WO 2007/135897	(11) 2 023 397
(21) 07742637.7 (87) WO 2007/126065	(11) 2 023 646	(21) 07743074.2 (87) WO 2007/138828	(11) 2 023 394	(21) 07743388.6 (87) WO 2007/132844	(11) 2 022 861
(21) 07742664.1 (87) WO 2007/129622	(11) 2 022 872	(21) 07743089.0 (87) WO 2007/135864	(11) 2 022 649	(21) 07743418.1 (87) WO 2007/132863	(11) 2 023 351
(21) 07742668.2 (87) WO 2007/132669	(11) 2 022 580	(21) 07743105.4 (87) WO 2007/132733	(11) 2 022 811	(21) 07743428.0 (87) WO 2007/129776	(11) 2 021 348*
(21) 07742670.8 (87) WO 2007/126074	(11) 2 023 409	(21) 07743109.6 (87) WO 2007/129753	(11) 2 023 378	(21) 07743437.1 (87) WO 2007/132873	(11) 2 022 853
(21) 07742685.6 (87) WO 2007/129627	(11) 2 023 007	(21) 07743115.3 (87) WO 2007/132735	(11) 2 022 993	(21) 07743444.7 (87) WO 2007/132877	(11) 2 023 632
(21) 07742691.4 (87) WO 2007/126084	(11) 2 023 012	(21) 07743128.6 (87) WO 2007/132743	(11) 2 022 684	(21) 07743452.0 (87) WO 2007/141999	(11) 2 023 274
(21) 07742701.1 (87) WO 2007/126087	(11) 2 022 814	(21) 07743133.6 (87) WO 2007/132746	(11) 2 023 292	(21) 07743457.9 (87) WO 2007/132885	(11) 2 022 984
(21) 07742708.6 (87) WO 2007/126091	(11) 2 023 382	(21) 07743136.9 (87) WO 2007/132748	(11) 2 023 246	(21) 07743469.4 (87) WO 2007/138857	(11) 2 023 275
(21) 07742709.4 (87) WO 2007/126092	(11) 2 023 410	(21) 07743139.3 (87) WO 2007/135868	(11) 2 023 509	(21) 07743474.4 (87) WO 2007/132891	(11) 2 022 851
(21) 07742710.2 (87) WO 2007/126093	(11) 2 023 411	(21) 07743146.8 (87) WO 2007/132752	(11) 2 023 054	(21) 07743475.1 (87) WO 2007/135914	(11) 2 023 128
(21) 07742711.0 (87) WO 2007/126094	(11) 2 023 412	(21) 07743152.6 (87) WO 2007/138834	(11) 2 023 379	(21) 07743476.9 (87) WO 2007/135915	(11) 2 023 129
(21) 07742731.8 (87) WO 2007/129634	(11) 2 022 569	(21) 07743160.9 (87) WO 2007/138836	(11) 2 023 499	(21) 07743485.0 (87) WO 2007/138860	(11) 2 023 200
(21) 07742773.0 (87) WO 2007/126102	(11) 2 023 419	(21) 07743165.8 (87) WO 2007/132763	(11) 2 022 849	(21) 07743486.8 (87) WO 2007/138861	(11) 2 022 729
(21) 07742787.0 (87) WO 2007/126113	(11) 2 021 598*	(21) 07743181.5 (87) WO 2007/132771	(11) 2 022 758	(21) 07743488.4 (87) WO 2007/135919	(11) 2 023 575
(21) 07742793.8 (87) WO 2007/132677	(11) 2 023 251	(21) 07743195.5 (87) WO 2007/138840	(11) 2 023 485	(21) 07743490.0 (87) WO 2007/135921	(11) 2 023 148
(21) 07742875.3 (87) WO 2007/129680	(11) 2 022 647	(21) 07743197.1 (87) WO 2007/132779	(11) 2 023 071	(21) 07743498.3 (87) WO 2007/138862	(11) 2 022 748
(21) 07742899.3 (87) WO 2007/132692	(11) 2 022 755	(21) 07743206.0 (87) WO 2007/132786	(11) 2 023 427	(21) 07743516.2 (87) WO 2007/135932	(11) 2 023 629
(21) 07742906.6 (87) WO 2007/129691	(11) 2 023 130	(21) 07743244.1 (87) WO 2007/132793	(11) 2 022 718	(21) 07743517.0 (87) WO 2007/132904	(11) 2 022 540
(21) 07742911.6 (87) WO 2007/129694	(11) 2 022 825	(21) 07743248.2 (87) WO 2007/129769	(11) 2 022 757	(21) 07743519.6 (87) WO 2007/132905	(11) 2 022 877
(21) 07742925.6 (87) WO 2007/132695	(11) 2 023 613	(21) 07743262.3 (87) WO 2007/132797	(11) 2 022 764	(21) 07743523.8 (87) WO 2007/132908	(11) 2 023 261
(21) 07742930.6 (87) WO 2007/132696	(11) 2 023 003	(21) 07743299.5 (87) WO 2007/138848	(11) 2 023 375	(21) 07743533.7 (87) WO 2007/138865	(11) 2 022 625
(21) 07742951.2 (87) WO 2007/132699	(11) 2 023 614	(21) 07743300.1 (87) WO 2007/132812	(11) 2 022 830	(21) 07743534.5 (87) WO 2007/135936	(11) 2 022 438

(21) 07743537.8 (87) WO 2007/135939	(11) 2 023 028	(21) 07743898.4 (87) WO 2007/136073	(11) 2 022 845	(21) 07744142.6 (87) WO 2007/139019	(11) 2 022 953
(21) 07743566.7 (87) WO 2007/135949	(11) 2 023 435	(21) 07743899.2 (87) WO 2007/136074	(11) 2 022 844	(21) 07744143.4 (87) WO 2007/139020	(11) 2 023 696
(21) 07743572.5 (87) WO 2007/135950	(11) 2 023 002	(21) 07743910.7 (87) WO 2007/136080	(11) 2 022 121*	(21) 07744152.5 (87) WO 2007/139025	(11) 2 022 735
(21) 07743575.8 (87) WO 2007/138876	(11) 2 023 530	(21) 07743912.3 (87) WO 2007/132949	(11) 2 022 855	(21) 07744154.1 (87) WO 2007/139027	(11) 2 022 922
(21) 07743580.8 (87) WO 2007/135953	(11) 2 022 339	(21) 07743941.2 (87) WO 2007/138950	(11) 2 023 348	(21) 07744163.2 (87) WO 2007/139032	(11) 2 023 692
(21) 07743581.6 (87) WO 2007/132917	(11) 2 022 854	(21) 07743942.0 (87) WO 2007/138951	(11) 2 023 189	(21) 07744174.9 (87) WO 2007/136123	(11) 2 021 874*
(21) 07743593.1 (87) WO 2007/132920	(11) 2 023 149	(21) 07743962.8 (87) WO 2007/136092	(11) 2 023 449	(21) 07744181.4 (87) WO 2007/142046	(11) 2 022 120*
(21) 07743638.4 (87) WO 2007/135975	(11) 2 022 834	(21) 07743963.6 (87) WO 2007/138957	(11) 2 022 709	(21) 07744187.1 (87) WO 2007/139043	(11) 2 021 184*
(21) 07743644.2 (87) WO 2007/138886	(11) 2 023 660	(21) 07743964.4 (87) WO 2007/136093	(11) 2 023 637	(21) 07744197.0 (87) WO 2007/139045	(11) 2 022 662
(21) 07743650.9 (87) WO 2007/138887	(11) 2 022 878	(21) 07743999.0 (87) WO 2007/138962	(11) 2 023 040	(21) 07744198.8 (87) WO 2007/136130	(11) 2 021 608*
(21) 07743652.5 (87) WO 2007/135982	(11) 2 022 815	(21) 07744002.2 (87) WO 2007/138963	(11) 2 023 430	(21) 07744200.2 (87) WO 2007/139046	(11) 2 023 656
(21) 07743658.2 (87) WO 2007/138889	(11) 2 022 387	(21) 07744008.9 (87) WO 2007/136109	(11) 2 023 114	(21) 07744203.6 (87) WO 2007/139047	(11) 2 022 615
(21) 07743671.5 (87) WO 2007/135994	(11) 2 022 556	(21) 07744011.3 (87) WO 2007/138967	(11) 2 022 821	(21) 07744240.8 (87) WO 2007/139055	(11) 2 022 852
(21) 07743674.9 (87) WO 2007/135995	(11) 2 022 577	(21) 07744012.1 (87) WO 2007/136110	(11) 2 023 029	(21) 07744259.8 (87) WO 2007/139065	(11) 2 022 675
(21) 07743715.0 (87) WO 2007/138896	(11) 2 022 362	(21) 07744019.6 (87) WO 2007/138969	(11) 2 023 694	(21) 07744260.6 (87) WO 2007/139066	(11) 2 023 672
(21) 07743745.7 (87) WO 2007/132939	(11) 2 022 839	(21) 07744030.3 (87) WO 2007/142041	(11) 2 023 461	(21) 07744278.8 (87) WO 2007/139076	(11) 2 023 697
(21) 07743750.7 (87) WO 2007/138899	(11) 2 021 194*	(21) 07744040.2 (87) WO 2007/138974	(11) 2 022 793	(21) 07744279.6 (87) WO 2007/139077	(11) 2 023 345
(21) 07743753.1 (87) WO 2007/138901	(11) 2 022 155*	(21) 07744050.1 (87) WO 2007/138977	(11) 2 023 272	(21) 07744285.3 (87) WO 2007/139081	(11) 2 022 786
(21) 07743803.4 (87) WO 2007/136032	(11) 2 022 578	(21) 07744055.0 (87) WO 2007/138979	(11) 2 022 402	(21) 07744293.7 (87) WO 2007/139093	(11) 2 023 060
(21) 07743806.7 (87) WO 2007/136034	(11) 2 022 581	(21) 07744057.6 (87) WO 2007/138980	(11) 2 022 828	(21) 07744301.8 (87) WO 2007/142074	(11) 2 022 745
(21) 07743809.1 (87) WO 2007/138913	(11) 2 022 730	(21) 07744063.4 (87) WO 2007/138982	(11) 2 023 233	(21) 07744304.2 (87) WO 2007/139098	(11) 2 023 413
(21) 07743830.7 (87) WO 2007/138916	(11) 2 022 817	(21) 07744072.5 (87) WO 2007/138984	(11) 2 023 431	(21) 07744311.7 (87) WO 2007/142077	(11) 2 022 651
(21) 07743844.8 (87) WO 2007/138920	(11) 2 022 567	(21) 07744078.2 (87) WO 2007/138988	(11) 2 023 145	(21) 07744314.1 (87) WO 2007/139104	(11) 2 022 807
(21) 07743854.7 (87) WO 2007/136055	(11) 2 022 648	(21) 07744083.2 (87) WO 2007/136115	(11) 2 022 874	(21) 07744329.9 (87) WO 2007/139113	(11) 2 022 563
(21) 07743857.0 (87) WO 2007/138922	(11) 2 023 384	(21) 07744104.6 (87) WO 2007/138996	(11) 2 022 788	(21) 07744336.4 (87) WO 2007/139116	(11) 2 022 806
(21) 07743863.8 (87) WO 2007/136056	(11) 2 023 518	(21) 07744105.3 (87) WO 2007/138997	(11) 2 022 497	(21) 07744350.5 (87) WO 2007/139121	(11) 2 023 633
(21) 07743868.7 (87) WO 2007/138927	(11) 2 023 385	(21) 07744113.7 (87) WO 2007/139003	(11) 2 023 309	(21) 07744354.7 (87) WO 2007/136133	(11) 2 021 458*
(21) 07743875.2 (87) WO 2007/136062	(11) 2 022 461	(21) 07744122.8 (87) WO 2007/139010	(11) 2 023 061	(21) 07744356.2 (87) WO 2007/139123	(11) 2 021 749*
(21) 07743892.7 (87) WO 2007/138935	(11) 2 023 471	(21) 07744128.5 (87) WO 2007/139013	(11) 2 022 850	(21) 07744363.8 (87) WO 2007/139126	(11) 2 023 482

(21) 07744398.4 (87) WO 2007/139145	(11) 2 023 519	(21) 07745659.8 (87) WO 2007/139278	(11) 2 021 623*	(21) 07747295.9 (87) WO 2007/126308	(11) 2 021 527*
(21) 07744401.6 (87) WO 2007/139148	(11) 2 023 472	(21) 07745941.0 (87) WO 2007/129814	(11) 2 021 080*	(21) 07747299.1 (87) WO 2007/133065	(11) 2 020 944*
(21) 07744406.5 (87) WO 2007/139152	(11) 2 022 594	(21) 07745953.5 (87) WO 2007/139282	(11) 2 021 838*	(21) 07747311.4 (87) WO 2007/133070	(11) 2 021 851*
(21) 07744408.1 (87) WO 2008/146371	(11) 2 022 876	(21) 07746028.5 (87) WO 2007/136174	(11) 2 021 480*	(21) 07747314.8 (87) WO 2007/136248	(11) 2 021 781*
(21) 07744413.1 (87) WO 2007/139155	(11) 2 023 171	(21) 07746269.5 (87) WO 2007/132988	(11) 2 021 945*	(21) 07747349.4 (87) WO 2007/105952	(11) 2 021 412*
(21) 07744414.9 (87) WO 2007/142098	(11) 2 022 399	(21) 07746296.8 (87) WO 2007/139286	(11) 2 022 192*	(21) 07747359.3 (87) WO 2007/129889	(11) 2 021 431*
(21) 07744432.1 (87) WO 2007/142101	(11) 2 022 652	(21) 07746298.4 (87) WO 2007/126291	(11) 2 022 259*	(21) 07747423.7 (87) WO 2007/129894	(11) 2 021 138*
(21) 07744433.9 (87) WO 2007/139163	(11) 2 022 901	(21) 07746299.2 (87) WO 2007/136178	(11) 2 022 162*	(21) 07747433.6 (87) WO 2007/133077	(11) 2 021 209*
(21) 07744438.8 (87) WO 2007/139165	(11) 2 023 356	(21) 07746305.7 (87) WO 2007/126295	(11) 2 022 261*	(21) 07747472.4 (87) WO 2007/139381	(11) 2 020 902*
(21) 07744460.2 (87) WO 2007/139177	(11) 2 022 954	(21) 07746306.5 (87) WO 2007/126296	(11) 2 022 257*	(21) 07747564.8 (87) WO 2007/136272	(11) 2 020 892*
(21) 07744474.3 (87) WO 2007/139179	(11) 2 023 146	(21) 07746320.6 (87) WO 2007/139287	(11) 2 021 906*	(21) 07747588.7 (87) WO 2007/117151	(11) 2 021 304*
(21) 07744487.5 (87) WO 2007/142118	(11) 2 022 495	(21) 07746363.6 (87) WO 2007/129841	(11) 2 022 123*	(21) 07747616.6 (87) WO 2007/129903	(11) 2 021 280*
(21) 07744509.6 (87) WO 2007/139195	(11) 2 023 414	(21) 07746400.6 (87) WO 2007/129852	(11) 2 022 268*	(21) 07747619.0 (87) WO 2007/129906	(11) 2 020 887*
(21) 07744522.9 (87) WO 2007/142126	(11) 2 023 690	(21) 07746431.1 (87) WO 2007/129865	(11) 2 022 264*	(21) 07747625.7 (87) WO 2007/133087	(11) 2 021 949*
(21) 07744525.2 (87) WO 2007/139199	(11) 2 022 512	(21) 07746451.9 (87) WO 2007/133007	(11) 2 021 946*	(21) 07747632.3 (87) WO 2007/133090	(11) 2 021 317*
(21) 07744527.8 (87) WO 2007/139201	(11) 2 023 127	(21) 07746454.3 (87) WO 2007/133008	(11) 2 021 221*	(21) 07747650.5 (87) WO 2007/139395	(11) 2 021 621*
(21) 07744529.4 (87) WO 2007/139202	(11) 2 023 459	(21) 07746466.7 (87) WO 2007/133010	(11) 2 022 035*	(21) 07747738.8 (87) WO 2007/139407	(11) 2 021 662*
(21) 07744536.9 (87) WO 2007/139207	(11) 2 022 463	(21) 07746495.6 (87) WO 2007/133026	(11) 2 021 947*	(21) 07747762.8 (87) WO 2007/139412	(11) 2 021 625*
(21) 07744543.5 (87) WO 2007/139211	(11) 2 022 782	(21) 07746534.2 (87) WO 2007/133042	(11) 2 022 036*	(21) 07747838.6 (87) WO 2007/136295	(11) 2 021 353*
(21) 07744639.1 (87) WO 2007/139226	(11) 2 022 618	(21) 07746539.1 (87) WO 2007/133045	(11) 2 022 193*	(21) 07747933.5 (87) WO 2007/133121	(11) 2 022 398
(21) 07744701.9 (87) WO 2007/142224	(11) 2 022 584	(21) 07746543.3 (87) WO 2007/136187	(11) 2 022 263*	(21) 07747941.8 (87) WO 2007/139439	(11) 2 021 349*
(21) 07744708.4 (87) WO 2007/142229	(11) 2 023 346	(21) 07746559.9 (87) WO 2007/136192	(11) 2 021 934*	(21) 07748086.1 (87) WO 2007/129951	(11) 2 020 858*
(21) 07744745.6 (87) WO 2007/142249	(11) 2 022 064*	(21) 07746577.1 (87) WO 2007/136196	(11) 2 022 265*	(21) 07748091.1 (87) WO 2008/013486	(11) 2 021 261*
(21) 07744748.0 (87) WO 2007/142251	(11) 2 022 032*	(21) 07746607.6 (87) WO 2007/136210	(11) 2 022 176*	(21) 07748099.4 (87) WO 2007/129959	(11) 2 021 210*
(21) 07744837.1 (87) WO 2007/139235	(11) 2 022 690	(21) 07746641.5 (87) WO 2007/136226	(11) 2 021 473*	(21) 07748115.8 (87) WO 2007/129965	(11) 2 021 761*
(21) 07744839.7 (87) WO 2007/142280	(11) 2 021 031*	(21) 07746769.4 (87) WO 2007/139347	(11) 2 021 706*	(21) 07748122.4 (87) WO 2007/133146	(11) 2 020 974*
(21) 07744879.3 (87) WO 2007/142298	(11) 2 022 995	(21) 07746774.4 (87) WO 2007/139351	(11) 2 021 997*	(21) 07748123.2 (87) WO 2007/133147	(11) 2 021 025*
(21) 07744918.9 (87) WO 2007/142321	(11) 2 022 628	(21) 07746787.6 (87) WO 2007/139357	(11) 2 021 464*	(21) 07748136.4 (87) WO 2007/136318	(11) 2 022 086*
(21) 07745132.6 (87) WO 2007/142356	(11) 2 023 167	(21) 07746794.2 (87) WO 2007/139359	(11) 2 021 373*	(21) 07748141.4 (87) WO 2007/133153	(11) 2 021 364*

(21) 07748161.2 (87) WO 2007/136333	(11) 2 022 139*	(21) 07749868.1 (87) WO 2007/094980	(11) 2 021 444*	(21) 07755443.4 (87) WO 2007/127070	(11) 2 022 296*
(21) 07748164.6 (87) WO 2007/136334	(11) 2 020 915*	(21) 07750493.4 (87) WO 2007/095164	(11) 2 022 148*	(21) 07755494.7 (87) WO 2007/120871	(11) 2 021 279*
(21) 07748166.1 (87) WO 2007/136335	(11) 2 021 077*	(21) 07750603.8 (87) WO 2007/126475	(11) 2 021 747*	(21) 07755533.2 (87) WO 2007/133367	(11) 2 021 644*
(21) 07748169.5 (87) WO 2007/139465	(11) 2 021 253*	(21) 07750690.5 (87) WO 2007/095271	(11) 2 022 213*	(21) 07755534.0 (87) WO 2007/133368	(11) 2 021 200*
(21) 07748171.1 (87) WO 2007/139467	(11) 2 022 136*	(21) 07751115.2 (87) WO 2007/133311	(11) 2 020 959*	(21) 07755538.1 (87) WO 2007/133369	(11) 2 021 970*
(21) 07748184.4 (87) WO 2007/139474	(11) 2 021 230*	(21) 07752273.8 (87) WO 2007/139604	(11) 2 022 146*	(21) 07755561.3 (87) WO 2007/130267	(11) 2 021 940*
(21) 07748186.9 (87) WO 2007/139476	(11) 2 021 704*	(21) 07752610.1 (87) WO 2007/130206	(11) 2 021 126*	(21) 07755595.1 (87) WO 2007/133374	(11) 2 020 872*
(21) 07748188.5 (87) WO 2007/139477	(11) 2 021 270*	(21) 07752703.4 (87) WO 2007/130209	(11) 2 021 939*	(21) 07755613.2 (87) WO 2007/130271	(11) 2 021 640*
(21) 07748214.9 (87) WO 2007/142582	(11) 2 021 362*	(21) 07752769.5 (87) WO 2007/142714	(11) 2 022 147*	(21) 07755627.2 (87) WO 2007/123925	(11) 2 021 815*
(21) 07748379.0 (87) WO 2007/139481	(11) 2 020 847*	(21) 07753221.6 (87) WO 2007/130227	(11) 2 021 918*	(21) 07755645.4 (87) WO 2007/133379	(11) 2 021 312*
(21) 07748426.9 (87) WO 2007/139482	(11) 2 021 215*	(21) 07753327.1 (87) WO 2007/142716	(11) 2 022 272*	(21) 07755660.3 (87) WO 2007/123946	(11) 2 022 266*
(21) 07748484.8 (87) WO 2007/133160	(11) 2 021 569*	(21) 07753606.8 (87) WO 2007/142718	(11) 2 022 249*	(21) 07755818.7 (87) WO 2007/124082	(11) 2 021 030*
(21) 07748493.9 (87) WO 2007/139484	(11) 2 021 902*	(21) 07753789.2 (87) WO 2007/133336	(11) 2 021 604*	(21) 07755846.8 (87) WO 2007/130281	(11) 2 022 223*
(21) 07748496.2 (87) WO 2007/139485	(11) 2 020 952*	(21) 07754048.2 (87) WO 2007/133340	(11) 2 022 027*	(21) 07755874.0 (87) WO 2007/124120	(11) 2 021 419*
(21) 07748502.7 (87) WO 2007/136344	(11) 2 021 696*	(21) 07754050.8 (87) WO 2007/136453	(11) 2 021 659*	(21) 07755884.9 (87) WO 2007/133393	(11) 2 021 560*
(21) 07748504.3 (87) WO 2007/136345	(11) 2 022 156*	(21) 07754054.0 (87) WO 2007/136454	(11) 2 021 993*	(21) 07755917.7 (87) WO 2007/136493	(11) 2 021 378*
(21) 07748529.0 (87) WO 2007/139498	(11) 2 021 754*	(21) 07754105.0 (87) WO 2007/126792	(11) 2 021 365*	(21) 07755920.1 (87) WO 2007/139635	(11) 2 022 225*
(21) 07748544.9 (87) WO 2007/139503	(11) 2 021 428*	(21) 07754165.4 (87) WO 2007/126838	(11) 2 022 002*	(21) 07755958.1 (87) WO 2007/139637	(11) 2 021 901*
(21) 07748547.2 (87) WO 2007/139506	(11) 2 022 151*	(21) 07754334.6 (87) WO 2007/130238	(11) 2 021 447*	(21) 07756007.6 (87) WO 2007/127245	(11) 2 022 111*
(21) 07748551.4 (87) WO 2007/139507	(11) 2 021 699*	(21) 07754365.0 (87) WO 2007/130239	(11) 2 020 920*	(21) 07756056.3 (87) WO 2007/127302	(11) 2 021 099*
(21) 07748672.8 (87) WO 2007/129991	(11) 2 021 283*	(21) 07754848.5 (87) WO 2007/136462	(11) 2 021 885*	(21) 07756078.7 (87) WO 2007/136507	(11) 2 021 957*
(21) 07748673.6 (87) WO 2007/129992	(11) 2 021 154*	(21) 07754972.3 (87) WO 2007/117576	(11) 2 021 525*	(21) 07756098.5 (87) WO 2007/136508	(11) 2 021 923*
(21) 07748674.4 (87) WO 2007/129993	(11) 2 021 844*	(21) 07754992.1 (87) WO 2007/127031	(11) 2 022 093*	(21) 07756118.1 (87) WO 2007/127403	(11) 2 021 879*
(21) 07748677.7 (87) WO 2007/133167	(11) 2 021 801*	(21) 07755117.4 (87) WO 2007/117686	(11) 2 021 008*	(21) 07756135.5 (87) WO 2007/127434	(11) 2 022 025*
(21) 07748748.6 (87) WO 2007/133168	(11) 2 020 929*	(21) 07755161.2 (87) WO 2007/133356	(11) 2 022 085*	(21) 07756163.7 (87) WO 2007/127476	(11) 2 021 371*
(21) 07748761.9 (87) WO 2007/142611	(11) 2 021 355*	(21) 07755243.8 (87) WO 2007/142737	(11) 2 021 859*	(21) 07756165.2 (87) WO 2007/130358	(11) 2 022 077*
(21) 07749002.7 (87) WO 2007/142702	(11) 2 021 309*	(21) 07755245.3 (87) WO 2007/127054	(11) 2 021 911*	(21) 07756166.0 (87) WO 2007/130376	(11) 2 021 121*
(21) 07749179.3 (87) WO 2007/130172	(11) 2 021 072*	(21) 07755277.6 (87) WO 2007/133360	(11) 2 021 152*	(21) 07756180.1 (87) WO 2007/130414	(11) 2 022 214*
(21) 07749183.5 (87) WO 2007/130173	(11) 2 021 073*	(21) 07755421.0 (87) WO 2007/120828	(11) 2 021 026*	(21) 07756186.8 (87) WO 2007/130457	(11) 2 021 615*

(21) 07756192.6 (87) WO 2007/136517	(11) 2 021 666*	(21) 07760566.5 (87) WO 2007/130778	(11) 2 021 146*	(21) 07761397.4 (87) WO 2007/127882	(11) 2 021 034*
(21) 07756198.3 (87) WO 2007/130520	(11) 2 021 795*	(21) 07760574.9 (87) WO 2007/133873	(11) 2 021 070*	(21) 07761417.0 (87) WO 2007/130853	(11) 2 021 293*
(21) 07756200.7 (87) WO 2007/130523	(11) 2 021 496*	(21) 07760638.2 (87) WO 2007/133876	(11) 2 021 689*	(21) 07761457.6 (87) WO 2007/127922	(11) 2 022 056*
(21) 07756206.4 (87) WO 2007/130573	(11) 2 020 951*	(21) 07760739.8 (87) WO 2007/133877	(11) 2 021 075*	(21) 07761468.3 (87) WO 2007/127927	(11) 2 021 462*
(21) 07756214.8 (87) WO 2007/130590	(11) 2 021 505*	(21) 07760743.0 (87) WO 2007/140056	(11) 2 022 200*	(21) 07761486.5 (87) WO 2007/127937	(11) 2 020 886*
(21) 07756232.0 (87) WO 2007/133561	(11) 2 021 004*	(21) 07760746.3 (87) WO 2007/130780	(11) 2 021 330*	(21) 07761509.4 (87) WO 2007/127949	(11) 2 021 892*
(21) 07756242.9 (87) WO 2007/133599	(11) 2 021 760*	(21) 07760770.3 (87) WO 2007/143282	(11) 2 021 251*	(21) 07761517.7 (87) WO 2007/127955	(11) 2 022 134*
(21) 07756243.7 (87) WO 2007/133601	(11) 2 021 759*	(21) 07760777.8 (87) WO 2007/127641	(11) 2 021 454*	(21) 07761523.5 (87) WO 2007/127960	(11) 2 021 872*
(21) 07756252.8 (87) WO 2007/133697	(11) 2 022 203*	(21) 07760833.9 (87) WO 2007/124316	(11) 2 021 335*	(21) 07761557.3 (87) WO 2007/130896	(11) 2 021 813*
(21) 07756629.7 (87) WO 2007/095430	(11) 2 020 841*	(21) 07760837.0 (87) WO 2007/124318	(11) 2 021 329*	(21) 07761568.0 (87) WO 2007/133921	(11) 2 021 785*
(21) 07757221.2 (87) WO 2007/140029	(11) 2 021 066*	(21) 07760894.1 (87) WO 2007/127661	(11) 2 021 442*	(21) 07761569.8 (87) WO 2007/130902	(11) 2 021 322*
(21) 07758001.7 (87) WO 2007/130735	(11) 2 021 178*	(21) 07760911.3 (87) WO 2007/127666	(11) 2 020 941*	(21) 07761574.8 (87) WO 2007/130906	(11) 2 021 044*
(21) 07758043.9 (87) WO 2007/143241	(11) 2 021 629*	(21) 07760976.6 (87) WO 2007/124394	(11) 2 021 314*	(21) 07761599.5 (87) WO 2007/127986	(11) 2 021 744*
(21) 07758292.2 (87) WO 2007/106752	(11) 2 020 927*	(21) 07761002.0 (87) WO 2007/124414	(11) 2 021 016*	(21) 07761600.1 (87) WO 2007/133928	(11) 2 021 576*
(21) 07758619.6 (87) WO 2007/133840	(11) 2 020 948*	(21) 07761040.0 (87) WO 2007/130803	(11) 2 021 916*	(21) 07761607.6 (87) WO 2007/127992	(11) 2 021 488*
(21) 07758853.1 (87) WO 2007/109639	(11) 2 021 455*	(21) 07761069.9 (87) WO 2007/124462	(11) 2 022 099*	(21) 07761611.8 (87) WO 2007/127999	(11) 2 021 506*
(21) 07758897.8 (87) WO 2007/127546	(11) 2 022 277*	(21) 07761091.3 (87) WO 2007/127688	(11) 2 021 336*	(21) 07761631.6 (87) WO 2007/140071	(11) 2 021 841*
(21) 07759005.7 (87) WO 2007/109718	(11) 2 020 864*	(21) 07761101.0 (87) WO 2007/143287	(11) 2 020 871*	(21) 07761651.4 (87) WO 2007/130948	(11) 2 020 928*
(21) 07759052.9 (87) WO 2007/117915	(11) 2 020 924*	(21) 07761103.6 (87) WO 2007/133896	(11) 2 021 786*	(21) 07761655.5 (87) WO 2007/140072	(11) 2 021 231*
(21) 07759073.5 (87) WO 2007/127550	(11) 2 020 935*	(21) 07761184.6 (87) WO 2007/133905	(11) 2 021 495*	(21) 07761661.3 (87) WO 2007/133933	(11) 2 020 936*
(21) 07759233.5 (87) WO 2007/140043	(11) 2 021 140*	(21) 07761186.1 (87) WO 2007/127726	(11) 2 021 337*	(21) 07761666.2 (87) WO 2007/130962	(11) 2 021 796*
(21) 07759276.4 (87) WO 2007/109794	(11) 2 021 254*	(21) 07761254.7 (87) WO 2007/127775	(11) 2 021 074*	(21) 07761674.6 (87) WO 2007/130972	(11) 2 022 109*
(21) 07759430.7 (87) WO 2007/133854	(11) 2 022 280*	(21) 07761261.2 (87) WO 2007/127784	(11) 2 021 896*	(21) 07761685.2 (87) WO 2007/130981	(11) 2 020 983*
(21) 07759508.0 (87) WO 2007/112413	(11) 2 022 186*	(21) 07761282.8 (87) WO 2007/127800	(11) 2 022 286*	(21) 07761686.0 (87) WO 2007/130982	(11) 2 020 984*
(21) 07759703.7 (87) WO 2007/133859	(11) 2 020 859*	(21) 07761291.9 (87) WO 2007/133909	(11) 2 021 262*	(21) 07761711.6 (87) WO 2007/133939	(11) 2 020 937*
(21) 07760033.6 (87) WO 2007/136934	(11) 2 021 411*	(21) 07761296.8 (87) WO 2007/130833	(11) 2 022 039*	(21) 07761720.7 (87) WO 2007/133943	(11) 2 020 942*
(21) 07760295.1 (87) WO 2007/130773	(11) 2 021 177*	(21) 07761328.9 (87) WO 2007/130838	(11) 2 021 531*	(21) 07761743.9 (87) WO 2007/140074	(11) 2 020 876*
(21) 07760371.0 (87) WO 2007/127605	(11) 2 021 107*	(21) 07761360.2 (87) WO 2007/130843	(11) 2 022 170*	(21) 07761753.8 (87) WO 2007/131040	(11) 2 022 084*
(21) 07760445.2 (87) WO 2007/143273	(11) 2 021 252*	(21) 07761374.3 (87) WO 2007/127865	(11) 2 021 528*	(21) 07761766.0 (87) WO 2007/131055	(11) 2 021 777*

(21) 07761782.7 (87) WO 2007/131077	(11) 2 021 308*	(21) 07762085.4 (87) WO 2007/134161	(11) 2 021 507*	(21) 07762353.6 (87) WO 2007/140394	(11) 2 020 953*
(21) 07761793.4 (87) WO 2007/136980	(11) 2 021 186*	(21) 07762087.0 (87) WO 2008/140519	(11) 2 020 955*	(21) 07763271.9 (87) WO 2007/092595	(11) 2 022 017*
(21) 07761818.9 (87) WO 2007/131102	(11) 2 021 596*	(21) 07762090.4 (87) WO 2007/134165	(11) 2 020 839*	(21) 07763342.8 (87) WO 2007/092488	(11) 2 021 182*
(21) 07761820.5 (87) WO 2007/131104	(11) 2 021 286*	(21) 07762096.1 (87) WO 2007/134173	(11) 2 021 875*	(21) 07763490.5 (87) WO 2007/092388	(11) 2 021 494*
(21) 07761821.3 (87) WO 2007/140077	(11) 2 021 869*	(21) 07762100.1 (87) WO 2007/134179	(11) 2 021 681*	(21) 07763550.6 (87) WO 2007/092161	(11) 2 020 991*
(21) 07761872.6 (87) WO 2007/131152	(11) 2 021 446*	(21) 07762107.6 (87) WO 2007/134189	(11) 2 021 491*	(21) 07763608.2 (87) WO 2007/092275	(11) 2 021 257*
(21) 07761894.0 (87) WO 2007/133968	(11) 2 022 281*	(21) 07762119.1 (87) WO 2007/134218	(11) 2 020 969*	(21) 07764530.7 (87) WO 2007/128585	(11) 2 022 304*
(21) 07761916.1 (87) WO 2007/131190	(11) 2 021 926*	(21) 07762122.5 (87) WO 2007/134220	(11) 2 021 460*	(21) 07764532.3 (87) WO 2007/131766	(11) 2 021 062*
(21) 07761919.5 (87) WO 2007/131195	(11) 2 021 861*	(21) 07762127.4 (87) WO 2007/134226	(11) 2 021 586*	(21) 07764534.9 (87) WO 2007/137703	(11) 2 022 287*
(21) 07761921.1 (87) WO 2007/131201	(11) 2 021 328*	(21) 07762134.0 (87) WO 2007/140102	(11) 2 021 386*	(21) 07764566.1 (87) WO 2007/137871	(11) 2 021 012*
(21) 07761959.1 (87) WO 2007/134003	(11) 2 020 985*	(21) 07762148.0 (87) WO 2007/143338	(11) 2 022 030*	(21) 07765280.8 (87) WO 2007/135176	(11) 2 021 380*
(21) 07761965.8 (87) WO 2007/134004	(11) 2 021 416*	(21) 07762155.5 (87) WO 2007/134273	(11) 2 022 228*	(21) 07765848.2 (87) WO 2007/128854	(11) 2 022 666
(21) 07761974.0 (87) WO 2007/131231	(11) 2 020 932*	(21) 07762156.3 (87) WO 2007/137018	(11) 2 021 898*	(21) 07765853.2 (87) WO 2007/128855	(11) 2 022 454
(21) 07761980.7 (87) WO 2007/134015	(11) 2 021 174*	(21) 07762158.9 (87) WO 2007/134277	(11) 2 022 058*	(21) 07765875.5 (87) WO 2007/135214	(11) 2 022 753
(21) 07761984.9 (87) WO 2007/143319	(11) 2 021 315*	(21) 07762162.1 (87) WO 2007/134279	(11) 2 021 797*	(21) 07765887.0 (87) WO 2007/138147	(11) 2 022 501
(21) 07761985.6 (87) WO 2007/134022	(11) 2 021 753*	(21) 07762176.1 (87) WO 2007/134312	(11) 2 021 680*	(21) 07765959.7 (87) WO 2007/138183	(11) 2 021 986*
(21) 07761996.3 (87) WO 2007/134038	(11) 2 021 325*	(21) 07762183.7 (87) WO 2007/140112	(11) 2 021 379*	(21) 07765967.0 (87) WO 2007/138190	(11) 2 020 938*
(21) 07762005.2 (87) WO 2007/134045	(11) 2 020 913*	(21) 07762205.8 (87) WO 2007/137048	(11) 2 022 011*	(21) 07765968.8 (87) WO 2007/138191	(11) 2 021 259*
(21) 07762018.5 (87) WO 2007/134065	(11) 2 021 852*	(21) 07762212.4 (87) WO 2007/137069	(11) 2 022 194*	(21) 07765973.8 (87) WO 2007/138193	(11) 2 021 482*
(21) 07762019.3 (87) WO 2007/134066	(11) 2 021 755*	(21) 07762223.1 (87) WO 2007/137083	(11) 2 021 050*	(21) 07765984.5 (87) WO 2007/125266	(11) 2 021 840*
(21) 07762020.1 (87) WO 2007/134067	(11) 2 021 767*	(21) 07762229.8 (87) WO 2007/140141	(11) 2 021 650*	(21) 07765987.8 (87) WO 2007/128933	(11) 2 021 265*
(21) 07762022.7 (87) WO 2007/140086	(11) 2 021 081*	(21) 07762236.3 (87) WO 2007/137125	(11) 2 020 875*	(21) 07765989.4 (87) WO 2007/128935	(11) 2 021 130*
(21) 07762035.9 (87) WO 2007/134090	(11) 2 022 183*	(21) 07762253.8 (87) WO 2007/140148	(11) 2 021 613*	(21) 07765995.1 (87) WO 2007/138204	(11) 2 022 207*
(21) 07762044.1 (87) WO 2007/134095	(11) 2 022 122*	(21) 07762279.3 (87) WO 2007/137251	(11) 2 022 216*	(21) 07765997.7 (87) WO 2007/138205	(11) 2 021 600*
(21) 07762048.2 (87) WO 2007/134098	(11) 2 021 778*	(21) 07762303.1 (87) WO 2007/137285	(11) 2 020 908*	(21) 07766007.4 (87) WO 2007/135313	(11) 2 022 141*
(21) 07762064.9 (87) WO 2007/134112	(11) 2 022 215*	(21) 07762310.6 (87) WO 2007/137291	(11) 2 021 508*	(21) 07766008.2 (87) WO 2007/132110	(11) 2 021 038*
(21) 07762065.6 (87) WO 2007/134114	(11) 2 021 256*	(21) 07762317.1 (87) WO 2007/140241	(11) 2 021 048*	(21) 07766025.6 (87) WO 2007/138211	(11) 2 022 163*
(21) 07762070.6 (87) WO 2007/134128	(11) 2 021 989*	(21) 07762322.1 (87) WO 2007/140258	(11) 2 021 578*	(21) 07766028.0 (87) WO 2007/132113	(11) 2 022 161*
(21) 07762077.1 (87) WO 2007/137002	(11) 2 022 274*	(21) 07762333.8 (87) WO 2007/140308	(11) 2 021 798*	(21) 07766032.2 (87) WO 2007/132116	(11) 2 021 865*

(21) 07766039.7 (87) WO 2007/132120	(11) 2 021 509*	(21) 07776215.1 (87) WO 2007/127270	(11) 2 021 807*	(21) 07776870.3 (87) WO 2007/133532	(11) 2 021 037*
(21) 07766041.3 (87) WO 2007/132121	(11) 2 021 227*	(21) 07776258.1 (87) WO 2007/130304	(11) 2 021 104*	(21) 07776873.7 (87) WO 2007/133536	(11) 2 021 524*
(21) 07766042.1 (87) WO 2007/135319	(11) 2 022 046*	(21) 07776291.2 (87) WO 2007/127327	(11) 2 021 109*	(21) 07776877.8 (87) WO 2007/133544	(11) 2 021 134*
(21) 07766049.6 (87) WO 2007/132126	(11) 2 021 826*	(21) 07776383.7 (87) WO 2007/127399	(11) 2 021 635*	(21) 07776878.6 (87) WO 2007/133554	(11) 2 021 443*
(21) 07766073.6 (87) WO 2007/135331	(11) 2 022 116*	(21) 07776432.2 (87) WO 2007/127439	(11) 2 020 988*	(21) 07776891.9 (87) WO 2007/133564	(11) 2 022 227*
(21) 07766075.1 (87) WO 2007/135333	(11) 2 021 108*	(21) 07776441.3 (87) WO 2007/127447	(11) 2 021 675*	(21) 07776901.6 (87) WO 2007/133572	(11) 2 021 009*
(21) 07766076.9 (87) WO 2007/135334	(11) 2 021 544*	(21) 07776446.2 (87) WO 2007/139649	(11) 2 020 878*	(21) 07776906.5 (87) WO 2007/133574	(11) 2 021 669*
(21) 07766080.1 (87) WO 2007/138214	(11) 2 021 295*	(21) 07776457.9 (87) WO 2007/127457	(11) 2 021 015*	(21) 07776907.3 (87) WO 2007/139666	(11) 2 021 165*
(21) 07766083.5 (87) WO 2007/138215	(11) 2 021 836*	(21) 07776467.8 (87) WO 2007/127461	(11) 2 021 510*	(21) 07776913.1 (87) WO 2007/133583	(11) 2 020 995*
(21) 07766084.3 (87) WO 2007/138216	(11) 2 021 647*	(21) 07776473.6 (87) WO 2007/136514	(11) 2 021 170*	(21) 07776917.2 (87) WO 2007/133586	(11) 2 021 512*
(21) 07766091.8 (87) WO 2007/135344	(11) 2 021 179*	(21) 07776480.1 (87) WO 2007/130338	(11) 2 022 003*	(21) 07776949.5 (87) WO 2007/133620	(11) 2 022 007*
(21) 07766096.7 (87) WO 2007/138218	(11) 2 021 180*	(21) 07776519.6 (87) WO 2007/130359	(11) 2 021 683*	(21) 07776968.5 (87) WO 2007/136566	(11) 2 021 846*
(21) 07766100.7 (87) WO 2007/138219	(11) 2 021 733*	(21) 07776525.3 (87) WO 2007/130369	(11) 2 022 255*	(21) 07776977.6 (87) WO 2007/133663	(11) 2 021 637*
(21) 07766104.9 (87) WO 2007/138221	(11) 2 021 217*	(21) 07776528.7 (87) WO 2007/133441	(11) 2 021 958*	(21) 07776979.2 (87) WO 2007/133664	(11) 2 020 894*
(21) 07766106.4 (87) WO 2007/138223	(11) 2 021 216*	(21) 07776538.6 (87) WO 2007/130378	(11) 2 020 949*	(21) 07777010.5 (87) WO 2007/133707	(11) 2 021 558*
(21) 07766992.7 (87) WO 2007/139092	(11) 2 023 352	(21) 07776539.4 (87) WO 2007/127481	(11) 2 022 211*	(21) 07777014.7 (87) WO 2007/145758	(11) 2 022 083*
(21) 07766998.4 (87) WO 2007/139182	(11) 2 022 776	(21) 07776558.4 (87) WO 2007/130405	(11) 2 021 713*	(21) 07777016.2 (87) WO 2007/133712	(11) 2 020 857*
(21) 07767009.9 (87) WO 2007/142117	(11) 2 023 648	(21) 07776572.5 (87) WO 2007/130413	(11) 2 022 202*	(21) 07777035.2 (87) WO 2007/136608	(11) 2 021 136*
(21) 07767010.7 (87) WO 2007/139185	(11) 2 022 952	(21) 07776574.1 (87) WO 2007/130415	(11) 2 022 024*	(21) 07777055.0 (87) WO 2007/133759	(11) 2 020 911*
(21) 07767017.2 (87) WO 2007/142170	(11) 2 023 525	(21) 07776599.8 (87) WO 2007/133454	(11) 2 022 138*	(21) 07777063.4 (87) WO 2007/133780	(11) 2 021 774*
(21) 07767025.5 (87) WO 2007/142182	(11) 2 023 497	(21) 07776611.1 (87) WO 2007/133459	(11) 2 020 968*	(21) 07777151.7 (87) WO 2007/142800	(11) 2 021 181*
(21) 07774205.4 (87) WO 2007/130242	(11) 2 021 381*	(21) 07776643.4 (87) WO 2007/142765	(11) 2 021 941*	(21) 07777167.3 (87) WO 2007/136781	(11) 2 021 018*
(21) 07774362.3 (87) WO 2007/130245	(11) 2 021 258*	(21) 07776651.7 (87) WO 2007/133461	(11) 2 021 579*	(21) 07777185.5 (87) WO 2007/136820	(11) 2 021 061*
(21) 07775102.2 (87) WO 2007/120668	(11) 2 022 143*	(21) 07776670.7 (87) WO 2007/133463	(11) 2 021 581*	(21) 07777226.7 (87) WO 2007/142826	(11) 2 022 145*
(21) 07775636.9 (87) WO 2007/123926	(11) 2 021 175*	(21) 07776706.9 (87) WO 2007/130536	(11) 2 021 688*	(21) 07777246.5 (87) WO 2007/142849	(11) 2 021 935*
(21) 07775776.3 (87) WO 2007/124002	(11) 2 021 965*	(21) 07776794.5 (87) WO 2007/130636	(11) 2 021 511*	(21) 07777271.3 (87) WO 2007/139915	(11) 2 021 831*
(21) 07775959.5 (87) WO 2007/130282	(11) 2 021 519*	(21) 07776849.7 (87) WO 2007/130676	(11) 2 021 306*	(21) 07777278.8 (87) WO 2007/139924	(11) 2 021 486*
(21) 07776088.2 (87) WO 2007/130287	(11) 2 021 735*	(21) 07776859.6 (87) WO 2007/130684	(11) 2 021 172*	(21) 07777293.7 (87) WO 2007/142900	(11) 2 021 584*
(21) 07776143.5 (87) WO 2007/127222	(11) 2 020 889*	(21) 07776863.8 (87) WO 2007/136541	(11) 2 021 346*	(21) 07777301.8 (87) WO 2007/142915	(11) 2 022 066*

(21) 07777322.4 (87) WO 2007/142977	(11) 2 020 925*	(21) 07783568.4 (87) WO 2007/137003	(11) 2 022 053*	(21) 07784179.9 (87) WO 2007/143448	(11) 2 021 106*
(21) 07777345.5 (87) WO 2007/143067	(11) 2 021 169*	(21) 07783610.4 (87) WO 2007/134190	(11) 2 020 914*	(21) 07784209.4 (87) WO 2007/140397	(11) 2 021 626*
(21) 07777362.0 (87) WO 2007/143124	(11) 2 021 395*	(21) 07783613.8 (87) WO 2007/134192	(11) 2 021 376*	(21) 07784225.0 (87) WO 2007/140411	(11) 2 022 217*
(21) 07777371.1 (87) WO 2007/143155	(11) 2 020 994*	(21) 07783615.3 (87) WO 2007/134193	(11) 2 021 942*	(21) 07784227.6 (87) WO 2007/140414	(11) 2 022 247*
(21) 07780381.5 (87) WO 2007/109774	(11) 2 021 289*	(21) 07783619.5 (87) WO 2007/134198	(11) 2 022 110*	(21) 07784266.4 (87) WO 2007/143535	(11) 2 020 919*
(21) 07782406.8 (87) WO 2007/140060	(11) 2 021 936*	(21) 07783627.8 (87) WO 2007/134208	(11) 2 021 513*	(21) 07785797.7 (87) WO 2007/128495	(11) 2 020 993*
(21) 07782846.5 (87) WO 2007/130876	(11) 2 021 932*	(21) 07783643.5 (87) WO 2007/134222	(11) 2 020 967*	(21) 07788543.2 (87) WO 2007/118916	(11) 2 022 905
(21) 07783037.0 (87) WO 2007/130984	(11) 2 021 487*	(21) 07783679.9 (87) WO 2007/134248	(11) 2 020 940*	(21) 07788560.6 (87) WO 2007/138136	(11) 2 022 979
(21) 07783066.9 (87) WO 2007/131007	(11) 2 021 835*	(21) 07783680.7 (87) WO 2007/134249	(11) 2 021 912*	(21) 07788562.2 (87) WO 2007/138138	(11) 2 022 981
(21) 07783098.2 (87) WO 2007/131027	(11) 2 021 441*	(21) 07783692.2 (87) WO 2007/140104	(11) 2 021 392*	(21) 07788939.2 (87) WO 2007/135305	(11) 2 021 641*
(21) 07783126.1 (87) WO 2007/131051	(11) 2 022 091*	(21) 07783733.4 (87) WO 2007/134290	(11) 2 020 964*	(21) 07788954.1 (87) WO 2007/138235	(11) 2 020 986*
(21) 07783226.9 (87) WO 2007/131129	(11) 2 021 027*	(21) 07783766.4 (87) WO 2007/137034	(11) 2 021 920*	(21) 07789404.6 (87) WO 2007/138444	(11) 2 021 477*
(21) 07783260.8 (87) WO 2007/131156	(11) 2 021 891*	(21) 07783843.1 (87) WO 2007/137091	(11) 2 021 976*	(21) 07789409.5 (87) WO 2007/138455	(11) 2 021 468*
(21) 07783270.7 (87) WO 2007/131161	(11) 2 021 854*	(21) 07783855.5 (87) WO 2007/140127	(11) 2 021 410*	(21) 07789526.6 (87) WO 2007/138479	(11) 2 022 047*
(21) 07783273.1 (87) WO 2007/131162	(11) 2 021 770*	(21) 07783880.3 (87) WO 2007/137122	(11) 2 020 868*	(21) 07789580.3 (87) WO 2007/135565	(11) 2 021 333*
(21) 07783286.3 (87) WO 2007/133966	(11) 2 021 638*	(21) 07783882.9 (87) WO 2007/137124	(11) 2 021 802*	(21) 07789625.6 (87) WO 2007/132358	(11) 2 021 465*
(21) 07783288.9 (87) WO 2007/133967	(11) 2 022 278*	(21) 07783939.7 (87) WO 2007/137171	(11) 2 021 913*	(21) 07789676.9 (87) WO 2007/125429	(11) 2 021 351*
(21) 07783321.8 (87) WO 2007/131198	(11) 2 021 298*	(21) 07783945.4 (87) WO 2007/137181	(11) 2 021 001*	(21) 07790101.5 (87) WO 2007/138634	(11) 2 021 636*
(21) 07783344.0 (87) WO 2007/133985	(11) 2 020 909*	(21) 07783956.1 (87) WO 2007/137195	(11) 2 022 012*	(21) 07790110.6 (87) WO 2007/138638	(11) 2 020 899*
(21) 07783348.1 (87) WO 2007/133987	(11) 2 021 208*	(21) 07783966.0 (87) WO 2007/143379	(11) 2 022 095*	(21) 07791077.6 (87) WO 2008/015923	(11) 2 022 822
(21) 07783354.9 (87) WO 2007/133991	(11) 2 022 004*	(21) 07784000.7 (87) WO 2007/137235	(11) 2 021 022*	(21) 07793940.3 (87) WO 2007/133094	(11) 2 021 674*
(21) 07783356.4 (87) WO 2007/133993	(11) 2 022 022*	(21) 07784029.6 (87) WO 2007/143389	(11) 2 020 939*	(21) 07793951.0 (87) WO 2007/139398	(11) 2 021 268*
(21) 07783367.1 (87) WO 2007/133999	(11) 2 021 387*	(21) 07784044.5 (87) WO 2007/140189	(11) 2 020 849*	(21) 07794007.0 (87) WO 2007/133122	(11) 2 021 633*
(21) 07783408.3 (87) WO 2007/131235	(11) 2 021 437*	(21) 07784060.1 (87) WO 2007/140196	(11) 2 021 884*	(21) 07794339.7 (87) WO 2007/130236	(11) 2 021 448*
(21) 07783431.5 (87) WO 2007/134034	(11) 2 021 326*	(21) 07784110.4 (87) WO 2007/140251	(11) 2 021 789*	(21) 07794359.5 (87) WO 2007/133390	(11) 2 021 643*
(21) 07783456.2 (87) WO 2007/134061	(11) 2 021 752*	(21) 07784115.3 (87) WO 2007/140266	(11) 2 021 577*	(21) 07794372.8 (87) WO 2007/127272	(11) 2 020 992*
(21) 07783488.5 (87) WO 2007/140092	(11) 2 021 870*	(21) 07784150.0 (87) WO 2007/140312	(11) 2 021 094*	(21) 07794377.7 (87) WO 2007/133414	(11) 2 021 332*
(21) 07783549.4 (87) WO 2007/134136	(11) 2 021 000*	(21) 07784152.6 (87) WO 2007/140320	(11) 2 020 956*	(21) 07794379.3 (87) WO 2007/130302	(11) 2 021 474*
(21) 07783557.7 (87) WO 2007/134148	(11) 2 021 176*	(21) 07784171.6 (87) WO 2007/143443	(11) 2 020 880*	(21) 07794424.7 (87) WO 2007/127462	(11) 2 022 128*

(21) 07794432.0 (87) WO 2007/130360	(11) 2 021 202*	(21) 07794843.8 (87) WO 2007/139687	(11) 2 021 873*	(21) 07795293.5 (87) WO 2007/139893	(11) 2 021 183*
(21) 07794433.8 (87) WO 2007/130361	(11) 2 020 850*	(21) 07794856.0 (87) WO 2007/133747	(11) 2 020 989*	(21) 07795298.4 (87) WO 2007/139897	(11) 2 020 998*
(21) 07794447.8 (87) WO 2007/130390	(11) 2 021 445*	(21) 07794875.0 (87) WO 2007/145760	(11) 2 021 021*	(21) 07795303.2 (87) WO 2007/139901	(11) 2 022 059*
(21) 07794494.0 (87) WO 2007/130482	(11) 2 021 973*	(21) 07794887.5 (87) WO 2007/133773	(11) 2 021 019*	(21) 07795316.4 (87) WO 2007/139909	(11) 2 021 960*
(21) 07794518.6 (87) WO 2007/127493	(11) 2 021 493*	(21) 07794895.8 (87) WO 2007/136621	(11) 2 021 943*	(21) 07795333.9 (87) WO 2007/139927	(11) 2 020 906*
(21) 07794562.4 (87) WO 2007/130594	(11) 2 021 937*	(21) 07794933.7 (87) WO 2007/136650	(11) 2 020 996*	(21) 07795342.0 (87) WO 2007/139932	(11) 2 020 930*
(21) 07794571.5 (87) WO 2007/130614	(11) 2 020 965*	(21) 07794949.3 (87) WO 2007/136670	(11) 2 021 294*	(21) 07795359.4 (87) WO 2007/142882	(11) 2 021 384*
(21) 07794576.4 (87) WO 2007/130621	(11) 2 021 948*	(21) 07794950.1 (87) WO 2007/136671	(11) 2 021 478*	(21) 07795364.4 (87) WO 2007/142888	(11) 2 021 421*
(21) 07794577.2 (87) WO 2007/130622	(11) 2 022 013*	(21) 07794967.5 (87) WO 2007/142794	(11) 2 021 866*	(21) 07795365.1 (87) WO 2007/142889	(11) 2 021 422*
(21) 07794624.2 (87) WO 2007/133502	(11) 2 021 731*	(21) 07794986.5 (87) WO 2007/136697	(11) 2 021 719*	(21) 07795385.9 (87) WO 2007/139969	(11) 2 022 275*
(21) 07794633.3 (87) WO 2007/133524	(11) 2 021 264*	(21) 07794996.4 (87) WO 2007/136712	(11) 2 021 069*	(21) 07795386.7 (87) WO 2007/139971	(11) 2 020 947*
(21) 07794646.5 (87) WO 2007/130686	(11) 2 020 960*	(21) 07795032.7 (87) WO 2007/136751	(11) 2 021 409*	(21) 07795412.1 (87) WO 2007/142910	(11) 2 022 088*
(21) 07794659.8 (87) WO 2007/133550	(11) 2 021 597*	(21) 07795035.0 (87) WO 2007/136756	(11) 2 021 388*	(21) 07795413.9 (87) WO 2007/142911	(11) 2 022 089*
(21) 07794675.4 (87) WO 2007/133577	(11) 2 021 729*	(21) 07795077.2 (87) WO 2007/136798	(11) 2 021 432*	(21) 07795421.2 (87) WO 2007/139993	(11) 2 020 903*
(21) 07794677.0 (87) WO 2007/133578	(11) 2 021 430*	(21) 07795120.0 (87) WO 2007/139754	(11) 2 022 019*	(21) 07795425.3 (87) WO 2007/139997	(11) 2 021 397*
(21) 07794713.3 (87) WO 2007/133616	(11) 2 021 141*	(21) 07795180.4 (87) WO 2007/136861	(11) 2 021 959*	(21) 07795464.2 (87) WO 2007/142935	(11) 2 020 958*
(21) 07794716.6 (87) WO 2007/139675	(11) 2 022 258*	(21) 07795193.7 (87) WO 2007/139796	(11) 2 021 829*	(21) 07795479.0 (87) WO 2007/142954	(11) 2 021 489*
(21) 07794718.2 (87) WO 2007/133618	(11) 2 021 046*	(21) 07795215.8 (87) WO 2007/139813	(11) 2 021 343*	(21) 07795499.8 (87) WO 2007/142983	(11) 2 021 438*
(21) 07794738.0 (87) WO 2007/133640	(11) 2 021 405*	(21) 07795217.4 (87) WO 2007/142834	(11) 2 020 957*	(21) 07795516.9 (87) WO 2007/142999	(11) 2 021 783*
(21) 07794744.8 (87) WO 2007/139678	(11) 2 022 173*	(21) 07795226.5 (87) WO 2007/139823	(11) 2 021 853*	(21) 07795527.6 (87) WO 2007/143010	(11) 2 022 289*
(21) 07794746.3 (87) WO 2007/133644	(11) 2 021 047*	(21) 07795235.6 (87) WO 2007/139832	(11) 2 020 879*	(21) 07795562.3 (87) WO 2007/143055	(11) 2 021 276*
(21) 07794758.8 (87) WO 2007/133666	(11) 2 021 197*	(21) 07795237.2 (87) WO 2007/139833	(11) 2 021 003*	(21) 07795578.9 (87) WO 2007/143071	(11) 2 020 946*
(21) 07794760.4 (87) WO 2007/133667	(11) 2 022 055*	(21) 07795247.1 (87) WO 2007/142844	(11) 2 020 901*	(21) 07795611.8 (87) WO 2007/143102	(11) 2 021 876*
(21) 07794761.2 (87) WO 2007/133668	(11) 2 022 054*	(21) 07795264.6 (87) WO 2007/139868	(11) 2 020 840*	(21) 07795645.6 (87) WO 2007/143136	(11) 2 021 974*
(21) 07794762.0 (87) WO 2007/136573	(11) 2 021 327*	(21) 07795266.1 (87) WO 2007/136880	(11) 2 020 910*	(21) 07795660.5 (87) WO 2007/143159	(11) 2 021 042*
(21) 07794790.1 (87) WO 2007/136583	(11) 2 021 120*	(21) 07795281.0 (87) WO 2007/139879	(11) 2 022 115*	(21) 07797240.4 (87) WO 2007/127637	(11) 2 022 282*
(21) 07794796.8 (87) WO 2007/133691	(11) 2 021 196*	(21) 07795282.8 (87) WO 2007/139880	(11) 2 022 112*	(21) 07797242.0 (87) WO 2007/124308	(11) 2 021 028*
(21) 07794803.2 (87) WO 2007/133695	(11) 2 021 977*	(21) 07795283.6 (87) WO 2007/139881	(11) 2 022 113*	(21) 07797254.5 (87) WO 2007/124345	(11) 2 021 340*
(21) 07794804.0 (87) WO 2007/133703	(11) 2 021 514*	(21) 07795284.4 (87) WO 2007/139882	(11) 2 022 114*	(21) 07797267.7 (87) WO 2007/127691	(11) 2 021 347*

(21) 07797274.3 (87) WO 2007/127767	(11) 2 021 492*	(21) 07797739.5 (87) WO 2007/140260	(11) 2 021 904*	(21) 07805034.1 (87) WO 2007/141711	(11) 2 021 156*
(21) 07797283.4 (87) WO 2007/127853	(11) 2 021 052*	(21) 07797751.0 (87) WO 2007/140284	(11) 2 021 354*	(21) 07806261.9 (87) WO 2008/142807	(11) 2 023 176
(21) 07797285.9 (87) WO 2007/127855	(11) 2 021 053*	(21) 07797752.8 (87) WO 2007/143419	(11) 2 022 218*	(21) 07806711.3 (87) WO 2008/029823	(11) 2 023 527
(21) 07797326.1 (87) WO 2007/131083	(11) 2 021 098*	(21) 07797757.7 (87) WO 2007/143420	(11) 2 021 889*	(21) 07809018.0 (87) WO 2007/133384	(11) 2 021 914*
(21) 07797357.6 (87) WO 2007/131236	(11) 2 021 894*	(21) 07797761.9 (87) WO 2007/143421	(11) 2 022 238*	(21) 07809046.1 (87) WO 2007/136539	(11) 2 022 254*
(21) 07797369.1 (87) WO 2007/136991	(11) 2 021 393*	(21) 07797767.6 (87) WO 2007/140291	(11) 2 021 805*	(21) 07809047.9 (87) WO 2007/130675	(11) 2 021 961*
(21) 07797373.3 (87) WO 2007/134052	(11) 2 021 998*	(21) 07797784.1 (87) WO 2007/140318	(11) 2 022 301*	(21) 07809082.6 (87) WO 2007/133763	(11) 2 021 284*
(21) 07797404.6 (87) WO 2007/134143	(11) 2 020 916*	(21) 07797785.8 (87) WO 2007/140319	(11) 2 021 515*	(21) 07809098.2 (87) WO 2007/136754	(11) 2 021 063*
(21) 07797407.9 (87) WO 2007/134146	(11) 2 020 917*	(21) 07797788.2 (87) WO 2007/140330	(11) 2 021 673*	(21) 07809181.6 (87) WO 2007/142865	(11) 2 022 097*
(21) 07797427.7 (87) WO 2007/134209	(11) 2 022 124*	(21) 07797803.9 (87) WO 2007/140341	(11) 2 021 105*	(21) 07809190.7 (87) WO 2007/139944	(11) 2 021 938*
(21) 07797456.6 (87) WO 2007/134299	(11) 2 022 005*	(21) 07797805.4 (87) WO 2007/140342	(11) 2 021 907*	(21) 07809214.5 (87) WO 2007/142913	(11) 2 022 204*
(21) 07797461.6 (87) WO 2007/134303	(11) 2 021 358*	(21) 07797807.0 (87) WO 2007/140344	(11) 2 021 908*	(21) 07809221.0 (87) WO 2007/142934	(11) 2 022 103*
(21) 07797522.5 (87) WO 2007/140131	(11) 2 021 418*	(21) 07797810.4 (87) WO 2007/140346	(11) 2 022 195*	(21) 07809230.1 (87) WO 2007/142949	(11) 2 021 832*
(21) 07797536.5 (87) WO 2007/140136	(11) 2 021 323*	(21) 07797822.9 (87) WO 2007/140357	(11) 2 020 863*	(21) 07809256.6 (87) WO 2007/143016	(11) 2 021 413*
(21) 07797543.1 (87) WO 2007/137110	(11) 2 022 034*	(21) 07797827.8 (87) WO 2007/143445	(11) 2 020 943*	(21) 07809289.7 (87) WO 2007/143172	(11) 2 022 184*
(21) 07797550.6 (87) WO 2007/137119	(11) 2 021 766*	(21) 07797833.6 (87) WO 2007/140362	(11) 2 021 242*	(21) 07809301.0 (87) WO 2007/143188	(11) 2 021 877*
(21) 07797555.5 (87) WO 2007/137132	(11) 2 021 966*	(21) 07797876.5 (87) WO 2007/143473	(11) 2 021 768*	(21) 07810319.9 (87) WO 2008/057148	(11) 2 021 083*
(21) 07797559.7 (87) WO 2007/137138	(11) 2 021 065*	(21) 07797877.3 (87) WO 2007/143474	(11) 2 021 769*	(21) 07811780.1 (87) WO 2007/143230	(11) 2 022 132*
(21) 07797576.1 (87) WO 2007/137155	(11) 2 021 396*	(21) 07797882.3 (87) WO 2007/140412	(11) 2 021 927*	(21) 07811808.0 (87) WO 2007/140031	(11) 2 022 057*
(21) 07797627.2 (87) WO 2007/137237	(11) 2 021 352*	(21) 07797883.1 (87) WO 2007/140415	(11) 2 022 006*	(21) 07811859.3 (87) WO 2007/143295	(11) 2 021 799*
(21) 07797670.2 (87) WO 2007/143391	(11) 2 022 224*	(21) 07797884.9 (87) WO 2007/140416	(11) 2 020 990*	(21) 07811872.6 (87) WO 2007/146511	(11) 2 021 472*
(21) 07797703.1 (87) WO 2007/143398	(11) 2 022 060*	(21) 07797886.4 (87) WO 2007/140418	(11) 2 021 999*	(21) 07811884.1 (87) WO 2007/136999	(11) 2 022 023*
(21) 07797714.8 (87) WO 2007/143406	(11) 2 022 236*	(21) 07797892.2 (87) WO 2007/140427	(11) 2 021 171*	(21) 07811905.4 (87) WO 2007/143378	(11) 2 021 814*
(21) 07797718.9 (87) WO 2007/143409	(11) 2 022 237*	(21) 07797921.9 (87) WO 2007/140450	(11) 2 022 000*	(21) 07811913.8 (87) WO 2007/140161	(11) 2 021 994*
(21) 07797721.3 (87) WO 2007/140227	(11) 2 022 169*	(21) 07797941.7 (87) WO 2007/143504	(11) 2 021 542*	(21) 07811957.5 (87) WO 2007/140384	(11) 2 021 191*
(21) 07797725.4 (87) WO 2007/140233	(11) 2 021 316*	(21) 07797950.8 (87) WO 2007/143509	(11) 2 021 609*	(21) 07811964.1 (87) WO 2007/140425	(11) 2 022 087*
(21) 07797732.0 (87) WO 2007/143416	(11) 2 021 282*	(21) 07797973.0 (87) WO 2007/140485	(11) 2 021 187*	(21) 07811966.6 (87) WO 2007/140430	(11) 2 020 945*
(21) 07797736.1 (87) WO 2007/140256	(11) 2 021 476*	(21) 07798014.2 (87) WO 2007/143548	(11) 2 021 023*	(21) 07811989.8 (87) WO 2007/143513	(11) 2 021 307*
(21) 07797738.7 (87) WO 2007/140259	(11) 2 021 903*	(21) 07804902.0 (87) WO 2007/129229	(11) 2 022 260*	(21) 07815041.4 (87) WO 2007/140230	(11) 2 021 011*

(21) 07815044.8 (87) WO 2007/138490	(11) 2 021 967*	(21) 07861290.0 (87) WO 2008/054516	(11) 2 021 824*	(21) 08004859.8 (21) 08004930.7 (21) 08004978.6 (21) 08005552.8 (21) 08005736.7 (21) 08005987.6 (21) 08005989.2 (21) 08006098.1 (21) 08006206.0 (21) 08006318.3 (21) 08006401.7 (21) 08006418.1 (21) 08006444.7 (21) 08006548.5 (21) 08007033.7 (21) 08007364.6 (21) 08007515.3 (21) 08007763.9 (21) 08008550.9 (21) 08008687.9 (21) 08008950.1 (21) 08009091.3 (21) 08009123.4 (21) 08009125.9 (21) 08009308.1 (21) 08009371.9 (21) 08009372.7 (21) 08009376.8 (21) 08009377.6 (21) 08009764.5 (21) 08009881.7 (21) 08010013.4 (21) 08010020.9 (21) 08010029.0 (21) 08010353.4 (21) 08010445.8 (21) 08010480.5 (21) 08010490.4 (21) 08010499.5 (21) 08010559.6 (21) 08010994.5 (21) 08011107.3 (21) 08011305.3 (21) 08011312.9 (21) 08011348.3 (21) 08011392.1	(11) 2 022 751 (11) 2 023 262 (11) 2 023 209 (11) 2 022 902 (11) 2 022 775 (11) 2 022 712 (11) 2 022 713 (11) 2 022 375 (11) 2 023 331 (11) 2 023 680 (11) 2 023 198 (11) 2 023 286 (11) 2 023 285 (11) 2 023 551 (11) 2 022 363 (11) 2 023 603 (11) 2 022 449 (11) 2 023 515 (11) 2 023 092 (11) 2 023 444 (11) 2 022 374 (11) 2 022 332 (11) 2 022 307 (11) 2 022 308 (11) 2 022 305 (11) 2 022 966 (11) 2 023 020 (11) 2 023 015 (11) 2 023 016 (11) 2 023 107 (11) 2 022 734 (11) 2 023 336 (11) 2 023 636 (11) 2 022 391 (11) 2 023 451 (11) 2 022 777 (11) 2 023 498 (11) 2 023 017 (11) 2 022 492 (11) 2 022 371 (11) 2 022 435 (11) 2 023 234 (11) 2 022 895 (11) 2 023 226 (11) 2 022 916 (11) 2 022 348
(21) 07815045.5 (87) WO 2007/140289	(11) 2 021 983*	(21) 07861302.3 (87) WO 2008/105775	(11) 2 022 179*		
(21) 07815048.9 (87) WO 2007/140435	(11) 2 022 242*	(21) 07861304.9 (87) WO 2008/051308	(11) 2 021 092*		
(21) 07815105.7 (87) WO 2007/145718	(11) 2 021 243*	(21) 07861311.4 (87) WO 2008/045140	(11) 2 021 463*		
(21) 07825352.3 (87) WO 2008/015571	(11) 2 021 962*	(21) 07866276.4 (87) WO 2008/058772	(11) 2 021 212*		
(21) 07835750.6 (87) WO 2008/018936	(11) 2 022 100*	(21) 07866277.2 (87) WO 2008/052812	(11) 2 021 925*		
(21) 07835751.4 (87) WO 2008/002356	(11) 2 021 978*	(21) 07867091.6 (87) WO 2008/054520	(11) 2 021 273*		
(21) 07835754.8 (87) WO 2008/018937	(11) 2 022 288*	(21) 07867099.9 (87) WO 2008/060325	(11) 2 022 040*		
(21) 07835756.3 (87) WO 2008/024142	(11) 2 021 305*	(21) 07867103.9 (87) WO 2008/054528	(11) 2 021 319*		
(21) 07835760.5 (87) WO 2008/018938	(11) 2 021 211*	(21) 07867113.8 (87) WO 2008/051310	(11) 2 021 103*		
(21) 07835766.2 (87) WO 2008/016409	(11) 2 021 883*	(21) 07867114.6 (87) WO 2008/060326	(11) 2 021 830*		
(21) 07840167.6 (87) WO 2008/019180	(11) 2 022 239*	(21) 07867119.5 (87) WO 2008/066569	(11) 2 021 757*		
(21) 07840179.1 (87) WO 2008/005621	(11) 2 021 372*	(21) 07868236.6 (87) WO 2008/060667	(11) 2 021 784*		
(21) 07840189.0 (87) WO 2008/143669	(11) 2 021 803*	(21) 07868270.5 (87) WO 2008/060683	(11) 2 022 098*		
(21) 07840207.0 (87) WO 2008/005630	(11) 2 022 106*	(21) 07868282.0 (87) WO 2008/054876	(11) 2 021 238*		
(21) 07840219.5 (87) WO 2008/024542	(11) 2 021 185*	(21) 07868285.3 (87) WO 2008/060694	(11) 2 021 819*		
(21) 07845173.9 (87) WO 2007/149162	(11) 2 021 779*	(21) 07870672.8 (87) WO 2008/063227	(11) 2 021 113*		
(21) 07845204.2 (87) WO 2007/149154	(11) 2 022 240*	(21) 07870679.3 (87) WO 2008/060328	(11) 2 020 912*		
(21) 07846154.8 (87) WO 2008/104116	(11) 2 023 588	(21) 07870694.2 (87) WO 2008/073141	(11) 2 022 294*		
(21) 07846225.6 (87) WO 2008/131630	(11) 2 023 531	(21) 07872058.8 (87) WO 2008/075206	(11) 2 021 035*		
(21) 07849046.3 (87) WO 2007/087420	(11) 2 021 366*	(21) 07872213.9 (87) WO 2008/088571	(11) 2 020 904*		
(21) 07850781.1 (87) WO 2008/139657	(11) 2 023 177	(21) 07873328.4 (87) WO 2008/125901	(11) 2 021 321*		
(21) 07852365.1 (87) WO 2008/036130	(11) 2 021 036*	(21) 07873826.7 (87) WO 2008/105886	(11) 2 021 029*		
(21) 07852377.6 (87) WO 2008/027099	(11) 2 021 490*	(21) 07873902.6 (87) WO 2008/108786	(11) 2 021 723*		
(21) 07858836.5 (87) WO 2008/035151	(11) 2 020 923*	(21) 07873984.4 (87) WO 2008/111943	(11) 2 021 020*		
(21) 07859048.6 (87) WO 2008/035228	(11) 2 021 320*	(21) 07873999.2 (87) WO 2008/139244	(11) 2 021 649*		
(21) 07860560.7 (87) WO 2008/081965	(11) 2 021 214*	(21) 07874495.0 (87) WO 2008/140513	(11) 2 021 516*		
(21) 07861284.3 (87) WO 2008/054504	(11) 2 021 860*	(21) 08002431.8 (21) 08004320.1 (21) 08004534.7	(11) 2 022 408 (11) 2 022 436 (11) 2 023 505		

(21) 08011418.4	(11) 2 022 607	(21) 08012764.0	(11) 2 022 632	(21) 08013219.4	(11) 2 023 025
(21) 08011449.9	(11) 2 023 213	(21) 08012773.1	(11) 2 023 428	(21) 08013222.8	(11) 2 022 698
(21) 08011455.6	(11) 2 022 896	(21) 08012778.0	(11) 2 023 363	(21) 08013240.0	(11) 2 022 914
(21) 08011492.9	(11) 2 023 088	(21) 08012779.8	(11) 2 023 174	(21) 08013249.1	(11) 2 023 203
(21) 08011604.9	(11) 2 023 675	(21) 08012781.4	(11) 2 023 293	(21) 08013256.6	(11) 2 023 624
(21) 08011690.8	(11) 2 023 698	(21) 08012783.0	(11) 2 023 294	(21) 08013257.4	(11) 2 023 625
(21) 08011693.2	(11) 2 023 705	(21) 08012786.3	(11) 2 022 664	(21) 08013258.2	(11) 2 023 615
(21) 08011757.5	(11) 2 023 181	(21) 08012817.6	(11) 2 022 760	(21) 08013259.0	(11) 2 023 616
(21) 08011862.3	(11) 2 022 388	(21) 08012820.0	(11) 2 022 409	(21) 08013273.1	(11) 2 022 393
(21) 08011923.3	(11) 2 022 414	(21) 08012826.7	(11) 2 023 094	(21) 08013278.0	(11) 2 023 048
(21) 08011954.8	(11) 2 023 095	(21) 08012828.3	(11) 2 023 679	(21) 08013279.8	(11) 2 023 383
(21) 08012129.6	(11) 2 023 657	(21) 08012860.6	(11) 2 023 295	(21) 08013280.6	(11) 2 023 328
(21) 08012187.4	(11) 2 023 113	(21) 08012861.4	(11) 2 023 342	(21) 08013309.3	(11) 2 022 317
(21) 08012188.2	(11) 2 022 884	(21) 08012877.0	(11) 2 023 195	(21) 08013312.7	(11) 2 023 257
(21) 08012189.0	(11) 2 022 381	(21) 08012887.9	(11) 2 022 915	(21) 08013323.4	(11) 2 023 362
(21) 08012203.9	(11) 2 022 669	(21) 08012888.7	(11) 2 022 604	(21) 08013324.2	(11) 2 023 707
(21) 08012235.1	(11) 2 023 186	(21) 08012893.7	(11) 2 022 605	(21) 08013332.5	(11) 2 023 367
(21) 08012243.5	(11) 2 022 908	(21) 08012903.4	(11) 2 022 448	(21) 08013336.6	(11) 2 023 196
(21) 08012245.0	(11) 2 023 005	(21) 08012904.2	(11) 2 022 545	(21) 08013338.2	(11) 2 023 085
(21) 08012258.3	(11) 2 022 867	(21) 08012920.8	(11) 2 023 205	(21) 08013345.7	(11) 2 023 335
(21) 08012266.6	(11) 2 022 991	(21) 08012941.4	(11) 2 023 183	(21) 08013355.6	(11) 2 022 575
(21) 08012272.4	(11) 2 022 900	(21) 08012965.3	(11) 2 023 282	(21) 08013364.8	(11) 2 023 308
(21) 08012292.2	(11) 2 022 741	(21) 08012966.1	(11) 2 022 403	(21) 08013371.3	(11) 2 022 400
(21) 08012299.7	(11) 2 023 224	(21) 08012973.7	(11) 2 022 316	(21) 08013372.1	(11) 2 022 401
(21) 08012301.1	(11) 2 022 609	(21) 08013002.4	(11) 2 023 099	(21) 08013375.4	(11) 2 023 062
(21) 08012306.0	(11) 2 023 078	(21) 08013003.2	(11) 2 023 101	(21) 08013378.8	(11) 2 023 049
(21) 08012334.2	(11) 2 023 084	(21) 08013023.0	(11) 2 023 027	(21) 08013381.2	(11) 2 023 108
(21) 08012367.2	(11) 2 022 677	(21) 08013025.5	(11) 2 023 197	(21) 08013428.1	(11) 2 022 531
(21) 08012384.7	(11) 2 022 630	(21) 08013046.1	(11) 2 023 179	(21) 08013440.6	(11) 2 022 430
(21) 08012389.6	(11) 2 022 389	(21) 08013047.9	(11) 2 023 182	(21) 08013453.9	(11) 2 023 065
(21) 08012433.2	(11) 2 022 708	(21) 08013074.3	(11) 2 022 429	(21) 08013465.3	(11) 2 022 907
(21) 08012443.1	(11) 2 023 093	(21) 08013077.6	(11) 2 022 997	(21) 08013473.7	(11) 2 022 439
(21) 08012451.4	(11) 2 023 042	(21) 08013087.5	(11) 2 022 931	(21) 08013474.5	(11) 2 022 440
(21) 08012458.9	(11) 2 023 228	(21) 08013090.9	(11) 2 023 464	(21) 08013475.2	(11) 2 022 441
(21) 08012541.2	(11) 2 023 222	(21) 08013093.3	(11) 2 023 050	(21) 08013477.8	(11) 2 022 442
(21) 08012565.1	(11) 2 022 309	(21) 08013103.0	(11) 2 023 122	(21) 08013480.2	(11) 2 023 365
(21) 08012600.6	(11) 2 022 364	(21) 08013113.9	(11) 2 022 655	(21) 08013489.3	(11) 2 022 369
(21) 08012651.9	(11) 2 023 164	(21) 08013114.7	(11) 2 023 581	(21) 08013490.1	(11) 2 022 377
(21) 08012668.3	(11) 2 022 882	(21) 08013130.3	(11) 2 022 904	(21) 08013499.2	(11) 2 023 443
(21) 08012687.3	(11) 2 023 296	(21) 08013138.6	(11) 2 023 689	(21) 08013517.1	(11) 2 022 376
(21) 08012692.3	(11) 2 023 303	(21) 08013140.2	(11) 2 022 653	(21) 08013539.5	(11) 2 023 150
(21) 08012693.1	(11) 2 023 244	(21) 08013180.8	(11) 2 023 491	(21) 08013541.1	(11) 2 023 147
(21) 08012694.9	(11) 2 023 112	(21) 08013186.5	(11) 2 022 958	(21) 08013553.6	(11) 2 023 448
(21) 08012698.0	(11) 2 023 651	(21) 08013187.3	(11) 2 022 959	(21) 08013554.4	(11) 2 023 163
(21) 08012706.1	(11) 2 022 327	(21) 08013197.2	(11) 2 023 337	(21) 08013559.3	(11) 2 023 267
(21) 08012736.8	(11) 2 023 053	(21) 08013207.9	(11) 2 022 746	(21) 08013570.0	(11) 2 022 358

(21) 08013577.5	(11) 2 022 606	(21) 08013905.8	(11) 2 022 482	(21) 08014228.4	(11) 2 022 998
(21) 08013589.0	(11) 2 022 579	(21) 08013911.6	(11) 2 022 490	(21) 08014235.9	(11) 2 023 634
(21) 08013605.4	(11) 2 022 432	(21) 08013912.4	(11) 2 022 491	(21) 08014242.5	(11) 2 023 008
(21) 08013623.7	(11) 2 023 503	(21) 08013930.6	(11) 2 023 650	(21) 08014247.4	(11) 2 022 356
(21) 08013634.4	(11) 2 022 347	(21) 08013931.4	(11) 2 022 978	(21) 08014295.3	(11) 2 023 473
(21) 08013640.1	(11) 2 023 026	(21) 08013943.9	(11) 2 023 604	(21) 08014299.5	(11) 2 023 638
(21) 08013661.7	(11) 2 023 220	(21) 08013945.4	(11) 2 022 706	(21) 08014345.6	(11) 2 023 124
(21) 08013662.5	(11) 2 023 221	(21) 08013948.8	(11) 2 023 103	(21) 08014967.7	(11) 2 022 670
(21) 08013664.1	(11) 2 023 621	(21) 08013957.9	(11) 2 023 013	(21) 08015286.1	(11) 2 022 856
(21) 08013692.2	(11) 2 022 405	(21) 08013959.5	(11) 2 023 280	(21) 08016302.5	(11) 2 023 510
(21) 08013698.9	(11) 2 023 659	(21) 08013964.5	(11) 2 023 552	(21) 08016337.1	(11) 2 022 881
(21) 08013705.2	(11) 2 022 685	(21) 08013985.0	(11) 2 022 740	(21) 08016647.3	(11) 2 023 340
(21) 08013711.0	(11) 2 022 517	(21) 08013999.1	(11) 2 023 038	(21) 08017038.4	(11) 2 022 724
(21) 08013713.6	(11) 2 022 373	(21) 08014005.6	(11) 2 023 504	(21) 08017654.8	(11) 2 022 530
(21) 08013726.8	(11) 2 022 722	(21) 08014010.6	(11) 2 022 668	(21) 08017746.2	(11) 2 023 373
(21) 08013736.7	(11) 2 022 676	(21) 08014019.7	(11) 2 022 659	(21) 08018253.8	(11) 2 023 554
(21) 08013738.3	(11) 2 023 442	(21) 08014025.4	(11) 2 023 454	(21) 08018579.6	(11) 2 023 080
(21) 08013739.1	(11) 2 022 330	(21) 08014029.6	(11) 2 023 000	(21) 08018901.2	(11) 2 022 836
(21) 08013746.6	(11) 2 023 068	(21) 08014030.4	(11) 2 023 445	(21) 08019109.1	(11) 2 022 318
(21) 08013753.2	(11) 2 023 607	(21) 08014044.5	(11) 2 022 702	(21) 08019203.2	(11) 2 023 580
(21) 08013757.3	(11) 2 023 076	(21) 08014049.4	(11) 2 023 677	(21) 08019213.1	(11) 2 022 886
(21) 08013758.1	(11) 2 022 427	(21) 08014054.4	(11) 2 022 918	(21) 08019316.2	(11) 2 022 529
(21) 08013760.7	(11) 2 022 428	(21) 08014064.3	(11) 2 023 132	(21) 08019667.8	(11) 2 022 862
(21) 08013771.4	(11) 2 023 423	(21) 08014068.4	(11) 2 022 962	(21) 08019675.1	(11) 2 023 425
(21) 08013772.2	(11) 2 023 492	(21) 08014072.6	(11) 2 023 559	(21) 08019769.2	(11) 2 023 243
(21) 08013775.5	(11) 2 022 424	(21) 08014078.3	(11) 2 023 476	(21) 08019921.9	(11) 2 023 676
(21) 08013788.8	(11) 2 022 672	(21) 08014082.5	(11) 2 023 496	(21) 08019935.9	(11) 2 023 398
(21) 08013789.6	(11) 2 022 693	(21) 08014084.1	(11) 2 023 271	(21) 08020015.7	(11) 2 022 983
(21) 08013809.2	(11) 2 022 321	(21) 08014088.2	(11) 2 023 658	(21) 08020079.3	(11) 2 022 457
(21) 08013810.0	(11) 2 023 047	(21) 08014097.3	(11) 2 022 681	(21) 08020080.1	(11) 2 022 458
(21) 08013813.4	(11) 2 022 768	(21) 08014116.1	(11) 2 022 663	(21) 08020112.2	(11) 2 022 799
(21) 08013824.1	(11) 2 022 781	(21) 08014135.1	(11) 2 022 645	(21) 08020135.3	(11) 2 022 536
(21) 08013837.3	(11) 2 023 111	(21) 08014138.5	(11) 2 022 985	(21) 08020159.3	(11) 2 022 560
(21) 08013839.9	(11) 2 022 426	(21) 08014146.8	(11) 2 023 452	(21) 08020368.0	(11) 2 023 069
(21) 08013841.5	(11) 2 022 431	(21) 08014147.6	(11) 2 023 480	(21) 08020742.6	(11) 2 022 494
(21) 08013849.8	(11) 2 023 006	(21) 08014149.2	(11) 2 023 432	(21) 08075159.7	(11) 2 022 863
(21) 08013854.8	(11) 2 022 418	(21) 08014152.6	(11) 2 023 523	(21) 08075571.3	(11) 2 023 310
(21) 08013858.9	(11) 2 022 394	(21) 08014155.9	(11) 2 023 553	(21) 08075660.4	(11) 2 023 170
(21) 08013862.1	(11) 2 023 036	(21) 08014158.3	(11) 2 023 079	(21) 08075848.5	(11) 2 022 559
(21) 08013865.4	(11) 2 022 638	(21) 08014161.7	(11) 2 023 312	(21) 08100175.2	(11) 2 022 617
(21) 08013873.8	(11) 2 023 115	(21) 08014166.6	(11) 2 023 021	(21) 08101988.7	(11) 2 023 316
(21) 08013877.9	(11) 2 023 109	(21) 08014194.8	(11) 2 023 014	(21) 08103120.5	(11) 2 023 513
(21) 08013881.1	(11) 2 023 457	(21) 08014204.5	(11) 2 022 541	(21) 08103208.8	(11) 2 022 779
(21) 08013884.5	(11) 2 022 633	(21) 08014205.2	(11) 2 022 614	(21) 08103238.5	(11) 2 022 636
(21) 08013901.7	(11) 2 022 474	(21) 08014221.9	(11) 2 022 766	(21) 08103429.0	(11) 2 023 576
(21) 08013902.5	(11) 2 022 472	(21) 08014225.0	(11) 2 022 703	(21) 08103696.4	(11) 2 023 083

(21) 08103739.2	(11) 2 022 315	(21) 08153680.7	(11) 2 023 332	(21) 08159528.2	(11) 2 023 522
(21) 08103932.3	(11) 2 022 314	(21) 08153737.5	(11) 2 023 330	(21) 08159576.1	(11) 2 023 691
(21) 08103967.9	(11) 2 022 592	(21) 08153838.1	(11) 2 023 681	(21) 08159583.7	(11) 2 022 370
(21) 08104338.2	(11) 2 022 969	(21) 08154130.2	(11) 2 023 317	(21) 08159604.1	(11) 2 023 210
(21) 08104389.5	(11) 2 023 440	(21) 08154357.1	(11) 2 022 891	(21) 08159642.1	(11) 2 022 585
(21) 08104406.7	(11) 2 022 976	(21) 08154362.1	(11) 2 022 634	(21) 08159655.3	(11) 2 023 532
(21) 08104407.5	(11) 2 022 975	(21) 08154545.1	(11) 2 022 711	(21) 08159717.1	(11) 2 023 022
(21) 08104476.0	(11) 2 022 613	(21) 08154702.8	(11) 2 023 371	(21) 08159797.3	(11) 2 022 637
(21) 08104478.6	(11) 2 023 118	(21) 08154749.9	(11) 2 023 204	(21) 08159801.3	(11) 2 023 276
(21) 08104517.1	(11) 2 022 568	(21) 08155300.0	(11) 2 023 486	(21) 08159814.6	(11) 2 023 216
(21) 08104522.1	(11) 2 023 702	(21) 08155514.6	(11) 2 022 841	(21) 08159832.8	(11) 2 022 973
(21) 08104532.0	(11) 2 022 699	(21) 08155989.0	(11) 2 023 217	(21) 08159851.8	(11) 2 023 156
(21) 08104582.5	(11) 2 022 972	(21) 08156045.0	(11) 2 022 714	(21) 08159860.9	(11) 2 023 560
(21) 08104592.4	(11) 2 022 456	(21) 08156291.0	(11) 2 022 635	(21) 08159881.5	(11) 2 023 643
(21) 08104640.1	(11) 2 023 700	(21) 08156477.5	(11) 2 022 942	(21) 08159883.1	(11) 2 022 840
(21) 08104646.8	(11) 2 023 311	(21) 08156998.0	(11) 2 022 943	(21) 08159930.0	(11) 2 022 310
(21) 08104649.2	(11) 2 022 873	(21) 08157020.2	(11) 2 023 046	(21) 08159980.5	(11) 2 023 268
(21) 08104663.3	(11) 2 022 643	(21) 08157094.7	(11) 2 023 645	(21) 08159997.9	(11) 2 022 765
(21) 08104666.6	(11) 2 022 911	(21) 08157235.6	(11) 2 023 354	(21) 08160048.8	(11) 2 022 795
(21) 08104676.5	(11) 2 023 063	(21) 08157238.0	(11) 2 023 703	(21) 08160050.4	(11) 2 023 269
(21) 08104695.5	(11) 2 023 665	(21) 08157240.6	(11) 2 023 704	(21) 08160056.1	(11) 2 022 574
(21) 08104711.0	(11) 2 022 534	(21) 08157307.3	(11) 2 022 870	(21) 08160059.5	(11) 2 022 603
(21) 08104714.4	(11) 2 023 666	(21) 08157486.5	(11) 2 023 420	(21) 08160065.2	(11) 2 022 673
(21) 08104717.7	(11) 2 023 667	(21) 08157567.2	(11) 2 023 606	(21) 08160081.9	(11) 2 022 372
(21) 08104718.5	(11) 2 023 668	(21) 08157808.0	(11) 2 022 434	(21) 08160090.0	(11) 2 022 683
(21) 08104762.3	(11) 2 023 669	(21) 08157811.4	(11) 2 022 390	(21) 08160091.8	(11) 2 023 089
(21) 08104771.4	(11) 2 023 229	(21) 08157920.3	(11) 2 022 616	(21) 08160095.9	(11) 2 023 090
(21) 08104806.8	(11) 2 022 395	(21) 08157938.5	(11) 2 023 126	(21) 08160110.6	(11) 2 022 365
(21) 08104842.3	(11) 2 023 706	(21) 08157963.3	(11) 2 023 670	(21) 08160113.0	(11) 2 023 617
(21) 08104862.1	(11) 2 023 299	(21) 08158161.3	(11) 2 023 571	(21) 08160132.0	(11) 2 022 313
(21) 08104893.6	(11) 2 022 554	(21) 08158235.5	(11) 2 022 319	(21) 08160138.7	(11) 2 023 214
(21) 08104904.1	(11) 2 022 871	(21) 08158425.2	(11) 2 022 631	(21) 08160199.9	(11) 2 022 888
(21) 08104921.5	(11) 2 023 043	(21) 08158517.6	(11) 2 023 287	(21) 08160220.3	(11) 2 022 353
(21) 08104934.8	(11) 2 022 509	(21) 08158559.8	(11) 2 022 890	(21) 08160277.3	(11) 2 022 720
(21) 08104946.2	(11) 2 022 640	(21) 08158562.2	(11) 2 022 894	(21) 08160375.5	(11) 2 022 892
(21) 08104992.6	(11) 2 023 577	(21) 08158584.6	(11) 2 023 391	(21) 08160383.9	(11) 2 023 289
(21) 08151173.5	(11) 2 022 382	(21) 08158623.2	(11) 2 022 551	(21) 08160385.4	(11) 2 022 732
(21) 08151632.0	(11) 2 023 417	(21) 08158666.1	(11) 2 023 653	(21) 08160401.9	(11) 2 022 719
(21) 08152697.2	(11) 2 023 546	(21) 08158758.6	(11) 2 022 903	(21) 08160429.0	(11) 2 023 290
(21) 08152851.5	(11) 2 022 586	(21) 08158966.5	(11) 2 023 612	(21) 08160433.2	(11) 2 023 291
(21) 08152884.6	(11) 2 023 424	(21) 08159049.9	(11) 2 023 307	(21) 08160434.0	(11) 2 023 175
(21) 08153326.7	(11) 2 022 752	(21) 08159050.7	(11) 2 023 193	(21) 08160442.3	(11) 2 023 608
(21) 08153422.4	(11) 2 023 329	(21) 08159412.9	(11) 2 023 321	(21) 08160455.5	(11) 2 022 513
(21) 08153586.6	(11) 2 023 314	(21) 08159445.9	(11) 2 023 258	(21) 08160481.1	(11) 2 022 805
(21) 08153594.0	(11) 2 023 215	(21) 08159503.5	(11) 2 022 602	(21) 08160491.0	(11) 2 023 605
(21) 08153641.9	(11) 2 023 628	(21) 08159527.4	(11) 2 023 524	(21) 08160495.1	(11) 2 022 889

(21) 08160509.9	(11) 2 022 956	(21) 08161058.6	(11) 2 022 566	(21) 08161520.5	(11) 2 022 523
(21) 08160533.9	(11) 2 023 686	(21) 08161071.9	(11) 2 022 660	(21) 08161533.8	(11) 2 023 598
(21) 08160565.1	(11) 2 022 747	(21) 08161074.3	(11) 2 023 091	(21) 08161537.9	(11) 2 023 618
(21) 08160578.4	(11) 2 022 514	(21) 08161079.2	(11) 2 023 225	(21) 08161583.3	(11) 2 023 589
(21) 08160588.3	(11) 2 022 970	(21) 08161099.0	(11) 2 023 223	(21) 08161592.4	(11) 2 022 510
(21) 08160608.9	(11) 2 023 064	(21) 08161111.3	(11) 2 023 158	(21) 08161593.2	(11) 2 022 599
(21) 08160633.7	(11) 2 022 459	(21) 08161114.7	(11) 2 023 593	(21) 08161595.7	(11) 2 022 425
(21) 08160641.0	(11) 2 022 306	(21) 08161120.4	(11) 2 022 717	(21) 08161607.0	(11) 2 023 460
(21) 08160656.8	(11) 2 023 037	(21) 08161132.9	(11) 2 023 151	(21) 08161608.8	(11) 2 022 963
(21) 08160680.8	(11) 2 023 380	(21) 08161138.6	(11) 2 023 264	(21) 08161620.3	(11) 2 022 678
(21) 08160725.1	(11) 2 023 125	(21) 08161147.7	(11) 2 022 654	(21) 08161622.9	(11) 2 023 561
(21) 08160731.9	(11) 2 023 534	(21) 08161153.5	(11) 2 023 051	(21) 08161632.8	(11) 2 023 024
(21) 08160734.3	(11) 2 023 597	(21) 08161157.6	(11) 2 022 692	(21) 08161636.9	(11) 2 023 470
(21) 08160754.1	(11) 2 023 297	(21) 08161158.4	(11) 2 022 688	(21) 08161638.5	(11) 2 022 451
(21) 08160777.2	(11) 2 023 693	(21) 08161162.6	(11) 2 022 416	(21) 08161639.3	(11) 2 023 178
(21) 08160785.5	(11) 2 022 520	(21) 08161182.4	(11) 2 022 679	(21) 08161642.7	(11) 2 023 218
(21) 08160790.5	(11) 2 023 620	(21) 08161195.6	(11) 2 022 986	(21) 08161658.3	(11) 2 023 590
(21) 08160822.6	(11) 2 023 635	(21) 08161207.9	(11) 2 022 910	(21) 08161660.9	(11) 2 023 594
(21) 08160837.4	(11) 2 022 593	(21) 08161211.1	(11) 2 022 909	(21) 08161672.4	(11) 2 023 469
(21) 08160853.1	(11) 2 023 583	(21) 08161215.2	(11) 2 023 623	(21) 08161678.1	(11) 2 022 686
(21) 08160878.8	(11) 2 023 341	(21) 08161227.7	(11) 2 022 311	(21) 08161679.9	(11) 2 023 120
(21) 08160882.0	(11) 2 022 819	(21) 08161235.0	(11) 2 022 351	(21) 08161690.6	(11) 2 023 685
(21) 08160926.5	(11) 2 022 947	(21) 08161239.2	(11) 2 023 353	(21) 08161699.7	(11) 2 023 678
(21) 08160927.3	(11) 2 022 948	(21) 08161241.8	(11) 2 023 361	(21) 08161711.0	(11) 2 022 964
(21) 08160935.6	(11) 2 023 180	(21) 08161249.1	(11) 2 022 528	(21) 08161714.4	(11) 2 023 389
(21) 08160947.1	(11) 2 023 123	(21) 08161270.7	(11) 2 022 695	(21) 08161720.1	(11) 2 022 329
(21) 08160955.4	(11) 2 023 322	(21) 08161276.4	(11) 2 023 338	(21) 08161725.0	(11) 2 022 378
(21) 08160956.2	(11) 2 022 913	(21) 08161279.8	(11) 2 022 682	(21) 08161745.8	(11) 2 022 503
(21) 08160957.0	(11) 2 022 443	(21) 08161304.4	(11) 2 022 352	(21) 08161748.2	(11) 2 022 797
(21) 08160962.0	(11) 2 023 211	(21) 08161306.9	(11) 2 022 572	(21) 08161751.6	(11) 2 022 858
(21) 08160969.5	(11) 2 022 392	(21) 08161312.7	(11) 2 023 439	(21) 08161754.0	(11) 2 022 823
(21) 08160987.7	(11) 2 022 608	(21) 08161319.2	(11) 2 023 422	(21) 08161761.5	(11) 2 023 305
(21) 08160991.9	(11) 2 022 558	(21) 08161362.2	(11) 2 022 629	(21) 08161762.3	(11) 2 022 650
(21) 08160992.7	(11) 2 022 756	(21) 08161379.6	(11) 2 022 366	(21) 08161764.9	(11) 2 022 323
(21) 08160993.5	(11) 2 023 098	(21) 08161395.2	(11) 2 023 507	(21) 08161766.4	(11) 2 022 611
(21) 08160994.3	(11) 2 023 172	(21) 08161411.7	(11) 2 022 324	(21) 08161768.0	(11) 2 023 508
(21) 08161007.3	(11) 2 022 537	(21) 08161413.3	(11) 2 023 390	(21) 08161782.1	(11) 2 022 340
(21) 08161010.7	(11) 2 022 642	(21) 08161424.0	(11) 2 023 031	(21) 08161796.1	(11) 2 023 578
(21) 08161019.8	(11) 2 022 543	(21) 08161425.7	(11) 2 023 116	(21) 08161802.7	(11) 2 022 968
(21) 08161025.5	(11) 2 022 932	(21) 08161459.6	(11) 2 022 694	(21) 08161803.5	(11) 2 023 478
(21) 08161027.1	(11) 2 023 334	(21) 08161464.6	(11) 2 022 312	(21) 08161806.8	(11) 2 022 971
(21) 08161034.7	(11) 2 023 105	(21) 08161472.9	(11) 2 023 166	(21) 08161819.1	(11) 2 023 350
(21) 08161037.0	(11) 2 022 893	(21) 08161496.8	(11) 2 022 833	(21) 08161820.9	(11) 2 023 208
(21) 08161050.3	(11) 2 023 086	(21) 08161502.3	(11) 2 023 039	(21) 08161834.0	(11) 2 023 369
(21) 08161053.7	(11) 2 023 201	(21) 08161503.1	(11) 2 022 875	(21) 08161835.7	(11) 2 023 236
(21) 08161056.0	(11) 2 022 917	(21) 08161519.7	(11) 2 023 001	(21) 08161836.5	(11) 2 022 920

(21) 08161853.0	(11) 2 023 173	(21) 08163998.1	(11) 2 022 787	(21) 08252374.7	(11) 2 022 444
(21) 08161863.9	(11) 2 023 096	(21) 08165764.5	(11) 2 023 514	(21) 08252378.8	(11) 2 023 194
(21) 08161875.3	(11) 2 023 259	(21) 08165934.4	(11) 2 022 800	(21) 08252383.8	(11) 2 023 396
(21) 08161877.9	(11) 2 023 572	(21) 08166040.9	(11) 2 022 548	(21) 08252385.3	(11) 2 022 622
(21) 08161886.0	(11) 2 022 573	(21) 08166498.9	(11) 2 023 263	(21) 08252387.9	(11) 2 022 999
(21) 08161893.6	(11) 2 022 610	(21) 08167037.4	(11) 2 022 657	(21) 08252400.0	(11) 2 023 106
(21) 08161900.9	(11) 2 022 328	(21) 08167135.6	(11) 2 022 726	(21) 08252406.7	(11) 2 022 938
(21) 08161909.0	(11) 2 022 355	(21) 08167554.8	(11) 2 022 759	(21) 08252410.9	(11) 2 023 481
(21) 08161918.1	(11) 2 023 301	(21) 08167724.7	(11) 2 023 399	(21) 08252419.0	(11) 2 023 611
(21) 08161925.6	(11) 2 023 699	(21) 08167742.9	(11) 2 023 386	(21) 08252424.0	(11) 2 022 596
(21) 08161927.2	(11) 2 022 665	(21) 08167960.7	(11) 2 023 199	(21) 08252447.1	(11) 2 022 832
(21) 08161931.4	(11) 2 022 333	(21) 08168041.5	(11) 2 022 336	(21) 08252458.8	(11) 2 022 626
(21) 08161943.9	(11) 2 023 595	(21) 08168115.7	(11) 2 022 337	(21) 08252486.9	(11) 2 022 955
(21) 08161948.8	(11) 2 022 912	(21) 08168394.8	(11) 2 022 396	(21) 08252488.5	(11) 2 022 940
(21) 08161950.4	(11) 2 022 397	(21) 08168451.6	(11) 2 023 555	(21) 08252495.0	(11) 2 022 974
(21) 08161953.8	(11) 2 023 641	(21) 08168743.6	(11) 2 022 515	(21) 08252496.8	(11) 2 023 325
(21) 08161954.6	(11) 2 022 946	(21) 08168883.0	(11) 2 022 483	(21) 08252498.4	(11) 2 022 941
(21) 08161958.7	(11) 2 022 437	(21) 08168885.5	(11) 2 022 484	(21) 08252509.8	(11) 2 022 949
(21) 08161960.3	(11) 2 023 318	(21) 08168924.2	(11) 2 023 141	(21) 08252511.4	(11) 2 022 710
(21) 08161967.8	(11) 2 022 516	(21) 08169042.2	(11) 2 023 306	(21) 08252517.1	(11) 2 022 411
(21) 08161978.5	(11) 2 023 323	(21) 08169059.6	(11) 2 023 376	(21) 08252518.9	(11) 2 022 406
(21) 08161979.3	(11) 2 023 190	(21) 08169060.4	(11) 2 023 377	(21) 08252520.5	(11) 2 022 639
(21) 08161983.5	(11) 2 023 465	(21) 08169131.3	(11) 2 023 450	(21) 08252522.1	(11) 2 022 933
(21) 08161987.6	(11) 2 023 304	(21) 08169199.0	(11) 2 023 626	(21) 08252524.7	(11) 2 022 407
(21) 08161993.4	(11) 2 022 419	(21) 08169223.8	(11) 2 023 133	(21) 08252526.2	(11) 2 022 597
(21) 08161995.9	(11) 2 023 140	(21) 08169358.2	(11) 2 023 347	(21) 08252530.4	(11) 2 022 658
(21) 08162015.5	(11) 2 023 283	(21) 08169464.8	(11) 2 023 556	(21) 08252532.0	(11) 2 023 579
(21) 08162016.3	(11) 2 022 547	(21) 08169596.7	(11) 2 023 592	(21) 08252543.7	(11) 2 023 326
(21) 08162028.8	(11) 2 023 206	(21) 08170110.4	(11) 2 022 417	(21) 08252557.7	(11) 2 023 627
(21) 08162032.0	(11) 2 023 447	(21) 08170135.1	(11) 2 022 857	(21) 08252562.7	(11) 2 022 869
(21) 08162042.9	(11) 2 022 661	(21) 08250036.4	(11) 2 022 460	(21) 08252565.0	(11) 2 023 081
(21) 08162065.0	(11) 2 023 087	(21) 08250697.3	(11) 2 023 591	(21) 08252566.8	(11) 2 022 868
(21) 08162080.9	(11) 2 022 749	(21) 08250821.9	(11) 2 023 324	(21) 08252572.6	(11) 2 022 837
(21) 08162087.4	(11) 2 023 415	(21) 08250985.2	(11) 2 023 573	(21) 08252577.5	(11) 2 022 838
(21) 08162089.0	(11) 2 023 416	(21) 08251018.1	(11) 2 023 370	(21) 08252584.1	(11) 2 022 420
(21) 08162090.8	(11) 2 022 646	(21) 08251448.0	(11) 2 023 153	(21) 08252590.8	(11) 2 022 464
(21) 08162094.0	(11) 2 022 689	(21) 08251449.8	(11) 2 023 154	(21) 08252596.5	(11) 2 023 619
(21) 08162104.7	(11) 2 023 585	(21) 08251592.5	(11) 2 022 750	(21) 08252614.6	(11) 2 022 804
(21) 08162112.0	(11) 2 023 207	(21) 08251725.1	(11) 2 023 587	(21) 08252617.9	(11) 2 022 410
(21) 08162116.1	(11) 2 023 315	(21) 08251741.8	(11) 2 023 247	(21) 08252619.5	(11) 2 022 739
(21) 08162119.5	(11) 2 022 641	(21) 08251984.4	(11) 2 023 235	(21) 08252620.3	(11) 2 022 803
(21) 08162123.7	(11) 2 022 546	(21) 08252091.7	(11) 2 023 202	(21) 08252622.9	(11) 2 022 671
(21) 08162147.6	(11) 2 023 231	(21) 08252274.9	(11) 2 023 333	(21) 08252626.0	(11) 2 023 219
(21) 08162295.3	(11) 2 022 498	(21) 08252308.5	(11) 2 023 270	(21) 08252629.4	(11) 2 023 388
(21) 08162544.4	(11) 2 022 505	(21) 08252322.6	(11) 2 023 395	(21) 08252631.0	(11) 2 022 762
(21) 08162878.6	(11) 2 023 157	(21) 08252343.2	(11) 2 022 620	(21) 08252633.6	(11) 2 022 761

(21) 08252634.4	(11) 2 023 630	CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)	(11) 1 458 064	(51) H01R 43/16
(21) 08252636.9	(11) 2 023 319		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(21) 08252637.7	(11) 2 022 412	(11) 1 075 028	(51) H01L 27/146	
(21) 08252657.5	(11) 2 023 421	(84) DE FR GB IT NL		
(21) 08252663.3	(11) 2 023 343	(11) 1 150 445	(51) H04N 7/24	
(21) 08252664.1	(11) 2 022 600	(84) DE FR GB		
(21) 08275034.0	(11) 2 022 723	(11) 1 151 846	(51) B29C 55/18	
(21) 08290711.4	(11) 2 023 596	(84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE		
(21) 08290724.7	(11) 2 022 354	(11) 1 158 759	(51) H04N 1/00	
(21) 08290725.4	(11) 2 022 934	(84) DE FR GB IT NL		
(21) 08300223.8	(11) 2 023 055	(11) 1 215 731	(51) H01L 29/78	
(21) 08300225.3	(11) 2 022 705	(84) DE FR GB IT		
(21) 08300228.7	(11) 2 022 674	(11) 1 227 669	(51) H04N 5/217	
(21) 08300229.5	(11) 2 022 704	(84) DE FR GB		
(21) 08300237.8	(11) 2 023 117	(11) 1 249 874	(51) H01L 33/00	
(21) 08300239.4	(11) 2 023 045	(84) DE FR GB		
(21) 08305243.1	(11) 2 022 923	(11) 1 249 876	(51) H01L 33/00	
(21) 08305272.0	(11) 2 022 588	(84) DE FR GB		
(21) 08305408.0	(11) 2 022 816	(11) 1 296 246	(51) G06F 11/00	
(21) 08305425.4	(11) 2 023 402	(84) DE FR GB		
(21) 08352016.3	(11) 2 022 927	(11) 1 302 856	(51) G06F 11/00	
(21) 08354038.5	(11) 2 022 544	(84) DE FR GB		
(21) 08354049.2	(11) 2 022 696	(11) 1 306 905	(51) H01L 29/78	
(21) 08405131.7	(11) 2 022 926	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(21) 08405132.5	(11) 2 022 929	(11) 1 331 627	(51) G09G 3/32	
(21) 08405133.3	(11) 2 022 930	(84) DE FI FR GB NL		
(21) 08425537.1	(11) 2 022 380	(11) 1 331 661	(51) H01L 21/316	
(21) 08450102.2	(11) 2 023 184	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(21) 08450109.7	(11) 2 022 595	(11) 1 335 274	(51) G06F 3/06	
(21) 08450119.6	(11) 2 022 961	(84) DE GB		
(21) 08460034.5	(11) 2 023 162	(11) 1 369 936	(51) H01L 51/20	
(21) 08462001.2	(11) 2 023 374	(84) DE FR GB NL		
(21) 08730062.0	(11) 2 022 299*	(11) 1 386 708	(51) B29B 9/10	
(87) WO 2008/101226		(84) DE FR GB IT NL		
(21) 08742247.3	(11) 2 021 318*	(11) 1 406 161	(51) G06F 3/06	
(87) WO 2008/118427		(84) DE FR GB IE		
		(11) 1 408 401	(51) G06F 3/12	
		(84) DE FR GB		
		(11) 1 416 545	(51) H01L 33/00	
		(84) DE		
		(11) 1 426 813	(51) G02F 1/1362	
		(84) DE FI FR GB NL		
		(11) 1 439 490	(51) G06T 5/00	
		(84) DE FR GB		
		(11) 1 449 423	(51) A01D 25/04	
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
		(11) 1 453 090	(51) H01L 23/31	
		(84) DE FI FR GB		
		(11) 1 457 150	(51) A47L 9/16	
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
				(11) 1 475 966
				(84) DE FR GB
				(11) 1 482 171
				(84) DE FR GB IT
				(11) 1 482 604
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
				(11) 1 493 908
				(84) DE GB
				(11) 1 496 261
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
				(11) 1 498 958
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
				(11) 1 503 214
				(84) DE FR
				(11) 1 503 424
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
				(11) 1 505 711
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
				(11) 1 508 470
				(84) CZ DE ES PT
				(11) 1 511 075
				(84) CH DE FR GB LI
				(11) 1 511 249
				(84) DE GB
				(11) 1 513 351
				(84) DE GB IT NL
				(11) 1 516 822
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
				(11) 1 517 370
				(84) CH DE FR GB LI

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1)

- (11) **1 530 240** (51) *H01L 29/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 535 794** (51) *B60N 2/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 538 736** (51) *H02P 3/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 555 529** (51) *G01N 33/558*
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE
- (11) **1 555 586** (51) *G04G 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 559 558** (51) *B41J 2/175*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 563 857** (51) *A61L 27/16*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 564 784** (51) *H01J 61/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 566 158** (51) *A61G 5/04*
(84) ES FR GB
- (11) **1 568 759** (51) *C10M 169/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 568 918** (51) *F16H 48/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 569 265** (51) *H01L 21/762*
(84) DE FR GB
- (11) **1 571 386** (51) *F16L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 574 820** (51) *G01C 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 577 370** (51) *C10M 163/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 582 703** (51) *F01D 25/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 584 466** (51) *B32B 27/32*
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 584 585** (51) *B65H 5/12*
(84) DE GB NL
- (11) **1 584 992** (51) *G03G 21/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 585 368** (51) *H04S 3/00*
(84) DE GB
- (11) **1 589 429** (51) *G06F 11/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 591 168** (51) *B05C 5/02*
(84) CH FR IT LI
- (11) **1 596 570** (51) *H04N 1/387*
(84) DE FR GB
- (11) **1 598 737** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 600 859** (51) *G06F 11/20*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 602 560** (51) *B62D 15/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 603 059** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 604 699** (51) *A61M 1/34*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 607 354** (51) *B65H 29/40*
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 607 989** (51) *H01G 4/12*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 610 150** (51) *G01S 13/52*
(84) DE FR GB
(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford GU2 7YD, GB
(84) GB
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) DE FR
- (11) **1 611 859** (51) *A61B 18/14*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 611 886** (51) *A61K 31/355*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 612 098** (51) *B60N 2/48*
(84) DE
- (11) **1 615 398** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 616 998** (51) *E03C 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 619 345** (51) *E06B 5/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 619 656** (51) *G09G 3/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 619 799** (51) *H03K 19/173*
(84) DE GB
- (11) **1 621 510** (51) *B66B 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 624 377** (51) *G06F 12/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 626 491** (51) *H02M 5/458*
(84) DE
- (11) **1 628 430** (51) *H04L 1/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 635 073** (51) *F15B 15/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 635 383** (51) *H01L 21/20*
(84) DE FR NL
- (11) **1 640 197** (51) *B60J 5/04*
(84) DE
- (11) **1 640 803** (51) *G03F 7/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 647 298** (51) *A61M 25/00*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 647 891** (51) *G06F 11/20*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 648 113** (51) *H04L 12/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 653 031** (51) *E05D 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 685** (51) *G06K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 720** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 084** (51) *B66B 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 526** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 661 698** (51) *B41F 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 661** (51) *H03K 19/177*
(84) DE GB
- (11) **1 666 057** (51) *A61K 39/10*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE
- (11) **1 666 695** (51) *E06B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 210** (51) *B41N 10/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- B1 veröffentlicht am 07.01.2009
- B1 published on 07.01.2009
- B1 publié le 07.01.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 211** (51) **B41N 10/04**
• B1 veröffentlicht am 31.12.2008
• B1 published on 31.12.2008
• B1 publié le 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 670 165** (51) **G10L 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 190** (51) **F01M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 674 972** (51) **G06F 1/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 676 697** (51) **B30B 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 328** (51) **C09J 175/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 686 420** (51) **G03F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 626** (51) **H01L 29/786**
(84) DE GB
- (11) **1 688 724** (51) **G01K 13/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 691 243** (51) **G04F 7/08**
(84) DE FR IT
- (11) **1 695 663** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 554** (51) **H02P 9/10**
(84) DE FR
- (11) **1 698 551** (51) **B62M 25/04**
(84) DE FR NL
- (11) **1 701 068** (51) **F16H 63/30**
(84) DE FR SE
- (11) **1 703 412** (51) **G06F 15/173**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 561** (51) **H01L 27/102**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 772** (51) **H02G 15/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 968** (51) **H05K 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 066** (51) **G05D 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 492** (51) **F21S 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 563** (51) **G01N 21/76**
(84) DE IT NL SE
- (11) **1 712 704** (51) **E04F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 742** (51) **B21C 37/30**
(84) DE FR
- (11) **1 714 790** (51) **B41J 2/465**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 235** (51) **F16L 5/14**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 715 437** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 831** (51) **H01G 9/058**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 679** (51) **B60T 13/74**
(84) DE FR
- (11) **1 720 386** (51) **H05K 1/18**
(84) DE FR
- (11) **1 725 017** (51) **H04N 1/52**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 031** (51) **H04N 7/01**
(84) DE FR GB
- (11) **1 726 764** (51) **E06B 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 726 941** (51) **G01N 21/64**
(84) DE FR GB
- (11) **1 727 245** (51) **H01R 13/648**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 496** (51) **A61J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 525** (51) **A61L 24/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 732 320** (51) **H04N 7/01**
(84) DE FR GB
- (11) **1 737 284** (51) **H05K 3/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 737 285** (51) **H05K 3/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 542** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 878** (51) **F01D 9/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 951** (51) **F16D 66/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 998** (51) **E05F 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 078** (51) **F16F 9/36**
(84) DE FR
- (11) **1 744 122** (51) **G01C 21/00**
(84) CH DE LI SE
- (11) **1 744 364** (51) **H01L 27/12**
(84) BE DE FR
- (11) **1 746 597** (51) **G11B 20/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 746 642** (51) **H01L 21/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 801** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 724** (51) **B60W 30/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 749 949** (51) **E04C 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 001** (51) **F02K 1/82**
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 354** (51) **H02K 15/00**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 752 168** (51) **A61L 27/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 752 287** (51) **B41F 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 135** (51) **H01H 71/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 816** (51) **F04D 29/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 954** (51) **G01S 15/89**
(84) DE FR IT
- (11) **1 760 318** (51) **F04C 18/02**
(84) DE FR

- (11) **1 760 430** (51) *G01C 21/00*
(84) CH DE LI SE
- (11) **1 760 520** (51) *G02F 1/225*
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 547** (51) *G04B 19/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 753** (51) *H01J 17/49*
(84) DE FR GB
- (11) **1 764 243** (51) *B60H 1/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 764 749** (51) *G07C 5/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 486** (51) *B66C 23/70*
(84) DE FR IT
- (11) **1 769 868** (51) *B23B 51/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 770 455** (51) *G05B 19/05*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 770 480** (51) *G06F 3/045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 507** (51) *G06F 9/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 719** (51) *G21K 4/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 749** (51) *H01J 17/49*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 770 787** (51) *H01L 29/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 329** (51) *B60R 21/217*
(84) DE GB
- (11) **1 774 862** (51) *A41C 3/12*
(84) DE GB
- (11) **1 775 046** (51) *B23B 51/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 775 200** (51) *B62D 25/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 775 680** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 457** (51) *F23N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 637** (51) *G06F 21/00*
(84) FR GB
- (11) **1 779 834** (51) *A61K 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 097** (51) *B62D 5/04*
(84) DE ES FR GB HU IT
- (11) **1 783 603** (51) *G06F 9/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 143** (51) *H04L 12/28*
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 787 946** (51) *B81B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 463** (51) *G05B 19/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 406** (51) *B01D 39/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 430** (51) *B62D 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 798 104** (51) *B60P 3/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 665** (51) *A61K 9/127*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **1 801 015** (51) *B65B 25/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **1 801 598** (51) *G01R 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 696** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 473** (51) *A61L 24/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 806 962** (51) *H05K 13/04*
(84) DE
- (11) **1 808 086** (51) *A23L 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 808 469** (51) *C09J 7/02*
(84) BE DE
- (11) **1 808 958** (51) *H02P 27/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 828** (51) *B41J 2/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 010** (51) *C09K 21/14*
(84) DE NL
- (11) **1 813 372** (51) *B23F 21/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 780** (51) *F01D 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 815 953** (51) *B27C 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 046** (51) *B60T 8/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 597** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 622** (51) *G08G 1/0965*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 816 742** (51) *H03F 3/191*
(84) DE FR
- (11) **1 817 986** (51) *A01N 25/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 231** (51) *B60T 8/1755*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 818 926** (51) *G11B 20/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 818 928** (51) *G11B 20/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 819 108** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 820 911** (51) *E03C 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 950** (51) *F02C 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 821 246** (51) *G06N 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 169** (51) *B66C 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 512** (51) *F25B 31/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 830 332** (51) *G08G 1/081*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 342** (51) *G09G 3/32*
(84) DE FR GB NL

- (11) **1 832 207** (51) **A47F 10/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 741** (51) **F02P 15/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 833 118** (51) **H01R 13/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 611** (51) **A61F 5/00**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 834 824** (51) **B60J 10/00**
(84) CZ DE ES FR IT
- (11) **1 835 090** (51) **E04F 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 342** (51) **G03F 7/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 451** (51) **E04C 3/292**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 643** (51) **G01N 21/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 722** (51) **G04D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 756** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 858** (51) **G10H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 907** (51) **H01L 23/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 919** (51) **H01L 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 080** (51) **H04N 1/40**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 840 391** (51) **F16C 19/18**
(84) DE FR
- (11) **1 840 615** (51) **G02B 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 814** (51) **B65H 19/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 088** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 646** (51) **A01G 3/053**
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 497** (51) **G08B 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 498** (51) **G08B 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 499** (51) **G08B 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 500** (51) **G08B 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 448** (51) **B62D 53/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 453** (51) **B63B 22/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 672** (51) **E05F 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 814** (51) **G01F 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 020** (51) **H01H 71/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 102** (51) **H02M 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 344** (51) **A01C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 422** (51) **A61B 17/28**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 850 014** (51) **F04D 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 402** (51) **H01L 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 468** (51) **H02M 3/156**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 807** (51) **G06K 13/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 464** (51) **A61K 31/425**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV MK
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4002
Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner
Strasse 59, 1235 Vienna, AT
(84) AT
(71) University of Newcastle upon Tyne, 6
Kensington Terrace, Newcastle Upon
Tyne, NE1 7RU, GB
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 854 580** (51) **B23Q 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 741** (51) **B65D 85/804**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 955** (51) **E06B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 855 033** (51) **F16H 63/48**
(84) DE FR IT
- (11) **1 855 203** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 267** (51) **G10H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 332** (51) **H01M 2/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 366** (51) **H02H 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 029** (51) **A47K 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 383** (51) **B65G 17/10**
(84) CH DE FR IT LI

- (11) **1 857 387** (51) **B65G 69/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 611** (51) **E04G 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 681** (51) **F04C 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 686** (51) **F15B 15/26**
(84) DE FR
- (11) **1 857 742** (51) **F24C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 241** (51) **E01C 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 263** (51) **E05D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 537** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 553** (51) **G06F 9/455**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 916** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 307** (51) **B41F 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 593** (51) **E01B 35/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 725** (51) **F21S 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 874** (51) **G04G 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 888** (51) **G06F 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 863 151** (51) **H02K 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 153** (51) **H02K 15/00**
(84) CH FR GB LI
- (11) **1 864 717** (51) **B05B 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 799** (51) **B41F 21/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 864 860** (51) **B60R 1/06**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 865 033** (51) **C09D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 202** (51) **F04D 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 867 310** (51) **A61F 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 043** (51) **G03G 21/16**
(84) BE DE GB NL
- (11) **1 870 244** (51) **B41J 2/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 870 498** (51) **D01G 15/88**
(84) BE CH CZ DE IT LI
- (11) **1 870 524** (51) **E02D 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 870 784** (51) **G04B 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 946** (51) **B41F 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 058** (51) **B64D 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 310** (51) **E01B 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 422** (51) **F16H 59/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 460** (51) **F24C 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 513** (51) **G01N 21/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 544** (51) **G01R 33/28**
(84) AT BE CH DE FR GB IE IT LI LU NL SE
- (11) **1 873 561** (51) **G02B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 873 653** (51) **G06F 15/76**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 873 984** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 873 985** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 874 091** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 846** (51) **A47L 9/02**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 875 890** (51) **A61K 8/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 020** (51) **B41F 7/02**
(84) DE GB IT
- (11) **1 876 696** (51) **H02M 5/458**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 523** (51) **B23B 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 651** (51) **B63B 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 840** (51) **E04B 1/00**
• B1 veröffentlicht am 24.12.2008
• B1 published on 24.12.2008
• B1 publiée le 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 258** (51) **H01R 11/11**
(84) DE ES FR IT NL
- (11) **1 884 179** (51) **A47J 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 855** (51) **G05F 1/46**
(84) DE FR GB
- (11) **1 887 459** (51) **G06F 7/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK

- (11) **1 887 460** (51) *G06F 7/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK
- (11) **1 887 726** (51) *H04L 1/06*
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 892 496** (51) *F42C 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 561** (51) *G02F 1/13*
(84) DE FR GB
- (11) **1 894 534** (51) *A61B 18/02*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 895 072** (51) *E04F 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 595** (51) *H01L 29/739*
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 606** (51) *H01L 41/083*
(84) DE FR
- (11) **1 895 759** (51) *H04N 1/32*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 898 435** (51) *H01H 3/46*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 898 454** (51) *H01L 21/306*
(84) DE
- (11) **1 898 498** (51) *H01R 13/627*
(84) CZ DE FR IT PL
- (11) **1 900 446** (51) *B07C 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 589** (51) *B60W 40/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 901 034** (51) *G01C 1/02*
(84) CH DE LI
- (11) **1 901 487** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 548** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 903 704** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 905 376** (51) *A61B 18/14*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 905 478** (51) *A61M 39/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 959** (51) *F01D 5/00*
(84) DE GB
- (11) **1 906 511** (51) *H02K 5/24*
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 906 634** (51) *H04M 1/663*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 909 131** (51) *G02B 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 913 898** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 716** (51) *G10H 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 916 183** (51) *B62M 9/12*
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 918 947** (51) *H01F 10/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 008** (51) *H01L 51/42*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 919 059** (51) *H02J 7/00*
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 921 125** (51) *C09K 9/02*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 921 170** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 440** (51) *G01N 21/64*
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 921 477** (51) *F21V 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 624** (51) *G11B 20/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 816** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 937** (51) *A23G 4/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 922 967** (51) *A47J 43/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 023** (51) *A61F 2/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 123** (51) *B01D 53/26*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 923 170** (51) *B23Q 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 237** (51) *B60C 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 288** (51) *B60W 20/00*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 923 433** (51) *C09D 4/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 923 625** (51) *F21V 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 923 824** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 270** (51) *A61F 2/06*
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 925 316** (51) *A61K 38/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 925 495** (51) *B60N 2/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 540** (51) *B62D 59/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 031** (51) *G06F 17/30*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 926 075** (51) *G09B 29/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 276** (51) *A01C 7/04*
(84) DE ES FR HU IT
- (11) **1 927 277** (51) *A01D 43/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 278** (51) *A01D 43/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 279** (51) *A01D 45/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 283** (51) *A01K 75/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 284** (51) *A01K 87/00*
(84) IT
- (11) **1 927 285** (51) *A01K 87/00*
(84) FR GB

- (11) **1 927 286** (51) **A01N 25/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 287** (51) **A23D 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 288** (51) **A23G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 290** (51) **A23G 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 292** (51) **A23L 1/0528**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 293** (51) **A23N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 295** (51) **A43B 5/04**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 927 296** (51) **A43B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 298** (51) **A45D 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 299** (51) **A47B 73/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 300** (51) **A47B 88/10**
(84) AT CH DE GB IT LI NL
- (11) **1 927 301** (51) **A47C 1/024**
(84) DE GB
- (11) **1 927 302** (51) **A47C 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 303** (51) **A47D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 304** (51) **A47F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 308** (51) **A47K 10/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 309** (51) **A47K 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 310** (51) **A47L 9/06**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 927 315** (51) **A61B 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 316** (51) **A61B 5/0215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 321** (51) **A61B 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 322** (51) **A61B 17/86**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 323** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 324** (51) **A61C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 325** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 927 326** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 330** (51) **A61F 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 333** (51) **A61H 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 334** (51) **A61K 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 335** (51) **A61K 8/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 338** (51) **A61K 8/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 340** (51) **A61K 8/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 341** (51) **A61K 8/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 344** (51) **A61K 8/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 351** (51) **A61K 31/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 927 355** (51) **A61K 31/496**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV RO SI
- (11) **1 927 356** (51) **A61K 31/496**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV RO SI
- (11) **1 927 366** (51) **A61K 39/385**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 927 369** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 372** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 373** (51) **A61M 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 378** (51) **A61Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 380** (51) **A62C 5/02**
(84) DE GB
- (11) **1 927 381** (51) **A63C 9/00**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **1 927 382** (51) **A63F 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 383** (51) **A63F 13/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 384** (51) **A63F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 386** (51) **A63H 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 388** (51) **B01D 29/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 389** (51) **B01D 29/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 927 390** (51) **B01D 46/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 391** (51) **B01D 53/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 392** (51) **B01D 53/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 393** (51) **B01J 2/00**
(84) CZ FR GB HU PL RO
- (11) **1 927 394** (51) **B01J 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 395** (51) **B01J 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 396** (51) **B01J 19/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 397** (51) **B01J 20/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 398** (51) **B01J 21/04**
(84) FR SE
- (11) **1 927 400** (51) **B01J 23/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 401** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 402** (51) **B02C 18/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 405** (51) **B05C 1/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 927 406** (51) **B05D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 407** (51) **B07C 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 409** (51) **B08B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 410** (51) **B08B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 412** (51) **B21D 43/00**
• B1 veröffentlicht am 16.07.2008
• B1 published on 16.07.2008
• B1 publié le 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 413** (51) **B21J 1/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 415** (51) **B22D 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 416** (51) **B22D 46/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 419** (51) **B23K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 423** (51) **B23K 11/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 424** (51) **B23K 26/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 425** (51) **B23K 26/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 426** (51) **B23K 26/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 429** (51) **B23Q 3/157**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 432** (51) **B24B 9/14**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 927 433** (51) **B24B 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 436** (51) **B25C 1/06**
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 927 437** (51) **B25F 1/04**
• B1 veröffentlicht am 20.08.2008
• B1 published on 20.08.2008
• B1 publié le 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 438** (51) **B25F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 439** (51) **B25G 1/01**
(84) GB IE SE
- (11) **1 927 440** (51) **B25J 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 445** (51) **B27L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 451** (51) **B29C 43/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 453** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 454** (51) **B29C 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 455** (51) **B29C 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 462** (51) **B29C 59/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 463** (51) **B29C 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 466** (51) **B32B 27/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 472** (51) **B41F 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 473** (51) **B41F 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 476** (51) **B41F 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 477** (51) **B41J 2/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 481** (51) **B60C 23/04**
(84) DE FR IT
- (11) **1 927 482** (51) **B60C 25/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 483** (51) **B60C 25/132**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 927 484** (51) **B60C 25/138**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 927 485** (51) **B60D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 490** (51) **B60H 1/32**
(84) DE FR
- (11) **1 927 494** (51) **B60J 7/22**
(84) DE FR NL
- (11) **1 927 495** (51) **B60J 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 496** (51) **B60K 6/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 497** (51) **B60K 6/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 498** (51) **B60K 17/16**
(84) AT DE FR IT
- (11) **1 927 499** (51) **B60K 31/00**
(84) DE GB SE
- (11) **1 927 501** (51) **B60N 2/235**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 502** (51) **B60N 2/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 927 504** (51) **B60N 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 506** (51) **B60P 7/135**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 507** (51) **B60Q 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 927 508** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 509** (51) **B60Q 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 513** (51) **B60Q 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 514** (51) **B60R 19/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 515** (51) **B60R 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 516** (51) **B60R 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 520** (51) **B60R 22/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 523** (51) **B61B 12/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 524** (51) **B61D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 525** (51) **B62B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 526** (51) **B62D 1/181**
(84) DE FR
- (11) **1 927 530** (51) **B62D 21/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 531** (51) **B62D 21/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 532** (51) **B62D 21/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 533** (51) **B62D 21/15**
(84) DE FR
- (11) **1 927 534** (51) **B62D 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 536** (51) **B62D 51/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 538** (51) **B62J 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 540** (51) **B62M 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 544** (51) **B65B 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 545** (51) **B65B 25/14**
(84) AT DE FI IT SE
- (11) **1 927 546** (51) **B65B 25/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 547** (51) **B65C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 554** (51) **B65D 83/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 555** (51) **B65D 90/26**
(84) ES FR GB
- (11) **1 927 556** (51) **B65F 3/00**
(84) BE DE FR GB LU NL
- (11) **1 927 559** (51) **B65G 47/34**
• B1 veröffentlicht am 14.01.2009
• B1 published on 14.01.2009
• B1 publié le 14.01.2009
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 927 560** (51) **B65G 47/71**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 927 561** (51) **B65G 47/71**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 927 562** (51) **B65G 57/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 563** (51) **B65H 29/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 564** (51) **B65H 29/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 566** (51) **B65H 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 927 570** (51) **B66C 23/34**
(84) DE ES IT
- (11) **1 927 573** (51) **B67D 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 576** (51) **B81C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 579** (51) **C01B 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 580** (51) **C01G 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 589** (51) **C07D 215/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (11) **1 927 592** (51) **C07D 305/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 594** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 927 597** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 598** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 927 600** (51) **C07K 14/555**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 927 601** (51) **C08F 8/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 602** (51) **C08F 126/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 927 604** (51) **C08F 290/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 927 606** (51) **C08G 18/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 607** (51) **C08G 18/18**
(84) AT DE FR GB SE
- (11) **1 927 608** (51) **C08G 18/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 609** (51) **C08G 18/63**
(84) AT DE GB SE
- (11) **1 927 611** (51) **C08G 65/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 613** (51) **C08G 65/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 614** (51) **C08G 73/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 617** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 927 621** (51) **C08K 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 622** (51) **C08K 3/34**
(84) DE
- (11) **1 927 623** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 625** (51) **C08K 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 626** (51) **C08L 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 627** (51) **C08L 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 629** (51) **C08L 67/02**
(84) DE GB NL
- (11) **1 927 631** (51) **C08L 83/04**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 927 632** (51) **C09D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 633** (51) **C09D 11/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 634** (51) **C09D 183/04**
(84) FI GB IT
- (11) **1 927 636** (51) **C09D 183/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 637** (51) **C09J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 639** (51) **C09J 7/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 927 640** (51) **C09K 19/54**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 641** (51) **C10G 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 646** (51) **C10L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 647** (51) **C10M 107/02**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 927 650** (51) **C10M 149/06**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 927 651** (51) **C11D 1/825**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 655** (51) **C12N 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 658** (51) **C12N 9/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 659** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 927 664** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 669** (51) **C22C 19/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 670** (51) **C23C 4/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 675** (51) **C23C 18/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 677** (51) **C23C 28/00**
(84) DE GB
- (11) **1 927 679** (51) **C25C 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 680** (51) **C25D 3/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 681** (51) **C25D 15/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 927 682** (51) **C25D 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 684** (51) **D01G 31/00**
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 927 689** (51) **D01H 7/04**
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 927 691** (51) **D03D 47/20**
(84) BE DE IT
- (11) **1 927 696** (51) **D21F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 697** (51) **D21G 1/00**
(84) AT DE FI FR IT
- (11) **1 927 699** (51) **E01F 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 701** (51) **E02F 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 702** (51) **E03F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 705** (51) **E04F 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 927 707** (51) **E04F 21/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 708** (51) **E05B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 710** (51) **E05B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 718** (51) **E06B 9/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 721** (51) **E21B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.
Box 71, Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-
straat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
- (11) **1 927 722** (51) **F01D 5/06**
(84) AT DE FR TR
- (11) **1 927 723** (51) **F01D 5/14**
(84) FR GB
- (11) **1 927 726** (51) **F01D 5/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 733** (51) **F01L 1/344**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 735** (51) **F01L 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 737** (51) **F01P 7/10**
(84) DE ES IT
- (11) **1 927 741** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 742** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 743** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 745** (51) **F02K 1/12**
(84) FR GB IT SE
- (11) **1 927 746** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 927 754** (51) **F04C 14/16**
(84) DE FR IT
- (11) **1 927 757** (51) **F04C 25/02**
(84) DE GB
- (11) **1 927 758** (51) **F04C 29/00**
(84) DE GB
- (11) **1 927 759** (51) **F15B 11/024**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 760** (51) **F15B 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 763** (51) **F16B 2/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 764** (51) **F16B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 767** (51) **F16B 45/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 774** (51) **F16D 1/10**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 927 778** (51) **F16D 63/00**
(84) DE ES FR GB IT
(71) Clark Equipment Company, 155 Chest-
nut Ridge Road, Montvale, NJ 07645,
US
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 927 779** (51) **F16D 65/097**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 781** (51) **F16F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 782** (51) **F16F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 784** (51) **F16F 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 786** (51) **F16H 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 787** (51) **F16H 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 789** (51) **F16H 55/06**
(84) DE FR
- (11) **1 927 791** (51) **F16H 55/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 794** (51) **F16J 9/06**
(84) DE
- (11) **1 927 796** (51) **F16J 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 797** (51) **F16J 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 799** (51) **F16J 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 804** (51) **F16L 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 805** (51) **F16L 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 806** (51) **F16L 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 807** (51) **F16L 37/088**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 808** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 810** (51) **F24C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 814** (51) **F24J 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 815** (51) **F24J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 816** (51) **F25B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 817** (51) **F25D 17/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 818** (51) **F25D 29/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 927 819** (51) **F41J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 820** (51) **G01B 3/22**
(84) DE FR GB

- (11) **1 927 821** (51) **G01C 3/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 824** (51) **G01D 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 831** (51) **G01J 3/433**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 832** (51) **G01K 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 834** (51) **G01L 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 845** (51) **G01N 13/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 846** (51) **G01N 15/08**
(84) GB NL
- (11) **1 927 847** (51) **G01N 21/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 849** (51) **G01N 27/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 852** (51) **G01N 27/414**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 858** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 859** (51) **G01N 33/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 861** (51) **G01P 13/00**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 927 862** (51) **G01R 13/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 863** (51) **G01R 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 864** (51) **G01S 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 867** (51) **G01S 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 869** (51) **G01V 9/00**
• B1 veröffentlicht am 22.10.2008
• B1 published on 22.10.2008
• B1 publié le 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 875** (51) **G02B 13/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 876** (51) **G02B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 877** (51) **G02B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 881** (51) **G02B 27/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 885** (51) **G02F 1/1333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 889** (51) **G03F 7/095**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 927 891** (51) **G03F 7/20**
(84) DE NL
- (11) **1 927 892** (51) **G03F 7/20**
(84) DE NL
- (11) **1 927 896** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR
- (11) **1 927 901** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 927 902** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 904** (51) **G04G 9/06**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 927 905** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 906** (51) **G05B 19/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 910** (51) **G05B 19/414**
(84) DE
- (11) **1 927 913** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 919** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 921** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 927 924** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 926** (51) **G06F 17/30**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 927 929** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 930** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 931** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 933** (51) **G06K 7/10**
(84) AT CH DE IT LI
- (11) **1 927 938** (51) **G06K 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 939** (51) **G06K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 940** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 941** (51) **G06K 19/077**
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT
- (11) **1 927 942** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 927 946** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 947** (51) **G06T 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 950** (51) **G06T 1/60**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 952** (51) **G06T 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 954** (51) **G06T 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 956** (51) **G07F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 957** (51) **G08B 13/196**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 960** (51) **G08G 1/09**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 927 961** (51) **G08G 1/0962**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 966** (51) **G09B 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 967** (51) **G09B 23/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 927 973** (51) **G09G 3/32**
(84) DE
- (11) **1 927 978** (51) **G10K 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 979** (51) **G10L 15/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 981** (51) **G10L 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 988** (51) **G11C 7/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 927 989** (51) **G11C 7/16**
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **1 927 992** (51) **G11C 16/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 997** (51) **G21F 9/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 998** (51) **G21K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 000** (51) **H01B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 001** (51) **H01B 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 004** (51) **H01G 9/025**
(84) DE FR GB
- (11) **1 928 007** (51) **H01H 9/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 008** (51) **H01H 13/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 009** (51) **H01J 37/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 010** (51) **H01J 37/32**
(84) DE FR
- (11) **1 928 016** (51) **H01L 21/322**
(84) DE
- (11) **1 928 017** (51) **H01L 21/68**
(84) CH DE LI
- (11) **1 928 020** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 024** (51) **H01L 23/498**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 025** (51) **H01L 27/146**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 026** (51) **H01L 27/15**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 928 028** (51) **H01L 31/048**
(84) DE ES IT
- (11) **1 928 039** (51) **H01L 51/42**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 928 041** (51) **H01L 51/52**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 928 043** (51) **H01M 2/16**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 928 044** (51) **H01M 2/20**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 928 045** (51) **H01M 2/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 928 046** (51) **H01M 4/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 928 047** (51) **H01M 4/62**
(84) DE FR GB
- (11) **1 928 048** (51) **H01M 8/04**
(84) DE
- (11) **1 928 050** (51) **H01M 10/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 928 052** (51) **H01P 5/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 053** (51) **H01P 5/107**
(84) DE FR
- (11) **1 928 054** (51) **H01Q 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 055** (51) **H01Q 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 056** (51) **H01Q 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 057** (51) **H01R 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 058** (51) **H01R 4/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 059** (51) **H01R 12/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 060** (51) **H01R 13/518**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 062** (51) **H01R 13/648**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 065** (51) **H02B 13/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 068** (51) **H02H 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 074** (51) **H02K 5/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 078** (51) **H02M 3/158**
(84) DE GB
- (11) **1 928 084** (51) **H02P 6/00**
(84) DE GB
- (11) **1 928 085** (51) **H03D 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 928 087** (51) **H03G 1/00**
(84) DE ES FR
- (11) **1 928 091** (51) **H03K 17/945**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 093** (51) **H03M 1/66**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 928 094** (51) **H03M 13/37**
(84) DE FR GB
- (11) **1 928 100** (51) **H04B 1/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 928 101** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FR GB
- (11) **1 928 103** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 928 105** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 106** (51) **H04B 7/005**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 928 118** (51) **H04L 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 928 120** (51) **H04L 12/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 122** (51) **H04L 12/10**
(84) DE GB NL

(11) **1 928 124** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 125** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 928 127** (51) *H04L 12/46*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 133** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 143** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 928 148** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 150** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 928 151** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 928 152** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 153** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 154** (51) *H04L 29/08*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 156** (51) *H04M 1/02*
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 928 158** (51) *H04M 1/02*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 161** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 162** (51) *H04M 19/04*
(84) DE FR GB NL

(11) **1 928 164** (51) *H04N 1/32*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 165** (51) *H04N 1/409*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 167** (51) *H04N 5/235*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 169** (51) *H04N 5/44*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 173** (51) *H04N 5/645*
(84) DE FR GB PL

(11) **1 928 177** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 178** (51) *H04N 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 179** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 181** (51) *H04N 7/24*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 186** (51) *H04Q 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 191** (51) *H04Q 7/32*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 192** (51) *H04Q 7/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 195** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 196** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 198** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 928 200** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE FR GB IT

(11) **1 928 201** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 202** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE GB

(11) **1 928 204** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 928 207** (51) *H04R 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 212** (51) *H04S 1/00*
(84) DE FR GB

(11) **1 928 213** (51) *H04S 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 928 214** (51) *H05B 1/02*
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 928 215** (51) *H05B 6/68*
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 928 216** (51) *H05H 1/54*
(84) DE FR GB IT

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) **1 182 638** 22.12.2008
(11) **1 276 013** 19.12.2008
(11) **1 296 246** 20.11.2008
(11) **1 302 856** 04.12.2008
(11) **1 353 306** 23.12.2008
(11) **1 357 687** 18.12.2008
(11) **1 359 010** 20.12.2008
(11) **1 387 601** 18.12.2008
(11) **1 396 756** 19.12.2008
(11) **1 411 426** 07.11.2008
(11) **1 426 902** 18.12.2008
(11) **1 460 541** 18.12.2008
(11) **1 460 879** 23.12.2008
(11) **1 466 729** 18.12.2008
(11) **1 475 153** 23.12.2008
(11) **1 478 218** 18.12.2008
(11) **1 489 577** 22.12.2008
(11) **1 492 212** 22.12.2008
(11) **1 496 302** 19.12.2008
(11) **1 496 494** 22.12.2008
(11) **1 498 264** 20.12.2008
(11) **1 501 051** 18.12.2008
(11) **1 513 034** 19.12.2008
(11) **1 526 481** 18.12.2008
(11) **1 526 599** 23.12.2008
(11) **1 541 227** 22.12.2008
(11) **1 545 032** 19.12.2008
(11) **1 548 235** 23.12.2008
(11) **1 551 034** 18.12.2008
(11) **1 561 579** 19.12.2008
(11) **1 569 319** 18.12.2008
(11) **1 575 090** 18.12.2008
(11) **1 595 601** 18.12.2008
(11) **1 595 602** 18.12.2008
(11) **1 598 115** 18.12.2008
(11) **1 600 506** 22.12.2008
(11) **1 609 959** 18.12.2008

(11) 1 609 979	19.12.2008	(11) 1 746 717	20.12.2008	(11) 1 832 492	18.12.2008
(11) 1 610 214	23.12.2008	(11) 1 748 110	18.12.2008	(11) 1 832 715	22.12.2008
(11) 1 615 155	22.12.2008	(11) 1 753 210	19.12.2008	(11) 1 832 763	18.12.2008
(11) 1 616 697	19.12.2008	(11) 1 754 508	18.12.2008	(11) 1 835 583	23.12.2008
(11) 1 621 729	22.12.2008	(11) 1 754 787	18.12.2008	(11) 1 835 712	22.12.2008
(11) 1 623 676	23.12.2008	(11) 1 754 953	23.12.2008	(11) 1 835 737	23.12.2008
(11) 1 628 336	22.12.2008	(11) 1 758 064	22.12.2008	(11) 1 837 799	18.12.2008
(11) 1 640 973	18.12.2008	(11) 1 760 023	18.12.2008	(11) 1 837 941	23.12.2008
(11) 1 647 971	18.12.2008	(11) 1 760 786	23.12.2008	(11) 1 838 085	23.12.2008
(11) 1 648 020	23.12.2008	(11) 1 769 993	18.12.2008	(11) 1 839 542	22.12.2008
(11) 1 650 122	23.12.2008	(11) 1 770 300	23.12.2008	(11) 1 840 066	20.12.2008
(11) 1 655 195	18.12.2008	(11) 1 772 707	22.12.2008	(11) 1 841 083	23.12.2008
(11) 1 655 730	23.12.2008	(11) 1 777 146	18.12.2008	(11) 1 844 979	19.12.2008
(11) 1 659 001	22.12.2008	(11) 1 777 474	18.12.2008	(11) 1 847 283	23.12.2008
(11) 1 671 810	18.12.2008	(11) 1 779 935	18.12.2008	(11) 1 849 428	22.12.2008
(11) 1 673 894	19.12.2008	(11) 1 779 938	18.12.2008	(11) 1 849 641	22.12.2008
(11) 1 674 789	22.12.2008	(11) 1 779 992	23.12.2008	(11) 1 849 665	23.12.2008
(11) 1 677 512	23.12.2008	(11) 1 783 895	23.12.2008	(11) 1 849 729	18.12.2008
(11) 1 681 677	23.12.2008	(11) 1 785 392	23.12.2008	(11) 1 850 541	18.12.2008
(11) 1 683 490	18.12.2008	(11) 1 785 570	18.12.2008	(11) 1 852 036	18.12.2008
(11) 1 684 035	23.12.2008	(11) 1 785 709	23.12.2008	(11) 1 852 567	23.12.2008
(11) 1 684 163	23.12.2008	(11) 1 785 961	22.12.2008	(11) 1 854 549	23.12.2008
(11) 1 684 199	22.12.2008	(11) 1 787 594	18.12.2008	(11) 1 854 737	18.12.2008
(11) 1 686 421	18.12.2008	(11) 1 792 786	19.12.2008	(11) 1 857 804	18.12.2008
(11) 1 686 554	18.12.2008	(11) 1 793 067	23.12.2008	(11) 1 857 805	18.12.2008
(11) 1 688 384	22.12.2008	(11) 1 795 960	22.12.2008	(11) 1 857 882	19.12.2008
(11) 1 693 189	23.12.2008	(11) 1 798 096	18.12.2008	(11) 1 862 197	18.12.2008
(11) 1 700 988	22.12.2008	(11) 1 798 694	18.12.2008	(11) 1 867 738	18.12.2008
(11) 1 701 109	23.12.2008	(11) 1 799 008	22.12.2008	(11) 1 868 164	22.12.2008
(11) 1 703 055	22.12.2008	(11) 1 800 986	18.12.2008	(11) 1 870 669	18.12.2008
(11) 1 703 397	22.12.2008	(11) 1 801 053	23.12.2008	(11) 1 870 873	23.12.2008
(11) 1 703 783	18.12.2008	(11) 1 801 383	18.12.2008	(11) 1 871 122	18.12.2008
(11) 1 705 326	17.12.2008	(11) 1 801 463	18.12.2008	(11) 1 871 154	19.12.2008
(11) 1 711 016	19.12.2008	(11) 1 801 596	23.12.2008	(11) 1 874 019	22.12.2008
(11) 1 711 017	19.12.2008	(11) 1 801 614	23.12.2008	(11) 1 875 866	21.12.2008
(11) 1 715 174	22.12.2008	(11) 1 801 844	23.12.2008	(11) 1 875 905	23.12.2008
(11) 1 721 779	19.12.2008	(11) 1 803 890	18.12.2008	(11) 1 876 572	23.12.2008
(11) 1 722 539	23.12.2008	(11) 1 806 471	18.12.2008	(11) 1 876 879	18.12.2008
(11) 1 722 616	18.12.2008	(11) 1 806 813	18.12.2008	(11) 1 878 827	18.12.2008
(11) 1 724 679	23.12.2008	(11) 1 811 416	23.12.2008	(11) 1 879 142	23.12.2008
(11) 1 726 902	19.12.2008	(11) 1 811 624	19.12.2008	(11) 1 879 426	22.12.2008
(11) 1 731 095	18.12.2008	(11) 1 813 461	18.12.2008	(11) 1 881 461	22.12.2008
(11) 1 731 281	22.12.2008	(11) 1 814 164	23.12.2008	(11) 1 882 890	22.12.2008
(11) 1 731 463	18.12.2008	(11) 1 814 169	18.12.2008	(11) 1 884 752	23.12.2008
(11) 1 732 131	18.12.2008	(11) 1 818 354	23.12.2008	(11) 1 884 927	23.12.2008
(11) 1 732 262	18.12.2008	(11) 1 818 466	18.12.2008	(11) 1 887 236	23.12.2008
(11) 1 734 686	23.12.2008	(11) 1 820 590	18.12.2008	(11) 1 887 578	19.12.2008
(11) 1 741 609	18.12.2008	(11) 1 820 708	18.12.2008	(11) 1 890 652	19.12.2008
(11) 1 741 673	23.12.2008	(11) 1 820 729	22.12.2008	(11) 1 892 169	18.12.2008
(11) 1 741 812	20.12.2008	(11) 1 820 822	18.12.2008	(11) 1 892 605	22.12.2008
(11) 1 742 314	23.12.2008	(11) 1 820 952	18.12.2008	(11) 1 894 243	19.12.2008
(11) 1 745 858	23.12.2008	(11) 1 825 922	19.12.2008	(11) 1 894 493	23.12.2008
(11) 1 746 592	18.12.2008	(11) 1 829 732	20.12.2008	(11) 1 895 400	23.12.2008

(11) 1 895 567	19.12.2008	(11) 1 932 509	18.12.2008	(11) 1 933 223	18.12.2008
(11) 1 898 644	23.12.2008	(11) 1 932 510	18.12.2008	(11) 1 933 240	18.12.2008
(11) 1 902 914	19.12.2008	(11) 1 932 515	18.12.2008	(11) 1 933 251	18.12.2008
(11) 1 903 051	23.12.2008	(11) 1 932 524	18.12.2008	(11) 1 933 253	18.12.2008
(11) 1 905 787	18.12.2008	(11) 1 932 544	18.12.2008	(11) 1 933 254	18.12.2008
(11) 1 906 171	19.12.2008	(11) 1 932 560	23.12.2008	(11) 1 933 257	18.12.2008
(11) 1 906 408	23.12.2008	(11) 1 932 564	18.12.2008	(11) 1 933 262	18.12.2008
(11) 1 908 462	19.12.2008	(11) 1 932 565	18.12.2008	(11) 1 933 265	18.12.2008
(11) 1 908 483	22.12.2008	(11) 1 932 578	18.12.2008	(11) 1 933 268	23.12.2008
(11) 1 909 215	22.12.2008	(11) 1 932 580	09.12.2008	(11) 1 933 272	18.12.2008
(11) 1 911 228	22.12.2008	(11) 1 932 586	18.12.2008	(11) 1 933 273	18.12.2008
(11) 1 911 763	19.12.2008	(11) 1 932 604	18.12.2008	(11) 1 933 291	18.12.2008
(11) 1 914 003	08.12.2008	(11) 1 932 655	18.12.2008	(11) 1 933 302	18.12.2008
(11) 1 914 594	18.12.2008	(11) 1 932 671	18.12.2008	(11) 1 933 307	23.12.2008
(11) 1 917 055	19.12.2008	(11) 1 932 688	18.12.2008	(11) 1 933 323	18.12.2008
(11) 1 917 630	19.12.2008	(11) 1 932 699	18.12.2008	(11) 1 933 332	18.12.2008
(11) 1 917 803	18.12.2008	(11) 1 932 710	18.12.2008	(11) 1 933 415	18.12.2008
(11) 1 918 252	22.12.2008	(11) 1 932 713	18.12.2008	(11) 1 933 433	18.12.2008
(11) 1 918 620	19.12.2008	(11) 1 932 715	18.12.2008	(11) 1 933 441	18.12.2008
(11) 1 920 688	23.12.2008	(11) 1 932 724	18.12.2008	(11) 1 933 479	16.12.2008
(11) 1 920 730	23.12.2008	(11) 1 932 727	18.12.2008	(11) 1 933 497	18.12.2008
(11) 1 921 643	18.12.2008	(11) 1 932 733	18.12.2008	(11) 1 933 499	18.12.2008
(11) 1 922 937	03.12.2008	(11) 1 932 739	18.12.2008	(11) 1 933 519	18.12.2008
(11) 1 922 953	18.12.2008	(11) 1 932 749	18.12.2008	(11) 1 933 525	18.12.2008
(11) 1 923 267	18.12.2008	(11) 1 932 751	18.12.2008	(11) 1 933 543	18.12.2008
(11) 1 923 695	18.12.2008	(11) 1 932 767	23.12.2008	(11) 1 933 597	18.12.2008
(11) 1 923 759	23.12.2008	(11) 1 932 771	18.12.2008	(11) 1 933 598	18.12.2008
(11) 1 925 230	19.12.2008	(11) 1 932 773	18.12.2008	(11) 1 933 607	18.12.2008
(11) 1 925 357	22.12.2008	(11) 1 932 778	18.12.2008	(11) 1 935 251	17.12.2008
(11) 1 925 368	19.12.2008	(11) 1 932 787	18.12.2008	(11) 1 935 259	22.12.2008
(11) 1 925 451	18.12.2008	(11) 1 932 808	18.12.2008	(11) 1 935 268	23.12.2008
(11) 1 925 661	01.12.2008	(11) 1 932 821	18.12.2008	(11) 1 935 292	23.12.2008
(11) 1 925 727	18.12.2008	(11) 1 932 872	18.12.2008	(11) 1 935 350	18.12.2008
(11) 1 927 288	10.11.2008	(11) 1 932 897	18.12.2008	(11) 1 935 355	22.12.2008
(11) 1 927 328	22.12.2008	(11) 1 932 913	18.12.2008	(11) 1 935 359	19.12.2008
(11) 1 927 512	22.12.2008	(11) 1 932 948	18.12.2008	(11) 1 935 360	19.12.2008
(11) 1 927 663	18.12.2008	(11) 1 932 987	18.12.2008	(11) 1 935 392	22.12.2008
(11) 1 927 987	22.12.2008	(11) 1 932 993	18.12.2008	(11) 1 935 406	22.12.2008
(11) 1 929 986	19.12.2008	(11) 1 933 020	18.12.2008	(11) 1 935 409	23.12.2008
(11) 1 930 024	23.12.2008	(11) 1 933 025	18.12.2008	(11) 1 935 426	23.12.2008
(11) 1 930 095	18.12.2008	(11) 1 933 027	18.12.2008	(11) 1 935 474	18.12.2008
(11) 1 931 261	19.12.2008	(11) 1 933 043	18.12.2008	(11) 1 935 491	22.12.2008
(11) 1 932 411	18.12.2008	(11) 1 933 105	18.12.2008	(11) 1 935 493	18.12.2008
(11) 1 932 412	23.12.2008	(11) 1 933 111	18.12.2008	(11) 1 935 494	19.12.2008
(11) 1 932 419	18.12.2008	(11) 1 933 128	22.12.2008	(11) 1 935 556	18.12.2008
(11) 1 932 420	18.12.2008	(11) 1 933 131	18.12.2008	(11) 1 935 560	20.12.2008
(11) 1 932 421	18.12.2008	(11) 1 933 151	18.12.2008	(11) 1 935 563	22.12.2008
(11) 1 932 429	18.12.2008	(11) 1 933 159	19.12.2008	(11) 1 935 586	22.12.2008
(11) 1 932 457	18.12.2008	(11) 1 933 185	18.12.2008	(11) 1 935 600	19.12.2008
(11) 1 932 460	18.12.2008	(11) 1 933 189	18.12.2008	(11) 1 935 603	23.12.2008
(11) 1 932 469	23.12.2008	(11) 1 933 193	18.12.2008	(11) 1 935 607	22.12.2008
(11) 1 932 492	18.12.2008	(11) 1 933 206	18.12.2008	(11) 1 935 648	23.12.2008
(11) 1 932 505	18.12.2008	(11) 1 933 210	18.12.2008	(11) 1 935 656	22.12.2008

(11) 1 935 697	19.12.2008	(11) 1 936 951	23.12.2008	(11) 1 940 143	23.12.2008
(11) 1 935 719	23.12.2008	(11) 1 936 965	19.12.2008	(11) 1 940 166	23.12.2008
(11) 1 935 737	22.12.2008	(11) 1 937 005	22.12.2008	(11) 1 940 174	22.12.2008
(11) 1 935 752	18.12.2008	(11) 1 937 008	22.12.2008	(11) 1 940 179	18.12.2008
(11) 1 935 753	19.12.2008	(11) 1 937 010	22.12.2008	(11) 1 940 196	22.12.2008
(11) 1 935 760	18.12.2008	(11) 1 937 029	23.12.2008	(11) 1 940 200	19.12.2008
(11) 1 935 798	19.12.2008	(11) 1 937 039	23.12.2008	(11) 1 941 812	22.12.2008
(11) 1 935 831	22.12.2008	(11) 1 938 707	23.12.2008	(11) 1 942 076	19.12.2008
(11) 1 935 832	22.12.2008	(11) 1 938 799	23.12.2008	(11) 1 942 220	18.12.2008
(11) 1 935 837	22.12.2008	(11) 1 938 834	19.12.2008	(11) 1 942 222	19.12.2008
(11) 1 935 861	22.12.2008	(11) 1 938 856	19.12.2008	(11) 1 942 271	22.12.2008
(11) 1 935 899	19.12.2008	(11) 1 938 876	22.12.2008	(11) 1 942 324	18.12.2008
(11) 1 935 902	18.12.2008	(11) 1 938 917	18.12.2008	(11) 1 942 333	19.12.2008
(11) 1 935 945	19.12.2008	(11) 1 938 945	22.12.2008	(11) 1 942 335	18.12.2008
(11) 1 935 951	22.12.2008	(11) 1 938 957	23.12.2008	(11) 1 942 390	19.12.2008
(11) 1 935 970	22.12.2008	(11) 1 939 030	18.12.2008	(11) 1 942 447	23.12.2008
(11) 1 935 971	18.12.2008	(11) 1 939 039	18.12.2008	(11) 1 942 631	22.12.2008
(11) 1 936 033	18.12.2008	(11) 1 939 070	18.12.2008	(11) 1 942 670	19.12.2008
(11) 1 936 097	18.12.2008	(11) 1 939 075	18.12.2008	(11) 1 943 911	12.05.2008
(11) 1 936 106	18.12.2008	(11) 1 939 139	23.12.2008	(11) 1 943 914	18.12.2008
(11) 1 936 197	19.12.2008	(11) 1 939 167	23.12.2008	(11) 1 943 940	18.12.2008
(11) 1 936 256	19.12.2008	(11) 1 939 264	19.12.2008	(11) 1 944 069	23.12.2008
(11) 1 936 309	23.12.2008	(11) 1 939 265	19.12.2008	(11) 1 944 100	18.12.2008
(11) 1 936 318	18.12.2008	(11) 1 939 270	13.12.2008	(11) 1 944 402	22.12.2008
(11) 1 936 325	22.12.2008	(11) 1 939 285	18.12.2008	(11) 1 944 449	18.12.2008
(11) 1 936 351	22.12.2008	(11) 1 939 347	19.12.2008	(11) 1 944 471	18.12.2008
(11) 1 936 364	20.12.2008	(11) 1 939 348	18.12.2008	(11) 1 944 672	23.12.2008
(11) 1 936 400	18.12.2008	(11) 1 939 351	20.12.2008	(11) 1 944 675	20.12.2008
(11) 1 936 402	19.12.2008	(11) 1 939 393	22.12.2008	(11) 1 944 755	23.12.2008
(11) 1 936 426	22.12.2008	(11) 1 939 410	18.12.2008	(11) 1 944 766	19.12.2008
(11) 1 936 430	22.12.2008	(11) 1 939 468	18.12.2008	(11) 1 944 951	22.12.2008
(11) 1 936 441	23.12.2008	(11) 1 939 484	11.12.2008	(11) 1 945 842	19.12.2008
(11) 1 936 474	18.12.2008	(11) 1 939 518	23.12.2008	(11) 1 946 824	09.12.2008
(11) 1 936 572	23.12.2008	(11) 1 939 520	22.12.2008	(11) 1 946 825	09.12.2008
(11) 1 936 576	19.12.2008	(11) 1 939 542	23.12.2008	(11) 1 946 854	18.12.2008
(11) 1 936 607	23.12.2008	(11) 1 939 574	23.12.2008	(11) 1 946 898	19.12.2008
(11) 1 936 653	22.12.2008	(11) 1 939 635	18.12.2008	(11) 1 946 969	18.12.2008
(11) 1 936 672	19.12.2008	(11) 1 939 663	19.12.2008	(11) 1 946 988	18.12.2008
(11) 1 936 680	22.12.2008	(11) 1 939 703	18.12.2008	(11) 1 947 025	18.12.2008
(11) 1 936 698	23.12.2008	(11) 1 939 767	22.12.2008	(11) 1 947 366	23.12.2008
(11) 1 936 734	23.12.2008	(11) 1 939 784	19.12.2008	(11) 1 947 474	23.12.2008
(11) 1 936 746	20.12.2008	(11) 1 939 790	18.12.2008	(11) 1 947 482	23.12.2008
(11) 1 936 785	23.12.2008	(11) 1 939 799	18.12.2008	(11) 1 947 536	18.12.2008
(11) 1 936 793	22.12.2008	(11) 1 939 811	23.12.2008	(11) 1 949 869	18.12.2008
(11) 1 936 810	23.12.2008	(11) 1 939 866	22.12.2008	(11) 1 950 117	18.12.2008
(11) 1 936 812	19.12.2008	(11) 1 939 962	22.12.2008	(11) 1 950 337	22.12.2008
(11) 1 936 829	23.12.2008	(11) 1 940 028	23.12.2008	(11) 1 950 338	18.12.2008
(11) 1 936 852	19.12.2008	(11) 1 940 034	19.12.2008	(11) 1 950 580	22.12.2008
(11) 1 936 859	18.12.2008	(11) 1 940 040	23.12.2008	(11) 1 952 541	19.12.2008
(11) 1 936 878	18.12.2008	(11) 1 940 047	22.12.2008	(11) 1 953 219	20.12.2008
(11) 1 936 897	19.12.2008	(11) 1 940 068	18.12.2008	(11) 1 953 504	19.12.2008
(11) 1 936 905	18.12.2008	(11) 1 940 077	23.12.2008	(11) 1 953 505	22.12.2008
(11) 1 936 928	19.12.2008	(11) 1 940 088	23.12.2008	(11) 1 953 780	18.12.2008

(11) 1 955 579	23.12.2008	(11) 1 987 737	23.12.2008	(11) 2 018 306	18.12.2008
(11) 1 955 865	18.12.2008	(11) 1 987 925	19.12.2008	(11) 2 019 003	23.12.2008
(11) 1 955 866	18.12.2008	(11) 1 988 151	22.12.2008	(11) 2 019 194	19.12.2008
(11) 1 955 982	17.12.2008	(11) 1 988 744	18.12.2008	(11) 2 019 526	23.12.2008
(11) 1 956 126	20.12.2008	(11) 1 990 118	22.12.2008	(11) 2 019 985	12.12.2008
(11) 1 956 433	19.12.2008	(11) 1 990 793	18.12.2008	(11) 2 020 840	17.12.2008
(11) 1 956 726	22.12.2008	(11) 1 990 861	18.12.2008	(11) 2 020 842	24.11.2008
(11) 1 957 491	19.12.2008	(11) 1 992 211	18.12.2008	(11) 2 020 843	18.12.2008
(11) 1 957 498	23.12.2008	(11) 1 992 710	23.12.2008	(11) 2 020 844	04.12.2008
(11) 1 958 253	19.12.2008	(11) 1 993 262	19.12.2008	(11) 2 020 845	26.11.2008
(11) 1 958 504	15.12.2008	(11) 1 993 596	23.09.2008	(11) 2 020 846	19.11.2008
(11) 1 958 537	19.12.2008	(11) 1 994 972	23.12.2008	(11) 2 020 847	03.11.2008
(11) 1 958 574	19.12.2008	(11) 1 995 010	22.12.2008	(11) 2 020 848	17.11.2008
(11) 1 958 630	19.12.2008	(11) 1 995 129	22.12.2008	(11) 2 020 849	24.11.2008
(11) 1 958 635	19.12.2008	(11) 1 995 725	18.12.2008	(11) 2 020 850	14.11.2008
(11) 1 959 646	19.12.2008	(11) 1 997 524	18.12.2008	(11) 2 020 851	12.06.2008
(11) 1 961 443	22.12.2008	(11) 1 997 532	18.12.2008	(11) 2 020 852	16.12.2008
(11) 1 961 858	22.12.2008	(11) 1 997 540	23.12.2008	(11) 2 020 853	29.10.2008
(11) 1 962 565	22.12.2008	(11) 1 997 568	20.12.2008	(11) 2 020 854	03.12.2008
(11) 1 962 590	19.12.2008	(11) 1 998 057	19.12.2008	(11) 2 020 855	19.11.2008
(11) 1 963 262	19.12.2008	(11) 2 000 065	19.12.2008	(11) 2 020 856	07.11.2008
(11) 1 963 983	19.12.2008	(11) 2 000 396	19.12.2008	(11) 2 020 857	07.11.2008
(11) 1 964 128	19.12.2008	(11) 2 000 515	18.12.2008	(11) 2 020 858	04.12.2008
(11) 1 964 605	19.12.2008	(11) 2 000 731	18.12.2008	(11) 2 020 859	05.12.2008
(11) 1 965 257	18.12.2008	(11) 2 000 760	19.12.2008	(11) 2 020 860	26.11.2008
(11) 1 967 616	18.12.2008	(11) 2 000 799	22.12.2008	(11) 2 020 861	19.11.2008
(11) 1 967 636	22.12.2008	(11) 2 001 086	22.12.2008	(11) 2 020 862	29.10.2008
(11) 1 968 264	23.12.2008	(11) 2 002 772	18.12.2008	(11) 2 020 863	06.11.2008
(11) 1 970 131	19.12.2008	(11) 2 003 446	22.12.2008	(11) 2 020 864	15.09.2008
(11) 1 970 136	23.12.2008	(11) 2 004 750	19.12.2008	(11) 2 020 865	09.12.2008
(11) 1 970 538	22.12.2008	(11) 2 004 758	19.12.2008	(11) 2 020 866	10.12.2008
(11) 1 970 843	22.12.2008	(11) 2 005 343	18.12.2008	(11) 2 020 867	03.12.2008
(11) 1 971 080	18.12.2008	(11) 2 006 447	18.12.2008	(11) 2 020 868	21.11.2008
(11) 1 972 651	19.12.2008	(11) 2 006 585	22.12.2008	(11) 2 020 869	01.12.2008
(11) 1 972 668	18.12.2008	(11) 2 008 736	22.12.2008	(11) 2 020 870	18.11.2008
(11) 1 972 669	18.12.2008	(11) 2 008 791	19.12.2008	(11) 2 020 871	28.11.2008
(11) 1 972 670	18.12.2008	(11) 2 008 914	23.12.2008	(11) 2 020 872	16.10.2008
(11) 1 972 894	19.12.2008	(11) 2 009 331	18.12.2008	(11) 2 020 873	07.11.2008
(11) 1 972 986	23.12.2008	(11) 2 010 652	12.11.2008	(11) 2 020 874	01.12.2008
(11) 1 974 277	18.12.2008	(11) 2 011 105	19.12.2008	(11) 2 020 875	21.11.2008
(11) 1 974 715	19.12.2008	(11) 2 012 065	22.12.2008	(11) 2 020 876	21.11.2008
(11) 1 975 323	18.12.2008	(11) 2 013 422	01.10.2008	(11) 2 020 877	01.12.2008
(11) 1 975 759	23.12.2008	(11) 2 013 452	19.12.2008	(11) 2 020 878	21.11.2008
(11) 1 977 987	19.12.2008	(11) 2 013 894	17.12.2008	(11) 2 020 879	13.11.2008
(11) 1 980 375	19.12.2008	(11) 2 013 904	02.11.2008	(11) 2 020 880	25.11.2008
(11) 1 982 782	22.12.2008	(11) 2 013 910	02.11.2008	(11) 2 020 881	08.12.2008
(11) 1 982 859	22.12.2008	(11) 2 014 143	19.12.2008	(11) 2 020 882	15.12.2008
(11) 1 984 865	19.12.2008	(11) 2 014 519	22.12.2008	(11) 2 020 883	12.12.2008
(11) 1 985 334	11.12.2008	(11) 2 014 710	19.12.2008	(11) 2 020 884	09.12.2008
(11) 1 985 719	23.12.2008	(11) 2 015 777	19.12.2008	(11) 2 020 885	04.12.2008
(11) 1 985 948	18.12.2008	(11) 2 016 315	27.11.2008	(11) 2 020 886	26.11.2008
(11) 1 986 127	22.12.2008	(11) 2 017 103	22.12.2008	(11) 2 020 887	05.12.2008
(11) 1 986 791	19.12.2008	(11) 2 017 198	19.12.2008	(11) 2 020 888	11.11.2008

(11) 2 020 889	26.11.2008	(11) 2 020 946	01.12.2008	(11) 2 021 000	01.12.2008
(11) 2 020 890	05.11.2008	(11) 2 020 947	28.11.2008	(11) 2 021 001	04.12.2008
(11) 2 020 891	12.11.2008	(11) 2 020 948	28.11.2008	(11) 2 021 002	27.11.2008
(11) 2 020 892	17.12.2008	(11) 2 020 949	04.12.2008	(11) 2 021 003	21.11.2008
(11) 2 020 893	12.12.2008	(11) 2 020 950	04.12.2008	(11) 2 021 004	05.12.2008
(11) 2 020 894	10.12.2008	(11) 2 020 951	01.12.2008	(11) 2 021 005	03.12.2008
(11) 2 020 895	19.11.2008	(11) 2 020 952	25.11.2008	(11) 2 021 006	12.12.2008
(11) 2 020 896	03.12.2008	(11) 2 020 953	17.12.2008	(11) 2 021 007	16.12.2008
(11) 2 020 897	09.12.2008	(11) 2 020 954	04.12.2008	(11) 2 021 008	11.11.2008
(11) 2 020 898	11.12.2008	(11) 2 020 955	20.11.2008	(11) 2 021 009	08.12.2008
(11) 2 020 899	28.11.2008	(11) 2 020 956	27.11.2008	(11) 2 021 010	17.12.2008
(11) 2 020 900	04.12.2008	(11) 2 020 957	03.12.2008	(11) 2 021 011	18.11.2008
(11) 2 020 901	25.11.2008	(11) 2 020 958	26.11.2008	(11) 2 021 012	28.11.2008
(11) 2 020 902	11.12.2008	(11) 2 020 959	08.12.2008	(11) 2 021 013	18.11.2008
(11) 2 020 903	26.11.2008	(11) 2 020 960	05.12.2008	(11) 2 021 014	26.11.2008
(11) 2 020 904	05.12.2008	(11) 2 020 961	23.09.2008	(11) 2 021 015	26.11.2008
(11) 2 020 905	27.11.2008	(11) 2 020 962	20.11.2008	(11) 2 021 016	20.11.2008
(11) 2 020 906	09.12.2008	(11) 2 020 963	13.11.2008	(11) 2 021 017	14.11.2008
(11) 2 020 908	08.12.2008	(11) 2 020 964	05.12.2008	(11) 2 021 018	08.12.2008
(11) 2 020 909	08.12.2008	(11) 2 020 965	03.12.2008	(11) 2 021 019	05.12.2008
(11) 2 020 910	08.12.2008	(11) 2 020 966	04.11.2008	(11) 2 021 020	09.12.2008
(11) 2 020 911	12.12.2008	(11) 2 020 967	09.12.2008	(11) 2 021 021	26.11.2008
(11) 2 020 912	04.12.2008	(11) 2 020 968	01.12.2008	(11) 2 021 022	28.11.2008
(11) 2 020 914	10.12.2008	(11) 2 020 969	15.12.2008	(11) 2 021 023	04.12.2008
(11) 2 020 915	01.12.2008	(11) 2 020 970	01.12.2008	(11) 2 021 024	12.12.2008
(11) 2 020 918	17.11.2008	(11) 2 020 971	10.11.2008	(11) 2 021 025	11.12.2008
(11) 2 020 919	01.12.2008	(11) 2 020 972	10.12.2008	(11) 2 021 026	14.11.2008
(11) 2 020 920	25.11.2008	(11) 2 020 973	16.12.2008	(11) 2 021 027	28.11.2008
(11) 2 020 921	08.12.2008	(11) 2 020 974	10.12.2008	(11) 2 021 028	17.11.2008
(11) 2 020 922	01.12.2008	(11) 2 020 975	03.11.2008	(11) 2 021 029	01.12.2008
(11) 2 020 923	01.12.2008	(11) 2 020 976	26.11.2008	(11) 2 021 030	21.11.2008
(11) 2 020 924	06.11.2008	(11) 2 020 977	01.12.2008	(11) 2 021 031	16.10.2008
(11) 2 020 925	21.11.2008	(11) 2 020 978	09.12.2008	(11) 2 021 032	24.11.2008
(11) 2 020 926	12.12.2008	(11) 2 020 979	18.11.2008	(11) 2 021 033	21.11.2008
(11) 2 020 927	14.08.2008	(11) 2 020 980	12.11.2008	(11) 2 021 034	27.11.2008
(11) 2 020 928	01.12.2008	(11) 2 020 981	19.11.2008	(11) 2 021 035	10.12.2008
(11) 2 020 929	14.11.2008	(11) 2 020 982	25.06.2008	(11) 2 021 036	03.12.2008
(11) 2 020 930	15.12.2008	(11) 2 020 983	28.11.2008	(11) 2 021 037	30.10.2008
(11) 2 020 931	09.12.2008	(11) 2 020 984	28.11.2008	(11) 2 021 038	03.11.2008
(11) 2 020 932	05.12.2008	(11) 2 020 985	30.10.2008	(11) 2 021 039	03.12.2008
(11) 2 020 933	17.12.2008	(11) 2 020 986	27.11.2008	(11) 2 021 040	10.11.2008
(11) 2 020 934	05.11.2008	(11) 2 020 987	05.12.2008	(11) 2 021 041	15.11.2008
(11) 2 020 935	20.11.2008	(11) 2 020 989	04.11.2008	(11) 2 021 042	02.12.2008
(11) 2 020 936	08.12.2008	(11) 2 020 990	13.11.2008	(11) 2 021 043	27.11.2008
(11) 2 020 937	08.12.2008	(11) 2 020 991	28.08.2008	(11) 2 021 044	01.12.2008
(11) 2 020 938	27.11.2008	(11) 2 020 992	24.11.2008	(11) 2 021 045	27.11.2008
(11) 2 020 939	10.12.2008	(11) 2 020 993	04.12.2008	(11) 2 021 046	04.12.2008
(11) 2 020 940	05.12.2008	(11) 2 020 994	28.03.2008	(11) 2 021 047	04.12.2008
(11) 2 020 941	25.11.2008	(11) 2 020 995	07.11.2008	(11) 2 021 048	25.11.2008
(11) 2 020 942	10.12.2008	(11) 2 020 996	01.12.2008	(11) 2 021 049	15.12.2008
(11) 2 020 943	14.10.2008	(11) 2 020 997	04.11.2008	(11) 2 021 050	11.12.2008
(11) 2 020 944	14.11.2008	(11) 2 020 998	16.12.2008	(11) 2 021 051	25.11.2008
(11) 2 020 945	19.11.2008	(11) 2 020 999	17.11.2008	(11) 2 021 052	24.11.2008

(11) 2 021 053	24.11.2008	(11) 2 021 106	07.11.2008	(11) 2 021 164	09.12.2008
(11) 2 021 054	24.11.2008	(11) 2 021 107	28.11.2008	(11) 2 021 165	25.11.2008
(11) 2 021 055	28.11.2008	(11) 2 021 108	06.11.2008	(11) 2 021 166	13.11.2008
(11) 2 021 056	26.11.2008	(11) 2 021 109	20.11.2008	(11) 2 021 167	12.11.2008
(11) 2 021 057	26.11.2008	(11) 2 021 110	25.11.2008	(11) 2 021 168	12.12.2008
(11) 2 021 058	04.12.2008	(11) 2 021 111	15.12.2008	(11) 2 021 169	03.11.2008
(11) 2 021 059	09.12.2008	(11) 2 021 112	07.11.2008	(11) 2 021 170	15.12.2008
(11) 2 021 060	15.09.2008	(11) 2 021 114	19.09.2008	(11) 2 021 171	05.11.2008
(11) 2 021 061	03.12.2008	(11) 2 021 115	02.12.2008	(11) 2 021 172	16.10.2008
(11) 2 021 062	16.09.2008	(11) 2 021 116	11.06.2008	(11) 2 021 173	16.10.2008
(11) 2 021 063	11.12.2008	(11) 2 021 117	21.11.2008	(11) 2 021 174	04.12.2008
(11) 2 021 064	04.12.2008	(11) 2 021 118	12.12.2008	(11) 2 021 175	08.11.2008
(11) 2 021 065	02.12.2008	(11) 2 021 119	20.11.2008	(11) 2 021 176	27.11.2008
(11) 2 021 066	04.11.2008	(11) 2 021 120	24.10.2008	(11) 2 021 177	24.11.2008
(11) 2 021 067	20.11.2008	(11) 2 021 121	01.12.2008	(11) 2 021 178	04.12.2008
(11) 2 021 068	02.12.2008	(11) 2 021 122	21.11.2008	(11) 2 021 179	22.10.2008
(11) 2 021 069	02.12.2008	(11) 2 021 123	02.09.2008	(11) 2 021 180	17.11.2008
(11) 2 021 070	03.12.2008	(11) 2 021 124	14.11.2008	(11) 2 021 181	25.11.2008
(11) 2 021 071	16.12.2008	(11) 2 021 125	28.11.2008	(11) 2 021 182	03.09.2008
(11) 2 021 072	24.11.2008	(11) 2 021 126	19.11.2008	(11) 2 021 183	26.11.2008
(11) 2 021 073	25.11.2008	(11) 2 021 127	30.10.2008	(11) 2 021 184	21.01.2008
(11) 2 021 074	27.11.2008	(11) 2 021 129	03.12.2008	(11) 2 021 185	10.12.2008
(11) 2 021 075	08.12.2008	(11) 2 021 130	28.11.2008	(11) 2 021 186	11.12.2008
(11) 2 021 076	07.11.2008	(11) 2 021 131	01.12.2008	(11) 2 021 187	10.12.2008
(11) 2 021 077	01.12.2008	(11) 2 021 132	22.10.2008	(11) 2 021 188	28.10.2008
(11) 2 021 078	07.11.2008	(11) 2 021 133	17.10.2008	(11) 2 021 189	07.11.2008
(11) 2 021 079	04.12.2008	(11) 2 021 134	08.12.2008	(11) 2 021 190	07.11.2008
(11) 2 021 080	21.11.2008	(11) 2 021 135	31.10.2008	(11) 2 021 191	26.11.2008
(11) 2 021 081	19.12.2008	(11) 2 021 136	15.12.2008	(11) 2 021 192	24.11.2008
(11) 2 021 082	02.12.2008	(11) 2 021 137	09.12.2008	(11) 2 021 193	26.11.2008
(11) 2 021 083	05.12.2008	(11) 2 021 138	08.12.2008	(11) 2 021 194	20.12.2007
(11) 2 021 084	10.12.2008	(11) 2 021 139	21.11.2008	(11) 2 021 195	04.12.2008
(11) 2 021 085	02.12.2008	(11) 2 021 140	01.12.2008	(11) 2 021 197	04.12.2008
(11) 2 021 086	08.12.2008	(11) 2 021 141	08.12.2008	(11) 2 021 198	08.12.2008
(11) 2 021 087	11.12.2008	(11) 2 021 142	15.12.2008	(11) 2 021 199	21.10.2008
(11) 2 021 088	16.12.2008	(11) 2 021 143	04.12.2008	(11) 2 021 200	28.11.2008
(11) 2 021 089	09.12.2008	(11) 2 021 145	10.10.2007	(11) 2 021 201	25.09.2008
(11) 2 021 090	20.11.2008	(11) 2 021 146	02.12.2008	(11) 2 021 203	06.11.2008
(11) 2 021 091	20.11.2008	(11) 2 021 147	29.10.2008	(11) 2 021 204	06.11.2008
(11) 2 021 092	26.11.2008	(11) 2 021 148	28.03.2008	(11) 2 021 205	06.11.2008
(11) 2 021 093	14.10.2008	(11) 2 021 149	28.03.2008	(11) 2 021 206	06.11.2008
(11) 2 021 094	15.12.2008	(11) 2 021 150	28.03.2008	(11) 2 021 207	25.09.2008
(11) 2 021 095	04.12.2008	(11) 2 021 152	01.12.2008	(11) 2 021 208	08.12.2008
(11) 2 021 096	17.12.2008	(11) 2 021 153	10.12.2008	(11) 2 021 209	09.12.2008
(11) 2 021 097	23.09.2008	(11) 2 021 154	08.12.2008	(11) 2 021 210	05.12.2008
(11) 2 021 098	03.12.2008	(11) 2 021 155	14.04.2008	(11) 2 021 211	02.12.2008
(11) 2 021 099	24.11.2008	(11) 2 021 156	19.12.2008	(11) 2 021 212	12.11.2008
(11) 2 021 100	07.11.2008	(11) 2 021 158	19.11.2008	(11) 2 021 213	02.12.2008
(11) 2 021 101	23.10.2008	(11) 2 021 159	20.11.2008	(11) 2 021 214	28.11.2008
(11) 2 021 102	07.11.2008	(11) 2 021 160	05.12.2008	(11) 2 021 215	17.12.2008
(11) 2 021 103	18.11.2008	(11) 2 021 161	10.12.2008	(11) 2 021 216	14.10.2008
(11) 2 021 104	28.10.2008	(11) 2 021 162	29.11.2008	(11) 2 021 217	01.12.2008
(11) 2 021 105	03.12.2008	(11) 2 021 163	04.12.2008	(11) 2 021 218	12.12.2008

(11) 2 021 219	01.12.2008	(11) 2 021 274	14.11.2008	(11) 2 021 327	15.12.2008
(11) 2 021 220	12.12.2008	(11) 2 021 275	19.12.2008	(11) 2 021 328	06.11.2008
(11) 2 021 221	10.12.2008	(11) 2 021 276	25.11.2008	(11) 2 021 329	19.11.2008
(11) 2 021 222	28.11.2008	(11) 2 021 277	01.11.2008	(11) 2 021 330	19.11.2008
(11) 2 021 223	13.11.2008	(11) 2 021 278	02.10.2008	(11) 2 021 331	24.11.2008
(11) 2 021 224	29.11.2008	(11) 2 021 279	05.11.2008	(11) 2 021 332	27.11.2008
(11) 2 021 225	12.12.2008	(11) 2 021 280	10.12.2008	(11) 2 021 333	07.11.2008
(11) 2 021 226	18.11.2008	(11) 2 021 281	18.11.2008	(11) 2 021 334	18.11.2008
(11) 2 021 227	03.12.2008	(11) 2 021 282	07.11.2008	(11) 2 021 335	19.11.2008
(11) 2 021 228	10.12.2008	(11) 2 021 283	18.11.2008	(11) 2 021 336	24.11.2008
(11) 2 021 229	28.11.2008	(11) 2 021 284	15.12.2008	(11) 2 021 337	25.11.2008
(11) 2 021 230	21.11.2008	(11) 2 021 285	25.11.2008	(11) 2 021 338	09.12.2008
(11) 2 021 231	02.12.2008	(11) 2 021 286	25.07.2008	(11) 2 021 339	22.09.2008
(11) 2 021 232	26.11.2008	(11) 2 021 287	01.12.2008	(11) 2 021 340	20.11.2008
(11) 2 021 233	03.12.2008	(11) 2 021 288	18.11.2008	(11) 2 021 341	27.10.2008
(11) 2 021 234	12.11.2008	(11) 2 021 289	30.09.2008	(11) 2 021 342	18.11.2008
(11) 2 021 235	16.10.2008	(11) 2 021 290	04.12.2008	(11) 2 021 343	13.11.2008
(11) 2 021 236	17.12.2008	(11) 2 021 291	24.10.2008	(11) 2 021 344	31.10.2008
(11) 2 021 237	20.10.2008	(11) 2 021 292	31.10.2008	(11) 2 021 345	28.08.2008
(11) 2 021 238	19.11.2008	(11) 2 021 293	20.11.2008	(11) 2 021 346	25.11.2008
(11) 2 021 239	21.11.2008	(11) 2 021 294	27.11.2008	(11) 2 021 347	06.11.2008
(11) 2 021 240	01.12.2008	(11) 2 021 295	07.11.2008	(11) 2 021 348	08.12.2008
(11) 2 021 241	28.11.2008	(11) 2 021 296	04.12.2008	(11) 2 021 349	21.11.2008
(11) 2 021 242	04.12.2008	(11) 2 021 297	12.11.2008	(11) 2 021 350	21.10.2008
(11) 2 021 243	27.11.2008	(11) 2 021 298	25.11.2008	(11) 2 021 351	24.11.2008
(11) 2 021 244	12.12.2008	(11) 2 021 299	21.05.2008	(11) 2 021 352	10.12.2008
(11) 2 021 245	10.04.2008	(11) 2 021 300	10.12.2008	(11) 2 021 353	20.11.2008
(11) 2 021 246	08.12.2008	(11) 2 021 301	31.10.2008	(11) 2 021 354	25.11.2008
(11) 2 021 247	15.12.2008	(11) 2 021 302	07.11.2008	(11) 2 021 356	18.12.2008
(11) 2 021 248	14.11.2008	(11) 2 021 303	21.11.2008	(11) 2 021 357	26.11.2008
(11) 2 021 249	29.11.2008	(11) 2 021 304	05.11.2008	(11) 2 021 358	02.12.2008
(11) 2 021 250	24.11.2008	(11) 2 021 305	17.11.2008	(11) 2 021 359	25.11.2008
(11) 2 021 251	07.11.2008	(11) 2 021 306	05.12.2008	(11) 2 021 360	26.11.2008
(11) 2 021 252	07.11.2008	(11) 2 021 307	28.03.2008	(11) 2 021 361	24.10.2008
(11) 2 021 253	17.12.2008	(11) 2 021 308	30.10.2008	(11) 2 021 362	05.12.2008
(11) 2 021 254	23.09.2008	(11) 2 021 309	10.10.2008	(11) 2 021 363	17.12.2008
(11) 2 021 255	09.12.2008	(11) 2 021 310	13.11.2008	(11) 2 021 364	10.12.2008
(11) 2 021 256	08.12.2008	(11) 2 021 311	03.12.2008	(11) 2 021 365	24.10.2008
(11) 2 021 257	02.09.2008	(11) 2 021 312	15.12.2008	(11) 2 021 366	21.08.2008
(11) 2 021 258	26.11.2008	(11) 2 021 313	25.03.2008	(11) 2 021 367	19.03.2008
(11) 2 021 259	25.11.2008	(11) 2 021 314	20.11.2008	(11) 2 021 368	05.12.2008
(11) 2 021 260	14.12.2007	(11) 2 021 315	13.11.2008	(11) 2 021 369	19.12.2008
(11) 2 021 261	10.12.2008	(11) 2 021 316	26.11.2008	(11) 2 021 370	24.11.2008
(11) 2 021 262	25.11.2008	(11) 2 021 317	30.10.2008	(11) 2 021 371	24.10.2008
(11) 2 021 263	19.11.2008	(11) 2 021 318	24.11.2008	(11) 2 021 372	10.12.2008
(11) 2 021 264	08.12.2008	(11) 2 021 319	05.12.2008	(11) 2 021 373	31.07.2008
(11) 2 021 265	28.11.2008	(11) 2 021 320	15.09.2008	(11) 2 021 374	03.12.2008
(11) 2 021 266	16.12.2008	(11) 2 021 321	30.10.2008	(11) 2 021 375	05.12.2008
(11) 2 021 267	19.11.2008	(11) 2 021 322	03.11.2008	(11) 2 021 376	08.12.2008
(11) 2 021 268	04.12.2008	(11) 2 021 323	21.11.2008	(11) 2 021 377	08.12.2008
(11) 2 021 270	01.12.2008	(11) 2 021 324	06.11.2008	(11) 2 021 378	17.12.2008
(11) 2 021 271	21.11.2008	(11) 2 021 325	12.11.2008	(11) 2 021 379	11.12.2008
(11) 2 021 273	26.03.2008	(11) 2 021 326	24.10.2008	(11) 2 021 380	17.10.2008

(11) 2 021 381	05.12.2008	(11) 2 021 435	24.11.2008	(11) 2 021 489	14.10.2008
(11) 2 021 382	16.12.2008	(11) 2 021 436	19.11.2008	(11) 2 021 490	29.10.2008
(11) 2 021 384	25.11.2008	(11) 2 021 437	27.11.2008	(11) 2 021 491	08.12.2008
(11) 2 021 385	14.11.2008	(11) 2 021 438	31.03.2008	(11) 2 021 492	26.11.2008
(11) 2 021 386	15.12.2008	(11) 2 021 439	01.12.2008	(11) 2 021 493	25.11.2008
(11) 2 021 387	08.12.2008	(11) 2 021 440	11.11.2008	(11) 2 021 494	29.07.2008
(11) 2 021 388	27.11.2008	(11) 2 021 441	25.07.2008	(11) 2 021 496	03.12.2008
(11) 2 021 389	16.10.2008	(11) 2 021 442	21.11.2008	(11) 2 021 497	02.12.2008
(11) 2 021 390	04.12.2008	(11) 2 021 443	01.12.2008	(11) 2 021 498	10.12.2008
(11) 2 021 391	09.12.2008	(11) 2 021 444	08.07.2008	(11) 2 021 499	15.07.2008
(11) 2 021 392	08.12.2008	(11) 2 021 445	02.12.2008	(11) 2 021 500	11.12.2008
(11) 2 021 393	16.12.2008	(11) 2 021 446	23.10.2008	(11) 2 021 501	10.12.2008
(11) 2 021 394	19.09.2008	(11) 2 021 447	25.11.2008	(11) 2 021 502	09.12.2008
(11) 2 021 395	26.11.2008	(11) 2 021 448	27.11.2008	(11) 2 021 503	15.11.2008
(11) 2 021 396	08.12.2008	(11) 2 021 449	16.08.2008	(11) 2 021 504	27.11.2008
(11) 2 021 397	26.11.2008	(11) 2 021 450	28.11.2008	(11) 2 021 505	02.12.2008
(11) 2 021 398	11.08.2008	(11) 2 021 451	20.08.2008	(11) 2 021 506	28.11.2008
(11) 2 021 399	03.12.2008	(11) 2 021 452	20.10.2008	(11) 2 021 507	05.12.2008
(11) 2 021 400	17.12.2008	(11) 2 021 453	20.08.2008	(11) 2 021 508	10.12.2008
(11) 2 021 401	15.10.2008	(11) 2 021 454	25.11.2008	(11) 2 021 509	11.12.2008
(11) 2 021 402	10.11.2008	(11) 2 021 455	17.10.2008	(11) 2 021 510	28.11.2008
(11) 2 021 403	10.12.2008	(11) 2 021 456	16.12.2008	(11) 2 021 511	01.12.2008
(11) 2 021 404	12.11.2008	(11) 2 021 457	23.10.2008	(11) 2 021 512	08.12.2008
(11) 2 021 405	09.12.2008	(11) 2 021 458	08.12.2008	(11) 2 021 513	10.12.2008
(11) 2 021 406	30.10.2008	(11) 2 021 459	19.12.2008	(11) 2 021 514	05.12.2008
(11) 2 021 407	04.11.2008	(11) 2 021 460	04.12.2008	(11) 2 021 515	04.12.2008
(11) 2 021 408	18.12.2008	(11) 2 021 461	12.12.2008	(11) 2 021 516	29.10.2008
(11) 2 021 409	20.10.2008	(11) 2 021 462	28.11.2008	(11) 2 021 517	06.11.2008
(11) 2 021 410	13.10.2008	(11) 2 021 463	21.11.2008	(11) 2 021 518	07.11.2008
(11) 2 021 411	12.11.2008	(11) 2 021 464	16.10.2008	(11) 2 021 519	03.12.2008
(11) 2 021 412	11.09.2008	(11) 2 021 465	04.12.2008	(11) 2 021 520	24.11.2008
(11) 2 021 413	28.11.2008	(11) 2 021 466	28.11.2008	(11) 2 021 521	23.10.2008
(11) 2 021 414	02.12.2008	(11) 2 021 467	02.12.2008	(11) 2 021 522	25.11.2008
(11) 2 021 415	16.12.2008	(11) 2 021 468	27.11.2008	(11) 2 021 523	02.12.2008
(11) 2 021 416	15.12.2008	(11) 2 021 469	22.09.2008	(11) 2 021 524	12.11.2008
(11) 2 021 417	03.11.2008	(11) 2 021 470	03.12.2008	(11) 2 021 525	06.11.2008
(11) 2 021 418	27.11.2008	(11) 2 021 471	17.12.2008	(11) 2 021 526	22.11.2008
(11) 2 021 419	30.10.2008	(11) 2 021 472	05.12.2008	(11) 2 021 527	28.11.2008
(11) 2 021 420	20.11.2008	(11) 2 021 473	18.12.2008	(11) 2 021 528	26.11.2008
(11) 2 021 421	04.12.2008	(11) 2 021 474	24.11.2008	(11) 2 021 529	22.10.2008
(11) 2 021 422	04.12.2008	(11) 2 021 475	16.12.2008	(11) 2 021 530	29.10.2008
(11) 2 021 423	28.11.2008	(11) 2 021 476	24.11.2008	(11) 2 021 531	06.11.2008
(11) 2 021 424	13.11.2008	(11) 2 021 477	17.11.2008	(11) 2 021 532	02.12.2008
(11) 2 021 425	09.12.2008	(11) 2 021 478	10.11.2008	(11) 2 021 533	17.11.2008
(11) 2 021 426	10.10.2008	(11) 2 021 480	21.11.2008	(11) 2 021 534	27.11.2008
(11) 2 021 427	06.11.2008	(11) 2 021 481	10.10.2008	(11) 2 021 536	24.11.2008
(11) 2 021 428	12.11.2008	(11) 2 021 482	28.11.2008	(11) 2 021 537	04.12.2008
(11) 2 021 429	04.12.2008	(11) 2 021 483	01.12.2008	(11) 2 021 538	21.10.2008
(11) 2 021 430	04.12.2008	(11) 2 021 484	18.12.2008	(11) 2 021 539	04.12.2008
(11) 2 021 431	08.12.2008	(11) 2 021 485	11.12.2008	(11) 2 021 540	07.11.2008
(11) 2 021 432	02.12.2008	(11) 2 021 486	25.11.2008	(11) 2 021 541	06.11.2008
(11) 2 021 433	09.12.2008	(11) 2 021 487	28.11.2008	(11) 2 021 542	28.10.2008
(11) 2 021 434	03.12.2008	(11) 2 021 488	27.11.2008	(11) 2 021 543	03.11.2008

(11) 2 021 544	18.11.2008	(11) 2 021 598	28.11.2008	(11) 2 021 652	26.11.2008
(11) 2 021 545	16.09.2008	(11) 2 021 599	11.12.2008	(11) 2 021 653	01.12.2008
(11) 2 021 546	09.12.2008	(11) 2 021 600	14.11.2008	(11) 2 021 654	26.09.2008
(11) 2 021 547	15.12.2008	(11) 2 021 601	07.10.2008	(11) 2 021 655	14.10.2008
(11) 2 021 548	11.12.2008	(11) 2 021 602	17.11.2008	(11) 2 021 656	17.12.2008
(11) 2 021 549	29.11.2008	(11) 2 021 603	22.10.2008	(11) 2 021 657	14.10.2008
(11) 2 021 550	11.12.2008	(11) 2 021 604	08.12.2008	(11) 2 021 658	13.10.2008
(11) 2 021 551	05.12.2008	(11) 2 021 605	28.10.2008	(11) 2 021 659	12.12.2008
(11) 2 021 552	10.12.2008	(11) 2 021 606	09.12.2008	(11) 2 021 660	27.10.2008
(11) 2 021 553	23.10.2008	(11) 2 021 607	05.12.2008	(11) 2 021 661	27.10.2008
(11) 2 021 554	09.12.2008	(11) 2 021 608	26.11.2008	(11) 2 021 662	14.08.2008
(11) 2 021 555	16.12.2008	(11) 2 021 609	11.12.2008	(11) 2 021 663	28.11.2008
(11) 2 021 556	21.11.2008	(11) 2 021 610	22.09.2008	(11) 2 021 664	03.12.2008
(11) 2 021 557	10.12.2008	(11) 2 021 611	17.11.2008	(11) 2 021 665	26.11.2008
(11) 2 021 558	25.11.2008	(11) 2 021 612	05.11.2008	(11) 2 021 666	21.11.2008
(11) 2 021 559	12.12.2008	(11) 2 021 613	19.11.2008	(11) 2 021 667	11.12.2008
(11) 2 021 560	03.12.2008	(11) 2 021 614	10.11.2008	(11) 2 021 668	01.08.2008
(11) 2 021 561	05.12.2008	(11) 2 021 615	04.12.2008	(11) 2 021 669	22.10.2008
(11) 2 021 562	15.12.2008	(11) 2 021 616	10.12.2008	(11) 2 021 670	04.12.2008
(11) 2 021 563	09.12.2008	(11) 2 021 617	10.12.2008	(11) 2 021 671	04.12.2008
(11) 2 021 564	08.12.2008	(11) 2 021 618	10.12.2008	(11) 2 021 672	18.11.2008
(11) 2 021 565	21.11.2008	(11) 2 021 619	24.10.2008	(11) 2 021 673	11.11.2008
(11) 2 021 566	21.10.2008	(11) 2 021 620	05.12.2008	(11) 2 021 674	18.02.2008
(11) 2 021 567	09.12.2008	(11) 2 021 621	15.12.2008	(11) 2 021 675	26.11.2008
(11) 2 021 568	30.08.2008	(11) 2 021 622	05.12.2008	(11) 2 021 676	30.10.2008
(11) 2 021 569	10.12.2008	(11) 2 021 623	18.10.2007	(11) 2 021 677	11.11.2008
(11) 2 021 570	21.12.2007	(11) 2 021 624	30.10.2008	(11) 2 021 678	08.12.2008
(11) 2 021 571	17.12.2008	(11) 2 021 626	09.12.2008	(11) 2 021 679	02.12.2008
(11) 2 021 572	12.12.2008	(11) 2 021 627	10.12.2008	(11) 2 021 680	02.12.2008
(11) 2 021 573	06.11.2008	(11) 2 021 628	09.12.2008	(11) 2 021 681	24.11.2008
(11) 2 021 574	06.11.2008	(11) 2 021 629	01.12.2008	(11) 2 021 682	04.12.2008
(11) 2 021 575	11.12.2008	(11) 2 021 630	18.11.2008	(11) 2 021 683	01.12.2008
(11) 2 021 576	09.12.2008	(11) 2 021 631	19.11.2008	(11) 2 021 684	11.03.2008
(11) 2 021 577	02.12.2008	(11) 2 021 632	12.11.2008	(11) 2 021 685	03.12.2008
(11) 2 021 578	02.12.2008	(11) 2 021 633	21.11.2008	(11) 2 021 686	15.12.2008
(11) 2 021 579	08.12.2008	(11) 2 021 634	24.11.2008	(11) 2 021 687	13.11.2008
(11) 2 021 580	13.11.2008	(11) 2 021 635	27.11.2008	(11) 2 021 688	01.12.2008
(11) 2 021 581	12.11.2008	(11) 2 021 636	18.11.2008	(11) 2 021 689	11.12.2008
(11) 2 021 582	28.11.2008	(11) 2 021 637	09.12.2008	(11) 2 021 690	01.10.2008
(11) 2 021 583	11.12.2008	(11) 2 021 638	28.11.2008	(11) 2 021 691	12.12.2008
(11) 2 021 584	22.11.2008	(11) 2 021 639	16.12.2008	(11) 2 021 692	12.12.2008
(11) 2 021 585	05.12.2008	(11) 2 021 640	28.11.2008	(11) 2 021 693	06.11.2008
(11) 2 021 586	27.11.2008	(11) 2 021 641	07.10.2008	(11) 2 021 694	07.10.2008
(11) 2 021 587	11.12.2008	(11) 2 021 642	26.11.2008	(11) 2 021 695	08.10.2008
(11) 2 021 588	15.12.2008	(11) 2 021 643	01.12.2008	(11) 2 021 696	16.12.2008
(11) 2 021 589	03.12.2008	(11) 2 021 644	28.11.2008	(11) 2 021 697	05.11.2008
(11) 2 021 590	19.02.2008	(11) 2 021 645	14.10.2008	(11) 2 021 698	12.12.2008
(11) 2 021 591	13.11.2008	(11) 2 021 646	14.10.2008	(11) 2 021 699	16.12.2008
(11) 2 021 592	10.10.2008	(11) 2 021 647	05.11.2008	(11) 2 021 700	15.12.2008
(11) 2 021 593	24.10.2008	(11) 2 021 648	22.10.2008	(11) 2 021 701	10.12.2008
(11) 2 021 595	18.09.2008	(11) 2 021 649	21.11.2008	(11) 2 021 702	04.12.2008
(11) 2 021 596	03.12.2008	(11) 2 021 650	23.09.2008	(11) 2 021 703	26.11.2008
(11) 2 021 597	09.12.2008	(11) 2 021 651	07.05.2008	(11) 2 021 704	03.11.2008

(11) 2 021 705	26.11.2008	(11) 2 021 758	04.11.2008	(11) 2 021 815	16.10.2008
(11) 2 021 706	14.11.2008	(11) 2 021 759	21.11.2008	(11) 2 021 816	04.12.2008
(11) 2 021 707	03.09.2008	(11) 2 021 760	28.11.2008	(11) 2 021 817	08.12.2008
(11) 2 021 708	08.12.2008	(11) 2 021 761	05.12.2008	(11) 2 021 819	18.11.2008
(11) 2 021 709	08.12.2008	(11) 2 021 762	21.10.2008	(11) 2 021 820	14.11.2008
(11) 2 021 710	08.12.2008	(11) 2 021 763	26.11.2008	(11) 2 021 821	14.11.2008
(11) 2 021 711	08.12.2008	(11) 2 021 764	27.11.2008	(11) 2 021 822	13.11.2008
(11) 2 021 712	14.10.2008	(11) 2 021 765	22.11.2008	(11) 2 021 823	01.12.2008
(11) 2 021 713	02.12.2008	(11) 2 021 767	04.12.2008	(11) 2 021 824	03.12.2008
(11) 2 021 714	05.12.2008	(11) 2 021 768	22.10.2008	(11) 2 021 825	20.11.2008
(11) 2 021 715	13.10.2008	(11) 2 021 769	22.10.2008	(11) 2 021 826	13.11.2008
(11) 2 021 716	28.11.2008	(11) 2 021 770	05.12.2008	(11) 2 021 827	14.11.2008
(11) 2 021 717	25.11.2008	(11) 2 021 771	17.11.2008	(11) 2 021 828	24.11.2008
(11) 2 021 718	03.12.2008	(11) 2 021 772	31.10.2008	(11) 2 021 829	17.11.2008
(11) 2 021 719	05.12.2008	(11) 2 021 773	17.11.2008	(11) 2 021 830	24.11.2008
(11) 2 021 720	28.10.2008	(11) 2 021 774	12.12.2008	(11) 2 021 831	31.10.2008
(11) 2 021 721	22.10.2008	(11) 2 021 775	01.12.2008	(11) 2 021 832	05.12.2008
(11) 2 021 722	12.11.2008	(11) 2 021 776	12.12.2008	(11) 2 021 833	08.12.2008
(11) 2 021 723	08.12.2008	(11) 2 021 777	02.12.2008	(11) 2 021 834	20.11.2008
(11) 2 021 724	15.10.2008	(11) 2 021 778	05.12.2008	(11) 2 021 835	14.10.2008
(11) 2 021 725	05.11.2008	(11) 2 021 779	28.11.2008	(11) 2 021 836	20.03.2008
(11) 2 021 726	11.12.2008	(11) 2 021 780	09.12.2008	(11) 2 021 837	12.12.2008
(11) 2 021 727	01.10.2008	(11) 2 021 781	21.11.2008	(11) 2 021 838	15.05.2008
(11) 2 021 728	01.10.2008	(11) 2 021 782	28.11.2008	(11) 2 021 839	20.11.2008
(11) 2 021 729	10.12.2008	(11) 2 021 783	04.12.2008	(11) 2 021 840	04.11.2008
(11) 2 021 730	10.12.2008	(11) 2 021 786	15.12.2008	(11) 2 021 841	27.11.2008
(11) 2 021 731	08.12.2008	(11) 2 021 787	25.11.2008	(11) 2 021 842	13.05.2008
(11) 2 021 732	14.08.2008	(11) 2 021 788	07.11.2008	(11) 2 021 843	27.11.2008
(11) 2 021 733	07.11.2008	(11) 2 021 789	17.11.2008	(11) 2 021 844	04.12.2008
(11) 2 021 734	21.11.2008	(11) 2 021 790	27.11.2008	(11) 2 021 846	28.11.2008
(11) 2 021 735	13.11.2008	(11) 2 021 791	05.11.2008	(11) 2 021 847	24.11.2008
(11) 2 021 736	18.11.2008	(11) 2 021 792	08.12.2008	(11) 2 021 848	02.12.2008
(11) 2 021 737	13.11.2008	(11) 2 021 793	19.12.2008	(11) 2 021 849	05.11.2008
(11) 2 021 738	28.11.2008	(11) 2 021 794	19.12.2008	(11) 2 021 850	05.11.2008
(11) 2 021 739	17.12.2008	(11) 2 021 796	28.11.2008	(11) 2 021 851	15.12.2008
(11) 2 021 740	28.11.2008	(11) 2 021 797	05.12.2008	(11) 2 021 852	24.11.2008
(11) 2 021 741	16.10.2008	(11) 2 021 798	10.12.2008	(11) 2 021 853	20.11.2008
(11) 2 021 742	22.10.2008	(11) 2 021 799	21.11.2008	(11) 2 021 854	26.03.2008
(11) 2 021 743	12.11.2008	(11) 2 021 800	16.12.2008	(11) 2 021 855	20.11.2008
(11) 2 021 744	27.11.2008	(11) 2 021 801	08.12.2008	(11) 2 021 856	20.11.2008
(11) 2 021 745	13.10.2008	(11) 2 021 802	11.12.2008	(11) 2 021 857	20.11.2008
(11) 2 021 746	11.12.2008	(11) 2 021 803	11.12.2008	(11) 2 021 858	20.11.2008
(11) 2 021 747	26.11.2008	(11) 2 021 804	28.11.2008	(11) 2 021 859	28.03.2008
(11) 2 021 748	16.12.2008	(11) 2 021 805	19.11.2008	(11) 2 021 860	25.03.2008
(11) 2 021 749	11.11.2008	(11) 2 021 806	23.09.2008	(11) 2 021 861	03.12.2008
(11) 2 021 750	08.12.2008	(11) 2 021 807	21.11.2008	(11) 2 021 862	24.10.2008
(11) 2 021 751	28.11.2008	(11) 2 021 808	16.12.2008	(11) 2 021 863	26.11.2008
(11) 2 021 752	30.11.2008	(11) 2 021 809	05.12.2008	(11) 2 021 864	24.11.2008
(11) 2 021 753	11.12.2008	(11) 2 021 810	13.10.2008	(11) 2 021 865	12.11.2008
(11) 2 021 754	27.11.2008	(11) 2 021 811	29.09.2008	(11) 2 021 866	11.12.2008
(11) 2 021 755	05.12.2008	(11) 2 021 812	03.06.2008	(11) 2 021 867	26.11.2008
(11) 2 021 756	31.03.2008	(11) 2 021 813	28.11.2008	(11) 2 021 868	20.09.2008
(11) 2 021 757	01.12.2008	(11) 2 021 814	22.11.2008	(11) 2 021 869	08.12.2008

(11) 2 021 870	08.12.2008	(11) 2 021 925	03.12.2008	(11) 2 021 978	11.11.2008
(11) 2 021 871	11.12.2008	(11) 2 021 926	05.12.2008	(11) 2 021 979	31.03.2008
(11) 2 021 872	27.11.2008	(11) 2 021 927	27.11.2008	(11) 2 021 980	26.11.2008
(11) 2 021 873	23.10.2008	(11) 2 021 928	06.11.2008	(11) 2 021 981	21.11.2008
(11) 2 021 874	02.12.2008	(11) 2 021 929	20.02.2008	(11) 2 021 982	26.11.2008
(11) 2 021 875	12.12.2008	(11) 2 021 930	01.12.2008	(11) 2 021 983	09.12.2008
(11) 2 021 876	10.11.2008	(11) 2 021 931	19.11.2008	(11) 2 021 984	28.11.2008
(11) 2 021 877	21.11.2008	(11) 2 021 932	08.12.2008	(11) 2 021 985	25.11.2008
(11) 2 021 878	03.12.2008	(11) 2 021 933	18.11.2008	(11) 2 021 986	04.11.2008
(11) 2 021 879	26.11.2008	(11) 2 021 934	26.11.2008	(11) 2 021 987	19.11.2008
(11) 2 021 880	15.03.2008	(11) 2 021 935	16.10.2008	(11) 2 021 988	19.12.2008
(11) 2 021 881	12.11.2008	(11) 2 021 936	14.11.2008	(11) 2 021 989	04.12.2008
(11) 2 021 882	26.11.2008	(11) 2 021 937	03.12.2008	(11) 2 021 990	01.11.2008
(11) 2 021 883	08.12.2008	(11) 2 021 938	27.10.2008	(11) 2 021 991	25.07.2008
(11) 2 021 884	20.11.2008	(11) 2 021 939	04.12.2008	(11) 2 021 992	11.12.2008
(11) 2 021 885	24.09.2008	(11) 2 021 940	04.12.2008	(11) 2 021 993	14.11.2008
(11) 2 021 886	15.12.2008	(11) 2 021 941	26.09.2008	(11) 2 021 994	25.11.2008
(11) 2 021 887	01.10.2008	(11) 2 021 942	03.12.2008	(11) 2 021 995	05.12.2008
(11) 2 021 888	04.12.2008	(11) 2 021 943	04.12.2008	(11) 2 021 996	27.11.2008
(11) 2 021 889	25.11.2008	(11) 2 021 944	07.11.2008	(11) 2 021 997	26.11.2008
(11) 2 021 890	08.12.2008	(11) 2 021 945	17.11.2008	(11) 2 021 998	03.12.2008
(11) 2 021 891	05.12.2008	(11) 2 021 946	02.12.2008	(11) 2 021 999	27.11.2008
(11) 2 021 892	26.11.2008	(11) 2 021 947	28.11.2008	(11) 2 022 000	28.11.2008
(11) 2 021 893	16.12.2008	(11) 2 021 948	03.12.2008	(11) 2 022 001	07.11.2008
(11) 2 021 894	27.11.2008	(11) 2 021 949	15.12.2008	(11) 2 022 002	17.10.2008
(11) 2 021 895	17.11.2008	(11) 2 021 950	25.11.2008	(11) 2 022 003	01.12.2008
(11) 2 021 896	25.11.2008	(11) 2 021 951	24.11.2008	(11) 2 022 004	08.12.2008
(11) 2 021 897	24.11.2008	(11) 2 021 952	24.11.2008	(11) 2 022 005	28.11.2008
(11) 2 021 898	12.11.2008	(11) 2 021 953	01.12.2008	(11) 2 022 006	27.11.2008
(11) 2 021 899	20.11.2008	(11) 2 021 954	05.12.2008	(11) 2 022 007	10.12.2008
(11) 2 021 901	13.10.2008	(11) 2 021 955	04.12.2008	(11) 2 022 008	09.12.2008
(11) 2 021 902	24.11.2008	(11) 2 021 956	05.12.2008	(11) 2 022 009	06.11.2008
(11) 2 021 903	14.11.2008	(11) 2 021 957	17.11.2008	(11) 2 022 010	04.12.2008
(11) 2 021 904	17.11.2008	(11) 2 021 958	04.12.2008	(11) 2 022 011	11.11.2008
(11) 2 021 905	05.12.2008	(11) 2 021 959	13.11.2008	(11) 2 022 012	27.03.2008
(11) 2 021 906	28.11.2008	(11) 2 021 960	31.10.2008	(11) 2 022 013	04.12.2008
(11) 2 021 907	24.11.2008	(11) 2 021 961	03.12.2008	(11) 2 022 014	31.03.2008
(11) 2 021 908	24.11.2008	(11) 2 021 962	21.11.2008	(11) 2 022 015	17.12.2008
(11) 2 021 909	03.11.2008	(11) 2 021 963	28.11.2008	(11) 2 022 016	19.11.2008
(11) 2 021 910	08.12.2008	(11) 2 021 964	12.11.2008	(11) 2 022 017	27.03.2008
(11) 2 021 911	25.03.2008	(11) 2 021 965	20.11.2008	(11) 2 022 018	13.11.2008
(11) 2 021 912	29.10.2008	(11) 2 021 966	25.11.2008	(11) 2 022 019	24.11.2008
(11) 2 021 913	28.11.2008	(11) 2 021 967	15.10.2008	(11) 2 022 020	24.11.2008
(11) 2 021 915	21.11.2008	(11) 2 021 968	24.11.2008	(11) 2 022 021	21.10.2008
(11) 2 021 916	04.12.2008	(11) 2 021 969	15.12.2008	(11) 2 022 022	08.12.2008
(11) 2 021 917	27.11.2008	(11) 2 021 970	28.11.2008	(11) 2 022 023	09.12.2008
(11) 2 021 918	03.12.2008	(11) 2 021 971	10.12.2008	(11) 2 022 024	01.12.2008
(11) 2 021 919	08.12.2008	(11) 2 021 972	21.11.2008	(11) 2 022 025	22.10.2008
(11) 2 021 920	17.11.2008	(11) 2 021 973	02.12.2008	(11) 2 022 026	05.12.2008
(11) 2 021 921	17.12.2008	(11) 2 021 974	26.11.2008	(11) 2 022 027	14.11.2008
(11) 2 021 922	18.03.2008	(11) 2 021 975	07.08.2008	(11) 2 022 028	27.11.2008
(11) 2 021 923	25.08.2008	(11) 2 021 976	21.11.2008	(11) 2 022 029	27.11.2008
(11) 2 021 924	27.11.2008	(11) 2 021 977	10.12.2008	(11) 2 022 030	25.09.2008

(11) 2 022 031	28.11.2008	(11) 2 022 087	29.08.2008	(11) 2 022 140	20.11.2008
(11) 2 022 032	05.11.2008	(11) 2 022 088	04.12.2008	(11) 2 022 141	20.10.2008
(11) 2 022 033	27.10.2008	(11) 2 022 089	04.12.2008	(11) 2 022 142	27.03.2008
(11) 2 022 034	22.11.2008	(11) 2 022 090	02.12.2008	(11) 2 022 143	04.11.2008
(11) 2 022 035	30.06.2008	(11) 2 022 091	27.11.2008	(11) 2 022 144	01.12.2008
(11) 2 022 036	23.05.2008	(11) 2 022 092	05.12.2008	(11) 2 022 146	10.11.2008
(11) 2 022 037	31.10.2008	(11) 2 022 093	25.11.2008	(11) 2 022 147	18.11.2008
(11) 2 022 038	17.12.2008	(11) 2 022 094	28.11.2008	(11) 2 022 148	15.09.2008
(11) 2 022 039	02.12.2008	(11) 2 022 095	05.11.2008	(11) 2 022 149	06.11.2008
(11) 2 022 040	27.11.2008	(11) 2 022 096	27.11.2008	(11) 2 022 150	22.11.2008
(11) 2 022 041	14.11.2008	(11) 2 022 097	04.12.2008	(11) 2 022 151	12.11.2008
(11) 2 022 042	11.11.2008	(11) 2 022 098	02.12.2008	(11) 2 022 152	24.11.2008
(11) 2 022 043	27.03.2008	(11) 2 022 099	20.11.2008	(11) 2 022 153	25.11.2008
(11) 2 022 044	28.10.2008	(11) 2 022 100	21.11.2008	(11) 2 022 154	27.11.2008
(11) 2 022 045	26.03.2008	(11) 2 022 101	21.10.2008	(11) 2 022 155	28.01.2008
(11) 2 022 046	21.11.2008	(11) 2 022 102	28.11.2008	(11) 2 022 156	02.12.2008
(11) 2 022 047	12.08.2008	(11) 2 022 103	17.12.2008	(11) 2 022 157	09.10.2008
(11) 2 022 048	18.11.2008	(11) 2 022 104	18.11.2008	(11) 2 022 158	24.10.2008
(11) 2 022 049	06.11.2008	(11) 2 022 105	04.12.2008	(11) 2 022 159	05.12.2008
(11) 2 022 050	20.11.2008	(11) 2 022 106	25.11.2008	(11) 2 022 160	10.12.2008
(11) 2 022 051	15.12.2008	(11) 2 022 107	18.12.2008	(11) 2 022 161	12.11.2008
(11) 2 022 052	15.12.2008	(11) 2 022 108	27.11.2008	(11) 2 022 162	19.11.2008
(11) 2 022 053	18.03.2008	(11) 2 022 109	27.11.2008	(11) 2 022 163	26.11.2008
(11) 2 022 054	05.11.2008	(11) 2 022 110	20.11.2008	(11) 2 022 164	26.11.2008
(11) 2 022 055	31.10.2008	(11) 2 022 111	07.11.2008	(11) 2 022 165	01.12.2008
(11) 2 022 056	28.11.2008	(11) 2 022 112	30.10.2008	(11) 2 022 166	27.11.2008
(11) 2 022 057	19.11.2008	(11) 2 022 113	03.11.2008	(11) 2 022 167	16.12.2008
(11) 2 022 058	20.11.2008	(11) 2 022 114	29.10.2008	(11) 2 022 168	27.11.2008
(11) 2 022 059	08.12.2008	(11) 2 022 115	26.11.2008	(11) 2 022 169	07.11.2008
(11) 2 022 060	22.09.2008	(11) 2 022 116	13.11.2008	(11) 2 022 170	26.11.2008
(11) 2 022 061	10.12.2008	(11) 2 022 117	03.11.2008	(11) 2 022 171	04.12.2008
(11) 2 022 062	27.11.2008	(11) 2 022 118	21.11.2008	(11) 2 022 172	03.12.2008
(11) 2 022 063	27.11.2008	(11) 2 022 119	16.12.2008	(11) 2 022 173	13.11.2008
(11) 2 022 064	27.11.2008	(11) 2 022 120	14.11.2008	(11) 2 022 174	27.11.2008
(11) 2 022 065	29.10.2008	(11) 2 022 121	14.11.2008	(11) 2 022 175	05.12.2008
(11) 2 022 066	04.12.2008	(11) 2 022 122	10.11.2008	(11) 2 022 176	27.11.2008
(11) 2 022 067	12.12.2008	(11) 2 022 123	18.11.2008	(11) 2 022 177	05.12.2008
(11) 2 022 068	06.11.2008	(11) 2 022 124	03.12.2008	(11) 2 022 178	21.05.2008
(11) 2 022 069	12.11.2008	(11) 2 022 125	09.12.2008	(11) 2 022 179	08.12.2008
(11) 2 022 070	27.11.2008	(11) 2 022 126	09.12.2008	(11) 2 022 180	30.10.2008
(11) 2 022 072	27.11.2008	(11) 2 022 127	05.12.2008	(11) 2 022 181	05.12.2008
(11) 2 022 073	07.11.2008	(11) 2 022 128	27.11.2008	(11) 2 022 182	08.12.2008
(11) 2 022 074	07.10.2008	(11) 2 022 129	24.11.2008	(11) 2 022 183	09.12.2008
(11) 2 022 075	31.10.2008	(11) 2 022 130	01.12.2008	(11) 2 022 184	10.09.2008
(11) 2 022 076	02.12.2008	(11) 2 022 131	12.12.2008	(11) 2 022 185	05.12.2008
(11) 2 022 077	01.12.2008	(11) 2 022 132	27.10.2008	(11) 2 022 186	07.10.2008
(11) 2 022 078	14.11.2008	(11) 2 022 133	04.12.2008	(11) 2 022 187	02.12.2008
(11) 2 022 081	08.12.2008	(11) 2 022 134	27.11.2008	(11) 2 022 188	16.12.2008
(11) 2 022 082	21.11.2008	(11) 2 022 135	08.12.2008	(11) 2 022 189	04.12.2008
(11) 2 022 083	12.12.2008	(11) 2 022 136	03.11.2008	(11) 2 022 190	10.12.2008
(11) 2 022 084	28.11.2008	(11) 2 022 137	15.11.2008	(11) 2 022 191	05.11.2007
(11) 2 022 085	27.11.2008	(11) 2 022 138	09.12.2008	(11) 2 022 192	28.11.2008
(11) 2 022 086	08.12.2008	(11) 2 022 139	18.11.2008	(11) 2 022 193	16.12.2008

(11) 2 022 194	10.12.2008	(11) 2 022 248	23.10.2008	(11) 2 022 303	31.07.2008
(11) 2 022 195	05.12.2008	(11) 2 022 249	25.08.2008	(11) 2 022 304	10.12.2008
(11) 2 022 196	22.10.2008	(11) 2 022 250	11.11.2008	(11) 2 022 320	25.09.2008
(11) 2 022 197	02.12.2008	(11) 2 022 251	29.10.2008	(11) 2 022 331	02.08.2007
(11) 2 022 198	24.10.2008	(11) 2 022 252	21.10.2008	(11) 2 022 332	16.05.2008
(11) 2 022 199	12.11.2008	(11) 2 022 253	05.05.2008	(11) 2 022 334	29.09.2008
(11) 2 022 200	27.11.2008	(11) 2 022 254	23.10.2008	(11) 2 022 335	24.10.2008
(11) 2 022 201	25.09.2008	(11) 2 022 255	03.12.2008	(11) 2 022 338	29.02.2008
(11) 2 022 202	01.12.2008	(11) 2 022 256	05.11.2008	(11) 2 022 339	28.11.2008
(11) 2 022 203	10.12.2008	(11) 2 022 257	01.12.2008	(11) 2 022 343	28.10.2008
(11) 2 022 204	27.11.2008	(11) 2 022 258	13.10.2008	(11) 2 022 345	16.12.2008
(11) 2 022 205	17.10.2008	(11) 2 022 259	01.12.2008	(11) 2 022 346	14.11.2008
(11) 2 022 206	06.11.2008	(11) 2 022 260	24.10.2008	(11) 2 022 349	25.10.2008
(11) 2 022 207	12.11.2008	(11) 2 022 261	02.12.2008	(11) 2 022 350	27.10.2008
(11) 2 022 208	18.12.2008	(11) 2 022 262	11.11.2008	(11) 2 022 360	15.12.2008
(11) 2 022 209	13.10.2008	(11) 2 022 263	24.11.2008	(11) 2 022 362	25.11.2008
(11) 2 022 210	03.12.2008	(11) 2 022 264	01.12.2008	(11) 2 022 365	10.07.2008
(11) 2 022 211	28.11.2008	(11) 2 022 265	21.11.2008	(11) 2 022 366	29.07.2008
(11) 2 022 212	14.11.2008	(11) 2 022 266	29.10.2008	(11) 2 022 367	09.08.2007
(11) 2 022 213	11.09.2008	(11) 2 022 267	28.11.2008	(11) 2 022 375	03.04.2008
(11) 2 022 214	01.12.2008	(11) 2 022 268	01.12.2008	(11) 2 022 386	31.10.2008
(11) 2 022 215	10.12.2008	(11) 2 022 269	10.12.2008	(11) 2 022 387	21.11.2008
(11) 2 022 216	16.12.2008	(11) 2 022 270	11.11.2008	(11) 2 022 392	23.07.2008
(11) 2 022 217	27.11.2008	(11) 2 022 271	04.12.2008	(11) 2 022 396	05.11.2008
(11) 2 022 218	25.11.2008	(11) 2 022 272	17.09.2008	(11) 2 022 398	17.12.2008
(11) 2 022 219	28.11.2008	(11) 2 022 273	12.09.2008	(11) 2 022 399	16.12.2008
(11) 2 022 220	12.12.2008	(11) 2 022 274	04.11.2008	(11) 2 022 402	18.12.2008
(11) 2 022 221	25.08.2008	(11) 2 022 275	20.11.2008	(11) 2 022 404	21.11.2008
(11) 2 022 222	15.12.2008	(11) 2 022 276	09.12.2008	(11) 2 022 417	27.11.2008
(11) 2 022 223	03.12.2008	(11) 2 022 277	27.11.2008	(11) 2 022 422	01.12.2008
(11) 2 022 224	25.08.2008	(11) 2 022 278	08.12.2008	(11) 2 022 433	21.11.2008
(11) 2 022 225	13.10.2008	(11) 2 022 280	09.12.2008	(11) 2 022 438	09.12.2008
(11) 2 022 226	12.12.2008	(11) 2 022 281	08.12.2008	(11) 2 022 445	05.12.2008
(11) 2 022 227	08.12.2008	(11) 2 022 282	07.11.2008	(11) 2 022 446	25.09.2008
(11) 2 022 228	11.12.2008	(11) 2 022 283	03.11.2008	(11) 2 022 449	18.04.2008
(11) 2 022 229	11.12.2008	(11) 2 022 284	11.12.2008	(11) 2 022 453	02.12.2008
(11) 2 022 230	28.11.2008	(11) 2 022 285	02.12.2008	(11) 2 022 454	09.12.2008
(11) 2 022 231	10.09.2008	(11) 2 022 286	25.11.2008	(11) 2 022 455	23.10.2008
(11) 2 022 232	18.11.2008	(11) 2 022 287	19.11.2008	(11) 2 022 457	18.11.2008
(11) 2 022 233	06.11.2008	(11) 2 022 288	05.12.2008	(11) 2 022 458	18.11.2008
(11) 2 022 235	27.03.2008	(11) 2 022 289	25.11.2008	(11) 2 022 459	17.07.2008
(11) 2 022 236	25.11.2008	(11) 2 022 290	08.08.2008	(11) 2 022 460	31.01.2008
(11) 2 022 237	25.11.2008	(11) 2 022 291	04.11.2008	(11) 2 022 461	19.12.2008
(11) 2 022 238	24.11.2008	(11) 2 022 292	29.09.2008	(11) 2 022 462	27.11.2008
(11) 2 022 239	08.12.2008	(11) 2 022 293	18.11.2008	(11) 2 022 463	01.12.2008
(11) 2 022 240	09.12.2008	(11) 2 022 294	05.11.2008	(11) 2 022 495	28.11.2008
(11) 2 022 241	10.11.2008	(11) 2 022 295	24.09.2008	(11) 2 022 497	21.11.2008
(11) 2 022 242	25.08.2008	(11) 2 022 296	18.11.2008	(11) 2 022 500	10.11.2008
(11) 2 022 243	27.11.2008	(11) 2 022 297	16.12.2008	(11) 2 022 501	28.11.2008
(11) 2 022 244	20.10.2008	(11) 2 022 298	02.12.2008	(11) 2 022 504	18.03.2008
(11) 2 022 245	12.12.2008	(11) 2 022 299	28.10.2008	(11) 2 022 506	28.11.2008
(11) 2 022 246	11.12.2008	(11) 2 022 301	15.12.2008	(11) 2 022 512	01.12.2008
(11) 2 022 247	27.11.2008	(11) 2 022 302	15.12.2008	(11) 2 022 521	15.04.2008

(11) 2 022 522	09.06.2008	(11) 2 022 666	09.12.2008	(11) 2 022 807	11.12.2008
(11) 2 022 523	31.07.2008	(11) 2 022 667	11.11.2008	(11) 2 022 808	09.12.2008
(11) 2 022 524	10.12.2008	(11) 2 022 672	31.07.2008	(11) 2 022 809	14.11.2008
(11) 2 022 525	18.11.2008	(11) 2 022 675	28.11.2008	(11) 2 022 811	03.09.2008
(11) 2 022 538	31.03.2008	(11) 2 022 684	26.11.2008	(11) 2 022 812	08.12.2008
(11) 2 022 540	15.12.2008	(11) 2 022 685	30.07.2008	(11) 2 022 813	09.12.2008
(11) 2 022 549	18.11.2008	(11) 2 022 690	26.11.2008	(11) 2 022 814	01.12.2008
(11) 2 022 552	08.12.2008	(11) 2 022 693	31.07.2008	(11) 2 022 815	18.11.2008
(11) 2 022 553	20.11.2008	(11) 2 022 697	18.08.2008	(11) 2 022 817	03.12.2008
(11) 2 022 555	26.11.2008	(11) 2 022 700	30.07.2008	(11) 2 022 818	12.12.2008
(11) 2 022 556	26.11.2008	(11) 2 022 701	23.10.2008	(11) 2 022 819	15.12.2008
(11) 2 022 560	24.11.2008	(11) 2 022 706	04.08.2008	(11) 2 022 821	11.11.2008
(11) 2 022 562	28.10.2008	(11) 2 022 707	10.08.2007	(11) 2 022 822	28.10.2008
(11) 2 022 563	23.09.2008	(11) 2 022 709	19.11.2008	(11) 2 022 825	09.12.2008
(11) 2 022 567	18.11.2008	(11) 2 022 710	07.08.2008	(11) 2 022 826	09.12.2008
(11) 2 022 569	05.12.2008	(11) 2 022 715	12.09.2008	(11) 2 022 827	21.10.2008
(11) 2 022 570	03.12.2008	(11) 2 022 716	12.09.2008	(11) 2 022 828	28.11.2008
(11) 2 022 574	10.07.2008	(11) 2 022 718	12.12.2008	(11) 2 022 829	05.11.2008
(11) 2 022 577	17.11.2008	(11) 2 022 726	21.10.2008	(11) 2 022 830	05.11.2008
(11) 2 022 578	17.11.2008	(11) 2 022 729	14.11.2008	(11) 2 022 831	06.11.2008
(11) 2 022 580	06.11.2008	(11) 2 022 730	10.12.2008	(11) 2 022 834	19.11.2008
(11) 2 022 581	09.12.2008	(11) 2 022 731	29.08.2008	(11) 2 022 835	02.12.2008
(11) 2 022 582	04.11.2008	(11) 2 022 735	20.11.2008	(11) 2 022 839	07.11.2008
(11) 2 022 583	25.08.2008	(11) 2 022 736	11.12.2008	(11) 2 022 840	08.07.2008
(11) 2 022 584	05.12.2008	(11) 2 022 737	24.11.2008	(11) 2 022 843	28.11.2008
(11) 2 022 590	23.10.2008	(11) 2 022 742	02.12.2008	(11) 2 022 844	28.11.2008
(11) 2 022 594	28.11.2008	(11) 2 022 743	10.06.2008	(11) 2 022 845	31.10.2008
(11) 2 022 598	12.09.2008	(11) 2 022 744	05.06.2008	(11) 2 022 846	01.12.2008
(11) 2 022 609	20.10.2008	(11) 2 022 745	30.10.2008	(11) 2 022 847	07.08.2007
(11) 2 022 612	10.12.2008	(11) 2 022 748	25.08.2008	(11) 2 022 849	08.12.2008
(11) 2 022 613	19.06.2008	(11) 2 022 750	16.05.2008	(11) 2 022 850	25.11.2008
(11) 2 022 615	04.11.2008	(11) 2 022 753	27.11.2008	(11) 2 022 851	16.12.2008
(11) 2 022 616	10.06.2008	(11) 2 022 755	21.11.2008	(11) 2 022 852	16.12.2008
(11) 2 022 617	11.12.2008	(11) 2 022 757	29.10.2008	(11) 2 022 853	03.12.2008
(11) 2 022 618	29.11.2008	(11) 2 022 758	03.12.2008	(11) 2 022 854	16.12.2008
(11) 2 022 619	23.07.2008	(11) 2 022 763	23.10.2008	(11) 2 022 855	05.12.2008
(11) 2 022 621	09.12.2008	(11) 2 022 764	12.12.2008	(11) 2 022 856	29.08.2008
(11) 2 022 623	09.12.2008	(11) 2 022 766	08.08.2008	(11) 2 022 861	17.11.2008
(11) 2 022 624	11.12.2008	(11) 2 022 767	09.06.2008	(11) 2 022 862	14.11.2008
(11) 2 022 625	09.12.2008	(11) 2 022 770	30.10.2008	(11) 2 022 863	18.03.2008
(11) 2 022 626	24.07.2008	(11) 2 022 771	24.10.2008	(11) 2 022 864	24.10.2008
(11) 2 022 627	09.12.2008	(11) 2 022 773	24.10.2008	(11) 2 022 865	16.10.2008
(11) 2 022 628	11.12.2008	(11) 2 022 774	22.07.2008	(11) 2 022 866	11.11.2008
(11) 2 022 647	28.10.2008	(11) 2 022 776	25.11.2008	(11) 2 022 872	25.11.2008
(11) 2 022 648	27.11.2008	(11) 2 022 779	31.03.2008	(11) 2 022 874	09.12.2008
(11) 2 022 649	28.11.2008	(11) 2 022 782	27.11.2008	(11) 2 022 875	30.07.2008
(11) 2 022 651	12.12.2008	(11) 2 022 786	21.11.2008	(11) 2 022 876	31.03.2008
(11) 2 022 652	26.11.2008	(11) 2 022 788	18.11.2008	(11) 2 022 877	05.12.2008
(11) 2 022 655	21.07.2008	(11) 2 022 792	18.11.2008	(11) 2 022 878	15.12.2008
(11) 2 022 658	07.08.2008	(11) 2 022 793	18.11.2008	(11) 2 022 879	19.12.2007
(11) 2 022 659	05.08.2008	(11) 2 022 794	28.11.2008	(11) 2 022 881	03.11.2008
(11) 2 022 662	16.10.2008	(11) 2 022 795	09.07.2008	(11) 2 022 885	21.05.2008
(11) 2 022 664	15.07.2008	(11) 2 022 806	25.11.2008	(11) 2 022 886	03.11.2008

(11) 2 022 887	13.11.2008	(11) 2 023 035	28.04.2008	(11) 2 023 176	21.04.2008
(11) 2 022 897	28.03.2008	(11) 2 023 036	01.08.2008	(11) 2 023 177	15.09.2008
(11) 2 022 899	31.03.2008	(11) 2 023 039	30.07.2008	(11) 2 023 183	17.07.2008
(11) 2 022 901	01.12.2008	(11) 2 023 040	13.11.2008	(11) 2 023 185	25.09.2008
(11) 2 022 905	16.10.2008	(11) 2 023 044	16.12.2008	(11) 2 023 188	30.09.2008
(11) 2 022 906	04.03.2008	(11) 2 023 048	23.07.2008	(11) 2 023 189	24.11.2008
(11) 2 022 919	10.09.2008	(11) 2 023 049	24.07.2008	(11) 2 023 190	07.08.2008
(11) 2 022 920	22.12.2008	(11) 2 023 052	31.10.2008	(11) 2 023 191	13.10.2008
(11) 2 022 922	12.03.2008	(11) 2 023 054	03.12.2008	(11) 2 023 192	03.01.2008
(11) 2 022 924	08.08.2008	(11) 2 023 060	11.12.2008	(11) 2 023 193	09.07.2008
(11) 2 022 937	17.10.2008	(11) 2 023 061	11.12.2008	(11) 2 023 200	25.11.2008
(11) 2 022 946	06.08.2008	(11) 2 023 068	15.09.2008	(11) 2 023 202	04.07.2008
(11) 2 022 947	22.07.2008	(11) 2 023 071	09.12.2008	(11) 2 023 209	17.03.2008
(11) 2 022 948	22.07.2008	(11) 2 023 072	14.04.2008	(11) 2 023 215	16.05.2008
(11) 2 022 952	24.10.2008	(11) 2 023 074	10.12.2008	(11) 2 023 218	01.08.2008
(11) 2 022 953	26.11.2008	(11) 2 023 075	10.12.2008	(11) 2 023 220	30.07.2008
(11) 2 022 954	11.12.2008	(11) 2 023 078	17.07.2008	(11) 2 023 221	30.07.2008
(11) 2 022 955	05.08.2008	(11) 2 023 080	23.10.2008	(11) 2 023 222	10.07.2008
(11) 2 022 958	22.07.2008	(11) 2 023 100	12.11.2008	(11) 2 023 227	16.10.2008
(11) 2 022 959	22.07.2008	(11) 2 023 104	20.11.2008	(11) 2 023 230	04.12.2008
(11) 2 022 962	06.08.2008	(11) 2 023 105	23.07.2008	(11) 2 023 233	23.10.2008
(11) 2 022 963	31.07.2008	(11) 2 023 108	24.07.2008	(11) 2 023 237	21.11.2008
(11) 2 022 965	17.12.2008	(11) 2 023 109	01.08.2008	(11) 2 023 238	10.03.2008
(11) 2 022 974	07.08.2008	(11) 2 023 110	12.12.2008	(11) 2 023 242	17.12.2008
(11) 2 022 977	09.04.2008	(11) 2 023 114	10.10.2008	(11) 2 023 245	20.11.2008
(11) 2 022 979	25.11.2008	(11) 2 023 120	01.08.2008	(11) 2 023 246	11.11.2008
(11) 2 022 980	06.08.2007	(11) 2 023 124	18.08.2008	(11) 2 023 247	06.06.2008
(11) 2 022 981	25.11.2008	(11) 2 023 127	04.11.2008	(11) 2 023 248	21.11.2008
(11) 2 022 983	17.11.2008	(11) 2 023 128	28.11.2008	(11) 2 023 249	01.11.2007
(11) 2 022 984	09.12.2008	(11) 2 023 129	28.11.2008	(11) 2 023 250	24.04.2008
(11) 2 022 985	07.08.2008	(11) 2 023 130	26.11.2008	(11) 2 023 251	17.11.2008
(11) 2 022 988	05.11.2008	(11) 2 023 131	08.08.2007	(11) 2 023 252	31.03.2008
(11) 2 022 989	30.10.2008	(11) 2 023 134	11.12.2008	(11) 2 023 254	19.09.2008
(11) 2 022 990	06.08.2008	(11) 2 023 135	11.11.2008	(11) 2 023 260	05.04.2008
(11) 2 022 993	21.10.2008	(11) 2 023 136	13.11.2008	(11) 2 023 261	14.11.2008
(11) 2 022 994	06.11.2008	(11) 2 023 138	27.11.2008	(11) 2 023 262	17.03.2008
(11) 2 022 995	08.12.2008	(11) 2 023 139	24.11.2008	(11) 2 023 263	15.10.2008
(11) 2 022 996	02.05.2008	(11) 2 023 141	12.11.2008	(11) 2 023 265	07.02.2008
(11) 2 023 001	31.07.2008	(11) 2 023 145	01.12.2008	(11) 2 023 266	01.08.2007
(11) 2 023 002	20.11.2008	(11) 2 023 146	25.11.2008	(11) 2 023 267	28.07.2008
(11) 2 023 003	11.11.2008	(11) 2 023 148	27.11.2008	(11) 2 023 270	04.07.2008
(11) 2 023 007	05.12.2008	(11) 2 023 149	20.11.2008	(11) 2 023 272	10.11.2008
(11) 2 023 008	08.08.2008	(11) 2 023 151	24.07.2008	(11) 2 023 273	26.11.2008
(11) 2 023 009	28.11.2008	(11) 2 023 152	28.10.2008	(11) 2 023 274	12.12.2008
(11) 2 023 010	31.10.2008	(11) 2 023 153	24.04.2008	(11) 2 023 275	03.11.2008
(11) 2 023 011	27.11.2008	(11) 2 023 154	24.04.2008	(11) 2 023 277	21.11.2008
(11) 2 023 012	27.11.2008	(11) 2 023 160	29.01.2008	(11) 2 023 278	24.11.2008
(11) 2 023 023	18.01.2008	(11) 2 023 161	04.12.2008	(11) 2 023 281	14.05.2008
(11) 2 023 025	23.07.2008	(11) 2 023 166	30.07.2008	(11) 2 023 283	07.08.2008
(11) 2 023 028	17.11.2008	(11) 2 023 167	05.12.2008	(11) 2 023 284	23.10.2008
(11) 2 023 029	20.11.2008	(11) 2 023 168	28.11.2008	(11) 2 023 288	05.12.2008
(11) 2 023 030	09.12.2008	(11) 2 023 169	23.10.2008	(11) 2 023 292	08.12.2008
(11) 2 023 032	22.11.2007	(11) 2 023 171	02.12.2008	(11) 2 023 298	09.12.2008

(11) 2 023 302	14.11.2008	(11) 2 023 401	27.11.2008	(11) 2 023 493	19.11.2008
(11) 2 023 303	14.07.2008	(11) 2 023 403	21.11.2008	(11) 2 023 494	04.12.2008
(11) 2 023 309	19.11.2008	(11) 2 023 404	20.11.2008	(11) 2 023 495	08.12.2008
(11) 2 023 310	23.06.2008	(11) 2 023 405	20.11.2008	(11) 2 023 497	03.12.2008
(11) 2 023 316	26.02.2008	(11) 2 023 406	03.12.2008	(11) 2 023 499	04.11.2008
(11) 2 023 317	07.04.2008	(11) 2 023 407	03.12.2008	(11) 2 023 506	26.11.2008
(11) 2 023 318	07.08.2008	(11) 2 023 408	20.11.2008	(11) 2 023 507	29.07.2008
(11) 2 023 319	12.08.2008	(11) 2 023 409	26.11.2008	(11) 2 023 508	04.08.2008
(11) 2 023 320	19.09.2008	(11) 2 023 410	28.11.2008	(11) 2 023 509	28.11.2008
(11) 2 023 321	01.07.2008	(11) 2 023 411	28.11.2008	(11) 2 023 511	21.11.2008
(11) 2 023 322	23.07.2008	(11) 2 023 412	28.11.2008	(11) 2 023 516	21.11.2008
(11) 2 023 323	07.08.2008	(11) 2 023 413	27.11.2008	(11) 2 023 517	27.11.2008
(11) 2 023 324	12.03.2008	(11) 2 023 414	12.11.2008	(11) 2 023 518	27.11.2008
(11) 2 023 325	29.07.2008	(11) 2 023 419	28.11.2008	(11) 2 023 519	27.10.2008
(11) 2 023 326	05.08.2008	(11) 2 023 421	14.08.2008	(11) 2 023 521	13.08.2008
(11) 2 023 333	22.07.2008	(11) 2 023 422	29.07.2008	(11) 2 023 523	07.08.2008
(11) 2 023 334	23.07.2008	(11) 2 023 426	12.12.2008	(11) 2 023 525	03.12.2008
(11) 2 023 335	24.07.2008	(11) 2 023 427	14.11.2008	(11) 2 023 526	21.11.2008
(11) 2 023 338	28.07.2008	(11) 2 023 428	15.07.2008	(11) 2 023 527	17.04.2008
(11) 2 023 339	30.07.2007	(11) 2 023 429	21.11.2008	(11) 2 023 528	02.10.2008
(11) 2 023 340	22.09.2008	(11) 2 023 430	20.11.2008	(11) 2 023 529	08.12.2008
(11) 2 023 341	22.07.2008	(11) 2 023 431	11.07.2008	(11) 2 023 530	24.11.2008
(11) 2 023 342	16.07.2008	(11) 2 023 432	07.08.2008	(11) 2 023 531	30.10.2008
(11) 2 023 343	25.08.2008	(11) 2 023 433	14.11.2008	(11) 2 023 533	25.07.2008
(11) 2 023 344	09.12.2008	(11) 2 023 434	23.07.2007	(11) 2 023 535	30.08.2007
(11) 2 023 345	25.11.2008	(11) 2 023 435	27.11.2008	(11) 2 023 537	05.12.2008
(11) 2 023 346	11.12.2008	(11) 2 023 437	27.11.2008	(11) 2 023 538	28.11.2008
(11) 2 023 348	28.11.2008	(11) 2 023 438	10.10.2008	(11) 2 023 539	20.11.2008
(11) 2 023 351	12.11.2008	(11) 2 023 444	21.05.2008	(11) 2 023 540	12.12.2008
(11) 2 023 352	12.06.2008	(11) 2 023 445	14.08.2008	(11) 2 023 552	05.08.2008
(11) 2 023 354	29.05.2008	(11) 2 023 449	21.11.2008	(11) 2 023 553	07.08.2008
(11) 2 023 355	26.11.2008	(11) 2 023 450	14.11.2008	(11) 2 023 554	17.10.2008
(11) 2 023 356	13.11.2008	(11) 2 023 453	19.09.2008	(11) 2 023 555	06.11.2008
(11) 2 023 358	22.07.2008	(11) 2 023 458	13.08.2008	(11) 2 023 556	19.11.2008
(11) 2 023 359	21.11.2008	(11) 2 023 459	11.11.2008	(11) 2 023 557	12.12.2008
(11) 2 023 360	14.12.2007	(11) 2 023 460	31.07.2008	(11) 2 023 558	15.11.2008
(11) 2 023 370	28.03.2008	(11) 2 023 461	02.12.2008	(11) 2 023 561	01.08.2008
(11) 2 023 375	19.11.2008	(11) 2 023 462	12.08.2008	(11) 2 023 562	06.11.2008
(11) 2 023 376	13.11.2008	(11) 2 023 467	20.11.2008	(11) 2 023 563	25.11.2008
(11) 2 023 377	13.11.2008	(11) 2 023 468	09.10.2008	(11) 2 023 568	19.05.2008
(11) 2 023 378	20.11.2008	(11) 2 023 471	27.11.2008	(11) 2 023 570	24.11.2008
(11) 2 023 379	21.11.2008	(11) 2 023 472	01.12.2008	(11) 2 023 575	09.12.2008
(11) 2 023 381	27.11.2008	(11) 2 023 473	11.08.2008	(11) 2 023 579	30.07.2008
(11) 2 023 382	28.11.2008	(11) 2 023 474	31.03.2008	(11) 2 023 582	30.07.2007
(11) 2 023 384	27.11.2008	(11) 2 023 475	25.03.2008	(11) 2 023 583	22.07.2008
(11) 2 023 385	28.11.2008	(11) 2 023 477	13.11.2008	(11) 2 023 584	31.07.2007
(11) 2 023 387	18.11.2008	(11) 2 023 482	11.11.2008	(11) 2 023 585	08.08.2008
(11) 2 023 388	11.08.2008	(11) 2 023 483	04.06.2008	(11) 2 023 588	03.12.2008
(11) 2 023 393	12.12.2008	(11) 2 023 484	21.10.2008	(11) 2 023 599	06.11.2008
(11) 2 023 394	25.11.2008	(11) 2 023 485	18.11.2008	(11) 2 023 604	04.08.2008
(11) 2 023 396	16.07.2008	(11) 2 023 488	23.10.2008	(11) 2 023 607	01.12.2008
(11) 2 023 397	27.11.2008	(11) 2 023 491	22.07.2008	(11) 2 023 608	15.07.2008
(11) 2 023 400	27.11.2008	(11) 2 023 492	31.07.2008	(11) 2 023 609	28.11.2008

(11) 1 467 605	12.12.2008	(11) 1 651 820	24.12.2008	(11) 1 831 939	18.12.2008
(11) 1 469 046	19.12.2008	(11) 1 653 678	19.12.2008	(11) 1 836 370	07.01.2008
(11) 1 475 806	26.11.2008	(11) 1 654 768	29.12.2008	(11) 1 837 061	30.12.2008
(11) 1 479 798	29.12.2008	(11) 1 656 094	06.01.2009	(11) 1 844 257	05.01.2009
(11) 1 483 270	08.01.2009	(11) 1 659 820	30.12.2008	(11) 1 850 984	23.12.2008
(11) 1 488 814	17.12.2008	(11) 1 662 659	31.12.2008	(11) 1 851 771	19.12.2008
(11) 1 492 341	16.12.2008	(11) 1 663 093	10.12.2008	(11) 1 860 429	23.12.2008
(11) 1 501 946	06.01.2009	(11) 1 665 934	07.01.2009	(11) 1 860 469	05.01.2009
(11) 1 506 472	04.12.2008	(11) 1 667 028	24.12.2008	(11) 1 863 580	02.12.2008
(11) 1 511 307	09.11.2007	(11) 1 671 327	02.01.2009	(11) 1 866 418	07.01.2009
(11) 1 514 367	07.01.2008	(11) 1 672 000	24.12.2008	(11) 1 867 403	31.12.2008
(11) 1 519 223	19.12.2008	(11) 1 674 943	31.12.2008	(11) 1 868 044	23.12.2008
(11) 1 520 325	03.07.2008	(11) 1 677 802	30.12.2008	(11) 1 871 121	30.12.2008
(11) 1 520 363	04.12.2008	(11) 1 680 922	19.12.2008	(11) 1 878 964	23.12.2008
(11) 1 528 060	29.12.2008	(11) 1 681 466	02.01.2009	(11) 1 879 317	05.01.2009
(11) 1 530 590	30.12.2008	(11) 1 681 859	29.12.2008	(11) 1 879 320	05.01.2009
(11) 1 534 566	17.12.2008	(11) 1 690 692	17.12.2008	(11) 1 882 672	05.01.2009
(11) 1 538 817	30.12.2008	(11) 1 695 526	11.12.2008	(11) 1 886 825	30.12.2008
(11) 1 540 123	30.12.2008	(11) 1 703 998	06.01.2009	(11) 1 886 974	07.01.2009
(11) 1 546 484	24.11.2008	(11) 1 706 570	30.12.2008	(11) 1 889 862	24.12.2008
(11) 1 551 547	23.12.2008	(11) 1 706 946	18.12.2008	(11) 1 891 169	22.12.2008
(11) 1 555 305	06.01.2009	(11) 1 715 144	17.12.2008	(11) 1 893 022	30.12.2008
(11) 1 557 725	31.12.2008	(11) 1 715 581	05.01.2009	(11) 1 897 043	23.12.2008
(11) 1 558 549	12.12.2008	(11) 1 716 581	18.12.2008	(11) 1 901 247	29.12.2008
(11) 1 560 794	16.12.2008	(11) 1 719 077	04.12.2008	(11) 1 906 014	18.12.2008
(11) 1 565 079	23.12.2008	(11) 1 720 008	30.12.2008	(11) 1 906 993	06.01.2009
(11) 1 569 928	30.12.2008	(11) 1 722 095	30.12.2008	(11) 1 909 429	19.12.2008
(11) 1 571 498	31.12.2008	(11) 1 734 705	19.12.2008	(11) 1 909 581	29.12.2008
(11) 1 571 556	21.11.2008	(11) 1 737 403	07.01.2009	(11) 1 909 726	23.12.2008
(11) 1 575 177	23.12.2008	(11) 1 738 213	22.12.2008	(11) 1 912 292	05.01.2009
(11) 1 577 712	31.12.2008	(11) 1 754 377	22.12.2008	(11) 1 912 384	07.01.2009
(11) 1 586 435	05.02.2008	(11) 1 762 553	30.12.2008	(11) 1 913 061	30.12.2008
(11) 1 590 808	22.12.2008	(11) 1 763 011	07.01.2009	(11) 1 919 243	02.01.2009
(11) 1 591 828	31.12.2008	(11) 1 765 649	08.12.2008	(11) 1 924 697	22.12.2008
(11) 1 593 668	31.12.2008	(11) 1 768 464	07.01.2009	(11) 1 929 366	05.01.2009
(11) 1 596 547	11.09.2008	(11) 1 768 467	05.01.2009	(11) 1 936 266	27.12.2008
(11) 1 600 181	23.12.2008	(11) 1 770 512	05.01.2009	(11) 1 936 627	08.01.2009
(11) 1 601 064	05.01.2009	(11) 1 775 646	07.01.2009	(11) 1 937 239	24.12.2008
(11) 1 606 387	18.12.2008	(11) 1 777 450	23.12.2008	(11) 1 942 088	06.01.2009
(11) 1 610 549	19.12.2008	(11) 1 782 051	08.01.2009	(11) 1 942 454	07.01.2009
(11) 1 613 007	02.01.2009	(11) 1 783 679	19.12.2008	(11) 1 942 626	30.12.2008
(11) 1 613 342	11.12.2008	(11) 1 783 974	18.12.2008	(11) 1 949 095	23.12.2008
(11) 1 617 462	22.12.2008	(11) 1 788 544	05.01.2009	(11) 1 949 837	02.01.2009
(11) 1 621 621	06.01.2009	(11) 1 798 598	23.12.2008	(11) 1 950 901	30.12.2008
(11) 1 621 737	09.09.2008	(11) 1 804 228	07.01.2009	(11) 1 958 671	08.01.2009
(11) 1 626 388	29.12.2008	(11) 1 804 948	22.12.2008	(11) 1 958 672	08.01.2009
(11) 1 626 524	06.01.2009	(11) 1 806 622	23.12.2008	(11) 1 961 023	08.01.2009
(11) 1 629 797	30.12.2008	(11) 1 806 762	07.01.2009	(11) 1 963 565	12.12.2008
(11) 1 632 974	07.01.2009	(11) 1 807 921	29.12.2008	(11) 1 971 497	30.12.2008
(11) 1 638 185	24.12.2008	(11) 1 811 766	19.12.2008	(11) 1 972 613	06.01.2009
(11) 1 639 624	04.12.2008	(11) 1 820 345	20.12.2008	(11) 1 973 689	24.12.2008
(11) 1 643 276	05.01.2009	(11) 1 829 967	30.12.2008	(11) 1 974 777	08.01.2009
(11) 1 643 320	31.12.2008	(11) 1 831 737	05.01.2009	(11) 1 977 423	04.12.2008

(11) 1 981 730	29.12.2008	(11) 1 054 278	26.08.2008	(11) 1 178 662	19.08.2008
(11) 1 983 465	19.12.2008	(11) 1 054 940	19.08.2008	(11) 1 180 916	19.12.2008
(11) 1 985 949	02.01.2008	(11) 1 055 902	08.08.2008	(11) 1 183 617	22.08.2008
(11) 1 991 189	23.12.2008	(11) 1 056 074	08.08.2008	(11) 1 185 741	01.08.2008
(11) 1 995 023	23.12.2008	(11) 1 057 001	20.08.2008	(11) 1 185 858	20.08.2008
(11) 2 011 106	17.12.2008	(11) 1 057 351	21.08.2008	(11) 1 186 439	26.08.2008
(11) 2 014 445	30.12.2008	(11) 1 058 939	07.08.2008	(11) 1 189 122	12.08.2008
(11) 2 018 176	31.12.2008	(11) 1 060 451	15.08.2008	(11) 1 195 625	19.08.2008
		(11) 1 063 123	05.08.2008	(11) 1 199 861	12.08.2008
		(11) 1 064 020	12.08.2008	(11) 1 202 855	06.08.2008
		(11) 1 064 220	01.02.2008	(11) 1 205 439	01.08.2008
		(11) 1 075 000	05.08.2008	(11) 1 205 816	26.08.2008
		(11) 1 076 345	09.08.2008	(11) 1 205 962	22.08.2008
		(11) 1 077 046	07.08.2008	(11) 1 207 784	19.08.2008
		(11) 1 078 991	06.08.2008	(11) 1 207 912	19.08.2008
		(11) 1 079 526	12.08.2008	(11) 1 213 738	19.08.2008
		(11) 1 080 233	21.08.2008	(11) 1 214 861	08.08.2008
		(11) 1 082 861	05.08.2008	(11) 1 217 830	15.08.2008
		(11) 1 083 610	21.08.2008	(11) 1 218 527	05.08.2008
		(11) 1 085 739	19.08.2008	(11) 1 223 277	01.08.2008
		(11) 1 087 599	21.08.2008	(11) 1 223 883	19.08.2008
		(11) 1 096 661	06.08.2008	(11) 1 224 446	26.08.2008
		(11) 1 096 717	03.06.2008	(11) 1 225 477	19.08.2008
		(11) 1 103 152	19.08.2008	(11) 1 225 639	01.08.2008
		(11) 1 104 159	19.08.2008	(11) 1 228 673	08.08.2008
		(11) 1 107 490	12.08.2008	(11) 1 229 332	01.08.2008
		(11) 1 109 364	11.06.2008	(11) 1 232 989	01.02.2008
		(11) 1 116 972	26.08.2008	(11) 1 233 062	05.08.2008
		(11) 1 119 000	01.08.2008	(11) 1 233 073	11.08.2008
		(11) 1 119 101	01.08.2008	(11) 1 238 265	20.08.2008
		(11) 1 120 634	06.08.2008	(11) 1 242 774	19.08.2008
		(11) 1 120 900	23.08.2008	(11) 1 243 103	26.08.2008
		(11) 1 121 598	05.08.2008	(11) 1 248 556	01.08.2008
		(11) 1 123 363	07.08.2008	(11) 1 248 755	01.07.2008
		(11) 1 126 346	01.08.2008	(11) 1 249 229	19.08.2008
		(11) 1 128 429	22.08.2008	(11) 1 251 928	01.08.2008
		(11) 1 131 970	15.08.2008	(11) 1 252 493	01.08.2008
		(11) 1 146 562	12.08.2008	(11) 1 254 581	15.08.2008
		(11) 1 148 336	08.08.2008	(11) 1 256 114	01.08.2008
		(11) 1 148 902	01.08.2008	(11) 1 258 924	05.08.2008
		(11) 1 150 512	19.08.2008	(11) 1 260 389	12.08.2008
		(11) 1 150 728	01.08.2008	(11) 1 261 030	26.08.2008
		(11) 1 153 740	05.08.2008	(11) 1 261 245	07.08.2008
		(11) 1 156 667	20.08.2008	(11) 1 261 354	22.08.2008
		(11) 1 157 093	18.08.2008	(11) 1 261 413	02.08.2008
		(11) 1 166 115	19.08.2008	(11) 1 261 819	19.08.2008
		(11) 1 170 639	21.08.2008	(11) 1 264 055	21.08.2008
		(11) 1 170 800	13.08.2008	(11) 1 264 934	14.08.2008
		(11) 1 171 289	19.08.2008	(11) 1 266 228	21.08.2008
		(11) 1 172 945	31.07.2008	(11) 1 269 051	09.08.2008
		(11) 1 174 928	21.08.2008	(11) 1 274 422	05.10.2008
		(11) 1 176 221	07.08.2008	(11) 1 274 723	08.08.2008
		(11) 1 176 838	15.08.2008	(11) 1 279 156	14.08.2008

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 279 374	19.08.2008	(11) 1 369 661	14.08.2008	(11) 1 437 230	01.08.2008
(11) 1 281 397	01.08.2008	(11) 1 370 090	13.08.2008	(11) 1 437 437	01.08.2008
(11) 1 282 207	12.08.2008	(11) 1 371 938	26.08.2008	(11) 1 439 008	02.10.2008
(11) 1 282 359	12.08.2008	(11) 1 372 714	01.08.2008	(11) 1 440 236	22.08.2008
(11) 1 282 522	05.08.2008	(11) 1 372 873	22.08.2008	(11) 1 441 088	01.08.2008
(11) 1 284 227	19.08.2008	(11) 1 373 546	15.08.2008	(11) 1 441 117	01.08.2008
(11) 1 285 530	22.08.2008	(11) 1 373 696	23.08.2008	(11) 1 441 201	01.08.2008
(11) 1 285 666	08.08.2008	(11) 1 373 938	01.08.2008	(11) 1 441 627	22.08.2008
(11) 1 288 750	31.07.2008	(11) 1 378 916	12.08.2008	(11) 1 443 205	01.08.2008
(11) 1 290 024	01.08.2008	(11) 1 380 043	12.08.2008	(11) 1 444 583	20.08.2008
(11) 1 290 163	05.08.2008	(11) 1 380 117	12.08.2008	(11) 1 444 595	08.08.2008
(11) 1 298 159	02.09.2008	(11) 1 380 774	18.07.2008	(11) 1 444 827	12.08.2008
(11) 1 306 753	24.07.2008	(11) 1 384 822	25.08.2008	(11) 1 447 208	12.08.2008
(11) 1 309 034	14.08.2008	(11) 1 386 567	29.07.2008	(11) 1 449 976	01.08.2008
(11) 1 310 792	15.08.2008	(11) 1 386 695	08.08.2008	(11) 1 450 889	02.08.2008
(11) 1 312 453	07.08.2008	(11) 1 387 947	15.08.2008	(11) 1 452 093	19.08.2008
(11) 1 313 148	01.08.2008	(11) 1 388 242	12.08.2008	(11) 1 452 575	19.08.2008
(11) 1 314 515	21.08.2008	(11) 1 389 033	14.08.2008	(11) 1 453 965	15.08.2008
(11) 1 322 209	26.08.2008	(11) 1 390 196	12.08.2008	(11) 1 457 803	05.08.2008
(11) 1 326 645	07.08.2008	(11) 1 390 502	12.08.2008	(11) 1 457 850	05.08.2008
(11) 1 327 940	26.08.2008	(11) 1 391 137	20.08.2008	(11) 1 457 975	19.08.2008
(11) 1 329 290	14.08.2008	(11) 1 392 296	22.08.2008	(11) 1 458 015	21.08.2008
(11) 1 329 427	01.08.2008	(11) 1 393 980	05.08.2008	(11) 1 459 511	12.08.2008
(11) 1 329 866	08.07.2008	(11) 1 394 738	21.08.2008	(11) 1 460 689	01.08.2008
(11) 1 330 543	19.08.2008	(11) 1 395 309	20.08.2008	(11) 1 461 462	19.08.2008
(11) 1 331 262	06.08.2008	(11) 1 396 834	26.08.2008	(11) 1 461 876	08.08.2008
(11) 1 331 645	26.07.2008	(11) 1 399 789	19.08.2008	(11) 1 462 203	01.07.2008
(11) 1 332 128	13.08.2008	(11) 1 401 827	20.08.2008	(11) 1 462 873	22.08.2008
(11) 1 333 449	24.06.2008	(11) 1 403 856	15.08.2008	(11) 1 463 757	01.08.2008
(11) 1 334 275	15.08.2008	(11) 1 404 717	21.08.2008	(11) 1 465 009	09.08.2008
(11) 1 334 526	23.08.2008	(11) 1 409 109	25.07.2008	(11) 1 465 559	05.01.2009
(11) 1 335 002	01.08.2008	(11) 1 411 656	15.08.2008	(11) 1 465 573	19.08.2008
(11) 1 336 361	05.08.2008	(11) 1 412 152	26.08.2008	(11) 1 465 804	19.08.2008
(11) 1 336 711	01.08.2008	(11) 1 412 454	12.08.2008	(11) 1 465 819	01.08.2008
(11) 1 336 754	05.08.2008	(11) 1 417 728	12.08.2008	(11) 1 466 143	01.08.2008
(11) 1 340 869	08.08.2008	(11) 1 420 268	22.08.2008	(11) 1 467 646	01.02.2008
(11) 1 343 436	02.08.2008	(11) 1 420 446	13.08.2008	(11) 1 468 177	01.07.2008
(11) 1 345 274	13.08.2008	(11) 1 421 006	11.09.2008	(11) 1 469 307	01.08.2008
(11) 1 345 406	19.08.2008	(11) 1 422 294	12.08.2008	(11) 1 469 779	01.08.2008
(11) 1 347 170	12.08.2008	(11) 1 423 084	06.08.2008	(11) 1 469 945	01.08.2008
(11) 1 350 741	07.08.2008	(11) 1 425 891	13.08.2008	(11) 1 469 995	01.08.2008
(11) 1 352 379	01.08.2008	(11) 1 426 235	08.08.2008	(11) 1 470 085	01.08.2008
(11) 1 355 662	22.08.2008	(11) 1 426 783	08.08.2008	(11) 1 470 231	21.08.2008
(11) 1 355 763	01.02.2008	(11) 1 426 853	01.07.2008	(11) 1 470 391	01.08.2008
(11) 1 356 502	01.08.2008	(11) 1 427 683	01.08.2008	(11) 1 470 523	01.08.2008
(11) 1 359 955	01.08.2008	(11) 1 428 304	02.08.2008	(11) 1 470 693	01.08.2008
(11) 1 360 670	01.08.2008	(11) 1 430 121	08.08.2008	(11) 1 471 633	19.08.2008
(11) 1 360 827	12.08.2008	(11) 1 431 416	23.08.2008	(11) 1 471 838	01.08.2008
(11) 1 361 888	05.08.2008	(11) 1 431 901	19.08.2008	(11) 1 471 844	01.08.2008
(11) 1 363 448	12.08.2008	(11) 1 433 304	19.08.2008	(11) 1 472 321	31.07.2008
(11) 1 366 001	24.06.2008	(11) 1 433 913	01.08.2008	(11) 1 472 614	22.08.2008
(11) 1 368 600	15.08.2008	(11) 1 434 423	19.08.2008	(11) 1 472 699	15.08.2008
(11) 1 369 103	21.08.2008	(11) 1 435 336	22.08.2008	(11) 1 473 885	26.08.2008

(11) 1 474 455	07.08.2008	(11) 1 527 169	22.08.2008	(11) 1 578 979	14.08.2008
(11) 1 476 901	01.08.2008	(11) 1 528 516	26.08.2008	(11) 1 579 052	19.08.2008
(11) 1 477 287	15.08.2008	(11) 1 529 649	19.08.2008	(11) 1 579 410	26.08.2008
(11) 1 477 615	06.08.2008	(11) 1 529 949	08.07.2008	(11) 1 580 769	24.07.2008
(11) 1 478 487	20.08.2008	(11) 1 531 998	26.08.2008	(11) 1 581 686	12.08.2008
(11) 1 479 036	01.08.2008	(11) 1 534 064	26.08.2008	(11) 1 581 783	01.08.2008
(11) 1 479 185	01.08.2008	(11) 1 534 471	21.08.2008	(11) 1 583 507	01.08.2008
(11) 1 481 921	14.08.2008	(11) 1 534 833	19.08.2008	(11) 1 583 611	01.08.2008
(11) 1 482 305	20.08.2008	(11) 1 536 275	19.08.2008	(11) 1 583 692	19.08.2008
(11) 1 482 808	01.08.2008	(11) 1 536 458	12.08.2008	(11) 1 583 778	01.08.2008
(11) 1 482 908	29.07.2008	(11) 1 539 113	19.08.2008	(11) 1 584 577	01.08.2008
(11) 1 483 118	19.08.2008	(11) 1 539 244	16.07.2008	(11) 1 584 689	14.08.2008
(11) 1 483 121	01.08.2008	(11) 1 539 498	13.08.2008	(11) 1 584 952	20.08.2008
(11) 1 483 359	01.08.2008	(11) 1 539 936	19.08.2008	(11) 1 587 680	01.08.2008
(11) 1 483 368	15.08.2008	(11) 1 539 988	13.08.2008	(11) 1 587 688	01.08.2008
(11) 1 486 990	14.08.2008	(11) 1 542 402	12.06.2008	(11) 1 588 340	01.08.2008
(11) 1 487 080	29.11.2008	(11) 1 545 227	06.08.2008	(11) 1 589 100	21.08.2008
(11) 1 488 860	30.07.2008	(11) 1 545 547	22.08.2008	(11) 1 590 348	19.08.2008
(11) 1 489 947	01.08.2008	(11) 1 545 755	20.08.2008	(11) 1 590 354	01.08.2008
(11) 1 490 040	01.08.2008	(11) 1 546 189	19.08.2008	(11) 1 590 419	01.07.2008
(11) 1 490 177	18.10.2008	(11) 1 546 783	12.08.2008	(11) 1 593 257	01.08.2008
(11) 1 493 208	19.08.2008	(11) 1 547 481	26.08.2008	(11) 1 593 292	01.08.2008
(11) 1 493 705	14.08.2008	(11) 1 547 831	29.07.2008	(11) 1 594 210	12.08.2008
(11) 1 494 613	19.08.2008	(11) 1 548 810	01.07.2008	(11) 1 595 448	01.08.2008
(11) 1 494 826	15.08.2008	(11) 1 548 843	12.08.2008	(11) 1 596 050	20.08.2008
(11) 1 495 478	01.08.2008	(11) 1 552 410	15.08.2008	(11) 1 596 343	30.07.2008
(11) 1 496 135	13.06.2005	(11) 1 552 934	01.08.2008	(11) 1 596 370	05.08.2008
(11) 1 496 379	09.08.2008	(11) 1 553 070	01.08.2008	(11) 1 596 646	01.08.2008
(11) 1 496 900	22.08.2008	(11) 1 555 057	01.08.2008	(11) 1 598 167	22.08.2008
(11) 1 497 078	01.07.2008	(11) 1 555 214	01.08.2008	(11) 1 599 251	01.08.2008
(11) 1 497 193	08.08.2008	(11) 1 555 216	01.08.2008	(11) 1 599 252	01.08.2008
(11) 1 497 527	12.08.2008	(11) 1 555 543	01.08.2008	(11) 1 600 017	24.07.2008
(11) 1 497 813	19.08.2008	(11) 1 555 545	01.08.2008	(11) 1 600 420	12.08.2008
(11) 1 497 814	09.08.2008	(11) 1 557 184	02.08.2008	(11) 1 601 296	19.08.2008
(11) 1 498 481	19.08.2008	(11) 1 557 764	19.07.2008	(11) 1 603 132	12.08.2008
(11) 1 498 889	17.07.2008	(11) 1 557 942	13.08.2008	(11) 1 604 429	07.08.2008
(11) 1 499 226	01.02.2008	(11) 1 558 623	12.08.2008	(11) 1 604 534	19.06.2008
(11) 1 503 402	06.11.2008	(11) 1 559 867	19.08.2008	(11) 1 605 250	19.08.2008
(11) 1 504 615	19.08.2008	(11) 1 560 358	22.08.2008	(11) 1 605 357	24.07.2008
(11) 1 508 386	14.08.2008	(11) 1 561 400	01.08.2008	(11) 1 605 424	15.08.2008
(11) 1 509 321	20.08.2008	(11) 1 564 821	12.08.2008	(11) 1 605 811	12.08.2008
(11) 1 511 235	17.06.2008	(11) 1 566 250	21.08.2008	(11) 1 606 851	12.08.2008
(11) 1 514 448	19.08.2008	(11) 1 568 558	19.08.2008	(11) 1 606 874	05.08.2008
(11) 1 515 423	05.08.2008	(11) 1 569 190	01.08.2008	(11) 1 607 561	12.08.2008
(11) 1 517 144	26.08.2008	(11) 1 569 607	26.08.2008	(11) 1 611 575	23.10.2008
(11) 1 517 329	12.08.2008	(11) 1 570 862	06.08.2008	(11) 1 613 490	01.08.2008
(11) 1 517 460	13.08.2008	(11) 1 571 395	05.08.2008	(11) 1 613 900	05.08.2008
(11) 1 519 660	01.08.2008	(11) 1 571 700	05.08.2008	(11) 1 618 427	24.08.2008
(11) 1 521 676	13.06.2008	(11) 1 572 866	26.08.2008	(11) 1 618 590	17.07.2008
(11) 1 525 087	08.08.2008	(11) 1 574 891	01.08.2008	(11) 1 619 079	25.07.2008
(11) 1 525 322	21.08.2008	(11) 1 576 551	22.08.2008	(11) 1 619 414	06.08.2008
(11) 1 526 007	01.08.2008	(11) 1 577 974	01.08.2008	(11) 1 620 054	19.08.2008
(11) 1 526 081	07.08.2008	(11) 1 578 789	05.08.2008	(11) 1 620 162	19.08.2008

(11) 1 620 733	30.07.2008	(11) 1 686 178	22.08.2008	(11) 1 723 068	01.02.2008
(11) 1 621 915	12.08.2008	(11) 1 686 224	14.08.2008	(11) 1 723 471	20.08.2008
(11) 1 625 583	12.08.2008	(11) 1 686 576	01.08.2008	(11) 1 724 051	01.08.2008
(11) 1 625 685	01.08.2008	(11) 1 687 280	15.08.2008	(11) 1 725 160	01.08.2008
(11) 1 626 634	01.08.2008	(11) 1 692 057	01.08.2008	(11) 1 726 299	29.07.2008
(11) 1 628 157	26.08.2008	(11) 1 692 838	22.08.2008	(11) 1 727 016	05.08.2008
(11) 1 628 628	26.08.2008	(11) 1 693 892	24.07.2008	(11) 1 727 165	19.08.2008
(11) 1 628 937	01.08.2008	(11) 1 697 777	26.08.2008	(11) 1 728 262	14.08.2008
(11) 1 629 214	01.08.2008	(11) 1 698 771	26.08.2008	(11) 1 729 131	05.08.2008
(11) 1 631 777	20.08.2008	(11) 1 700 042	19.08.2008	(11) 1 729 679	01.08.2008
(11) 1 632 774	08.08.2008	(11) 1 701 635	02.08.2008	(11) 1 729 680	01.08.2008
(11) 1 634 218	12.08.2008	(11) 1 701 898	01.08.2008	(11) 1 730 010	01.08.2008
(11) 1 635 174	01.08.2008	(11) 1 702 146	21.08.2008	(11) 1 730 823	05.08.2008
(11) 1 635 546	04.08.2008	(11) 1 702 196	26.08.2008	(11) 1 733 005	08.08.2008
(11) 1 635 589	13.08.2008	(11) 1 702 291	01.08.2008	(11) 1 734 244	08.08.2008
(11) 1 636 188	05.08.2008	(11) 1 702 664	14.08.2008	(11) 1 734 513	17.07.2008
(11) 1 637 309	08.08.2008	(11) 1 703 133	12.08.2008	(11) 1 734 611	12.08.2008
(11) 1 637 597	26.08.2008	(11) 1 703 475	22.08.2008	(11) 1 734 625	08.08.2008
(11) 1 638 571	22.08.2008	(11) 1 703 957	01.08.2008	(11) 1 735 342	01.08.2008
(11) 1 638 973	21.08.2008	(11) 1 704 444	12.08.2008	(11) 1 736 755	01.07.2008
(11) 1 639 371	08.08.2008	(11) 1 705 087	01.08.2008	(11) 1 736 844	05.08.2008
(11) 1 644 476	07.08.2008	(11) 1 706 161	01.08.2008	(11) 1 738 336	07.08.2008
(11) 1 647 778	09.08.2008	(11) 1 706 538	01.08.2008	(11) 1 741 636	07.08.2008
(11) 1 648 081	08.08.2008	(11) 1 707 197	22.08.2008	(11) 1 743 074	01.08.2008
(11) 1 650 801	26.08.2008	(11) 1 707 286	29.10.2007	(11) 1 743 416	15.08.2008
(11) 1 650 905	19.08.2008	(11) 1 707 642	26.08.2008	(11) 1 743 904	26.08.2008
(11) 1 654 488	22.08.2008	(11) 1 708 022	07.08.2008	(11) 1 744 985	08.08.2008
(11) 1 655 538	14.08.2008	(11) 1 708 604	01.02.2008	(11) 1 747 763	05.08.2008
(11) 1 655 732	19.08.2008	(11) 1 709 164	19.08.2008	(11) 1 748 629	13.08.2008
(11) 1 655 854	15.10.2008	(11) 1 709 663	06.08.2008	(11) 1 750 593	01.08.2008
(11) 1 657 843	13.08.2008	(11) 1 709 855	01.08.2008	(11) 1 751 297	12.08.2008
(11) 1 658 868	26.08.2008	(11) 1 710 095	05.08.2008	(11) 1 752 897	26.08.2008
(11) 1 658 883	19.08.2008	(11) 1 710 173	19.08.2008	(11) 1 753 519	01.08.2008
(11) 1 658 958	13.08.2008	(11) 1 710 917	15.08.2008	(11) 1 753 676	19.08.2008
(11) 1 660 005	19.08.2008	(11) 1 711 247	01.08.2008	(11) 1 754 235	12.08.2008
(11) 1 662 313	21.08.2008	(11) 1 711 403	15.08.2008	(11) 1 756 909	22.08.2008
(11) 1 664 310	08.08.2008	(11) 1 711 406	01.08.2008	(11) 1 757 484	12.08.2008
(11) 1 667 755	26.08.2008	(11) 1 711 607	08.08.2008	(11) 1 758 818	01.08.2008
(11) 1 671 060	19.08.2008	(11) 1 711 813	19.08.2008	(11) 1 758 902	12.08.2008
(11) 1 671 155	13.08.2008	(11) 1 712 129	01.08.2008	(11) 1 758 936	08.08.2008
(11) 1 672 451	19.08.2008	(11) 1 713 085	13.08.2008	(11) 1 759 875	20.08.2008
(11) 1 672 713	09.08.2008	(11) 1 714 465	19.08.2008	(11) 1 759 925	01.08.2008
(11) 1 673 746	12.08.2008	(11) 1 714 913	08.08.2008	(11) 1 759 992	24.07.2008
(11) 1 676 318	06.08.2008	(11) 1 715 781	01.08.2008	(11) 1 762 762	13.08.2008
(11) 1 676 677	07.08.2008	(11) 1 717 448	12.08.2008	(11) 1 763 555	12.08.2008
(11) 1 679 266	01.08.2008	(11) 1 717 562	19.08.2008	(11) 1 764 869	24.07.2008
(11) 1 680 066	15.08.2008	(11) 1 718 091	19.08.2008	(11) 1 765 142	19.08.2008
(11) 1 681 397	01.08.2008	(11) 1 718 179	01.08.2008	(11) 1 765 852	14.08.2008
(11) 1 681 574	01.08.2008	(11) 1 718 780	01.08.2008	(11) 1 766 483	07.08.2008
(11) 1 681 862	01.08.2008	(11) 1 720 214	05.08.2008	(11) 1 766 489	05.08.2008
(11) 1 682 310	15.08.2008	(11) 1 720 960	01.08.2008	(11) 1 766 922	12.08.2008
(11) 1 683 499	01.08.2008	(11) 1 722 826	23.10.2008	(11) 1 767 378	15.08.2008
(11) 1 686 078	01.08.2008	(11) 1 722 979	05.08.2008	(11) 1 769 503	06.08.2008

(11) 1 771 632	22.08.2008	(11) 1 815 630	19.08.2008	(11) 1 850 133	03.05.2008
(11) 1 771 820	19.08.2008	(11) 1 816 123	19.08.2008	(11) 1 850 477	15.08.2008
(11) 1 772 895	12.08.2008	(11) 1 816 255	08.08.2008	(11) 1 850 492	19.08.2008
(11) 1 775 092	12.08.2008	(11) 1 816 577	26.08.2008	(11) 1 852 834	01.08.2008
(11) 1 775 112	21.08.2008	(11) 1 817 598	19.08.2008	(11) 1 853 551	05.08.2008
(11) 1 775 195	21.08.2008	(11) 1 818 297	19.08.2008	(11) 1 858 318	01.08.2008
(11) 1 778 749	05.08.2008	(11) 1 818 444	19.08.2008	(11) 1 858 717	06.08.2008
(11) 1 779 185	14.08.2008	(11) 1 818 483	12.08.2008	(11) 1 860 835	01.07.2008
(11) 1 779 540	22.08.2008	(11) 1 818 997	12.08.2008	(11) 1 861 836	29.07.2008
(11) 1 779 645	26.08.2008	(11) 1 819 559	13.08.2008	(11) 1 864 295	12.08.2008
(11) 1 779 952	07.08.2008	(11) 1 819 895	16.08.2008	(11) 1 866 920	09.08.2008
(11) 1 780 580	12.08.2008	(11) 1 820 511	08.08.2008	(11) 1 867 392	21.08.2008
(11) 1 782 258	03.01.2008	(11) 1 820 788	21.08.2008	(11) 1 867 850	24.06.2008
(11) 1 783 056	19.08.2008	(11) 1 820 819	15.08.2008	(11) 1 868 497	01.08.2008
(11) 1 783 401	20.08.2008	(11) 1 821 367	22.08.2008	(11) 1 871 431	29.07.2008
(11) 1 784 880	12.08.2008	(11) 1 825 187	12.08.2008	(11) 1 875 013	05.08.2008
(11) 1 785 843	01.08.2008	(11) 1 825 463	13.08.2008	(11) 1 875 704	31.07.2008
(11) 1 788 528	14.08.2008	(11) 1 825 578	19.08.2008	(11) 1 876 381	19.08.2008
(11) 1 788 855	05.08.2008	(11) 1 826 055	08.08.2008	(11) 1 878 744	19.08.2008
(11) 1 789 178	22.08.2008	(11) 1 826 106	08.08.2008	(11) 1 878 786	17.07.2008
(11) 1 789 865	19.08.2008	(11) 1 826 317	08.08.2008	(11) 1 879 250	17.07.2008
(11) 1 790 662	19.08.2008	(11) 1 826 327	12.08.2008	(11) 1 879 269	17.07.2008
(11) 1 792 500	16.08.2008	(11) 1 826 950	20.08.2008	(11) 1 879 434	17.07.2008
(11) 1 792 622	16.08.2008	(11) 1 827 999	18.08.2008	(11) 1 879 438	17.07.2008
(11) 1 793 529	19.08.2008	(11) 1 828 026	15.08.2008	(11) 1 879 439	17.07.2008
(11) 1 793 567	19.08.2008	(11) 1 828 190	21.08.2008	(11) 1 880 419	16.08.2008
(11) 1 794 368	13.08.2008	(11) 1 828 191	21.08.2008	(11) 1 880 748	24.07.2008
(11) 1 794 727	12.08.2008	(11) 1 829 761	19.08.2008	(11) 1 881 394	24.07.2008
(11) 1 795 227	05.08.2008	(11) 1 830 275	19.08.2008	(11) 1 881 485	24.07.2008
(11) 1 795 726	24.11.2008	(11) 1 830 468	12.08.2008	(11) 1 881 589	24.07.2008
(11) 1 798 921	04.08.2008	(11) 1 830 537	15.08.2008	(11) 1 882 009	21.08.2008
(11) 1 799 205	18.08.2008	(11) 1 831 380	22.08.2008	(11) 1 882 427	31.07.2008
(11) 1 800 891	15.08.2008	(11) 1 833 177	13.08.2008	(11) 1 882 430	01.08.2008
(11) 1 801 511	12.08.2008	(11) 1 835 288	08.08.2008	(11) 1 882 444	01.08.2008
(11) 1 801 653	23.08.2008	(11) 1 835 493	15.08.2008	(11) 1 882 447	31.07.2008
(11) 1 802 387	02.08.2008	(11) 1 835 957	01.08.2008	(11) 1 882 481	31.07.2008
(11) 1 802 765	20.08.2008	(11) 1 836 354	01.08.2008	(11) 1 882 497	31.07.2008
(11) 1 803 490	23.08.2008	(11) 1 836 591	03.06.2008	(11) 1 882 498	31.07.2008
(11) 1 803 507	14.08.2008	(11) 1 837 684	14.08.2008	(11) 1 882 731	01.08.2008
(11) 1 803 747	05.08.2008	(11) 1 837 690	13.08.2008	(11) 1 882 828	31.07.2008
(11) 1 803 807	19.08.2008	(11) 1 838 274	01.08.2008	(11) 1 882 920	31.07.2008
(11) 1 803 813	19.08.2008	(11) 1 840 574	19.08.2008	(11) 1 882 959	31.07.2008
(11) 1 804 144	19.08.2008	(11) 1 841 013	18.07.2008	(11) 1 883 006	31.07.2008
(11) 1 805 553	20.08.2008	(11) 1 841 671	01.08.2008	(11) 1 883 040	31.07.2008
(11) 1 805 797	23.11.2008	(11) 1 842 032	15.08.2008	(11) 1 883 055	31.07.2008
(11) 1 806 475	12.08.2008	(11) 1 842 037	21.08.2008	(11) 1 883 067	31.07.2008
(11) 1 806 691	26.08.2008	(11) 1 844 081	01.08.2008	(11) 1 883 232	13.08.2008
(11) 1 808 203	15.08.2008	(11) 1 844 972	08.08.2008	(11) 1 884 175	07.08.2008
(11) 1 809 485	21.08.2008	(11) 1 846 062	01.08.2008	(11) 1 884 267	07.08.2008
(11) 1 813 279	21.08.2008	(11) 1 846 195	17.06.2008	(11) 1 884 304	19.08.2008
(11) 1 813 968	24.08.2008	(11) 1 848 535	01.02.2008	(11) 1 884 327	07.08.2008
(11) 1 814 208	06.08.2008	(11) 1 848 785	16.08.2008	(11) 1 884 451	07.08.2008
(11) 1 815 239	06.08.2008	(11) 1 849 288	26.08.2008	(11) 1 884 559	07.08.2008

(11) **1 884 569** 07.08.2008
 (11) **1 884 627** 07.08.2008
 (11) **1 884 640** 07.08.2008
 (11) **1 884 666** 07.08.2008
 (11) **1 884 728** 07.08.2008
 (11) **1 884 774** 07.08.2008
 (11) **1 884 903** 07.08.2008
 (11) **1 885 087** 07.08.2008
 (11) **1 885 153** 07.08.2008
 (11) **1 886 584** 14.08.2008
 (11) **1 886 923** 14.08.2008
 (11) **1 886 926** 14.08.2008
 (11) **1 887 077** 14.08.2008
 (11) **1 887 079** 14.08.2008
 (11) **1 887 084** 14.08.2008
 (11) **1 887 099** 14.08.2008
 (11) **1 887 142** 14.08.2008
 (11) **1 887 157** 14.08.2008
 (11) **1 887 269** 14.08.2008
 (11) **1 887 312** 14.08.2008
 (11) **1 887 313** 14.08.2008
 (11) **1 887 494** 14.08.2008
 (11) **1 887 691** 14.08.2008
 (11) **1 888 104** 21.08.2008
 (11) **1 888 274** 13.08.2008
 (11) **1 888 756** 26.08.2008
 (11) **1 888 886** 08.08.2008
 (11) **1 889 689** 21.08.2008
 (11) **1 889 719** 20.08.2008
 (11) **1 889 720** 20.08.2008
 (11) **1 889 746** 21.08.2008
 (11) **1 889 777** 21.08.2008
 (11) **1 889 801** 21.08.2008
 (11) **1 889 851** 21.08.2008
 (11) **1 889 922** 21.08.2008
 (11) **1 890 083** 21.08.2008
 (11) **1 890 155** 21.08.2008
 (11) **1 891 655** 14.08.2008
 (11) **1 893 299** 05.08.2008
 (11) **1 894 063** 21.08.2008
 (11) **1 962 377** 14.07.2008
 (11) **1 978 406** 21.08.2008

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 785 515** 22.12.2008

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

I.11(5)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

I.12		(11) 1 316 116		(11) 1 503 723	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>H01L 51/05</i>	<i>H01L 51/40</i>	(51) <i>A61Q 5/12</i>	<i>A61K 8/86</i>
• Alterations and Corrections				<i>A61K 8/73</i>	<i>A61K 8/58</i>
• Modifications et corrections		(11) 1 316 119		(11) 1 510 698	
I.12(1)		(51) <i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 2/18</i>	(51) <i>F04D 29/12</i>	<i>F04D 15/00</i>
• Internationale Patentklassifikation		<i>H01M 4/86</i>	<i>H01M 4/88</i>	<i>F16J 15/34</i>	
• International Patent Classification		<i>H01M 6/10</i>	<i>H01M 6/44</i>		
• Classification internationale des brevets		(11) 1 334 184		(11) 1 512 819	
		(51) <i>C12N 13/00</i>		(51) <i>E05F 1/12</i>	<i>B62D 25/12</i>
(11) 0 819 000		(11) 1 344 813		(11) 1 529 346	
(51) <i>A61K 31/40</i>	<i>A61K 31/425</i>	(51) <i>C10L 1/188</i>	<i>C10L 1/14</i>	(51) <i>H04B 1/10</i>	<i>H04L 1/18</i>
<i>A61K 31/445</i>	<i>A61K 31/495</i>	<i>C10L 10/02</i>	<i>C10L 10/06</i>	(11) 1 529 915	
<i>C07D 491/16</i>	<i>C07D 491/22</i>			(51) <i>E05F 15/12</i>	<i>E05F 15/10</i>
<i>A01N 43/90</i>		(11) 1 356 314		(11) 1 537 113	
		(51) <i>G01S 5/14</i>	<i>H04W 84/02</i>	(51) <i>C07D 487/04</i>	<i>A61K 31/40</i>
(11) 0 828 143		(11) 1 380 137		<i>A61P 5/00</i>	
(51) <i>G01J 3/42</i>	<i>H01Q 3/26</i>	(51) <i>H04W 60/00</i>	<i>H04L 12/56</i>	(11) 1 545 826	
<i>H01Q 9/28</i>		<i>H04L 29/06</i>		(51) <i>B23K 31/02</i>	<i>B23K 35/12</i>
				<i>B23K 35/14</i>	<i>B23K 35/34</i>
(11) 0 880 239		(11) 1 386 956		<i>B23K 1/00</i>	
(51) <i>H04W 52/28</i>		(51) <i>C10M 125/26</i>		(11) 1 546 004	
				(51) <i>B65D 81/32</i>	<i>B65D 81/34</i>
(11) 0 952 849		(11) 1 388 904		<i>A61F 7/03</i>	<i>C09K 5/16</i>
(51) <i>A61K 39/04</i>	<i>A61K 39/40</i>	(51) <i>H01L 51/52</i>		(11) 1 546 450	
<i>G01N 33/569</i>				(51) <i>D21C 3/02</i>	<i>D21C 3/04</i>
		(11) 1 398 355		<i>D21C 3/20</i>	<i>D21C 9/08</i>
(11) 1 001 467		(51) <i>C09B 44/16</i>	<i>A61K 8/49</i>	(11) 1 551 569	
(51) <i>H01L 27/12</i>	<i>H01L 21/77</i>	<i>C09B 44/10</i>		(51) <i>B05D 3/06</i>	<i>A61F 2/00</i>
<i>H01L 29/423</i>	<i>H01L 29/786</i>			(11) 1 561 929	
		(11) 1 407 001		(51) <i>F02D 11/10</i>	<i>F02D 41/30</i>
(11) 1 044 018		(51) <i>C12M 1/06</i>	<i>B01F 11/04</i>	(11) 1 573 406	
(51) <i>A61K 39/00</i>	<i>A61P 35/00</i>			(51) <i>B25J 5/00</i>	
		(11) 1 407 027		(11) 1 573 643	
(11) 1 064 631		(51) <i>C12N 15/52</i>	<i>C12N 9/00</i>	(51) <i>G06K 7/10</i>	
(51) <i>G08B 13/24</i>		<i>C12P 13/08</i>		(11) 1 573 694	
		(11) 1 410 656		(51) <i>G08B 13/10</i>	<i>G09F 19/22</i>
(11) 1 103 035		(51) <i>H04W 36/14</i>	<i>H04W 8/18</i>	(11) 1 591 106	
(51) <i>G08B 13/24</i>		<i>H04W 36/32</i>	<i>H04W 48/16</i>	(51) <i>A61K 8/73</i>	<i>A61K 8/02</i>
				<i>A61Q 19/00</i>	<i>A61K 9/70</i>
(11) 1 186 288		(11) 1 418 661		(11) 1 595 524	
(51) <i>A61K 8/49</i>	<i>A61K 8/896</i>	(51) <i>H02M 3/335</i>		(51) <i>A61K 8/81</i>	<i>A61K 8/34</i>
<i>A61Q 17/04</i>				<i>A61K 8/42</i>	<i>A61Q 3/02</i>
		(11) 1 433 201		(11) 1 597 074	
(11) 1 213 530		(51) <i>H01L 21/336</i>	<i>H01L 29/78</i>	(51) <i>C09J 7/02</i>	
(51) <i>F17C 13/04</i>		<i>H01L 29/06</i>		(11) 1 603 210	
		(11) 1 451 467		(51) <i>H02G 3/32</i>	<i>B60R 16/02</i>
(11) 1 221 132		(51) <i>H02K 41/00</i>	<i>H02K 21/12</i>	(11) 1 615 574	
(51) <i>G06F 3/033</i>		<i>H02K 29/03</i>		(51) <i>A61B 18/18</i>	<i>A61B 18/22</i>
		(11) 1 453 435		<i>A61F 9/011</i>	<i>A61M 25/01</i>
(11) 1 231 803		(51) <i>A61F 2/00</i>	<i>A61K 6/10</i>	(11) 1 616 184	
(51) <i>H04W 24/00</i>		<i>C08J 5/10</i>	<i>C08K 3/08</i>	(51) <i>G01N 33/68</i>	
		<i>C08L 7/00</i>	<i>C08L 91/06</i>	(11) 1 624 018	
(11) 1 255 209		<i>A61L 27/44</i>		(51) <i>C08L 11/02</i>	<i>C08F 2/30</i>
(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>G06F 17/50</i>			<i>C09D 111/02</i>	<i>C09J 111/02</i>
<i>C07K 1/00</i>		(11) 1 471 696		<i>C08F 36/18</i>	
		(51) <i>H04W 12/06</i>		(11) 1 626 533	
(11) 1 258 158		(11) 1 478 375		(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/56</i>
(51) <i>H04W 12/06</i>		(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 1/16</i>		
				(11) 1 643 895	
(11) 1 259 087		(11) 1 478 375		(51) <i>A61B 1/05</i>	
(51) <i>H04B 7/005</i>		(51) <i>A61K 33/16</i>	<i>A61P 17/10</i>		
		(11) 1 482 634			
(11) 1 259 784		(51) <i>H02H 7/08</i>			
(51) <i>G01J 1/32</i>	<i>G01J 1/16</i>				
<i>G01N 21/27</i>	<i>G01J 1/44</i>	(11) 1 483 675			
		(51) <i>G06F 15/80</i>	<i>G06F 9/32</i>		
(11) 1 260 811		<i>G06F 9/38</i>			
(51) <i>G01N 23/04</i>	<i>G01T 1/29</i>				
<i>G06T 11/00</i>	<i>A61B 6/03</i>	(11) 1 501 733			
		(51) <i>B65D 35/48</i>			
(11) 1 280 368		(11) 1 501 998			
(51) <i>H04W 88/02</i>		(51) <i>E06B 5/12</i>			
(11) 1 308 544					
(51) <i>C30B 29/06</i>	<i>C30B 33/02</i>				
<i>C30B 15/20</i>					

(11) 1 644 437		(11) 1 733 153		(11) 1 803 847	
(51) C08J 3/22	C08K 5/20	(51) F16H 57/02		(51) D06M 11/83	D06M 11/42
C08K 5/09	C08K 3/36	(11) 1 733 448		D06F 35/00	
C08K 3/34	C08K 3/26	(51) H01M 8/10	H01M 8/06	(11) 1 808 881	
C08L 23/00				(51) H01J 17/49	H01J 9/02
(11) 1 648 236		(11) 1 740 597		C23C 14/08	
(51) A21D 2/00	A23J 7/00	(51) G06F 17/30		(11) 1 811 433	
A23L 1/00	A23C 9/152	(11) 1 742 312		(51) G06K 19/07	H01L 27/08
A23D 9/013	A23G 1/00	(51) H01S 5/026	G11B 7/135	H01L 29/93	H01P 5/04
A21D 10/00		G11B 13/04	G11B 5/31	H03H 7/40	H04B 1/18
(11) 1 648 241		(11) 1 744 569		(11) 1 812 734	
(51) A23D 7/01	A23D 9/013	(51) H04W 4/00	H04L 12/66	(51) F16H 9/00	
A23J 7/00				(11) 1 814 463	
(11) 1 648 992		(11) 1 747 871		(51) A61B 17/50	
(51) A23C 11/02	A23D 7/01	(51) B29C 39/10	B29C 33/12	(11) 1 816 733	
A23J 7/00				(51) H02M 1/32	
(11) 1 649 680		(11) 1 754 734		(11) 1 818 428	
(51) H04N 7/16	G02B 27/01	(51) C08G 59/42	C08L 63/00	(51) C25D 11/02	C25D 11/04
H04N 13/00	H04N 7/18			C25D 11/06	C25D 11/30
(11) 1 661 746		(11) 1 757 626		C23F 13/02	C25D 7/10
(51) B60K 6/48	B60L 11/14	(51) C08F 8/04	C08F 220/10	C25D 11/26	
B60W 10/06		B29C 47/06	G02B 3/00	(11) 1 818 653	
(11) 1 668 756		G02B 6/00	G11B 7/24	(51) G01D 5/48	F41G 3/22
(51) H02J 3/18	H01F 30/16	G02B 1/04	B32B 27/30		
		C08J 5/00		(11) 1 829 856	
(11) 1 670 531		(11) 1 772 058		(51) C07C 211/64	C07C 211/63
(51) A61M 11/04	A61M 15/06	(51) A23C 9/13	A23C 9/137	C07C 229/26	C07C 211/21
A61M 15/02	A24F 47/00	A23C 9/154	A23L 1/308	A61K 31/14	C12N 15/87
(11) 1 671 690		(11) 1 784 407		(11) 1 831 385	
(51) B01D 27/08	B01D 27/10	(51) C07D 477/20	A61K 31/407	(51) C12N 9/34	C12N 9/28
		A61P 31/04		C12N 9/32	C07H 21/04
(11) 1 681 943		(11) 1 785 521		C12P 21/02	C12N 5/06
(51) A23J 1/20	A23L 1/305	(51) D06M 11/79	D06M 23/08	(11) 1 839 227	
A23J 3/26		D01F 11/00		(51) G06F 19/00	G06G 7/48
(11) 1 684 460		(11) 1 786 918		G06G 7/58	
(51) H04L 12/22	G06K 19/067	(51) C07K 16/28	C07K 16/46	(11) 1 842 822	
H04L 29/06		A61K 39/395	C12P 21/08	(51) B66C 23/28	B66C 23/34
(11) 1 688 047		(11) 1 788 578		(11) 1 844 455	
(51) A23L 1/10	A23L 1/105	(51) G11C 16/14	G11C 16/08	(51) G06Q 10/00	
A23L 1/182		G11C 8/08		(11) 1 845 389	
(11) 1 691 837		(11) 1 789 119		(51) G01S 1/00	
(51) C07K 16/24	A61K 39/395	(51) A61M 15/00	A62B 7/08	(11) 1 846 023	
C12N 5/18	C07K 14/52	B01D 53/06		(51) C07K 14/445	C07K 14/00
A61P 37/06	A61P 31/04			C07K 14/44	A61K 39/00
A61P 31/12		(11) 1 789 150	A63C 5/03	C07H 21/02	C07H 21/04
(11) 1 691 908		(51) A63C 17/01		C12P 21/04	C12N 15/09
(51) G07F 17/32	A63F 9/24			(11) 1 848 999	
(11) 1 696 684		(11) 1 793 926		(51) G01N 15/06	G01N 21/00
(51) H04L 29/06		(51) B01J 20/30	B01J 20/285	G01N 21/03	G01N 33/53
		B01J 20/291		G01N 33/543	G01N 33/566
(11) 1 698 859		(11) 1 794 069		B01L 3/00	C12Q 1/00
(51) G01C 21/00	G01C 21/36	(51) B65G 47/10		C12M 1/34	C12M 1/36
G01C 21/34				(11) 1 857 046	
(11) 1 703 014		(11) 1 798 792		(51) A61B 5/00	A61B 5/103
(51) D06M 13/152	D06M 15/263	(51) H01M 10/40		G01W 1/00	
D06M 15/285	A61K 45/06	(11) 1 799 028		(11) 1 859 057	
A61K 47/48	A61P 37/08	(51) C12N 15/00	C12N 15/82	(51) C12N 9/88	C12P 21/06
A61P 43/00	D06M 15/333	(11) 1 799 700		(11) 1 860 253	
D06M 15/53	D06M 15/356	(51) C07K 1/00	C07K 14/705	(51) E04F 11/18	E01F 8/00
		C07K 16/28	A61K 38/00		
(11) 1 711 496		(11) 1 802 777		(11) 1 866 101	
(51) C07D 417/04	A61K 31/427	(51) C12N 15/11		(51) A01G 25/02	
A61P 35/00					

	B65D 43/00		(11) 1 993 224		(11) 1 997 219	
(11) 1 981 902			(51) H04W 16/00	H04B 7/04	(51) H01L 31/042	
(51) A61K 39/395	A61K 38/17		H04B 7/06	H04B 7/26		
C07K 16/28	C07K 14/705		(11) 1 993 440		(11) 1 997 353	
(11) 1 982 333			(51) A61B 5/05	A61N 1/00	(51) H05B 37/02	H05B 33/08
(51) G11B 19/04	G11B 21/12		(11) 1 993 476		(11) 1 997 887	
(11) 1 983 888			(51) A61F 11/00	A61F 2/06	(51) C12N 15/00	A61K 38/00
(51) A61B 17/20			(11) 1 993 515		A61P 1/16	A61P 3/10
(11) 1 984 244			(51) A61K 9/16	A61K 38/28	A61P 7/06	A61P 13/08
(51) B64C 3/14			A61K 8/90	A61K 8/67	A61P 13/10	A61P 13/12
(11) 1 984 544			A61K 8/98	A61Q 5/02	A61P 31/00	A61P 31/04
(51) C30B 23/00			(11) 1 993 611		A61P 31/06	A61P 31/10
(11) 1 984 940			(51) A01N 43/04	A61K 31/70	A61P 31/12	A61P 31/14
(51) H01L 21/00	H01L 21/36		(11) 1 993 618		A61P 31/16	A61P 31/18
H01L 29/00			(51) F24F 6/08	A61H 33/12	(11) 1 998 582	
(11) 1 985 076			(11) 1 993 655		(51) H04W 16/00	H04J 1/00
(51) G06F 15/173			(51) A61M 29/00		(11) 1 998 728	
(11) 1 985 288			(11) 1 993 788		(51) A61B 17/32	
(51) A61K 9/20	A61K 9/00		(51) B25C 11/00	B25C 5/02	(11) 1 998 801	
(11) 1 986 659			(11) 1 993 905		(51) C07K 14/00	
(51) A61K 31/44	C07D 401/06		(51) F41G 7/00	F42B 15/00	(11) 1 998 807	
(11) 1 986 665			F42B 15/01		(51) C07K 16/00	C12P 21/08
(51) A61K 36/04			(11) 1 993 934		C12P 21/04	A61K 39/395
(11) 1 986 697			(51) A01K 15/02	A61D 5/00	C07H 21/04	
(51) C07H 21/02	C07H 21/04		(11) 1 994 045		(11) 1 999 056	
A01N 43/04	A61K 31/70		(51) B01J 12/00		(51) E04G 1/20	
(11) 1 987 065			(11) 1 994 182		(11) 1 999 574	
(51) A61K 39/395			(51) C07H 21/04	C12Q 1/68	(51) G06F 9/30	G06F 9/40
(11) 1 987 134			(11) 1 994 183		G06F 15/00	
(51) A61F 2/00			(51) C07H 21/04	C12Q 1/68	(11) 1 999 657	
(11) 1 987 440			(11) 1 994 458		(51) G06F 17/30	G06N 5/02
(51) G06F 15/16	G06F 7/04		(51) G05B 13/04	G06F 19/00	(11) 2 001 285	
G06F 17/30			(11) 1 994 572		(51) A01K 51/00	A01N 25/00
(11) 1 987 603			(51) H01L 35/30		A61K 39/39	C12C 3/00
(51) H04L 27/34	H04L 1/06		(11) 1 994 655		(11) 2 001 297	
H04B 7/005	H04L 27/26		(51) H04B 10/06	G02B 6/293	(51) A01N 43/40	A01N 47/38
(11) 1 988 922			(11) 1 994 779		A01N 47/02	A01N 43/90
(51) A61K 39/395	C07K 16/00		(51) H04M 3/00		A01N 43/88	A01N 43/56
(11) 1 988 988			(11) 1 995 143		A01N 43/22	A01N 41/10
(51) B01J 8/04	B01J 10/00		(51) B60W 10/30	B60K 6/20	A01N 37/40	A01N 43/36
(11) 1 989 013			B60K 11/02	B60L 11/14	A01N 43/16	A01N 37/28
(51) B32B 9/04	B32B 15/20		B60W 20/00		(11) 2 001 358	
B32B 37/00	C04B 35/536		(11) 1 996 093		(51) C12P 21/06	
F16J 15/12			(51) A61F 2/44		(11) 2 001 518	
(11) 1 989 279			(11) 1 996 274		(51) A61K 38/12	
(51) G03G 5/16	G01N 21/00		(51) B65D 47/00		(11) 2 001 519	
(11) 1 989 330			(11) 1 996 275		(51) C12N 15/87	
(51) A61K 39/00	C12Q 1/00		(51) A61F 2/14		(11) 2 002 020	
C12Q 1/68	C12Q 1/20		(11) 1 996 711		(51) C12Q 1/68	C12P 19/34
A61P 43/00	C12P 21/04		(51) A61K 39/07		C07H 21/02	C07H 21/04
(11) 1 990 781			(11) 1 996 938		(11) 2 002 263	
(51) G07F 5/00	G07D 1/02		(51) A23J 1/00	G01N 33/53	(51) A61K 35/00	C12N 15/85
(11) 1 991 384			C12P 1/00		(11) 2 002 332	
(51) B23H 3/00	B23H 5/00		(11) 1 997 050		(51) G06F 15/00	G06F 17/00
(11) 1 993 189			(51) G06F 19/00	G01N 33/48	(11) 2 002 565	
(51) H02K 11/04	H02K 9/02		G01N 33/50	G01N 31/00	(51) H04B 7/15	
H02K 5/20					(11) 2 004 006	
					(51) A44B 21/00	A45F 5/00

(11) 2 004 153 (51) A61K 8/00		(11) 2 014 142 (51) H01J 7/24		(11) 1 996 887 (51) F28D 1/02 (30) 03.03.2006 US 778873 P 06.02.2007 US 888391 P
(11) 2 004 174 (51) A61K 31/32		(11) 2 016 228 (51) B63B 39/00		(11) 1 999 674 (51) G06F 19/00 (30) 28.03.2006 US 787069 P 28.03.2006 US 787105 P 29.03.2006 US 787393 P 02.05.2006 US 746193 P 18.08.2006 US 822925 P 19.08.2006 US 822927 P 28.03.2007 PCT/US2007/065534 28.03.2007 PCT/US2007/065391 28.03.2007 PCT/US2007/065387
(11) 2 004 189 (51) A61K 31/44	C07D 215/04	(11) 2 018 199 (51) A61M 16/00		
(11) 2 004 240 (51) A61K 31/70	C07H 21/04	(11) 2 018 772 (51) H04W 4/00 B60R 25/10	G08B 13/14 H04Q 5/22	
(11) 2 004 368 (51) B26F 1/14		(11) 2 019 779 (51) B65B 1/04		
(11) 2 004 538 (51) B65D 83/00 B67D 5/00	B67B 5/00	(11) 2 020 074 (51) H02H 3/00	H01H 71/74	
(11) 2 004 633 (51) A61K 38/10				I.12(6) • Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten • Designated Contracting States and Extension States • États contractants désignés et états d'extension désignés
(11) 2 004 844 (51) A61K 39/00 C07K 14/555	C07K 19/00 A61K 38/00	I.12(2) • Verfahrenssprache • Procedure language • Langue de procédure		
(11) 2 004 863 (51) G08B 23/00		(11) 1 925 781 (51) F01D 5/22 DE		(11) 1 096 725 (51) H04L 12/28 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(11) 2 004 926 (51) F16L 3/00		(11) 2 015 066 (51) G01N 33/48 DE		(11) 1 269 446 (51) G08G 1/00 (84) DE FR GB
(11) 2 005 173 (51) A61N 5/02 A61B 6/00	A61B 5/05 A61B 8/00	I.12(4) • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt		(11) 1 291 854 (51) G11B 7/0045 (84) AT DE FR GB
(11) 2 005 454 (51) H01H 19/00	H01H 21/00			(11) 1 299 911 (51) H01L 33/00 (84) DE FR GB
(11) 2 005 570 (51) H01L 31/042	H01L 31/00	(11) 1 925 781 (51) F01D 5/22 (25) FR		(11) 1 315 584 (51) B09B 1/00 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(11) 2 007 379 (51) C12Q 1/68		(11) 2 010 085 (51) A61B 18/14 (25) IT		(11) 1 322 711 (51) C09D 5/08 (84) DE ES FR IT NL SE
(11) 2 008 008 (51) G05D 13/00		(11) 2 015 066 (51) G01N 33/48 (25) DE		(11) 1 366 858 (51) B24B 13/01 (84) DE FR GB NL
(11) 2 008 105 (51) C12Q 1/02		I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité		(11) 1 381 851 (51) G01N 23/225 (84) DE FR GB NL
(11) 2 008 196 (51) G06Q 20/00		(11) 1 155 342 (51) G01V 3/18 (30) 30.12.1998 US 222967 22.10.1999 US 160943 P 28.12.1999 US		(11) 1 387 250 (51) G06F 9/30 (84) DE FR GB NL
(11) 2 008 274 (51) C07H 21/02 A01N 43/04	C07H 21/04 A61K 31/70	(11) 1 379 604 (51) C10B 25/10 (30) 12.03.2001 US 275527 P 05.09.2001 US 946917 19.10.2001 US 335534 P 11.03.2002 US 96301		(11) 1 406 503 (51) A23B 9/14 (84) DE FR GB
(11) 2 008 299 (51) B44C 1/22		(11) 1 748 930 (51) B65D 47/10 (30) 15.07.2004 US 892261		(11) 1 499 461 (51) B22D 11/00 (84) DE FR GB
(11) 2 010 187 (51) A61K 31/41		(11) 1 895 320 (51) G01S 5/14 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité		(11) 1 638 064 (51) G09B 23/28 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 011 043 (51) G06F 7/00		(11) 1 748 930 (51) B65D 47/10 (30) 15.07.2004 US 892261		(11) 1 673 894 (51) H04J 1/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 011 143 (51) C09K 3/14 C08G 63/91 C08L 67/02	C08G 63/48 C08L 67/00	(11) 1 982 766 (51) B01J 35/00 (30) 20.04.2007 PCT/JP2007/058647		(11) 1 806 438 (51) C30B 29/36 (84) CH DE FR GB IT LI SE
(11) 2 011 346 (51) H04L 12/66				(11) 1 846 208 (51) B29B 17/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 012 953 (51) B23B 3/34				
(11) 2 013 800 (51) G01N 15/00				

- (11) **1 855 205** (51) **G06F 11/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 872 643** (51) **A01B 35/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 724** (51) **A61B 8/06**
(84) DE NL
- (11) **1 874 678** (51) **B81B 3/00**
(84) FR GB
- (11) **1 875 486** (51) **H01J 49/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 879 812** (51) **B65D 75/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 652** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 243** (51) **H01L 21/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 493** (51) **A47C 7/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 494** (51) **A47C 23/06**
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 904 734** (51) **F02D 41/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 905 602** (51) **B41J 2/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 135** (51) **G01B 5/016**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 077** (51) **B32B 17/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 911 228** (51) **H04L 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 003** (51) **B05B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 797** (51) **H04L 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 055** (51) **A61M 5/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 150** (51) **B60H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 917 630** (51) **G06N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 803** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 791** (51) **H04L 9/08**
(84) DE GB
- (11) **1 921 963** (51) **A47J 43/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 695** (51) **G01N 21/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 027** (51) **H01L 23/495**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 925 661** (51) **C12M 1/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 690** (51) **C23C 14/24**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 926 272** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 095** (51) **H04L 25/03**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 931 261** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 016** (51) **G01S 13/93**
(84) DE FR GB
- (11) **1 939 126** (51) **B66B 13/14**
(84) DE
- (11) **1 941 431** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 942 780** (51) **A47J 45/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 943 060** (51) **B25F 5/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 943 122** (51) **B60K 20/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 943 437** (51) **F16F 15/131**
(84) DE FR IT
- (11) **1 943 468** (51) **F24F 3/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 943 562** (51) **G03G 15/08**
(84) BE DE GB NL
- (11) **1 943 893** (51) **H05K 13/04**
(84) DE FR
- (11) **1 944 347** (51) **C09K 3/14**
(84) CH GB LI
- (11) **1 945 036** (51) **A21B 3/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 570** (51) **C01G 23/07**
(84) DE FR GB
- (11) **1 945 842** (51) **D02G 3/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 317** (51) **F02D 35/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 947 654** (51) **H01B 5/00**
(84) DE
- (11) **1 948 404** (51) **B25F 5/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 949 113** (51) **G01R 13/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 949 407** (51) **H01J 37/32**
(84) DE GB
- (11) **1 949 718** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 959** (51) **B01J 23/58**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 950 164** (51) **B66B 1/30**
(84) DE ES PT
- (11) **1 950 788** (51) **H01J 35/16**
(84) DE FR
- (11) **1 950 868** (51) **H02K 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 951 148** (51) **A61F 2/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 952 029** (51) **F04D 29/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 952 483** (51) **H01Q 21/00**
(84) IT NL
- (11) **1 952 541** (51) **H03M 13/03**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 952 562** (51) **H04B 10/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 592** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 954 984** (51) **F21V 21/04**
(84) AT CH DE GB LI
- (11) **1 955 017** (51) **G01C 21/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 956 135** (51) **D21C 5/02**
(84) AT DE FI SE
- (11) **1 957 491** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 957 498	(51) <i>C07D 495/04</i>	(11) 1 963 523	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 966 954	(51) <i>H04L 12/56</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 957 750	(51) <i>E21B 41/00</i>	(11) 1 963 565	(51) <i>D21D 1/00</i>	(11) 1 967 041	(51) <i>H05B 3/84</i>
(84) DE FR GB IE IT NL		(84) DE FI GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 957 781	(51) <i>F02D 41/40</i>	(11) 1 963 625	(51) <i>F01L 1/047</i>	(11) 1 967 042	(51) <i>H05B 3/84</i>
(84) DE FR IT		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 957 926	(51) <i>F28F 1/26</i>	(11) 1 963 684	(51) <i>F04F 5/44</i>	(11) 1 967 043	(51) <i>H05B 3/86</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT		(84) DE FR GB	
(11) 1 957 927	(51) <i>F28F 9/02</i>	(11) 1 963 983	(51) <i>G06F 15/16</i>	(11) 1 967 265	(51) <i>B01J 35/04</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR	
(11) 1 958 193	(51) <i>G11B 19/00</i>	(11) 1 964 115	(51) <i>G11B 7/095</i>	(11) 1 967 838	(51) <i>G01N 5/02</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FI FR GB IT SE	
(11) 1 958 253	(51) <i>H01L 23/02</i>	(11) 1 964 128	(51) <i>G11C 16/04</i>	(11) 1 967 858	(51) <i>G01N 35/02</i>
(84) DE FR GB NL		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 958 311	(51) <i>H02J 7/34</i>	(11) 1 964 355	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 967 957	(51) <i>G06F 13/38</i>
(84) DE IT		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 958 997	(51) <i>C09K 3/10</i>	(11) 1 964 356	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 967 959	(51) <i>G06F 13/00</i>
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 959 171	(51) <i>F16J 15/20</i>	(11) 1 964 358	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 967 980	(51) <i>G06F 21/22</i>
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 959 232	(51) <i>G01C 19/56</i>	(11) 1 964 358	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 967 981	(51) <i>G06F 21/22</i>
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 959 752	(51) <i>A23L 1/00</i>	(11) 1 964 405	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 1 968 085	(51) <i>H01H 13/04</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 959 811	(51) <i>A47L 13/12</i>	(11) 1 964 935	(51) <i>C21D 9/00</i>	(11) 1 968 353	(51) <i>H05B 3/20</i>
(84) DE FR GB		(84) AT DE		(84) BE CZ DE FR GB PL	
(11) 1 960 788	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) 1 964 940	(51) <i>C23C 8/32</i>	(11) 1 968 821	(51) <i>B60S 1/08</i>
(84) DE FR GB		(84) DE FR		(84) DE FR GB	
(11) 1 961 068	(51) <i>H01M 10/40</i>	(11) 1 965 440	(51) <i>H01L 31/042</i>	(11) 1 968 826	(51) <i>B60S 1/34</i>
(84) DE FR		(84) DE ES FR GB IT		(84) CZ DE FR IT	
(11) 1 961 733	(51) <i>C07C 209/62</i>	(11) 1 965 456	(51) <i>H01M 8/02</i>	(11) 1 968 827	(51) <i>B60S 1/38</i>
(84) CH DE FR GB IT LI		(84) DE FR GB		(84) BE DE ES FR GB IT	
(11) 1 961 929	(51) <i>F01N 3/02</i>	(11) 1 965 570	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 1 969 149	(51) <i>C21D 9/56</i>
(84) DE FR		(84) DE FR GB		(84) BE DE ES FI FR IT	
(11) 1 962 564	(51) <i>H05B 33/12</i>	(11) 1 965 661	(51) <i>A23L 1/00</i>	(11) 1 969 162	(51) <i>C25D 5/38</i>
(84) DE GB NL		(84) ES GB NL		(84) DE FR GB IT PL	
(11) 1 962 590	(51) <i>A01N 33/12</i>	(11) 1 966 010	(51) <i>B60S 1/04</i>	(11) 1 969 211	(51) <i>F01N 3/025</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CZ DE FR GB		(84) DE ES FR	
(11) 1 963 234	(51) <i>C03C 3/06</i>	(11) 1 966 399	(51) <i>C21D 8/02</i>	(11) 1 969 272	(51) <i>F16K 41/12</i>
(84) DE FR GB IT NL		(84) DE FI FR		(84) DE FR GB IT NL	
(11) 1 963 262	(51) <i>C07D 207/16</i>	(11) 1 966 521	(51) <i>F16H 59/70</i>	(11) 1 969 425	(51) <i>G03F 7/023</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR IT SK		(84) DE FR GB	
(11) 1 963 487	(51) <i>C12N 5/00</i>	(11) 1 966 547	(51) <i>F25B 29/00</i>	(11) 1 969 426	(51) <i>G03F 7/027</i>
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB		(84) FR GB	
		(11) 1 966 836	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 1 969 440	(51) <i>G05D 11/13</i>
		(84) DE		(84) DE DK FR GB IT NL	
		(11) 1 966 845	(51) <i>H01M 4/86</i>	(11) 1 969 441	(51) <i>G05D 11/13</i>
		(84) DE FR GB		(84) DE DK FR GB IT NL	
		(11) 1 966 853	(51) <i>H01Q 9/04</i>	(11) 1 969 661	(51) <i>H01M 8/04</i>
		(84) DE ES FR GB IT		(84) DE FR GB	
		(11) 1 966 862	(51) <i>H02G 3/14</i>	(11) 1 969 688	(51) <i>H02B 13/035</i>
		(84) DE ES FR GB IT		(84) CH DE FR LI	
		(11) 1 966 931	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 1 969 700	(51) <i>H02K 11/00</i>
		(84) DE FR GB		(84) DE ES FR HU	

(11) 1 969 769 (84) DE FR GB	(51) H04L 12/28	(11) 1 971 811 (84) IT	(51) F25D 17/04	(11) 1 974 073 (84) DE FR GB IT	(51) C23C 28/00
(11) 1 969 805 (84) DE FR GB NL	(51) H04L 29/06	(11) 1 971 899 (84) DE FR GB IT NL	(51) G03F 1/14	(11) 1 974 127 (84) DE FR GB IT	(51) F01L 1/053
(11) 1 969 813 (84) DE FR GB IT	(51) H04L 29/08	(11) 1 972 030 (84) FR	(51) H01Q 13/00	(11) 1 974 128 (84) DE FR GB IT	(51) F01L 1/053
(11) 1 969 830 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) H04N 1/00	(11) 1 972 031 (84) DE FR GB IT SE	(51) H01Q 15/23	(11) 1 974 129 (84) DE FR	(51) F01L 1/053
(11) 1 969 871 (84) DE FR GB	(51) H04Q 7/32	(11) 1 972 391 (84) DE FR	(51) B21C 25/02	(11) 1 974 131 (84) DE FR GB IT	(51) F01L 13/06
(11) 1 970 404 (84) DE FR IT	(51) C08L 9/00	(11) 1 972 448 (84) DE FR GB	(51) B41J 2/01	(11) 1 974 163 (84) FR	(51) F16L 27/02
(11) 1 970 410 (84) DE	(51) C08L 69/00	(11) 1 972 506 (84) DE FR GB IT	(51) B60R 19/56	(11) 1 974 191 (84) CH DE FR IT LI	(51) G01G 23/00
(11) 1 970 662 (84) CZ DE FR	(51) F42B 3/12	(11) 1 972 518 (84) DE FR	(51) B60W 10/06	(11) 1 974 277 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 15/00
(11) 1 970 663 (84) CZ DE FR	(51) F42B 3/12	(11) 1 972 530 (84) DE FR IT	(51) B62H 1/02	(11) 1 974 290 (84) DE FR GB	(51) G06F 17/27
(11) 1 970 946 (84) DE FR GB NL PL	(51) H01L 21/20	(11) 1 972 590 (84) DE FI NL	(51) B66B 5/02	(11) 1 974 300 (84) DE FR GB	(51) G06F 17/30
(11) 1 970 990 (84) DE FR	(51) H01M 10/40	(11) 1 972 648 (84) CH DE ES FR GB IT LI	(51) C08G 59/02	(11) 1 974 339 (84) DE FR GB	(51) G09G 3/34
(11) 1 971 279 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) A61B 17/22	(11) 1 972 654 (84) DE FR GB	(51) C08J 3/24	(11) 1 974 341 (84) DE ES FR GB IT	(51) G10D 9/06
(11) 1 971 408 (84) AT CH DE FR IT LI	(51) A63C 9/08	(11) 1 972 801 (84) DE	(51) F16C 19/06	(11) 1 974 367 (84) DE FR GB NL	(51) H01J 61/33
(11) 1 971 474 (84) DE	(51) B29C 47/06	(11) 1 972 908 (84) DE IT	(51) G01H 17/00	(11) 1 974 368 (84) AT DE	(51) H01L 21/00
(11) 1 971 475 (84) DE FR GB IT SE	(51) B29C 65/18	(11) 1 973 195 (84) DE FR GB IT	(51) H01Q 3/24	(11) 1 974 417 (84) DE ES FR IT	(51) H01R 4/18
(11) 1 971 503 (84) DE FR GB IT	(51) B60Q 1/14	(11) 1 973 415 (84) FR GB IE	(51) A23D 9/007	(11) 1 974 418 (84) DE FR GB IT	(51) H01R 9/05
(11) 1 971 522 (84) DE FR GB IT SE	(51) B64D 13/06	(11) 1 973 420 (84) DE ES GB IE IT TR	(51) A23L 1/05	(11) 1 974 437 (84) DE FR GB IT	(51) H02J 13/00
(11) 1 971 545 (84) CH DE IT LI	(51) B65H 69/06	(11) 1 973 458 (84) DE FR GB	(51) A47L 13/20	(11) 1 974 440 (84) AT CH DE ES FR LI SE	(51) H02K 9/12
(11) 1 971 701 (84) DE FR GB SK	(51) C23C 2/06	(11) 1 973 690 (84) DE FR IT	(51) B23P 11/00	(11) 1 974 450 (84) DE ES FR GB IT	(51) H02M 7/06
(11) 1 971 702 (84) DE GB NL	(51) C23C 14/24	(11) 1 973 706 (84) DE FR GB	(51) B25F 5/00	(11) 1 974 459 (84) DE ES FR GB IT TR	(51) H02P 7/29
(11) 1 971 755 (84) DE FR GB IT	(51) F01L 1/18	(11) 1 973 716 (84) DE FR GB	(51) B29B 17/02	(11) 1 974 514 (84) DE FR GB	(51) H04L 27/26
(11) 1 971 757 (84) DE ES FR GB IT	(51) F01N 3/01	(11) 1 973 743 (84) ES FR GB IT	(51) B41J 2/175	(11) 1 974 521 (84) DE FR GB	(51) H04L 29/06
(11) 1 971 761 (84) DE FR IT	(51) F02B 39/10	(11) 1 973 758 (84) DE FR GB	(51) B60K 7/00	(11) 1 974 541 (84) DE FR GB IT	(51) H04N 5/208
(11) 1 971 764 (84) DE FR GB IT	(51) F02D 41/08	(11) 1 973 776 (84) DE FR GB IT SE	(51) B64C 1/06	(11) 1 974 571 (84) DE ES FR GB IT TR	(51) H04Q 7/38
(11) 1 971 769 (84) DE FR GB	(51) F02P 5/15	(11) 1 973 962 (84) DE ES FR GB NL	(51) C08G 65/30	(11) 1 974 580 (84) DE FR GB	(51) H04Q 7/38
(11) 1 971 792 (84) DE ES FR GB IT SE	(51) F16F 9/14	(11) 1 973 984 (84) DE FR GB	(51) C09K 11/06	(11) 1 974 618 (84) FR GB IT SE	(51) A41D 1/04
(11) 1 971 798 (84) DE ES FR GB	(51) F16L 3/13	(11) 1 973 997 (84) GB NL	(51) C10G 71/00		

(11) 1 974 685 (84) DE FR GB IE	(51) A61B 19/00	(11) 1 977 412 (84) DE FR GB	(51) G09G 3/34	(11) 1 979 725 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 7/60
(11) 1 974 824 (84) DE ES FR GB IT	(51) B05B 3/10	(11) 1 977 482 (84) DE FR IT	(51) H01R 13/11	(11) 1 979 779 (84) DE ES FR GB IT	(51) G02B 21/00
(11) 1 974 889 (84) DE FR GB	(51) B29C 45/33	(11) 1 977 488 (84) DE ES FR GB IT	(51) H02G 3/00	(11) 1 979 837 (84) FR GB IT	(51) G06F 17/30
(11) 1 974 891 (84) DE FR GB	(51) B29C 49/12	(11) 1 977 502 (84) DE FR HU IT	(51) H02P 15/00	(11) 1 979 973 (84) DE FR GB	(51) H01M 8/04
(11) 1 975 015 (84) DE GB	(51) B60R 21/34	(11) 1 977 548 (84) DE FR GB	(51) H04L 5/06	(11) 1 980 004 (84) DE FR IT SE	(51) H02J 1/14
(11) 1 975 108 (84) FR GB	(51) B66B 5/02	(11) 1 977 557 (84) DE FR GB	(51) H04L 12/24	(11) 1 980 012 (84) DE FR GB IT	(51) H02M 3/07
(11) 1 975 109 (84) FR GB	(51) B66B 5/02	(11) 1 977 599 (84) DE GB	(51) H04N 7/24	(11) 1 980 066 (84) CH DE LI	(51) H04L 12/56
(11) 1 975 110 (84) FR GB	(51) B66B 5/02	(11) 1 977 633 (84) DE	(51) H05K 1/02	(11) 1 980 401 (84) DE FR GB	(51) B41J 2/045
(11) 1 975 244 (84) DE FR GB IT NL	(51) C12Q 1/44	(11) 1 977 899 (84) DE NL	(51) B41F 31/02	(11) 1 981 065 (84) BE DE FR	(51) H01L 21/02
(11) 1 975 430 (84) DE FR	(51) F16C 29/02	(11) 1 978 113 (84) AT DE FR GB	(51) C21D 9/46	(11) 1 981 445 (84) DE ES FR GB IT	(51) A61F 2/44
(11) 1 975 727 (84) DE FR GB IT	(51) G03G 9/08	(11) 1 978 153 (84) DE FR GB IT	(51) D06N 3/00	(11) 1 981 569 (84) DE FR GB	(51) A61M 5/30
(11) 1 976 106 (84) DE FR GB IT	(51) H02M 7/48	(11) 1 978 270 (84) DE FR	(51) F16C 43/04	(11) 1 982 140 (84) CH DE FR GB IT LI	(51) G01B 7/06
(11) 1 976 401 (84) ES FR IT	(51) A41C 3/00	(11) 1 978 550 (84) DE	(51) H01L 21/338	(11) 1 982 294 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06K 9/34
(11) 1 976 704 (84) ES FR GB IT	(51) B41J 11/00	(11) 1 978 833 (84) CH DE GB LI NL	(51) A24D 3/02	(11) 1 982 635 (84) DE FR GB	(51) A61B 1/00
(11) 1 976 759 (84) DE FR GB IT SE	(51) B64D 41/00	(11) 1 978 865 (84) DE ES GB IT	(51) A61B 5/00	(11) 1 982 661 (84) DE FR GB IE	(51) A61B 17/28
(11) 1 976 784 (84) DE ES FR GB IT	(51) B65H 3/06	(11) 1 979 134 (84) DE FR GB	(51) B25F 5/00	(11) 1 983 247 (84) DE FR GB	(51) F16L 37/32
(11) 1 976 891 (84) DE FR GB NL	(51) C08F 8/00	(11) 1 979 144 (84) DE ES FR GB IT	(51) B29B 13/02	(11) 1 984 702 (84) DE FI FR GB SE	(51) G01F 1/00
(11) 1 976 929 (84) AT DE ES GR IT PT	(51) C08L 69/00	(11) 1 979 188 (84) DE ES FR GB IT	(51) B60K 15/077	(11) 1 984 865 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 21/00
(11) 1 977 020 (84) DE FR IT	(51) C21D 9/40	(11) 1 979 257 (84) CZ DE TR	(51) B65H 59/36	(11) 1 985 026 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04B 1/69
(11) 1 977 025 (84) DE GB NL	(51) C23C 16/455	(11) 1 979 433 (84) DE DK FR GB IT NL	(51) C09K 8/528	(11) 1 986 791 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B05D 3/08
(11) 1 977 089 (84) DE FR GB IT	(51) F01L 1/352	(11) 1 979 517 (84) CH DE IT LI TR	(51) D01H 11/00	(11) 1 988 131 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C09D 11/00
(11) 1 977 101 (84) DE FR GB	(51) F02D 41/02	(11) 1 979 581 (84) DE FR GB IT SE	(51) F01L 1/18	(11) 1 989 763 (84) DE FR GB	(51) H01R 24/00
(11) 1 977 105 (84) DE ES FR GB IT	(51) F02M 37/08	(11) 1 979 588 (84) DE ES FR	(51) F01N 3/28	(11) 1 991 074 (84) SE	(51) A41B 13/06
(11) 1 977 188 (84) DE FR GB IT	(51) G01B 5/008	(11) 1 979 600 (84) DE FR GB IT	(51) F02D 41/40		
(11) 1 977 190 (84) AT DE FR GB HU IT	(51) G01C 3/08	(11) 1 979 628 (84) CH DK FR GB LI SE	(51) F15B 15/14		
(11) 1 977 199 (84) CH DE LI	(51) G01F 1/34	(11) 1 979 636 (84) DE FR GB IT	(51) F16C 13/00		
(11) 1 977 232 (84) DE FR GB	(51) G01N 33/00	(11) 1 979 659 (84) DE FI FR GB SE	(51) F16K 37/00		

- (11) **1 991 322** (51) **A63B 22/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 720** (51) **C08G 18/66**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 004 750** (51) **C08L 71/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 758** (51) **C09B 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 343** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 407** (51) **C22C 38/00**
(84) DE DK FR GB PL RO
- (11) **2 008 500** (51) **H05B 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 008 503** (51) **H05K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 524** (51) **A23F 3/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 009 142** (51) **C23C 18/24**
(84) DE FR GB
- (11) **2 010 962** (51) **G03C 1/73**
(84) DE FR GB HU NL
- (11) **2 011 105** (51) **G09F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 891** (51) **C22C 38/00**
(84) BE DE ES FR IT SE
- (11) **2 011 892** (51) **C22C 38/00**
(84) DE PT
- (11) **2 011 905** (51) **C30B 29/06**
(84) DE
- (11) **2 012 106** (51) **G01M 17/02**
(84) FR GB IT
- (11) **2 013 024** (51) **B41J 2/09**
(84) DE GB NL
- (11) **2 013 452** (51) **F01N 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 812** (51) **G06F 21/24**
(84) DE FR GB
- (11) **2 014 143** (51) **H05K 1/00**
(84) GB
- (11) **2 014 962** (51) **F16K 11/074**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 015 777** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 224** (51) **C01F 7/00**
(84) BE DE ES FR GB NL
- (11) **2 018 306** (51) **B62B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 983** (51) **G06F 3/046**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 985** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- I.12(7)**
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
 - **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
 - **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 773 590** (51) **H01L 31/0236**
(54) • Verfahren zum Texturieren der Oberfläche von multikristallinem Silizium vom p-Typ und multikristallines Silizium vom p-Typ enthaltende Solarzelle
- *Method of texturing the surface of p-type multicrystalline silicon and solar cell comprising multicrystalline silicon of p-type*
 - *Procédé de texturisation de la surface du silicium multicristallin de type p et cellule solaire comportant du silicium multicristallin de type p*
- (11) **0 803 557** (51) **C09D 145/00**
(54) • Verfahren zur Beschichtung eines Artikels durch die Anwendung von Lösungen von amorphen Perfluoropolymeren
- *Process for coating an article by applying solutions of amorphous perfluoropolymers*
 - *Procédé de revêtement d'un article par l'application de solutions de perfluoropolymères amorphes*
- (11) **0 842 493** (51) **G06K 19/077**
(54) • DATENTRÄGER MIT EINEM BAUTEIL AUFWEISENDEN MODUL UND MIT EINER SPULE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SOLCHEN DATENTRÄGERS SOWIE MODUL HIERFÜR
- (11) **0 880 239** (51) **H04W 52/28**
(54) • Sendeleistungsregelungssystem, das fähig ist, die Kommunikation eines abnormal betriebenen Endgeräts auszuschalten
- (11) **0 938 145** (51) **H01M 2/06**
(54) • Verfahren zum Versiegeln des Gehäuses einer Lithiumionen-Batterie
- (11) **0 961 297** (51) **H01B 7/02**
(54) • MEHRLAGIG ISOLIERTER DRAHT UND UNTER VERWENDUNG DESSELBEN HERGESTELLTE TRANSFORMATOREN
- (11) **0 962 694** (51) **F21V 8/00**
(54) • *Flache Lichtquelleneinheit*
- (11) **0 963 123** (51) **H04Q 3/00**
(54) • *Vermittlungsanlage mit einem Signalierungs-kommunikationskoppler und Verfahren zum Senden einer Signalierungsnachricht*
- (11) **1 039 292** (51) **G01N 27/407**
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Konzentration von Kohlendioxid in einer Gasmischung*
- *Method of detecting the concentration of carbon dioxide in a gas mixture*
 - *Procédé de détection de la concentration de dioxyde de carbone dans un mélange gazeux*
- (11) **1 044 018** (51) **A61K 39/00**
(54) • *TUMORVAKZINE FÜR MUC1-POSITIVE KARZINOME*
- (11) **1 064 631** (51) **G08B 13/24**
(54) • *DISPOSITIF DE DESACTIVATION DE MARQUEUR ELECTRONIQUE DE SURVEILLANCE DES ARTICLES AYANT DES BOBINES SOUS TENSION ENTOURANT UN NOYAU*
- (11) **1 064 999** (51) **B01J 35/00**
(54) • *FOTOKATALYSATORPULVER ZUR REINIGUNG DER UMWELT, DAS PULVER ENTHALTENDE POLYMERZUSAMMENSETZUNG UND FORMGEGENSTAND DARAUS, SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- (11) **1 103 035** (51) **G08B 13/24**
(54) • *ERREGUNGSSCHALTUNG FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR DEAKTIVIERUNG VON WARENÜBERWACHUNGSETIKETTEN*
- (11) **1 104 078** (51) **H02K 5/128**
(54) • *Elektrische Maschine mit einem Rotor mit eingepressten Stirnblechen*
- *Electrical machine with a rotor having pressed-in frontsheets*
 - *Machine électrique avec un rotor muni de tôles frontales emmanchées à force*
- (11) **1 112 674** (51) **H05K 5/02**
(54) • *LAMINATE FÜR EINKAPSELUNG VON OLED-VORRICHTUNGEN*
- *LAMINATES FOR ENCAPSULATING OLED DEVICES*
 - *STRATIFIES POUR ENCAPSULATION DE DISPOSITIFS DU TYPE OLED*
- (11) **1 128 961** (51) **H04N 1/387**
(54) • *DRUCKERTREIBER UND BETRIEBSVERFAHREN*
- *PRINTER DRIVER AND METHODS OF OPERATION*
 - *PILOTE D'IMPRIMANTE ET PROCÉDES DE FONCTIONNEMENT*
- (11) **1 131 096** (51) **A61K 39/395**
(54) • *BEHANDLUNG VON PATIENTEN DIE EINE KNOCHENMARKSTRANSPLANTATION ODER EINE TRANSPLANTATION PERIPHERER BLUTSTAMMZELLEN ERHALTEN MIT ANTI-CD20 ANTIKÖRPERN*
- *ANTI-CD20 ANTIBODY TREATMENT OF PATIENTS RECEIVING BMT OR PBSC TRANSPLANTS*
 - *TRAITEMENT PAR ANTICORPS ANTI-CD20, DE PATIENTS RECEVEURS DE GREFFES DE MOELLE OSSEUSE OU DE CELLULES SOUCHES DE SANG PERIPHERIQUE*

- (11) **1 158 404** (51) **G06F 9/46**
(54) • *Servereinheit und Anwendungskommunikationssystem für ordnungsgemäße Kommunikation der geteilten Anwendung*
- (11) **1 187 537** (51) **A23K 1/18**
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERGROESSERUNG DER MILCH-PRODUKTION*
- (11) **1 210 108** (51) **A61K 38/22**
(54) • *VERWENDUNG VON LEPTIN MIT EINEM VEGF HEMMER UND/ODER ANGIOGENESE HEMMER ZUR HEMMUNG DER PROLIFERATION ENDOTHELIALER ZELLEN*
• *USE OF LEPTIN TOGETHER WITH AN INHIBITOR OF VEGF AND/OR AN INHIBITOR OF ANGIOGENESIS FOR THE INHIBITION OF ENDOTHELIAL CELL PROLIFERATION*
• *UTILISATION DE LA LEPTINE EN COMBINAISON AVEC UN INHIBITEUR DE VEGF ET/OU UN INHIBITEUR DE L'ANGIOGENESE POUR INHIBER LA PROLIFERATION DES CELLULES ENDOTHELIALES*
- (11) **1 236 369** (51) **H04Q 7/38**
(54) • *PROCEDE ET APPAREIL UTILISANT UNE LIAISON AVALE A PORTEUSES MULTIPLES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (11) **1 260 811** (51) **G01N 23/04**
(54) • *Röntgen-Computertomograph mit Vorrichtung zur Vervielfältigung und Kombination von Signalen*
• *X-ray computer tomograph with signal duplicating means and signal combining means*
• *Tomodensitomètre à rayons X avec moyens de duplication et de combinaison de signaux*
- (11) **1 268 837** (51) **C12N 15/90**
(54) • *METHODE ZUR HERSTELLUNG VON TRANSGENE säugetiere MITTELS TRANSPOSONS*
• *METHOD OF GENERATING TRANSGENIC mammals USING TRANSPOSONS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION de mammifères TRANSGENIQUES A L'AIDE DE TRANSPOSONS*
- (11) **1 275 116** (51) **G21C 3/07**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS MIT EINER ZIRKONLEGIERUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A COMPONENT INCLUDING A ZIRCONIUM ALLOY*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT COMPRENANT UN ALLIAGE DE ZIRCONIUM*
- (11) **1 280 585** (51) **A63B 23/04**
(54) • *ÜBUNGSGERÄT UND/ODER FREIZEITGERÄT*
- (11) **1 281 518** (51) **B41F 7/02**
(54) • *Herstellungsverfahren von Druckeinheiten*
• *Method of manufacturing printing units*
• *Procédé de fabrication d'unités de machine à imprimer*
- (11) **1 316 116** (51) **H01L 51/05**
(54) • *VERFAHREN ZUR STRUKTURIERUNG EINES ORGANISCHEN FELDEFFEKTTTRANSISTORS*
• *METHOD FOR STRUCTURING AN ORGANIC FIELD EFFECT TRANSISTOR*
• *PROCEDE POUR STRUCTURER UN TRANSISTOR ORGANIQUE A EFFET DE CHAMP*
- (11) **1 322 075** (51) **H04L 12/56**
(54) • *Amélioration du débit de communication dans une communication sans fil*
- (11) **1 327 592** (51) **B65G 69/18**
(54) • *Verdrängungskörper für Gehänge eines Transportsystems*
• *Corps de déplacement pour balancelles d'un transporteur*
• *Displacement body for hanging devices of a conveyor*
- (11) **1 336 329** (51) **H05K 1/14**
(54) • *LEITERPLATTENANORDNUNG UND VERFAHREN ZU DERER HERSTELLUNG*
• *PRINTED CIRCUIT BOARD ASSEMBLY AND METHOD OF PRODUCING IT*
• *SYSTEME DE PLAQUETTES ET PROCEDE DE LEUR FABRICATION*
- (11) **1 339 098** (51) **H05K 13/00**
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ELEKTRISCHEN BAUTEILBESTÜCKUNG*
• *Component mounting apparatus and component mounting method*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE MONTAGE DE COMPOSANTS*
- (11) **1 353 221** (51) **G03C 3/00**
(54) • *Verpackung für Flachdruckplatten*
• *Planographic printing plate package structure*
• *Emballage pour plaques d'impression planographiques*
- (11) **1 353 508** (51) **H04N 5/92**
(54) • *AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGSVERFAHREN für ein modifiziertes QuickTime Dateiformat*
• *RECORDING APPARATUS AND RECORDING METHOD for a modified QuickTime file format*
• *APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET METHODE D'ENREGISTREMENT pour un format modifié de fichiers QuickTime*
- (11) **1 356 677** (51) **H04N 7/088**
(54) • *FERNSEHEMPFÄNGER*
• *TELEVISION RECEIVER*
• *RECEPTEUR DE TELEVISION*
- (11) **1 361 185** (51) **B65G 65/46**
(54) • *Vorrichtung zum Zuteilen von fließfähigen Materialien*
- (11) **1 367 129** (51) **C12P 13/04**
(54) • *Procédé pour la préparation enzymatique de beta amino acides enrichis en énantiomères*
- (11) **1 394 870** (51) **H01L 51/20**
(54) • *Phosphoreszente organische lichtemittierende Vorrichtung*
• *Phosphorescent organic light emitting device*
• *Dispositif luminescent organique phosphorescent*
- (11) **1 397 950** (51) **A01B 69/02**
(54) • *Markierungsrichtung für eine landwirtschaftliche Maschine*
• *Marking device for agricultural machine*
- (11) **1 402 245** (51) **G01N 15/14**
(54) • *Verfahren zur Charakterisierung einzelner Polymere*
- (11) **1 404 039** (51) **H04B 14/04**
(54) • *Appareil et procédé pour la transmission de données audio et des information concernant l'audio*
- (11) **1 407 027** (51) **C12N 15/52**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-THREONIN DURCH ENTEROBAKTERIACEAE-STÄMMEN MIT VERSTÄRKTER EXPRIMIERUNG DER SUCC UND SUCD GENE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF L-THREONINE USING STRAINS OF THE ENTEROBACTERIACEAE FAMILY WHICH CONTAIN ENHANCED SUCC AND SUCD GENES*
- (11) **1 407 419** (51) **G06K 19/16**
(54) • *Optisches Beugungselement und Methode zu seiner Herstellung*
• *Diffractive optical device and method of manufacture*
• *Dispositif optique et son procédé de fabrication*
- (11) **1 416 282** (51) **G01N 33/68**
(54) • *Verfahren zur Identifizierung von Zusammensetzungen verwendbar in der Therapie von Knochenkrankheiten, in dem IFN-beta verwendet wird*
• *Method for screening compounds for treating bone disorders using IFN-beta*
• *Méthode de criblage de composés utilisables dans le traitement des maladies osseuses utilisant l'IFN-beta*
- (11) **1 420 965** (51) **B60C 9/18**
(54) • *STAHLKORDKONSTRUKTION IN HOCHLEISTUNGSREIFEN*
• *STRUCTURE DE CÂBLES D'ACIER DANS DES PNEUS POIDS-LOURDS*
- (11) **1 424 537** (51) **G01B 11/00**
(54) • *AUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG FÜR EINEN INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-MEDIUMS-ORIGINALDATENTRÄGER*
• *RECORDING DEVICE OF INFORMATION RECORDING MEDIUM ORIGINAL DISK*
• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DISQUE ORIGINAL SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE DONNEES*
- (11) **1 433 394** (51) **A41D 31/00**
(54) • *Luftdurchlässiger Stoff mit integraler Schwebeteilchenfiltrationsfunktion*
• *Air permeable fabric with integral aerosol filtration*
• *Tissu perméable à l'air filtrant des aérosols*
- (11) **1 442 184** (51) **E04F 19/02**
(54) • *Verfahren zum lösbaren Montieren eines Gesimses sowie Gesimsanordnung*
- (11) **1 442 859** (51) **B28B 3/26**
(54) • *DÜSE ZUM EXTRUSIONSFORMEN VON WABENKÖRPERN*
• *DIE FOR EXTRUSION MOLDING OF HONEYCOMB*
• *FILIÈRE POUR LA FORMATION PAR EXTRUSION DE NID D'ABEILLE*
- (11) **1 450 201** (51) **G02C 13/00**
(54) • *Verfahren zur Ermittlung des Pupillenabstandes*
• *Method for determining interpupillary distance*
• *Méthode pour déterminer l'écart pupillaire*
- (11) **1 454 929** (51) **C08F 20/28**
(54) • *Monomère polyether fluoré, polymère à base de celui-ci et agent de traitement de surface*

- (11) **1 462 167** (51) **B01J 29/80**
(54) • Katalysator enthaltend mindestens einen Zeolith ZBM-30 und mindestens einen Zeolith Y und Verfahren zur Hydrokonversion von Kohlenwasserstoffen mit einem solchen Katalysator
• Catalyst comprising at least one zeolite ZBM-30 and at least a zeolite Y and a process for the hydroconversion of hydrocarbons using such a zeolite
• Catalyseur comprenant au moins une zeolithe ZBM-30 et au moins une zeolithe y et procédé d'hydroconversion de charges hydrocarbonées utilisant un tel catalyseur
- (11) **1 463 932** (51) **G01N 23/04**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GLEICHZEITIGEN GEWINNUNG VON RÖNTGENABSORPTIONS- UND BRECHUNGS-AUFNAHMEN UNTER VERWENDUNG EINES IN EINEM MONOCHROMATOR INTEGRIERTEN STRAHLENDETEKTORS
• METHOD AND APPARATUS FOR OBTAINING SIMULTANEOUSLY X-RAY ABSORPTION AND REFRACTION IMAGES BY USE OF A MONOCHROMATOR WITH INTEGRATED RADIATION DETECTOR
• APPAREIL ET PROCÉDE D'IMAGERIE À RAYONS X POUR L'OBTENTION SIMULTANÉE D'IMAGES D'ABSORPTION ET DE RÉFRACTION EN UTILISANT UN CAPTEUR INTÉGRÉ DANS UN MONOCHROMATEUR
- (11) **1 476 577** (51) **C12Q 1/68**
(54) • REGULIERTE VEKTOREN ZUR STEUERUNG DER DNA-HYPERMUTABILITÄT IN EUKARYOTISCHEN ZELLEN
- (11) **1 487 362** (51) **A61B 17/70**
(54) • IMPLANTAT ZUR EXPANSION IM WIRBELKANAL
• IMPLANT FOR EXPANDING THE SPINAL CANAL
• IMPLANT DESTINE A DILATER LE CANAL VERTEBRAL
- (11) **1 489 864** (51) **H04Q 7/32**
(54) • Mobil-Kommunikation zur Unterstützung von mehreren, gleichzeitigen Kommunikationen auf einem einzigen, mobilen Endgerät, Endgerät, Netzwerkgerät und Betriebsverfahren dafür
• Mobile communication for supporting multiple simultaneous communications on a single mobile terminal, terminal equipment, network equipment and operating methods therefore
• Communication mobile permettant plusieurs communications simultanées avec un terminal mobile unique, équipement terminal, équipement de réseau et procédés de fonctionnement des équipements
- (11) **1 493 170** (51) **H01J 37/20**
(54) • VORRICHTUNG ZUR MULTIDIREKTIONELLE ABRASTERUNG EINES MOBILEN ELEMENTES
• APPARATUS FOR MULTI-DIRECTIONAL SCANNING OF A MOVABLE MEMBER
• APPAREIL POUR LE BALAYAGE MULTIDIRECTIONNEL D'UN ELEMENT MOBILE
- (11) **1 495 014** (51) **C07D 311/30**
(54) • FLAVANOIDE DERIVATE ALS CHEMOTHERAPEUTIKA, CHEMOPREVENTIVA BZW. ANTIANGIOGENETISCHE WIRKSTOFFE
• FLAVANOIDS DERIVATIVES AS CHEMOTHERAPEUTIC, CHEMOPREVENTIVE, AND ANTIANGIOGENIC AGENTS
• DERIVÉS DE FLAVANOIDES EN TANT QU'AGENTS CHIMIOThERAPEUTIQUES, CHIMIOPREVENTIFS ET ANTIANGIOGENES
- (11) **1 495 792** (51) **B01D 46/02**
(54) • Filtertasche für einen Abgasfilter und Verfahren zu ihrer Herstellung
• Filter bag for an exhaust gas filter and method for its manufacture
• Filter à manche pour filtre des gaz d'échappement et méthode pour sa fabrication
- (11) **1 501 998** (51) **E06B 5/12**
(54) • Fenster mit erhöhtem Explosionswiderstand
• Window with enhanced resistance to explosion blast forces
• Fenêtre à résistance améliorée aux explosions
- (11) **1 505 698** (51) **H01L 29/15**
(54) • Dispositif à semiconducteur à super réseau et procédé de fabrication correspondant
- (11) **1 505 795** (51) **H04L 29/06**
(54) • Netzwerkvorrichtung und Verfahren zur Nutzung im nicht gesicherten Betrieb
- (11) **1 517 989** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Procédés permettant la détection du métabolisme des sphingolipides
- (11) **1 523 110** (51) **H04B 7/005**
(54) • Mobilstation in einem zellularen Kommunikationsnetzwerk
• Mobile station for use in a cellular communications network
• Station mobile dans un réseau de communication cellulaire
- (11) **1 528 174** (51) **E04B 9/00**
(54) • Verfahren zum Kanten eines Paneels für die Herstellung von Klimaanlagekanäle mittels Anbringen einer Schicht auf dem Paneel
• Method of edging by means of the coating of panels for the construction of air conditioning ducting
• Procédé de laminage par revêtement de panneaux pour la construction de conduits de climatisation
- (11) **1 530 432** (51) **A41D 27/28**
(54) • BELÜFTUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN BEKLEIDUNGSTÜCK
• VENTILATION DEVICE FOR AN ITEM OF CLOTHING
• SYSTEME D'AERATION POUR UNE PIECE VESTIMENTAIRE
- (11) **1 535 361** (51) **H01M 8/04**
(54) • BRENNSTOFFZELLENANLAGE UND VERFAHREN ZUM STEuern EINES ENTLÜFTUNGSVENTILS IN DIESER ANLAGE
• FUEL CELL ARRANGEMENT AND METHOD OF CONTROLLING A PURGE VALVE IN A FUEL CELL ARRANGEMENT
• DISPOSITIF COMPRENANT UNE PILE A COMBUSTIBLE ET METHODE POUR CONTROLER UNE SOUPEPE DE PURGE DANS CE DISPOSITIF
- (11) **1 536 768** (51) **A61K 9/00**
(54) • BIOLOGISCH ABBAUBARE ZUSAMMENSETZUNG MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG EINES ANTITUMORMITTELS UND IHRE HERSTELLUNG
• BIODEGRADABLE COMPOSITION WITH PROLONGED RELEASE OF AN ANTITUMOUR AGENT AND PREPARATION THEREOF
• COMPOSITION BIODEGRADABLE A LIBERATION PROLONGEE D'AGENTS ANTITUMORAUX ET MODE DE PREPARATION
- (11) **1 540 980** (51) **H04Q 7/38**
(54) • Schätzung der Last der Rückwärtsstrecke mit veränderten Datenraten
• Estimation of uplink load with changed data rates
• Estimation de charge montante avec des débits changeants
- (11) **1 544 265** (51) **C09D 11/18**
(54) • Auf ÖL BASIERENDE TINTE FÜR KUGELSCHREIBER UND KUGELSCHREIBER, DER AUF ÖL BASIERENDE TINTE NUTZT
- (11) **1 544 653** (51) **G02B 15/173**
(54) • Mikroskop mit einem afokalen Zoomsystem
• Microscope with an afocal zoom system
• Microscope avec un système de zoom afocal
- (11) **1 546 004** (51) **B65D 81/32**
(54) • Verpackung mit druckbetätigbarem Reaktionsbehälter
• Package comprising a pressure activated reaction vessel
• Emballage comprenant un réservoir à réaction activée par pression
- (11) **1 548 838** (51) **H01L 29/417**
(54) • Procédé de fabrication d'une electrode de source/drain pour dispositif d'affichage à écran plat
- (11) **1 550 770** (51) **D21H 17/29**
(54) • Verfahren zum Verbessern von Papiersteifigkeit
• method of improving paper stiffness
• Procédé pour améliorer la rigidité de papier
- (11) **1 554 533** (51) **F28D 1/053**
(54) • KÄLTEMITTELVERDAMPFER
- (11) **1 556 900** (51) **H01L 31/00**
(54) • ZERSTÖRUNGSFREIES ANALYSEVERFAHREN ZUR GÜTEERMITTLUNG EINER SOLARZELLE UND ANWENDUNG DAVON.
- (11) **1 563 621** (51) **H04B 15/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM RAKE-KOMBINIEREN AUF DER BASIS DES SIGNAL-ZU-INTERFERENZ-PLUS-RAUSCHEN-VERHÄLTNIS
• METHOD AND APPARATUS FOR RAKE COMBINING BASED UPON SIGNAL TO INTERFERENCE PLUS NOISE RATIO
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE COMBINAISON RAKE EN FONCTION DU RAPPORT SIGNAL INTERFERENCE PLUS BRUIT
- (11) **1 565 416** (51) **C04B 40/00**
(54) • AGENT ANTIMOUSSE POUR COMPOSITION CIMENTAIRE
- (11) **1 566 514** (51) **E06B 5/16**
(54) • Mehrteilige Brandschutzverglasung mit integrierter Tür -oder Fensterzarge
• Multipart fire-resistant glazing with integrated door or window frame
• Vitrage pare-feu en plusieurs parties avec un dormant pour fenêtre ou porte
- (11) **1 570 924** (51) **B21C 37/00**
(54) • VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG VON METALL
• METHOD OF WORKING METAL
• PROCÉDE DE TRAVAIL DU METAL

- (11) **1 572 894** (51) **A61K 38/16**
(54) • POLYPEPTIDES IMMUNOGÈNES SYNTHÉTIQUES NE FORMANT PAS DE DÉPÔTS ET PEPTIDES HOMOLOGUES DESTINÉS À DES RÉPÉTITIONS AMYLOÏDE BETA, PROTÉINE PRION, AMYLINE, ALPHA-SYNUCLÉINE, OU POLYGLUTAMINE POUR INDUCTION D'UNE RÉPONSE IMMUNITAIRE À CEUX-CI
- (11) **1 573 306** (51) **G01N 23/222**
(54) • AN APPARATUS AND A METHOD OF DETECTING HYDROGEN BY USE OF A NEUTRON SOURCE
- (11) **1 573 694** (51) **G08B 13/10**
(54) • Flächen-Verkleidungsmodul-Anordnung und Verfahren zum Bestimmen eines Abstands von Flächen-Verkleidungsmodulen der Flächen-Verkleidungsmodul-Anordnung zu mindestens einer Referenzposition
• Surface paneling module arrangement and method for determining the distance of surface paneling modules of the surface paneling module arrangement to at least one reference position
• Système de revêtement de surface et procédé permettant de déterminer la distance séparant des modules du système de revêtement de surface d'au moins un point de référence
- (11) **1 577 358** (51) **C09J 7/02**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines druckempfindlichen Klebeblatts
• Method for production of pressure-sensitive adhesive sheet
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE FEUILLE ADHÉSIVE SENSIBLE À LA PRESSION
- (11) **1 598 497** (51) **E04B 1/92**
(54) • BENUTZUNG EINES BAUSTOFFS MIT GERINGEM MAGNETISMUS, GERINGER LEITFÄHIGKEIT UND VERBESSERTER ELEKTROMAGNETWELLENÜBERTRAGUNG
• USE OF A LOW-MAGNETISM, LOW-CONDUCTIVITY CONSTRUCTION MATERIAL HAVING IMPROVED ELECTROMAGNETIC WAVE TRANSMITTANCE
• UTILISATION D'UN MATERIAU DE CONSTRUCTION A FAIBLE MAGNETISME, FAIBLE CONDUCTIVITE PRESENTANT UNE MEILLEURE TRANSMITTANCE DES ONDES ELECTROMAGNETIQUES
- (11) **1 604 407** (51) **H01L 31/052**
(54) • NACHLAUF-SONNENKOLLEKTORBAUGRUPPE
- (11) **1 608 656** (51) **C07D 487/04**
(54) • IMIDAZOTRIAZIN VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBSERKRANKUNGEN
• IMIDAZOTRIAZINE COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF CANCER DISEASES
• COMPOSES D'IMIDAZOTRIAZINE POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES DE CANCER
- (11) **1 610 887** (51) **B01F 3/04**
(54) • METHOD FOR REGENERATING WATER HAVING A LOW-OXYGEN ATMOSPHERE
• PROCÉDÉ DE REGENERATION D'EAU AYANT UNE ATMOSPHERE PAUVRE EN OXYGENE
- (11) **1 619 723** (51) **H01L 27/148**
(54) • FESTKÖRPER ABBILDUNGSEINRICHTUNG
- (11) **1 629 612** (51) **H04B 17/00**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EINSATZ VON VOLL-REDUNDANTEN FREQUENZSPRUNGVERFAHREN MIT MEHRTRÄGERLEISTUNGSVERSTÄRKERN UND KOMBINATIONSSYSTEMEN INNERHALB EINER BASISSTATION
• SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING FULLY REDUNDANT ANTENNA HOPPING WITH MULTI-CARRIER POWER AMPLIFIERS AND COMBINING SCHEMES WITHIN A BASE STATION
• SYSTEME ET PROCÉDÉ D'IMPLEMENTATION DE SAUTS D'ANTENNES ENTIÈREMENT REDONDANTS AU MOYEN D'AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE MULTI-ORTEUSES ET DE SCHEMAS DE COMBINAISON DANS UNE STATION DE BASE
- (11) **1 636 260** (51) **C07K 14/475**
(54) • SECRETION AMILIOREE DE NEUBLASTINE
- (11) **1 646 912** (51) **G03B 27/58**
(54) • HOCHAUFLÖSENDER DYNAMISCHER POSITIONIERUNGSMECHANISMUS
- (11) **1 648 574** (51) **A63B 55/10**
(54) • Transportvorrichtung für Golfschläger
• Transport device for golf clubs
• Dispositif de transport pour cannes de golf
- (11) **1 652 346** (51) **H04L 12/28**
(54) • VERFAHREN ZUM FINDEN VON MOBILEN KOMMUNIZIERENDEN OBJEKTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ
• METHOD OF LOCATING MOBILE COMMUNICATING OBJECTS WITHIN A COMMUNICATIONS NETWORK
• PROCÉDÉ DE LOCALISATION D'OBJETS MOBILES COMMUNICANTS AU SEIN D'UN RESEAU DE COMMUNICATIONS
- (11) **1 652 885** (51) **C08L 65/00**
(54) • POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER UNTER VERWENDUNG DERSELBEN
- (11) **1 662 502** (51) **G11B 17/04**
(54) • Plattenlaufwerk mit einer Vorrichtung, die ein Schlingern der Ablage verhindert
- (11) **1 664 855** (51) **G02B 1/04**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INTRAOKKULARLINSEN MIT BLAULICHTABSORPTIONSEIGENSCHAFTEN
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LENTILLES INTRA-OCULAIRES AVEC CARACTERISTIQUES D'ABSORPTION DE LA LUMIERE BLEUE
- (11) **1 682 167** (51) **A61K 38/42**
(54) • VERWENDUNG HYPERPOLYMERER HÄMOGLOBINE ZUR BEHANDLUNG EINES LUNGENÖDEMS
- (11) **1 683 301** (51) **H04L 12/24**
(54) • Systeme und Verfahren zur intelligenten Sonderprüfung
• Systems and methods for intelligent probe testing
• Systèmes et procédés de test par sonde intelligente
- (11) **1 689 942** (51) **E03F 3/04**
(54) • ENTWÄSSERUNGSRINNE
- (11) **1 699 675** (51) **B62D 5/00**
(54) • GETRIEBEVERRIEGELUNG UND ÜBERLAGERUNGSLLENKUNG MIT EINER GETRIEBEVERRIEGELUNG
- (11) **1 701 790** (51) **B01J 23/46**
(54) • CATALYSEUR POUR L' ELECTROLYSE DE L'EAU A BASE D'OXYDE D'UN METAL PRECIEUX
- (11) **1 702 479** (51) **H04B 1/38**
(54) • Verfahren, Zugangspunkt und integrierte Schaltung zum Kanalwechsel
• Method, access point and integrated circuit for changing a channel
• Procédé, point d'accès et circuit intégré pour changer un canal
- (11) **1 707 621** (51) **C12N 9/02**
(54) • Mutant bioluminescent protein and process for producing the mutant bioluminescent protein
- (11) **1 713 351** (51) **A23L 1/217**
(54) • SELEKTIVE ENTFERNUNG VON REDUZIERENDEN ZUCKERN UND/ODER ASPARAGIN WÄHREND DES BLANCHIERENS
• SELECTIVE WITHDRAWAL OF REDUCING SUGARS AND/OR ASPARAGINE DURING BLANCHING
• ELIMINATION SELECTIVE DE SUCRES REDUCTEURS ET/OU ASPARAGINE AU COURS DU BLANCHIMENT
- (11) **1 724 712** (51) **G06K 19/077**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines micromoduls, speziell für eine Smart Card
• Method of manufacturing a micromodule, specifically for a smart card
• Procédé de fabrication d'un micromodule, notamment pour carte à puce
- (11) **1 726 847** (51) **F16F 15/131**
(54) • Kombination aus einem Torsionsschwingsdämpfer und einer Kupplung
• Combination of a torsional vibration damper and a clutch
• Combinaison d'un amortisseur de torsion avec un embrayage
- (11) **1 727 759** (51) **B65H 75/36**
(54) • SEILORGANISATOR
• CORD ORGANIZER
• DISPOSITIF DE RANGEMENT DE CORDON
- (11) **1 738 124** (51) **F28D 1/02**
(54) • VERFAHREN und VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DER TEMPERATUR EINES STOFFES, DER SICH ANFANGS IN EINEM ZUMINDEST TEILWEISE ERSTARRTEN ZUSTAND IN EINEM BEHÄLTER BEFINDET
• METHOD and APPARATUS FOR INCREASING THE TEMPERATURE OF A SUBSTANCE WHICH IS INITIALLY IN AN AT LEAST PARTLY SOLIDIFIED STATE IN A CONTAINER
• PROCÉDÉ et APPAREIL PERMETTANT D'AUGMENTER LA TEMPERATURE D'UNE SUBSTANCE AU DEPART AU MOINS EN PARTIE A L'ETAT SOLIDE DANS UN CONTENEUR
- (11) **1 738 152** (51) **G01N 19/02**
(54) • ENSEMBLE DE TEST ET ELEMENT DE SERRAGE POUR MESURER LA FRICTION ET LE COUPLE DE DESSERREMENT A DIFFERENTES TEMPERATURES
- (11) **1 741 764** (51) **C09J 7/04**
(54) • Auf sich selbst wickelbares Klebeband und Verfahren zu seiner Herstellung
• Self-winding adhesive tape and method for its manufacture
• Ruban adhésif enroulable sur lui-même et son procédé de fabrication

- (11) **1 772 356** (51) **B62D 29/04**
(54) • Composite body for a golf car and utility vehicle
- (11) **1 776 797** (51) **H04L 1/18**
(54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON PAKETBASIERTE DATEN SOWIE ÜBERTRAGUNG UND EMPFANG
• PACKET-BASED DATA PROCESSING TECHNIQUE, TRANSMISSION AND RECEPTION
• TECHNIQUE DE TRAITEMENT, TRANSMISSION ET RECEPTION DE DONNEES FONDEE SUR DES PAQUETS
- (11) **1 780 795** (51) **H01L 27/146**
(54) • ÉLÉMENT CMOS D'IMAGERIE
- (11) **1 787 782** (51) **B29C 44/08**
(54) • Procédé et dispositif d'expansion d'un appui de sécurité pour un pneu
- (11) **1 810 642** (51) **A61F 2/06**
(54) • In den Körper eines Patienten perkutan implantierbare Endoprothese mit herausragenden Widerhaken
- (11) **1 810 764** (51) **B21K 1/24**
(54) • Verfahren zum Herstellen von Ventilhäusern
• Method for producing valve casings
• Procédé destiné à la fabrication de boîtiers de soupape
- (11) **1 815 007** (51) **C12Q 1/37**
(54) • PROCÉDÉ POUR INCORPORER UN SEUL ATOME D'OXYGÈNE DANS DES PEPTIDES DIGÉRÉS AU MOYEN DES PEPTIDASES
- (11) **1 815 062** (51) **D21F 1/24**
(54) • MASCHINE ZUR PAPIERHERSTELLUNG MIT EINEM DOPPELSIEBFORMER UND EINEM PRALLSCHUH MIT VARIABLEM UMSCHLINGUNGSWINKEL
• TWIN WIRE GAP FORMER PAPER MAKING MACHINE WITH A VARIABLE WRAP IMPINGEMENT SHOE
• MACHINE A PAPIER A FORMEUR DOUBLE TOILE AYANT UN SABOT D'IMPACT A ENVELOPPEMENT VARIABLE
- (11) **1 818 985** (51) **H01L 23/522**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Verbindungs-Strukturen
• Manufacturing method for interconnection structures
• Procédé de réalisation de structures d'interconnexions
- (11) **1 819 173** (51) **H04N 7/32**
(54) • Bewegungsprädiktive Bildkodierungs- und Bilddekodier Vorrichtung
• Motion vector predictive encoding apparatus and decoding apparatus
• Dispositif de codage prédictif de vecteur de mouvement et dispositif de decodage prédictif de vecteur de mouvement
- (11) **1 820 022** (51) **G01N 33/569**
(54) • UTILISATION D'UNE ANALYSE CYTOMETRIQUE DE FLUX PERMETTANT L'OPTIMISATION DES STRATEGIES DE CONSERVATION DE banques de CELLULES CHO
- (11) **1 826 198** (51) **C07C 231/02**
(54) • Verfahren zur Herstellung der Natrium Salze von Retinoylderivaten
• Method for the synthesis of the sodium salts of retinoyl derivatives
• Procédé pour la préparation de sels sodiques de dérivés de rétine
- (11) **1 826 855** (51) **H01M 8/04**
(54) • Fuel cell system and method for starting high temperature polymer electrolyte membrane fuel cell stack
- (11) **1 827 680** (51) **B01J 21/04**
(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE EINES TRÄGERKATALYSATORS ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN
- (11) **1 839 812** (51) **B24B 37/04**
(54) • Substrathaltevorrichtung
• Substrate holding apparatus
• Appareil support de substrat
- (11) **1 839 832** (51) **B29C 41/06**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Sanitär-vorrichtung
• Method for producing a sanitary appliance
• Procédé de production d'un équipement sanitaire
- (11) **1 841 584** (51) **B29C 45/14**
(54) • PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE PIECE MULTICOUCHE AVEC UNE ZONE LOCALE SOUPLE, DESTINEE PAR EXEMPLE A SERVIR D'HABILLAGE INTERIEUR POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (11) **1 843 142** (51) **G01M 7/00**
(54) • Dispositif et procédé destiné à la vérification du jeu d'articulations sur véhicules
- (11) **1 843 527** (51) **H04L 12/403**
(54) • Kommunikationsverfahren
• Communications method
• Procédé de communication
- (11) **1 844 847** (51) **B01F 3/04**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON MIKROBLÄSCHEN
• MICROBUBBLE GENERATOR AND MICROBUBBLE GENERATING METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE MICRO-BULLES
- (11) **1 850 157** (51) **G02B 6/13**
(54) • Herstellungsverfahren für eine optische Wellenleitervorrichtung
• Manufacturing method of an optical waveguide device
• Procédé de fabrication d'un dispositif à guide d'onde optique
- (11) **1 852 204** (51) **B23D 49/16**
(54) • Einstellbare Fußplattenanordnung für eine Säbelsäge
• Adjustable shoe assembly for a reciprocating saber saw
• Ensemble de semelle réglable pour une scie sauteuse en forme de sabre
- (11) **1 855 829** (51) **B23B 31/26**
(54) • Spannsystem
• Clamping system
• Système de serrage
- (11) **1 875 958** (51) **B01F 3/08**
(54) • Vorrichtung zur Zufuhr von Beschichtungsmaterial
• Coating material feeding apparatus
• Appareil d'alimentation en matériau de revêtement
- (11) **1 881 484** (51) **G10L 15/02**
(54) • Vorrichtung für Erkennung von Änderungsinformation
• Change information recognition apparatus
• Appareil de reconnaissance d'information de changement
- (11) **1 884 096** (51) **H04L 27/26**
(54) • Frequenzmultiplex-Mehrfachzugriff für die drahtlose Kommunikation
- Frequency division multiple access for wireless communication
• Accès multiple par répartition en fréquence pour communications sans fils
- (11) **1 885 732** (51) **C07F 15/00**
(54) • CHIRALE DIPHOSPHONITE ALS LIGANDEN IN DER RUTHENIUM-KATALYSIERTEN ENANTIOSELEKTIVEN REDUKTION VON KETONEN, β -KETOESTERN UND KETIMINEN
- (11) **1 888 387** (51) **B60T 8/48**
(54) • Bremskreis für eine hydraulische Bremsanlage, Bremsanlage mit einem derartigen Bremskreis und Verfahren zur Steuerung einer hydraulischen Bremsanlage für ein Landfahrzeug
• Brake circuit for a hydraulic braking system, braking system with such a brake circuit and a method for controlling a hydraulic braking system of a terrestrial vehicle
• Circuit de freinage pour un système de freinage hydraulique, système de freinage avec un tel circuit de freinage et une méthode de commande d'un système de freinage hydraulique pour un véhicule terrestre
- (11) **1 894 905** (51) **C04B 24/26**
(54) • Betonzusammensetzung
• Concrete composition
• Composition de béton
- (11) **1 895 297** (51) **G01N 29/04**
(54) • Methode für die Kontrolle von Silicium polycrystallin von hoher Reinheit
- (11) **1 915 021** (51) **H04W 4/06**
(54) • Unterstützung mobiler Endgeräte in einem Multicast- oder Broadcastdienst mit mehreren Trägern
• Support of mobile terminals in a multicast or broadcast service comprising a plurality of bearers
• Support de terminaux mobiles dans un service de multidiffusion ou de diffusion comprenant une pluralité de porteuses
- (11) **1 915 146** (51) **A61K 31/40**
(54) • NEUARTIGE 1-ARYL-3-AZABICYCLO[3.1.0] HEXANE. HERSTELLUNG UND VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON NEUROPSYCHIATRISCHEN ERKRANKUNGEN
• NOVEL 1-ARYL-3-AZABICYCLO[3.1.0] HEXANES: PREPARATION AND USE TO TREAT NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS
• NOUVEAUX 1-ARYL-3-AZABICYCLO[3.1.0] HEXANES: SYNTHÈSE ET EMPLOI DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES NEUROPSYCHIATRIQUES
- (11) **1 941 135** (51) **F01N 3/20**
(54) • BUSE A INJECTION COMPRENANT UN ELEMENT DE CHAUFFAGE ET RESERVOIR DE CHALEUR ET PROCEDE POUR INTRODUIRE UN FLUIDE POUVANT ETRE OXYDE DANS UNE INSTALLATION D'ECHAPPEMENT EN AMONT D'UN CATALYSEUR OU D'UN FILTRE
- (11) **1 957 098** (51) **A61K 38/48**
(54) • BEHANDLUNG VON NICHT-SEPTISCHEN PATIENTEN MIT VERBRENNUNGEN ZWEITEN GRADES MITTELS VERABREICHUNG VON AKTIVIERTEM PROTEIN C
• MANAGEMENT OF NON SEPTIC PATIENTS SUFFERING FROM PARTIAL THICKNESS BURNS BY ADMINISTRATION OF ACTIVATED PROTEIN C

- (11) **1 973 055** (51) **G06K 7/00**
(54) • *Lesen-Einheit und Verfahren zur energiearmen Detektion eines Transponders*
• Read unit and method for low energy detection of a transponder
• Unité de lecture et méthode pour détection à faible énergie d'un transpondeur
- (11) **1 979 772** (51) **G02B 6/02**
(54) • *FIBRE OPTIQUE CHEMISÉE POUR UNE PERTE LATÉRALE RÉDUITE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER CELLE-CI*
- (11) **1 984 075** (51) **A61N 1/362**
(54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG DES PULMONALEN KAPILLARDRUCKS*
• SYSTEM FOR CONTROLLING PULMONARY CAPILLARY PRESSURE
• SYSTÈME POUR RÉGULER UNE PRESION CAPILLAIRE PULMONAIRE
- (11) **1 989 013** (51) **B32B 9/04**
(54) • *FÜR HOCHTEMPERATURBETRIEBSBEDINGUNGEN GEEIGNETE MEHRLAGIGE (FLEXIBLER GRAPHIT/METALL)-DICHTUNGEN*
- (11) **1 998 266** (51) **G06F 19/00**
(54) • *Procédé d'identification d'épitopes de cellules t et utilisation pour préparer des molécules avec immunogénicité réduite*
- (11) **1 998 309** (51) **G09F 15/00**
(54) • *Rahmensystem für Display-Wände*
- (11) **2 004 220** (51) **A61K 39/00**
(54) • *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DESTINÉS À LA VACCINATION DES VOLAILLES*
- (11) **2 006 068** (51) **B29C 45/33**
(54) • *Slide lock for injection moulding tools*
- (11) **2 007 881** (51) **C12N 5/08**
(54) • *INGÉNIÉRIE TISSULAIRE UTILISANT DES CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES HUMAINES*
- (11) **2 009 732** (51) **H01P 1/202**
(54) • *Abstimmbare Lambda-Viertel Filterbaugruppe*
• Adjustable lambda-quarter filter assembly
• Assemblage de filtre quart-lambda réglable
- (11) **2 011 527** (51) **A61L 31/14**
(54) • *Method of manufacturing a biodegradable synthetic flexible diaphyseal obturator*
- (11) **2 014 432** (51) **B29B 11/14**
(54) • *Verfahren zur Streckblasformung eines Produkts, Vorform zur Verwendung mit diesem Verfahren und mit diesem Verfahren hergestelltes Produkt*
• Procédé de moulage par étirage-soufflage d'un produit, préforme à utiliser avec le procédé et produit réalisé par le procédé
- (11) **2 015 066** (51) **G01N 33/48**
(54) • *Polyethylenglycol-derived biomolecules and their use in heterogenous evidence procedures*
- (11) **2 017 058** (51) **B29C 45/00**
(54) • *Vorrichtung zur Faltung und Entfernung eines geförmten Teils mit Scharnier und entsprechendes Verfahren*
• Apparatus for folding and removing a hinged molded part and associated method
• Appareil pour plier et extraire une pièce moulée articulée et procédé associé

- (11) **2 017 066** (51) **B29C 65/22**
(54) • *Elektrisches Doppelkopf-Handschweißgerät*
• Appareil de soudage électrique portable à deux têtes
- (11) **2 017 336** (51) **C12N 15/00**
(54) • *MARQUEUR DE SÉLECTION D'UNE VARIÉTÉ RÉSISTANTE D'APHANOMYCES COCOCHLIOIDES ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION CORRESPONDANT*
- (11) **2 020 229** (51) **A61K 9/52**
(54) • *Multipartikeläre Zusammensetzung mit modifizierter Freisetzung*
- (11) **2 020 790** (51) **H04L 12/64**
(54) • *High data rate interface apparatus and method*

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 837 388** (51) **G06F 3/16**
(71) Intellectual Ventures Holding 56 LLC, 502 East John St., Carson City, NV 89706, US
- (11) **0 847 590** (51) **H01J 37/22**
(71) Veeco Instruments Inc., Terminal Drive, Plainview, NY 11803, US
- (11) **0 886 129** (51) **G01F 23/14**
(71) LOUSYSTEM S.N.C. di Loi Ernesto e C., Via Gramsci, 23, 08049 Villagrande Strisaili (OG), IT
- (11) **0 992 511** (51) **C07H 21/00**
(71) Operon Biotechnologies, Inc., 2211 Seminole Drive, Huntsville, AL 35805, US
- (11) **1 015 998** (51) **G06F 17/00**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 105 500** (51) **C12N 15/54**
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (11) **1 158 895** (51) **A61B 5/00**
(71) Nellcor Puritan Bennett LLC, 60 Middletown Road, North Haven CT 06473, US
- (11) **1 163 512** (51) **G01N 30/72**
(71) Advion BioSystems, Inc., 19 Brown Road, Ithaca, NY 14850, US
KIONIX, INC., 36 Thornwood Drive, Ithaca, NY 14850, US
- (11) **1 188 265** (51) **H04H 9/00**
(71) MARATHON OIL COMPANY, 555 San Felipe, Houston, Texas 77056, US

- (11) **1 216 432** (51) **G02C 7/06**
(71) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd., Sherriffs Road, Lonsdale, SA 5160, AU
- (11) **1 220 413** (51) **H02J 7/00**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
NIPPON SOKEN, INC., 14 Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-Shi, Aichi-Ken 445-0012, JP
(84) DE
- (11) **1 226 759** (51) **A23C 9/15**
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
- (11) **1 228 489** (51) **G06T 17/20**
(71) Superscape Group Limited, Cromwell House, Bartley Wood Business Park Hook Hampshire RG27 9XA, GB
- (11) **1 230 018** (51) **B01J 19/08**
(71) Manchak, Frank, Jr., P.O. Box 41410, Santa Barbara, CA 93140-1410, US
- (11) **1 237 258** (51) **H02K 7/18**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 265 466** (51) **H05K 3/46**
(71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1-1, Ichigaya-Kaga-cho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-0062, JP
- (11) **1 266 201** (51) **G01M 13/00**
(71) RENAULT S.A.S., 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt, FR
- (11) **1 276 059** (51) **G06F 17/30**
(71) Adler, Marc Stephen, 31 Henley Road, Wynnwood, PA 19096, US
Johnson, Stephen E., 1497 Stuckert Road, Warrington, PA 18976, US
- (11) **1 302 453** (51) **C04B 28/34**
(71) HOYA Corporation, 2-7-5 Naka-Ochiai, Shinjuku-ku Tokyo 161-8525, JP
- (11) **1 307 556** (51) **C12N 15/12**
(71) CORIXA CORPORATION, CSC, The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 336 302** (51) **G01N 21/88**
(71) OG Technologies, Inc., 4300 Varsity Drive, Suite C, Ann Arbor, MI 48108, US
- (11) **1 341 253** (51) **H01P 1/213**
(71) Andrew Limited, The Avenue, Lochgelly, Fife KY5 9HG, GB
- (11) **1 343 400** (51) **A47D 9/02**
(71) Draeger Medical Infant Care, Inc., 3135 Quarry Road, Telford, PA 18969, US
- (11) **1 346 422** (51) **H01L 51/40**
(71) PolyIC GmbH & Co. KG, Tucherstrasse 2, 90763 Fürth, DE
AMO GMBH, Otto-Blumenthal-Strasse 25, 52074 Aachen, DE
- (11) **1 352 961** (51) **C12N 15/52**
(71) St. Marianna University School of Medicine, 2-16-1 Sugao, Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-8511, JP
- (11) **1 364 344** (51) **G06T 11/00**
(71) Superscape Group Limited, Cromwell House, Bartley Wood Business Park Hook Hampshire RG27 9XA, GB

- (11) **1 386 540** (51) **A23C 19/076**
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
- (11) **1 393 458** (51) **H04B 1/38**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 399 216** (51) **A61N 1/36**
(71) Urologica AG, Zugerstrasse 74, 6341 Baar, CH
- (11) **1 402 111** (51) **D21C 11/00**
(71) Linde AG, Seitnerstrasse 70, 82049 Höllriegelskreuth, DE
UPM-Kymmene Oyj, Eteläesplanadi 2, 00101 Helsinki, FI
- (11) **1 405 116** (51) **G02B 6/43**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
ILFA GmbH, Lohweg 3, 30559 Hannover, DE
- (11) **1 425 816** (51) **H01P 1/39**
(71) Andrew Limited, The Avenue, Lochgelly, Fife KY5 9HG, GB
- (11) **1 427 081** (51) **H02G 3/04**
(71) BTICINO S.P.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (11) **1 432 435** (51) **A61K 38/39**
(71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **1 433 893** (51) **D06F 37/42**
(71) BITRON S.p.A., Corso Principe Oddone 18, 10122 Torino, IT
- (11) **1 434 546** (51) **A61G 11/00**
(71) Draeger Medical Infant Care, Inc., 3135 Quarry Road, Telford, PA 18969, US
- (11) **1 437 147** (51) **A61L 27/20**
(71) National Institute for Environmental Studies, 16-2 Onogawa, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8506, JP
Mochitate, Katsumi, 1-22-5-401, Sengen, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (11) **1 444 812** (51) **H04L 12/56**
(71) Operax AB, Aurorum 8, 977 75 Luleå, SE
- (11) **1 450 943** (51) **B01J 19/00**
(71) Ehrfeld Mikrotechnik BTS GmbH, Mikroforum Ring 1, 55234 Wendelsheim, DE
- (11) **1 474 250** (51) **B07C 5/00**
(71) United States Postal Service, 475 L'Enfant Plaza, 6443, Washington, DC 20260-1135, US
- (11) **1 476 913** (51) **H01P 1/208**
(71) Andrew Limited, The Avenue, Lochgelly, Fife KY5 9HG, GB
- (11) **1 478 229** (51) **A01N 25/00**
(71) Rutgers, The State University, Old Queens Building, Somerset and George Streets, New Brunswick, NJ 08903, US
Uhrich, Kathryn E., 1441 Evergreen Avenue, Plainfield, New Jersey 07060, US
Schmeltzer, Robert C., 132 Claremont Road, Apt. 1B, Bernardville, NJ 07924, US
Anastasiou, Theodore James, 816 2nd Street, Dunellen, NJ 08812, US
Pudil, Bryant J., 42 Wynwood Drive, Monmouth Junction, NJ 08852, US
Wood, Richard D., 16 Decision Way West, Washington Crossing, PA 18977, US
- (11) **1 479 045** (51) **G06T 11/00**
(71) Superscape Group Limited, Cromwell House, Bartley Wood Business Park Hook Hampshire RG27 9XA, GB
- (11) **1 482 432** (51) **G06F 17/30**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 488 275** (51) **G02C 13/00**
(71) Földes, Sebastian, Rostocksvägen 34A, 187 41 Täby, SE
- (11) **1 491 344** (51) **B41J 2/175**
(71) Kobold Sistemi S.r.l., Via G. di Vittorio, 307/28, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT
- (11) **1 493 278** (51) **H04N 7/173**
(71) Superscape Group Limited, Cromwell House, Bartley Wood Business Park Hook Hampshire RG27 9XA, GB
- (11) **1 493 387** (51) **A61B 6/00**
(71) Radi Medical Devices AB, Palmbladsgatan 10, 751 55 Uppsala, SE
- (11) **1 498 885** (51) **G11B 7/006**
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (11) **1 502 063** (51) **F26B 5/06**
(71) HOF-Sonderanlagenbau GmbH, Ludwig-Rinn-Strasse 1- 3, 35102 Lohra, DE
- (11) **1 511 417** (51) **A61B 5/00**
(71) Tympany, LLC, 4200 Research Forest Drive, Suite 330, The Woodlands, Texas 77381, US
- (11) **1 513 452** (51) **A61B 17/00**
(71) Ben-David, Shlomo, 21 Shaul Hamelech Blvd., 64733 Tel Aviv, IL
- (11) **1 518 631** (51) **B23K 11/30**
(71) Koch, Walter, Rhauderstrasse 2, 26817 Rhauderfehn, DE
- (11) **1 522 299** (51) **A61G 11/00**
(71) Draeger Medical Infant Care, Inc., 3135 Quarry Road, Telford, PA 18969, US
- (11) **1 524 541** (51) **G02B 21/00**
(71) C.N.R. Consiglio Nazionale delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (11) **1 529 140** (51) **E04B 1/41**
(71) Ateliers LR Etanco, Parc Les Erables - Bâtiment 1 66 Route de Sartrouville, 78230 Le Pecq, FR
ROCKWOOL-ISOLATION S.A., 111, rue du Château-des-Rentiers, F-75013 Paris, FR
- (11) **1 533 428** (51) **E03F 5/046**
(71) Permavoid Limited, Christopher House 94b London Road, Leicester, LE2 0QS, GB
- (11) **1 540 494** (51) **G06F 15/16**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 545 453** (51) **A61K 9/00**
(71) ActivBiotics Pharma LLC, 2881 Peachtree Road, NE, Unit 2204, Atlanta, GA 30305, US
- (11) **1 546 965** (51) **G06F 17/60**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 567 959** (51) **G06F 17/60**
(71) Thomson Professional & Regulatory Services Inc., 2395 Midway Road, Carrollton, TX 75006, US
- (11) **1 570 915** (51) **B05D 3/10**
(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (11) **1 574 762** (51) **F16K 1/22**
(71) Zanchetta S.r.l., Via della Contea no. 24 Fraz. San Salvatore, 55015 Montecarlo (LU), IT
- (11) **1 576 581** (51) **G10L 15/20**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 578 799** (51) **C07K 16/00**
(71) Amgen Fremont Inc., 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555, US
- (11) **1 579 007** (51) **C12Q 1/68**
(71) Biotype AG, Moritzburger Weg 67, 01109 Dresden, DE
- (11) **1 583 877** (51) **E04G 21/04**
(71) Putzmeister America, Inc., 1733 90th Street, Sturtevant, WI 53177, US
- (11) **1 601 159** (51) **H04L 29/06**
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (11) **1 604 747** (51) **B08B 9/00**
(71) Zanchetta S.r.l., Via della Contea no. 24 Fraz. San Salvatore, 55015 Montecarlo (LU), IT
- (11) **1 615 995** (51) **C12N 5/00**
(71) University of Massachusetts, 55 Lake Avenue North, Worcester MA 01655, US
- (11) **1 672 343** (51) **G01J 5/60**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 673 127** (51) **A61M 25/00**
(71) PulseCath B.V., Amsteldijk 166, 1079 LH Amsterdam, NL
- (11) **1 675 899** (51) **C08K 9/04**
(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
- (11) **1 694 670** (51) **C07D 403/12**
(71) Vichem Chemie Kft, Herrmann Ottó út 15, 1022 Budapest, HU
- (11) **1 701 962** (51) **C07D 498/14**
(71) ActivBiotics Pharma LLC, 2881 Peachtree Road, NE, Unit 2204, Atlanta, GA 30305, US
- (11) **1 702 464** (51) **H04N 5/76**
(71) Pace Plc, Victoria Road, Saltaire Shipley West Yorkshire BD18 3LF, GB
- (11) **1 706 457** (51) **C08L 67/03**
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK
- (11) **1 706 949** (51) **H04B 7/00**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 709 924** (51) **A61B 18/16**
(71) Japan Lifeline Co., Ltd, 38-1, Ikebukuro 2-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
- (11) **1 716 600** (51) **H01L 29/78**
(71) Innovative Silicon ISI SA, PSE-Batiment B, 1015 Lausanne, CH
- (11) **1 718 849** (51) **F01N 3/037**
(71) Yun, Jangshik, 237 Daehwa-Dong, Daeduck-Ku Daejeon 306-801, KR

- (11) **1 718 970** (51) **G01N 33/543**
(71) DST Diagnostische Systeme & Technologien GmbH, Hagenower Strasse 73, 19061 Schwerin, DE
- (11) **1 722 929** (51) **B25B 13/44**
(71) LR ETANCO, Parc Les Erables - Bâtiment 1 66 Route de Sartrouville, 78230 Le Pecq, FR
- (11) **1 724 666** (51) **G06F 3/042**
(71) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (11) **1 738 541** (51) **H04L 12/56**
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 999 Brannan Street, San Francisco CA 94103-4938, US
- (11) **1 739 019** (51) **B65B 31/04**
(71) John Bean Technologies Corporation, 200 East Randolph Drive, Chicago, IL 60601, US
- (11) **1 759 466** (51) **H04B 1/707**
(71) Varian Medical Systems, Inc., 3100 Hansen Way, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **1 767 050** (51) **H04R 9/02**
(71) Tymphany Corporation, 1050 Northgate Drive, Suite 400, San Rafael, CA 94903, US
- (11) **1 767 341** (51) **B32B 7/12**
(71) RKW SE, Nachtweideweg 1-7, 67227 Frankenthal, DE
- (11) **1 772 039** (51) **H04R 9/06**
(71) Tymphany Corporation, 1050 Northgate Drive, Suite 400, San Rafael, CA 94903, US
- (11) **1 772 640** (51) **F16D 7/00**
(71) IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 16, 78166 Donaueschingen, DE
- (11) **1 773 511** (51) **B05D 5/00**
(71) NANOPHASE TECHNOLOGIES CORPORATION, 1319 Marquette Drive, Romeoville, IL 60446, US
Altana Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
- (11) **1 778 647** (51) **C07D 235/30**
(71) SELVITA SP. Z O.O., ul. Gersona 2, 30818 Krakow, PL
- (11) **1 783 179** (51) **C09D 11/00**
(71) Dai Nippon Toryo Co., Ltd., 6-1-124, Nishi-kujo Konohana-ku, Osaka-shi Osaka 554-0012, JP
- (11) **1 786 405** (51) **A61K 9/51**
(71) JNC Innovations, 10 rue Uncoin, 75 008 Paris, FR
- (11) **1 787 186** (51) **G06F 3/048**
(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 790 591** (51) **B65G 1/137**
(71) Dematic GmbH, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE
- (11) **1 794 207** (51) **C08G 63/06**
(71) Meredian, Inc., 501 S. West Street, Bainbridge, GA 39818, US
- (11) **1 796 876** (51) **B25B 21/00**
(71) L.R. ETANCO, Parc Les Erables - Bâtiment 1 66 Route de Sartrouville, 78230 Le Pecq, FR
- (11) **1 797 007** (51) **C02F 1/28**
(71) Permavoid Limited, Christopher House, 94b London Road, Leicester, LE2 0QS, GB
- (11) **1 798 139** (51) **B62D 55/075**
(71) Oto Melara S.p.A., Via Valdicocchi, 15, 19136 La Spezia, IT
- (11) **1 798 926** (51) **H04L 27/26**
(71) NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, 36th Floor 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 799 403** (51) **B25B 21/00**
(71) L.R. ETANCO, Parc Les Erables - Bâtiment 1 66 Route de Sartrouville, 78230 Le Pecq, FR
- (11) **1 805 968** (51) **H04L 29/08**
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (11) **1 810 312** (51) **H01J 37/02**
(71) CemeCon AG, Adenauerstrasse 20A4, 52146 Würselen, DE
- (11) **1 836 404** (51) **F16C 17/03**
(71) Maurer Söhne Engineering GmbH & Co. KG, Frankfurter Ring 193, 80807 München, DE
- (11) **1 844 173** (51) **C22C 38/04**
(71) ArcelorMittal France, 1à 5 Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR
- (11) **1 847 104** (51) **H04M 3/42**
(71) Optical AB, Isafjordsgatan 22c, 164 40 Kista, SE
- (11) **1 853 794** (51) **E21B 47/01**
(71) I-Sub Drilling Systems Limited, 12-16 Albyn Place, Aberdeen AB10 1PS, GB
- (11) **1 875 327** (51) **G06F 1/26**
(71) Ardent Sound, Inc., 33 South Sycamore Street, Mesa, AZ 85202-1105, US
- (11) **1 875 826** (51) **A44C 9/00**
(71) The Swatch Group Management Services AG, Seedorfstrasse 6, 2501 Biel, CH
- (11) **1 877 774** (51) **G01N 33/00**
(71) Cnoga Holdings Ltd., 83 Ha-Ilan & Hacharov Intersection North Industrial Park, 30600 Or Akiva, IL
- (11) **1 886 028** (51) **F15B 15/18**
(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
- (11) **1 886 943** (51) **B65G 1/137**
(71) Dematic GmbH, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE
- (11) **1 887 228** (51) **F15B 15/06**
(71) Schulte, Reinhold, Eichengrund 9, 33106 Paderborn, DE
- (11) **1 890 202** (51) **G04B 27/08**
(71) The Swatch Group Management Services AG, Seedorfstrasse 6, 2501 Biel, CH
- (11) **1 894 604** (51) **A62B 17/00**
(71) Haupt Pharma Amareg GmbH, Donaustauerstrasse 378, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 897 921** (51) **C09D 201/00**
(71) Nippon Kasei Chemical Company Limited, 34, Aza Takayama Onahama, Iwaki-shi Fukushima 971-8101, JP
- (11) **1 898 278** (51) **G04B 37/16**
(71) The Swatch Group Management Services AG, Seedorfstrasse 6, 2501 Biel, CH
- (11) **1 898 838** (51) **A61F 2/12**
(71) Laurysen, Gary Pierre, 373 Bally James Duff Crescent, Randjiesfontein, Gauteng 1083, ZA
- (11) **1 910 280** (51) **C07C 303/36**
(71) Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro 2-ga, Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
- (11) **1 934 371** (51) **C12Q 1/68**
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (11) **1 936 113** (51) **E21B 47/12**
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR BG CZ DE DK
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) AT BE CH LI CY EE ES FI IS LU LV MC PT SE
- (11) **1 939 833** (51) **G08G 1/0967**
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
- (11) **1 941 226** (51) **F28F 9/16**
(71) K DELTA T S.R.L., Via Dell' Industria 12, 33030 Coseano (UD), IT
- (11) **1 942 879** (51) **A61K 31/00**
(71) Braincells, Inc., 3565 General Atomics Court Suite 200, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 945 275** (51) **A61L 2/20**
(71) Mylius, Harald, Aluminiumstrasse 1, 84513 Töging, DE
- (11) **1 945 843** (51) **D03D 3/08**
(71) Mediamesh GbR, Metallweberstrasse 46, 52353 Düren, DE
- (11) **1 948 337** (51) **A63F 13/02**
(71) Will International Ltd, Unit 7, Foxhills Farm Estate Longcross Road, Chertsey Surrey KT16 0DN, GB
- (11) **1 960 648** (51) **F02B 31/00**
(71) Edwards Vacuum, Inc., 301 Ballardvale Street, Wilmington, MA 01844, US
- (11) **1 961 398** (51) **A61F 2/06**
(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (11) **1 964 085** (51) **G08G 1/16**
(71) Rajasingham, Arjuna Indraswaran, 6, The Old Warehouse Mews Little Hampton West Sussex BN17 5GE, GB
- (11) **1 966 841** (51) **H01L 45/00**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (11) **1 971 270** (51) **A61B 17/00**
(71) EKKYO, Pontet 100 Route des Houillères Parc du Pépinière d'Entreprise BP2, 13590 Meyreuil, FR
- (11) **1 971 276** (51) **A61B 17/122**
(71) Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE

- (11) **1 979 466** (51) **C12M 3/00**
(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
- (11) **1 980 613** (51) **C12N 5/06**
(71) TOKYO WOMEN'S MEDICAL UNIVERSITY, 8-1, Kawada-cho, Shinjuku-ku Tokyo 162-8666, JP
- (11) **1 981 618** (51) **B01D 53/68**
(71) Edwards Limited, Manor Royal Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
- (11) **1 984 244** (51) **B64C 3/14**
(71) Sikorsky Aircraft Corporation, Legal-IP Dept., Mailstop S316A 6900 Main Street, Stratford, CT 06615-9129, US
- (11) **1 988 046** (51) **B66B 1/18**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 993 526** (51) **A61K 31/137**
(71) Sciele Pharma Cayman, Ltd., P.O. Box 309GT Ugland House South Church Street, George Town, Grand Cayman, KY
- (11) **2 009 278** (51) **F03B 13/18**
(71) Pipo Systems, S.L., C. Colón, 20, 36201 Vigo, ES
- (11) **2 012 707** (51) **A61F 2/00**
(71) Zeltiq Aesthetics, Inc., 4698 Willow Road, Suite 100, Pleasanton, CA 94588, US
- (11) **2 020 053** (51) **H01Q 13/00**
(71) Wavebender, Inc., 1551 Mccarthy Boulevard, Suite 205, Milpitas, CA 95035, US

Teil B / Part B / Partie B

- (71) Edwards Vacuum, Inc., Three Highwood Drive Suite 3-101 E Highwood Office Park, Tewksbury, MA 01876, US
- (11) **1 096 549** (51) **H01L 21/00**
(11) **1 109 204** (51) **H01L 21/00**
(11) **1 194 612** (51) **C25C 7/06**
(11) **1 195 795** (51) **H01L 21/00**
(11) **1 202 329** (51) **H01L 21/00**
(11) **1 252 102** (51) **C02F 1/42**
(11) **1 553 303** (51) **F04D 19/04**
(11) **1 699 540** (51) **B01D 15/08**
(11) **1 701 920** (51) **C02F 1/46**
(11) **1 701 922** (51) **C02F 1/72**
(11) **1 713 567** (51) **B01D 53/68**
(11) **1 749 116** (51) **C23C 16/00**
(11) **1 781 946** (51) **F04B 17/03**
(11) **1 817 500** (51) **F04B 25/00**
(11) **1 830 382** (51) **H01J 37/065**
(11) **1 889 286** (51) **H01L 21/30**
(11) **1 904 776** (51) **F16K 27/00**
(11) **1 934 043** (51) **B32B 27/04**
(11) **1 967 607** (51) **C23C 14/30**
- (71) Fuji Seal International, Inc., 4-1-6, Miyahara Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP
- (11) **1 616 695** (51) **B32B 7/02**
(11) **1 712 352** (51) **B32B 27/32**
(11) **1 901 261** (51) **G09F 3/04**
(11) **1 905 792** (51) **C08G 65/26**
(11) **1 967 561** (51) **C09D 163/00**
(11) **2 008 811** (51) **B32B 27/32**

- (71) ResMed Paris, 240, Rue de la Motte Bâtiment C, 77550 Moissy Cramayel, FR
- (11) **1 590 028** (51) **A61M 16/00**
(11) **1 610 851** (51) **A61M 16/00**
(11) **1 641 509** (51) **A61M 16/00**
(11) **1 885 425** (51) **A61M 16/20**
(11) **1 888 158** (51) **A61M 16/20**
(11) **1 904 136** (51) **A61M 16/12**

I.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **0 851 225** (51) **G01N 27/407**
(72) Inoue, Ryuji, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Fuma, Tomohiro, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Kitanoya, Shoji, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Mizutani, Yumi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya Aichi, JP
Kida, Masahito, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Oshima, Tokafumi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya Aichi, JP
Hibino, Takashi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
- (11) **1 194 612** (51) **C25C 7/06**
(72) Edwards Vacuum, Inc., Three Highwood Drive Suite 3-101 E Highwood Office Park, Tewksbury, MA 01876, US
- (11) **1 202 257** (51) **G11B 7/007**
(72) Nakane, Kazuhiko, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
Ohata, Hiroyuki, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
Nagasawa, Masato, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
Gotoh, Kenji, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
Ishida, Yoshinobu, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
Satoh, Isao, 36-12 Naritahigashigaoka, Neyagawa-shi, Osaka 572, JP
Ohara, Shunji, 221-5 Shinjo, Higashiosaka-shi, Osaka 578, JP
Ishida, Takashi, 13-14, Hashimotoisoku, Yawata-shi, Kyoto 614, JP
Takemura, Yoshinari, 6-4 Hikaridai 8 chome, Seika-cho, Souraku-gun, Kyoto 619-0237, JP
- (11) **1 230 018** (51) **B01J 19/08**
(72) Manchak, Frank, Jr., P.O. Box 41410, Santa Barbara, CA 93140-1410, US
- (11) **1 276 059** (51) **G06F 17/30**
(72) Adler, Marc Stephen, 31 Henley Road, Wynnwood, PA 19096, US
Johnson., Stephen E., 1497 Stuckert Road, Warrington, PA 18976, US

- (11) **1 384 734** (51) **C08F 220/06**
(72) HAMAMOTO, Shigeki c/o Functional Polymers Res.Lab., Sumitomo Seika Chemicals Co., Ltd. 1, Irifune-cho, Shikama-ku Himeji-shi, Hyogo, JP
KAWAKITA, Tomoki c/o Functional Polymers Res.Lab., Sumitomo Seika Chemicals Co., Ltd. 1, Irifune-cho, Shikama-ku Himeji-shi, Hyogo, JP
YOSHINAKA, Masatoyo Functional Polymers Res.Lab., Sumitomo Seika Chemicals Co., Ltd. 1, Irifune-cho, Shikama-ku Himeji-shi, Hy, JP
- (11) **1 474 250** (51) **B07C 5/00**
(72) United States Postal Service, 475 L'Enfant Plaza, 6443, Washington, DC 20260-1135, US
- (11) **1 488 275** (51) **G02C 13/00**
(72) Földes, Sebastian, Rostocksvägen 34A, 187 41 Täby, SE
- (11) **1 506 927** (51) **B65D 81/26**
(72) Florio, Biasio, Via del Lavoro, 1, 26030 Gadesco Pieve Delmona (CR), IT
- (11) **1 513 452** (51) **A61B 17/00**
(72) Ben-David, Shlomo, 21 Shaul Hamelech Blvd., 64733 Tel Aviv, IL
- (11) **1 576 437** (51) **G05F 1/38**
(72) STRAND, Frank, Aasmund O. Vinjes veg 15, N-1511 MOSS, NO
HAUGS, Espen, Texneslia 6, N-1591 SPERREBOTN, NO
TJELDHORN, Reidar, Jordal Terrasse 12, N-0658 Oslo, NO
- (11) **1 593 716** (51) **C09D 5/03**
(72) Robinson, Janice Greta, 238 Westway, NE11 9TQ, Dunston, Gateshead, GB
Wittig, Michael, An der Eschollmühle 19, D-64297, Darmstadt, DE
- (11) **1 677 334** (51) **H01J 9/24**
(72) Hori, Nobuyuki, c/o Fujitsu Hitachi Plasma display Limited 3-2-1 Sakado Takatsu-ku Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Kawanami, Yoshimi, c/o Fujitsu Hitachi Plasma display Limited 3-2-1 Sakado Takatsu-ku Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
- (11) **1 706 134** (51) **A61K 38/17**
(72) ONICHTCHOUK, Daria, Gorch-Fock-Strasse 3, 79100 Freiburg, DE
- (11) **1 714 712** (51) **B08B 3/04**
(72) Cobb, Victoria Heather c/o Reckitt Benckiser Ltd., Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB
Iliffe, Coreen Jane c/o Reckitt Benckiser Ltd., Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB
Barlow, Margaret Louise c/o Reckitt Benckiser Ltd., Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB
Law, Jonathan Mark, 21 Millers Court, Norrithorpe, Liversedge, WF15 7HH, GB
- (11) **1 718 838** (51) **E21B 10/24**
(72) Dick, Aaron, J., 1210 Cortlandt Street, Houston, TX 77008, US
Lin, Chih, C., 2206 Pincher Creek Drive, Spring, TX 77386, US
- (11) **1 718 849** (51) **F01N 3/037**
(72) Yun, Jangshik, 237 Daehwa-Dong, Daeduck-Ku Daejeon 306-801, KR
- (11) **1 730 189** (51) **C07K 14/705**
(72) ONICHTCHOUK, Daria, Gorch-Fock-Strasse 3, 79100 Freiburg, DE

- (11) **1 738 091** (51) **F16D 65/12**
(72) ECKERT, Mark, Thomas, 2680 Fieldstone Court, Troy, OH 45373, US
SZLOH, Scott, John, 7852 Claude Ave., Dayton, OH 45414, US
PETERSON, Jay, Gray, 230 Lista Drive, Tipp City, Ohio 45371, US
- (11) **1 786 405** (51) **A61K 9/51**
(72) Colombani Jean-Noël, 12 rue Jean Richepin, 75116 Paris, FR
- (11) **1 839 400** (51) **H04B 7/15**
(72) PARK, Sung-Youl, 502-1403, Hyundai 5-cha Apt. Dangsang-dong 4(sa)-ga, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-754, KR
CHO, Sung-Min, 101-602, Olympicbears-town, 171 Bangi-dong, Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
CHOI, Gyeong-Ho, 1-1507, Samsung Apt. Gwangjang-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-210, KR
LEE, Byung-Suk, 2-1402, Woosung Apt. 870-20 Bono-dong Sangnok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 426-180, KR
IHM, Jong-Tae, 304-502, Dongsin Apt. Imae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-060, KR
LEE, Joo-Sik, 206-1006, Mido Apt. Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
BAIK, Sung-Jun, 113-1101, Woosung Apt. Jeongnim-dong, Seo-gu, Daejeon 302-795, KR
KIM, Seong-Keun, 601-201, Mokdong Apt. 6-danji Mok 6(yuk)-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-056, KR
- (11) **1 847 651** (51) **E02D 29/02**
(72) Ross, Kurt G. Dipl.-Ing., Schlosserstrasse 5, 64287 Darmstadt, DE
- (11) **1 856 135** (51) **C07F 9/6561**
(72) SINGH, Rajinder, 1832 Hillman Avenue, Belmont, California 94002, US
BHAMIDIPATI, Somasekhar, 888 Foster City Blvd. Q2, Foster City, California 94404, US
MASUDA, Esteban, 232 Oakhurst Place, Menlo Park, California 94025, US
STELLA, Valentino J., 1135 West Campus Road, Lawrence, KS 66044, US
SUN, Thomas, 4378 Othello Drive, Fremont, CA 94555, US
- (11) **1 865 842** (51) **A61B 5/107**
(72) OSTROVSKY, Isaac, 5 Willow Street, Well-esley, MA 02481, US
FAIRNENY, Ty, 41 Parker Point Road, Hopkinton, MA 01748, US
SHUKHAT, Victor, 61 Maple Street, Unit G, Canton, MA 02021, US
INTOCCIA, Alfred, 5 Spindlewick Drive, Nashua, NH 03062, US
MCINTYRE, Jon, T., 429 Waltham Street, Newton, MA 02465, US
- (11) **1 879 913** (51) **C07K 14/195**
(72) CAROZZI, Nadine, 8308 Meadow Ridge Court, Raleigh, North Carolina 27615, US
KOZIEL, Michael, G., 1601 Liatris Lane, Raleigh, North Carolina 27613, US
HARGISS, Tracy, 7546 Haw Meadows Drive, Kernersville, North Carolina 27284, US
DUCK, Nicholas, B., 1227 Tartarian Trail, Apex, North Carolina 27502, US
KAHN, Theodore, W., 1908 North Dunwick, Apex, NC 27523, US
- (11) **1 891 060** (51) **C07D 413/04**
(72) PALLE, Venkata P., G 901, Sylvan Heights Sanewadi, Aundh, Pune, Maharashtra 411007, IN
- BALACHANDRAN, Sarala, A-6 Nat. Inst. of Immunology, Aruna, Asif, Ali Marg, New Delhi, Delhi 110067, IN
BAREGAMA, Lalit Kumar, Chyawan-Bhavan, Adarsh Nagar, Rajasthan, Kapasan 312202, IN
CHAKLADAR, Saswati, C-60-x-2-c-block, Dilshad Garden, Delhi 110032, IN
RAMNANI, Sarika, House No. 42, Sector 12-C, Lilashah Nagar, Gandhidham Kutch-370 201 Gujarat, IN
MUTHUKAMAL, Nagarajan, 20/21 Malayaman Kovil Street, Kodumudi, Erode Dt., Tamil Nadu 638151, IN
RAY, Abhijit, Sector C-1, 1408, Vasant Kunj, New Delhi, Delhi 110070, IN
DASTIDAR, Sunanda G., B-138 Sarita Vihar, New Delhi, Delhi 110044, IN
- (11) **1 896 650** (51) **D06M 23/00**
(72) YANG, Yiqi, 3206 Watercress Lane, Lincoln, NE 68504, US
REDDY, Narendra, 3405 Holdrege Street, Lincoln, NE 68503, US
LI, Ying c/o Research Institute of Polymer material, Shanghai Jiao Tong University, Shanghai 20040, CN
- (11) **1 900 207** (51) **H04N 7/025**
(72) ASAYAMA, Sako c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6391, US
MATSUO, Keisuke c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
KASE, Hiroshi, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
MERCER, Ian Cameron c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
WALKER, Brian James Microsoft Corp International Patents, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
LA CHAPELLE, Kevin Leigh, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (11) **1 900 690** (51) **C01G 49/06**
(72) Ohkoshi, Shin-ichi, c/o The University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
Sakurai, Shunsuke, c/o The University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
Kuroki, Shiro, 1-8-11-106, Tokura Mishima-shi, Shizuoka 411-0044, JP
Sato, Kimitaka, Room 124 Seishinryo, 1781-3 Nitte, Honjyo-shi Saitama 367-0002, JP
Sasaki, Shinya, 7-23, Tachikawa-cho, Okayama-shi Okayama 702-8046, JP
- (11) **1 901 566** (51) **H04Q 7/20**
(72) HOU, Zhiqiang, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen 518129, Guangdong P.R. China 11, CN
DAI, Mingyang, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen 518129, Guangdong P.R. China 11, CN
ZHONG, Haiquan, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen 518129, Guangdong P.R. China 11, CN
LU, Zhifeng, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen 518129, Guangdong P.R. China 11, CN
SHEN, Minjun, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen 518129, Guangdong P.R. China 11, CN
YANG, Changdong, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen 518129, Guangdong P.R. China 11, CN
- DAI, Lili, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen 518129, Guangdong P.R. China 11, CN
GAO, Shuliang, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen 518129, Guangdong P.R. China 11, CN
- (11) **1 904 830** (51) **G01N 21/53**
(72) LASIUK, Brian, W., 2432 Forest Hill Court, Waukesha, WI 53188, US
VANHOVE, Andre, Kruisdijklaan 20, B-9120 Beveren, BE
CODELLA, Peter, J., 2327 Brookshire Drive, Niskayuna, NY 12309, US
LASIUK, Brian, W., 102 Pine Manor Drive, Conroe, TX 77385, US
MORRIS, Tiffany, N., 1350 Bandera Highway Apartment No. 2, Kerrville, TX 78728, US
GOLIASZEWSKI, Alan, E., 19 Postvine Court, The Woodlands, TX 77381, US
VINCIGUERRA, Donato, Viale J.f. Kennedy Nro.20, I-CP:04100 Latina, IT
- (11) **1 909 386** (51) **H03B 5/12**
(72) Cathelin, Andrea, 23 le Champ du Pont, 38190 Laval, FR
Razafimandimby, Stephane, 4 Bd Joseph Vallier, 38100 Grenoble, FR
Tilhac, Cyrille, 6 rue saint Ferjus, 38000 Grenoble, FR
- (11) **1 909 884** (51) **A61M 25/10**
(72) YRIBARREN, Travis, 250 N. San Mateo Drive, Apt. 311, San Mateo, CA 94401, US
VON OEPEN, Randolph, 1400 Fairway Drive, Los Altos Hills, CA 94024, US
RIETH, Thomas, Alexanderstrasse 28, 72145 Hirrlingen, DE
COFFEY, Lorcan, Pappelweg 2, 72076 Tuebingen, DE
WARNACK, Boris, Im Wolfental 41, 72414 Rangendingen, DE
HARTWIG, Judith, Beckengarten 10, 72415 Grosseilingen, DE
PSCHIBL, Silke, Am Rosenrain 27, 72414 Rangendingen, DE
ZUCKER, Arik, Ursrainer Ring 83, 72076 Tuebingen, DE
- (11) **1 924 447** (51) **B43K 31/00**
(72) ROLION, Franck, 14, ruelle du Crocq, 95270 Belloy-en-France, FR
BONNAMOUR, Juliette, 38, rue d'Alsace, 92110 Clichy, FR
CELLERIER, Denis, 3, rue du Point du Jour, 02110 Brancourt-le-Grand, FR
- (11) **1 926 708** (51) **C07D 207/08**
(72) SINGH, Jasbir, DeCODE Chemistry, Inc. 2501 Davey Road, Woodridge, IL 60517, US
SANDANAYAKA, Vincent, DeCODE Chemistry, Inc. 2501 Davey Road, Woodridge, IL 60517, US
GURNEY, Mark, DeCODE Genetics, Inc. 2501 Davey Road, Woodridge, IL 60517, US
YU, Peng, DeCODE Chemistry, Inc. 2501 Davey Road, Woodridge, IL 60517, US
BEDEL, Louis, DeCODE Chemistry, Inc. 2501 Davey Road, Woodridge, IL 60517, US
MAMAT, Bjorn, DeCODE Genetics ehf, 101 Reykjavik, IS
ZHAO, Lei, DeCODE Chemistry, Inc. 2501 Davey Road, Woodridge, IL 60517, US
MISHRA, Rama K., 1308 W. Filmore St, Apt.1, Chicago, IL 60607, US
- (11) **1 929 501** (51) **H01J 1/62**
(72) LE TOQUIN, Ronan, P., 6514 Rossford Lane, Durham, NC 27713, US
CHEETHAM, Anthony, K., 1695 East Valley Road, Santa Barbara, CA 93108, US

- (11) **1 933 991** (51) **B05D 3/00**
(72) FAUCHER, Keith, M., 36 Alpine Street, Milford, NH 03055, US
TANG, Hui, 92 Taylor Road, Acton, MA 01720, US
ROGERS, Lisa, 4 King Edward Drive, Londonderry, NH 03053, US
FERRARO, Joseph, 36 Sherwood Road, Londonderry, NH 03053, US
MARTAKOS, Paul, 1 Regis Drive, Pelham, NH 03076, US
HERWECK, Steve, A., 4 Crestwood Lane, Nashua, NH 03062, US
KARWOSKI, Theodore, 61 Hannah Drive, Hollis, NH 03049, US
- (11) **1 935 011** (51) **H01L 21/316**
(72) DAS, Mrinal, K., 1 Enzo Court, Durham, NC 27713, US
AGARWAL, Anant, K., 208 Black Tie Lane, Chapel Hill, NC 27514, US
PALMOUR, John, W., 231 Devonbrook Lane, Cary, NC 27511, US
GRIDER, Dave, 2409 Canonbie Lane, NC 27587, Wake Forest, US
- (11) **1 939 748** (51) **G06F 11/36**
(72) CHOU, Jen-ya, 4F Bldg-B 328 Bibo Rd. Zhangjiang Hi-Tech Park Pudong, 201203 Shanghai, CN
ZHANG, Ya-lin, 4F Bldg-B 328 Bibo Rd. Zhangjiang Hi-Tech Park Pudong, 201203 Shanghai, CN
- (11) **1 948 092** (51) **A61F 2/42**
(72) HASSLER, Michel, 637, chemin du Manival, F-38330 Saint-Ismier, FR
REAL, Cécile, 12, rue de Tretaigne, 75018 Paris, FR
GARCIA-ELIAS, Marc, Passeig del Pla, 67, E-08230 Matadepera, ES
- (11) **1 949 183** (51) **G03G 15/16**
(72) YASUMARU, Ichiro, 4613-60, Wakamatsusho, Mishima-shi, Shizuoka 411-0024, JP
SHIMURA, Masaru, 1-1-45, Numakitacho, Numazu-shi, Shizuoka 410-0058, JP
INADA, Seiji, 2766-10, Ohoka, Numazu-shi, Shizuoka 410-0022, JP
INABA, Yuuichirou c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
TAKAYAMA, Akinori, 483, Shimotogari, Nagaizumicho, Sunto-gun, Shizuoka 411-0943, JP
DODA, Kazuhiro, 1-17-14-304, Shinyokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
- (11) **1 949 588** (51) **H04L 5/14**
(72) SHAFFER, Shmuel, 1211 Cowper Street, Palo Alto, CA 94301, US
TALUKDER, Shah, 101 Oak Hill Way, Los Gatos, CA 95030, US
KALLEY, Yogesh, 1066 Reed Avenue, 17, Sunnyvale, CA 94086, US
NAGESH, Kittur V., 20345 Argonaut Drive, Saratoga, CA 95070, US
HALL, Douglas J., 7266 Lee Road, Westerville, OH 43081, US
METZGER, Larry R., 7501 Welcome Drive, Wake Forest, NC 27587, US
- (11) **1 949 844** (51) **A61B 1/00**
(72) GOTO, Hiroaki, 300-1, Terada-machi, Hachioji-shi, Tokyo 193-0943, JP
YUASA, Masaru, 231, Olympus-Nishihachioji-Corporus 5-16-2, Sanda-machi, Hachioji-shi, Tokyo, JP
NISHINA, Kenichi, 2588-8, Katakura-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-0914, JP
- SAITO, Tatsuya, 5-31-2, Funabashi, Setagaya-ku, Tokyo 156-0055, JP
- (11) **1 952 237** (51) **G01N 21/95**
(72) AUFDERHEIDE, Jeffrey Alan, 5416 Rabbit Hill Court, Salida, California 95368, US
ECKERMANN, James Henry, 1041 Doed Rd, PO Box 321, Boulder Creek, California 95006, US
FREEMAN, Ian Blair, 34975 Belvedere Terrace, Freemont, California 94555, US
MEYER, John Clarence, 10167 Dresden Street, Firestone, Colorado 80504, US
PARTEE, Charles Calvin Brooks, 952 Steamboat Valley Road, Lyons, Colorado 80540, US
SKWIOT, Timothy Joseph, 714 Washington Street, Winona, Minnesota 55987, US
- (11) **1 954 693** (51) **C07D 405/12**
(72) ALBRECHT, Brian, K, 179 Chestnut Street 2, Cambridge, Massachusetts 02139, US
ANDERSEN, Denise, Lyn, 179 Chestnut Street, 2, Cambridge, Massachusetts 02139, US
BARTBERGER, Michael, 4471 Ventura Canyon Ave. d-105, Sherman Oaks, California 91423, US
BROWN, James, 4438 Appleglen Court, Moorpark, California 93021, US
BROWN, Ryan, 31 Irma Avenue, Floor 2, Watertown, Massachusetts 02472, US
CHAFFEE, Stuart, C., 476 Beacon Street Apt.12, Boston, Massachusetts 02115, US
CHENG, Yuan, 5329 Via Jacinto, Newbury Park, California 91320, US
CROGHAN, Michael, 233 Mcafee Court, Thousand Oaks, California 91360, US
GRACEFFA, Russell, 2 Wingate Street, Hampton, New Hampshire 03842, US
HARRIED, Scott, 22248 Archwood Street, Woodland Hills, California 91303, US
HITCHCOCK, Stephen, 2256 Kristen Lee Drive, Westlake Village, California 91361, US
HUNGATE, Randall, 355 First Street, Unit 2501, San Francisco, California 94105, US
JUDD, Ted, 610 Geranium Lane, Unit A, Simi Valley, California 93065, US
KALLER, Matthew, 484 Jones Street, Ventura, California 93003, US
KREIMAN, Charles, 49 Boyston Street, Watertown, Massachusetts 02472, US
LA, Daniel, 124 Park St. 3, Brookline, Massachusetts 02446, US
LOPEZ, Patricia, 22644 Saticoy Street, West Hills, California 91307, US
MASSE, Craig, E., 122 Hamilton Street, Apt. 2, Cambridge, Massachusetts 02139, US
MONENSCHNEIN, Holger, 711 Hunt Circle, Camarillo, California 93012, US
NGUYEN, Thomas, 468 Calle Veracruz, Thousand Oaks, California 91320, US
NIXEY, Thomas, 4554 Via Laguna, Newbury Park, California 91320, US
PATEL, Vinod, F., 3 Mossy Lane, Acton, Massachusetts 01720, US
PENNINGTON, Lewis, 177 Poli Street, Ventura, California 93001, US
WEISS, Matthew, 171 Malborough Street 1, Boston, Massachusetts 02116, US
XUE, Qiufen, 5018 Via Mesita, Newbury Park, California 91320, US
YANG, Bryant, 637 Warrendale Avenue, Simi Valley, California 93065, US
ZHONG, Wenge, 2921 Venezia Lane, Thousand Oaks, California 91362, US
- (11) **1 955 235** (51) **G06F 19/00**
(72) HECHT, Gil, 14 Moshav Nir Israel Street, 79505 Nir Israel, IL
- PINHAS, Doron, Pob 3619 11 Tamar Street, 73142 Shoham, IL
GORDON, Doron, P.O.Box 3669, Kadima 60920, IL
- (11) **1 956 378** (51) **G01R 15/18**
(72) Schaerrer, Marc, 12 Route de Merley, 1233 Bernex, CH
Richard, Bernard, Pré-Marétan 7, 1274 Grens, CH
Cattaneo, Pierre, Chemin de la Thovasière 165, 74160 Collonges-sous-salève, FR
Morel, Pascal, Rue des Crêtes 1145, 74800 St Pierre en Faucigny, FR
- (11) **1 959 305** (51) **G03G 9/087**
(72) Veregin, Richard P N, 3515 Cherrington Crescent, Mississauga Ontario L5L 5C3, CA
Strohm, Eric M, 1185 Eighth Line, Oakville Ontario L6H 2H2, CA
Rotberg, Eric, 2660 Speakman Drive, Mississauga Ontario L5K2L1, CA
Hawkins, Michael S, 14 Hillcrest Drive, Cambridge Ontario N1S 3L5, CA
Zwartz, Edward G., 915 Invershouse Drive, Unit 85, Mississauga Ontario L5J 4B2, CA
Sacripante, Guerino G., 349 Evergreen Crescent, Oakville Ontario L6H 4T7, CA
- (11) **1 960 910** (51) **G06F 17/30**
(72) CHEN, Yao-Ching, Stephen, 13056 Via Escuela Court, Saratoga, California 95070, US
CHIEH, Ding-Wei, 10333 A Degas Court, Cupertino, California 95014, US
COTNER, Curt, Lee, 1975 Day Road, Gilroy, California 95020, US
CUI, Baoqui, 781 Blairwood Court, San Jose, California 95120, US
DANG, Tammie, 2810 Cantor Drive, Morgan Hill, California 95037, US
FULLER, Georgia, Carroll, 8026 Pinot Noir Court, San Jose, California 95135, US
HUANG, Joe, Cheung-yu c/oIBM UK Ltd IP Law, Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
LEE, Hui-An, 5994 Pilgrim Avenue, San Jose, California 95129, US
TSUJI, Yumi, Kimara, 6484 Dwyer Court, San Jose, California 95120, US
YOTHERS, Jay, 6595 Thames Drive, Gilroy, California 95020, US
- (11) **1 961 183** (51) **H04L 29/06**
(72) DOSA-RACZ, Ferenc, Aallonhuippu 8 C 23, FIN-002320 Espoo, FI
WIKMAN, Johan, Branzengräsvägen 1 B 35, FIN-00200 Helsingfors, FI
- (11) **1 962 874** (51) **A61K 36/00**
(72) ZHOU, Bing-nan, 138 West Thornberry Way, Pleasant Grove, Utah 84062, US
JENSEN, Jarakae, 4336 West Cedar Creek Circle, Cedar Hills, UT 84062, US
ASAY, Kim, 1210 Wintergreen, Alpine, UT 84004, US
WEST, Brett, 313 North 1030 West, Orem, UT 84057, US
KREUTER, Matthias-heinrich, Neudoerflistrasse 1, CH-8880 Walenstadt, CH
RAWSON, Brad, 1780 South 50 East, Orem, UT 84058, US
PALU, Afa, Kehaati, 1395 North 100 West, American Fork, UT 84003, US
- (11) **1 963 371** (51) **C07K 16/28**
(72) KORMAN, Alan J., 1207 Oakland Avenue, Piedmont, CA 94611, US
SELBY, Mark J., 136 Galewood Circle, San Francisco, CA 94131, US

- LU, Li-Sheng, 117 Gladys Avenue, Mountain View, CA 94043, US
WITTE, Alison, 3505 Bean Creek Road, Scotts Valley, CA 95066, US
HUANG, Haichun, 4329 Crestwood Street, Fremont, CA 94538, US
- (11) **1 964 085** (51) **G08G 1/16**
(72) Rajasingham, Arjuna Indraeswaran, 6, The Old Warehouse Mews Little Hampton West Sussex BN17 5GE, GB
- (11) **1 964 321** (51) **H04L 12/28**
(72) KUEHNEL, Thomas W., One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
ABHISHEK, Abhishek, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
HASSAN, Amer A., One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
JONES, David, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
DUONG, Francis, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
SHEN, Hui, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
RUAN, Jiandong, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
GATTA, Srinivas R., One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
PARIKH, Vishesh M., One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
LU, Yi Microsoft Corporation, International Patents, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
LYNDERSAY, Sean O., One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (11) **1 964 418** (51) **H04Q 7/00**
(72) DAS, Arnab, 15 Walnut Street, Summit, NJ 07901, US
RANGAN, Sundeep, 312 1/2 4th Street, Jersey City, NJ 07302, US
ALEJANDRO ANIGSTEIN, Pablo, 94 Sunrise Drive, Gillette, NJ 07933, US
LI, Junyi, 357 Wren Lane, Bedminster, NJ 07921, US
VENKATA UPPALA, Sathyadev, 402 Spring House Drive, Whitehouse Station, NJ 08889, US
LAROIA, Rajiv, c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **1 965 634** (51) **A01K 67/00**
(72) BOLCKMANS, Karel, Jozef, Florent, Karel Boomstraat 78, 2320 Hoogstraten (Wortel), BE
VAN HOUTEN, Yvonne, Maria, Goudenregen 12, NL-2671PG Naaldwijk, NL
VAN BAAL, Ademar, Emmanuel, Hof van Zirkoon 1, NL-2614TH Delft, NL
CASTAGNOLI, Marisa, Via Cave di Monteripaldi no.12/4, 50125 Firenze, IT
NANNELLI, Roberto, Viale Alessandro Volta no.107, 50131 Firenze, IT
SIMONI, Sauro, Via Carlo Bini no.11, 50134 Firenze, IT
- (11) **1 966 712** (51) **G06F 15/16**
(72) DINI, Cosmin, 408 Derby Way, Wilmington, DE 19810, US
DINI, Petre, 4301 Renaissance Drive, Apt 128, San Jose, California 95134, US
POPESCU, Manuela, 410 Derby Way, Wilmington, DE 19810 302/529-1253, US
KAHOL, Anurag, 4491 Glidden Way, Fremont, California 94536, US
- (11) **1 968 619** (51) **A61K 36/00**
(72) PALU, Afa, Kehaati, 1395 NORTH 100 WEST, American Fork, UT 84003, US
- ZHOU, Bing-Nan, 138 West Thornberry Way, Pleasant Grove, Utah 84062, US
WEST, Brett, Justin, 313 NORTH 1030 WEST, Oren, UT 84057, US
JENSEN, Claude, Jaraka, 4336 WEST CEDAR CREEK CIRCLE, Cedar Hills, UT 84062, US
SU, Chen, 7425 SOUTH DAN DRIVE, West Jordan, UT 84084, US
- (11) **1 969 022** (51) **C08F 210/02**
(72) KARJALA, Teresa P., 56 Mandevilla Court, Lake Jackson, TX 77566, US
YALVAC, Selim, 11316 Starlight Bay Street, Pearland, TX 77584, US
RICKEY, Cynthia L., 315 Carnation, Lake Jackson, TX 77566, US
DESJARDINS, Sylvie, 430 Walnut Street, Lake Jackson, TX 77566, US
SPRINGS, Marc A., P.O. Box 2167, Angleton, TX 77515, US
- (11) **1 969 155** (51) **C23C 18/12**
(72) LEBRETTE, Séverine, 1bis impasse Didier, F-37000 Tours, FR
BOY, Philippe, Résidence "Le Bordeaux" 13 Avenue De Bordeaux Appt 46, F-37300 Joue Les Tours, FR
BELLEVILLE, Philippe, 25 Rue Charles Gille, F-37000 Tours, FR
MONTOUILLIOUT, Yves, 13 rue des Bouvettes, F-45130 Le Bardon, FR
- (11) **1 969 374** (51) **G01N 37/00**
(72) RAO, Jianghong, 350 Curtner Ave. 8, Palo Alto, CA 94306, US
LOENING, Andreas, M, 350 Curtner Ave. 8, Stanford, CA, US
GAMBHIR, Sanjiv, S., 395 Golden Hills Drive, Portola Valley, CA 94028, US
SO, Min-Kyung, 109-501, Dunchon Jugong Apts, Dunchon-dong, Gangdong-ku, Seoul, 134-060, KR
XU, Chenjie, 324 Brook Street, Providence, RI 02912, US
- (11) **1 970 270** (51) **B60S 3/00**
(72) AGUDO LÓPEZ, Rodrigo, Marcelino, C/A Interior Nave 36 bis, Pol. Ind. Europolis, E-28230 Las Rozas, ES
AZNAR PRADO, Miguel Salvador, C/A Interior Nave 36 Bis, Pol.Ind.Europolis, 28230 Las Rozas, ES
DURANGO CASTILLO, Javier, C/A Interior Nave 36 Bis Pol. Ind. Europolis, 28230 Las Rozas, ES
- (11) **1 971 503** (51) **B60Q 1/14**
(72) LIPFERT, Rainer, Gundelsheimer Strasse 7, 74076 Heilbronn, DE
SIMONIS, Karl, Flemingstrasse 6, 75428 Illingen, DE
HASCH, Martin, Clara-Schuhmann-Strasse 34/1, 71701 Schwieberdingen, DE
GRÜNER, Roland, Hauptstrasse 66, 71732 Tamm, DE
BINDER, Bernd, Jagststrasse 24, 71679 Asperg, DE
- (11) **1 971 701** (51) **C23C 2/06**
(72) SOHN, Il-Ryoung, c/o POSCO 1 Koedong-dong Nam-ku, Pohang, Kyungsangbook-do 790-300, KR
CHIN, Kwang-Geun, c/o POSCO 1 Koedong-dong Nam-ku, Pohang, Kyungsangbook-do 790-300, KR
KIM, Seong-Ju Technology Development Dept. Intellectual Property Group, POSCO, 700 Geumho-dong, Gwangyang, Cheonlanam-do 545-711, KR
- KIM, Myung-Soo Technical Research Labs. Automotive Steel Products Research Group, POSCO, 700 Geumho-dong, Gwangyang, Cheonlanam-do 545-711, KR
KIM, Sung-Kyu, c/o POSCO 1 Koedong-dong Nam-ku, Pohang, Kyungsangbook-do 790-300, KR
- (11) **1 971 733** (51) **E04F 15/04**
(72) PERVAN, Darko, Kyrkogården 1, S-260 40 Viken, SE
PERVAN, Tony, Östermalmsgatan 89, 114 59 Stockholm, SE
SJÖSTRAND, Mattias, Rönneholmsg. 2, S-262 63 Ängelholm, SE
BOO, Christian, Tvärgatan 8, S-260 0 Kägerröd, SE
- (11) **1 971 907** (51) **G06F 3/00**
(72) FABER, Scott, 2060 Pacific Avenue Suite 307, San Francisco, CA 94109, US
ALTBERG, Ebbe, 38 Country Club Drive, Mill Valley, CA 94941, US
HIRSON, Ron, 2625 Polk Street, Apt. 3, San Francisco, CA 94109, US
VAN DER LINDEN, Sean, 2958 Russell Street, Berkeley, CA 94705, US
- (11) **1 972 651** (51) **C08J 3/02**
(72) Landfester, Katharina, Prof. Dr., Selberstrasse 37, 89075 Ulm, DE
Ziener, Ulrich, Im Kleinknechtweg 7, 89075 Ulm, DE
Crespy, Daniel, Falkenburgstrasse 5, 9000 St. Gallen, CH
- (11) **1 973 916** (51) **C07D 487/04**
(72) SCHANN, Stephan, 7b, route de Paris, F-67118 Geispolsheim, FR
MAYER, Stanislas, 10 rue des jardins, F-67114 Eschau, FR
GARDAN, Sophie, 26, Allée des champs fleuris, 45560 St-Denis-en-Val, FR
- (11) **1 973 996** (51) **C10G 71/00**
(72) BERTRAND, Nancy, J., 1850 Del Rio Drive Lafayette, CA 94549, US
LOH, William, 804 Sartori Drive, Petaluma, CA 94954, US
ROSENBAUM, John, 99 Windjammer Court, Richmond, CA 94804, US
LEMAY, Patricia, 259 Lippizan Drive, Vallejo, CA 94591, US
FRAZIER, Rawls, 622 N. Fair Street, Petaluma, CA 94952, US
OKAZAKI, Mark, E., 210 Cumberland Ct., Alameda, CA 94502 - 6454, US
- (11) **1 973 997** (51) **C10G 71/00**
(72) LOH, William, 804 Sartori Drive, Petaluma, CA 94954, US
ROSENBAUM, John, 99 Windjammer Court, Richmond, CA 94804, US
BERTRAND, Nancy, J., 1850 Del Rio Drive, Lafayette, CA 94549, US
LEMAY, Patricia, 259 Lippizan Drive, Vallejo, CA 94591, US
FRAZIER, Rawls, 622 N. Fair Street, Petaluma, CA 94952, US
OKAZAKI, Mark E., 210 Cumberland Ct., Alameda, CA 94502 - 6454, US
- (11) **1 976 728** (51) **B60R 21/205**
(72) ECKERT, Nick, Peter-Hille-Strasse 121b, 12587 Berlin, DE
FAGIR, Rafael, Brandelstrasse 2, 10559 Berlin, DE
WOLLNY, Frank, Miltonweg 8, 14055 Berlin, DE

- (11) **1 977 056** (51) **E04D 13/18**
(72) METTEN, Erich, Christian, 2134 127A Street, Surrey, British Columbia V4A 3S9, CA
RODDICK, Timothy, James, 2251 Stirling Avenue, Richmond, British Columbia, CA
SCULTETY, Jason, Leonard, 204-111 West 10th Avenue, Vancouver, British Columbia V5Y 1R7, CA
- (11) **1 977 266** (51) **G01S 7/40**
(72) HOCHDORF, Eyal, 17 Simoni Street, 69026 Tel Aviv, IL
TIMAR, Ran, 10 Iris Street, 44278 Kfar-Saba, IL
BEERI, Amir, 62 Ha'ilanot Street, 42823 Zoran, IL
GAZELLE, David, P.o. Box 558, 40692 Kfarhess, IL
- (11) **1 977 289** (51) **G03G 21/18**
(72) YOSHIMURA, Akira, 81-1-507, Shimotogari, Nagaizumicho, Suntoh-gun, Shizuoka 411-0943, JP
MURAYAMA, Kazunari, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
NITTANI, Susumu, 338-15-102, Takehara, Nagaizumicho, Suntoh-gun, Shizuoka 411-0944, JP
NUMAGAMI, Atsushi, 2-11-28, Tsurumakikita, Hadano-shi, Kanagawa 257-0001, JP
- (11) **1 977 997** (51) **C01B 31/02**
(72) SATO, Kenichi, 82-H-203, Ikegamidai 1-chome, Midori-ku, Nagoya-shi, Aichi 458-0044, JP
FUJITA, Keisuke, 12-19, Senpukugaoka 2-chome, Susono-shi, Shizuoka 410-1115, JP
MAEDA, Masayuki, 4-1-311, Sanjyo 2-chome, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-0866, JP
YOSHIKAWA, Masahito, 1201-1101, Aibarago 2-chome, Midori-ku, Nagoya-shi, Aichi 458-0033, JP
HIGUCHI, Kazuyoshi, 136-3, Kitayamacho 3-chome, Obu-shi, Aichi 474-0072, JP
- (11) **1 978 054** (51) **C08J 5/18**
(72) KUNITAKE, Toyoki, c/o RIKEN, 2-1, Hiro-sawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
VENDAMME, Richard, NITTO EUROPE NV, European Head Office, Eikelaarstraat 22, 3600 Genk, BE
- (11) **1 979 045** (51) **A61N 1/18**
(72) GLINER, Bradford, Evan, 1448 217th Avenue SE, Sammamish, WA 98075, US
BALZER, Jeffrey, 8176 Post Road, Allison Park, PA 15101, US
FOWLER, Brad, 15709 278th Avenue NE, Duval, Washington 98019, US
SLOAN, Leif, R., 409 W. MERCER ST. Unit 402, Seattle, WA 98119, US
- (11) **1 979 334** (51) **C07D 277/22**
(72) RYU, Jei Man, 207-101, Eunhasoo Apt. 1103, Buheung-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-817, KR
LEE, Jin Soo 203-1504, Shinjungmauel, Hyundai Prime Apt. Poongdeokcheon 2-dong, Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 448-756, KR
JIN, Young Goo, 302, Hoin Villa, 476-46 Bangbae 3-dong, Seocho-gu, Seoul 137-063, KR
LEE, Ki Young, 2-306, Mujigae Apt. Siheung 1-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-762, KR
PARK, Jae Hoon, 101, 409-262, Sillimbondong Gwanak-gu, Seoul 151-867, KR
- HWANG, Yun Ha, 1302, 963, Baekdugeukdong Apt. Sanbon-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-040, KR
KU, Sae Kwang, Taewang World Heights Apt. 103-1707 Uksu-dong, Suseong-gu, Daegu 706-920, KR
- (11) **1 979 760** (51) **G01S 5/14**
(72) WANG, Chi-Shin, 135 Cypress Point, Half Moon Bay, California 94019, US
QIU, Zongde, Room 1101, Bldg. F. Mansion of Shi Ji Hao Yuan, Yuan Yang Pond, Shishi City Fujian 362700, CN
KUDRETHAYA, Shridhara, 18720 Hanna Drive, Cupertino, California 95014, US
MO, Jun, 1701 Winston Street, San Jose, California 95131, US
- (11) **1 979 836** (51) **G06F 17/30**
(72) TENHUNEN, Jouko, U., Raisiontie 8 D 35, FIN-00280 Helsinki, FI
BERG, Jyrki, Pe, Louhenkatu 2B8, FIN-08100 Lohja, FI
LAHTIRANTA, Atte, Kaksoiskiventie 36 B, 02760 Espoo, FI
SAINIO, Miikka, Jaakkolantie 11 C 23, FIN-04250 Kerava, FI
MANNERMAA, Mika, 16 Seven Springs Lane Apt. I, Burlington, MA 01803, US
PANKAKOSKI, Hannu, Vintturikuja 16, FI-01640 Vantaa, FI
- (11) **1 979 841** (51) **G06F 17/30**
(72) BURON, Florian, Michel, Stampfenbachstrasse 72, 8006 Zurich, CH
BALAKRISHNAN, Ramesh, 301 King Street, 1008, San Francisco, CA 94158, US
NORRIS, James, Christopher, 575 S. Rengstorff Avenue, 168, Mountain View, CA 94040, US
MULLER, James, Robert, 535 Everett Avenue, 610, Palo Alto, CA 94301, US
TRAN, Thai, 1281 Alameda de las Pulgas, Redwood City, CA 94061, US
RASMUSSEN, Lars, Eilstrup, 23 Crescent Street, Fairlight, NSW 2094, AU
- (11) **1 980 001** (51) **H01S 5/183**
(72) SATO, Shunichi, 138-1, Kamibarada Wataricho, Watari-gun Miyagi 989-2351, JP
HARA, Kei, 4-4-20-503, Taihakunagamachi, Sendai-shi Miyagi, JP
JIKUTANI, Naoto, 12-13-302, Yanagi 6-chome Taihaku-ku, Sendai-shi Miyagi 981-1106, JP
- (11) **1 981 567** (51) **A61F 7/00**
(72) RICHARDS, Mark, I., 1133 Pine Portage Loop, Leander, TX 78641, US
BURKINSHAW, Brian, D., 1014 Pecan Creek Drive, Pflugerville, TX 78660, US
PAUZA, Kevin, B., 6506 Hollytree Circle, Tyler, TX 75703, US
ROGAN, James, B., 10904 Centennial Trail, Austin, TX 78726, US
- (11) **1 981 967** (51) **C12N 5/06**
(72) TORZEWSKI, Jan, Hugo Roller Weg 15, 89077 Ulm, DE
HOMBACH, Vinzenz, Käthe-Kollwitz-Weg 61, 89081 Ulm, DE
WIEHE, Juliane, Ingeborg, Marie, Blaubeurgstrasse 6, 89143 Blaubeuren, DE
GREINER, Jochen, Birkenweg 6, 72820 Sonnenbühl, DE
SCHMITT, Michael, Baumäckerweg 4, 89183 Breitingen, DE
WIESNETH, Markus, Ehrensteiner Feld 47, 89075 Ulm, DE
ZIMMERMANN, Oliver, Einsteinstr. 17/1, 89077 Ulm, DE
- SCHREZENMEIER, Hubert, Helmholzstrasse 10, 89081 Ulm, DE
- (11) **1 982 188** (51) **G01N 33/567**
(72) LEE, Francis, S., 450 East 63rd Street, New York, NY 10021, US
CHEN, Zhe-yu, 465 Main Street Apartment 2j, New York, NY 10044, US
HEMPSTEAD, Barbara, L., 525 East 86th Street Apartment 9c, New York, NY 10028, US
BATH, Kevin, G., 465 Main Street, nr. 8D, New York, NY 10044, US
- (11) **1 982 967** (51) **C06B 45/12**
(72) Weihs, Timothy P., 3422 University Place, Baltimore, MD 21218, US
Van Heerden, David, 4209 Eastview road, Baltimore MD 21218, US
Reiss, Michael, 60 Penfro Drive, Iowa City IA 52246, US
Hufnagel, Todd, 2112 Pitney Road Parksville, Parksville, MD 21234, US
Knio, Omar, 11970 Mays Chapel Road, Timonium, MD 21093, US
Feldmesser, Howard, 5129 Darting Bird Lane, Columbia, MD 21044, US
- (11) **1 984 295** (51) **C01B 31/08**
(72) SUMNER, Charles, Edwan, Jr., 4280 Orebank Road, Kingsport, TN 37664, US
MUNJAL, Ramesh, Chand, 4007 Lakewood Drive, Kingsport, TN 37763, US
O'MEADHRA, Ruairi, Seosamh, 522 Willowbrook Trace, Kingsport, TN 37660, US
SINK, Chester, Wayne, 720 Chippendale Road, Kingsport, TN 37660, US
FAUVER, Jerry, Steven, 5108 Foxwood Lane, Kingsport, TN 37664, US
TUSTIN, Gerald, Charles, 1065 Rotherwood Drive, Kingsport, TN 37660, US
COMPTON, Daniel, Burts, 405 Rosewood Lane, Kingsport, TN 37664, US
SCHISLA, Robert, Melvin, Jr., 4815 Lake Park Court, Kingsport, TN 37664, US
BAGRODIA, Shriram, 5403 West 149th PI unit 10, Hawthorne, CA 9025, US
HARDIN, Tera, Jill, 1800 South Road, Elizabethton, TN 37643, US
- (11) **1 984 412** (51) **C08G 8/10**
(72) SINK, Chester, Wayne, 720 Chippendale Road, Kingsport, TN 37660, US
SUMNER, Charles, Edwan, Jr., 4280 Orebank Road, Kingsport, TN 37664, US
MUNJAL, Ramesh Chand, 4007 Lakewood Drive, Kingsport, TN 37763, US
O'MEADHRA, Ruairi Seosamh, 522 Willowbrook Trace, Kingsport, TN 37660, US
FAUVER, Jerry, Steven, 5108 Foxwood Lane, Kingsport, TN 37664, US
SCHISLA, Robert, Melvin, Jr., 4815 Lake Park Court, Kingsport, TN 37664, US
BAGRODIA, Shriram, 5403 West 149th PI, Unit No. 10, Hawthorne, CA 9025, US
HARDIN, Tera, Jill, 1800 Southside Road, Elizabethton, TN 37643, US
- (11) **1 984 413** (51) **C08G 8/10**
(72) TUSTIN, Gerald, Charles, 1065 Rotherwood Drive, Kingsport, TN 37660, US
SUMNER, Charles, Edwan, Jr., 4280 Orebank Road, Kingsport, TN 37664, US
MUNJAL, Ramesh, Chand, 4007 Lakewood Drive, Kingsport, TN 37763, US
O'MEADHRA, Ruairi, Seosamh, 522 Willowbrook Trace, Kingsport, TN 37660, US
SINK, Chester, Wayne, 720 Chippendale Road, Kingsport, TN 37660, US
FAUVER, Jerry, Steven, 5108 Foxwood Lane, Kingsport, TN 37664, US

- COMPTON, Daniel, Burts, 405 Rosewood Lane, Kingsport, TN 37664, US
SCHISLA, Robert, Melvin, Jr., 4815 Lake Park Court, Kingsport, TN 37664, US
BAGRODIA, Shriram, 5403 West 149th Pl, Unit No. 10, Hawthorne, CA 9025, US
- (11) **1 984 414** (51) **C08G 8/10**
(72) SUMNER, Charles, Edwan, Jr., 4280 Orebank Road, Kingsport, TN 37664, US
MUNJAL, Ramesh, Chand, 4007 Lakewood Drive, Kingsport, TN 37763, US
O'MEADHRA, Ruairi, Seosamh, 522 Willowbrook Trace, Kingsport, TN 37660, US
SINK, Chester, Wayne, 720 Chippendale Road, Kingsport, TN 37660, US
FAUVER, Jerry, Steven, 5108 Foxwood Lane, Kingsport, TN 37664, US
SCHISLA, Robert, Melvin, Jr., 4815 Lake Park Court, Kingsport, TN 37664, US
BAGRODIA, Shriram, 5403 West 149th Pl, Unit No. 10, Hawthorne, CA 9025, US
HARDIN, Tera, Jill, 1800 Southside Road, Elizabethton, TN 37643, US
HOCHSTETLER, Spencer, Erich, c/o Eastman Chemical Company, PO Box 1972, Kingsport, TN 37662, US
- (11) **1 984 450** (51) **C08L 91/00**
(72) NAIR, Mridula, 9 Nevele Creek, Penfield, New York 14526, US
JONES, Tamara K., 47 Westchester Avenue, Rochester, New York 14650, US
BRICK, Mary Christine, 483 Sun Hill Lane, Webster, New York 14580, US
- (11) **1 984 490** (51) **C12N 5/06**
(72) CASTEILLA, Louis, 46 avenue des Troubadours, F-37150 Escalquens, FR
PLANAT-BENARD, Valérie, 31 route de la Gleyzette, F-31120 Lacroix Falgarde, FR
PENICAUD, Luc, 32 rue de Puymaurin, F-31400 Toulouse, FR
CHANUT, Carine, 7 Bowen Court Highbury Grange, N52PE London, GB
- (11) **1 984 791** (51) **G03G 15/08**
(72) SANO, Hiroshi, 363-1-307, Higashishijii, Numazu-shi, Shizuoka, 4100302, JP
AMANO, Hirosato, 492-5, Ishikawa, Numazu-shi, Shizuoka, 4100317, JP
CHIBA, Keizo, 7-3, Numakitacho 2-chome, Numazu-shi, Shizuoka, 4100058, JP
TATEISHI, Hiroshi, 1-10-15, Kunikubo, Fujishi, Shizuoka, 417-0071, JP
NOJI, Tetsuo, 19-19-205, Satsukicho, Numazu-shi, Shizuoka, 4100044, JP
SUDO, Kazuhisa, 411-1, Shimosakunobe, Takatsu-ku, Kanagawa, 2130033, JP
ITO, Fumihito, 3-14-1-1903, Hisamoto, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 213-0011, JP
- (11) **1 985 388** (51) **B21D 15/06**
(72) Glas, Jochen, Am Büchelberg 34, 78233 Tiefenbronn-Lehningen, DE
Greif, Alexander, Nebeniussstrasse 17, 75173 Pforzheim, DE
Kämpfe, Andreas, Dr., Gustav-Rau-Strasse 26, 75173 Pforzheim, DE
- (11) **1 987 137** (51) **C12N 5/10**
(72) PACCALET, Thomas, 61, rue Orbe, 76000 Rouen, FR
BARDOR, Muriel, 67, rue du Bouvreuil, 76230 Isneauville, FR
RIHOUEY, Christophe, c/o 1020, route de l'Eglise Suite 600, Sainte Foy, Quebec G1V 3V9, CA
- GOMORD, Véronique, 61, rue Chasselièvre, Parc Vivaldi Appartement 115, 76000 Rouen, FR
FAYE, Loïc, 3056, rue des Canadiens, 76160 Saint-Jacques-sur-Darnétal, FR
LEROUGE, Patrice, 10 rue Désiré Granet, 76530 Grand Couronne, FR
AQUIN, Stéphanie, Avenue du Tir Federal 102, 1024 Ecublens-VD, CH
VEZINA, Louis-Philippe, 206, Route 138, Neuville, Québec GOA 2R0, CA
D'Aoust, Marc-André, 1043, Carré Viger, Québec, Québec G1W 2P8, CA
- (11) **1 987 230** (51) **E21D 20/02**
(72) EIGEMANN, Ernst, August, Ulmenallee 26, D-44803 Bochum, DE
COERSCHULTE, Ferdinand, Gartenstrasse 20, 59846 Sundern, DE
- (11) **1 987 309** (51) **H05K 7/20**
(72) CHOW, Norman, 354 N Park Victoria, Milpitas, CA 95035, US
TSAO, Paul, 1816 Alford Ave, Los Altos, CA 94024, US
WERNER, Douglas, E., 4199 Tobin Circle, Santa Clara, CA 94054, US
MCMMASTER, Mark, 1278 Santa Cruz Ave, Menlo Park, CA 94025, US
UPADHYA, Girish, 9509 Tobrina Lane, Austin, Texas, US
LANDRY, Frederic, 2290 Souvenir, Montreal, QC, H3H 1S2, CA
SPEARING, Ian, 6579 Montchanin Crt, Westerville, OH 43082, US
SCHRADER, Tim, 1320 Rosedale Rdo, Irwin, OH 43029, US
- (11) **1 987 479** (51) **G06Q 10/00**
(72) PERLOW, Jonathan, D., 520 Boylston Avenue E., Apartment 503, Seattle, WA 98102, US
SEGO, Michael, D., 715 Joaquim Road, Arcadia, CA 91007, US
MAHAJAN, Nahush, 250 W. El Camino Real, 231, Sunnyvale, CA 94087, US
COLEMAN, Keith, H., 555 Bryant Street 450, Palo Alto, CA 94301, US
BARKER, Adam, R., 483 Willow Road, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 988 776** (51) **A01N 43/54**
(72) HRUBY, Dennis, E., 2262 N.W. Independent Highway Albany, OR 97321, US
BOLKEN, Tove, 1120 Rafeal Avenue North, Keizer, OR 97303, US
AMBERG, Sean, 6240 Sw Trellis Drive Corvallis, OR 97333, US
DAI, Dongcheng, 2523 Nw Acey Way Corvallis, OR 97330, US
- (11) **1 988 777** (51) **A01N 43/58**
(72) BENNANI, Youseff, L., 119 Beacon Street, Unit 3, Boston, MA 02116, US
CAMPBELL, Michael, G., 380 Montclair Street, Thunder Bay ON P7A 1M5, CA
DASTRUP, David, 7885 Summerlan Blvd., Liberty Township, OH 45044, US
PORTER HUCK, Emilie, 50 Woodmere Drive, Sudbury, MA 01776-1776, US
- (11) **1 989 179** (51) **C07C 237/46**
(72) WYNN, Duncan, GE Healthcare Limited The Grove Centre White Lion Road, Amersham Amersham HP7 9LL, GB
NAIRNE, Robert, James, Domett, GE Healthcare Limited The Grove Centre White Lion Road, Amersham Amersham HP7 9LL, GB
AXELSSON, Oskar, SPAGO Imaging AB BMC D10 Klinikgatan 32, SE-221 84 Lund, SE
- THANING, Mikkel, GE Healthcare AS Nycovien 1-2 P.O. Box 4220, Nydalen, N-0401 Oslo, NO
LASBISTES, Nicolas, 36 Copse Road, Cobham, Surrey KT11 2TW, GB
- (11) **1 989 326** (51) **C12Q 1/68**
(72) PHILPOTT, Sean, 24 Oak St., Defreestville, NY 12144, US
WEISER, Barbara, 345 Millers Corner Road, East Greenbush, NY 12061, US
BURGER, Harold, 345 Millers Corner Road, East Greenbush, NY 12061, US
KITCHEN, Christina, 3340 Coy Dr., Sherman Oaks, CA 91423, US
- (11) **1 989 369** (51) **E04F 15/02**
(72) NEUPERT, Wolfgang, Notinger Weg 19, 85521 Riemerling, DE
MUES, Andreas, Am Schwaigerfeld 9, 83104 Tuntenthausen, DE
- (11) **1 989 603** (51) **G05D 23/19**
(72) KLEIN, Hans Jørgen, Alsgade 9, 2, DK-6400 Sønderborg, DK
FOGH, Hans Erik, Skeldevej 12th., DK-6310 Broager, DK
- (11) **1 989 935** (51) **H05K 7/20**
(72) UPADHYA, Girish, 9509 Tobrina Lane, Austin, Texas, US
MUNCH, Mark, 12758 Leander Drive, Los Altos Hills, CA 94022, US
CHOW, Norman, 354 N. Park Victoria, Milpitas, CA 95035, US
TSAO, Paul, 1816 Alford Ave., Los Altos, CA 94024, US
WERNER, Douglas, E., 4199 Tobin Circle, Santa Clara, CA 95054, US
MCMMASTER, Mark, 1278 Santa Cruz Ave, Menlo Park, CA 94025, US
LANDRY, Frederic, 2290 Souvenir, Montreal, QC, H3H 1S2, CA
SPEARING, Ian, 6579 Montchanin Crt, Westerville, OH 43082, US
SCHRADER, Tim, 1320 Rosedale Rdo, Irwin, OH 43029, US
- (11) **1 990 625** (51) **G01N 11/10**
(72) TAKAHASHI, Tsutomu, c/o Nagaoka University of Technology 1603-1 Kamitomiokamachi, Nagaoka-shi, Niigata 9402188, JP
SHIRAKASHI, Masataka, c/o Nagaoka University of Technology 1603-1 Kamitomiokamachi, Nagaoka-shi, Niigata 9402188, JP
KAWANO, Toshihiro, 101 Residence Liliun, 1-11, Aza-hiroomote, Kashi Yamacho, Okazaki-shi, Aichi 444-3622, JP
- (11) **1 990 749** (51) **G06F 19/00**
(72) Colaert, Dirk, c/o Agfa HealthCare NV HE IP Department 3800 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
Chen, Helen, c/o Agfa HealthCare NV HE/IP Department 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
de Roo, Joos, c/o Agfa HealthCare NV HE/IP Department 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **1 990 821** (51) **H01J 11/02**
(72) URIU, Eiichi c/o Panasonic Corporation., IPROC, IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KOMAKI, Hatsumi c/o Panasonic Corporation., IPROC, IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- TAKAGI, Shingo c/o Panasonic Corporation., IPROC, IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KAWASE, Akira c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIFUNE Tatsuo c/o Panasonic Corporation., IPROC, IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **1 991 047** (51) **A01H 1/04**
(72) ALLEN, William, B., 3706 4th Street, Des Moines, IA 50313, US
SHEN, Bo, 6105 N.W. 97th Street, Johnston, IA 50131, US
TARCZYNSKI, Mitchell, C., 2115 S. 4th Street, West Des Moines, IA 50265, US
WILLIAMS, Mark, E., 37 Country Hills Drive, Newark, DE 19711, US
ZHENG, Peizhong, 9036 Telford Circle, Johnston, IA 50131, US
ZHONG, Gan-yuan, 4612 93rd Street, Urbandale, IA 50322, US
- (11) **1 991 154** (51) **A61C 3/03**
(72) MAYER, Jörg, Lerchenweg 6, CH-5702 Niederlenz, CH
AESCHLIMANN, Marcel, Haus zur Laube, CH-2514 Ligerz, CH
TORRIANI, Laurent, Sur le Crêt 14, CH-2516 Lamboing, CH
RUSCH, Christoph, Alpenstrasse 59, CH-2502 Biel, CH
GILLIERON, Stéphane, Rue Jehanne-de-Hochberg 17, CH-2000 Neuchâtel, CH
- (11) **1 991 724** (51) **D01F 9/12**
(72) XIN, Hao, 4991 N. Fort Verde Trail, Tucson, AZ 85750-5903, US
LEONARD, Jon, 1962 W. Desert Highlands Drive, Tucson, AZ 85737-7036, US
JIANG, Qing, 1631 Kingsport Drive, Riverside, CA 92506, US
GARAY, Javier, 31642 Fairview Road, Laguna Beach, CA 92651, US
OZKAN, Cengiz, 1641 Trailbrook Lane, San Diego, CA 92128, US
- (11) **1 991 755** (51) **E06B 9/00**
(72) NIREL, Roman, Moser Dayan 47/ 17 Pisgat Zeev North, 97837 Jerusalem, IL
DABUOSH, Levi, 6 Oren St., 70800 Gan Yavne, IL
- (11) **1 991 855** (51) **G01N 15/14**
(72) NERIN, Philippe, 2 li Pesquié, F-30114 Nages et Solorgues, FR
MERCHEZ, Benoît, 2, rue du Pigeonnier, 34230 Le Pouget, FR
GINEYS, Jean-Philippe, Mas Saint Loup, F-30440 Roquedur, FR
LEFEVRE, Didier, 160, rue du Mazet, F-34980 Saint Clément de Rivière, FR
- (11) **1 992 220** (51) **A01H 5/00**
(72) TAKAGI, Masaru, c/o Nat. Inst. of Advanced Ind. Science and Techn. Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki 3058562, JP
MITSUDA, Nobutaka, 4-8-3-4-204, Nino-miya, Tsukuba-shi Ibaraki 3050051, JP
IWASE, Akira, c/o Nat. Inst. of Advanced Ind. Science and Techn. Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki 3058562, JP
- HIRATSU, Keiichiro, c/o Nat. Inst. of Advanced Ind. Science and Techn. Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki 3058562, JP
- (11) **1 992 639** (51) **C07K 14/47**
(72) YANO, Akira, 11-22-301 Sakuradai 2-chome, Hanamaki-shi Iwate 025-0064, JP
NISHIZAWA, Toshiki, 1472-5, Koyama 3-chome, Nerima-ku Tokyo 176-0022, JP
MIWA, Yoshikatsu, c/o KK HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO 2-3, Shi-moishii 1-chome, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
- (11) **1 992 934** (51) **G01N 11/10**
(72) TAKAHASHI, Tsutomu, c/o Nagaoka University of Technology 1603-1 Kamitomiokama-chi, Nagaoka-shi, Niigata 940-2188, JP
SHIRAKASHI, Masataka, c/o Nagaoka University of Technology 1603-1 Kamitomiokama-chi, Nagaoka-shi, Niigata 940-2188, JP
KAWANO, Toshihiro, 101 Residence Liliun, 1-11, Aza-hiroomote, Kashiymachō, Okazaki-shi, Aichi 444-3622, JP
- (11) **1 993 615** (51) **A61L 2/00**
(72) MAYER, John, J., 1464 Brookstone Blvd, Painesville, Ohio 44077, US
JETHROW, Christopher, A., 15808 Rowena Avenue, Maple Heights, OH 44137, US
LUDWIG, Karl, 8379 Sun Lake Drive, Girard, PA 16417, US
- (11) **1 993 650** (51) **A61M 29/00**
(72) RAVENSCROFT, Adrian, 33 Marshall Street, Duxbury, MA 02332, US
YANG, Yimin, 555 Hayes Street, Irvine, CA 92620, US
- (11) **1 994 002** (51) **C07D 211/58**
(72) CAGE, Peter, Travessa dos Carreiros 2 Poco Redondo, 2300-095 Olalhas Tomar, PT
FURBER, Mark, AstraZeneca R & D Charnwood Bakewell Road, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
LUCKHURST, Christopher, AstraZeneca R & D Charnwood Bakewell Road, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
PERRY, Matthew, AstraZeneca R & D Charnwood Bakewell Road, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
SPRINGTHORPE, Brian, 25 Rowbank Way, Loughborough Leicestershire LE11 4AJ, GB
- (11) **1 994 003** (51) **C07D 211/58**
(72) CAGE, Peter, Travessa dos Carreiros 2 Poco Redondo, 2300-095 Olalhas Tomar, PT
FURBER, Mark, AstraZeneca R & D Charnwood Bakewell Road, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
PERRY, Matthew, AstraZeneca R & D Charnwood Bakewell Road, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
SPRINGTHORPE, Brian, 25 Rowbank Way, Loughborough Leicestershire LE11 4AJ, GB
- (11) **1 994 163** (51) **C12P 19/00**
(72) FERRONE, Soldano, 5453 Albemarle Avenue, Pittsburgh PA 15217, US
WANG, Xinhui, 7 Fieldgate Drive, Williams-ville, NY 14221, US
CLAY, Tim, 103 Elmview, Cary, NC 27519, US
LYERLY, Kim, H., 300 Tenney Circle, Chapel Hill, NC 27514, US
MORSE, Michael, A., 4824 Sandberry Lane, Raleigh, NC 27710, US
DEVI, Gay, 101 Pember Place, Morrisville, NC 27560, US
- OSADA, Takuya, 116 Weaver Mine Trail, Chapel Hill, NC 27517, US
- (11) **1 994 663** (51) **H04J 11/00**
(72) AKITA, Hidenori, 4-13-33 Akitsu-cho, Higashimurayama-shi, Tokyo 198-0001, JP
BAUM, Kevin L., 3450 Richnee Lane, Rolling Meadows, Illinois 60008, US
CLASSON, Brian K., 756 W. Bloomfield Court, Palatine, Illinois 60067, US
FUKUTA, Masaya, Tsunashimahigashi 4-11-19-103, Houhoku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 223-0052, JP
HAYASHI, Hiroshi, Fujimachi 1-8-1-306, Nishitokyo-shi, Tokyo 202-0014, JP
NANGIA, Vijay, 185 Aberdeen Drive, Algonquin, Illinois 60102, US
LOVE, Robert T., 817 S. Hough Street, Barrington, Illinois 60010, US
STEWART, Kenneth A., 251 Parker Drive, Grayslake, Illinois 60030, US
- (11) **1 994 720** (51) **H04L 29/06**
(72) CHUNG, Chia-Chun, 840 Saint Lucia Court, San Jose, California 95127, US
HO, Ken Kinwah, 6878 Windsor Way, San Jose, California 95129, US
- (11) **1 995 707** (51) **G08G 5/06**
(72) Nitzan, Alon, 11 Zait Street, Rosh-Haayin 48571, IL
Goner, Aviv, 40 Ben-Gurion Street, 70800 Gan-Yavne, IL
Golan, Aviram, 17 Shabazi Street, 44423 Kfar-Saba, IL
Fisher, Moshe, 177 Rotshield Street, 49370 Petach-Tikva, IL
- (11) **1 995 773** (51) **H01L 23/373**
(72) Iwata, Yoshitaka, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Toh, Keiji, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Tamura, Shinobu, c/o SHOWA DENKO K. K. 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo Tokyo 105-8518, JP
Nakagawa, Shintaro, c/o SHOWA DENKO K. K. 480-1, Inuzuka, Oyama-shi, Tochigi 323-8678, JP
- (11) **1 995 774** (51) **H01L 23/373**
(72) Nishi, Shinsuke, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Watanabe, Shintaro, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Mori, Shogo, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Nakagawa, Shintaro, c/o SHOWA DENKO K. K. OYAMA REGIONAL OFFICE 480, Inuzuka 1-chome, Oyama-shi Tochigi 323-8678, JP
Suzuyama, Takeshi, c/o SHOWA DENKO K. K. OYAMA REGIONAL OFFICE 480, Inuzuka 1-chome, Oyama-shi Tochigi 323-8678, JP
Ichiyanagi, Shigeharu, c/o SHOWA DENKO K. K. OYAMA REGIONAL OFFICE 480, Inuzuka 1-chome, Oyama-shi Tochigi 323-8678, JP
- (11) **1 995 819** (51) **H01M 10/48**
(72) Kozu, Katsumi, 4-14-8, Keyakidai, Sanda-shi Hyogo 669-1321, JP
Shigeru, Kajiwara, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center, 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

- Takashi, Takemura, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center, 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Konishi, Shoji, 18-14, Hazukashi Furukawacho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8486, JP
Takemura, Takashi, 7-2-4-201 Tawaradai, Shijonawate-shi Osaka 575-0013, JP
Fujiwara, Junji, 2-9-16, Sone-cho, Izumiotsu-shi Osaka 595-0011, JP
Kaiwa, Ryoichi, 5-16, Higiriyama 3-chome Konan-ku, Yokohama-shi Kanagawa 233-0015, JP
Hirabayashi, Tetsuo, 554-2-102, Kamiyama-cho Midori-ku, Yokohama-shi Kanagawa 226-0012, JP
- (11) **1 995 884** (51) **H04B 3/23**
(72) Tkachov, Igor, 33 Haskell Street, Lexington, MA 02421, US
Sandberg, Stuart Daniel, 8 Stacys Way, Acton, MA 01720, US
- (11) **1 995 908** (51) **H04L 9/32**
(72) YANG, Yanmei, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
- (11) **1 996 149** (51) **A61K 8/37**
(72) BRAKSMAYER, Diza, Pearl, 472 Summerfield Drive, Chanhasen, Minnesota 55317, US
MURPHY, Timothy, A., 2382 Emerald Lane, Yorkville, IL 60560, US
RUSSELL, Stephen, E., 18730 Stonebridge Court, Grayslake, IL 60030, US
TUPY, Michael, John, 8332 32nd Place North, Crystal, Minnesota 55427, US
WALTERS, Scott, A., 5533 Cottonwood Drive, Shawnee, Kansas 66216, US
- (11) **1 996 265** (51) **A61M 15/00**
(72) PITTMAN, Stephen, D., c/o Respironics, Inc., 1505 Commonwealth Ave. Suite 420, Boston, MA 02135, US
WITT, Erik, K., 4305 Michel Court, Murrsville, PA 15668, US
BLAKE, Stefanida, K., 53 Orchard Street, No. 1, Jamaica Plain, MA 02130, US
- (11) **1 996 700** (51) **C12N 5/16**
(72) YOUNG, David S.F., 33 University Avenue Suite 2407, Toronto, Ontario M5J 2S7, CA
FINDLAY, Helen, P., 205 Glendonwynne Road, Toronto, Ontario M6P 3E9, CA
HAHN, Susan, E., 9 Innisfree Court, Toronto, Ontario M6P 3N7, CA
DACRUZ, Luis, A., G., 57 Nipigon Avenue, Toronto, Ontario M2M 2V9, CA
FERRY, Alison, L., 143 Grenadier Crescent, Thornhill, Ontario L4J 7VS, CA
- (11) **1 996 701** (51) **C12N 5/16**
(72) YOUNG, David, S. F., 33 University Avenue Suite 2407, Toronto, Ontario M5J 2S7, CA
FINDLAY, Helen, P., 205 Glendonwynne Road, Toronto, Ontario M6P 3E9, CA
HAHN, Susan, E., 9 Innisfree Court, Toronto, Ontario M6S 3N7, CA
DaCRUZ, Luis, A. G., 57 Nipigon Avenue, Toronto, Ontario M2M 2V9, CA
FERRY, Alison, L., 143 Grenadier Crescent, Thornhill, Ontario L4J 7VS, CA
- (11) **1 996 938** (51) **A23J 1/00**
(72) POULTER, Charles, Dale, 3249 Big Spruce Way, Park City, Utah 84098, US
LABADIE, Guillermo, Roberto, 2240 Foothill Drive, Apt. E-218, Salt Lake City, Utah 84109, US
- GAUCHET, Cecile, 4 Av. J.B. de Lamarde bar. A, Balma 31130, FR
BOHATY, Rochelle, Frances, Hawkins, 349 S. 100 E, Salt Lake City, Utah 84102, US
- (11) **1 997 126** (51) **H01L 21/20**
(72) HIESLMAIR, Henry, 100 North Whisman Road 3721, Mountain View, CA 94043, US
MOSSO, Ronald, J., 46553 Chaparral Drive, Fremont, CA 94539, US
LYNCH, Robert B., 1655 Linden Street, Livermore, CA 94550, US
CHIRUVOLU, Shivkumar, 1065 Marilla Avenue, San Jose, CA 95129, US
MCGOVERN, William, E., 1346 Martino Road, Lafayette, CA 94549, US
HORNE, Craig, R., 545 Dawn Drive, Sunnydale, CA 94087, US
SOLAYAPPAN, Narayan, A-16 May Flower Sakthi Gardens, Nanjundapuram, Coimbatore 641036, IN
CORNELL, Ronald, M., 654 Zircon Way, Livermore, CA 94550, US
- (11) **1 997 219** (51) **H01L 31/042**
(72) BRABEC, Christoph, Oedmuehlweg 14, A-4040 Linz, AT
HAUCH, Jens, Untere Bergstrasse 21, 90562 Heroldsberg, DE
SCHILINSKY, Pavel, Schlossstr. 26, D-90478 Nuremberg, DE
- (11) **1 997 809** (51) **C07D 231/56**
(72) Munson, Mark, 513 W. Cactus Court, Louisville, CO 80027, US
Mareska, David, A., 1000 Chestnut Drive, Longmont, CO 80503, US
Kim, Youngboo, 5-1-3 Satsukigaoka, Ikeda Osaka 563-0029, JP
Groneberg, Robert, 958 Yellow Pine Avenue, Boulder, CO 80304, US
Rizzi, James, 7180 Longview Drive, Longmont, CO 80503, US
Rodriguez, Martha, 3267 West Yarrow Circle, Superior, CO 80027, US
Kim, Ganghyeok, 2217 Holyoke Drive, Superior, CO 80027, US
Vigers, Guy, 510 Maxwell Avenue, Boulder, CO 80304, US
Rao, Chang, 15 Kings Way Nr. 33, Waltham, MA 02451, US
Balachari, Devan, 730 Arrowwood Street, Longmont, CO 80503, US
Harvey, Darren, 10225 King Street, Westminster, CO 80031, US
- (11) **1 997 823** (51) **C07F 5/02**
(72) Adams, Julian, 121 Laurel Road, Brookline, MA 02146, US
Ma, Yu-Ting, 44 Morningside Road, Needham, MA 02192, US
Stein, Ross, 14 Hawes Road, Sudbury, MA 01776, US
Baevsky, Matthew, 65 West Street, Northborough, MA 01532, US
Grenier, Louis, 140 Sargeant Street, Newton, MA 02458, US
Plamondon, Louis, 65 Hamilton Road, Belmont, MA 02478, US
- (11) **1 997 880** (51) **C12N 1/20**
(72) Olivares Martin, Mónica, Avda. Almendros 162, 18198 Huetor Vega Granada, ES
Jiménez Quintana, Esther Antonia, Travesía de la Cerca 2 portal nº 1, 2º C, 28460 Los Molinos Madrid, ES
Sierra Avila, Saleta, Pintor Zuloaga, 14-5ºB, 18005 Granada, ES
Marin Martinez, Maria Luisa, Pasaje Hoyo de Manzanares, 6-1º Izqda, 28002 Madrid, ES
- Lara Villoslada, Federico, Ciruelos, 18, 18220 Albolote Granada, ES
Arroyo Rodriguez, Rebeca, Canillas, 4-2º4, 28850 Torrejón de Ardoz Madrid, ES
Martin Jiménez, Rocio, Gregorio Marañón, 8-7ºC, 11202 Algeciras Cádiz, ES
Maldonado Barragán, Antonio, La Laguna, 45, 41100 Coria del Rio Sevilla, ES
Martin Merino, Virginia, Peñascales, 2-1ºE, 28028 Madrid, ES
Boza Puerta, Julio, Salo Dos Hermanas, 81, 18008 Granada, ES
Jiménez López, Jesús, Santa Isabel, 36, 18110 Granada, ES
Fernandez Alvarez, Leonides, Monasterio de Poyo, 24-2A, E-28049 Madrid, ES
Rodríguez Gomez, Juan Miguel, Hierba-buena, 16-6, E-28770 Colmenar Viejo-Madrid, ES
Xaus Pei, Jordi, Avda. Cervantes, 16, 16-Edif., Ciudad Real 7G Izqda, E-18008 Granada, ES
- (11) **1 998 153** (51) **G01J 1/02**
(72) ISHIDA, Kenji, c/o National University Corporation Kobe University 1-1Rokkodai-cho Nada-ku Kobe-shi, Hyogo 657-8501, JP
KUWAJIMA, Shuichiro, c/o Graduate School of Engineering Kyoto University Yoshidahonmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
MATSUSHIGE, Kazumi, c/o Graduate School of Engineering Kyoto University Yoshidahonmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
HORIUCHI, Toshihisa, c/o Graduate School of Engineering Kyoto University Yoshidahonmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
MATSUMOTO, Arifumi, c/o Graduate School of Engineering Kyoto University Yoshidahonmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
KODANI, Tetsuhiro, c/o Yodogawa-seisakusho DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
KOH, Meiten, c/o Yodogawa-seisakusho DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
- (11) **1 998 364** (51) **H01L 21/20**
(72) Tanabe, Hiroshi, NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Akashi, Tomoyuki, Sumitomo Heavy Industries Ltd., R&D Center 19, Matsushima, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP
Watabe, Yoshimi, 4-2-27 Ouzihonmachi, Shimonoseki-shi, Yamaguchi, JP
- (11) **1 998 587** (51) **H04Q 7/38**
(72) ROBERTS, Michael c/o NEC Patent Services, Ltd., 1753, Shimonumabe, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
- (11) **1 998 757** (51) **A61K 31/02**
(72) M'RABET, Laura, Buys Ballotlaan 29, NL-3769 GK Soesterberg, NL
VAN BAALEN, Antonie, Bredasingel 131, NL-6843 RC Arnhem, NL
STAHL, Bernd, Breslauer Strasse 77, D-61191 Rosbach-rodheim, DE
VOS, Arjan, Paul, Ooievaarsbek 84, NL-6721 RP Bennekom, NL
SNOEREN, Thomas, Hubertus, Martinus, Bakkersveld 9, NL-8334 NE Steenwijk, NL
- (11) **1 998 800** (51) **A61K 39/00**
(72) MISSIAKAS, Dominique, 5801 S. Ellis, Chicago, IL 60637, US

- STRANGER-JONES, Yukiko, 312-2520 Manitoba Street, Vancouver, BC V5Y 3A6, US
BURTS, Monica, 101 S. Reynolds Street No. H414, Alexandria, VA 22304, US
SCHNEEWIND, Olaf, 5628 S. Blackstone, Chicago, IL 60637, US
- (11) **1 998 889** (51) **B01J 20/32**
(72) ATTIAS, André-Jean, 240, rue de la Croix Nivert, F-75015 Paris, FR
CHARRA, Fabrice, 19, rue Toulouse-Lautrec, F-91460 Marcoussis, FR
DOUILLARD, Ludovic, Résidence Anna, 3, rue Coustou, F-92160 Antony, FR
FIORINI, Céline, 17, rue Etienne Bauer, F-91400 Orsay, FR
KREHER, David, 34, rue Henri Barbusse, F-32110 Clichy, FR
MATHEVET, Fabrice, 2 Avenue des Bruyères, 26500 Bourg Les Valence, FR
SCHULL, Guillaume, 7 rue Haut Koenigsbourg, 68590 Thannenkirch, FR
- (11) **1 999 068** (51) **C01B 31/02**
(72) MCGOWN, Linda, 3 Fox Hollow Road, Troy, NY 12180, US
NALAMASU, Omkaram, 2339 Bentley Ridge Drive, San Jose, CA 95138, US
YU, Yuehua, 285 Sunset Terrace Bldg. Bryckwyck, Apt. A-32, Troy, NY 12180, US
- (11) **1 999 119** (51) **C07D 277/34**
(72) GU, Yu Gui, 1221 Virginia Ave., Libertyville, Illinois 60048, US
WEITZBERG, Moshe, 421 Lakeside Place, Highland Park, Illinois 60035, US
XU, Xiangdong, 4 River Oaks Circle W, Buffalo Grove, Illinois 60089, US
CLARK, Richard, F., 2142 Spruce Pointe Court, Gurnee, Illinois 60031, US
ZHANG, Tianyuan, 17 Norton Street, Edison, NJ 08820, US
LI, Qun, 1417 Castleton Road, Libertyville, Illinois 60048, US
HANSEN, Todd, M., 191 Seymour Ave., Grayslake, Illinois 60030, US
SHAM, Hing, 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, California 94080, US
BEUTEL, Bruce, A., 306 Surrey Lane, Lake Forest, Illinois 60045, US
CAMP, Heidi, S., 1101 Oak Street, Winnetka, Illinois 60093, US
WANG, Xiaojun, 11571 Sutton Place Drive East, Carmel, IN 46032, US
- (11) **1 999 176** (51) **C08G 18/36**
(72) ABRAHAM, Timothy, W., 18507 Apple Tree Court, Minnetonka, Minnesota 55345, US
CARTER, Jack, A., 5023 Tamarack Drive, Greensboro, North Carolina 27407, US
MALSAM, Jeff, 3109 Freemont Avenue South, Minneapolis, Minnesota 55408, US
ZLATANIC, Alisa, B., 1908 South Taylor, Pittsburg, Kansas 66762, US
- (11) **1 999 450** (51) **G01N 1/40**
(72) CLARK, Alastair, 84 Canesworde Road Dunstable, Bedfordshire LU6 3PZ, GB
MCINTYRE, Henry, Paul, 11 Pankhurst Place Brocklesbury Close Watford, Hertfordshire WD24 4GB, GB
MUNRO, William, Angus, Flat 31, Hunters Gate Leavesden Watford, Hertfordshire WD25 7HG, GB
TAYLOR, Stephen, John, 2 Westfield Hyde Heath, Buckinghamshire HP6 5RE, GB
TURNER, Robert, Brian, 163 Chartridge Lane Chesham, Buckinghamshire HP5 2SE, GB
- (11) **1 999 674** (51) **G06F 19/00**
(72) WASON, Andrew, 6 Victorian Woods Drive, Atlantic Highlands, NJ 07716, US
O'BRIEN, Christopher, J., 118 Bergen Street, Brooklyn, NY 11201, US
DOLAN, Sean, Bernard, 93 Knoll Street, Roslindale, MA 02131, US
- (11) **1 999 756** (51) **G11C 16/04**
(72) NISSET, Martin, L., 2813 S Alaska pl., Seattle, WA 98108, US
BEATTIE, Derek, J., 7 Percy Drive, Glasgow ER G46 6NZ, GB
BIRNIE, Andrew, E., 68 Westland Drive, Glasgow GO G14 9PE, GB
GORMAN, Alistair, J., 17 Abertay Crescent, Broughty Ferry, Dundee Angus DD5 2QJ, GB
MCGINTY, Stephen, 6509 Carrington Drive, Austin TX 78749, GB
- (11) **1 999 863** (51) **H04B 7/06**
(72) YOON, Young Cheul, 7214 Shoreline Dr. 179, San Diego, CA 92122, US
KIM, Sang Gook, 12333 Creekview Drive 46, San Diego, CA 92128, US
SUN, Li-Hsiang, 9505 Gold Coast Dr. 142, San Diego, CA 92126, US
LEE, Suk Woo, c/o LG Institute, Hogye 1(il)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Ho Bin, 9605 Genesee Ave. J1, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 999 974** (51) **H04Q 7/20**
(72) JAGADEESAN, Ramanathan, 3275 Lac Dazur Court, San Jose, CA 95148, US
CHUNG, Andrew, C., 3876 Wildflower Common, Fremont, CA 94538, US
DONOVAN, Steven, R., 7032 Midcrest Drive, Dallas, Texas 75254, US
GRAYSON, Mark, 6 Endfield Place, Maidenhead SL64NZ, US
NGUYEN, Bich, T., 896 University Avenue, Los Altos, CA 94024, US
PEARCE, Christopher, E., 9114 Valley Chapel Lane, Dallas, TX 75220, US
- (11) **2 000 111** (51) **A61C 7/20**
(72) YAMAMOTO, Teruko, 6-101 Sanjosyukusya, 4-11, Sanjomachi, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 981-0935, JP
KAMIOKA, Hiroshi, 1-57-504, Showa 2-chome, Kurashiki-shi, Okayama 710-0057, JP
ADACHI, Taiji, 326-502, Maruyacho Sanjo-garu Gokomachidori Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8086, JP
FUKUSHIMA, Shogo, MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
SAKIMURA, Takumi, MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (11) **2 000 167** (51) **A61M 16/06**
(72) TAKISHITA, Masahide, c/o Teijin Pharma Limited Tokyo Research Center 3-2, Asahigaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
OMURA, Keiko, c/o Teijin Pharma Limited Tokyo Research Center 3-2, Asahigaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
CHIN, Tongoh, c/o Teijin Pharma Limited Tokyo Research Center 3-2, Asahigaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
OKAYAMA, Takamitsu, c/o Teijin Pharma Limited Tokyo Research Center 3-2, Asahigaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
- SHIMURA, Hideharu, c/o Teijin Entech Co., Ltd. Osaka Research Center 4-1, Minohara 3-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-0006, JP
FUJIMOTO, Shinya, c/o Teijin Entech Co., Ltd. Osaka Research Center 4-1, Minohara 3-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-0006, JP
HIKOSAKA, Toru, c/o Teijin Entech Co., Ltd. Osaka Research Center 4-1, Minohara 3-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-0006, JP
MATSUNAGA, Satoe, c/o Teijin Intellectual Property Center Limited 2-1, Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
- (11) **2 000 479** (51) **C07K 14/47**
(72) St. George-Hyslop, Peter H., 26 Burton Road, Toronto Ontario M5P 1T9, CA
Fraser, Paul E., 611 Windermere Avenue, Toronto Ontario M6S 3L9, CA
Rommens, Johanna M., 717 Bay Street Suite 1501, Toronto Ontario M5T 2J9, CA
- (11) **2 001 214** (51) **H04M 11/00**
(72) NATSUNO, Takeshi c/o Intellectual Property Department, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
KANO, Izua c/o Intellectual Property Department, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
YAMADA, Kazuhiro c/o Intellectual Property Department, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1006-150, JP
- (11) **2 001 511** (51) **A61K 45/06**
(72) GRZELAK, Michael, 86 Hershey Road, Wayne, NJ 07470, US
HUNTER, John, 47 William Penn Road, Warren, NJ 07059, US
POND, Annamaria c/o Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
VARTY, Geoffrey, 124 Park Avenue, Berkeley Heights, NJ 07922, US
- (11) **2 001 885** (51) **C07D 487/04**
(72) COWART, Marlon, D., 43 Dahlia Lane, Round Lake, Illinois 60073, US
ZHAO, Chen, 1417 Castleton Road, Libertyville, Illinois 60048, US
SUN, Minghua, 1644 Coronado Way, Burlingame, CA 94010, US
BLACK, Lawrence, A., 1173 Tamarack Lane, Libertyville, Illinois 60048, US
ZHENG, Guo Zhu, 14 Meriam Street, Lexington, MA 02426, US
GREGG, Robert, J., 631 Meadow Lane, Libertyville, Illinois 60048, US
ZHANG, Geoff, G.Z., 1014 Dawes Street, Libertyville, Illinois 60048, US
SHEIKH, Ahmad, Y., 700 Pine Street; Deerfield, Deerfield, Illinois 60015, US
LOU, Xiaochun, 8094 RFD Breckenridge Drive, Long Grove, Illinois 60047, US
HENRY, Rodger, F., 33067 Tomahawk Court, Wildwood, Illinois 60030, US
BARNES, David, M., 617 N. Lakewood Avenue, Lake Villa, Illinois 60046, US
KOLACZKOWSKI, Lawrence, 5822 Constitution Avenue, Gurnee, Illinois 60031, US
HAIGHT, Anthony, R., 40381 Reed Court, Wadsworth, Illinois 60083, US
CHANG, Sou-Jen, 16139 Port Clinton Road, Prairie View, Illinois 60069, US
WITTENBERGER, Steven, J., 45 S. Pershing Avenue, Mundelein, Illinois 60060, US
FICKES, Michael, G., 2311 Ridgeway Avenue, Evanston, Illinois 60201, US

- (11) **2 001 896** (51) **C07H 21/02**
(72) SIERZCHALA, Agnieszka B, 640 S. Lashley Lane Newark, Delaware 19711, US
DELLINGER, Douglas J, 440 Erie Drive Boulder, Colorado 80303, US
DELLINGER, Geraldine F, 440 Erie Drive Boulder, Colorado 80303, US
CARUTHERS, Marvin H, 2450 Craigmoor Boulder, Colorado 80309-0215, US
TIMAR, Zoltan, 3455 Table Mesa Dr. L238, Boulder, Colorado 80305, US
- (11) **2 001 920** (51) **C08G 18/28**
(72) STEIDL, Norbert, Lindenstrasse 8, 83361 Kienberg, DE
MAIER, Alois, Ahornstrasse 5, 84549 Engelsberg, DE
SCHROERS, Michael, Marienstr. 18, 67056 Ludwigshafen, DE
HAINDL, Roswitha, Grössing 2, 83361 Kienberg, DE
- (11) **2 001 932** (51) **C08G 77/14**
(72) OBERHELLMAN, Theodore, 2545 Arbutus Court, Midland, MI 48642, US
NEAL, Charles, 7780 Tamarac Trail, Harbor Springs, MI 49740, US
PARSLEY, Simon, 311 Northgate, Midland, MI 48642, US
DEETH, Brian, 2913 Braley Court, Midland, MI 48640, US
TANAKA, Yoshiyuki, 9-5-8 Chiharadai, Ichihara City, Chiba Prefecture, 290-0141, JP
- (11) **2 002 036** (51) **C12Q 1/00**
(72) ARAP, Wadih, 1914 W. Gray St., Apt. 308, Houston, TX 77019, US
PASQUALINI, Renata, 1914 W. Gray St., Apt. 308, Houston, TX 77019, US
KOLONIN, Mikhail, 3431 Linkwood Drive, Houston, TX 77025, US
- (11) **2 002 108** (51) **F02M 37/10**
(72) MASON, Paul, 18277 W. Outer Drive, Dearborn, MI 48128, US
SCHNEIDER, Werner, 1950 Lone Pine Road, Bloomfield Hills, MI 48302, US
LENNEN, John, 1435 Woodbridge Lane, Wixom, MI 48393, US
KLING, Martin, 18177 Saxon Drive, Beverly Hills, MI 48025, US
PTACEK, Martin, V. Volfa 17, 37005 Ceske Budejovice, CZ
LISKOVEC, David, 28. Rijna 111, 37341 Hluboka Nad Vltavou, CZ
SYKORA, Martin, Na Zlate stoce 10a, 37005 Ceske Budejovice, CZ
WIELAND, Thomas, Rosenbergstrasse 155, 70193 Stuttgart, DE
HAHMANN, Erik, Am Beutenbach 26, 71254 Ditzingen, DE
- (11) **2 002 120** (51) **F03D 11/00**
(72) ERDMAN, William, L., 103 Sanders Ranch Road, Moraga, CA 94556, US
COUSINEAU, Kevin, L., 524 Avalon Street, Lompoc, CA 93436, US
- (11) **2 002 217** (51) **G01D 5/353**
(72) LI, Jonathan, C/o 1370 Sony Place, Winnipeg, MB R3T 1N5, CA
KLIMENKO, Gordon, c/o 1370 Sony Place, Winnipeg, Manitoba R3T 1N5, CA
- (11) **2 002 456** (51) **H01H 33/28**
(72) ÄNGQUIST, Lennart, Åsundavägen 26, S-745 71 Enköping, SE
HALVARSSON, Per, Lejongapsvägen 12, S-722 46 Västerås, SE
STRIDH, Bengt, Gäddeholm 73, S-725 91 Västerås, SE
- RINGVALL, Torbjörn, Sjöfullsgatan 6, S-722 10 Västerås, SE
- (11) **2 002 675** (51) **H04Q 7/24**
(72) LEE, Seung-Youl, 1705-503, Gangseonmaeul Juyeop-dong, Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do, Seoul 411-370, KR
JANG, One-Hark, 3-208, Kunyoung 3-cha Apts., 1703-1 Sillim 9-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-019, KR
JOO, Bong-Nam, 805-1503, Gangseonmaeul Juyeop-dong, Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 411-370, KR
KIM, Hak-Jun, 401-305, Sinsigaji Apts., 904 Mok 5-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-050, KR
- (11) **2 002 700** (51) **H05K 7/20**
(72) SHABANY, Younes, 2987 Rubino Circle, San Jose, California 95125, US
YUM, Hans, 820 Maryann Drive No.6, Santa Clara, CA 95050, US
COLLIS, Todd, 5354 Shotkoski Drive, Hoffman Estates, IL 60192, US
BISBIKIS, Steve, 6 Stonehaven Drive, Hawthorn Woods, Illinois 60047, US
KOO, Steve, 1539 Bell Avenue, Chicago, Illinois 60622, US
MILLER, Kieran, 4502 Carlyle Court, Apt. 2306, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **2 002 801** (51) **A61F 2/00**
(72) CheroK, Dennis, 20 Indigo Farm Road, Harrisville, RI 02830, US
Eldridge, Stephen N., 50 Raymond Potter Lanr, Exeter, RI 02822, US
Darois, Roger E., 20 Heather Lane, Foster, RI 02825, US
Devlin, Patrick J., 1784 Washington Street, Walpole, MA 02081, US
Fenton, Matthew R., 325 New London Avenue Unit 4A, Warwick, RI 02886, US
Ford, Steven Palmer, 1937 D Village Green South, Riverside, RI Rhode Island 02915, US
Tessier, Philip A., 15 North Kimberly Lane, Cranston, RI 02921, US
- (11) **2 003 080** (51) **B66B 1/20**
(72) Nikovski, Daniel, N., 100 Memorial Dr., Unit 2-3B, Cambridge MA 02142, US
Brand, Matthew E., 449 Lowell Ave, Unit 11, Newtonville MA 02460, US
- (11) **2 003 181** (51) **C09K 3/00**
(72) Hayashida, Naoki, c/o TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
Tanaka, Toshifumi, c/o TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
Tanaka, Kazushi, c/o TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (11) **2 003 671** (51) **H01H 50/34**
(72) MINOWA, Ryota c/o OMRON Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
SANADA, Hironori c/o OMRON Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
FUKUI, Norio c/o OMRON Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **2 003 731** (51) **H01Q 21/00**
(72) DONG, Huajin, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- WANG, Sheng, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong Povince 518129, CN
- (11) **2 003 735** (51) **H01R 13/04**
(72) HIRANO, Kazuhiro c/o OMRON Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **2 004 046** (51) **A61B 5/0488**
(72) CONNOLLY, Patricia, 4 Hughenden Gardens, Glasgow, G12 9YH, Scotland, GB
COUCHMAN, Paul, 7 Park Street, Hopeman, Elgin, Moray, IV30 5SE Scotland, GB
- (11) **2 004 188** (51) **A61K 31/445**
(72) EDWARDS, James, P., 8723 Hesby Court, San Diego, CA 92129, US
KINDRACHUK, David, E., 1317 Evergreen Drive, Cardiff by the Sea, CA 92007, US
VENABLE, Jennifer, D., 609 Glencrest Place, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **2 004 856** (51) **C12Q 1/68**
(72) BANCROFT, Ian, John Innes Centre Norwich Research Park Colney Lane, Norwich Norfolk NR4 7UH, GB
STOKES, David, Roger, 7 Roosevelt Avenue, Chatham, Kent ME5 0ET, GB
MORGAN, Colin, Leslie, John Innes Centre Norwich Research Park Colney Lane, Norwich Norfolk NR4 7UH, GB
FRASER, Fiona, Patricia, John Innes Centre Norwich Research Park Colney Lane, Norwich Norfolk NR4 7UH, GB
O'NEILL, Carmel, Mary, John Innes Centre Norwich Research Park Colney Lane, Norwich Norfolk NR4 7UH, GB
- (11) **2 005 177** (51) **G01N 33/542**
(72) DAMS, Géry Karel Julia, Nieuwe Erven 11, B-3583 Paal-Beringen, BE
VEREYCKEN, Inge, August Van Putlei 213, B-2100 Durne, BE
VAN ACKER, Koenraad Lodewijk August, Uilenberg 30, B-9140 Temse, BE
GUSTIN, Emmanuel Marie Paul Ernest, Bolk 94, B-2350 Vosselaar, BE
VERSCHUEREN, Wim Gaston, De Wittestraat 5, B-2600 Berchem, BE
OHAGEN, Åsa Catrine, 128 Ingram Street, flat 4/2, G1-1EJ Glasgow, GB
- (11) **2 005 681** (51) **H04L 12/66**
(72) MILSTEIN, David c/o Microsoft Corp., Int. Patents, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
HOWELL, David, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
WANG, Kuansan, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
CRIDDLE, Linda, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
MALUEG, Michael D., One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
CHU, Lon-Chan, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (11) **2 005 687** (51) **H04L 27/26**
(72) WANG, Shu, 4311 Corte de Sausalito, San Diego, CA 92130, US
YOON, Young Cheul, 7214 Shoreline Dr. 179, San Diego, CA 92122, US
KIM, Sang Gook, 12333 Creekview Drive 46, San Diego, CA 92128, US
SUN, Li-Hsiang, 9505 Gold Coast Dr. 142, San Diego, CA 92126, US
LEE, Suk Woo, c/o LG Institute, Hogye 1(il)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR

- KIM, Ho Bin, 9605 Genesee Ave. J1, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 007 080** (51) **H04L 12/56**
(72) YANG, Yin Zhu Room 730, Oriental Electr. Bldg., No.2 Chuangye Road, Shangdi Inf. Ind. Base, Haidan District, Beijing 100085, CN
- (11) **2 007 287** (51) **A61B 10/02**
(72) ANDREASEN, Jørgen, Tove Ditlevsensvej 21, DK-4700 Næstved, DK
VIDEBÆK, Karsten, Agnetevej 35, 4040 Jyllinge, DK
GUNDBERG, Tomas, Vinkelvej 4, DK-4130 Viby Sjælland, DK
LARSEN, Lars, Erup, Søndergards Allé 45, st Th, 2760 Malov, DK
- (11) **2 007 350** (51) **A61K 9/00**
(72) SMITH, Molly, K., 51 Kirkwood Road NE, Atlanta, Georgia 30317, US
AREHART, Kelly, D., 9770 Loblolly Lane, Roswell, Georgia 30075, US
HUANG, Lei, 2473 Winsley Place, Duluth, Georgia 30097, US
YANG, Shu-Ping, 430 Fieldstone Landing, Alpharetta, Georgia 30005, US
HUANG, Yanbin, 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (11) **2 007 601** (51) **B60H 1/00**
(72) REGENSBURGER, Johann, Kitterfeldstrasse 9, 91795 Dollnstein, DE
BAUER, Georg, Birkenweg 5, 97708 Bad Bocklet, DE
KRAMLICH, Andreas, Hermann Barthel Strasse 21, 97424 Schweinfurt, DE
REISER, Michael, Veilchenweg 28, 96450 Coburg, DE
KÜCHLER, Wolfgang, Friedenstr. 52, 97645 Ostheim, DE
- (11) **2 007 680** (51) **C01C 1/04**
(72) SOERIJANTO, Hary, Afrikanische Strasse 122, 13351 Berlin, DE
RÖDEL, Christoph, Genovevastrasse 30, 12555 Berlin, DE
LERCH, Martin, Keltererweg 25, 13595 Berlin, DE
SCHOMÄCKER, Reinhard, Marwitzer Strasse 9, 13589 Berlin, DE
SCHLÖGL, Robert, Martin-Luther-Strasse 45, 10779 Berlin, DE
RESSLER, Thorsten, Am Weiher 37, 14532 Stahnsdorf, DE
WILD, Ute C/O Antje Wild, Dammstrasse 8, 84034 Landshut, DE
- (11) **2 007 699** (51) **C04B 41/87**
(72) PAUL, Florian, Obere Dorfstr. 14, 79400 Kandern Wollbach, DE
HAUSSELT, Jürgen, Mozartstr. 20, 76726 Germersheim, DE
BINDER, Joachim, Pfinztalstr. 7f, 76227 Karlsruhe, DE
RITZHAUPT-KLEISSL, Hans-Joachim, Odenwaldstr. 7, 69190 Walldorf, DE
GIERE, Andre, Niddergaustr. 30, 60489 Frankfurt, DE
SCHEELE, Patrick, Albert Schweizer-str. 30, 81735 München, DE
JAKOBY, Rolf, Brunnenstr. 31a, 61191 Rosbach, DE
- (11) **2 007 878** (51) **C12N 5/06**
(72) WARREN, William, L., 13632 Payton's Way, Orlando, FL 32828, US
PARKHILL, Robert, 1824 Anna Catherine Drive, Orlando, FL 32828, US
- NGUYEN, Michael, N., 2093 Cascades Cove, Orlando, FL 32820, US
SANCHEZ-SCHMITZ, Guzman, 12073 Fountain Brook Blvd. Apt. 1446, Orlando, FL 32825, US
FAHLENKAMP, Heather, RR3 Box 85-2, Cleveland, OK 74020, US
HIGBEE, Russell, 9321 Buttonwood Street, Orlando, FL 32825, US
DRAKE, Donald, III, 919 Golfview Street, Orlando, FL 32804, US
KACHURIN, Anatoly, M., 2822 University Acres Drive, Orlando, FL 32817, US
MOE, David, 5310 Locksley Avenue, Orlando, FL 32810, US
- (11) **2 008 160** (51) **G04C 5/00**
(72) HESSLER, Thierry, Rue de l'Hôpital 3a, CH-1024 St-Aubin, CH
TRÜMPY, Kaspar, Amanz Gresslystr. 19, CH-4500 Soleure, CH
- (11) **2 008 251** (51) **G07D 7/12**
(72) MENGEL, Christoph, Adolf-Kolpingstr. 14, 83607 Holzkirchen, DE
PLASCHKA, Reinhard, Am Griesfeld 23, 86938 Schondorf, DE
SCHIFFMANN, Peter, Angerstrasse 12a, 85354 Freising, DE
WÖRLEIN, Edith, Deisenhofener Str. 97/1, 81539 München, DE
- (11) **2 009 025** (51) **C07K 14/705**
(72) Anderson, Dirk M., 2406 35th Street, Port Townsend, WA 98368, US
Galibert, Laurent J., 617 5th Avenue West, Seattle, WA 98119, US
- (11) **2 010 149** (51) **A61K 9/107**
(72) SHENOY, Dinesh, c/o Novavax, Inc. 508 Lapp Road, Malvern, PA 19355, US
LEE, Robert, c/o Novavax, Inc. 9920 Belward Campus Drive, Rockville, Maryland 20850, US
WRIGHT, Craig, c/o Novavax, Inc. 9920 Belward Campus Drive, Rockville, Maryland 20850, US
- (11) **2 010 487** (51) **C07D 209/42**
(72) NETTEKOVEN, Matthias, Ruetteweg 3, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
PLANCHER, Jean-Marc, 9, rue des Vignes, F-68220 Hagenthal-le-bas, FR
RICHTER, Hans, Winkelmatten 6, 79639 Grenzach-wyhlen, DE
ROCHE, Olivier, 6, rue des tilleuls, F-68220 Folgensbourg, FR
TAYLOR, Sven, 6, rue des Bosquets, F-68400 Riedisheim, FR
- (11) **2 010 577** (51) **C08F 4/659**
(72) YANG, Qing, 2917 Montrose Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
MCDANIEL, Max, P., 1601 Melmart Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
JENSEN, Michael, D., 10329 Scaggsville Road, Laurel, Maryland 20723, US
THORN, Matthew, G., 1787 Windflower Ct., Lebanon, Ohio 45036, US
MARTIN, Joel, L., 636 SE Kenwood Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
YU, Youlu, 1532 Whitney Lane, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
ROHLFING, David, C., 1208 SE Melmart Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- (11) **2 010 623** (51) **C09K 8/68**
(72) CHEN, Yiyuan, 6506 Canyon Estates Lane, Richmond, Texas 77469, US
LEE, Jesse C., 10 rue Fremicourt, F-75015 Paris, FR
- LI, Fang, 2632 Lotus Street, Pleasanton, California 94588, US
DAHANAYAKE, Manilal, 17 Reed Drive North, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
TILLOTSON, Robert, 2446 Woodbine Lane, Toms River, New Jersey 08755, US
COLACO, Allwyn, 125 Main Street, South RIBER, New Jersey 08882, US
- (11) **2 010 871** (51) **G01F 23/284**
(72) SCHROTH, Herbert, Rüttebergstrasse 38, 79650 Schopfheim, DE
REIMELT, Ralf, Breisgauer Str. 55, 79100 Freiburg, DE
- (11) **2 010 939** (51) **G01S 15/89**
(72) DAFT, Christopher M.W., 1055 Escalon Avenue, No. 404, Sunnyvale, California 94085, US
LIU, D-L Donald, 4622 189th Place SE, Issaquah, Washington 98027, US
WAGNER, Paul A., 234 Escuela Avenue, Apt. 60, Mountain View, California 94040, US
LADABAUM, Igal, 121 Baytree Road, San Carlos, California 94070, US
- (11) **2 011 069** (51) **G06Q 30/00**
(72) GRANNAN, Michael, F., 11220 Brista Way, Austin, TX 78726-1384, US
SURYANARAYANA, Lalitha, B., 13077 Signature Pt Apt 199, San Diego CA 92130-1520, US
- (11) **2 011 159** (51) **H01L 31/0352**
(72) BULLER, Benyamin, 10379 Lansdale Avenue, Cupertino, CA 95014, US
GRONET, Christian, M., 1 Portola Green Circle, Portola Valley, CA 94028, US
TRUMAN, James, K., 47700 Kato Road, Fremont, CA 94538, US
- (11) **2 011 238** (51) **H03M 13/29**
(72) SIDI Jonathan, 2250 Latham Street, No.62, Mountain View, California 94040, US
SUNDARESAN, Rajesh, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **2 011 307** (51) **H04L 29/06**
(72) HALL, Göran, Ejdergatan 14, 431 64 Möln-dal, SE
BACKMAN, Jan, Snäckkliden 24, 442 71 Käma, SE
MIKLOS, György, Kárókatona u. 3/H., 2096 Budapest, HU
- (11) **2 011 314** (51) **H04L 29/06**
(72) TSIRTSIS, George c/o Qualcomm Int. Int. IP Adm., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
CORSON, Mathew Scott, 106 Preston Drive, Gillette, NJ 07933, US
PARK, Vincent, 11 Rolling Hills Drive, Budd Lake, NJ 07828, US
- (11) **2 011 345** (51) **H04Q 7/00**
(72) ZEGERS, Leon, J., Roerstraat 57-1, NL-1078LJ Amsterdam, Noord-Holland, NL
KORNDREWAL, Marcel, Laakboulevard 252, NL-3825 KH Amersfoort, Utrecht, NL
SCHAAP, Wim, Huijbert van Schadijklaan 9, 1241 BN Kortenhoef NH, NL
- (11) **2 011 879** (51) **C12P 7/06**
(72) Verser, Dan W., 1120 Saxon Way, Menlo Park, CA 94025, US
Eggeman, Timothy J., 2319 South Ellis Court, Lakewood, CO 80228, US
- (11) **2 012 262** (51) **G06Q 10/00**
(72) Benchikha, Hacene, 333 Dominion Dr. 534 Katy, Texas 77450, US

- Smith, Gerald W., 400 Westmoreland 5, Houston, Texas 77006, US
Luna, Joseph M., 26325 Northgate Crossing 311 Spring, Texas 77373, US
- (11) **2 012 380** (51) **H01M 4/58**
(72) YOSHIDA, Takashi, 3-32-14-B-3, Negishi-cho Yokosuka-shi, Kanagawa 2390807, JP
NAKANE, Kenji, 2-13-1-4-103, Umezono Tsukuba-shi, Ibaraki 3050045, JP
- (11) **2 012 992** (51) **B29C 43/20**
(72) GRUBER, Marco, Bauseweinallee 87, 81247 München, DE
- (11) **2 013 058** (51) **B60N 2/38**
(72) HANSON, Eric J., 10221 Avalon Way, Apt. 2, Ft. Wayne, IN 46825, US
PULSKAMP, Steven R., 128 Dicke Drive, New Bremen, OH 45869, US
KAISER, Eric J., 707 Black Eagle Drive, Fort Recovery, OH 45846, US
WAGNER, Ted R., 111 Rummel Creek Drive, New Bremen, OH 45869, US
RENCH, David T., 1201 Canterbury Drive, Celina, OH 45822, US
WETTERER, George R., 820 Lincolnshire Drive, Troy, OH 45373, US
- (11) **2 013 182** (51) **C07D 215/38**
(72) COCIORVA, Oana, 13005 Walking Path Place, San Diego, CA 92130, US
LI, Bei, 4020 Santa Nella Place, San Diego, CA 92130, US
SZARDENINGS, Katrin, 5971 Seacrest View Road, San Diego, CA 92121, US
FUKUDA, Yasumichi, 2399-1, Nogi, Nogi-machi, Shimotsuga-gun Kyorin Discovery Research Laboratories, Tochigi, 329-0114, JP
NOMURA, Masahiro, 2399-1, Nogi, Nogi-machi, Shimotsuga-gun Kyorin Discovery Research Laboratories, Tochigi, 329-0114, JP
SETO, Shigeki, 2399-1, Nogi, Nogi-machi, Shimotsuga-gun Kyorin Discovery Research Laboratories, Tochigi, 329-0114, JP
YUMOTO, Kazuhiro, 2399-1, Nogi, Nogi-machi, Shimotsuga-gun Kyorin Discovery Research Laboratories, Tochigi, 329-0114, JP
OKADA, Kyoko, 2399-1, Nogi, Nogi-machi, Shimotsuga-gun Kyorin Discovery Research Laboratories, Tochigi, 329-0114, JP
NAKAMURA, Ayako, 2399-1, Nogi, Nogi-machi, Shimotsuga-gun Kyorin Discovery Research Laboratories, Tochigi, 329-0114, JP
- (11) **2 014 118** (51) **H04Q 7/34**
(72) TOPPHEM, Fredrik, , deceased, SE
TALOZI, Basil, Falkamsgatan 7B, S-215 62 Malmö, SE
- (11) **2 014 159** (51) **A01M 1/02**
(72) Cink, James H., 1003 Saint Paul Run, Ballwin, MO 3021, US
Simms, Steven R., 1973 Rule Avenue, Maryland Heights, MO 63043, US
Berger, Jonathan D., 12437 Nicholas Lane, St. Louis, MO 63131, US
White, Lee M., 202 Morewood Drive, Manchester, MO 63011, US
Moran, Wayne H., 601 Arbor Glen Court, Ballwin, MO 63021, US
Martin Sr., Jeffery A., 1742 Warmington Court, Manchester, MO 63021, US
- (11) **2 014 303** (51) **A61K 39/395**
(72) Escandon, Enrique, 10 Garden Ct. Apt. No. 2, Belmont, CA 94002, US
- Fox, Judith A., 1531 Golden Gate Avenue, San Francisco, CA 94115, US
Kelley, Sean, 3915 Edison Street, San Mateo, CA 94403, US
Xiang, Hong, 4149 Willmar Dr., Palo Alto, CA 94306-3836, US
- (11) **2 014 675** (51) **C07K 14/47**
(72) Abbas, Alexander, 2164 Carmelita Drive, San Carlos, CA 94070, US
Clark, Hilary, 1504 Noe Street, San Francisco, CA 94131, US
Ouyang, Wenjun, 1057 Galley Lane, Foster City, CA 94404, US
Williams, Mickey P., 785 Lakemead Way, Emerald Hills, CA 94062, US
Wood, William I., 15060 Montebello Road, Cupertino, CA 95014, US
Wu, Thomas D., 41 Nevada Street, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **2 016 190** (51) **C12Q 1/68**
(72) LO, Yuk Ming, Dennis, 4/F, 7 King Tak Street Homantin Kowloon, Hong Kong Sar, CN
CHIU, Rossa Wai Kwun, Flat 1A Block 1 Constellation Cove 1 Hung Lam Drive, Tai Po, New Territories, CN
CHIM, Stephen Siu Chung, Flat 2011 20/F, Block A Kornhill Quarry Bay, Hong Kong Sar, CN
DING, Chunming Flat 6B, University Residence 11, The Chinese University of Hong Kong Shatin New Territories, Hong Kong Sar, CN
CHAN, Kwan Chee Flat A, 13/F, Block 34, Broadway Street Mei Foo Sun Chuen Kowloon, Hong Kong Sar, CN
WONG, Hing Nam Ivy The Chinese University of Hong Kong, Shatin, New Territories, Hong Kong, SAR, CN
YUEN, Ka Chun Ryan Room 505, Ting Fuk House, On Ting Estate Tuen Mun, Hong Kong Sar, New Territories, CN
- (11) **2 016 413** (51) **G01N 33/543**
(72) KROZER, Anatol, Klamparegatan 5, 413 17 Göteborg, SE
JOHANSSON, Christer, Wengbergs gata 21, 41325 Göteborg, SE
BLOMGREN, Jakob, Grindslanten 12, 442 39 Kungälv, SE
JONASSON, Christian, Formskareregatan, 41261 Goteborg, SE
PETTERSSON, Karolina, Rutger Fuchsgatan, 11667 Stocholm, SE
ILVER, Dag, Skogsbovägen 33, 428 34 Källered, SE
PRIETO-ASTALAN, Andrea, Lilla Kargegårdsvägen 5, 439 31 Onsala, SE
- (11) **2 016 448** (51) **G02B 6/06**
(72) STRACK, Richard, 88 Masonic Home Road T203, Charlton, MA 01507, US
FREUNDT, Martin, Königstraße 8-10, 52064 Aachen, DE
- (11) **2 016 934** (51) **A61K 8/64**
(72) Huang, Xueying, 204 Cherry Blossom Place, Hockessin Delaware 19707, US
Wang, Hong, 605 Kazio Court, Kennett Square Pennsylvania 19348, US
O'Brien, John P., 971 Saginaw Road, Oxford Pennsylvania 19363, US
Wu, Ying, 717 Scott Lane, Wallingford Pennsylvania 19086, US
- (11) **2 017 286** (51) **C07K 14/47**
(72) Nezu, Jun-ichi, c/o Chugau Seiyaku Kabushiki Kaisha 135 Komakado 1-chome, Gotenba-shi, Shizuoka 412-0038, JP
- Ose, Asuka, 4-3 Sasazuka 3-chome, Shirosi, Chiba 270-1426, JP
Tsuji, Akira, 3-10 Naga-machi 1-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-0865, JP
- (11) **2 017 873** (51) **H01J 9/14**
(72) Han, Sam-Il, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 575, Shin-dong, Yeongton-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Sang-Hyuck, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 428-5 Gongsae-dong, Kiheung-gu, Kyunggi-do, KR
Lee, Sang-Jo, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 428-5 Gongsae-dong, Kiheung-gu, Kyunggi-do, KR
Cho, Jin-Hui, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 428-5 Gongsae-dong Kiheung-gu Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Jeon, Sang-Ho, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 428-5 Gongsae-dong, Kiheung-gu, Kyunggi-do, KR
Hong, Su-Bong, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 019 999** (51) **G08B 13/193**
(72) SHAFER, Gary, 10715 Sikes Place, Suite 200, Charlotte, NC 28277, US
YARBROUGH, Alfred, 13054 Compton Road, Loxahatchee, Florida 33470, US
- (11) **2 020 195** (51) **A47B 96/20**
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **2 020 622** (51) **G03G 9/08**
(72) MIYAMOTO, Atsuo c/o Tomoegawa Co., Ltd., Imaging Materials Division 3-1, Mochimunetomoe-cho, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 421-0192, JP
YOSHIZAKI, Shinji c/o Tomoegawa Co., Ltd., Imaging Materials Division 3-1, Mochimunetomoe-cho, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 421-0192, JP
SHIRAI, Toshiyuki c/o Tomoegawa Co., Ltd., Imaging Materials Division 3-1, Mochimunetomoe-cho, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 421-0192, JP

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **1 573 406** (51) **B25J 5/00**
(86) US 2003/023328 25.07.2003
(87) WO 2004/012018 05.02.2004

(11) **1 627 273** (51) **G06F 1/00**
(86) US 2004/003983 10.02.2004
(87) WO 2004/072819 26.08.2004

(11) **1 733 153** (51) **F16H 57/02**
(86) EP 2005/003427 01.04.2005
(87) WO 2005/095824 13.10.2005

(11) **1 756 535** (51) **B05C 11/10**
(86) US 2005/020390 09.06.2005
(87) WO 2005/124297 29.12.2005

(11) **1 812 734** (51) **F16H 9/00**
(86) US 2005/033512 20.09.2005

(87) WO 2006/034213 30.03.2006	(11) 1 998 582	(51) H04W 16/00	(11) 1 381 843	(51) G01N 15/06
(11) 1 872 642	(51) H05K 1/18	(86) JP 2007/055570 19.03.2007	(60) 08021690.6	
(86) US 2006/013236 10.04.2006		(87) WO 2007/108449 27.09.2007	(11) 1 418 317	(51) F01N 3/28
(87) WO 2006/110622 19.10.2006			(60) 08172140.9	
(11) 1 911 030	(51) G11B 17/02	(11) 2 002 565	(51) H04B 7/15	
(86) US 2006/012838 07.04.2006		(86) US 2007/007978 30.03.2007	(60) 08172246.4	
(87) WO 2007/005084 11.01.2007		(87) WO 2007/123733 01.11.2007	08172252.2	
			08172697.8	
(11) 1 925 188	(51) A61B 1/00	(11) 2 004 926	(51) F16L 3/00	
(86) IL 2005/000849 08.08.2005		(86) US 2007/008025 30.03.2007	(60) 08172756.2	
(87) WO 2007/017854 15.02.2007		(87) WO 2007/123769 01.11.2007	09150016.5	
			(11) 1 432 113	(51) H02P 7/63
(11) 1 938 182	(51) H01B 7/29	(11) 2 008 008	(51) G05D 13/00	
(86) US 2005/017625 20.05.2005		(86) US 2007/066880 18.04.2007	(60) 08021646.8	
(87) WO 2006/126984 30.11.2006		(87) WO 2007/124324 01.11.2007	08021647.6	
			08021648.4	
(11) 1 958 033	(51) G06F 19/00	(11) 2 008 274	(51) C07H 21/02	
(86) US 2006/061617 05.12.2006		(86) US 2007/065636 30.03.2007	(60) 09150098.3	
(87) WO 2007/067895 14.06.2007		(87) WO 2007/115168 11.10.2007	(11) 1 476 539	(51) C12N 1/21
			(60) 09150098.3	
(11) 1 958 199	(51) G11B 3/68	(11) 2 011 346	(51) H04L 12/66	
(86) US 2006/029598 28.07.2006		(86) US 2007/009252 13.04.2007	(60) 08021593.2	
(87) WO 2007/016430 08.02.2007		(87) WO 2007/120875 25.10.2007	(11) 1 501 918	(51) C12N 5/00
			(60) 09150154.4	
(11) 1 969 736	(51) H04J 11/00	(11) 2 016 228	(51) B63B 39/00	
(86) US 2006/047758 14.12.2006		(86) US 2007/010513 01.05.2007	(60) 09150154.4	
(87) WO 2007/078852 12.07.2007		(87) WO 2007/130385 15.11.2007	(11) 1 504 721	(51) A61B 8/12
			(60) 08021668.2	
(11) 1 969 788	(51) H04L 12/28	(11) 2 018 772	(51) H04W 4/00	
(86) US 2006/048166 19.12.2006		(86) US 2007/011167 09.05.2007	(60) 08021732.6	
(87) WO 2007/075527 05.07.2007		(87) WO 2007/136550 29.11.2007	(11) 1 547 781	(51) B41J 2/175
			(60) 09150215.3	
(11) 1 969 832	(51) H04N 5/14	I.12(14)	(11) 1 550 530	(51) B24C 1/10
(86) IB 2006/053412 21.09.2006		• Anmeldenummer /	(60) 08021655.9	
(87) WO 2007/036851 05.04.2007		• Veröffentlichungsnummer der	08021657.5	
		• Teil anmeldung (Art. 76)	(11) 1 613 928	(51) G01F 1/40
(11) 1 972 169	(51) G06Q 10/00	• Application number / publication number	(60) 08021676.5	
(86) US 2006/062442 20.12.2006		• of the divisional application (Art. 76)	(11) 1 640 743	(51) G01S 13/78
(87) WO 2007/076421 05.07.2007		• Numéro de dépôt / numéro de publication	(60) 08021724.3	
		• de la demande divisionnaire (article 76)	(11) 1 649 067	(51) C12Q 1/68
(11) 1 984 244	(51) B64C 3/14	(11) 1 128 793	(51) A61G 5/12	
(86) US 2006/040875 17.10.2006		(60) 09150240.1	(60) 09150240.1	
(87) WO 2007/117275 18.10.2007		(11) 1 166 580	(51) H04Q 7/34	
		(60) 09150119.7	(60) 09150119.7	
(11) 1 985 076	(51) G06F 15/173	(11) 1 183 240	(51) C07D 215/26	
(86) US 2007/060305 10.01.2007		(60) 08171523.7	(60) 08171523.7	
(87) WO 2007/106606 20.09.2007		(11) 1 184 741	(51) G03G 15/08	
		(60) 09150217.9	(60) 09150217.9	
(11) 1 987 603	(51) H04L 27/34	(11) 1 184 741	(51) G03G 15/08	
(86) KR 2007/000556 01.02.2007		(60) 09150217.9	(60) 09150217.9	
(87) WO 2007/089110 09.08.2007		(11) 1 226 291	(51) C30B 15/00	
		(60) 09150174.2	(60) 09150174.2	
(11) 1 989 290	(51) C12N 5/02	(11) 1 226 759	(51) A23C 9/15	
(86) US 2007/005706 07.03.2007		(60) 09150074.4	(60) 09150074.4	
(87) WO 2007/103379 13.09.2007		(11) 1 228 085	(51) C12N 15/12	
		(60) 08021661.7	(60) 08021661.7	
(11) 1 993 224	(51) H04W 16/00	(11) 1 257 710	(51) E01F 9/047	
(86) JP 2006/322480 10.11.2006		(60) 09150065.2	(60) 09150065.2	
(87) WO 2007/099675 07.09.2007		(11) 1 291 808	(51) G06K 9/00	
		(60) 09150229.4	(60) 09150229.4	
(11) 1 993 618	(51) F24F 6/08	(11) 1 320 738	(51) G01M 3/36	
(86) US 2007/064063 15.03.2007		(60) 09150253.4	(60) 09150253.4	
(87) WO 2007/109504 27.09.2007		(11) 1 344 288	(51) H01S 3/10	
		(60) 08021754.0	(60) 08021754.0	
(11) 1 993 905	(51) F41G 7/00	(11) 1 358 729	(51) G06F 17/30	
(86) US 2007/061202 29.01.2007		(60) 09150228.6	(60) 09150228.6	
(87) WO 2008/045582 17.04.2008				
(11) 1 994 458	(51) G05B 13/04			
(86) US 2007/006495 14.03.2007				
(87) WO 2007/109082 27.09.2007				
(11) 1 996 275	(51) A61F 2/14			
(86) US 2007/006248 09.03.2007				
(87) WO 2007/106453 20.09.2007				

(11) 1 836 515 (60) 08291196.7	(51) G02B 6/27	20.10.2008	
(11) 1 843 812 (60) 09150135.3	(51) A61M 31/00	(11) 1 927 998 25.11.2008	(51) G21K 1/00
(11) 1 855 190 (60) 08021725.0	(51) G06F 7/544	(11) 1 941 527 10.04.2008	(51) H01J 27/02
(11) 1 898 634 (60) 08021752.4	(51) H04N 5/232	(11) 1 943 107 18.12.2007	(51) B60B 15/26
(11) 1 913 844 (60) 09150118.9 09150120.5	(51) A47C 1/025	(11) 1 945 769 31.03.2008	(51) C12N 15/29
(11) 1 934 097 (60) 08021686.4	(51) B65B 3/12	(11) 1 999 043 14.08.2008	(51) B65G 17/42
(11) 1 943 629 (60) 09150209.6	(51) G08B 17/00		
(11) 1 944 882 (60) 08021641.9 08021642.7 08021643.5	(51) H04B 7/06		
(11) 1 950 941 (60) 09150142.9	(51) H04M 1/725	(11) 1 570 404	27.06.2008
(11) 1 954 929 (60) 08021613.8	(51) F02B 37/013		
(11) 1 981 223 (60) 09150201.3	(51) H04L 12/56		

I.12(17)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 900 319 13.01.2009	(51) A61B 3/113
(11) 1 901 571 30.12.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 916 815 09.01.2009	(51) H04L 29/02

I.12(19)

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) 1 640 456 16.03.2004	(51) C12N 15/81
(11) 1 872 643 13.02.2008	(51) A01B 35/22
(11) 1 878 354 16.07.2008	(51) A44C 25/00
(11) 1 904 968 20.09.2007	(51) A61B 5/00
(11) 1 914 717 25.02.2008	(51) G10K 9/12
(11) 1 920 970	(51) B60Q 1/115

I.12(21)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 1 570 404	27.06.2008
-----------------------	------------

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 467 610	01.08.2007
-----------------------	------------

(11) 1 588 251	
	• gilt als nicht zurückgenommen
	• not deemed to be withdrawn
	• pas réputée retirée

(11) 1 982 055	
	• gilt als nicht zurückgenommen
	• not deemed to be withdrawn
	• pas réputée retirée

II.

II.
• Erteilte europäische Patente
• Granted European patents
• Brevets européens délivrés

II.1(1)

• Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
• European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
• Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 73/00 → (51) **A01D 67/00**

- (51) **A01D 34/86** (11) **1 759 572 B1**
(25) De (26) De
(21) 06007680.9 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 22.04.2005 DE 202005006541 U
22.04.2005 DE 102005018987
22.04.2005 DE 202005006539 U
22.04.2005 DE 202005006542 U
22.04.2005 DE 202005006540 U
(54) • Mäh- und/oder Schneidgerät
• Mowing and/or cutting device
• Appareil à faucher et/ou couper
(73) Gerhard Dücker GmbH & Co. KG Landmaschinenfabrik, Wendfeld 9, 48703 Stadthohn, DE
(72) Dücker, Gerhard, 48703 Stadthohn, DE
(74) Busse, Harald F.W., Hansaallee 36, 48429 Rheine, DE

- (51) **A01D 41/14** (11) **1 769 668 B1**
(25) De (26) De
(21) 06018953.7 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(30) 29.09.2005 DE 102005046883
(54) • Erntevorsatzgerät mit Schwenkrahmen für landwirtschaftliche Arbeitsmaschinen
• Harvester head with pivoting frame for agricultural machines
• Tête de récolte avec châssis pivotant pour machines agricoles
(73) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
(72) Albinger, Bernd, 88454 Hochdorf, DE
(74) Fischer, Bernhard, 88379 Unterwaldhausen, DE

- (51) **A01D 67/00** (11) **1 179 293 B1**
A01B 73/00 **B60D 1/44**
(25) De (26) De
(21) 01115444.0 (22) 27.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.02.2002
(30) 08.08.2000 DE 10038595
(54) • Steuervorrichtung einer Koppelstange
• Control device for a drawbar
• Dispositif de commande pour un timon d'attelage
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Faivre, Damien, 70100 Apremont, FR
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01F 12/30** (11) **1 897 431 B1**
(25) De (26) De
(21) 07011127.3 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(30) 05.09.2006 DE 102006041632
(54) • Schüttlerhilfe und Hordenschüttler
• Shaker aid and over shaker
• Aide de secoueur et secoueur de galettes
(73) AB. Agri-Broker e.K., Mankhauserstraße 1, 42699 Solingen, DE
(72) Schmidt, Uwe, 99867 Gotha, DE
Wollesen, Jörg, 42699 Solingen, DE
(74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

- (51) **A01H 5/10** (11) **1 287 736 B1**
(25) En (26) En
(21) 02019418.9 (22) 20.12.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.03.2003
(30) 24.12.1993 JP 32691393
(54) • Kreuzifere Pflanze mit hohem Karotin gehalt
• A cruciferous plant having a high carotene content
• Plante crucifère avec un contenu élevé de carotène
(73) Shintaku, Yurie, 10-2 Shimizu 2-chome, Suginami-ku, Tokyo, JP
(72) Shintaku, Yurie, Suginami-ku, Tokyo, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(62) 94309594.3 / 0 662 281

- (51) **A01K 1/10** (11) **1 500 327 B1**
A01K 5/00
(25) En (26) En
(21) 04394040.2 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(30) 04.07.2003 IE 030502
(54) • Tierstall
• An animal stall
• Stalle pour bétail
(73) Southern Pharmaceutical Co Ltd, Coachford, County Cork, IE
(72) O'Donovan, Damien, County Cork, IE
(74) Schütte, Gearoid, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

A01K 5/00 → (51) **A01K 1/10**

- (51) **A01K 13/00** (11) **1 793 663 B1**
(25) En (26) En
(21) 05740594.6 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) IE 2005/000058 20.05.2005
(87) WO 2005/112617 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 IE 20040353
(54) • SCHUTZ FÜR EINEN TIERSCHWANZ
• GUARD FOR AN ANIMAL'S TAIL
• DISPOSITIF DE PROTECTION POUR QUEUE D'ANIMAL
(73) Mooney, Patrick Roy, 13 Ashfield Park Terenure, Dublin 6, IE
Mooney, Darragh, Apt. 6, 7 Linden Square Grove Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

- Mooney, Jennifer, 17 Bodendale Glendoher Road, Rathfarnham, Dublin 14, IE
Fitzgibbon, Adrian, 26 Rathgar Road, Dublin 6, IE
McPoland, Tony, Yewmount, 1 Sydenham Road Dunderum, Dublin 14, IE
(72) Mooney, Patrick Roy, Dublin 6, IE
Mooney, Darragh, Blackrock, County Dublin, IE
Mooney, Jennifer, Rathfarnham, Dublin 14, IE
Fitzgibbon, Adrian, Dublin 6, IE
McPoland, Tony, Dublin 14, IE
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

A01K 67/027 → (51) **C12Q 1/44**

- (51) **A01M 7/00** (11) **1 468 604 B1**
(25) It (26) En
(21) 04008725.6 (22) 13.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 20.10.2004
(30) 14.04.2003 IT B020030220
(54) • Spritzgestänge mit teleskopischem Ausleger
• Spray boom with telescopic arms
• Rampe de pulvérisation à bras télescopique
(73) Bargam S.p.A., Via della Cooperazione 20, 40026 Imola, IT
(72) Armaroli, Aureliano, 40129 Bologna, IT
Gambetti, Ermenegildo, 40026 Imola, IT
(74) Porsia, Dino, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

A01N 63/00 → (51) **C12Q 1/02**

A01N 63/04 → (51) **C12N 1/14**

- (51) **A21C 9/04** (11) **1 450 612 B1**
(25) En (26) En
(21) 02794116.0 (22) 04.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.09.2004
(86) US 2002/038497 04.12.2002
(87) WO 2003/049544 2003/25 19.06.2003
(30) 06.12.2001 US 338275 P
(54) • VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON FLIESSFÄHIGEN FESTSTOFFEN UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG
• FLOWABLE SOLIDS DISPENSING APPARATUS AND METHOD OF USE
• DISTRIBUTEUR DE SOLIDES FLUIDES ET PROCÉDE D'UTILISATION CORRESPONDANT
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) MARTIN, Jeffrey, Wes, Jackson, TN 38305, US
FITENY, Mark, Joseph, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

- (51) **A22B 3/08** (11) **1 581 060 B1**
A22C 25/08 **A22C 25/12**
A22C 25/06 **A22C 25/00**
(25) En (26) En
(21) 03812105.9 (22) 03.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.10.2005
(86) AU 2003/001615 03.12.2003
(87) WO 2004/049810 2004/25 17.06.2004
(30) 03.12.2002 AU 2002953070
(54) • FISCHBETÄUBUNGSVORRICHTUNG
• A FISH STUNNING APPARATUS
• APPAREIL D'ETOURDISSEMENT DE POISSON
- (73) Seafood Innovations Pty Ltd, 72 Campbell Road, Sheldon, Queensland 4157, AU
- (72) KING, Graeme, Neville, Cleveland, Queensland 4163, AU
GOODRICK, Geoffrey, Bruce, Sheldon, Queensland 4157, AU
- (74) Goodwin, Mark, et al, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB
- (60) 07122282.2 / 1 908 353

- (51) **A22C 7/00** (11) **1 274 311 B1**
(25) En (26) En
(21) 01923225.5 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 15.01.2003
(86) US 2001/011421 06.04.2001
(87) WO 2001/076375 2001/42 18.10.2001
(30) 08.04.2000 US 545804
(54) • VERBESSERTE PASTENBILDENDE FORM-PLATTE
• IMPROVED PATTY-FORMING MOLD PLATE ASSEMBLY
• ENSEMBLE PLAQUE DE MOULE DE FABRICATION DE BOULETTES PERFECTIONNE
- (73) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448-0330, US
- (72) LABRUNO, Ronald, F., Mokena, IL 60448, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A22C 11/02** (11) **1 647 193 B1**
(25) De (26) De
(21) 04024662.1 (22) 15.10.2004
(84) AT CH DE FR IT LI

- (43) 19.04.2006
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Befüllen einer Hülle mit pastösem Füllgut
• Apparatus and method for filling a casing with pasty material
• Appareil et procédé de remplissage d'un boyau avec un produit pâteux
- (73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach, DE
- (72) Schrader, Wolfgang, 88400 Biberach, DE
Miller, Lothar, 88483 Burgrieden-Rot, DE
Herzig, Volker, 88525 Dürmentigen, DE
- (74) Grünecker, Kinkelday, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A22C 25/00 → (51) **A22B 3/08**

A22C 25/06 → (51) **A22B 3/08**

A22C 25/08 → (51) **A22B 3/08**

A22C 25/12 → (51) **A22B 3/08**

- (51) **A23B 4/06** (11) **1 635 645 B1**
A23L 3/36
(25) Fr (26) Fr
(21) 04713105.7 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006

- (86) FR 2004/050072 20.02.2004
(87) WO 2004/075637 2004/37 10.09.2004
(30) 21.02.2003 FR 0302190
(54) • GEFRIERVERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MEERESPRODUKTEN WIE GARNELEN ODER LANGUSTEN, UND FORMVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• METHOD OF FREEZING PRAWN- OR LOBSTER-TYPE SEAFOOD PRODUCTS AND MOULDING DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD
• PROCÉDE DE CONGÉLATION DE PRODUITS DE LA MER, GENRE CREVETTES OU LANGOUSTINES, ET DISPOSITIF DE MOULAGE POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCÉDE
- (73) France Agro Industries, Parc d'Activité de la Bouvrie, 12 Rue Gutenberg, 44340 Bouguenais, FR
- (72) BESNARDEAU, Guy, Antananarive 101, MG
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **A23B 7/148** (11) **1 686 862 B1**
A23B 7/157

- (25) En (26) En
(21) 04794803.9 (22) 07.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
(86) US 2004/033540 07.10.2004
(87) WO 2005/034641 2005/16 21.04.2005
(30) 08.10.2003 US 509820 P
(54) • LATENT KOHLENDIOXIDERZEUGENDER STOFF
• LATENT CARBON DIOXIDE GENERATING MATERIAL
• MATERIAU DE PRODUCTION DE DIOXYDE DE CARBONE LATENT
- (73) Buckeye Technologies Inc., 1001 Tillman Street PO Box 80407, Memphis, TN 38112, US
- (72) BOEHMER, Brian, E., Bartlett, TN 38135, US
CREWS, Joshua, D., Arlington, TN 38002, US
ERSPAMER, John, P., Zionsville, IN 46077, US
- (74) Stratmann, Klemens, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23B 7/157 → (51) **A23B 7/148**

- (51) **A23C 3/07** (11) **1 912 512 B1**
A23L 3/01

- (25) En (26) En
(21) 06727300.3 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
(86) IB 2006/000529 10.03.2006
(87) WO 2006/136882 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 IT V120050179
(54) • VORRICHTUNG ZUM ANLEGEN VON OSZILLIERENDEN ELEKTROMAGNETISCHEN FELDERN, INSBESONDERE ZUR BEHANDLUNG VON FLÜSSIGEN, PASTÖSEN, HALBSTARREN ODER KÖRNIGEN PRODUKTEN, UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG SOLCH EINER VORRICHTUNG UND SIE ENTHALTENDES SYSTEM

- APPARATUS FOR APPLYING OSCILLATING ELECTROMAGNETIC FIELDS, PARTICULARLY FOR TREATING LIQUID, PASTY, SEMI-SOLID OR GRANULAR PRODUCTS, AND METHOD OF USE OF SUCH APPARATUS AND SYSTEM INCORPORATING SAME
- APPAREIL POUR APPLIQUER DES CHAMPS ÉLECTROMAGNÉTIQUES OSCILLANTS, EN PARTICULIER POUR TRAITER DES PRODUITS LIQUIDES, PÂTEUX, SEMI-SOLIDES OU GRANULAIRES, ET PROCÉDE D'UTILISATION DUDIT APPAREIL ET SYSTÈME INTÉGRANT LEDIT APPAREIL
- (73) OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A., Via San Giuseppe, 2, 36050 Cartigliano (Vicenza), IT
- (72) POLATO, Antonio, I-36063 Marostica, IT
- (74) Pajola, Stefano, et al, Maroscia & Associati Srl Contrà S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT

A23D 9/00 → (51) **C12P 7/64**

- (51) **A23K 1/00** (11) **1 933 635 B1**
A23K 1/18

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06777869.6 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (43) 25.06.2008
(86) EP 2006/064474 20.07.2006
(87) WO 2007/017356 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 FR 0508451
(54) • FERMENTIERTE APPETENZFAKTOREN OHNE TIERISCHE EIWEISSE FÜR TIERE
• FERMENTED APPETENCE FACTORS WITHOUT ANIMAL PROTEINS FOR ANIMALS
• FACTEUR D'APPETENCE FERMENTE ET DEPOURVU DE PROTEINES ANIMALES POUR ANIMAUX
- (73) Specialites Pet Food, 6, Place de la Madeleine, 75008 Paris, FR
- (72) DE RATULD, Aurélie, F-56880 Ploeren, FR
THIRIOT, Rémi, F-56460 Lizio, FR
GUILLER, Isabelle, F-56370 Le Tour du Parc, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A23K 1/16 → (51) **A61K 36/899**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/00**

- (51) **A23L 1/03** (11) **0 963 704 B1**
C12N 9/10

- (25) En (26) En
(21) 99110644.4 (22) 02.06.1999
(84) DE DK FR GB IT NL
- (43) 15.12.1999
(30) 09.06.1998 JP 16109498
(54) • Proteinhaltiges Lebensmittel, welches mit einer Transglutaminase und einer Oxidoreduktase behandelt wurde
• Food containing proteinaceous material treated with a transglutaminase and an oxidoreductase
• Produit alimentaire contenant des protéines traitées par une transglutaminase et une oxydoreductase
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Soeda, Takahiko, c/o Ajinomoto Co., Inc., Tokyo, JP
Yamazaki, Katsutoshi, Food Res. & Devel. Lab., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP

Sakaguchi, Shoji, Food Res. & Devel. Lab.,
Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

A23L 1/305 → (51) **A61K 36/899**

A23L 1/308 → (51) **A61K 36/899**

A23L 1/48 → (51) **C12P 19/36**

A23L 3/01 → (51) **A23C 3/07**

A23L 3/30 → (51) **A61L 2/025**

A23L 3/36 → (51) **A23B 4/06**

A23P 1/04 → (51) **B01J 13/04**

A24C 5/34 → (51) **A24D 3/02**

(51) **A24C 5/352** (11) **1 741 352 B1**
B65B 19/04

(25) It (26) En
(21) 06116480.2 (22) 30.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 10.01.2007
(30) 04.07.2005 IT B020050450
(54) • Verfahren und Einrichtung zum Handhaben
und Überführen abgeteilter Mengen von
Tabakprodukten
• A method and equipment for batch hand-
ling and transfer of tobacco products
• Procédé et installation pour la manipulation
et le transfert par lots de produits du tabac

(73) G.D.S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133
Bologna, IT
(72) Borderi, Luca, 40037 Sasso Marconi
(Bologna), IT
Parisini, Gianluca, 40139 Bologna, IT
Solli, Valerio, 40135 Bologna, IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A.
Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A24D 3/02** (11) **1 921 932 B1**
A24C 5/34

(25) En (26) En
(21) 06765346.9 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) GB 2006/003213 24.08.2006
(87) WO 2007/028957 2007/11 15.03.2007
(30) 06.09.2005 KR 20050082716

(54) • SYSTEM, DAS AUF ZIGARETTENFILTER
ANSPRICHT, UND VERFAHREN DAFÜR
• SYSTEM FOR SENSING CIGARETTE FIL-
TERS AND METHOD THEREFOR
• SYSTÈME DE DÉTECTION DE FILTRES DE
CIGARETTE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ

(73) British American Tobacco Korea Limited,
42nd Floor Star Tower, 737 Yeoksam-Dong,
Kangnam-Ku, Seoul 135-984, KR
(72) LEE, Jong, Myung, Seoul 135-984, KR
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **A41B 11/02** (11) **1 668 998 B1**
A41B 11/04 **A41B 11/12**
D04B 1/26 **D04B 1/22**
D04B 1/10

(25) De (26) De
(21) 05026362.3 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.06.2006

(30) 08.12.2004 DE 102004058959

(54) • Gestrückter Strumpf
• Knitted sock
• Chaussette tricotée

(73) FALKE KGaA, Oststrasse 5, 57392 Schmal-
lenberg, DE

(72) Langer, Angela, 57392 Schmallenberg, DE
Kalde, Franz-Josef, 59964 Medebach, DE

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

A41B 11/04 → (51) **A41B 11/02**

A41B 11/12 → (51) **A41B 11/02**

(51) **A41D 13/00** (11) **1 795 078 B1**

(25) De (26) De
(21) 06024187.4 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 13.06.2007

(30) 08.12.2005 DE 102005059013
03.02.2006 DE 102006004946

(54) • Funktionelles Bekleidungsstück, insbeson-
dere ABC-Schutzbekleidung, mit integrier-
ter Messeinrichtung
• Functional protective clothing, in particular
for ABC-protection, with integrated mea-
suring device
• Vêtement fonctionnel de protection, en
particulier contre les menaces ABC, com-
prenant un dispositif de mesure intégré

(73) Blücher GmbH, Meitmann Strasse 25,
40699 Erkrath, DE
(72) von Blücher, Hasso, 40699 Erkrath, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **A41D 13/11** (11) **1 575 388 B1**
A61B 19/02

(25) En (26) En
(21) 03752615.9 (22) 16.09.2003
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.09.2005
(86) US 2003/030377 16.09.2003
(87) WO 2004/060090 2004/30 22.07.2004
(30) 19.12.2002 US 325247

(54) • ABGABEINHEIT UND VERFAHREN ZUM
BEREITSTELLEN VON EINSTUECKIG AUS-
GEBILDETEN SCHUTZMASKEN
• DISPENSING ASSEMBLY AND METHOD
FOR PRODUCING SINGLE PIECE FACE
MASK
• ENSEMBLE DISTRIBUTEUR ET PROCEDE
PERMETTANT DE PRODUIRE UN MASQUE
FACIAL INDIVIDUEL

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) BELL, Daryl, Steven, Appleton, WI 54915, US
AGARWAL, Naveen, Atlanta, GA 30360, US
AMANTE, Michael Andrew, Arlington, VA
22282, US
WILLIS, Jeffrey M., Columbus, Ohio 43206,
US

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

A41D 19/00 → (51) **C08J 7/04**

A41D 19/015 → (51) **A63B 71/14**

A41D 31/00 → (51) **A47G 9/02**

A43B 5/14 → (51) **B62M 1/02**

A43B 13/12 → (51) **A43B 13/14**

(51) **A43B 13/14** (11) **1 402 795 B1**
A43B 13/18 **A43B 13/12**

(25) En (26) En
(21) 03021608.9 (22) 24.09.2003

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

(43) 31.03.2004

(30) 24.09.2002 DE 10244435

(54) • Gleitelement und Schuhsohle
• Sliding element and shoe sole
• Élément de glissement et semelle de
chaussure

(73) adidas International Marketing B.V., Koningin
Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam,
NL

(72) Manz, Gerd Rainer, 91085 Weisendorf, DE
Hill, Jan, 91085 Weisendorf, DE

Steszyn, Michael, Portland OR 97214, US
Krabbe, Berthold, 91443 Scheinfeld, DE

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwält
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .
Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München,
DE

(60) 08014237.5 / 1 982 609

A43B 13/14 → (51) **A43B 13/16**

(51) **A43B 13/16** (11) **1 757 199 B1**
A43B 13/14

(25) De (26) De
(21) 06017479.4 (22) 22.08.2006

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

(43) 28.02.2007
(30) 22.08.2005 DE 202005013282 U

(54) • Schuhsohle
• Shoesole
• Semelle de chaussure

(73) Prototec Aktiengesellschaft, Landstrasse
104, 9490 Vaduz, LI
(72) Ahlbäumer, Georg c/o Prototec AG, 9490
Vaduz, LI

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

A43B 13/18 → (51) **A43B 13/14**

(51) **A43C 15/14** (11) **1 712 148 B1**

(25) It (26) En
(21) 06112548.0 (22) 12.04.2006

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

(43) 18.10.2006
(30) 14.04.2005 PCT/IT2005/000214

(54) • Ausfahrbare Antirutschvorrichtung für
Schuhwerk
• Retractable antislip device for footwear
• Dispositif antidérapant rétractable pour
chaussure

(73) Fanetti, Ilio, Via XXV Aprile, 6, 52100 Arezzo,
IT

(72) Fanetti, Ilio, 52100 Arezzo, IT

(74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana
Brevetti SpA Corso dei Tintori 25, I-50122
Firenze, IT

(51) **A44C 5/00** (11) **1 945 055 B1**
A45F 5/00 **H04B 1/38**

(25) En (26) En
(21) 06779432.1 (22) 14.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) GB 2006/003420 14.09.2006
(87) WO 2007/031761 2007/12 22.03.2007
(30) 14.09.2005 GB 0518722
(54) • MEHRKOMponentENARMBAND
• MULTI-COMPONENT WRIST STRAP
• DRAGONNE À COMPOSANTS MULTIPLES
(73) Good, Hervay, Homewood, Fen Place, Turners Hill, West Sussex RH10 4QA, GB
(72) Good, Hervay, West Sussex RH10 4QA, GB
(74) Scott, Fiona Penelope Elaine, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **A44C 17/00** (11) **1 694 155 B1**
(25) En (26) En
(21) 03782009.9 (22) 02.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) BE 2003/000208 02.12.2003
(87) WO 2005/053454 2005/24 16.06.2005
(54) • EDELSTEIN MIT FACETTEN
• FACETED GEMSTONE
• PIERRE PRECIEUSE A FACETTES
(73) Abittan Abrasives & Colour Me & Drop-a-Diamond & Pearl of Diamond & Faceted Rocks 100% Diamond, Hoveniersstraat 2 - bus 338, 2018 Antwerpen, BE
(72) ABITTAN, Michel, B-2060 Antwerpen, BE
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **A45D 34/04** (11) **1 425 987 B1**
A45D 40/26
(25) Ja (26) En
(21) 02743746.6 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.06.2004
(86) JP 2002/006476 27.06.2002
(87) WO 2003/007754 2003/05 30.01.2003
(30) 11.07.2001 JP 2001211188
(54) • AUFTRAGEVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGE FARBE
• LIQUID PAINT COATER
• MACHINE A ENDUIRE A PEINTURE LIQUIDE
(73) Sinwa Corporation, 28-11, Kosugaya 2-chome, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 247-0007, JP
(72) HIYAMA, Hiroshi, YoKohama-shi, Kanagawa 222-0031, JP
(74) von Kirschbaum, Alexander, et al, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

A45D 40/26 → (51) **A45D 34/04**

A45F 5/00 → (51) **A44C 5/00**

A46B 5/00 → (51) **A46B 9/04**

- (51) **A46B 9/04** (11) **1 862 090 B1**
A46B 5/00
(25) En (26) En
(21) 07109050.0 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 30.05.2006 SE 0601185
30.05.2006 US 809248 P

- (54) • Interdentalbürste
• Interdental brush
• Brosse interdentaire
(73) TEPE MUNHYGIENPRODUKTER AB, Bronsaldersgatan 5, 21376 Malmö, SE
(72) Larsson, Jan-Inge, 240 14, Veberöd, SE
Säre, Bengt, 247 72 Genarp, SE
Wallström, Paul, 216 11, Limhamn, SE
(74) Jörgensson, Leif Sixten, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **A46B 9/06** (11) **1 661 487 B1**
A46B 15/00
(25) De (26) De
(21) 06002599.6 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(30) 28.12.2001 DE 10164336
(54) • Zahnbürste und Verfahren zur Herstellung einer solchen Zahnbürste
• Toothbrush and method for production of such a toothbrush
• Brosse a dents et son procede de fabrication
(73) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse, 6234 Triengen, CH
(72) Fischer, Franz, 6234 Triegen, CH
Strähler, Reto, 6034 Adligenswil, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
(62) 02782626.2 / 1 458 261

A46B 15/00 → (51) **A46B 9/06**

- (51) **A46D 9/02** (11) **1 476 045 B1**
(25) De (26) De
(21) 02787856.0 (22) 28.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 17.11.2004
(86) EP 2002/013440 28.11.2002
(87) WO 2003/070054 2003/35 28.08.2003
(30) 20.02.2002 DE 10207071
(54) • SCHLEIFEINRICHTUNG ZUM BEARBEITEN DER ENDEN VON BORSTENFILAMENTEN VON ZAHNBÜRSTEN
• GRINDING DEVICE FOR MACHINING THE ENDS OF BRISTLE FILAMENTS OF TOOTHBRUSHES
• DISPOSITIF DE MEULAGE DESTINE A L'USINAGE DES EXTREMITES DE FILAMENTS DE POILS DE BROSSES A DENTS
(73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) VANKOV, Michael, 61389 Schmittten, DE
STEIN, Bernd, 61389 Schmittten, DE
STIEF, Christian, 60314 Frankfurt am Main, DE
MACHLITT, Michael, 65824 Schwalbach, DE

- (51) **A47B 83/00** (11) **1 886 598 B1**
(25) En (26) En
(21) 07110730.4 (22) 21.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 13.02.2008
(30) 11.08.2006 JP 2006219183
15.11.2006 JP 2006308514
(54) • Tisch- und Bürobausystem
• Desk and office construction system
• Système de construction de table et de bureau
(73) KOKUYO CO., LTD., 1-1, Oimazato Minami 6-chome, Higashinari-ku Osaka-shi, Osaka 537-8686, JP
(72) Yamanishi, Manabu, Osaka-shi Osaka 537-8686, JP

- Iwamura, Hiromi, Osaka-shi Osaka 537-8686, JP
Morita, Koji, Osaka-shi Osaka 537-8686, JP
Furuta, Tsukasa, Osaka-shi Osaka 537-8686, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A47B 95/00** (11) **1 721 548 B1**
(25) It (26) En
(21) 06009793.8 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 13.05.2005 IT MI20050867
(54) • Ausrichtevorrichtung für Möbel
• Leveller device for furniture
• Dispositif de mise à niveau pour meuble
(73) Gruppo Confalonieri S.p.A., Viale Zara 58, 20124 Milano, IT
(72) Cerofolini, Filippo, 20124 Milano, IT
(74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

- (51) **A47C 1/032** (11) **1 908 374 B1**
(25) De (26) De
(21) 07405286.1 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(30) 06.10.2006 CH 16002006
(54) • Synchron-Bürostuhl
• Synchronous office chair
• Chaise de bureau synchrone
(73) Stoll Giroflex AG, Bahnhofstrasse 44, 5322 Koblenz, CH
(72) Curiger, Erwin, 5408 Ennetbaden AG, CH
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

A47C 1/032 → (51) **A47C 3/03**

- (51) **A47C 3/03** (11) **1 716 785 B1**
A47C 7/44 **A47C 1/032**
(25) En (26) En
(21) 06004829.5 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(30) 27.04.2005 IT MI20050751
(54) • Neigungsverstellmechanik für Rückenlehnen von Stühlen, Armsesseln, insbesondere Bürostühlen
• Mechanism for adjusting the inclination of backrests in chairs and arm-chairs, particularly in office chairs
• Mécanisme pour l'ajustement de l'inclinaison du dossier de chaises et fauteuils, en particulier de chaises de bureau
(73) Donati S.p.A., Via Paderno, 19, 25050 Rodengo Saiano BS, IT
(72) Donati, Armando, 25050 Rodengo Saiano (BS), IT
(74) Marietti, Giuseppe, et al, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

A47C 7/44 → (51) **A47C 3/03**

- (51) **A47D 1/00** (11) **1 882 429 B1**
(25) De (26) De
(21) 07109291.0 (22) 31.05.2007
(84) DE FR
(43) 30.01.2008
(30) 27.07.2006 DE 202006011540 U

- (54) • *Kinderhochstuhl*
• *Child's high chair*
• *Chaise haute pour enfant*
- (73) Heinrich Geuther Kindermöbel und -geräte GmbH & Co. KG, Steinach 1, 96268 Mitwitz, DE
- (72) Bauer, Elisabeth, D-96450 Coburg, DE
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **A47G 9/02** (11) **1 280 440 B1**
A41D 31/00

- (25) De (26) De
(21) 01925269.1 (22) 09.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.02.2003
(86) CH 2001/000282 09.05.2001
(87) WO 2001/084989 2001/46 15.11.2001
(30) 11.05.2000 CH 923002000
- (54) • *FLÄCHIGE WÄRMEISOLIEREINRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR DEN MENSCHLICHEN KÖRPER*
• *PLANAR THERMAL-INSULATING DEVICE, IN PARTICULAR FOR THE HUMAN BODY*
• *DISPOSITIF D'ISOLATION THERMIQUE EN SURFACE, EN PARTICULIER POUR LE CORPS HUMAIN*
- (73) EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Lerchenfeldstrasse 5, 9014 St. Gallen, CH
- (72) WEDER, Markus, CH-9428 Walzenhausen, CH
- (74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A47J 31/40** (11) **1 495 703 B1**
A47J 31/44

- (25) En (26) En
(21) 04016069.9 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(30) 09.07.2003 US 616417
- (54) • *Verriegelungsmechanismus für Deckel von Kaffeemaschinen bei hohem Druck*
• *Locking device sustaining high pressure for coffee maker lid*
• *Dispositif de verrouillage d'un couvercle à haute pression pour machine à café*
- (73) Electrical & Electronics Ltd., 12/FL, Block 3, Tai Ping Industrial Centre, 53 Ting Kok Road, Tai Po, N.T., Hong Kong, CN
- (72) Chen, Yee Mau, 53, Ting Kok Road Tai Po, N. T., HK
Poon, Sum Fat, 53, Ting Kok Road Tai Po, N. T., HK
- (74) Capasso, Olga, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini 20, 00192 Roma, IT

(51) **A47J 31/40** (11) **1 912 542 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06778147.6 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) EP 2006/065015 03.08.2006
(87) WO 2007/017455 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 PCT/EP2005/053878
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM EXTRAHIEREN EINES IN EINER KAPSEL ENTHALTENEN EXTRAKTIONSGUTES MIT EINEM FLÜSSIGEN EXTRAKTIONSMITTEL*

- *APPARATUS FOR EXTRACTING AN EXTRACTION SUBSTANCE, WHICH IS CONTAINED IN A CAPSULE, WITH A LIQUID EXTRACTION MEANS*
• *DISPOSITIF POUR EXTRAIRE UN PRODUIT D'EXTRACTION CONTENU DANS UNE CAPSULE, AVEC UN AGENT D'EXTRACTION LIQUIDE*
- (73) Delica AG, Hafenstrasse 120, 4127 Birsfelden, CH
- (72) BRÜGGGER, Walter, 5454 Bellikon, CH
DEUBER, Louis, 8805 Richterswil, CH
- (74) Wenger, René, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/40**

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/52**

(51) **A47J 31/52** (11) **1 909 623 B1**
A47J 31/44

- (25) En (26) En
(21) 06753400.8 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/003683 21.04.2006
(87) WO 2007/014584 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 EP 05016688
- (54) • *STEUERTAFEL FÜR EINE AUTOMATISCHE MASCHINE ZUR ZUBEREITUNG VON HEISSGETRÄNKEN UND AUTOMATISCHE MASCHINE MIT EINER SOLCHEN STEUERTAFEL*
• *CONTROL PANEL FOR AN AUTOMATIC MACHINE FOR PREPARING HOT BEVERAGES AND AUTOMATIC MACHINE COMPRISING SUCH A CONTROL PANEL*
• *PANNEAU DE COMMANDE POUR UNE MACHINE AUTOMATIQUE DE PRÉPARATION DE BOISSONS CHAUDES ET MACHINE AUTOMATIQUE COMPRENANT UN TEL PANNEAU DE COMMANDE*
- (73) Saeco IPR Limited, Unit 1E, Block 71 Park West Business Park Nangor Road, Dublin 12, IE
- (72) POZZARI, Stefano, I-22100 Como, IT
INNOCENTI, Roberto, I-51100 Pistoia, IT
NOSTRO, Massimo, I-40046 Porretta Terme (Bologna), IT
- (74) Mannucci, Michele, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

A47K 10/42 → (51) **B65H 45/24**

(51) **A47L 9/14** (11) **1 641 376 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03785704.2 (22) 02.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) EP 2003/013533 02.12.2003
(87) WO 2005/004696 2005/03 20.01.2005
(30) 07.07.2003 DE 10330910
- (54) • *STAUBSAUGER*
• *VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR*
- (73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) LEPOLD, Holger, 71397 Nellmersbach, DE
ALBANELLO, Alessandro, 70567 Stuttgart, DE
LANGER, Peter, 71409 Schwaikheim, DE
HÄUSSERMANN, Uli, 70734 Fellbach, DE
JEUTTER, Roland, 73663 Berglen, DE

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

(51) **A47L 9/14** (11) **1 932 461 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06026077.5 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(54) • *Staubsaugerfilterbeutel umfassend eine Führungsvorrichtung*
• *Vacuum cleaner dust bag with a guiding device*
• *Sac à poussière d'aspirateur avec dispositif de guidage*
- (73) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE
- (72) Sauer, Ralf, Dr., 3900 Overpelt, BE
Schultink, Jan, 3900 Overpelt, BE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **1 460 927 B1**
A47L 15/46

- (25) De (26) De
(21) 02792807.6 (22) 26.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.09.2004
(86) EP 2002/013314 26.11.2002
(87) WO 2003/055373 2003/28 10.07.2003
(30) 28.12.2001 DE 10164503
- (54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE ZUR AUFNAHME VON IN EINEM SPÜLBEHÄLTER ANGEORDNETEM REINIGUNGSGUT*
• *DISHWASHER FOR RECEIVING ARTICLES TO BE CLEANED THAT ARE ARRANGED IN A WASHING COMPARTMENT*
• *LAVE-VAISSELLE DESTINE A RECEVOIR DE LA VAISSELLE A LAVER DISPOSEE DANS UNE ENCEINTE DE LAVAGE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) EIERMANN, Rüdiger, 89428 Sygenstein, DE

A47L 15/46 → (51) **A47L 15/42**

(51) **A61B 3/113** (11) **1 223 847 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00968859.9 (22) 05.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.07.2002
(86) US 2000/027762 05.10.2000
(87) WO 2001/024688 2001/15 12.04.2001
(30) 07.10.1999 US 158576 P
07.04.2000 US 545240
- (54) • *AUSSERACHSENAUGENVERFOLGUNGSGERÄT MIT ZWEI KAMERAS*
• *TWO CAMERA OFF-AXIS EYE TRACKER*
• *DISPOSITIF DE POURSUITE DE L'OEIL, HORS AXE, COMPRENANT DEUX CAMERAS*
- (73) AMO Manufacturing USA, LLC, 3400 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) YEE, Kingman, San Jose, CA 95131, US
MUNNERLYN, Charles, R., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 272 102 B1**
G01N 21/47

- (25) En (26) En
(21) 01929448.7 (22) 22.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 08.01.2003
(86) EP 2001/003362 22.03.2001
(87) WO 2001/074238 2001/41 11.10.2001
(30) 31.03.2000 EP 00201164
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LOKALISIERUNG EINES ABWEICHENDEN BEREICHES IN EINEM TRÜBEN MEDIUM*
• *METHOD AND DEVICE FOR LOCALIZING A DEVIANT REGION IN A TURBID MEDIUM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE LOCALISER UNE REGION DEVIANTE DANS UN MILIEU TROUBLE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER MARK, Martinus, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
T HOOFT, Gert, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WACHTERS, Arthur, J., H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 435 835 B1**
A61B 8/12 **G01N 29/06**
G01N 21/47
- (25) En (26) En
(21) 02805927.7 (22) 09.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) US 2002/032277 09.10.2002
(87) WO 2003/055383 2003/28 10.07.2003
(30) 18.10.2001 US 20040
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON SIGNALEN VON EINEM INTERFEROMETER ÜBER EIN ULTRASCHALLPULT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING SIGNALS FROM AN INTERFEROMETER BY AN ULTRASOUND CONSOLE*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LE TRAITEMENT DE SIGNAUX PROVENANT D'UN INTERFEROMETRE PAR UNE CONSOLE A ULTRASON*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
(72) CROWLEY, Robert, J., Sudbury, MA 01776, US
BARBATO, Louis, J., Franklin, MA 02038, US
OSTROVSKY, Isaac, Wellesley, MA 02481, US
MODELL, Mark, D., Natick, MA 01760, US
(74) Golkowsky, Stefan, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE
-
- (51) **A61B 5/0205** (11) **1 507 474 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03730256.9 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) FI 2003/000426 30.05.2003
(87) WO 2003/099114 2003/49 04.12.2003
(30) 29.05.2002 FI 20025029
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG ZUVERLÄSSIGER INFORMATIONEN ÜBER DIE ATEMAKTIVITÄT AUS EINER HERZPERIODENMESSUNG*
• *PROCEDURE FOR DERIVING RELIABLE INFORMATION ON RESPIRATORY ACTIVITY FROM HEART PERIOD MEASUREMENT*
- *PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UNE INFORMATION FIABLE CONCERNANT L'ACTIVITE RESPIRATOIRE A PARTIR DE LA MESURE DE PERIODE CARDIAQUE*
- (73) Firstbeat Technologies OY, Rautopohjankatu 6, 40700 Jyväskylä, FI
(72) KETTUNEN, Joni, FIN-40900 Säynätsalo, FI
SAALASTI, Sami, FIN-40500 Jyväskylä, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespät Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI
-
- (51) **A61B 5/027** (11) **1 933 701 B1**
A61B 5/053
- (25) Ni (26) En
(21) 06783918.3 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) NL 2006/000452 12.09.2006
(87) WO 2007/032665 2007/12 22.03.2007
(30) 15.09.2005 NL 1029969
03.08.2006 NL 1032272
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES DURCHFLUSSES IN EINEM BLUTGEFÄSS*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING FLOW IN A BLOOD VESSEL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER L'ECOULEMENT DANS UN VAISSEAU SANGUIN*
- (73) Martil Instruments B.V., Kerkkackers 81, 1852 GC Heiloo, NL
(72) POP, Gheorghe, Aurel, Marie, 6525 ZR Nijmegen, NL
(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK The Hague, NL
-
- (51) **A61B 5/0404** (11) **1 629 769 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05018415.9 (22) 24.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.03.2006
(30) 27.08.2004 JP 2004248807
(54) • *Tragbarer Elektrokardiograph sowie Verfahren zur Anwendung*
• *Portable electrocardiograph and processing method*
• *Electrocardiographie portable et méthode de traitement des signaux ECG associés.*
- (73) Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP
(72) Moroki, Yoko c/o Omron Healthcare Co., Ltd, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
Yamamoto, Norihito c/o Omron Healthcare Co., Ltd, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
Ishida, Junichi c/o Omron Healthcare Co., Ltd, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
Tanabe, Kazuhisa c/o Omron Healthcare Co., Ltd, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
Umeda, Masahiro c/o Omron Healthcare Co., Ltd, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 5/0452** (11) **1 495 716 B1**
A61B 5/0468 **A61B 5/0464**
- (25) En (26) En
(21) 04016344.6 (22) 12.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(30) 11.07.2003 US 618441
(54) • *Verarbeitung von Elektrokardiogrammsignalen mit überlappenden Komplexen*
- *Processing electrocardiac signals having superimposed complexes*
• *Traitement des signaux électrocardiaques à complexes superposés*
- (73) C.R. Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) MacAdam, David P., Millbury MA 01527, US
Wang, Paul J., Boston MA 02111, US
Yang, Shawn, Andover MA 01810, US
Shah, Dipen, 33400 Talence, Bordeaux, FR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A61B 5/0464** → (51) **A61B 5/0452**
-
- A61B 5/0468** → (51) **A61B 5/0452**
-
- A61B 5/053** → (51) **A61B 5/027**
-
- (51) **A61B 5/055** (11) **1 241 986 B1**
A61K 49/20
- (25) En (26) En
(21) 00983917.6 (22) 06.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.09.2002
(86) US 2000/032985 06.12.2000
(87) WO 2001/041640 2001/24 14.06.2001
(30) 10.12.1999 US 169976 P
(54) • *VERWENDUNG VON POLY-NITROXYL-FUNKTIONALISIERTEN DENDRIMERN ALS KONTRASTMITTEL ZUR MRI-BILDGEBUNG VON GELENKEN*
• *USE OF POLY-NITROXYL-FUNCTIONALIZED DENDRIMERS AS CONTRAST ENHANCING AGENTS IN MRI IMAGING OF JOINTS*
• *UTILISATION DE DENDRIMERES POLY-NITROXYLES FONCTIONNALISEES COMME AGENTS DE RENFORT DE CONTRASTE DANS L'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE D'ARTICULATIONS*
- (73) Rosen, Gerald M., 8525 Hill Spring Drive, Lutherville, MD 21093, US
(72) ROSEN, Gerald, M., Lutherville, MD 21093, US
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **A61B 5/11** (11) **1 559 368 B1**
A61B 5/22 **G01C 22/00**
- (25) En (26) En
(21) 04102753.3 (22) 16.06.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.08.2005
(30) 30.01.2004 FI 20040143
(54) • *An einem Schuh anbringbares und abnehmbares Sensorgehäuse*
• *Case structure for sensor structure attachable to and detachable from a shoe*
• *Boîtier de capteur à monter et démonter à une chaussure*
- (73) Polar Electro Oy, Professorintie 5, 90440 Kempele, FI
(72) Sääski, Jarmo, 90440, Kempele, FI
Putila, Veli-Matti, 90650, Oulu, FI
Lindholm, Janne, 90550, Oulu, FI
(74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI
-
- (51) **A61B 5/113** (11) **1 788 943 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05759064.8 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007

- (86) IB 2005/001940 08.07.2005
- (87) WO 2006/008604 2006/04 26.01.2006
- (30) 09.07.2004 FR 0407676
- (54) • **ALARMVORRICHTUNG ZUR PRÄVENTION VON PLÖTZLICHEM KINDSTOD**
- **ALARM DEVICE FOR PREVENTING COT DEATH**
- **DISPOSITIF D'ALARME EN PREVENTION DE LA MORT SUBITE DU NOURRISSON**
- (73) Hartmann, Thierry, 15 Résidence de la Cocquetière, 91470 Les Molières, FR
- (72) Hartmann, Thierry, 91470 Les Molières, FR
- (74) Thibon-Littaye, Annick, et al, Cabinet THIBON-LITTAYE 11 rue de l'Etang, BP 19, 78164 Marly-le-Roi Cédex, FR

-
- (51) **A61B 5/15** (11) **1 535 573 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05003489.1 (22) 17.07.2000
 - (84) DE ES FR GB IT
 - (43) 01.06.2005
 - (30) 03.08.1999 US 366149
 - (54) • **Lanzette**
 - **Lancer**
 - **Lancette**
 - (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
 - (72) Chelak, Todd M., Waldwick New Jersey 07463, US
 - Gabel, Jonathan B., Randolph New Jersey 07869, US
 - West, Robert E., Basking Ridge New Jersey 07920, US
 - Di Biasi, Michael A., West Milford New Jersey 07480, US
 - Sharifi-Mehr, Amir Ali, Milburn New Jersey 07041, US
 - Allen, William J., Stratford Connecticut 06614, US
 - Bachman, Alan, Woodbridge Connecticut 06525, US
 - Reed, Scott W., Monroe Connecticut 06468, US
 - Adams, Ray, Ansonia Connecticut 06401, US
 - (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
 - (62) 00115403.8 / 1 074 219

-
- (51) **A61B 5/15** (11) **1 949 855 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08154783.8 (22) 07.07.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 30.07.2008
 - (30) 16.07.2003 DE 10332283
 - (54) • **System zur Entnahme von Körperflüssigkeiten**
 - **System for withdrawing body fluid**
 - **Système pour l'élimination de fluides corporels**
 - (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 - (84) DE
 - (72) Rasch-Menges, Juergen, 68723 Schwetzingen, DE
 - Schulat, Jochen, 68305 Mannheim, DE
 - Pachl, Rudolf, 67158 Ellerstadt, DE
 - Schmelzeisen-Redeker, Guenther, 64653 Lorsch, DE
 - Schmid, Wilfried, 68165 Mannheim, DE

- (74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
- (62) 04763114.8 / 1 643 908

A61B 5/22 → (51) **A61B 5/11**

-
- (51) **A61B 6/03** (11) **1 713 392 B1**
 - G01N 23/04** **G06T 11/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05702654.4 (22) 12.01.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 25.10.2006
 - (86) IB 2005/050139 12.01.2005
 - (87) WO 2005/072612 2005/32 11.08.2005
 - (30) 29.01.2004 US 540208 P
 - (54) • **COMPUTERTOMOGRAPHIE-DARSTELLUNG MIT PIXEL-VERSATZ UND FOKALER PUNKT-MODULATION**
 - **COMPUTED TOMOGRAPHY IMAGING WITH PIXEL STAGGERING AND FOCAL SPOT MODULATION**
 - **IMAGERIE PAR TOMODENSITOMETRIE A DECALAGE DE PIXELS ET MODULATION DE POINT FOCAL**
 - (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (72) HEUSCHER, Dominic, J., Cleveland, OH 44143, US
 - UTRUP, Steven, J., Cleveland, OH 44143, US
 - SHECHTER, Gilad, Cleveland, OH 44143, US
 - KOEHLER, Thomas, Cleveland, OH 44143, US
 - (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

-
- (51) **A61B 6/03** (11) **1 815 793 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07008078.3 (22) 12.03.2004
 - (84) NL
 - (43) 08.08.2007
 - (30) 14.03.2003 JP 2003070938
 - (54) • **Röntgen-Computertomographiegerät für die Herzbildgebung**
 - **X-ray computed tomographic apparatus for cardiac imaging**
 - **Appareil de tomographie par rayons X assistée par ordinateur pour imagerie cardiaque**
 - (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 - Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimo-Ishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
 - (72) Tsuyuki, Masaharu, Nasu-gun, Tochigi-ken, JP
 - (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 - (60) 08010685.9 / 1 972 278
 - (62) 04251454.7 / 1 457 156

-
- (51) **A61B 8/08** (11) **1 515 640 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 02741121.4 (22) 19.06.2002
 - (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 23.03.2005
 - (86) IL 2002/000481 19.06.2002
 - (87) WO 2004/000125 2004/01 31.12.2003
 - (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GEWEBEANALYSE**
 - **SYSTEM AND METHOD FOR ANALYSIS OF A TISSUE**
 - **SYSTEME ET METHODE D'ANALYSE D'UN TISSU**

- (73) MD Medical Diagnostics Inc., 1201 Market Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) NIR, Dror, 45858 Matan, IL
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A61B 8/12 → (51) **A61B 5/00**

-
- A61B 17/068** → (51) **A61B 17/128**

 - A61B 17/10** → (51) **A61B 17/128**

 - (51) **A61B 17/122** (11) **1 603 465 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 04720062.1 (22) 12.03.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 14.12.2005
 - (86) GB 2004/001060 12.03.2004
 - (87) WO 2004/080314 2004/39 23.09.2004
 - (30) 14.03.2003 GB 0305976
 - (54) • **OPERATIONSKLEMMME**
 - **SURGICAL CLIP**
 - **PINCE CHIRURGICALE**
 - (73) Wild, Andrew M., Box BCM 3715, London WC1N 3XX, GB
 - (72) Wild, Andrew M., London WC1N 3XX, GB
 - (74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

-
- (51) **A61B 17/128** (11) **1 764 045 B1**
 - A61B 17/10** **A61B 17/068**
 - A61B 17/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 06254801.1 (22) 14.09.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 21.03.2007
 - (30) 15.09.2005 US 162587
 - (54) • **Gerät zum Anbringen von Klammern mit eines Klammersicherheitsmechanismus**
 - **Clip applicator configured to prevent clip fallout**
 - **Applicateur d'agrafes avec moyens d'empêcher la perte d'agrafes**
 - (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
 - (72) Huitema, Thomas W., Cincinnati, OH 45241, US
 - Davidson, Mark A., Mason, OH 45040, US
 - Koch, Robert L., Jr., Cincinnati, OH 45239, US
 - (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/42**

-
- A61B 17/17** → (51) **A61B 19/00**

 - (51) **A61B 17/42** (11) **1 214 003 B1**
 - A61B 17/128** **A61F 6/20**
 - (25) En (26) En
 - (21) 00956717.3 (22) 31.08.2000
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 - (43) 19.06.2002
 - (86) GB 2000/003370 31.08.2000
 - (87) WO 2001/015610 2001/10 08.03.2001
 - (30) 01.09.1999 GB 9920675
 - (54) • **STERILISIERUNGSVORRICHTUNG**
 - **STERILISING INSTRUMENT**
 - **INSTRUMENT DE STERILISATION**

- (73) Surgical Devices Limited, 174 Greenway, Epsom Surrey KT18 7JB, GB
- (72) George, Samuel, Weybridge, Surrey KT13 9SB, GB
- Abrahams, Yusuf, Northwood, Middlesex HA6 3ES, GB
- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

A61B 17/64 → (51) **A61B 17/66**

- (51) **A61B 17/66** (11) **1 887 952 B1**
A61B 17/64
- (25) En (26) En
- (21) 06744401.8 (22) 24.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (86) HU 2006/000047 24.05.2006
- (87) WO 2006/126033 2006/48 30.11.2006
- (30) 24.05.2005 HU 0500111 U
- (54) • *Vorrichtung zum verdeckten verschrauben von gebrochenen und verkürzten Knochen*
• *Device for covered screwing of broken and shortened bones*
• *Dispositif de vissage recouvert d'os fractures et raccourcis*
- (73) Kadas, Istvan, Laborc u. 67, 1037 Budapest, HU
- Bagi, Istvan, Verbéna u. 12, 1116 Budapest, HU
- Kadas, Daniel, Laborc u. 67, 1037 Budapest, HU
- Szita, Janos, Kelenhegyi t 24-26, 1118 Budapest, HU
- (72) Kadas, Istvan, 1037 Budapest, HU
- Bagi, Istvan, 1116 Budapest, HU
- Kadas, Daniel, 1037 Budapest, HU
- Szita, Janos, 1118 Budapest, HU
- (74) Erdély, Péter, Danubia Patent and Law Office LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 635 721 B1**
A61B 17/80
- (25) En (26) En
- (21) 04744866.7 (22) 17.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (86) IL 2004/000524 17.06.2004
- (87) WO 2004/110288 2004/52 23.12.2004
- (30) 17.06.2003 US 478855 P
- (54) • *ORTHOPÄDISCHE KLAMMERN*
• *ORTHOPEDIC CLAMPS*
• *PINCES ORTHOPEDIQUES*
- (73) FACET-MED LTD., Barnea & Co. Amzur House 8 Hasadbnat Street, 46728 Herzeliya Pituach, IL
- (72) Sharim, Hamid, 44864 Kochav Yair, IL
- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/88 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 18/02** (11) **1 494 603 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03743964.3 (22) 10.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (86) IB 2003/000997 10.03.2003
- (87) WO 2003/075776 2003/38 18.09.2003

- (30) 12.03.2002 US 16190
- (54) • *KRYOGENES GERÄT*
• *CRYOGENIC APPARATUS*
• *APPAREIL CRYOGENIQUE*
- (73) CryoCath Technologies Inc., 16771 Chemin Ste-Marie, Kirkland, Québec H9H 5H3, CA
- (72) LALONDE, Jean-Pierre, Delson, Québec J5B 1R7, CA
- (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (60) 08011501.7 / 1 967 153

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 709 923 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06251895.6 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (30) 05.04.2005 JP 2005109055
- (54) • *Bipolare elektrochirurgische Zange*
• *Bipolar forceps*
• *Pince électrochirurgicale bipolaire*
- (73) Johnson and Johnson Kabushiki Kaisha, 5-2, Nishi-Kanda 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0065, JP
- Mikami, Takeshi, 1-18, Odori-Nishi 15 chome Chuo-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0042, JP
- (72) Asahara, Tomohiko, Kusatsu-shi Shiga 525-0023, JP
- Mikami, Takeshi, Sapporo-shi Hokkaido 060-0042, JP
- Houkin, Kiyohiro, Sapporo-shi Hokkaido 005-0006, JP
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 523 950 B1**
A61B 17/88 **A61B 17/17**
- (25) En (26) En
- (21) 04024457.6 (22) 14.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
- (30) 16.10.2003 US 687539
- (54) • *Chirurgisches Navigationssystem für mehrteiliges Implantat*
• *Apparatus for surgical navigation of a multiple piece construct for implantation*
• *Appareil de navigation chirurgicale pour implant à éléments multiples*
- (73) Surgical Navigation Technologies, Inc., 826 Coal Creek Circle, Louisville, Colorado 80027, US
- (72) Foley, Kevin T., Germantown, TN 38139, US
- Clayton, John B., Superior, CO 80027, US
- Sprouse, Stacy, Brighton, CO 80601, US
- Hunter, Mark W., Broomfield, CO 80020, US
- Mire, David, Cordova, TN 38018, US
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 652 487 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04025401.3 (22) 26.10.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.05.2006
- (54) • *Präkalibriertes Mehrweginstrument*
• *Pre-calibrated multi-function instrument*
• *Instrument multifonctionnel pre-calibré*
- (73) BrainLAB AG, Kappellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Neubauer, Timo, 85622 Feldkirchen, DE
- Plassky, Norman, 99099 Erfurt, DE

- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- (51) **A61B 19/00** (11) **1 849 427 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07007882.9 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
- (30) 24.04.2006 DE 202006006734 U
- (54) • *Chirurgische Kopfklemme*
• *Surgical head clamp*
• *Serre-tête chirurgical*
- (73) Gottfried Storz, Medizintechnik GmbH & Co. KG, Bei der Brühlmühle 18, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Sörensen, Niels, Prof. Dr., 97070 Würzburg, DE
- Ziaja, Hermann, 90559 Burgthann, DE
- Kreidler, Winfried, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

A61B 19/02 → (51) **A41D 13/11**

- (51) **A61C 13/00** (11) **1 510 187 B1**
A61C 13/083 **A61C 13/09**
- (25) De (26) De
- (21) 04015714.1 (22) 03.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
- (30) 26.08.2003 DE 10339246
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines dentalen Restaurationsteils*
• *Method for manufacturing a dental restoration piece*
• *Procédé de réalisation d'une pièce de reconstruction dentaire*
- (73) Firma Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
- (72) Hopfauf, Simonette, A-6845 Hohenems, AT
- Rheinberger, Volker Dr., FL 9490 Vaduz, LI
- (74) Baronetzky, Klaus, et al, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

A61C 13/083 → (51) **A61C 13/00**

A61C 13/09 → (51) **A61C 13/00**

A61C 17/02 → (51) **F04B 43/02**

A61C 17/022 → (51) **F04B 43/02**

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 408 882 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02748256.1 (22) 26.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.04.2004
- (86) US 2002/023904 26.07.2002
- (87) WO 2003/009785 2003/06 06.02.2003
- (30) 26.07.2001 US 308268 P
- (54) • *SCHNEIDERVERFAHREN FÜR MATERIALIEN ZUR VERWENDUNG IN MEDIZINISCHEN IMPLANTATEN*
• *METHOD OF CUTTING MATERIAL FOR USE IN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE*
• *PROCEDE DE DECOUPE DE MATERIAU UTILISE DANS UN DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE*
- (73) 3F Therapeutics, Inc, 20412 James Bay Circle, Lake Forest, CA 92630, US
- (72) CALLI, Douglas, S., Mission Viejo, CA 92691, US

(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **A61F 2/24** (11) **1 482 868 B1**

(25) En (26) En
(21) 03721335.2 (22) 07.03.2003

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

(43) 08.12.2004

(86) US 2003/006778 07.03.2003

(87) WO 2003/077800 2003/39 25.09.2003

(30) 11.03.2002 US 95507

- (54) • *VORRICHTUNG UND ANORDNUNG FÜR DIE MITRALKLAPPENREPARATUR*
- *DEVICE AND ASSEMBLY FOR MITRAL VALVE REPAIR*
- *DISPOSITIF ET ENSEMBLE DE REPARATION POUR VALVULE MITRALE*

(73) Cardiac Dimensions, Inc., 5540 Lake Washington Blvd., Kirkland, WA 98033, US

(72) MATHIS, Mark, L., Kirkland, WA 98033, US
NIEMINEN, Gregory, D., Bothell, WA 98011, US

(74) Broughton, Jon Philip, HLBBshaw Merlin House, Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A61F 5/00** (11) **1 578 316 B1**

(25) En (26) En
(21) 03797028.2 (22) 16.12.2003

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

(43) 28.09.2005

(86) US 2003/040006 16.12.2003

(87) WO 2004/060203 2004/30 22.07.2004

(30) 30.12.2002 US 437059 P

03.12.2003 US 727006

- (54) • *Scharniersystem zur Regulierung der Kniegelenk-Beugung und -Streckung*
- *Hinge system for regulating knee joint flexion and extension*
- *Système d'articulation pour régler la flexion et l'extension de l'articulation du genou.*

(73) Innovations Sports LLC., 19762 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610-2611, US

(72) CASTILLO, James, D., Los Alamos, CA 93440, US

CASTILLO, Mike, San Clemente, CA 92673, US

LEITNER, Bernhard, Mission Viejo, CA92691, US

(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

A61F 6/20 → (51) **A61B 17/42**

(51) **A61F 13/02** (11) **1 683 502 B1**

(25) De (26) De
(21) 05110932.0 (22) 18.11.2005

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

(43) 26.07.2006

(30) 24.01.2005 DE 102005003391

- (54) • *Filmpflaster*
- *Film wound dressing*
- *Pansement en pellicule*

(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE

(72) Hilfenhaus, Peter, 20253 Hamburg, DE
Bodenschatz, Stefan, 21614, Buxtehude, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 701 678 B1**

(25) En (26) En
(21) 04812345.9 (22) 23.11.2004

(84) DE FR GB

(43) 20.09.2006

(86) US 2004/039808 23.11.2004

(87) WO 2005/065608 2005/29 21.07.2005

(30) 31.12.2003 US 750402

- (54) • *DOPPELSCHICHTIGES EINWEGKLEIDUNGSTÜCK*
- *DUAL-LAYERED DISPOSABLE GARMENT*
- *VETEMENT BICOUCHE A USAGE UNIQUE*

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) VAN GOMPEL, Paul, T., Hortonville, WI 54944, US

ZEHNER, Georgia, L., Larsen, WI 54947, US

(74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61G 13/08** (11) **1 785 123 B1**

(25) De (26) De
(21) 06123593.3 (22) 07.11.2006

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

(43) 16.05.2007

(30) 14.11.2005 DE 102005054174

- (54) • *Patientenlagerfläche für einen Operationstisch*
- *Patient support surface for an operating table*
- *Surface de support d'un patient pour une table d'opération*

(73) MAQUET GmbH & Co. KG, Kehler Strasse 31, 76437 Rastatt, DE

(72) Koch, Guido, 76135, Karlsruhe, DE
Bürstner, Markus, 76137, Karlsruhe, DE

Kottmann, Heiko, 76437, Rastatt, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

A61K 8/11 → (51) **B01J 13/04**

A61K 8/25 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/26 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/27 → (51) **A61Q 19/00**

(51) **A61K 8/34** (11) **1 505 944 B1**

A61K 8/36 **A61Q 1/12**

A61Q 15/00 **A61Q 17/02**

A61Q 17/04
(25) En (26) En
(21) 03747685.0 (22) 01.05.2003

(84) DE ES FR GB IT NL

(43) 16.02.2005

(86) US 2003/022952 01.05.2003

(87) WO 2003/092431 2003/46 13.11.2003

(30) 01.05.2002 US 138180

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN KLAREN KOSMETIKSTIFT*
- *COMPOSITION FOR A CLEAR COSMETIC STICK*
- *COMPOSITION DE BATON COSMETIQUE TRANSPARENT*

(73) Coty Inc., 1325 Avenue of the Americas, New York, NY 10019, US

(72) MOGHE, Bhalchandra, Dattatray, White House Station, NJ 08889, US

SCHAMPER, Thomas, Cranbury, NJ 08512, US

(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 8/36 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/368 → (51) **A61K 8/37**

(51) **A61K 8/37** (11) **1 541 124 B1**

A61K 8/368 **A61Q 19/00**

A61Q 19/04
(25) En (26) En
(21) 03293147.9 (22) 12.12.2003

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

(43) 15.06.2005

- (54) • *Anisinsäure und Glyceride enthaltende Zusammensetzungen*
- *Compositions with anisic acid and glycerides*
- *Compositions contenant l'acide anisique et des glycerides*

(73) Dr. Straetmans Chemische Produkte GmbH, Merkurring 60-62, 22143 Hamburg, DE

(72) Baranger, Florence, 27100 Le Vaudreuil, FR
Porracchia, Jean-Francois, 08540 Princeton, US

Mieusement, Estelle, 76500 La londe, FR

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE

(51) **A61K 8/41** (11) **1 372 586 B1**

A61K 8/49 **A61Q 5/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02753739.8 (22) 27.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2004

(86) FR 2002/001068 27.03.2002

(87) WO 2002/076419 2002/40 03.10.2002

(30) 27.03.2001 FR 0104097

- (54) • *"OXIDATIONSFÄRBEZUSAMMENSETZUNG AUS 3-AMINO-PYRAZOLO-1,5-A-PYRIDIN UND EINEM AMINOPHENOL-KUPPLUNGSMITTEL"*
- *OXIDATION DYEING COMPOSITION CONTAINING 3-AMINO PYRAZOLO- 1,5-A -PYRIDINE AND ONE AMINOPHENOL COUPLING AGENT*
- *COMPOSITION POUR LA TEINTURE D'OXYDATION CONTENANT 3-AMINO PYRAZOLO- 1,5-A -PYRIDINE ET UN COUPLEUR AMINOPHENOL*

(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) KRAVTCHEENKO, Sylvain, F-92600 Asnieres, FR

LAGRANGE, Alain, F-77700 Coupvray, FR

(74) Wattremez, Catherine, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/97 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/99 → (51) **A61K 9/16**

A61K 8/99 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/19**

(51) **A61K 9/127** (11) **0 954 286 B1**

A61K 39/145 **A61K 38/19**

(25) En (26) En
(21) 97927355.4 (22) 24.06.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV RO SI

(43) 10.11.1999

(86) IL 1997/000210 24.06.1997

(87) WO 1997/049423 1997/57 31.12.1997

(30) 24.06.1996 US 20063 P

- (54) • *LIPOSOMALER GRIPPEIMPfstoff UND VERFAHREN*

- LIPOSOMAL INFLUENZA VACCINE COMPOSITION AND METHOD
 - COMPOSITION LIPOSOMALE DE VACCIN CONTRE LA GRIPPE ET UTILISATION
- (73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, 46 Jabotinsky Street, 91042 Jerusalem, IL
- (72) KEDAR, Eliezer, 96920 Jerusalem, IL
BABAI, Ilan, 49612 Petach Tikva, IL
BARENHOLZ, Yechezkel, 93707 Jerusalem, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61K 9/127 → (51) **B01J 13/22**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 796 646 B1**
A61K 38/48 **A61K 8/99**
A61P 17/00 **A61K 38/16**
- (25) En (26) En
(21) 05791297.4 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
(86) US 2005/030281 24.08.2005
(87) WO 2006/039014 2006/15 13.04.2006
(30) 01.10.2004 US 957004
- KOSMETISCHE NEUROTOXIN-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER BOTULINUSTOXIN-KOMPONENTE UND VERFAHREN
 - COSMETIC NEUROTOXIN COMPOSITIONS COMPRISING A BOTULINUM TOXIN COMPONENT AND METHODS
 - COMPOSITIONS COSMETIQUES DE NEUROTOXINE COMPRENANT UN COMPOSANT DE TOXINE BOTULINIQUE, ET PROCÉDES CORRESPONDANTS
- (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (72) FIRST, Eric, R., Boston, MA 02127-2305, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 937 221 B1**
A61K 31/551
- (25) De (26) De
(21) 06805947.6 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 02.07.2008
(86) EP 2006/009466 29.09.2006
(87) WO 2007/042160 2007/16 19.04.2007
(30) 08.10.2005 DE 102005048293
- RETARDFORMULIERUNG FÜR PRALNACASAN
 - RETARD FORMULATION FOR PRALNACASAN
 - FORMULATION A EFFET RETARD POUR PRALNACASAN
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) SOENNICHSEN, Caren, 65926 Frankfurt am Main, DE
WESCH, Roland, 65926 Frankfurt am Main, DE
MEIER, Heiko, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **A61K 9/22** (11) **1 663 168 B1**
A61K 9/70 **A61K 9/68**
- (25) En (26) En
(21) 04769203.3 (22) 27.08.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
(86) IB 2004/002787 27.08.2004
(87) WO 2005/023227 2005/11 17.03.2005
(30) 08.09.2003 SE 0302387
08.09.2003 US 501061 P
- NIKOTINFORMULIERUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
 - NICOTINE FORMULATIONS AND USE THEREOF
 - FORMULATIONS DE NICOTINE ET LEURS UTILISATIONS
- (73) McNeil AB, P.O.Box 941, 25109 Helsingborg, SE
- (72) EK, Bo, Ragnar, S-114 53 Stockholm, SE
MIHRANYAN, Albert, 0021 Yerevan, AM
ANDERSSON, Sven-Börje, S-112 87 Stockholm, SE
BOSSON, Bengt, Ake, S-112 87 Stockholm, SE
LINDBERG, Nils-Olof, S-216 15 Malmö, SE
- (74) Hedenström, John Allan, et al, Pfizer Health AB Patent Department P.O. Box 941, 251 09 Helsingborg, SE

A61K 9/50 → (51) **B01J 13/04**

A61K 9/68 → (51) **A61K 9/22**

A61K 9/70 → (51) **A61K 9/22**

A61K 31/00 → (51) **C12P 19/36**

- (51) **A61K 31/19** (11) **1 622 601 B1**
A61K 31/722 **A61K 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 04732650.9 (22) 13.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
(86) GB 2004/002057 13.05.2004
(87) WO 2004/100941 2004/48 25.11.2004
(30) 13.05.2003 GB 0310919
- PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN
 - PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
 - COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
- (73) Archimedes Development Limited, Albert Einstein Centre, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2TN, GB
- (72) LEANE, Michael, Hoylelake, Merseyside CH47 2AH, GB
SMITH, Alan, Archimedes, Albert Einstein Centre, Nottingham NG7 2TN, GB
ILLUM, Lisbeth, The Park, Nottingham NG7 1BA, GB
- (74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/4375 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4985 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/4995 → (51) **C07D 487/08**

A61K 31/50 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/519 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **A61K 31/522** (11) **1 317 258 B1**
A61P 9/12
- (25) En (26) En
(21) 01946722.4 (22) 28.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 11.06.2003
(86) US 2001/020457 28.06.2001
(87) WO 2002/000210 2002/01 03.01.2002
(30) 28.06.2000 US 214825 P
- VERWENDUNG VON ALLOPURINOL ZUR BEHANDLUNG VON BLUTHOCHDRUCK
 - USE OF ALLOPURINOL FOR THE TREATMENT OF HYPERTENSION
 - UTILISATION DU ALLOPURINOL DANS LE TRAITEMENT DE L'HYPERTENSION
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
University of Washington, Technology Transfer Department, Suite 200, 1107 NE 45th Street, Box 354810, Seattle, WA 98105-4681, US
- (72) KIVLIGHN, Salah, Doylestown, PA 18901, US
JOHNSON, Richard, J., Bellaire, TX 77410, US
MAZZALI, Marilda, cAMPINAS-S.P. 13083-970, BZ
- (74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

A61K 31/551 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/551 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/57 → (51) **A61K 36/27**

A61K 31/58 → (51) **A61K 36/27**

A61K 31/70 → (51) **A61K 39/39**

A61K 31/7084 → (51) **C12P 19/36**

A61K 31/722 → (51) **A61K 31/19**

- (51) **A61K 35/76** (11) **1 309 334 B1**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 01953727.3 (22) 20.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.05.2003
(86) CA 2001/001055 20.07.2001
(87) WO 2002/011742 2002/07 14.02.2002
(30) 10.08.2000 US 636597
- KOMBINATIONSTHERAPIE MITTELS REOVIRUS UND ANTI-ANTIREOVIRUS ANTI-KÖRPERN ZUR BEHANDLUNG VON RAS-VERMITTELTEN, PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN
 - COMBINATION THERAPY USING REOVIRUS AND ANTI-ANTIREOVIRUS ANTIBODIES FOR THE TREATMENT OF RAS-MEDIATED PROLIFERATIVE DISORDERS
 - THERAPIE COMBINATOIRE UTILISANT DES REOVIRUS ET DES ANTICORPS ANTI-ANTIREOVIRUS POUR LE TRAITEMENT DES DESORDRES PROLIFERATIFS MEDIÉS PAR RAS
- (73) Oncolytics Biotech Inc., Suite 210 1167 Kensington Crescent N. W., Calgary, AB T2N 1X7, CA
- (72) COFFEY, Matthew, C., Calgary, Alberta T2N 3L4, CA
THOMPSON, Bradley, G., Calgary, Alberta T2N 0Z5, CA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (60) 08006359.7
08006362.1 / 2 016 948

A61K 36/185 → (51) **A61K 36/8965**

A61K 36/23 → (51) **A61K 36/8965**

- (51) **A61K 36/27** (11) **1 213 020 B1**
C07J 17/00 **A61K 31/58**
A61K 31/57 **C07J 15/00**
C07J 7/00
- (25) En (26) En
(21) 02004101.8 (22) 15.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- AL LT LV RO SI
- (43) 12.06.2002
(30) 15.04.1997 ZA 9703201
(54) • *Verbindungen und Pharmazeutische Zusammensetzungen mit appetitunterdrückender Aktivität*
• *Compounds and pharmaceutical compositions having appetite suppressant activity*
• *Composés et compositions pharmaceutiques dotées d'une activité coupe-faim*
- (73) CSIR, Corporate Building, Scientia, Pretoria 0001, ZA
- (72) Van Heerden, Fanie Retief, Fairland, Johannesburg 2195, ZA
Vleggaar, Robert, Faerie Glen, Pretoria 0043, ZA
Horak, Roelof Marthinus, Elardus Park X1, Pretoria 0181, ZA
Learnmonth, Robin Alec, Elardus Park, Pretoria 0181, ZA
Maharaj, Vinesh, Heuweloord, Pretoria 0149, ZA
Whittal, Rory Desmond, Heuweloord, Centurion, Pretoria 0149, ZA
- (74) Brown, David Leslie, et al, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (62) 98917372.9 / 0 973 534
-
- A61K 36/484** → (51) **A61K 36/8965**
-
- A61K 36/88** → (51) **A61K 36/8965**
-
- (51) **A61K 36/8965** (11) **1 684 781 B1**
A61K 36/484 **A61K 36/185**
A61K 36/88 **A61K 36/23**
- (25) En (26) En
(21) 03769719.0 (22) 28.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.08.2006
(86) IB 2003/004807 28.10.2003
(87) WO 2005/039611 2005/18 06.05.2005
(54) • *PFLANZLICHE ZUBEREITUNG ZUR BEHANDLUNG VON MAGENGESCHWÜREN*
• *A NOVEL HERBAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF GASTRIC ULCER*
• *NOUVELLE COMPOSITION A BASE D'HERBES POUR LE TRAITEMENT DES ULCERES GASTRIQUES*
- (73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
Arya Vaidya Sala, Kottakkal, 676 503 Kerala, IN
- (72) RAO, Janaswamy, Madhusudana, 500 007 Hyderabad, IN
KUMAR, Upparapalli, Sampath, 500 007 Hyderabad, IN
SASTRY, Boggavarapu, Subrahmanya, 500 007 Hyderabad, IN
YADAV, Jhillu, Singh, 500 007 Hyderabad, IN
RAGHAVAN, Kondapuram, Vijaya, 500 007 Hyderabad, IN
PALIT, Gautam, Central Drug Research Institute, 226 001 Lucknow, IN
BHALLA, Dwaraka, Nath Central Drug Research Institute, 226 001 Lucknow, IN
RAI, Deepak, Central Drug Research Institute, 226 001 Lucknow, IN
- (74) VARIER, Panniyampally, Madhavankutty, Kottakkal, 676 503 Kerala, IN
MURALEEDHARAN, Trikovil, Sankaran, Kottakkal, 676 503 Kerala, IN
MURALEEDHARAN, Kollath, Kottakkal, 676 503 Kerala, IN
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **A61K 36/899** (11) **1 757 301 B1**
A23K 1/16 **A23L 1/305**
A23L 1/308
- (25) En (26) En
(21) 06021229.7 (22) 05.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- (43) 28.02.2007
(30) 05.04.1996 JP 8377996
05.04.1996 JP 8378096
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Substanz, die in keimenden Saaten von Gräsern vorkommt und Proteine und unlösliche Ballaststoffe enthält*
• *Process for obtaining a substance containing proteins and insoluble dietary fibers derived from the germinated seed of a grass family plant*
• *Procédé pour la préparation d'une substance provenant de semences en germination de plante graminée et contenant des protéines et des fibres diététiques insolubles*
- (73) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8288, JP
- (72) Kanauchi, Osamu, Takasaki-shi Gunma 370-12, JP
Agata, Kazue, Takasaki-shi Gunma 370-12, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 97905445.9 / 0 906 760
-
- A61K 38/00** → (51) **C07K 14/705**
-
- A61K 38/00** → (51) **C12N 15/52**
-
- A61K 38/08** → (51) **C07K 7/06**
-
- A61K 38/10** → (51) **C07K 7/06**
-
- (51) **A61K 38/12** (11) **1 572 679 B1**
A61K 38/16 **C07K 14/575**
- (25) En (26) En
(21) 02752639.1 (22) 30.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.09.2005
(86) US 2002/024238 30.07.2002
(87) WO 2003/011823 2003/07 13.02.2003
(30) 01.08.2001 US 309504 P
- (54) • *CRFR1 SELEKTIVE LIGANDEN*
• *CRFR1 SELECTIVE LIGANDS*
• *LIGANDS SELECTIFS CRFR1*
- (73) THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES, 10010 North Torrey Pines Road, La Jolla California 92037, US
- (72) RIVIER, Jean, E., F., LaJolla, CA 92037, US
VALE, Wylie, W., Jr., LaJolla, CA 92037, US
PERRIN, Marilyn, H., LaJolla, CA 92037, US
GUYLAS, Jozsef, Vista, CA 92084, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61K 38/16** (11) **1 429 800 B1**
C07K 14/00
- (25) En (26) En
(21) 02788511.0 (22) 05.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (43) 23.06.2004
(86) IL 2002/000979 05.12.2002
(87) WO 2003/047500 2003/24 12.06.2003
(30) 06.12.2001 US 336139 P
- (54) • *VAKZINE UND VERWENDUNG DAVON ZUR BEHANDLUNG AMYOTROPHISCHER LATERALSKLEROSE*
• *VACCINE AND USE THEREOF FOR TREATMENT OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS*
• *VACCIN ET UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE SCLEROSE LATERALE AMYOTROPHIQUE*
- (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) EISENBACH-SCHWARTZ, Michal, 76353 Rehovot, IL
YOLES, Esther, 76880 D.N. Nahal Soreq, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- A61K 38/16** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 38/16** → (51) **A61K 38/12**
-
- A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/19** → (51) **A61K 9/127**
-
- A61K 38/39** → (51) **C12N 15/12**
-
- A61K 38/46** → (51) **C12Q 1/44**
-
- A61K 38/48** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 39/00** → (51) **A61K 39/395**
-
- A61K 39/02** → (51) **C07K 14/30**
-
- A61K 39/145** → (51) **A61K 9/127**
-
- A61K 39/21** → (51) **A61K 39/385**
-
- A61K 39/21** → (51) **C12N 15/49**
-
- A61K 39/235** → (51) **A61K 39/295**
-
- A61K 39/245** → (51) **C12N 15/38**
-
- (51) **A61K 39/27** (11) **1 259 258 B1**
C07K 14/03 **C12N 7/04**
C12N 15/38
- (25) En (26) En
(21) 01921280.2 (22) 15.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.11.2002
(86) EP 2001/001672 15.02.2001
(87) WO 2001/060403 2001/34 23.08.2001
(30) 17.02.2000 EP 00103241
- (54) • *GM-NEGATIVE EHV MUTANTEN*
• *GM-NEGATIVE EHV-MUTANTS*
• *MUTANTS EHV A GM NEGATIVE*
- (73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) SEYBOLDT, Christian, 30519 Hannover, DE
OSTERRIEDER, Nikolaus, 17498 Wampen, DE
ELBERS, Knut, 55435 Gau-Algesheim, DE
-
- A61K 39/29** → (51) **A61K 39/385**
-
- (51) **A61K 39/295** (11) **1 140 164 B1**
A61P 31/12

- (25) En (26) En
(21) 99957825.5 (22) 16.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 10.10.2001
(86) CA 1999/001194 16.12.1999
(87) WO 2000/035481 2000/25 22.06.2000
(30) 17.12.1998 US 213770
(54) • *MULTIVALENTE IMMUNOGENISCHE ZUSAMMENSETZUNG, DIE EINE RSV UNTEREINHEIT ZUSAMMENSETZUNG UND EIN INFLUENZAVIRUS PRÄPARAT ENTHÄLT*
• *MULTIVALENT IMMUNOGENIC COMPOSITION CONTAINING RSV SUBUNIT COMPOSITION AND INFLUENZA VIRUS PREPARATION*
• *COMPOSITION IMMUNOGENE POLYVALENTE CONTENANT UNE COMPOSITION DE SOUS-UNITE DE RSV ET UNE PREPARATION D'INFLUENZAVIRUS*
(73) Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Avenue West, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA
(72) CATES, George, A., Richmond Hill, Ontario L4C 3T5, CA
SAMBHARA, Suryaprakash, Markham, Ontario L3S 1Y1, CA
BURT, David, Ajax, Ontario L1T 2S2, CA
KLEIN, Michel, H., Willowdale, Ontario M2P 1B9, CA
(74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, HLBBSHAW Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-
- (51) **A61K 39/295** (11) **1 409 012 B1**
C12N 15/861 **A61K 39/235**
(25) En (26) En
(21) 02780874.0 (22) 13.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
SI
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/015239 13.05.2002
(87) WO 2003/000283 2003/01 03.01.2003
(30) 22.06.2001 US 300131 P
12.07.2001 US 304843 P
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSLÖSUNG EINER ZYTOTOXISCHEN IMMUNANTWORT UND DAFÜR NÜTZLICHE REKOMBINANTE AFFEN-ADENOVIRUS-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *METHODS OF INDUCING A CYTOTOXIC IMMUNE RESPONSE AND RECOMBINANT SIMIAN ADENOVIRUS COMPOSITIONS USEFUL THEREIN*
• *PROCEDES VISANT A INDIURE UNE REACTION IMMUNITAIRE CYTOTOXIQUE ET COMPOSITIONS D'ADENOVIRUS SIMIEN RECOMBINE UTILES A CET EFFET*
(73) THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY AND BIOLOGY, 3601 Spruce Street, Philadelphia, PA 19104-4268, US
The Trustees of The University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, Pennsylvania 19104-6283, US
(72) ERTL, Hildegund, C., J., Villanova, PA 19085, US
WILSON, James, M., Gladwyne, PA 19035, US
(74) Manaton, Ross Timothy, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB
-
- (51) **A61K 39/385** (11) **1 487 484 B1**
A61K 39/29 **A61K 39/21**
C07K 14/18 **A61P 31/00**
A61P 35/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03727589.8 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.12.2004
(86) FR 2003/000821 14.03.2003
(87) WO 2003/075956 2003/38 18.09.2003
(30) 14.03.2002 FR 0203189
(54) • *VERWENDUNG VON MISCHUNGEN VON LIPOPEPTIDEN ZUR BEREITUNG VON IMPFSTOFFEN*
• *USE OF MIXTURES OF LIPOPEPTIDES FOR VACCINE PRODUCTION*
• *UTILISATION DE MELANGES DE LIPOPEPTIDES POUR LA FABRICATION DE VACCINS*
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
UNIVERSITE DE LILLE II, 42, Rue Paul-Duez, 59800 Lille, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) GUILLET, Jean-Gérard, F-75009 Paris, FR
BOURGAULT-VILLADA, Isabelle, F-75007 Paris, FR
DUPUIS, Marion, F-75012 Paris, FR
GRAS MASSE, Hélène, F-59710 Merignies, FR
BOUREL, Line, F-59000 Lille, FR
MELNYK, Oleg, F-59112 Annoeulin, FR
JOLY, Pascal, F-59000 Lille, FR
BONNET, Dominique, F-59000 Lille, FR
MALINGUE, Frédéric, F-59800 Lille, FR
GRAND JEAN, Cyrille, F-75013 Paris, FR
GEORGES, Bertrand, F-59221 BAUVIN, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61K 39/39** (11) **1 748 792 B1**
A61K 31/70 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 05750379.9 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) IB 2005/001827 26.05.2005
(87) WO 2005/115450 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 US 574638 P
24.06.2004 US 582455 P
26.05.2005 US 138171
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN AUS DEMETHYLIERENDEN MITTELN ALS VERSTÄRKER DER IMMUNOTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON CHRONISCHEN INFEKTIONEN UND NEOPLASTISCHEN ERKRANKUNGEN UND BEHANDLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOSITIONS COMPRISING DEMETHYLATING AGENTS AS ENHANCERS OF IMMUNOTHERAPY FOR THE TREATMENT OF CHRONIC INFECTIONS AND NEOPLASTIC DISEASES AND METHODS FOR TREATING THE SAME*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES AGENTS DEMETHYLISANTS RENFORÇANT L'IMMUNOTHERAPIE DANS LE TRAITEMENT D'INFECTIONS CHRONIQUES ET DE MALADIES NEOPLASTIQUES, ET PROCEDE DE TRAITEMENT ASSOCIE*
(73) Biovaxim Limited, Finsgate, 5-7 Cranwood Street London EC1V 9EE, GB
(72) ANDRIEU, Jean-Marie, F-75005 Paris, FR
WEI-LU, Louis, F-75015 Paris, FR
(74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 109 577 B1**
A61K 39/00 **C07K 14/00**
C07K 16/00 **A61K 39/40**
(25) En (26) En
(21) 99942533.3 (22) 31.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 27.06.2001
(86) US 1999/019727 31.08.1999
(87) WO 2000/012131 2000/10 09.03.2000
(30) 31.08.1998 US 98439 P
(54) • *Multikomponenten Impfstoffe gegen Staphylococcus aureus*
• *Multicomponent vaccines against Staphylococcus aureus*
• *Vaccins à plusieurs constituants contre Staphylococcus aureus*
(73) Inhibitex, Inc., 8995 Westside Parkway, Alpharetta, GA 30004, US
THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM, 310 Wisenbaker Building, Mail Stop 3369, College Station, TX 77843-3369, US
The Provost Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth Near Dublin, Trinity College, Dublin 2, IE
(72) PATTI, Joseph, M., Cummings, GA 30040, US
FOSTER, Timothy J., Dublin 16, IE
HOOK, Magnus, Houston, TX 77005, US
(74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- A61K 39/40** → (51) **A61K 39/395**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 757 311 B1**
C07K 7/08 **C07K 14/00**
C07K 16/22 **C07K 16/24**
C07K 16/46
(25) En (26) En
(21) 06017276.4 (22) 22.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 28.02.2007
(30) 24.12.1999 US 173048 P
(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Verlängerung der Entsorgungshalbwertszeit von biowirksamen Verbindungen*
• *Methods and compositions for prolonging elimination half-times of bioactive compounds*
• *Méthodes et compositions pour la prolongation de la demi-période d'élimination de composés bioactifs*
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) Delano, Warren, San Carlos, CA 94070, US
Dennis, Mark, S., San Carlos, CA 94070, US
Lowman, Henry B., El Granada, CA 94018, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 00988373.7 / 1 240 337
-
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/63**
-
- A61K 49/00** → (51) **C07K 14/705**
-
- A61K 49/00** → (51) **C12Q 1/02**
-
- A61K 49/20** → (51) **A61B 5/055**
-
- (51) **A61L 2/025** (11) **1 835 940 B1**
A23L 3/30 **B01J 19/10**
B65B 55/04
(25) En (26) En
(21) 05826151.2 (22) 02.12.2005

(84) DE FR GB
 (43) 26.09.2007
 (86) US 2005/043750 02.12.2005
 (87) WO 2006/073645 2006/28 13.07.2006
 (30) 30.12.2004 US 26235
 (54) • VERFAHREN ZUR ZERSTÖRUNG DER MIKROORGANISMEN AUF EINEM PRODUKT MIT ULTRASCHALLENGERGIE
 • PROCESS FOR THE DESTRUCTION OF MICROORGANISMS ON A PRODUCT USING ULTRASONIC ENERGY
 • PROCEDE DE DESTRUCTION DE MICRO-ORGANISMES SUR UN PRODUIT UTILISANT UNE ENERGIE ULTRASONORE
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
 (72) BLENKE, Timothy, James, Neenah, WI 54956, US
 EHLERT, Thomas, D., Neenah, WI 54956, US
 TANNER, James, J., Athens, GA 30607, US
 KOENIG, David, W., Menasha, WI 54952, US
 COHEN, Bernard, Duluth, GA 30096, US
 (74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **A61L 27/12** (11) **1 480 687 B1**
A61L 27/54
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03717407.5 (22) 18.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 01.12.2004
 (86) FR 2003/000527 18.02.2003
 (87) WO 2003/074098 2003/37 12.09.2003
 (30) 04.03.2002 FR 0202707
 (54) • MODIFIZIERTE CALCIUMPHOSPHAT-VERBINDUNG UND INJIZIERBARE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND DIESELBE
 • MODIFIED PHOSPHOCALCIC COMPOUND, INJECTABLE COMPOSITION CONTAINING SAME
 • COMPOSE PHOSPHOCALCIQUE MODIFIEE, COMPOSITION INJECTABLE LE CONTENANT
 (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, Avenue Michel Ange, 75016 Paris, FR
 UNIVERSITE DE NANTES, 1, quai de Tourville, 44000 Nantes, FR
 INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
 (72) BUJOLI, Bruno, F-44240 SUCE SUR ERDRE, FR
 JOSSE, Solen, F-44360 CORDEMAIS, FR
 GUICHEUX, Jérôme, F-44115 HAUTE GOULAINE, FR
 JANVIER, Pascal, F-44000 NANTES, FR
 BOULER, Jean-Michel, F-44300 NANTES, FR
 DACULSI, Guy, F-44360 VIGNEUX DE BRETAGNE, FR
 (74) Cordier, Pascal Christian, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61L 27/18 → (51) **C08G 77/04**

A61L 27/18 → (51) **C08L 101/14**

A61L 27/28 → (51) **C12N 11/08**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/12**

A61L 27/54 → (51) **C12N 11/08**

A61L 29/08 → (51) **C12N 11/08**

A61L 29/16 → (51) **C12N 11/08**

A61L 31/08 → (51) **C12N 11/08**

A61L 31/16 → (51) **C12N 11/08**

A61L 33/00 → (51) **C12N 11/08**

A61L 33/12 → (51) **C12N 11/08**

(51) **A61M 1/10** (11) **1 481 698 B1**
A61M 1/36
 (25) En (26) En
 (21) 04021229.2 (22) 03.10.1997
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 01.12.2004
 (30) 04.10.1996 US 26656 P
 04.10.1996 US 26657 P
 04.10.1996 US 28070 P
 (54) • Kreislaufunterstützungssystem
 • Circulatory support system
 • Appareil d'assistance circulatoire
 (73) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
 Jarvik, Robert, 124 West 60th Street, New York, NY 10023, US
 (72) Alesi, Daniel E., Southbury, CT 06488, US
 Jarvik, Robert, New York, NY 10023, US
 Klinger, John F., Wallingford, CT 06492, US
 Geiste, Robert J., Milford, CT 06460, US
 Day, Steven R., Mukilteo, WA 98275, US
 Payea, Keith, Kirkland, WA 98033, US
 Hammerquist, Kenneth G., Kirkland, WA 98033, US
 Stern, Steven J., Issaquah, WA 98027, US
 Kaczynski, Francis X., Bellevue, WA 98007, US
 Howansky, Mark S., Wilton, CT 06897, US
 Cashin, Deborah M., Norwalk, CT 06851, US
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 97945506.0 / O 951 302

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/10**

A61M 5/172 → (51) **A61N 1/30**

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/315**

(51) **A61M 5/315** (11) **1 855 741 B1**
A61M 5/24
 (25) De (26) De
 (21) 06700025.7 (22) 11.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.11.2007
 (86) CH 2006/000018 11.01.2006
 (87) WO 2006/089436 2006/35 31.08.2006
 (30) 23.02.2005 DE 102005008280
 (54) • VERABREICHUNGSVORRICHTUNG MIT ANZEIGETROMMEL
 • ADMINISTERING DEVICE COMPRISING A DISPLAY DRUM
 • DISPOSITIF D'ADMINISTRATION COMPORTANT UN TAMBOUR D'AFFICHAGE
 (73) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
 (72) KIRCHHOFER, Fritz, CH-3454 Sumiswald, CH
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **1 872 825 B1**
A61N 1/16
H01B 7/04

(25) De (26) De
 (21) 07010843.6 (22) 01.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.01.2008
 (30) 28.06.2006 DE 102006029864
 (54) • Elektrodeneinrichtung für die Elektrodiagnose und/oder -therapie
 • Electrode device for electro-diagnosis and/or electrotherapy
 • Dispositif a électrodes pour le diagnostic électrique et/ou l'électrothérapie
 (73) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
 (72) Flach, Erhard, 12305 Berlin, DE
 Geistert, Wolfgang, Dr., 79618 Rheinfelden, DE
 Kolberg, Gernot, 12043 Berlin, DE
 Maxfield, Michelle, 140967 Berlin, DE
 Weiss, Ingo, Dr., 12435 Berlin, DE
 (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woehrmannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/16 → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61N 1/30** (11) **1 463 560 B1**
A61M 5/172 **A61N 1/32**
 (25) En (26) En
 (21) 02795999.8 (22) 19.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 06.10.2004
 (86) US 2002/041038 19.12.2002
 (87) WO 2003/053514 2003/27 03.07.2003
 (30) 19.12.2001 US 343003 P
 (54) • RESERVOIR-GEHÄUSE MIT EINER INTEGRIERTEN LEITENDEN REGION
 • RESERVOIR HOUSING HAVING A CONDUCTIVE REGION INTEGRALLY FORMED THEREIN
 • BOITIER RESERVOIR CONTENANT UNE ZONE CONDUCTRICE FORMEE DE MANIERE SOLIDAIRE A L'INTERIEUR
 (73) ALZA Corporation, 1900 Charleston Road, P. O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
 (72) YOUNG, Wendy, A., San Jose, CA 95129, US
 KLEINER, Lothar, W., Los Altos, CA 94022, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (60) 08075049.0 / I 916 014

A61N 1/32 → (51) **A61N 1/30**

(51) **A61N 1/36** (11) **1 109 595 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99945333.5 (22) 31.08.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 27.06.2001
 (86) US 1999/019881 31.08.1999
 (87) WO 2000/013744 2000/11 16.03.2000
 (30) 04.09.1998 US 148837
 (54) • VERFAHREN UND GERÄT FÜR GEREGLTEN NIEDRIGENERGIEAUSGANG IN BATTERIEBETRIEBENEN ELEKTROTHERAPIEGERÄTEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR LOW POWER, REGULATED OUTPUT IN BATTERY POWERED ELECTROTHERAPY DEVICES
 • PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FOURNIR UNE FAIBLE PUISSANCE REGULEE A LA SORTIE DE DISPOSITIFS D'ELECTROTHERAPIE ALIMENTES PAR ACCUMULATEUR
 (73) Woodside Biomedical, Inc., Suite 102, 1915 Aston Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
 (72) STURMAN, Andy, Woodside Biomedical, Inc., Carlsbad, CA 92008, US

GREY, Thomas, Woodside Biomedical, Inc.,
Carlsbad, CA 92008, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

(51) **A61N 1/365** (11) **1 867 360 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290705.8 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 15.06.2006 FR 0605322

(54) • *Aktives medizinisches Implantat, insbesondere Vorrichtung zur Stimulation, Resynchronisation, Defibrillation und/oder Kardioversion, die Mittel zur prädiktiven Warnung über eine Verschlimmerung des Krankheitszustands des Patienten umfasst*
• *Active implantable medical device, in particular a stimulation, resynchronisation, defibrillation and/or cardioversion device comprising predictive means for warning of an aggravation of the patient's clinical status*
• *Dispositif médical implantable actif, notamment dispositif de stimulation, resynchronisation, défibrillation et/ou cardioversion, comprenant des moyens d'alerte prédictive d'une aggravation de l'état clinique du patient*
(73) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux,
92541 Montrouge, FR
(72) Casset, Cyrille, 91130 Ris Orangis, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle
Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10,
boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(51) **A61N 1/375** (11) **1 776 981 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291619.2 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(30) 21.10.2005 FR 0510738

(54) • *Aktive implantierbare medizinische Vorrichtung mit RF Telemetrie ausgestatteter mit unterkutanen EKG Sammlungselektroden*
• *Active implantable medical device with RF telemetry provided with subcutaneous ECG collection electrodes*
• *Dispositif médical implantable actif à télémétrie RF pourvu d'électrodes de recueil d'ECG subcutané*
(73) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux,
92541 Montrouge, FR
(72) Dal Molin, Renzo, 92320 Châtillon, FR
Bourguiba, Anissa, 75014 Paris, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle
Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10,
boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

A61P 3/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 3/10 → (51) **G01N 33/50**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/522**

A61P 17/00 → (51) **A61K 9/16**

A61P 25/00 → (51) **C07D 487/08**

A61P 29/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 31/00 → (51) **A61K 39/385**

A61P 31/04 → (51) **C07D 471/04**

A61P 31/12 → (51) **A61K 39/295**

A61P 35/00 → (51) **A61K 35/76**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/385**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/39**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 35/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 491/14**

A61Q 1/12 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 15/00 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 17/02 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61Q 19/00** (11) **1 539 093 B1**
A61K 8/25 **A61K 8/26**
A61K 8/27 **A61K 8/97**
A61K 8/99

(25) De (26) De
(21) 02769876.0 (22) 16.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 15.06.2005
(86) DE 2002/003059 16.08.2002
(87) WO 2004/017934 2004/10 04.03.2004
(54) • *HAUTGLÄTTENDES KOSMETIKUM AUF BASIS VON PFLANZENEXTRAKTEN*
• *SKIN-SMOOTHING COSMETIC BASED ON PLANT EXTRACTS*
• *AGENT COSMETIQUE A BASE D'EXTRAITS VEGETAUX A EFFET SATINANT DE LA PEAU*

(73) Coty B.V., Oudeweg 147, 2031 CC Haarlem,
NL
(72) GOLZ-BERNER, Karin, MC-98000 Monaco,
MC
ZASTROW, Leonhard, MC-98000 Monaco,
MC
(74) Walter, Wolf-Jürgen, et al, Anwaltskanzlei
Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider
Wallstrasse 58-59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/37**

A61Q 19/04 → (51) **A61K 8/37**

A62B 9/02 → (51) **B63C 11/22**

(51) **A62B 18/08** (11) **1 614 447 B1**

(25) En (26) En
(21) 05021298.4 (22) 16.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 11.01.2006
(30) 18.07.2001 US 306333 P
(54) • *Atemschutzgerätmodul mit Sprachübertragung und Ausatmungsventil*
• *Respirator module with speech transmission and exhalation valve*
• *Module d'appareil respiratoire avec clapet d'expiration et de transmission de la voix*

(73) Avon Protection Systems, Inc., 805 West
Thirteenth Street, Cadillac, MI 49601, US
(72) Capon, Andrew, Salisbury, Wiltshire SP4
8AH, GB

MacLean, Tim John, Bath BA2 4DU, GB
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **A63B 23/04** (11) **1 690 570 B1**

(25) En (26) En
(21) 05255951.5 (22) 24.09.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 16.08.2006
(30) 09.02.2005 US 54376
(54) • *Elliptisches Übungsgerät mit verstaubaren Armen*
• *Elliptical exercise equipment with stowable arms*
• *Exerciseur elliptique avec des bras escamotables*

(62) 02752376.0 / 1 417 004

(73) Precor Incorporated, 20031 142nd Avenue
NE P.O. Box 7202, Woodinville, WA 98072-
4002, US

(72) Stewart, Jonathan M, Seattle, Washington
98125, US
Dyer, David E., Renton, Washington 98058,
US

Silbernagel, Robert, Sammamish, Washing-
ton 98074, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &
Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow
G1 3AE, GB

(51) **A63B 33/00** (11) **1 405 655 B1**

(25) En (26) En
(21) 03020743.5 (22) 12.09.2003
(84) DE FR
(43) 07.04.2004
(30) 04.10.2002 IT GE20020092

(54) • *Schwimm- oder Taucherbrille*
• *Swimming or diving goggles*
• *Lunettes de natation ou de plongée*
(73) MARES S.p.A., Salita Bonsen 4, 16035
Rapallo GE, IT

(72) Garofalo, Giovanni, 16035 Rapallo, IT
Silvestri, Andrea, 16100 Genova, IT
(74) Porsia, Attilio, c/o Succ. Ing. Fischetti &
Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) **A63B 69/36** (11) **1 194 192 B1**

(25) En (26) En
(21) 00932645.5 (22) 19.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(43) 10.04.2002
(86) US 2000/013868 19.05.2000
(87) WO 2000/071211 2000/48 30.11.2000
(30) 20.05.1999 US 135012 P
01.02.2000 US 494525

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LOKALISIERUNG DER NAHT UND AUSRICHTUNG EINES GOLFSCHLÄGER-SCHAFTES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOCATING AND ALIGNING GOLF CLUB SHAFT SPIKE*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LOCALISER ET ALIGNER LE DOS D'UN BATON DE GOLF*

(73) Weiss, Richard M., 9050 S.W. 69th Court,
Miami, FL 33156, US
(72) WEISS, Richard, M., Miami, FL 33156, US
BUTLER, Joseph, H., Knoxville, TN 37922,
US
TWIGG, Michael, J., Memphis, TN 38125, US

(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB

(51) **A63B 71/14** (11) **1 064 971 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 99961394.6 (22) 24.12.1999
(84) DE FR GB

- (43) 03.01.2001
- (86) JP 1999/007308 24.12.1999
- (87) WO 2000/041777 2000/29 20.07.2000
- (30) 18.01.1999 JP 892199
- 10.12.1999 JP 35133499
- (54) • *SPORTHANDSCHUHE*
• *SPORTS GLOVES*
• *GANTS DE SPORT*
- (73) MIZUNO CORPORATION, 1-23, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka 541-8538, JP
- (72) NISHIJIMA, Konosuke c/o Mizuno Corporation, Osaka-shi, Osaka 559-8510, JP
- SOMA, Tetsu c/o Mizuno Corporation, Osaka-shi, Osaka 559-8510, JP
- YOSHIDA, Satoshi c/o Mizuno Corporation, Osaka-shi, Osaka 559-8510, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

-
- (51) **A63B 71/14** (11) **1 527 802 B1**
A41D 19/015
 - (25) En (26) En
 - (21) 04025941.8 (22) 02.11.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 04.05.2005
 - (30) 30.10.2003 DE 10350448
 - (54) • *Verstärkungselement insbesondere für Sporthandschuhe*
• *Reinforcing element especially for sport gloves*
• *Élément de renfort en particulier pour gants de sport*
 - (73) adidas International Marketing B.V., Koningin Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam, NL
 - (72) Knappworst, Joerg, 90522 Oberasbach, DE
 - Saur, Erwin Friedrich, 91126 Schwabach-Wolkersdorf, DE
 - (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

-
- (51) **A63C 9/00** (11) **1 669 112 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 04029380.5 (22) 10.12.2004
 - (84) AT CH DE FR IT LI
 - (43) 14.06.2006
 - (54) • *Bindungssystem für Skier*
• *Binding system for ski*
• *Fixation pour ski*
 - (73) Tyrolia Technology GmbH, Tyroliaplatz 1, 2320 Schwechat, AT
 - (72) Jahnel, Gernot, 2801 Katzeisdorf/Eichenbüchl, AT
 - Himmetsberger, Alois, 1110 Wien, AT
 - (74) Vinazzer, Edith, European Patent Attorney Schönburgstrasse 11/7, 1040 Wien, AT

-
- (51) **A63F 13/00** (11) **1 638 656 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 04752529.0 (22) 18.05.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 29.03.2006
 - (86) US 2004/015529 18.05.2004
 - (87) WO 2005/006117 2005/03 20.01.2005
 - (30) 30.06.2003 US 609507
 - (54) • *PERSÖNLICH ZUGESCHNITTENES VERHALTEN VON COMPUTERGESTEUERTEN VIRTUELLEN FIGUREN IN EINER VIRTUAL REALITY-UMGEBUNG*
• *PERSONALIZED BEHAVIOR OF COMPUTER CONTROLLED AVATARS IN A VIRTUAL REALITY ENVIRONMENT*

- *COMPORTEMENT PERSONNALISE D'AVATARS COMMANDES PAR ORDINATEUR DANS UN ENVIRONNEMENT DE REALITE VIRTUELLE*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) HERBRICH, Ralf, WA 98052 Redmond, US
- TIPPING, Michael, E., WA 98052 Redmond, US
- HATTON, Mark, Suffolk IP23 8HB, GB
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

-
- (51) **A63F 13/12** (11) **1 493 472 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03015033.8 (22) 02.07.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 05.01.2005
 - (54) • *Benutzer-Interaktion mit digitalem Spielgerät durch mobiles Telefon*
• *Digital gaming device interaction with user via mobile phone*
• *Interaction de jeu digital avec les utilisateurs via téléphone mobile*
 - (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
 - (72) Karkkainen, Kari, Sony Ericsson Mobile Com. Int.AB, 85609 Aschheim-Dornach, DE
 - (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B01D 21/00 → (51) **B03B 5/30**

B01D 53/14 → (51) **B01D 53/18**

B01D 53/14 → (51) **C10G 47/00**

-
- (51) **B01D 53/18** (11) **1 488 844 B1**
B01D 53/14
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 04356092.9 (22) 09.06.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 22.12.2004
 - (30) 10.06.2003 FR 0306991
 - (54) • *Anlage zur Reinigung von Rauchgasen durch Wäsche und Verfahren zum Betreiben desselben*
• *Installation for purification of fumes by washing and operating method therefor*
• *Installation d'épuration de fumées par lavage et procédé de mise en oeuvre correspondant*
 - (73) LAB SA, 25 Rue Bossuet, 69006 Lyon, FR
 - (72) Siret, Bernard, 69008 Lyon, FR
 - (74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

B01D 53/22 → (51) **B01D 71/02**

B01D 53/34 → (51) **F01N 3/10**

B01D 53/94 → (51) **B01J 37/025**

B01D 53/94 → (51) **C04B 38/00**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/023**

-
- (51) **B01D 61/48** (11) **1 578 520 B1**
C02F 1/469
B01J 41/04
B01J 47/08
 - (25) En (26) En
 - (21) 04752529.0 (22) 18.05.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (25) En (26) En
- (21) 03809106.2 (22) 16.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (86) US 2003/032920 16.10.2003
- (87) WO 2004/035663 2004/18 29.04.2004
- (30) 16.10.2002 US 418834 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES IONENAUSTAUSCHMEDIUMS*
• *METHOD FOR PREPARING AN ION EXCHANGE MEDIUM*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PREPARER UN MILIEU D'ECHANGE D'IONS*
- (73) Aquatech International Corporation, P.O. Box 150, One-Four Coins Drive, Canonsburg, PA 15317, US
- (72) CHIDAMBARAN, Ravi, Canonsburg, PA 15317, US
- RAINA, Pavan, Sanewadi, Aundh,Pune 411 007, IN
- SHARMA, Devesh, Washington, PA 15301, US
- BIST, Narendra, Aquatech Systems Asia,Pvt Ltd., Pune, IN
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B01D 71/02** (11) **1 437 172 B1**
C01B 37/02 **B01D 53/22**

- (25) Ja (26) En
 - (21) 02765562.0 (22) 17.09.2002
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL SE SK TR
 - (43) 14.07.2004
 - (86) JP 2002/009480 17.09.2002
 - (87) WO 2003/024577 2003/13 27.03.2003
 - (30) 17.09.2001 JP 2001280972
 - 22.07.2002 JP 2002212425
 - 29.07.2002 JP 2002219135
 - 09.08.2002 JP 200232550
 - (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZEOLITH-FOLIE DECA-DODECASIL 3R, ZEOLITH-FOLIE DECA-DODECASIL 3R UND VERBUND-ZEOLITH-FOLIE DECA-DODECASIL 3R SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *METHOD FOR PREPARING DDR TYPE ZEOLITE FILM, DDR TYPE ZEOLITE FILM, AND COMPOSITE DDR TYPE ZEOLITE FILM, AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE FILM ZEOLITIQUE DE TYPE DDR, FILM ZEOLITIQUE DE TYPE DDR, FILM COMPOSITE ZEOLITIQUE DE TYPE DDR ET PROCEDE DE PREPARATION DE CE DERNIER*
 - (73) NGK INSULATORS, LTD., 256, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8530, JP
 - (72) NAKAYAMA, Kunio, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 - SUZUKI, Kenji, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 - YOSHIDA, Manabu, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 - YAJIMA, Kenji, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 - TOMITA, Toshihiro, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 - (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- B01J 8/00** → (51) **C01B 31/04**
-
- B01J 8/08** → (51) **C01B 31/04**

B01J 13/02 → (51) B01J 13/22	B01J 20/32 → (51) C23C 14/34	B01J 47/00 → (51) B01D 61/48
(51) B01J 13/04 (11) 1 623 757 B1 B01J 13/20 A61K 8/11 A61K 9/50 A23P 1/04	B01J 21/06 → (51) F01N 3/10	B01J 47/08 → (51) B01D 61/48
(25) De (26) De (21) 04016286.9 (22) 10.07.2004 (84) DE ES FR GB IT (43) 08.02.2006 (54) • <i>Mikrokapseln (XXXII)</i> • <i>Microcapsules (XXXII)</i> • <i>Microcapsules (XXXII)</i>	B01J 21/12 → (51) C08F 10/02	B01L 3/02 → (51) B05C 11/10
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	(51) B01J 23/28 (11) 1 346 766 B1 B01J 23/30 B01J 27/057 C07C 45/35 C07C 47/22 C07C 51/215 C07C 57/05	(51) B01L 9/02 (11) 1 561 510 B1
(72) Asensio, Juan-Antonio, Dr., 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona), ES Viladot Petit, Josep-Lluís, Dr., 08018 Barcelona, ES	(25) Ja (26) En (21) 01272266.6 (22) 20.12.2001 (84) BE DE FR GB (43) 24.09.2003 (86) JP 2001/011180 20.12.2001 (87) WO 2002/051542 2002/27 04.07.2002 (30) 22.12.2000 JP 2000391078 29.03.2001 JP 2001094513 06.04.2001 JP 2001108122	(25) De (26) De (21) 04005786.1 (22) 11.03.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 10.08.2005 (30) 04.02.2004 DE 4001673 U (54) • <i>Laborarbeitsstisch</i> • <i>Work table for laboratories</i> • <i>Paillasse de laboratoire</i>
B01J 13/20 → (51) B01J 13/04	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SAUERSTOFFHALTIGER UNGESÄTTIGTER VERBINDUNGEN</i> • <i>PROCESS FOR PRODUCING OXYGEN-CONTAINING UNSATURATED COMPOUND</i> • <i>PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSE INSATURE CONTENANT DE L'OXYGENE</i>	(73) Waldner Labor- und Schuleinrichtungen GmbH, Buchenstrasse 12, 01097 Dresden, DE
(51) B01J 13/22 (11) 1 888 223 B1 B01J 13/02 A61K 9/127	(73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP	(72) Keibach, Dieter, 88267 Vogt, DE
(25) De (26) De (21) 06705797.6 (22) 16.01.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 20.02.2008 (86) DE 2006/000058 16.01.2006 (87) WO 2006/076891 2006/30 27.07.2006 (30) 18.01.2005 DE 102005002469	(72) KOBAYASHI, Tomoaki, Asa-gun, Yamaguchi 757-0002, JP SEO, Yoshimasa, Gunma,370-1207, JP	(74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINKAPSELUNG VON STOFFEN IN LIPOSOMEN MIT FREI EINSTELLBAREM MEMBRANAUFBAU</i> • <i>METHOD AND DEVICE FOR ENCAPSULATING MATERIALS IN LIPOSOMES COMPRISING A FREELY ADAPTABLE MEMBRANE STRUCTURE</i> • <i>PROCEDE ET DISPOSITIF D'ENCAPSULATION DE SUBSTANCES DANS DES LIPOSOMES AYANT UNE STRUCTURE MEMBRANE LIBREMENT AJUSTABLE</i>	(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE	B02C 13/14 → (51) C01B 31/00
(73) Abnoba Heilmittel GmbH, Hohenzollernstr. 16, 75177 Pforzheim, DE	B01J 23/30 → (51) B01J 23/28	(51) B02C 15/00 (11) 1 948 360 B1
(72) LENEWEIT, Gero, 75223 Niefern-Öschelbronn, DE	B01J 23/40 → (51) C04B 38/00	(25) De (26) De (21) 06806404.7 (22) 19.10.2006 (84) DE DK (43) 30.07.2008 (86) EP 2006/010101 19.10.2006 (87) WO 2007/054191 2007/20 18.05.2007 (30) 14.11.2005 DE 102005054209
(74) Schneider, Uwe, Patentanwalt Holbeinstrasse 27, 59423 Unna, DE	B01J 23/63 → (51) F01N 3/10	(54) • <i>WÄLZMÜHLE</i> • <i>ROLLER MILL</i> • <i>BROYEUR A ROULEAUX</i>
B01J 19/10 → (51) A61L 2/025	B01J 27/057 → (51) B01J 23/28	(73) Loesche GmbH, Hansaallee 243, 40549 Düsseldorf, DE
B01J 20/02 → (51) C23C 14/34	B01J 31/16 → (51) C08F 10/02	(72) BÄTZ, André, 41363 Jüchen, DE KEYSSNER, Michael, 40489 Düsseldorf, DE MEYER, Udo, Krugersdorp, ZA
(51) B01J 20/18 (11) 1 728 551 B1 C10G 25/05	(51) B01J 37/025 (11) 1 438 135 B1 B01D 53/94 B01J 23/63	(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE
(25) Fr (26) Fr (21) 06290885.0 (22) 24.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 06.12.2006 (30) 02.06.2005 FR 0505677	(25) En (26) En (21) 02795561.6 (22) 24.10.2002 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (43) 21.07.2004 (86) US 2002/034521 24.10.2002 (87) WO 2003/035256 2003/18 01.05.2003 (30) 26.10.2001 US 3663	B02C 23/32 → (51) C01B 31/00
(54) • <i>Verwendung von mit Cesium ausgetauschten Zeolithen vom Faujasite-Typ zur Hochentschwefelung von Benzin</i> • <i>Use of cesium exchanged faujasite-type zeolites for the deep desulfurisation of gasoline</i> • <i>Utilisation de zéolithes de type faujasite échangée au césium pour la désulfuration poussée de coupe essence</i>	(54) • <i>SCHICHTKATALYSATORZUSAMMENSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG</i> • <i>LAYERED CATALYST COMPOSITE AND USE THEREOF</i> • <i>CATALYSEUR COMPOSITE EN COUCHES</i>	(51) B03B 5/30 (11) 1 343 589 B1 B01D 21/00
(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR	(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US	(25) De (26) De (21) 01270375.7 (22) 26.11.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 17.09.2003 (86) EP 2001/013720 26.11.2001 (87) WO 2002/047795 2002/25 20.06.2002 (30) 13.12.2000 DE 10061887
(72) Thomas, Michel, 69003 Lyon, FR Nicolaos, Alexandre, 69003 Lyon, FR	(72) DEEBA, Michel, East Brunswick, NJ 08816, US STEGER, John, J., Pittstown, NJ 08867, US RABINOWITZ, Harold, N., Upper Montclair, NJ 07043, US FOONG, John, S., Piscataway, NJ 08854, US	(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STOFFTRENNUNG</i> • <i>DEVICE AND METHOD FOR SEPARATING SUBSTANCES</i> • <i>PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DE SUBSTANCES</i>
	(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(73) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65451 Kelsterbach, DE
	B01J 39/04 → (51) B01D 61/48	(72) HAUBS, Michael, 55545 Bad Kreuznach, DE WAGENER, Reinhard, 65719 Hofheim, DE
	B01J 41/04 → (51) B01D 61/48	B03C 1/00 → (51) G01N 33/543
		B04B 5/04 → (51) G01N 33/06
		B04C 5/15 → (51) B04C 11/00
		(51) B04C 11/00 (11) 1 808 234 B1 B04C 5/15

(25) En (26) En
(21) 06100366.1 (22) 16.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(54) • *Staubabscheidervorrichtung für Staubabsammelbehälter*
• *Separator means for dust collector*
• *Dispositif de séparation pour collecteur de poussière*
(73) HTC Sweden AB, P.O.Box 69, 61492 Söderköping, SE
(72) Thysell, Karl, 614 30, Söderköping, SE
Sunesson, Johan, 582 27, Linköping, SE
(74) Akerman, Marten Lennart, et al, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

B05B 1/02 → (51) **B05C 11/10**

B05B 1/04 → (51) **B05B 1/10**

(51) **B05B 1/10** (11) **1 738 831 B1**
B05B 1/04
(25) En (26) En
(21) 06012862.6 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(30) 28.06.2005 JP 2005188109
(54) • *Sprühdüse mit einem asymmetrischen trichterförmigen Kanal*
• *Spray nozzle with asymmetrical tapered sections*
• *Gicleur dont le canal est équipé d'une restriction asymétrique*
(73) Nippon Vinylon Co., Ltd., 2-12, Shinmiyakoda 1-chome, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-2103, JP
(72) Yamaguchi, Takahiro, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-2103, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B05B 1/30 → (51) **B05C 11/10**

(51) **B05B 3/00** (11) **1 880 768 B1**
B05B 3/04
(25) En (26) En
(21) 07252797.1 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 21.07.2006 US 490066
(54) • *Sprinkler mit magnetischem Taumelsystem und damit zusammenhängendes Verfahren*
• *Sprinkler with magnetic nutating mechanism and related method*
• *Arroseur avec mécanisme de nutation magnétique et procédé associé*
(73) Nelson Irrigation Corporation, 848 Airport Road, Walla Walla, Washington 99362, US
(72) Nelson, Craig, Walla Walla, Washington 99362, US
Perkins, Lee A., Lowden, Washington 99360, US
(74) Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

B05B 3/04 → (51) **B05B 3/00**

(51) **B05B 5/00** (11) **1 785 194 B1**
C23C 4/00
C23C 4/02
B05B 5/03
(25) En (26) En
(21) 06255763.2 (22) 09.11.2006

(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(30) 10.11.2005 US 272167
(54) • *Methode zum elektrostatischen Beschichten von Flugzeugtriebwerkskomponenten*
• *Electrostatic spray method for coating aircraft engine components*
• *Procédé de revêtement par pulvérisation électrostatique pour des composants de moteurs d'avions*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Buczek, Matthew Bernard, Hamilton Ohio 45011, US
Skoog, Andrew Jay, West Chester Ohio 45069, US
Rechtsteiner, Mark, Cincinnati Ohio 45233, US
(74) Murphy, Jane Ann, Franklin Ohio 45005, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B05B 5/03 → (51) **B05B 5/00**

(51) **B05B 7/04** (11) **1 915 219 B1**
(25) De (26) De
(21) 06762857.8 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(86) EP 2006/007432 27.07.2006
(87) WO 2007/022847 2007/09 01.03.2007
(30) 20.08.2005 DE 102005039412
(54) • **ZWEISTOFFZERSTÄUBERVORRICHTUNG**
• **TWO-MATERIAL ATOMIZING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PULVERISATION DE DEUX COMPOSANTS**
(73) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
(72) ZARZALIS, Nikolaos, 76189 Karlsruhe, DE
KREBS, Lambert, 76297 Stutensee, DE
PANTOUFLAS, Emmanouil, 68159 Mannheim, DE
WIEMER, Hans-Joachim, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
KOLB, Thomas, 67480 Edenkoben, DE
(74) Weddigen, Andreas, Forschungszentrum Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE

B05B 7/08 → (51) **B05B 15/06**

(51) **B05B 13/04** (11) **1 702 687 B1**
(25) De (26) De
(21) 06004913.7 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(30) 15.03.2005 DE 102005011812
(54) • *Lackieranlage für Fahrzeugkarosserien in der Grossserienproduktion*
• *Automotive high volume paint shop*
• *Installation d'application de peinture en série pour une carrosserie de véhicule*
(73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE
(72) Mutschelknaus, Rolf, 71299 Leonberg, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B05B 15/04 → (51) **B05B 15/12**

(51) **B05B 15/06** (11) **1 880 771 B1**
B05B 7/08
(25) De (26) De

(21) 06015298.0 (22) 22.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(54) • *Spritzpistole*
• *Spray gun*
• *Pistolet de pulvérisation*
(73) J. Wagner GmbH, Otto-Lilienthal-Strasse 18, 88677 Markdorf, DE
(72) Göhring, Alfred, 88682 Salem, DE
Zimmermann, Guido, 88048 Friedrichshafen-Kluffern, DE
Kraye, Elmar, 88085 Langenargen, DE
(74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **B05B 15/12** (11) **1 462 182 B1**
B05B 15/04

(25) En (26) En
(21) 04006655.7 (22) 19.03.2004
(84) DE DK ES IT SE
(43) 29.09.2004
(30) 28.03.2003 IT B020030032 U
(54) • *Selbstreinigendes System zur trockenen Rückgewinnung vom Nebel aus automatischen Farbspritzmaschinen*
• *Self-cleaning system for dry recovery of processing mists in automatic machines for spraying paints*
• *Système autonettoyant de récupération à sec des brouillards dans les machines automatiques de pulvérisation de peinture*
(73) CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale 23A, 40026 Imola (BO), IT
(72) Guiduzzi, Andrea Luca, 48024 Massalombarda Province of Ravenna, IT
Franzoni, Luigi, 40026 Imola, IT
(74) Porsia, Dino, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) **B05C 7/08** (11) **1 773 510 B1**
B05D 7/22

(25) En (26) En
(21) 05762683.0 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/021618 17.06.2005
(87) WO 2006/009926 2006/04 26.01.2006
(30) 18.06.2004 US 580930 P
20.12.2004 US 637879 P
20.12.2004 US 637789 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON ROHREN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR COATING TUBES**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE CHEMISAGE DE TUBES**
(73) Plastocor, Inc., 100 Research Road, Hingham MA 02043, US
(72) HORN, Michael, J., Dedham, MA 02026, US
(74) Schmitt, Armand, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **B05C 11/10** (11) **1 099 483 B1**
B05B 1/02
B01L 3/02
B05B 1/30

(25) En (26) En
(21) 00650123.3 (22) 04.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.05.2001
(30) 11.11.1999 EP 99650106
(54) • *Abgabe von flüssigen Tropfen*
• *Liquid droplet dispensing*

- *Distribution de gouttelettes de liquide*
- (73) Allegro Technologies Limited, Innovation Centre, O'Reilly Institute, Trinity College, Dublin 2, IE
- (72) Shvets, Igor, Castleknock, Dublin 15, IE
- (74) Makarov, Sergei, Ushers Islands, Dublin 8, IE
- Osing, Juergen, Rialto, Dublin 8, IE
- (74) Crump, Julian Richard John, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

- (51) **B05C 17/015** (11) **1 885 508 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06753637.5 (22) 16.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.02.2008
 (86) EP 2006/004600 16.05.2006
 (87) WO 2006/128578 2006/49 07.12.2006
 (30) 03.06.2005 PCT/DE2005/008831
 (54) • *DRUCKLUFTPISTOLE*
 • *COMPRESSED-AIR GUN*
 • *PISTOLET A AIR COMPRIME*
 (73) Horn GmbH & Co. KG, Munketoft 42, 24937 Flensburg, DE
 (72) SALOMON, Thomas, 33330 Gütersloh, DE
 LÜKEWILLE, Hermann, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE
 (74) von Rohr, Hans Wilhelm, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Patentanwälte Postfach 10 13 54, D-45013 Essen, DE

- (51) **B05D 1/26** (11) **1 917 109 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06777299.6 (22) 12.06.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 07.05.2008
 (86) EP 2006/063080 12.06.2006
 (87) WO 2007/006615 2007/03 18.01.2007
 (30) 13.07.2005 EP 05106412
 02.09.2005 US 713701 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR BREITSCHLITZEXTRUSIONS-BESCHICHTUNG EINER FLÜSSIGEN ZUSAMMENSETZUNG*
 • *METHOD FOR SLOT EXTRUSION COATING A LIQUID COMPOSITION*
 • *PROCEDE DE REVETEMENT PAR EXTRUSION A RAINURES D'UNE COMPOSITION LIQUIDE*
 (73) AGFA-GEVAERT N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
 (72) MUES, Willem AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
 (74) Terrell, David Richard, et al, AGFA-GEVAERT Corporate IP Department 3800, Patent Administration, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

B05D 7/22 → (51) **B05C 7/08**

B05D 7/24 → (51) **C23C 16/30**

B07B 9/00 → (51) **C01B 31/00**

- (51) **B08B 1/00** (11) **1 628 784 B1**
B08B 1/02 **B21B 45/04**
B21B 45/06 **B21C 43/04**
 (25) En (26) En
 (21) 04706526.3 (22) 29.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.03.2006
 (86) US 2004/002640 29.01.2004
 (87) WO 2004/094082 2004/45 04.11.2004
 (30) 07.04.2003 US 408732

- (54) • *VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON ZUN- DER UND VERHINDERN VON OXIDATION BEI VERARBEITETEM BLECH*
 • *METHOD OF REMOVING SCALE AND INHIBITING OXIDATION IN PROCESSED SHEET METAL*
 • *PROCEDE D'ELIMINATION DE LA COUCHE D'OXYDE ET D'INHIBITION DE L'OXYDATION SUR UNE FEUILLE METALLIQUE TRAITEE*
 (73) The Material Works Ltd., 101 South Main Street, Red Bud, IL 62278, US
 (72) VOGES, Kevin, Red Bud, IL 62278, US
 (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L. L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B08B 1/02 → (51) **B08B 1/00**

B21B 38/00 → (51) **G01N 21/952**

B21B 45/04 → (51) **B08B 1/00**

B21B 45/06 → (51) **B08B 1/00**

- (51) **B21C 23/12** (11) **1 623 771 B1**
B21C 23/22 **B21C 37/15**
B21C 37/06 **B23P 11/02**
 (25) De (26) De
 (21) 05015389.9 (22) 15.07.2005
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 08.02.2006
 (30) 05.08.2004 DE 102004038138
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines hybriden Rohres*
 • *Method of manufacturing a compound tube*
 • *Procédé pour la fabrication d'un tuyau composite*
 (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) Haffner, Peter, 32683 Barntrup, DE
 Kruse, Martin, 68789 St. Leon-Rot, DE
 (74) Patzelt, Heike Anna Maria, AUDI AG Patentabteilung N/EX-2, Postfach 1144, 74148 Neckarsulm, DE

B21C 23/22 → (51) **B21C 23/12**

B21C 37/06 → (51) **B21C 23/12**

B21C 37/15 → (51) **B21C 23/12**

B21C 43/04 → (51) **B08B 1/00**

- (51) **B22C 7/02** (11) **1 674 174 B1**
B22C 9/04 **B22C 9/10**
 (25) De (26) De
 (21) 04030823.1 (22) 27.12.2004
 (84) CH DE GB IT LI
 (43) 28.06.2006
 (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Gussform*
 • *Method for producing a casting mould*
 • *Procédé de fabrication d'un moule de fonderie*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Beck, Thomas, 16341 Panketal, DE
 Bostanjoglo, Georg, Dr., 12161 Berlin, DE
 Paul, Uwe, Dr., 40882 Ratingen, DE
 (60) 08000499.7 / 1 920 858

B22C 9/04 → (51) **B22C 7/02**

B22C 9/10 → (51) **B22C 7/02**

B22D 17/00 → (51) **B22D 25/00**

- (51) **B22D 25/00** (11) **1 537 928 B1**
B22D 17/00

- (25) De (26) De
 (21) 03405858.6 (22) 02.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.06.2005
 (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Herstellung einer thixotropen Metallegierung*
 • *Method and apparatus for producing a thixotropic alloy*
 • *Procédé et dispositif de préparation d'une alliage thixotropique*
 (73) Sabemo SA, St. Jakob-Strasse 25, 4002 Basel, CH
 (72) Schärer, Mirko, 1928 Ravoire, CH
 (74) Eder, Carl E., Braunpat Braun Eder AG Patent - Marken - Rechtsanwälte Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

B22F 3/105 → (51) **B29C 67/00**

- (51) **B23B 5/16** (11) **1 342 519 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03090052.6 (22) 05.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.09.2003
 (30) 08.03.2002 DE 10211205
 (54) • *Vorrichtung zum Abmanteln eines ummantelten Leitungsrohres*
 • *Device for dismanteling a insulated pipe*
 • *Dispositif de dérobage d'un tuyau isolé*
 (73) Strawa AG, Industriestrasse 98, 7310 Bad Ragaz, CH
 (72) Speckemeyer, Jens, 45475 Mülheim, DE
 Eberle, Beat, 7310 Bad Ragaz, CH
 (74) Hasler, Erich, C/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

B23B 31/02 → (51) **B23B 31/40**

- (51) **B23B 31/40** (11) **1 533 059 B1**
B23B 31/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03405837.0 (22) 24.11.2003
 (84) CH DE LI
 (43) 25.05.2005
 (54) • *Elastische Einrichtung für elastisches Stützgerät für ein Werkstück*
 • *Elastic device for elastic supporting apparatus for a workpiece*
 • *Dispositif élastique pour appareil de maintien élastique d'une pièce*
 (73) Affolter Electronique SA, Grand-Rue 74, 2735 Malleray-Bévilard, CH
 (72) Affolter, Marc-Alain, 2735 Malleray-Bévilard, CH
 (74) BOVARD AG, Ingénieurs-Conseils, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

B23B 45/00 → (51) **B25F 3/00**

B23K 26/24 → (51) **H01H 37/52**

B23K 26/28 → (51) **F02M 61/16**

B23P 11/02 → (51) **B21C 23/12**

B23Q 11/00 → (51) **B24B 55/10**

- (51) **B24B 55/10** (11) **1 968 769 B1**
B23Q 11/00
 (25) De (26) De
 (21) 06819484.4 (22) 15.11.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 17.09.2008
 (86) EP 2006/068472 15.11.2006

- (87) WO 2007/080002 2007/29 19.07.2007
- (30) 29.12.2005 DE 102005062886
- (54) • *HANDWERKZEUGMASCHINENSTAUBBEHÄLTER*
• *DUST CONTAINER OF A PORTABLE POWER TOOL*
• *RECIPIENT A POUSSIÈRE POUR OUTIL MOTORISÉ MANUEL*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) REICH, Doris, 70565 Stuttgart, DE
TIEDE, Steffen, 71083 Herrenberg, DE

B24C 1/00 → (51) **H01L 21/304**

B25B 15/00 → (51) **B25F 1/00**

B25B 23/00 → (51) **B25F 1/00**

- (51) **B25C 1/00** (11) **1 582 298 B1**
B25C 1/18
- (25) En (26) En
- (21) 05251735.6 (22) 22.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 05.10.2005
- (30) 29.03.2004 JP 2004094190
- (54) • *Setzgerät und Magazinvorrichtung*
• *Fastener driving tool and magazine device*
• *Outil de scellement et élément à magasin*
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD., No. 1060, Takeda, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
- (72) Ishizawa, Yoshinori, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Kitagawa, Hiroki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Nishida, Masashi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B25C 1/18 → (51) **B25C 1/00**

- (51) **B25D 17/26** (11) **1 320 446 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01969266.4 (22) 31.08.2001
- (84) CH DE GB LI
- (43) 25.06.2003
- (86) DE 2001/003358 31.08.2001
- (87) WO 2002/022315 2002/12 21.03.2002
- (30) 15.09.2000 DE 10045618
- (54) • *WERKZEUGMASCHINE MIT EINEM RAUM MIT SCHMIERMITTEL UND EINER DRUCKAUSGLEICHSEINRICHTUNG DES RAUMS*
• *MACHINE TOOL WITH A CHAMBER FOR LUBRICATING AGENT AND A PRESSURE EQUALISATION DEVICE FOR SAID CHAMBER*
• *MACHINE OUTIL COMPRENANT UNE CHAMBRE A LUBRIFIANT ET UN DISPOSITIF DE COMPENSATION DE PRESSION DESTINE A CETTE CHAMBRE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LEBISCH, Helmut, 70565 Stuttgart, DE
BAUMANN, Otto, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
MUELLER, Rolf, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
SAUR, Dietmar, 72810 Gomaringen, DE

- (51) **B25F 1/00** (11) **1 859 907 B1**
B25B 23/00 **B25B 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07016286.2 (22) 08.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.11.2007
- (30) 13.01.2004 US 756032
- (54) • *Zusammenklappbares Mehrzweckwerkzeug mit Werkzeughalter und Schaufelverschluss*
• *Multipurpose folding tool with tool bit holder and blade lock*
• *Outil pliant polyvalent doté d'un porte-pointes d'outil et d'un verrou de lame*
- (73) Leatherman Tool Group, Inc., 12106 N.E. Ainsworth Circle, Portland, Oregon 97220, US
- (72) Rivera, Benjamin C., West Linn Oregon 97068, US
Tsuda, Hollan A., Corvallis Oregon 97330, US
Knight, Nathan E., Portland Oregon 97213, US
Yale, Melissa C., Portland Oregon 97232, US
Klecker, Glenn, Silverton Oregon 97381, US
Srajer, Reinhard, Vancouver Washington, 98683, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 04026478.0 / 1 557 242

(51) **B25F 3/00** (11) **1 749 620 B1**
B23B 45/00

- (25) De (26) De
- (21) 06015120.6 (22) 20.07.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 07.02.2007
- (30) 04.08.2005 DE 102005036642
- (54) • *Vorrichtung zum Befestigen eines Vorsatzgerätes an einer Handwerkzeugmaschine*
• *Fixing mechanism for an attachment for a hand-held machine tool*
• *Dispositif de fixation d'un accessoire sur une machine-outil*
- (73) Narex Ceska Lipa a.s., Chelcického ulice 1932, 47037 Ceska Lipa, CZ
- (72) Ryger, David, 47006 Ceska Lipa, CZ
Kirchner, Manfred, 73272 Neidlingen, DE
- (74) Bregenzner, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **1 728 596 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06011263.8 (22) 31.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 06.12.2006
- (30) 02.06.2005 JP 2005162570
02.06.2005 JP 2005162606
- (54) • *Kraftwerkzeug*
• *Power tool*
• *Outil motorisé*
- (73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
- (72) Hirayama, Toshiro c/o Makita Corporation, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
Shibata, Kenji c/o Makita Corporation, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
Arakawa, Takuo c/o Makita Corporation, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
Aoki, Yonosuke c/o Makita Corporation, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **1 279 466 B1**
B25H 1/00 **G01C 9/12**
G01C 9/06

- (25) En (26) En
- (21) 02015924.0 (22) 17.07.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 29.01.2003
- (30) 26.07.2001 US 915834
13.02.2002 US 75927
- (54) • *Anzeige der Neigung für Bohrer*
• *Drill level indicator*
• *Indicateur d'inclinaison pour perceuse*
- (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
- (72) Fung, George Ch., Tseung Kwan O, Hong Kong, CN
Driessen, Leo, Yuen Long, N.T. Hong Kong, CN
Kwork, Patrick Ck., Tseungong, N.T. Hong Kong, CN
Shing, Chan Ka, Tuen Mun, N.T., Hong Kong, CN
Cooper, Vincent P., Baltimore, Maryland 21209, US
- (74) Shaya, Darrin Maurice, et al, Black & Decker Europe European Group Headquarters 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B25F 5/02 → (51) **H01H 9/06**

B25H 1/00 → (51) **B25F 5/02**

B25J 3/04 → (51) **B66C 23/00**

- (51) **B25J 5/00** (11) **1 358 971 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01994554.2 (22) 16.11.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 05.11.2003
- (86) JP 2001/010027 16.11.2001
- (87) WO 2002/040225 2002/21 23.05.2002
- (30) 17.11.2000 JP 2000352012
- (54) • *ROBOTER MIT BEINEN*
• *LEGGED ROBOT*
• *ROBOT A JAMBES*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) TAKAHASHI, Hideaki KABUSHIKI KAISYA HONDA GIJYUTSU, Saitama 351-0193, JP
MIYAZAKI, Susumu KABUSHIKI KAISYA HONDA GIJYUTSU, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B25J 9/00 → (51) **B66C 23/00**

B25J 13/08 → (51) **B66C 23/00**

B25J 15/06 → (51) **B65G 47/91**

- (51) **B27L 11/00** (11) **1 414 628 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02768318.4 (22) 16.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004
- (86) US 2002/022576 16.07.2002
- (87) WO 2003/011541 2003/07 13.02.2003
- (30) 30.07.2001 US 918895
- (54) • *HOLZZERSPANUNGSMASCHINE*
• *A WOOD CHIPPING APPARATUS*
• *DECHIQUETEUSE A BOIS*
- (73) Key Knife, Inc., 19100 S.W. 125th Court, Tualatin, Oregon 97062, US
- (72) SCHUH, Loren, R., Battle Ground, WA 98604, US
SIMONSEN, Tobias, L., Vancouver, WA 98686, US

(74) Lawrence, Malcolm Graham, et al,
HLBBshaw Merlin House Falconry Court
Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

B27N 3/04 → (51) **B27N 3/14**

(51) **B27N 3/14** (11) **1 328 383 B1**
B27N 3/04

(25) De (26) De
(21) 01986632.6 (22) 12.10.2001
(84) DE FI IT SE
(43) 23.07.2003
(86) EP 2001/011815 12.10.2001
(87) WO 2002/030639 2002/16 18.04.2002
(30) 12.10.2000 DE 10050433

- (54) • *DOSIERBUNKER*
- *DOSING HOPPER*
- *TREMIE DOSEUSE*

(73) Dieffenbacher GmbH & Co. KG, Heilbron-
nerstrasse 20, 75031 Eppingen, DE

(72) GRAF, Matthias, 75015 Bretten, DE
WOLF, Lutz, 64285 Darmstadt, DE
NATUS, Günter, 64367 Mühlthal, DE
KÖHLER, Karl, Heinz, 63457 Hanau, DE

(74) Behrens, Helmut, Gross-Gerauer Weg 55,
64295 Darmstadt, DE

(51) **B29C 33/44** (11) **1 790 450 B1**
B29C 51/34 B29L 31/10

(25) De (26) De
(21) 06024307.8 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 30.05.2007
(30) 24.11.2005 DE 102005056390

- (54) • *Vorrichtung zum Vakuumformen einer mit
Hinterschneidungen Trägerplatte aus einer
Kunststoffolie*

• *Device for vacuum forming a plastic
supporting plate having undercuts*

• *Appareil de formage sous vide d'une
plaque support en plastique présentant des
contres-dépouilles*

(73) Witech Kunststoff GmbH, Liebigstraße 5-7,
48455 Bad Bentheim, DE

(72) Wischemann, Ingo, 48807 Ochtrup, DE
(74) Maser, Jochen, Patentanwäite Mammel &
Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfin-
gen, DE

B29C 35/08 → (51) **B29D 30/06**

(51) **B29C 43/22** (11) **1 842 647 B1**
B32B 17/10

(25) De (26) De
(21) 06112159.6 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 10.10.2007
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer einseitig
geprägten Folie auf Basis von teilacetal-
isiertem Polyvinylalkohol*

• *Method for production of a single side
embossed sheet on the basis of partially
acetalized polyvinyl alcohol*

• *Procédé de fabrication d'une feuille gaurfée
sur une face à base de l'alcool polyviny-
lique partiellement acétalisé*

(73) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50,
65926 Frankfurt am Main, DE

(72) Stenzel, Holger, Dr., 53773 Hennef, DE
Offermann, Uwe, 53721 Siegburg, DE

(74) Kisters, Michael Marcus, et al, Kuraray
Europe GmbH Patents and Trademarks
Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

B29C 45/16 → (51) **B32B 27/20**

B29C 47/04 → (51) **B29C 47/70**

B29C 47/14 → (51) **B29C 47/70**

(51) **B29C 47/20** (11) **1 784 297 B1**
B29C 47/28

(25) De (26) De
(21) 05782492.2 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 16.05.2007
(86) EP 2005/008914 17.08.2005
(87) WO 2006/018293 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 DE 102004040151

- (54) • *FOLIENBLASKOPF FÜR DIE HERSTEL-
LUNG VON SCHLAUCHFOLIEN*
- *BLOW HEAD FOR PRODUCING BLOWN
TUBULAR FILM*
- *TETE DE SOUFFLAGE DE FILMS POUR LA
PRODUCTION DE FILMS TUBULAIRES*

(73) HOSOKAWA ALPINE Aktiengesellschaft,
Peter-Dörfler-Strasse 13-25, 86199 Augs-
burg, DE

(72) MAHLER, Franz, 86169 Augsburg, DE
BAIER, Christian, 86356 Neusäss, DE
HEINECKER, Michael, 86157 Augsburg, DE
LIBOWSKI, Joachim, 86356 Neusäss, DE

(74) Rapp, Bertram, et al, Charrier Rapp & Liebau,
Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

B29C 47/28 → (51) **B29C 47/20**

B29C 47/28 → (51) **B29C 47/70**

(51) **B29C 47/70** (11) **1 874 523 B1**
B29C 47/28 **B29C 47/14**
B29C 47/92 **B29C 47/04**

(25) En (26) En
(21) 06725691.7 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/061496 10.04.2006
(87) WO 2006/106151 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 GB 0507173
06.06.2005 GB 0511504
08.02.2006 GB 0602550

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
FOLIENEXTRUSION*
- *METHOD AND APPARATUS FOR FILM
EXTRUSION*
- *PROCEDE ET APPAREIL D'EXTRUSION DE
FILMS*

(73) Rasmussen, Ole-Bendt, Sagenstrasse 12,
6318 Walchwil, CH

(72) Rasmussen, Ole-Bendt, 6318 Walchwil, CH
(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings &
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/70**

(51) **B29C 51/12** (11) **1 793 977 B1**
B65D 39/08

(25) En (26) En
(21) 05792133.0 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 13.06.2007
(86) EP 2005/054714 21.09.2005
(87) WO 2006/032672 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 FR 0410081

(54) • *VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES
BAUTEILS AN DER WAND EINES KRAFT-
STOFFTANKS*

- *METHOD FOR FIXING A COMPONENT TO
THE WALL OF A FUEL TANK*
- *PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN COMPO-
SANT SUR LA PAROI D'UN RÉSERVOIR
DE CARBURANT*

(73) Inergy Automotive Systems Research (Soci-
été Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120
Bruxelles, BE

(72) CRIEL, Bjorn, B-9820 Merelbeke, BE

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société
Anonyme) Intellectual Property Department
Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

B29C 51/34 → (51) **B29C 33/44**

(51) **B29C 63/00** (11) **1 852 242 B1**
(25) De (26) De
(21) 07007017.2 (22) 04.04.2007

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

(43) 07.11.2007
(30) 06.05.2006 DE 102006021171

- (54) • *Deckleiste*
- *Cover moulding*
- *Profil de recouvrement*

(73) W. Döllken & Co. GmbH, Beisenstrasse 50,
45964 Gladbeck, DE

(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-
zichtet.*

*The inventors have agreed to waive their
entitlement to designation.*

*Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-
tion.*

(74) von dem Borne, Andreas, et al, Andrejewski -
Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box
10 02 54, 45002 Essen, DE

(51) **B29C 65/06** (11) **1 301 331 B1**
(25) En (26) En
(21) 01946451.0 (22) 15.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 16.04.2003
(86) US 2001/019360 15.06.2001
(87) WO 2001/098062 2001/52 27.12.2001
(30) 16.06.2000 US 212168 P

- (54) • *ENERGIEREGELUNGSEINRICHTUNG FÜR
EINE VIBRATIONSSCHWEISSANLAGE*
- *ENERGY CONTROLLER FOR VIBRATION
WELDER*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ENERGIE
POUR UNE SOUDEUSE A VIBRATION*

(73) Sonics & Materials Inc., 53 Church Hill Road,
Newtown CT 06470, US

(72) SIMON, William, P., New Milford, CT 06776,
US

(74) Metman, Karel Johannes, De Vries & Met-
man Overschiestraat 180, 1062 XK Amster-
dam, NL

(51) **B29C 65/10** (11) **1 900 500 B1**
E04D 15/06

(25) De (26) De
(21) 07013651.0 (22) 12.07.2007

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

(43) 19.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 202006014390 U

- (54) • *Heissluftdüse*
- *Hot air jet*
- *Buse d'air chaud*

(73) Leister Process Technologies, Galileostrasse
10, 60556 Kägiswil, CH

(72) Gisler, Lukas, 6055 Alpnach Dorf, CH

Niederberger, Adolf, 6056 Käggliswil, CH
Lustenberger, Mauriz, 6010 Kriens, CH
(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte,
Klocke Späth Barth, Kappelstrasse 8, 72160
Horb, DE

B29C 65/34 → (51) **F16L 47/03**

(51) **B29C 67/00** (11) **1 793 979 B1**
B22F 3/105 **G03F 7/00**
(25) De (26) De
(21) 05771869.4 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) EP 2005/008649 09.08.2005
(87) WO 2006/024373 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 DE 102004041633

(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON
FORMKÖRPERN**
• **DEVICE FOR PRODUCING MOLDED
BODIES**
• **DISPOSITIF POUR REALISER DES CORPES
MOULES**
(73) MTT Technologies GmbH, Roggenhorster
Strasse 9c, 23556 Lübeck, DE
Fockele, Matthias, Alter Kirchweg 34, 33178
Borchen, DE
(72) FOCKELE, Matthias, 33178 Borchen, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

B29C 67/00 → (51) **C08G 69/14**

B29C 67/00 → (51) **D04C 1/02**

(51) **B29D 30/00** (11) **1 541 325 B1**
B29D 30/06 **B29D 30/10**
B29D 30/20

(25) En (26) En
(21) 04106270.4 (22) 03.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 15.06.2005
(30) 11.12.2003 US 733778
(54) • **Reifenherstellungseinheit und Reifenher-
stellungsverfahren**
• **Tire manufacturing module and method of
manufacturing tires**
• **Unité de fabrication et procédé pour la
fabrication de pneumatiques**

(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144
East Market Street, Akron, OH 44316-0001,
US
(72) Sieverding, Mark Anthony, Uniontown, OH
Ohio 44685, US
Girard, Jean-Claude, Copley, OH Ohio 44321,
US
Currie, William Dudley, Stow, OH Ohio
44224, US
Henthorne, David Alan, Copley, OH Ohio
44321, US
Lundell, Dennis Alan, Stow, OH Ohio 44224,
US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent
Department, Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

(51) **B29D 30/06** (11) **1 541 324 B1**
B29C 35/08

(25) En (26) En
(21) 04106271.2 (22) 03.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 15.06.2005
(30) 11.12.2003 US 733778
19.12.2003 US 741752

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Reifen-
vulkanisierung bei Verwendung einer ein-
zigen Vulkanisiereinheit.**
• **A single station tire curing method and
apparatus**
• **Procédé et dispositif pour la vulcanisation
de pneumatiques utilisant un seul poste de
vulcanisation.**

(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144
East Market Street, Akron, OH 44316-0001,
US
(72) Sieverding, Mark Anthony, Uniontown, OH
Ohio 44685, US
Satrape, James Vincent, North Canton, OH
Ohio 44720, US
Girard, Jean-Claude, Copley, OH Ohio 44321,
US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent
Department, Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

B29D 30/06 → (51) **B29D 30/00**

B29D 30/10 → (51) **B29D 30/00**

B29D 30/20 → (51) **B29D 30/00**

B29D 30/28 → (51) **B29D 30/30**

(51) **B29D 30/30** (11) **1 851 042 B1**
B29D 30/28 **G05B 11/36**

(25) En (26) En
(21) 05825193.5 (22) 27.12.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 07.11.2007
(86) EP 2005/057188 27.12.2005
(87) WO 2006/070000 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 IT TO20040914
(54) • **MASCHINE UND VERFAHREN ZUM AUF-
BRINGEN EINER LAUFLÄCHE AUF EINE
REIFENKARKASSE**
• **MACHINE AND METHOD FOR APPLYING A
TREAD TO A TYRE CARCASS**
• **MACHINE ET PROCEDE POUR APPLIQUER
UNE CHAPE SUR UNE CARCASSE DE
PNEUMATIQUE**

(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) DI EGIIDIO, A., BRIDGESTONE TECHNICAL
CENTER EUROPE S.P.A., I-00129 Roma, IT
PONTONE, R., BRIDGESTONE TECHNICAL
CENTER EUROPE S.P.A., I-00129 Roma, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT

B30B 1/10 → (51) **B30B 15/00**

B30B 1/14 → (51) **B30B 15/00**

B30B 1/18 → (51) **B30B 15/14**

(51) **B30B 15/00** (11) **1 162 057 B1**
B30B 1/14 **B30B 1/10**

(25) En (26) En
(21) 01304231.2 (22) 11.05.2001
(84) CH DE IT LI
(43) 12.12.2001
(30) 11.05.2000 JP 2000138302

(54) • **Stößelantriebsvorrichtung für eine Presse**
• **A slide drive device for a press**
• **Dispositif d'entraînement du coulisseau
pour une presse**
(73) Aida Engineering Ltd., 2-10, Ohyama-cho,
Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1181, JP
(72) Imanishi, Shozo, Sagamihara-shi, Kanagawa
229-1181, JP
(74) Shelley, Mark Raymond, et al, K R Bryer &
Co., 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

B30B 15/00 → (51) **B30B 15/14**

(51) **B30B 15/14** (11) **1 537 988 B1**
B30B 1/18 **B30B 15/00**

(25) En (26) En
(21) 05003258.0 (22) 30.10.2000
(84) DE GB
(43) 08.06.2005
(54) • **Vorrichtung zum Einstellen der Lage des
untersten Totpunktes für eine mit Servo-
motor angetriebene Presse**
• **Bottom dead centre correction device for
servo press machines**
• **Dispositif de correction de la position du
point mort inférieur pour presse entraînée
par un servo-moteur**

(73) Aida Engineering Co., Ltd., 2-10, Ohyama-
cho, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1181,
JP
(72) Oyamada, Yasuhiko, Sagamihara-shi Kana-
gawa 220-1181, JP
Suzuki, Kunihiko, Sagamihara-shi Kanagawa
220-1181, JP
Kubota, Youichi, Sagamihara-shi Kanagawa
220-1181, JP
(74) Shelley, Mark Raymond, K R Bryer & Co. 7
Gay Street, Bath BA1 2PH, GB
(62) 00309570.0 / 1 201 416

B32B 3/26 → (51) **B32B 27/20**

B32B 3/30 → (51) **B32B 27/32**

B32B 17/10 → (51) **B29C 43/22**

B32B 21/08 → (51) **F16L 11/08**

B32B 25/10 → (51) **F16L 11/08**

B32B 27/02 → (51) **F16L 11/08**

(51) **B32B 27/08** (11) **1 679 185 B1**
B60K 15/03

(25) En (26) En
(21) 06003712.4 (22) 31.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 12.07.2006
(30) 29.07.1999 JP 21477399
30.09.1999 JP 27819499
08.11.1999 JP 31684199
(54) • **Kraftstoffbehälter**
• **Fuel container**
• **Réservoir de carburant**

(73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki
City, Okayama Prefecture 710, JP
(72) Michihata, Keizo, Kurashiki-City, Okayama-
Pref., JP
Hayashi, Nahoto, Kurashiki-City, Okayama-
Pref., JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE
(60) 08167932.6
(62) 00116140.5 / 1 072 399

(51) **B32B 27/20** (11) **1 312 472 B1**
B32B 3/26 **B29C 45/16**

(25) Ja (26) En
(21) 01955703.2 (22) 13.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 21.05.2003
(86) JP 2001/006990 13.08.2001
(87) WO 2002/016132 2002/09 28.02.2002
(30) 18.08.2000 JP 2000248467
06.10.2000 JP 2000307171
18.10.2000 JP 2000317793
20.02.2001 JP 2001043923

- (54) • *TUCHFORMARTIGE STRUKTUR MIT ATTRAKTIVER ERSCHEINUNG SOWIE DEREN ANWENDUNG*
- *SHEET-FORM LAYERED STRUCTURE WITH ATTRACTIVE APPEARANCE AND UTILIZATION THEREOF*
- *STRUCTURE STRATIFIEE D'ASPECT ATTRAYANT ET SON UTILISATION*
- (73) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP
- (72) HOTAKA, Toshiaki, c/o Teijin Chemicals Ltd., Tokyo 100-0013, JP
- HISAKI, Kazuma, c/o Teijin Chemicals Ltd., Tokyo 100-0013, JP
- FURUKAWA, Ikkoh, c/o Teijin Chemicals Ltd., Tokyo 100-0013, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B32B 27/20** (11) **1 495 860 B1**
B32B 33/00 **C08J 7/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03710433.8 (22) 19.03.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.01.2005
- (86) JP 2003/003352 19.03.2003
- (87) WO 2003/078161 2003/39 25.09.2003
- (30) 20.03.2002 JP 2002077925
- (54) • *DEKORBLATT*
- *DECORATIVE SHEET*
- *FEUILLE DECORATIVE*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) Yokochi, Eiichiro, DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., Tokyo 162-8001, JP
- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 503 898 B1**
B65D 65/40 **B65D 3/22**

- (25) En (26) En
- (21) 03753068.0 (22) 16.05.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 09.02.2005
- (86) US 2003/015528 16.05.2003
- (87) WO 2003/097342 2003/48 27.11.2003
- (30) 16.05.2002 US 147735
- (54) • *METALLISIERTE HOCHSPERRENDE ÜBERLAPPUNGSABDICHTBARE AUSKLEIDUNG FÜR SPIRALFÖRMIG GEWICKELTE BEHÄLTER*
- *METALLIZED HIGH BARRIER LAP-SEALABLE LINER FOR SPIRAL WOUNDS CONTAINERS*
- *DOUBLURE DE SCELLAGE PAR RECOUVREMENT A COUCHE BARRIERE METALLIQUE ELEVEE POUR CONTENANTS ENROULES EN SPIRALE*
- (73) Toray, Plastics (America), Inc., 50 Belver Avenue, North Kingstown, RI 02852, US
- (72) FATICA, Michael, G., Warwick, RI 02818, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE

(51) **B32B 27/32** (11) **1 680 277 B1**
B32B 27/30 **B60R 13/04**

- (25) En (26) En
- (21) 04822232.7 (22) 07.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 19.07.2006
- (86) US 2004/033440 07.10.2004
- (87) WO 2006/038906 2006/15 13.04.2006
- (30) 07.10.2003 US 509178 P

- (54) • *THERMOVERFORMBARE MEHRSCICHTIGE FOLIE*
- *THERMOFORMABLE MULTI-LAYER SHEET*
- *FEUILLE MULTICOUCHE THERMOFORMABLE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) VOGEL, Randall, Allen, Wilmington, DE 198, US
- PAUL, John, W., Beaumont, TX 77706, US
- HAUSMANN, Karlheinz, CH-2012 Auvornier, CH
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **B32B 27/32** (11) **1 817 165 B1**
B32B 3/30

- (25) En (26) En
- (21) 05779224.4 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR YU
- (43) 15.08.2007
- (86) EP 2005/054441 08.09.2005
- (87) WO 2006/056495 2006/22 01.06.2006
- (30) 29.11.2004 IT PD20040302
- (54) • *MEHRSCICHTIGE LAMINIERTER FOLIE FÜR VERPACKUNGEN*
- *MULTILAYER LAMINATED FILM FOR PACKAGES*
- *FILM LAMINE MULTICOUCHE POUR EMBALLAGES*
- (73) Alcan Packaging Italia S.r.l., Via Dalmastro, 2, 36030 Lugo di Vicenza (Prov. of Vicenza), IT
- (72) ZAGGIA, Carlo Alberto, I-36100 VICENZA, IT
- BERTOLINO, Noemi, I- 37138 Verona, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B32B 33/00 → (51) **B32B 27/20**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 759 838 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06018483.5 (22) 04.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (30) 05.09.2005 JP 2005256563
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Flachdruckplatte für Farbdruck*
- *Manufacturing method for planographic printing plate for color printing*
- *Procédé de fabrication d'une plaque lithographique pour impression couleur*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kobayashi, Fumikazu, Yoshida-cho Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- Masuda, Toshiharu, Yoshida-cho Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41F 13/00** (11) **1 110 721 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00127629.4 (22) 16.12.2000
- (84) AT CH DE FR GB LI
- (43) 27.06.2001
- (30) 22.12.1999 DE 19962425
- (54) • *Vorrichtung zum Wechseln eines rotationssymmetrischen Bauteiles*

- *Device for changing a rotationally symmetrical body*
- *Dispositif pour remplacer une pièce à symétrie de révolution*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) Richter, Franz-Peter, Dipl.-Ing., 64407 Fränkisch-Crumbach, DE
- Guba, Reinhold, Dipl.-Ing., 64331 Weiterstadt, DE
- (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

(51) **B41F 13/06** (11) **1 671 787 B1**
B65H 23/32 **B41F 13/56**

- (25) De (26) De
- (21) 05027273.1 (22) 14.12.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 21.06.2006
- (30) 17.12.2004 DE 102004060725
- (54) • *Wendestangeneinheit für eine Rollenrotationsdruckmaschine*
- *Turning bar unit in a rotary printing press*
- *Unité de barres de retournement dans une machine rotative d'impression*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) Behmel, Johannes, 08529 Plauen, DE
- Seyffert, Ulrich, 08548 Syrau, DE
- (74) Ulrich, Thomas, et al, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

B41F 13/56 → (51) **B41F 13/06**

(51) **B41F 21/00** (11) **1 228 868 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01128382.7 (22) 03.12.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.08.2002
- (30) 31.01.2001 DE 10104050
- (54) • *Bogenleiteinrichtung*
- *Sheet guiding device*
- *Dispositif de guidage de feuilles*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Koch, Michael, 01462 Cossebaude, DE
- Beyer, Michael, 01069 Dresden, DE

(51) **B41F 27/00** (11) **1 182 036 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01117919.9 (22) 24.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.02.2002
- (30) 25.08.2000 DE 10041908
- (54) • *Vorrichtung zur Verstellung von mindestens einem Registerelement in einer Druckmaschine und entsprechendes Verfahren*
- *Device for adjusting at least a register element in a printing machine and corresponding method*
- *Dispositif pour réglage d'au moins un élément de repérage dans une machine d'impression et procédé correspondant*
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Frankenberger, Eckart, Dr., 64285 Darmstadt, DE
- Becker, Ludwig, 68799 Reilingen, DE
- Weber, Werner, 69207 Sandhausen, DE

(51) **B41J 2/05** (11) **1 494 868 B1**
B81B 7/04

- (25) En (26) En
- (21) 02759890.3 (22) 29.08.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.01.2005
- (86) AU 2002/001164 29.08.2002
- (87) WO 2003/086767 2003/43 23.10.2003
- (30) 12.04.2002 US 120345
- (54) • *SCHIEBERBETÄTIGUNG IN EINEM DRUCKKOPFCHIP FÜR EINEN TINTEN-STRAHLDRUCKKOPF*
- *PUSHER ACTUATION IN A PRINTHEAD CHIP FOR AN INKJET PRINTHEAD*
- *COMMANDE DE L'ÉJECTEUR D'UNE PUCE DE TÊTE D'IMPRESSION POUR TÊTE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE*
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, KIA, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (74) Moore, Barry, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 582 357 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05006419.5 (22) 23.03.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 05.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004103911

- (54) • *Innendruckstabilisator, Farbstoffbehälter und damit verseher Tintenstrahl drucker*
- *Internal pressure-stabilizing apparatus, ink tank and ink-jet printer including the same*
- *Dispositif pour la stabilisation de la pression interne, réservoir d'encre et imprimante par jet d'encre comportant celui-ci*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sugahara, Hiroto Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B41J 2/475** (11) **1 154 629 B1**
H04N 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 01110779.4 (22) 03.05.2001
 (84) DE GB
 (43) 14.11.2001
 (30) 08.05.2000 JP 2000134405

- (54) • *Optisches Aufzeichnungsverfahren und optische Aufzeichnungsvorrichtung unter Verwendung desselben*
- *Optical recording method and optical recording apparatus employing the same*
- *Méthode d'enregistrement optique et appareil d'enregistrement optique l'utilisant*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Hayakawa, Toshirou, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Kanagawa 258-8538, JP
- Mori, Nobufumi, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Kanagawa 258-8538, JP
- Okazaki, Youji, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Kanagawa 258-8538, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Niison . Hirsch, Destou-chesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B41J 3/407** (11) **1 777 075 B1**
B41J 11/00 **B41J 15/04**
B41J 11/42

- (25) En (26) En
- (21) 06021221.4 (22) 10.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (30) 18.10.2005 JP 2005302392

- (54) • *Drucker für Bänder und Bänderzeugungs-verfahren*
- *Tape printer and tape creating method*
- *Imprimante de bandes et procédé pour créer des bandes*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Suzuki, Yasunori, Int.Prop.Dep. Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Suzuki, Yuichiro, Int.Prop.Dep. Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Tanjima, Naoki, Int.Prop.Dep. Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **1 867 489 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06012386.6 (22) 16.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (54) • *Verfahren zum Drucken und Beschichten und dieses Verfahren auführendes Gerät*
- *Process for printing and coating, and apparatus implementing the process*
- *Procédé d'impression et de revêtement et dispositif pour sa mise en oeuvre*
- (73) BENES INT BVBA, Industrieweg 3, 3001 Leuven, BE
- (72) Borremans, Ghislain Ambrosius Marcel, 3020 Veltem Belsem, BE
- (74) Moens, Marnix Karel Christiane, et al, BiiP cvba Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Brussels), BE

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/407**

B41J 11/42 → (51) **B41J 3/407**

B41J 15/04 → (51) **B41J 3/407**

B41M 1/06 → (51) **C09D 11/02**

(51) **B41M 3/06** (11) **1 799 464 B1**
B41M 7/00 **B44C 1/00**
E06B 3/70

- (25) En (26) En
- (21) 05797454.5 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (86) US 2005/032890 15.09.2005
- (87) WO 2006/031951 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 US 609868 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES BILDES AUF EINEM ARTIKEL UND SICH DADURCH ERGEBENDER ARTIKEL*
- *METHOD FOR CREATING AN IMAGE ON AN ARTICLE, AND ARTICLE RESULTING THEREFROM*
- *PROCEDE PERMETTANT DE CREER UNE IMAGE SUR UN ARTICLE ET ARTICLE AINSI IMPRIME*
- (73) MASONITE CORPORATION, One North Dale Mabry Highway Suite 950, Tampa, FL 33609, US
- (72) COGHLAN, Henry, M., Elburn, Illinois 60119, US
- LUETGERT, Karine, A., Geneva, Illinois 60134, US
- PARCHMENT, Jimmy, R., US-Elgin, Illinois 60123, US

- HUHN, Stephen, G., Cincinnati, Ohio 45239, US
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B41M 3/10 → (51) **B42D 15/10**

B41M 3/14 → (51) **B42D 15/10**

(51) **B41M 5/00** (11) **1 431 051 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03078824.4 (22) 04.12.2003

- (84) DE FR GB
- (43) 23.06.2004
- (30) 16.12.2002 US 320293
16.12.2002 US 320206
- (54) • *Tintenstrahl aufzeichnungselement und Druckverfahren*
- *Ink jet recording element and printing method*
- *Élément d'enregistrement par jet d'encre et méthode d'impression*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) Chu, Lixin, c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
- Shaw-Klein, Lori J., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
- Ruschak, Kenneth J., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
- Gallo, Elizabeth A., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
- Vargas, Christine M., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
- Salerno, Charles, c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department (W160-G) Headstone Drive, Harrow Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **B41M 5/00** (11) **1 671 804 B1**
B41M 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 04106632.5 (22) 16.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 21.06.2006
- (54) • *Verfahren zum Tintenstrahl drucken mit strahlenhärter Tinte bei welchem eine Flüssigkeit zur Kontrolle der Punktgrösse verwendet wird*
- *Radiation curable ink-jet printing process using dotsize control fluid*
- *Procédé d'impression avec encre durcissable par rayonnement utilisant un liquide pour contrôler la taille des points*
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Desie, Guido c/o AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
- Quintens, Dirk c/o AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

B41M 5/24 → (51) **B42D 15/10**

(51) **B41M 5/26** (11) **1 752 306 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06254231.1 (22) 11.08.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 14.02.2007
- (30) 12.08.2005 KR 20050074364

- (54) • *Maske für laserinduzierte thermische Abscheidung*
• *Mask for laser-induced thermal imaging*
• *Masque pour le dépôt par transfert thermique induit par laser*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Jae-Ho c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kang, Tae-Min c/o Legal & IP Team Corp. Planning Staff, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Seong-Taek c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin-Soo c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B41M 7/00 → (51) **B41M 3/06**

B41M 7/00 → (51) **B41M 5/00**

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 691 989 B1**
B41M 3/14 **B41M 5/24**
B41M 3/10
- (25) De (26) De
(21) 04797920.8 (22) 16.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
(86) EP 2004/012968 16.11.2004
(87) WO 2005/053968 2005/24 16.06.2005
(30) 02.12.2003 DE 10356146
- (54) • *DATENTRÄGER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *DATA CARRIER, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *SUPPORT DE DONNEES ET PROCEDE POUR LE PRODUIRE*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) ENDRES, Günter, 81547 München, DE
KRUSE, Georg, 85609 Aschheim, DE
- (74) Zeuner, Stefan, Zeuner & Summerer Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE

B44C 1/00 → (51) **B41M 3/06**

- (51) **B60B 3/00** (11) **1 518 100 B1**
F16F 15/32 **G01M 1/32**
G01M 1/34
- (25) De (26) De
(21) 03760552.4 (22) 04.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
(86) DE 2003/001828 04.06.2003
(87) WO 2004/001363 2004/01 31.12.2003
(30) 24.06.2002 DE 10228164
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER FELGE, SOWIE VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES RADES*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A RIM, AND METHOD FOR MOUNTING A WHEEL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UNE JANTE ET PROCEDE DE MONTAGE D'UNE ROUE*
- (73) Vanetta, Aldo, Grillparzerstr. 41, 85055 Ingolstadt, DE
- (72) Vanetta, Aldo, 85055 Ingolstadt, DE
- (74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

- (51) **B60C 9/22** (11) **1 671 813 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 04791951.9 (22) 01.10.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 21.06.2006
(86) JP 2004/014484 01.10.2004
(87) WO 2005/032854 2005/15 14.04.2005
(30) 06.10.2003 JP 2003346951
- (54) • *RADIALLUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC RADIAL TIRE*
• *PNEUMATIQUE A STRUCTURE RADIALE*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) NAKAJIMA, Daisuke, c/o Bridgestone Corporation., Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 11/11** (11) **1 676 726 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05112463.4 (22) 20.12.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.07.2006
(30) 28.12.2004 US 23796
- (54) • *Luftreifenauflflächenblöcke mit abgescrägten Wänden*
• *Pneumatic tire having tread blocks with skewed walls*
• *Bande de roulement de pneumatique ayant des éléments en relief avec les parois biaisées*
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Roesgen, Alain Francois Emile, L-9940, Asselborn, LU
Croissant, Bernard Jean Francois, B-6600, Bastogne, BE
Constant, Michel, B-6600, Bastogne, BE
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 23/04** (11) **1 403 099 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03292339.3 (22) 24.09.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 31.03.2004
(30) 25.09.2002 FR 0211843
- (54) • *Reifendruck-Überwachungssystem für die Räder eines Kraftfahrzeuges*
• *Tire pressure controlling system for the wheels of a motor vehicle*
• *Système de contrôle de la pression des pneumatiques des roues d'un véhicule automobile*
- (73) JOHNSON CONTROLS AUTOMOTIVE ELECTRONICS, 18 Chaussée Jules César, 95523 Cergy Pontoise, FR
- (72) Hernando, Serge, 95800 Cergy, FR
Peghaire, Jean-Pierre, 95100 Argenteuil, FR
Pinard, Thierry, 92380 Garches, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B60C 23/04** (11) **1 547 822 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04106685.3 (22) 17.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.06.2005
(30) 22.12.2003 US 744305
- (54) • *Verfahren und Anordnung von gebrauchsfertigen Reifen zur Sensorapplikation*
• *Method and assembly of sensor ready tires*
• *Procédé et ensemble de pneumatiques prêtes à l'emploi pour applique des capteurs*

- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Lionetti, Robert Edward, L-7227 Bereldange, LU
Lambe, Robert, B-6700 Arlon, BE
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 23/04** (11) **1 630 009 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05102114.5 (22) 17.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 01.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004247156
- (54) • *Sender und Empfänger für ein Reifenzustandsüberwachungsgerät*
• *Tire condition monitoring apparatus, transmitter and receiver*
• *Emetteur et récepteur pour appareil de surveillance de condition de pneumatique*
- (73) Pacific Industrial Co., Ltd., 100, Kyutokucho, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8603, JP
- (72) Okubo, Youichi, Ogaki-shi Gifu-ken, 503-8603, JP
- (74) Hüttermann, Aloys, et al, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 790 503 B1**
G01P 3/44

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291778.6 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
(30) 29.11.2005 FR 0512070
13.04.2006 FR 0603265
- (54) • *Endanordnung einer Fahrzeugachse, insbesondere für Flugzeuge*
• *Endportion of an axle of a vehicle, especially for aircrafts*
• *Equipement d'extrémité d'essieu de véhicule, notamment aéronaf*
- (73) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Pradier, Jean-Clair, 78800 Houilles, FR
Evnor, Eric, 95800 Courdimanche, FR
Lavaud, Thomas, 92190 Meudon, FR
Maes, Bertrand, 92170 Vanves, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **B60C 23/06** (11) **1 306 235 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02023808.5 (22) 23.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2003
(30) 25.10.2001 JP 2001327868
29.11.2001 JP 2001365049
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung von Reifendruckverlust*
• *Method and apparatus for detecting decrease in tire air-pressure*
• *Procédé et appareil pour détecter une baisse de pression dans un pneumatique*
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED, 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-Chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Oshiro, Yuji, c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Yanase, Minao, Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B60C 23/10** (11) **1 940 635 B1**
F04B 33/00 **B60C 23/14**
B62J 11/02

(25) De (26) De
(21) 06806407.0 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/010104 19.10.2006
(87) WO 2007/048539 2007/18 03.05.2007
(30) 26.10.2005 DE 102005051284
(54) • **FAHRRAD MIT EINEM DRUCKBEAUF-SCHLAGUNGSSYSTEM**
• **BICYCLE WITH A PRESSURIZATION SYSTEM**
• **BICYCLETTE DOTÉE D'UN SYSTEME DE POUSSÉE**

(73) Krüdenscheidt, Lars, Kirchstrasse 20, 42477 Radevormwald, DE
(72) Krüdenscheidt, Lars, 42477 Radevormwald, DE
(74) Grünberg, Thomas, advotec. Patentanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

B60C 23/14 → (51) **B60C 23/10**

B60D 1/06 → (51) **B60D 1/54**

(51) **B60D 1/14** (11) **1 829 715 B1**
B60D 1/155

(25) De (26) De
(21) 07103176.9 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(30) 02.03.2006 DE 102006009673
(54) • **Gehäuse eines Teleskoplenkers**
• **Casing of a telescope guide**
• **Boîtier d'un guide de télescope**
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Vergara, Daniel, 28820, Madrid, ES
Zahn, Werner, 67454, Hassloch, DE
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

B60D 1/155 → (51) **B60D 1/14**

B60D 1/44 → (51) **A01D 67/00**

(51) **B60D 1/54** (11) **1 584 499 B1**
B60D 1/06

(25) De (26) De
(21) 05005548.2 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(30) 08.04.2004 DE 202004005807 U
(54) • **Anhängerkupplung**
• **Trailer coupling**
• **Attelage de remorque**
(73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Abels, Frank O., 29633 Munster, DE
Von Alm, Günther, 29614 Soltau, DE
(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/54** (11) **1 584 500 B1**
B60D 1/06

(25) De (26) De
(21) 05005549.0 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(30) 08.04.2004 DE 202004005806 U
(54) • **Anhängerkupplung**
• **Trailer coupling**
• **Attelage de remorque**
(73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Abels, Frank O., 29633 Munster, DE
von Alm, Günther, 29614 Soltau, DE
(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/62** (11) **1 824 691 B1**
B62D 53/12

(25) De (26) De
(21) 05817962.3 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) EP 2005/013579 16.12.2005
(87) WO 2006/066819 2006/26 29.06.2006
(30) 17.12.2004 DE 102004062172
(54) • **SYSTEM ZUM VERBINDEN VON VER-SORGUNGSLEITUNGEN**
• **SYSTEM FOR CONNECTING SUPPLY LINES**
• **SYSTÈME SERVANT À CONNECTER DES LIGNES D'ALIMENTATION**
(73) Jost-Werke GmbH, Siemensstrasse 2, 63263 Neu-Isenburg, DE
(72) ALGÜERA, Gallego, José, Manuel, 63739 Aschaffenburg, DE
(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

B60F 3/00 → (51) **E01D 15/127**

B60G 7/00 → (51) **F16F 15/02**

(51) **B60G 7/02** (11) **1 266 773 B1**
B62D 21/00

(25) En (26) En
(21) 02013151.2 (22) 14.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 18.12.2002
(30) 15.06.2001 JP 2001182509
(54) • **Karosserierahmenstruktur für Kraftfahrzeug**
• **Automobile body frame structure**
• **Structure de chassis pour véhicule automobile**
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
F.Tech Incorporation, 19, Showanuma, Shobu-machi, Minami-Saitama-gun, Saitama, JP
(72) Watanabe, Toshimichi, K.K.Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
Hirai, Hideki, K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
Seo, Kazuya, Haga Kenkyusho of F.Tech Incorp., Haga-gun, Tochigi, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(60) 08009245.5 / 1 982 856

(51) **B60G 9/02** (11) **1 457 361 B1**
B62D 49/08

(25) En (26) En
(21) 04005663.2 (22) 10.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.09.2004
(30) 11.03.2003 JP 2003064632
(54) • **Vierradflurförderzeug mit Pendelachse**
• **Four-wheeled lift truck with oscillating axle**
• **Chariot de manutention à quatre roues avec essieu oscillant**
(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyota-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Uematsu, Shuo, c/o K. K. Toyota Jidoshokki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Kobayashi, Hiroshi, c/o K. K. Toyota Jidoshokki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Miyake, Takahito, c/o K. K. Toyota Jidoshokki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60G 17/015** (11) **1 800 915 B1**
B60G 17/016 **B60G 17/018**

(25) En (26) En
(21) 06025950.4 (22) 14.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2007
(30) 26.12.2005 JP 2005371493
(54) • **Dämpfkraftkontrollvorrichtung für Fahrzeuge**
• **Damping force control apparatus for vehicle**
• **Appareil de commande de la force d'amortissement d'un véhicule**
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) Tomida, Koichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60G 17/016 → (51) **B60G 17/015**

B60G 17/018 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B60H 1/00** (11) **1 747 107 B1**

(25) De (26) De
(21) 05745361.5 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(86) EP 2005/004850 04.05.2005
(87) WO 2005/110782 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 DE 102004024182
(54) • **HEIZUNGS- UND/ODER KLIMATISIERUNGSEINRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE**
• **HEATING AND/OR AIR CONDITIONING UNIT FOR VEHICLES**
• **DISPOSITIF DE CHAUFFAGE ET/OU DE CLIMATISATION POUR VEHICULES**
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) BOPP, Alexander, 75428 Illingen, DE
BURKHARDT, Carsten, 74653 Künzelsau, DE
SCHWEIZER, Gebhard, 71229 Leonberg, DE

(51) **B60H 3/00** (11) **1 747 921 B1**

(25) En (26) En
(21) 06076239.0 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(30) 27.07.2005 US 190469
(54) • **Innenraum-Luftfilter**
• **Cabin air filter**
• **Filtre à air pour cabine**

- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Goupil, Gerald M., Jr., Tonawanda, NY 14120, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **B60H 3/00** (11) **1 806 249 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06025508.0 (22) 09.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
- (30) 05.01.2006 DE 102006000842

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung des Zustands eines Luftfilters einer Klimaanlage*
- *Method and device for measuring the status of an air conditioning system air filter*
- *Procédé et dispositif destinés à la saisie de l'état d'un filtre à air dans une installation de conditionnement d'air*

- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Niemann, Thomas, 27753 Delmenhorst, DE Heilenkötter, Carsten, 28844 Weyhe, DE
- (74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Arendt & Siekmann Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE

- (51) **B60J 7/14** (11) **1 112 879 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00126919.0 (22) 08.12.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.07.2001
- (30) 30.12.1999 DE 19964029

- (54) • *Umwandelbares Fahrzeugdach*
- *Convertible vehicle roof*
- *Toit de véhicule convertible*

- (73) Webasto AG, Krallinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) Miklosi, Stefan, 81247 München, DE Schütt, Thomas, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
- (74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Scher-tlinstrasse 18, 81379 München, DE

- (51) **B60J 10/00** (11) **1 464 526 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04007941.0 (22) 01.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (30) 01.04.2003 DE 10314821

- (54) • *Metallband als Einlage für Zier- oder Dichtstreifen*
- *Metallic insert band for trimming or sealing strips*
- *Lame métallique d'insertion pour bandes d'enjolivement ou d'étanchéité*

- (73) BFC Büro- und Fahrzeugtechnik GmbH & Co. Prod. KG, Hofener Weg 33, 71686 Remseck (Aldingen), DE
- (72) Neth, Walter, 70839 Gerlingen, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (43) 11.06.2008
- (86) EP 2006/009263 23.09.2006
- (87) WO 2007/036333 2007/14 05.04.2007
- (30) 29.09.2005 DE 102005046618
- (54) • *ANTRIEBSEINHEIT MIT OPTIMISierter KÜHLUNG*
- *DRIVE UNIT HAVING OPTIMIZED COOLING*
- *UNITE D'ENTRAÎNEMENT A REFROIDISSEMENT OPTIMISÉ*

- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) SCHARFENBERG, Stephan, 99869 Tüttleben, DE
- ALTVATER, Roland, 88046 Friedrichshafen, DE
- HEINRICH, Kai, 88285 Bodnegg, DE
- NOLD, Markus, 88045 Friedrichshafen, DE
- HERING, Torsten, 88662 Überlingen, DE

- (51) **B60K 11/08** (11) **1 777 093 B1**
- F28D 1/04** **F28F 9/00**
- F01P 7/10**

- (25) De (26) De
- (21) 05024283.3 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (30) 24.10.2005 DE 102005051158

- (54) • *Kühlmodul und Verfahren zum Betrieb eines Kühlmoduls*
- *Cooling system and method for operating a cooling system*
- *Molule de refroidissement et procede pour opérer un molule de refroidissement*

- (73) Delphi Technologies Inc., PO Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Lieser, Michael E., 54668 Alsdorf, DE Neufang, Hans-Georg E., 54343 Föhren, DE
- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60K 15/03 → (51) **B32B 27/08**

B60K 26/02 → (51) **B60K 31/00**

- (51) **B60K 31/00** (11) **1 338 460 B1**
- B60K 26/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03003684.2 (22) 18.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 27.08.2003
- (30) 25.02.2002 JP 2002048190

- (54) • *Fahrhilfleanlage für ein Fahrzeug*
- *Driving assist system for vehicle*
- *Système d'assistance à la conduite pour un véhicule*

- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2-banchi, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (72) Egami, Masahiro, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B60L 11/18 → (51) **B61C 13/04**

B60L 11/18 → (51) **H01M 8/06**

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

- (43) 04.01.2006
- (54) • *Rahmen zum Tragen und Bewegen eines Vordersitzes eines Kraftfahrzeugs*
- *A frame for supporting and moving a front seat of a motor vehicle*
- *Structure pour supporter et déplacer un siège avant d'une voiture*

- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
- (72) Pisino, Enrico, 10043 Orbassano (TO), IT Masoero, Giorgio, 10043 Orbassano (TO), IT Demontis, Salvatore, 10043 Orbassano (TO), IT
- Camardella, Pietro, 10043 Orbassano (TO), IT
- Re Fiorentin, Stefano, 10043 Orbassano (TO), IT

- (74) Boggio, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B60N 2/015 → (51) **B60N 2/68**

- (51) **B60N 2/02** (11) **1 735 178 B1**
- H02K 16/00** **H02K 16/02**
- H02K 21/24** **F16H 13/08**
- (25) De (26) De
- (21) 05738723.5 (22) 05.04.2005
- (84) DE FR GB IT PL
- (43) 27.12.2006
- (86) DE 2005/000631 05.04.2005
- (87) WO 2005/100080 2005/43 27.10.2005
- (30) 15.04.2004 DE 102004019463

- (54) • *ANTRIEBSEINHEIT EINES EINSTELLERS EINES FAHRZEUGSITZES*
- *DRIVE UNIT OF A REGULATING ELEMENT FOR A VEHICLE SEAT*
- *UNITE D'ENTRAÎNEMENT D'UN ELEMENT DE REGLAGE D'UN SIEGE DE VEHICULE*

- (73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE BERRÉS, Michael, 51375 Leverkusen, DE BOSSMANN, Bernd, 40699 Erkrath, DE KALMUS, Karsten, 44799 Bochum, DE SCHUHN, Christoph, 40468 Düsseldorf, DE VOSS, Heinz, 51375 Leverkusen, DE
- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/02** (11) **1 758 758 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05739517.0 (22) 11.04.2005
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 07.03.2007
- (86) EP 2005/003784 11.04.2005
- (87) WO 2005/123444 2005/52 29.12.2005
- (30) 22.06.2004 DE 102004030055

- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG EINER ELEKTRISCHEN VERSTELLEINRICHTUNG*
- *METHOD FOR THE REGULATION OF AN ELECTRICAL ADJUSTING MECHANISM*
- *PROCEDE POUR REGULER UN DISPOSITIF DE REGLAGE ELECTRIQUE*

- (73) Bayerische MotorenWerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) BAUR, Richard, 85276 Pfaffenhofen, DE URBACH, Jan, Ramsey, NJ 07446, US

B60N 2/02 → (51) **B60N 2/225**

B60N 2/06 → (51) **B60N 2/015**

- (51) **B60N 2/12** (11) **1 395 459 B1**
- (25) De (26) De

- (21) 02740375.7 (22) 22.05.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 10.03.2004
- (86) DE 2002/001908 22.05.2002
- (87) WO 2002/094604 2002/48 28.11.2002
- (30) 25.05.2001 DE 10127151
25.05.2001 DE 10127152
- (54) • **KRAFTFAHRZEUGSITZ**
• **MOTOR VEHICLE SEAT**
• **SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE**
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (72) RAUSCH, Peter, 96489 Niederfüllbach, DE
SCHWERDTNER, Christina, 96465 Neustadt, DE
SUCK, Wolfgang, 96450 Coburg, DE
BAUERSACHS, Andrea, 96237 Ebersdorf, DE
ESCHER, Reinhard, 96486 Lautertal, DE
TAUBMANN, Werner, 96486 Lautertal, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B60N 2/12 → (51) **B60N 2/015**

- (51) **B60N 2/22** (11) **1 539 532 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03750532.8 (22) 12.09.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.06.2005
- (86) EP 2003/010143 12.09.2003
- (87) WO 2004/026621 2004/14 01.04.2004
- (30) 17.09.2002 DE 10242950
- (54) • **EINSTELLER FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ**
• **ADJUSTER FOR A VEHICLE SEAT**
• **DISPOSITIF DE REGLAGE POUR SIEGE DE VEHICULE**
- (73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) LEHMANN, Ulrich, 53347 Alfter-Bonn, DE
ASSMANN, Uwe, 42852 Remscheid, DE
- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/30**

- (51) **B60N 2/225** (11) **1 881 911 B1**
B60N 2/44 **B60N 2/02**
F16H 1/32
- (25) De (26) De
- (21) 06829473.5 (22) 09.12.2006
- (84) DE FR
- (43) 30.01.2008
- (86) EP 2006/011881 09.12.2006
- (87) WO 2007/079867 2007/29 19.07.2007
- (30) 21.12.2005 DE 102005061188
- (54) • **GETRIEBESTUFE EINES STELLANTRIEBS**
• **GEAR STAGE OF AN ACTUATING DRIVE**
• **RAPPORT DE TRANSMISSION D UN SERVOMOTEUR**
- (73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE
KALMUS, Karsten, 44799 Bochum, DE
- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/30** (11) **1 574 390 B1**
B60N 2/36 **B60R 21/02**
- (25) It (26) En
- (21) 04425167.6 (22) 12.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (54) • **Fahrzeug, insbesondere Nutzfahrzeug, mit falt-/klappbaren vorderen Beifahrersitz**

- **Vehicle, in particular a commercial vehicle, with a collapsible front passenger seat**
- **Véhicule, en particulier pour véhicule utilitaire, avec siège de passager escamotable**
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Caroli, Andrea, 10043 Orbassano (Torino), IT
Naclerio, Lino, 10043 Orbassano (Torino), IT
Gobetto, Enrico, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60N 2/30** (11) **1 717 098 B1**
B60N 2/22

- (25) De (26) De
- (21) 06008512.3 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (30) 30.04.2005 DE 102005020224
- (54) • **Fahrgastsitz für Personenbeförderungsfahrzeuge**
• **Passenger seat for public transportation vehicle**
• **Siège de passager pour véhicule de transport en commun**
- (73) Vogelsitze GmbH, Kleinsteinbacher Strasse 44, 76228 Karlsruhe, DE
- (72) Bilfinger, Jan, 76228 Karlsruhe, DE
- (74) Dimmerling, Heinz, Guntherstrasse 3, 76185 Karlsruhe, DE

(51) **B60N 2/30** (11) **1 810 874 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07250255.2 (22) 22.01.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 25.07.2007
- (30) 23.01.2006 JP 2006013683
23.01.2006 JP 2006013693
14.02.2006 JP 2006036230
- (54) • **Fahrzeugsitze**
• **Vehicle seats**
• **Sièges de véhicule**
- (73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyota-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Takatsura, Hiraku, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Oyama, Motohide, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Watanabe, Hisato, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Kawamoto, Koji, Toyota-shi Aichi-ken, JP
Abe, Tsutomu, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
Kanamori, Jun, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

B60N 2/36 → (51) **B60N 2/30**

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/225**

- (51) **B60N 2/68** (11) **1 344 680 B1**
B60N 2/015 **F16B 9/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03356022.8 (22) 07.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
- (43) 17.09.2003
- (30) 15.03.2002 FR 0203498
- (54) • **Kompensator für Fehler der Parallelität für abnehmbaren Fahrzeugsitz**
• **Compensator for parallelism errors for removable vehicle seat**
• **Compensateur de défaut de parallélisme pour siège amovible de véhicule**

- (73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, Km. 244,8, Apartado 2069, 09080 Burgos, ES
- (72) Duchateau, Jean, 43330 Pont Salomon, FR
Basson, Gérard, 42230 Roche La Molière, FR
Hamtache, Nordine, 42700 Firminy, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12 rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

(51) **B60P 1/44** (11) **1 533 179 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04025268.6 (22) 23.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (30) 21.11.2003 DE 20318124 U
- (54) • **Hubladebühne**
• **Loading tailgate**
• **Hayon élévateur**
- (73) MBB Palfinger GmbH, Fockestrasse 53, 27777 Ganderkesee, DE
- (72) Bley, Hubert, 49681 Garrel, DE
- (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **B60P 7/14** (11) **1 378 392 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03254217.7 (22) 02.07.2003
- (84) DE FR GB IE
- (43) 07.01.2004
- (30) 02.07.2002 US 189102
- (54) • **Container mit bewegbarer Trennwand**
• **Container with movable bulkheads**
• **Conteneur avec cloison déplaçable**
- (73) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) Grand, Alain, 76240 Le Mesnil-Esnard, FR
Valentin, Bernard, 69370 Saint Didier Mont d'Or, FR
- (74) Vaas, Philippe, 76620 Mesnil Raoul, FR
Lecky, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B60Q 1/48 → (51) **B62D 1/00**

B60Q 3/00 → (51) **F21V 21/30**

- (51) **B60Q 3/02** (11) **1 824 701 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05819471.3 (22) 15.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 29.08.2007
- (86) JP 2005/023446 15.12.2005
- (87) WO 2006/064968 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 JP 2004366691
- (54) • **UNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DES SICHTVERMÖGENS**
• **VISUAL ABILITY IMPROVEMENT SUPPORTING DEVICE**
• **DISPOSITIF PERMETTANT D'AMELIORER LA CAPACITE VISUELLE**
- (73) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) MAKIGUCHI, Minoru c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
MORI, Kenichi c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP
OZAKI, Noriyuki c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP
KIMURA, Teiyuu c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP

NAKATANI, Hiroto c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60R 1/00** (11) **1 575 803 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 03773011.6 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.09.2005
(86) SE 2003/001779 13.11.2003
(87) WO 2004/054844 2004/27 01.07.2004
(30) 17.12.2002 SE 0203732
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LEICHTEREN RANGIEREN EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SIMPLIFYING MARSHALLING WITH A VEHICLE*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE SIMPLIFIER LES MANOEUVRES D'UN VEHICULE*

(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) WIGERUD, Ulf, S-423 46 Torslanda, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B60R 5/04** (11) **1 855 915 B1**

(25) En (26) En
(21) 06709854.1 (22) 23.02.2006
(84) DE ES FR GB
(43) 21.11.2007
(86) GB 2006/000621 23.02.2006
(87) WO 2006/090145 2006/35 31.08.2006
(30) 26.02.2005 GB 0504002
(54) • *PAKETREGAL*
• *PARCEL SHELF*
• *ETAGERE POUR COLIS*

(73) NISSAN MOTOR MANUFACTURING (UK) LTD, Nissan Technical Center Europe Intellectual Property Dept. Cranfield Technology Park, Bedfordshire MK43 0DB, GB
(72) NEALE, Brian Nissan Technical Centre Europe Ltd, Bedfordshire MK43 0DB, GB
BICKERS, Simon Nissan Technical Centre Europe Ltd, Bedfordshire MK43 0DB, GB
(74) Hufton, Victoria Alice, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60R 13/04 → (51) **B32B 27/32**

B60R 16/00 → (51) **G07C 5/00**

(51) **B60R 16/02** (11) **1 403 145 B1**

(25) En (26) En
(21) 03021737.6 (22) 25.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 31.03.2004
(30) 25.09.2002 JP 2002279500
25.09.2002 JP 2002279501
25.09.2002 JP 2002279502
01.09.2003 JP 2003308506
01.09.2003 JP 2003308509
01.09.2003 JP 2003308510

(54) • *Verfahren zum Verdrahtungsstrukturwurf, das Gerät und das Programm*
• *Method of assisting wiring design of wiring structure, its apparatus and its program*
• *Méthode d'assistance pour la conception de structure de câblage, ainsi que l'appareil et le programme*

(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

(72) Sawai, Masayoshi, Kosai-shi Shizuoka, JP
Yoneyama, Tomohiro, Kosai-shi Shizuoka, JP
Nakano, Akiko, Kosai-shi Shizuoka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60R 19/12** (11) **1 726 490 B1**

B60R 19/26 **B60R 21/34**

(25) En (26) En
(21) 06252712.2 (22) 24.05.2006
(84) DE GB
(43) 29.11.2006
(30) 27.05.2005 JP 2005154826
(54) • *Vorderwagenaufbau eines Kraftfahrzeuges*
• *Vehicle body front part structure of automobile*
• *Structure de partie avant de carrosserie d'un véhicule*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Ishizono, Manabu c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Morino, Tetsuya c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Okabe, Kojiro c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Piesold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B60R 19/26 → (51) **B60R 19/12**

(51) **B60R 21/01** (11) **1 784 320 B1**

(25) De (26) De
(21) 05756830.5 (22) 27.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(86) EP 2005/052983 27.06.2005
(87) WO 2006/024557 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 DE 102004041521
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWERTUNG VON FAHRSITUATIONEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR EVALUATING DRIVING SITUATIONS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR EVALUER DES SITUATIONS DE CONDUITE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KUTTENBERGER, Alfred, 71154 Nufringen, DE
JOACHIM, Carsten, 66589 Merchweiler, DE

B60R 21/02 → (51) **B60N 2/30**

(51) **B60R 21/16** (11) **1 705 074 B1**

B60R 21/20
(25) En (26) En
(21) 06111112.6 (22) 21.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 27.09.2006
(30) 22.11.2001 JP 2001358077
25.04.2002 JP 2002124735

(54) • *Gassackvorrichtung zum Knieschutz*
• *Knee protecting airbag device*
• *Dispositif d'airbag de protection des genoux*
(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-nagahata, Ohaza-ochiai, Kasuga-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
(72) Takimoto, Masahiro, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
Mizuno, Yoshio, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
Suzuki, Kazumasa, Nishikasugai-cho Aichi 452-8564, JP

Koyama, Toru, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 02026010.5 / 1 314 617

B60R 21/16 → (51) **C09D 183/04**

(51) **B60R 21/20** (11) **1 644 224 B1**

(25) En (26) En
(21) 04755932.3 (22) 23.06.2004
(84) DE FR IT
(43) 12.04.2006
(86) US 2004/020100 23.06.2004
(87) WO 2005/002932 2005/02 13.01.2005
(30) 25.06.2003 US 606257

(54) • *AUFBLASBARE VORHANGANORDNUNG*
• *INFLATABLE CURTAIN ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE RIDEAU GONFLABLE*
(73) TRW Automotive U.S. LLC, 12025 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US
(72) BLAKE, Thomas, E., III, South Lyon, MI 48178, US
GORDON, Gary, G., Novi, MI 48377, US
ZOFCHAK, Steve, Flint, MI 48503, US
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B60R 21/20 → (51) **B60R 21/16**

B60R 21/231 → (51) **B60R 21/233**

(51) **B60R 21/233** (11) **1 736 379 B1**

B60R 21/231
(25) En (26) En
(21) 06012162.1 (22) 13.06.2006
(84) DE FR GB SE
(43) 27.12.2006
(30) 24.06.2005 JP 2005185130
(54) • *Luftsack und Luftsackvorrichtung*
• *Airbag and airbag device*
• *Coussin gonflable et dispositif à coussin gonflable*

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Hasebe, Masahiro, Tokyo 106-8510, JP
Narimoto, Yukitoshi, Tokyo 106-8510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **B60R 21/26** (11) **1 510 420 B1**

(25) En (26) En
(21) 04006954.4 (22) 23.03.2004
(84) DE FR GB SE
(43) 02.03.2005
(30) 26.08.2003 JP 2003301607
(54) • *Insassenschutzsystem*
• *Occupant protection system*
• *système de protection pour passager*

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Yoshikawa, Hiromichi, Tokyo 106-8510, JP
Sakai, Katsuyuki, Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 21/26** (11) **1 613 513 B1**

C06D 5/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 04742516.0 (22) 15.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(86) FR 2004/000935 15.04.2004
(87) WO 2004/091981 2004/44 28.10.2004
(30) 15.04.2003 FR 0350107

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG EINES SICHERHEITSELEMENTS ZUM SCHUTZ VON WAREN UND/ODER MENSCHEN*
 - *DEVICE FOR USING A SAFETY ELEMENT FOR THE PROTECTION OF GOODS AND/OR PEOPLE*
 - *DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE D'UN ELEMENT DE SECURITE POUR LA PROTECTION DES BIENS ET/OU DES PERSONNES*
- (73) SEVA TECHNOLOGIES, 14 rue Soleillet, 75020 Paris, FR
Lacroix, Etienne, 6 boulevard Joffrey, 31607 Muret, FR
- (72) CORD, Paul-Philippe, F-75009 Paris, US
DESBLEUMORTIERS, Virginie, F-94310 Orly, FR
BOYER, Fabrice, 44450 Saint Julien de Concelles, FR
NIEHAUS, Michael, D-76297 Stutensee, DE
- (74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B60R 21/34 → (51) **B60R 19/12**

- (51) **B60R 22/19** (11) **1 705 079 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 04802480.6 (22) 20.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
(86) CN 2004/001467 20.12.2004
(87) WO 2005/066000 2005/29 21.07.2005
(30) 02.01.2004 CN 200420014512
02.01.2004 CN 200410015034
- (54) • *NICHT ENG AM KÖRPER GETRAGENER SICHERHEITSGURT*
- *A SAFETY BELT WHICH DOESN'T KEEP CLOSE TO BODY*
- *CEINTURE DE SECURITE*
- (73) Chen, Xiaohua, 304, Blik., 5th, TaoYuan Village LongZhu Road, NanShan District Shenzhen Guangdong 518055, CN
- (72) Chen, Xiaohua, NanShan District Shenzhen Guangdong 518055, CN
- (74) Fréchède, Michel, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B60R 25/02** (11) **1 758 771 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05760984.4 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
(86) EP 2005/052755 14.06.2005
(87) WO 2005/123469 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 FR 0406602

- (54) • *LENKRADSPERRE MIT EINFÜHRBAREM BOLZEN, IM BESONDEREN ZUR VERWENDUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
- *STEERING LOCK DEVICE WITH INSERTABLE BOLT, WHICH IS INTENDED, FOR EXAMPLE, FOR MOTOR VEHICLES*
- *DISPOSITIF ANTIVOL DE DIRECTION A VERROU INSERABLE NOTAMMENT POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S., 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cédex, FR
- (72) LESUEUR, Guillaume, Valéo Sécurité Habitacle, F-94042 Créteil Cédex, FR
MALTAVERNE, Frédéric, Valéo Sécurité Habitacle, F-94042 Créteil Cédex, FR

- (51) **B60S 1/08** (11) **1 753 644 B1**
F03G 7/00

- (25) De (26) De
(21) 05701648.7 (22) 07.02.2005
- (84) DE ES FR HU
(43) 21.02.2007
(86) EP 2005/050509 07.02.2005
(87) WO 2005/077722 2005/34 25.08.2005
(30) 10.02.2004 DE 102004006342
- (54) • *VERSTELLVORRICHTUNG IN EINE KRAFTFAHRZEUG, SOWIE VERSTELLVERFAHREN*- *DEVICE FOR ADJUSTMENT IN A VEHICLE AND RELATED METHOD*
- *DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DANS UN VEHICULE ET METHODE CORRESPONDANTE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) CETTIER, Daniel, 76137 Karlsruhe, DE
SCHAEFERT, Arthur, 77830 Buehlertal, DE

- (51) **B60T 8/17** (11) **0 891 903 B1**
B60K 31/00

- (25) De (26) De
(21) 98110907.7 (22) 15.06.1998
- (84) DE ES FR GB SE
(43) 20.01.1999
(30) 04.09.1997 DE 19738611
17.07.1997 DE 19730676
- (54) • *Automatische Notbremsfunktion*- *Automatic emergency brake function*
- *Fonction automatique de frein de secours*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Mai, Rudolf, 38442 Wolfsburg, DE
Lissel, Ernst, Dipl.-Ing., 38442 Wolfsburg, DE
Bergholz, Ralf, Dr., 38108 Braunschweig, DE
van Meel, Franciscus, 85113 Böhmfeld, DE
Sinnhuber, Ruprecht, D-38518 Gifhorn, DE

- (51) **B60T 8/17** (11) **0 980 805 B1**

- (25) De (26) De
(21) 99115722.3 (22) 10.08.1999
- (84) DE FR GB
(43) 23.02.2000
(30) 20.08.1998 US 137216
- (54) • *Passiver GMR-Sensor für Antiblockierbremsysteme*- *Passive GMR-sensor for anti-lock braking systems*
- *Capteur-GMR passif pour des systèmes antiblocage*

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Bossoli, Jon W., Cheshire, CT 06410, US
Hunt, Raymond L., Fort Wayne, IN 46815, US

B60T 11/04 → (51) **B60T 13/74**

B60T 11/06 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **B60T 11/16** (11) **1 602 543 B1**
F15B 15/14

- (25) De (26) De
(21) 04013224.3 (22) 04.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (54) • *Hydraulikzylinder*- *Master cylinder*
- *Maître-cylindre*

(73) ZF Friedrichshafen AG, Allmannsweilerstrasse 25, 88046 Friedrichshafen, DE

(72) Ludsteck, Sven, 97702 Reichenbach, DE
Gebauer, Dieter, 97505 Geldersheim, DE
Tulaczko, Boleslaw, 97453 Schonungen, DE

B60T 11/224 → (51) **B60T 17/18**

B60T 13/565 → (51) **B60T 17/18**

- (51) **B60T 13/74** (11) **1 827 938 B1**
B60T 11/04 **B60T 11/06**
F16H 37/08

- (25) De (26) De
(21) 05819790.6 (22) 20.12.2005
- (84) DE IT
(43) 05.09.2007
(86) AT 2005/000514 20.12.2005
(87) WO 2006/066295 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 AT 9222004 U
- (54) • *AKTUATOR FÜR DIE BETÄTIGUNG ZWEIER MECHANISCHER ORGANE*- *ACTUATOR FOR THE OPERATION OF TWO MECHANICAL BODIES*
- *ACTIONNEUR DESTINE A ACTIONNER DEUX ORGANES MECANIQUES*

(73) Magna Powertrain AG & Co. KG, Industriesstrasse 35, 8502 Lannach, AT

(72) BERGHOFER, Alfred, A-7564 Dobersdorf, AT
SCHADLER, Werner, A-8430 Leibnitz, AT

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **B60T 17/18** (11) **1 874 604 B1**
B60T 13/565 **B60T 11/224**

- (25) De (26) De
(21) 06725705.5 (22) 11.04.2006
- (84) DE FR
(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/061514 11.04.2006
(87) WO 2006/108840 2006/42 19.10.2006
(30) 15.04.2005 DE 102005017706
03.04.2006 DE 102006015850
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BREMSBETÄTIGUNG EINES KRAFTFAHRZEUGES*- *DEVICE FOR BRAKE APPLICATION IN A MOTOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT DES FREINS D'UN VEHICULE*

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(72) VOGT, Michael, 55469 Simmern, DE
DROTT, Peter, 65936 Frankfurt/Main, DE
KREBS, Stephan, 65760 Eschborn, DE

- (51) **B61C 13/04** (11) **1 748 917 B1**
B60L 11/18

- (25) De (26) De
(21) 05745379.7 (22) 02.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
(86) EP 2005/004748 02.05.2005
(87) WO 2005/118365 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 DE 102004026562
- (54) • *TRANSPORTSYSTEM MIT LAUFWAGEN, WELCHE MITTELS BRENNSTOFFZELLEN ANGETRIEBEN SIND*- *TRANSPORT SYSTEM COMPRISING TRAVELING WAGONS DRIVEN BY MEANS OF FUEL CELLS*
- *SYSTEME DE TRANSPORT COMPRENANT DES CHARIOTS QUI SONT ENTRAINES AU MOYEN DE PILES A COMBUSTIBLE*

(73) Montech AG, 12, Gewerbestrasse, 4552 Derendingen, CH

(72) WULLSCHLEGER, Christian, 4536 Attiswil, CH

(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

B61D 3/08 → (51) **B62D 33/02**

(51) **B61D 3/10** (11) **1 925 523 B1**
B61G 5/02

(25) De (26) De
(21) 06124550.2 (22) 22.11.2006

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

(43) 28.05.2008

(54) • *Kupplungsanlenkung für einen Wagenkasten eines mehrgliedrigen Fahrzeuges*
• *Connector for bodies of a multi section railway vehicle*
• *Couplage articulé pour caisses d'un véhicule ferroviaire à sections multiples*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Radewagen, Christian, 38228 Salzgitter, DE

(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

Matsui, Akira c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Iwakiri, Hideyuki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Sugiyama, Toru c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Kawakami, Seiji c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Iwazaki, Katsuhiko c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Kataoka, Hiroaki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Tanaka, Yuu, Aichi-gun, Aichi-ken, JP

Iwata, Yoshifumi, Anjo-shi, Aichi-ken, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(60) 08001940.9 / 1 918 173

Rhezrani, Mohammed, 93230 Romainville, FR

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B61G 5/02 → (51) **B61D 3/10**

(51) **B61G 11/16** (11) **1 477 381 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 03703244.8 (22) 07.02.2003

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

(43) 17.11.2004

(86) JP 2003/001284 07.02.2003

(87) WO 2003/068578 2003/34 21.08.2003

(30) 18.02.2002 JP 2002039528

(54) • *MIT ENERGIEAUFNAHMEKONSTRUKTION ZWISCHEN WAGEN VERSEHENER ZUG*
• *TRAIN PROVIDED WITH ENERGY ABSORBING STRUCTURE BETWEEN VEHICLES*
• *TRAIN POURVU D'UNE STRUCTURE D'AMORTISSEMENT ENTRE SES WAGONS*

(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP

(72) TAGUCHI, Makoto, Kobe-shi, Hyogo 655-0884, JP

OKADA, Shinichi, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0122, JP

YAGI, Seiichiro, Kobe-shi, Hyogo 655-0884, JP

YAMAGUCHI, Hideyuki, Akashi-shi, Hyogo 673-0014, JP

(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(60) 08018207.4

(51) **B62D 1/181** (11) **1 839 993 B1**

(25) En (26) En
(21) 07290326.3 (22) 16.03.2007

(84) DE FR

(43) 03.10.2007

(30) 27.03.2006 JP 2006086387

(54) • *Fahrzeuglenkungsgerät*
• *Vehicle steering apparatus*
• *Appareil de direction de véhicule*

(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Maeda, Toshinobu c/o JKETK Corporation, Osaka 542-8502, JP

Nagano, Hiroji c/o JKETK Corporation, Osaka 542-8502, JP

(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORRIOT Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **B62D 5/04** (11) **1 477 386 B1**

(25) En (26) En
(21) 04010860.7 (22) 06.05.2004

(84) DE FR GB

(43) 17.11.2004

(30) 12.05.2003 JP 2003133671

(54) • *Antrieb für einen elektrischen Motor und eine durch einen Motor angetriebene Servolenkeinrichtung*
• *Electric motor drive apparatus and motor-driven power steering system*
• *Entrainement d'un moteur électrique et système de direction assistée motorisée*

(73) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Hayashi, Jirou, c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B62D 1/00** (11) **1 468 893 B1**
B60Q 1/48

(25) En (26) En
(21) 04008486.5 (22) 07.04.2004

(84) DE FR GB

(43) 20.10.2004

(30) 11.04.2003 JP 2003108323
22.05.2003 JP 2003144607

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Unterstützung beim Einparken*
• *Parking assist apparatus and parking assist method for vehicle*
• *Procédé et dispositif d'assistance au parking*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP

(84) DE FR

(72) Endo, Tomohiko c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Satonaka, Hisashi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Kubota, Yuichi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

(51) **B62D 1/187** (11) **1 418 112 B1**

(25) De (26) De
(21) 03023978.4 (22) 20.12.2001

(84) DE ES FR GB IT

(43) 12.05.2004

(30) 06.02.2001 DE 20101928 U
30.03.2001 DE 1001216

(54) • *Lenksäulenordnung*
• *Steering column assembly*
• *Ensemble de colonne de direction*

(73) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse, 9492 Eschen, LI

(72) Müller, Olaf, 65428 Rüsselsheim, DE

(74) Lindner, Manfred Klaus, Patentanwälte Walter . Eggers . Lindner Paososttrasse 95, 81249 München, DE

(62) 01985801.8 / 1 360 102

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 6/00** (11) **1 486 398 B1**
B62D 5/04 **H02P 7/06**

(25) Ja (26) En
(21) 03708520.6 (22) 10.03.2003

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

(43) 15.12.2004

(86) JP 2003/002788 10.03.2003

(87) WO 2003/078237 2003/39 25.09.2003

(30) 18.03.2002 JP 2002073861

(54) • *ELEKTRISCHE SERVOLENKSTEUERVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC POWER STEERING DEVICE CONTROL APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SYSTEME DE DIRECTION A ASSISTANCE ELECTRIQUE*

(73) NSK LTD., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP

(72) KAWADA, Hideaki, c/o NSK LTD, Maebashi-Shi, Gunma 371-8527, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B62D 3/12** (11) **1 738 989 B1**
F16H 55/28

(25) En (26) En
(21) 06076222.6 (22) 14.06.2006

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

(43) 03.01.2007

(30) 30.06.2005 US 695494 P
21.04.2006 US 409111

(54) • *Hilfskraftlenkung mit Einstellvorrichtung*
• *Power steering apparatus with adjustment device*
• *Direction assistée avec dispositif de réglage*

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Arlt, George E., Midland MI 48640, US

(74) Arrand, Michael L., Davison MI 48423, US

Fanelli, Dominique, 95570 Bouffémont, FR

(51) **B62D 11/14** (11) **1 650 109 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05292075.8 (22) 06.10.2005

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

(43) 26.04.2006

(30) 20.10.2004 FR 0411117

(54) • *Hybrides Kraftübertragungssystem*
• *Hybrid transmission system*
• *Système de transmission hybride pour véhicule*

(73) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne, FR

(72) Germetot, Olivier, 78000 Versailles, FR

Timmer, Bernard, 78700 Conflans Saint-Honorine, FR

Vagner, Alain, 75002 Paris, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

- (51) **B62D 21/00** (11) **1 209 062 B1**
B62D 21/16 **B62D 25/08**
- (25) En (26) En
(21) 01127160.8 (22) 15.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.05.2002
(30) 15.11.2000 JP 2000347574
20.08.2001 JP 2001248871
- (54) • *Verstärkungsstruktur einer Fahrzeugkarosserie*
• *Reinforcement structure of a vehicle body*
• *Structure de renforcement d'une carrosserie de véhicule*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
(72) Sawai, Seiji, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP Sakai, Kouji, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 08017823.9 / 2 011 720
08017824.7 / 2 011 721

B62D 21/00 → (51) **B60G 7/02****B62D 21/11** → (51) **F16F 15/02****B62D 21/16** → (51) **B62D 21/00**

- (51) **B62D 25/08** (11) **1 882 625 B1**
B62D 27/02 **B62D 29/00**
- (25) De (26) De
(21) 07011430.1 (22) 12.06.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 30.01.2008
(30) 28.07.2006 DE 102006034976
- (54) • *Fahrzeugkarosserie mit einer durch Kathodentauchlackierung beschichteten Aluminiumdruckgussfederstütze*
• *Car bodywork with aluminium diecast spring support coated with cathaphoretic paint*
• *Carrosserie de véhicule dotée d'un support de ressort en fonte d'aluminium peinte par cathaphorèse*
- (73) Bayerische MotorenWerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Roehrl, Sabine, 82110 Germering, DE Woisetschläger, Helmut, 84032 Altdorf, DE Rogers, Sloan, Greer, SC 29650, US

B62D 25/08 → (51) **B62D 21/00****B62D 25/08** → (51) **B62D 25/20**

- (51) **B62D 25/20** (11) **1 490 256 B1**
B62D 25/08
- (25) De (26) De
(21) 03714763.4 (22) 01.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 29.12.2004
(86) EP 2003/002116 01.03.2003
(87) WO 2003/082657 2003/41 09.10.2003
(30) 30.03.2002 DE 10214372
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG*
• *MOTOR VEHICLE*
• *VEHICULE A MOTEUR*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) NEUMEIER, Franz-Xaver, 84539 Ampfing, DE SCHIPPAN, Jürgen, 85617 Assling, DE
(74) Günther, Hans Peter, et al, Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

- (51) **B62D 27/00** (11) **1 838 568 B1**
B62D 65/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05824698.4 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
(86) FR 2005/051079 13.12.2005
(87) WO 2006/067347 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 FR 0453116
- (54) • *KRAFTFAHRZEUGMODUL MIT VERBES-
SERTEN ZENTRIERUNGSMITTELN IN
BEZUG AUF DIE FAHRZEUGKAROSSERIE
UND ENTSPRECHENDES KAROSSERIE-
ELEMENT*
• *MOTOR VEHICLE MODULE COMPRISING
IMPROVED CENTERING MEANS WITH
RELATION TO THE VEHICLE BODYWORK
AND CORRESPONDING BODYWORK ELE-
MENT*
• *MODULE DE VEHICULE AUTOMOBILE
COMPORTANT DES MOYENS DE CEN-
TRAGE PERFECTIONNES PAR RAPPORT À
LA CAISSE DU VEHICULE ET ELEMENT DE
CAISSE ASSOCIE*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) BOGAERT, Philippe, F-78490 LES MESNILS, FR
LINGET, Jarno, F-91600 SAVIGNY SUR ORGE, FR

B62D 27/02 → (51) **B62D 25/08****B62D 29/00** → (51) **B62D 25/08**

- (51) **B62D 33/02** (11) **1 916 179 B1**
B61D 3/08
- (25) De (26) De
(21) 06022274.2 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
(54) • *Vorrichtung zur Ladungssicherung auf
einem Fahrzeug, insbesondere einem
Eisenbahnfahrzeug*
• *Device for securing a load on a vehicle,
especially for railway vehicle*
• *Dispositif pour la fixation de charges sur
un véhicule, notamment pour véhicule
ferroviaire*
- (73) Railion Deutschland AG, Rheinstrasse 2, 55116 Mainz, DE
(72) Rütting, Norbert, 33104 Paderborn, DE Wahle, Ansgar, 44892 Bochum, DE
(74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstrasse 5, 80939 München, DE

B62D 49/08 → (51) **B60G 9/02****B62D 53/12** → (51) **B60D 1/62**

- (51) **B62D 55/21** (11) **1 342 651 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03004631.2 (22) 03.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 10.09.2003
(30) 06.03.2002 US 90617
- (54) • *Zapfen für eine Gleiskette und sein
Herstellungsverfahren*
• *Track pin bushing and manufacturing
method thereof*
• *Axe d'articulation pour chenille et sa
méthode de fabrication*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

- (72) Wodrich, Timothy Dirk, Rock Island, IL 61201, US
Niemann, Todd B., Dubuque, IA 52002, US
Revankar, Gopal Subray, Moline, IL 61265, US
- (74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **B62D 61/12** (11) **1 425 209 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02766160.2 (22) 28.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.06.2004
(86) US 2002/027489 28.08.2002
(87) WO 2003/022667 2003/12 20.03.2003
(30) 12.09.2001 US 323026 P
- (54) • *FAHRZEUGSTEUERSYSTEM MIT RICH-
TUNGS-/ABSTANDSERFASSUNG*
• *DIRECTION/DISTANCE SENSING VEHICLE
FUNCTION CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMANDE DES FONC-
TIONS D'UN VEHICULE, PERMETTANT DE
DETECTER LE SENS DE DEPLACEMENT
DU VEHICULE ET LA DISTANCE PARCOU-
RUE PAR LE VEHICULE*
- (73) Hendrickson International Corporation, 500 Park Boulevard Suite 1010, Itasca, IL 60143, US
(72) CERVANTEZ, Jesse, W., Navarre, OH 44662, US
WHITE, Jay, D., Massillon, OH 44646, US
STEINER, Richard, R., N. Canton, OH 44720, US
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **B62D 65/02** (11) **1 705 106 B1**
B65D 65/00
- (25) De (26) De
(21) 06005842.7 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
(30) 24.03.2005 DE 102005014354
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Beeinflus-
sung der Bauteillage bei der Herstellung
von zu fügenden/partiell umzuförmenden
Kraftfahrzeugkarosseriebauteilen*
• *Method and apparatus for controlling the
positioning of a part during manufacturing
of joining/partially shaping motor vehicle
body parts*
• *Méthode et appareil de contrôle du posi-
tionnement d'une pièce pendant la manu-
facture de l'assemblage/partiellement
formage de pièces de carrosseries de
véhicules automobiles*

- (73) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH, Weipertstrasse 37, 74076 Heilbronn, DE
(72) Reuter, Uwe, 09112 Chemnitz, DE
Stein, Hans, 09337Hohenstein-Ernstthal OT Wüstenbrand, DE
(74) Findeisen Hübner Neumann, Pornitzstraße 1, 09112 Chemnitz, DE

B62D 65/04 → (51) **B62D 27/00**

- (51) **B62H 5/14** (11) **1 717 135 B1**
E05B 17/20
- (25) NI (26) En
(21) 06075902.4 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006

- (30) 27.04.2005 NL 1028885
- (54) • *Fahrradschloss*
• *Bicycle lock*
• *Antivol de bicyclette*
- (73) STENMAN HOLLAND B.V., Energiestraat 2, 3903 AV Veenendaal, NL
- (72) De Roos, Henk, 3901 WH Veenendaal, NL
- Van Ede, Marinus Tijmen, 6691 ZL Gendt, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B62J 11/02 → (51) **B60C 23/10**

- (51) **B62J 15/02** (11) **1 795 441 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05027128.7 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (54) • *Vorrichtung zur lösbaren Befestigung von Zubehörteilen auf Fahrrad -Vorderradgabeln*
• *Detachable fastening apparatus for front fork accessories of bicycles*
• *Fixation amovible pour accessoires sur la fourche avant de bicyclette*
- (73) Sunny Wheel Industrial Co. Ltd., No. 50, San Yi St. Yihsing Tsun Hsiushui Hsiang Changhua, TW
- (72) Hsu, Kuo-Chung, Hsiushui Hsiang, Changhua, TW
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B62K 13/02 → (51) **B62K 15/00**

- (51) **B62K 15/00** (11) **1 575 823 B1**
B62K 13/02
- (25) En (26) En
- (21) 03813142.1 (22) 12.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 21.09.2005
- (86) EP 2003/014564 12.12.2003
- (87) WO 2004/054871 2004/27 01.07.2004
- (30) 18.12.2002 SI 200200308
03.03.2003 PCT/IB03/01243
12.06.2003 US 461017
- (54) • *FALTRAD*
• *FOLDING BICYCLE*
• *VELO PLIABLE*
- (73) Studio Moderna SA, Viale S. Franscini 40, 6900 Lugano, CH
- (72) MIHELIC, Miko, 1356 Dobrova, SI
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B62M 1/02** (11) **1 796 956 B1**
B62M 3/08 **A43B 5/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05765453.5 (22) 24.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (86) IB 2005/001803 24.06.2005
- (87) WO 2006/030262 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 IT MI20041785
- (54) • *RADFAHRVORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER GEGENSEITIGEN POSITION ZWISCHEN BEIN UND FUSS*
• *CYCLING DEVICE FOR CONTROLLING THE MUTUAL POSITION BETWEEN THE LEG AND THE FOOT*

- *ACCESSOIRE DE VELO PERMETTANT DE CONTROLER LA POSITION DU PIED PAR RAPPORT A LA JAMBE*
- (73) Specialities S.r.l., Via Cristoforo Colombo 61, 24046 Osio Sotto, IT
- (72) COZZO, Francesco, I-28100 Novara, IT
- FASSIO, Umberto, I-12100 Cuneo, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B62M 3/08 → (51) **B62M 1/02**

- (51) **B63C 9/00** (11) **1 918 191 B1**
B63C 9/08 **B63C 9/125**
B63C 9/15
- (25) De (26) De
- (21) 06023041.4 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Erkennen der Ertrinkungsgefahr für eine Person im Wasser*
• *Method and device to recognize the danger of drowning for a person in water*
• *Procédé et dispositif à reconnaissance du danger de se noyer pour un individu dans l'eau*
- (73) Puls, Jürgen, Parkstraße 30, 85604 Pöding, DE
- (72) Puls, Jürgen, 85604 Pöding, DE
- Faßbender, Frank Richard, Dr., 85604 Zorneding, DE
- (74) Hiltl, Elmar, et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

B63C 9/08 → (51) **B63C 9/00**

B63C 9/125 → (51) **B63C 9/00**

B63C 9/15 → (51) **B63C 9/00**

- (51) **B63C 11/22** (11) **1 366 983 B1**
A62B 9/02
- (25) En (26) En
- (21) 03100692.7 (22) 18.03.2003
- (84) DE FR IT
- (43) 03.12.2003
- (30) 30.05.2002 IT SV20020026
- (54) • *Druckminderventil mit Wärmetauscherfinnen für die erste Stufe eines Atemgerätes, insbesondere für Regler von autonomen Unterwasseratmergeräten*
• *First stage pressure reducing valve with heat exchange fins, particularly for regulators of scuba breathing apparatus*
• *Soupape réductrice pour le premier étage d'un appareil respiratoire, en particulier pour un appareil respiratoire autonome pour la plongée sous-marine*
- (73) SCUBAPRO EUROPE S.r.l., Via Tangoni, 16, I-16030 Casarza Ligure (GE), IT
- (72) Semeia, Roberto, Dr., 16033 Lavagna (Ge), IT
- (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

- (51) **B64C 9/00** (11) **1 824 731 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05824539.0 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) FR 2005/003026 05.12.2005
- (87) WO 2006/064102 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 FR 0413400

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES ROLLSTEUERNS EINES FLUGZEUGS UND DIESES VERWENDENDE FLUGZEUG*
• *METHOD FOR IMPROVING ROLL STEERING OF AN AIRCRAFT AND AIRCRAFT USING SAME*
• *PROCEDE POUR AMELIORER LE PILOTAGE EN ROULIS D'UN AERONEF ET AERONEF METTENT EN OEUVRE CE PROCEDE*
- (73) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) SAUVINET, Frédéric, F-31170 Tournefeuille, FR
- (74) Bonnetat, Christian, Cabinet Bonnetat 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **B64C 13/50** (11) **1 781 538 B1**
G05D 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 05790935.0 (22) 24.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 09.05.2007
- (86) US 2005/030122 24.08.2005
- (87) WO 2006/023982 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 US 604249 P
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR FLUGZEUGSTEUERFLÄCHENBETÄTIGUNGSSYSTEM*
• *AIRCRAFT FLIGHT CONTROL SURFACE ACTUATION SYSTEM COMMUNICATION ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE DE COMMUNICATION DU SYSTEME D'ACTIONNEMENT DE LA GOVERNE D'UN AVION*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) BENSON, Dwayne, M., Chandler, AZ 85225, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B64D 9/00** (11) **1 527 993 B1**
B65G 13/075
- (25) De (26) De
- (21) 04025236.3 (22) 22.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 04.05.2005
- (30) 03.11.2003 DE 10351200
- (54) • *Fördereinrichtung für einen Laderaum eines Flugzeugs*
• *Conveyor system for an aircraft cargo hold*
• *Convoyeur pour une soute d'avion*
- (73) Telair International GmbH, Bodenschneidstrasse 2, 83714 Miesbach, DE
- (72) Huber, Thomas, 83727 Schliersee, DE
- Holzner, Richard, 83026 Rosenheim, DE
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **B64D 17/80** (11) **1 747 990 B1**
B64D 25/12
- (25) De (26) De
- (21) 06013983.9 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (30) 29.07.2005 DE 102005035437
- (54) • *Fluggerät mit einem Rettungslandesystem*
• *Aircraft with a rescue landing system*
• *Aéronef avec un système d'atterrissage de secours*
- (73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE

(72) Christof, Horst, 85653 Aying, DE

B64D 25/12 → (51) **B64D 17/80****B65B 19/04** → (51) **A24C 5/352**(51) **B65B 25/14** (11) **1 785 353 B1**
B65B 63/04(25) It (26) En
(21) 06123859.8 (22) 10.11.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 16.05.2007

(30) 14.11.2005 IT MI20052167

- (54) • *Vorrichtung zum Handhaben und zum Verpacken von Beuteln in Behältern*
- *Method for handling and packaging bags into containers*
- *Dispositif pour manipuler et pour emballer de sacs dans des conteneurs*

(73) Elba S.p.A., Via A. Canova 22, 20020
Magnago MI, IT(72) Luoni, Carlo, 21052, BUSTO ARSIZIO (Var-
ese), IT(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,
20121 Milano, IT**B65B 55/04** → (51) **A61L 2/025****B65B 61/02** → (51) **B65C 9/18**(51) **B65C 1/02** (11) **1 866 210 B1**(25) En (26) En
(21) 06722874.2 (22) 31.03.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 19.12.2007

(86) DK 2006/000182 31.03.2006

(87) WO 2006/105788 2006/41 12.10.2006

(30) 04.04.2005 DK 200500887

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON ETI-
KETTEN*
- *A DEVICE FOR DISPENSING LABELS*
- *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR D'ÉTIQUET-
TES*

(73) ELMOPRINT APS Maskinfabrik, Tastrupvej
56, 4300 Holbaek, DK(72) STORM-NIELSEN, Jens, DK-4300 Holbæk,
DK(74) Hoffmann, Claus, Hoffmann Dragsted ApS
Rådhuspladsen 16, DK-1550 Copenhagen V,
DK**B65C 1/02** → (51) **B65C 9/18**(51) **B65C 9/18** (11) **1 814 788 B1**
B65C 9/44 **B65B 61/02**
B65C 1/02(25) Fr (26) Fr
(21) 05798509.5 (22) 12.08.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 08.08.2007

(86) FR 2005/002082 12.08.2005

(87) WO 2006/021685 2006/09 02.03.2006

(30) 20.08.2004 FR 0451880

- (54) • *VERFAHREN ZUR ANWENDUNG VON
HOCHFREQUENZIDENTIFIKATIONSTRAN-
SPONDERN AUF VERPACKUNGSFOLIEN,
TRANSPONDERTRÄGER*
- *METHOD FOR APPLYING RADIO FRE-
QUENCY IDENTIFICATION TRANSPON-
DERS ON PACKAGE SHEETS,
TRANSPONDER SUPPORT*

- *PROCEDE POUR APPLIQUER DES
TRANSPONDEURS D'IDENTIFICATION
PAR RADIOFREQUENCE SUR DES FEUIL-
LES D'EMBALLAGE, SUPPORT DE
TRANSPONDEURS*

(73) KAYSERSBERG PACKAGING, 11, route
Industrielle, 68320 Kunheim, FR

(72) MURE, Marc, F-68900 Wintzenheim, FR

(74) David, Daniel, Cabinet Bloch & Associés
23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR**B65C 9/44** → (51) **B65C 9/18****B65D 3/22** → (51) **B32B 27/32****B65D 25/10** → (51) **G02B 21/34**(51) **B65D 33/16** (11) **1 812 302 B1**(25) De (26) De
(21) 04802738.7 (22) 04.11.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 01.08.2007

(86) DE 2004/002524 04.11.2004

(87) WO 2006/047973 2006/19 11.05.2006

- (54) • *BEUTEL MIT ORIGINALITÄTSVER-
SCHLUSS*
- *BAG WITH TAMPER-PROOF CLOSURE*
- *SACHET AVEC FERMETURE D'INVIOLENTI-
LITE*

(73) PS Mako GmbH Packaging Systems &
machines, Industriestrasse 5, 74544
Michelbach/Bilz, DE(72) PIETSCH, Manfred, 74523 Schwäbisch Hall,
DE(74) PFIZENMAIER, Michael, 74544 Michelbach/
Bilz, DE(74) PFIZENMAIER, Peter, 74544 Michelbach/
Bilz, DE(74) Steimle, Josef, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle &
Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62,
70032 Stuttgart, DE**B65D 39/00** → (51) **B65D 51/16****B65D 39/08** → (51) **B29C 51/12**(51) **B65D 47/08** (11) **1 770 022 B1**(25) Fr (26) Fr
(21) 07000781.0 (22) 05.05.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 04.04.2007

(30) 09.05.2005 FR 0504619

- (54) • *Verschlusskappe*
- *Closure*
- *Capsule de fermeture*

(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Delage, Jean-François, 92140 Clamart, FR

(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de
Penthièvre, 75008 Paris, FR

(62) 06300443.6 / 1 721 835

(51) **B65D 51/16** (11) **1 771 350 B1**
B65D 39/00(25) Fr (26) Fr
(21) 05788554.3 (22) 22.07.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 11.04.2007

(86) FR 2005/001760 22.07.2005

(87) WO 2006/021640 2006/09 02.03.2006

(30) 23.07.2004 FR 0408166

- (54) • *VERSCHLUSS FÜR EINE FLASCHE FÜR
KOHLENSÄUREHALTIGE GETRÄNKE*

- *CAP FOR A CARBONATED BEVERAGE
BOTTLE*
- *BOUCHON POUR BOUTEILLE DE BOISSON
GAZEUSE*

(73) RODIUS, Eric, 8bis, rue de l'Ecufine, 51420
Cernay les Reims, FR

(72) RODIUS, Eric, 51420 Cernay les Reims, FR

(74) Robert, Jean-Pierre, et al, CABINET
BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008
Paris, FR**B65D 65/00** → (51) **B62D 65/02****B65D 65/40** → (51) **B32B 27/32**(51) **B65D 77/06** (11) **1 833 738 B1**
B67D 3/04(25) En (26) En
(21) 05813825.6 (22) 25.11.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 19.09.2007

(86) BR 2005/000242 25.11.2005

(87) WO 2006/056034 2006/22 01.06.2006

(30) 29.11.2004 BR P10405365

- (54) • *WIEDER VERWENDBARE ANORDNUNG
ZUM AUFNEHMEN, VERTEILEN UND
VERBRAUCHEN VON MINERALWASSER*
- *A REUSABLE ASSEMBLY FOR CONTAIN-
ING, DISTRIBUTING AND CONSUMING
MINERAL WATER*
- *ENSEMBLE REUTILISABLE POUR L'EM-
BALLAGE, LA DISTRIBUTION ET LA
CONSOMMATION D'EAU MINERALE*

(73) Stop Air Locação de Sistemas de Embala-
gens de Líquidos Ltda., Rua do Retiro, 177 -
sala 74 - Centro, 13201-030 - Jundiá - São
Paulo, BR(72) ALBERTO ROGRIGUES ANJOS, Carlos,
13087-120 - Campinas - Sao Paulo, BR(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A.,
Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES**B65D 83/08** → (51) **B65H 45/24****B65D 85/48** → (51) **G02B 21/34****B65D 90/00** → (51) **B67D 5/32**(51) **B65G 1/133** (11) **1 660 389 B1**(25) En (26) En
(21) 04768044.2 (22) 12.08.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 31.05.2006

(86) GB 2004/003474 12.08.2004

(87) WO 2005/016796 2005/08 24.02.2005

(30) 13.08.2003 GB 0319023

- (54) • *SYSTEM ZUR ENTNAHME VON LAGER-
BESTÄNDEN*
- *STOCK RETRIEVAL SYSTEM*
- *SYSTEME D'EXTRACTION DES STOCKS*

(73) Arx Limited, Unit 6, Beaumont Works, Hedley
Road, St. Albans, Herts AL1 5LU, GB(72) KATRITZKY, Rupert, 98000 Moncao, MC
SIMCOX, Tom, London W10 6JR, GB(74) HASENFRAZT, Luc, Hemel Hempstead HP3
8EW, GB(74) BEVAN, David, Winsford Cheshire CW7 3UH,
GB(74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB**B65G 13/075** → (51) **B64D 9/00**

(51) **B65G 21/06** (11) **1 361 181 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03010125.7 (22) 05.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.11.2003
 (30) 11.05.2002 DE 20207435 U
 (54) • *Profilelement, insbesondere für Seitenwangen eines Fördersystems*
 • *Profile element, in particular for the side walls of a conveying system*
 • *Élément profilé, en particulier pour les parois latérales d'un système de convoyage*

(73) TRANSNORM SYSTEM GmbH, Förster Strasse 2, 31177 Harsum, DE
 (72) Warnecke Karl, 31979 Sibbesse, DE
 (74) Siekmann, Gunnar, et al, Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE

(51) **B65G 47/91** (11) **1 744 979 B1**
B25J 15/06 **B66C 1/02**
 (25) De (26) De
 (21) 05728240.2 (22) 03.03.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 24.01.2007
 (86) EP 2005/002225 03.03.2005
 (87) WO 2005/105628 2005/45 10.11.2005
 (30) 13.04.2004 DE 102004017898
 (54) • *SAUGVORRICHTUNG UND DAMIT AUSGESTATTETE HANDHABUNGSVORRICHTUNG*
 • *SUCTION MECHANISM, AND HANDLING DEVICE EQUIPPED THEREWITH*
 • *DISPOSITIF D'ASPIRATION ET DISPOSITIF DE MANIPULATION EQUIPE D'UN TEL DISPOSITIF*

(73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
 (72) SCHÖTTNER, Michael, 73240 Wendlingen, DE
 (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B65G 57/28** (11) **1 834 907 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07004114.0 (22) 28.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.09.2007
 (30) 15.03.2006 DE 102006011851
 (54) • *Stapelvorrichtung für Transportpaletten*
 • *Stacking device for transport pallets*
 • *Dispositif d'empilement pour palettes de transport*

(73) NEDCON MAGAZIJNRICHTING B.V., Nijverheidsweg 26, 7005 BJ Doetinchem, NL
 (72) de Jong, Leen-Pieter, 7051 GN Varsseveld, NL
 (74) Christophersen, Ulrich Rudolf, et al, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **B65H 3/06** (11) **1 702 872 B1**
B65H 3/52 **B65H 7/18**
 (25) En (26) En
 (21) 06003588.8 (22) 22.02.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 20.09.2006
 (30) 16.03.2005 JP 2005074359
 (54) • *Bilderzeugungs- und Bogenzuführvorrichtung zum effektiven Zuführen von Bogen*
 • *Image forming apparatus, image forming method, and sheet feeding apparatus capable of effectively feeding sheets*

• *Dispositif de formation d'images, procédé de formation d'images et dispositif d'alimentation en feuilles pour alimenter efficacement en feuilles*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Kusumi, Tadashi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 (74) Schwabe, Hans-Georg, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B65H 3/52 → (51) **B65H 3/06**

B65H 7/18 → (51) **B65H 3/06**

B65H 23/32 → (51) **B41F 13/06**

(51) **B65H 45/22** (11) **1 845 046 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06405154.3 (22) 10.04.2006
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 17.10.2007
 (54) • *Falzanleger mit Vorrichtung zum Rillen des Bogens*
 • *Feeder-folder apparatus with device for scoring the sheets*
 • *Chargeur de feuilles avec un dispositif pour former une rayure dans les feuilles*

(73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
 (72) Holler, Bernd, 4802 Stregelbach, CH

(51) **B65H 45/24** (11) **1 467 942 B1**
A47K 10/42 **B65D 83/08**
 (25) En (26) En
 (21) 02805506.9 (22) 13.09.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 20.10.2004
 (86) US 2002/029055 13.09.2002
 (87) WO 2003/053833 2003/27 03.07.2003
 (30) 20.12.2001 US 27255
 (54) • *GEFALTETES FLÄCHENPRODUKT, SPEN- DER UND VERWANDTE ANORDNUNG*
 • *FOLDED SHEET PRODUCT, DISPENSER AND RELATED ASSEMBLY*
 • *PRODUIT CONTENANT DES FEUILLES PLIEES, DISTRIBUTEUR ET ASSEMBLAGE ASSOCIES*

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
 (72) SCHMIDT, Paul, R., Neenah, WI 54956, US
 (74) LONG, Leslie, T., Appleton, WI 54914, US
 (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (60) 08020731.9

(51) **B66B 7/06** (11) **1 597 183 B1**
D07B 1/16
 (25) En (26) En
 (21) 04706190.8 (22) 29.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.11.2005
 (86) EP 2004/050053 29.01.2004
 (87) WO 2004/076327 2004/37 10.09.2004
 (30) 27.02.2003 EP 03100473
 (54) • *AUFZUGSSEIL*
 • *AN ELEVATOR ROPE*
 • *CABLE D'ASCENSEUR*

(73) N.V. BEKAERT S.A., Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
 (72) VANDERBEKEN, Bert, B-8790 Waregem, BE
 (74) MAUER, Daniel, B-7320 Bernissart, BE
 (74) DEL RIO RODRIGUEZ, Javier, 811 01 Bratislava, SK

(51) **B66B 9/08** (11) **1 148 020 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01107421.8 (22) 27.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 24.10.2001
 (30) 17.04.2000 IT MI000865
 (54) • *Treppenaufzug mit Verriegelungseinrichtung für den Ladeboden*
 • *Stairlift with means for locking the loading platform*
 • *Ascenseur d'escalier avec dispositif de verrouillage pour plateforme de chargement*

(73) VIMEC S.R.L., Via Parri 7, 42045 Luzzara RE, IT
 (72) Cavicchioli, Donato, 46029 Suzzara (Mantova), IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **B66B 23/02** (11) **1 471 031 B1**
B66B 23/14
 (25) En (26) En
 (21) 04010239.4 (22) 26.04.1999
 (84) DE FR
 (43) 27.10.2004
 (54) • *Rolltreppe*
 • *Escalator apparatus*
 • *Escalier roulant*

(73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8010, JP
 Hitachi Building Systems Co., Ltd., Kandanishiki-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
 (72) Utsunomiya, Hirofumi, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-1301, JP
 Saitoh, Chuichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0033, JP
 Ojima, Kazuhira, Kasama-shi Ibaraki 309-1611, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
 (62) 99917158.0 / 1 174 383

B66B 23/14 → (51) **B66B 23/02**

B66C 1/02 → (51) **B65G 47/91**

B66C 1/22 → (51) **B66C 1/42**

(51) **B66C 1/42** (11) **1 645 535 B1**
B66C 1/62 **B66C 1/22**
 (25) NI (26) En
 (21) 05077254.0 (22) 04.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.04.2006
 (30) 05.10.2004 NL 1027184
 (54) • *Vorrichtung zum Heben von Behältern*
 • *Device for lifting holders*
 • *Dispositif pour le levage des conteneurs*

(73) Dotec B.V., De Wielen 9, 8502 TK Joure, NL
 (72) Smit, Albert Willem Antoon, 8911 EZ Leeuwarden, NL
 (74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

B66C 1/62 → (51) **B66C 1/42**

(51) **B66C 23/00** (11) **0 997 426 B1**
B25J 9/00 **B25J 3/04**
B25J 13/08
 (25) En (26) En
 (21) 99118380.7 (22) 16.09.1999

- (84) DE FR GB
(43) 03.05.2000
(30) 17.09.1998 JP 26334898
(54) • *Arbeitshilfsvorrichtung*
• *Work assist device*
• *Dispositif d'assistance de travail*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Konosu, Hitoshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Yoji, Yamada, Tempaku-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 468-8511, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **B66F 9/22** (11) **0 924 160 B1**
(25) En (26) En
(21) 98123752.2 (22) 14.12.1998
(84) DE FR GB
(43) 23.06.1999
(30) 15.12.1997 JP 34529297
(54) • *Hebemechanismussteuerung und Steuerungsverfahren für industrielle Fahrzeuge*
• *Lift mechanism controller and control method for industrial vehicles*
• *Commande du mécanisme de levage et méthode de commande pour véhicules industriels*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Kamiya, Toshikazu, 2 chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Maki, Kunio, 2 chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **B67C 3/10** (11) **1 544 157 B1**
B67C 3/26
(25) De (26) De
(21) 04029312.8 (22) 10.12.2004
(84) DE FR IT SI
(43) 22.06.2005
(30) 17.12.2003 DE 10359312
(54) • *Füllmaschine zum Füllen von Behältern*
• *Filling machine for filling containers*
• *Machine de remplissage pour remplir des récipients*
- (73) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) Clüsserath, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE
Härtel, Manfred, 55559 Bretzenheim, DE
Krulitsch, Dieter-Rudolf, 55545 Bad Kreuznach, DE
-
- B67C 3/26** → (51) **B67C 3/10**
-
- B67D 1/00** → (51) **B67D 1/12**
-
- (51) **B67D 1/12** (11) **1 278 696 B1**
B67D 1/00
(25) En (26) En
(21) 01927454.7 (22) 26.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(86) US 2001/040601 26.04.2001
(87) WO 2001/083360 2001/45 08.11.2001
(30) 01.05.2000 US 562315
(54) • *SELBSTÜBERWACHENDER INTELLIGENTER GETRÄNKESPENDER*
• *SELF-MONITORING, INTELLIGENT FOUNTAIN DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE BOISSONS INTELLIGENT A AUTO-SURVEILLANCE*
- (73) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US
- (72) NEWMAN, David, R., Atlanta, GA 30350, US
-
- QUARTARONE, Daniel, S., Stone Mountain, GA 30087, US
- (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- B67D 3/04** → (51) **B65D 77/06**
-
- (51) **B67D 5/32** (11) **1 591 413 B1**
B67D 5/60 **B65D 90/00**
F16L 25/08
(25) En (26) En
(21) 05009175.0 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(30) 30.04.2004 US 836978
(54) • *Einsatz für ein Füllrohr und Vorrichtung für eine Steigleitung*
• *Drop tube insert and apparatus adapted for use with a riser pipe*
• *Insert de tube de remplissage et dispositif afférent à une colonne*
- (73) Delaware Capital Formation, Inc., Suite 102, 1403 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) Pendleton, David R., Fairfield, Ohio 45014, US
Kesterman, James E., Cincinnati, Ohio 45247, US
Kane Kristopher A., Cincinnati, Ohio 45251, US
- (74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal, 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES
-
- B67D 5/60** → (51) **B67D 5/32**
-
- B81B 7/04** → (51) **B41J 2/05**
-
- C01B 3/32** → (51) **H01M 8/06**
-
- C01B 3/50** → (51) **C10G 47/00**
-
- C01B 3/52** → (51) **C10G 47/00**
-
- (51) **C01B 17/04** (11) **1 202 929 B1**
(25) En (26) En
(21) 00948958.4 (22) 26.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.05.2002
(86) US 2000/020252 26.07.2000
(87) WO 2001/009034 2001/06 08.02.2001
(30) 30.07.1999 US 146589 P
25.07.2000 US 624715
(54) • *RÜCKGEWINNUNG VON SCHWEFEL AUS H₂S UND GLEICHZEITIGE HERSTELLUNG VON H₂ UNTER VERWENDUNG VON CPOX MIT EINER KURZEN VERWEILSZEIT*
• *RECOVERY OF SULFUR FROM H₂ AND CONCURRENT PRODUCTION OF H₂ USING SHORT CONTACT TIME CPOX*
• *RECUPERATION DE SOUFRE A PARTIR DE H₂ ET PRODUCTION SIMULTANEE DE H₂ AU MOYEN DE CPOX A DUREE DE CONTACT LIMITEE*
- (73) ConocoPhillips Company, 600 North Dairy Ashford, Houston, TX 77079, US
- (72) KELLER, Alfred, Ponca City, OK 74604, US
(74) Bailey, Lindsey, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C01B 17/90** (11) **1 934 137 B1**
(25) De (26) De
(21) 06807038.2 (22) 06.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/067136 06.10.2006
-
- (87) WO 2007/042476 2007/16 19.04.2007
(30) 13.10.2005 DE 102005049084
(54) • *VERFAHREN ZUR REGENERIERUNG VON SCHWEFELSAURE*
• *PROCESS FOR THE REGENERATION OF SULFURIC ACID*
• *PROCEDE DE REGENERATION D'ACIDE SULFURIQUE*
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) KÄPPLER, Klaus, 84489 Burghausen, DE
IRETZBERGER, Reinhold, 84359 Simbach am Inn, DE
NAGY, Gerhard, A-5144 Handenberg, AT
- (74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- (51) **C01B 31/00** (11) **1 789 363 B1**
B02C 23/32 **B02C 13/14**
B07B 9/00
(25) De (26) De
(21) 04764756.5 (22) 02.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 30.05.2007
(86) EP 2004/009798 02.09.2004
(87) WO 2006/024315 2006/10 09.03.2006
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBEREITEN VON KOHLE-TROCKENSTOFF FÜR DIE HERSTELLUNG VON ELEKTRODEN*
• *METHOD FOR PREPARING A CARBON SICCATIVE FOR PRODUCING ELECTRODES*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SICCATIF AU CARBONE POUR PRODUIRE DES ELECTRODES*
- (73) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
- (72) THIEL, Jens-Peter, 21640 Horneburg, DE
MÖLLER, Thore, 21682 Stade, DE
- (74) Riesenberg, Axel, Glawe - Delfs - Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- (51) **C01B 31/04** (11) **1 512 665 B1**
B01J 8/00 **B01J 8/08**
F27B 9/14
(25) En (26) En
(21) 03022222.8 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(30) 08.09.2003 US 657348
(54) • *Senkrechtförderer zur kontinuierlichen Hochtemperaturbehandlung von Materialien*
• *Vertical conveyor apparatus for high temperature continuous processing of materials*
• *Convoyeur vertical pour le traitement en continu de matériaux à haute température*
- (73) Harper International Corp., West Drullard Avenue, Lancaster, NY 14086-1698, US
SGL Carbon AG, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) Miller, Charles, Orchard Park, NY 14127, US
Stry, William, Orchard Park, NY 14127, US
Hoechst, Uwe, 53859 Niederkassel, DE
Fischer, Ludger, 53343 Wachtberg, DE
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- C01B 37/02** → (51) **B01D 71/02**
-
- (51) **C01B 39/40** (11) **1 679 286 B1**
(25) Es (26) En
(21) 04766945.2 (22) 17.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) ES 2004/000407 17.09.2004
- (87) WO 2005/026050 2005/12 24.03.2005
- (30) 18.09.2003 ES 200302178
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANO-ZEOLITH ZSM-5 MIT VERGRÖßERTER AUSSENERFLÄCHE DURCH KRISTALLISATION VON SILYLIERTEN KEIMEN*
- *METHOD OF PREPARING NANO-ZEOLITE ZSM-5 HAVING AN INCREASED OUTER SURFACE BY CRYSTALLISATION OF SILYLATED NUCLEI*
- *METHODE DE PREPARATION D'UNE NANOZEOLITE ZDM-5 DE SURFACE EXTERNE IMPORTANTE PAR CRISTALLISATION DE NOYAUX SILYLES*
- (73) Universidad Rey Juan Carlos, Campus de Mostoles, C/Tulipan, S/n. Edificio de Gestion, 28933 Mostoles (Madrid), ES
- (72) AGUADO ALONSO, J. Universidad Rey Juan Carlos, E-28933 Mostoles, ES
SERRANO GRANADOS, D. Universidad Rey Juan Carlos, E-28933 Mostoles, ES
ESCOLA SAEZ, J. M. Universidad Rey Juan Carlos, E-28933 Mostoles, ES
RODRIGUEZ MUNOZ, J.M. Universidad Rey Juan Carlos, E-28933 Mostoles, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

(51) **C01D 3/08** (11) **1 858 806 B1**
C01D 3/14

- (25) En (26) En
- (21) 06708211.5 (22) 13.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) EP 2006/050869 13.02.2006
- (87) WO 2006/087302 2006/34 24.08.2006
- (30) 18.07.2005 EP 05106574
18.02.2005 US 654083 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SALZ*
- *PROCESS TO PREPARE SALT*
- *PROCEDE D'ELABORATION DE SEL*
- (73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) BARGEMAN, Gerrald, NL-6708 NW Wageningen, NL
DEMMEER, René Lodewijk Maria, NL-7468 GG Enter, NL
TEN KATE, Antoon, NL-6813 JM Arnhem, NL
KUZMANOVIC, Boris, 45128 Essen, DE
VAN LARE, Cornelis Elizabeth Johannus, NL-6602 GE Wijchen, NL
MAYER, Mateo Jozef Jacques, NL-3811 BJ Amersfoort, NL
SCHUTYSER, Maarten André Irène, NL-6708 SB Wageningen, NL
WESTERINK, Jan Barend, NL-7241 VR Lochem, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C01D 3/14 → (51) **C01D 3/08**

C02F 1/469 → (51) **B01D 61/48**

- (51) **C02F 3/12** (11) **1 798 205 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06025374.7 (22) 08.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 20.06.2007
 - (30) 19.12.2005 DE 202005019918 U
 - (54) • *Kleinkläranlage mit Ablaufheber*
 - *Small scale water purification plant with outflow siphon*
 - *Station d'épuration d'eau compacte avec siphon d'évacuation*
 - (73) Steffens, Hinrich, Drögenbosteler Strasse 7, 27374 Visselhövede, DE
 - (72) Steffens, Hinrich, 27374 Visselhövede, DE
 - (74) Hansen, Jochen, Patentanwaltkanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE
-
- (51) **C02F 3/12** (11) **1 854 766 B1**
C02F 3/30
 - (25) De (26) De
 - (21) 07008482.7 (22) 26.04.2007
 - (84) AT CZ DE HU PL
 - (43) 14.11.2007
 - (30) 11.05.2006 DE 102006021922
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung von Abwasser*
 - *Method and device for handling wastewater*
 - *Procédé et dispositif destinés au traitement d'eaux usées*
 - (73) Jung Pumpen GmbH, Industriestrasse 4 - 6, 33803 Steinhagen, DE
 - (72) Höwener, Jens, 32457 Porta Westfalica, DE
 - (74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **C02F 3/32** (11) **1 659 099 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05110942.9 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (30) 18.11.2004 FR 0412244
- (54) • *Plattenbelagelement zur Verwendung im unteren Bereich einer Anlage zur Abwasserbehandlung*
- *Slab element destined for use in the lower base of a wastewater treatment installation*
- *Elément de dallage destiné à être disposé en partie inférieure d'une installation de traitement d'effluents*
- (73) Mongin, Pierre, Moulin-Aux-Clercs, 37390 Cerelles, FR
Mongin, Jacqueline, Moulin-Aux-Clercs, 37390 Cerelles, FR
Mongin, Stéphane, 18, rue Jean-Jacques Rousseau, 33500 Libourne, FR
- (72) Mongin, Pierre, 37390 Cerelles, FR
Mongin, Jacqueline, 37390 Cerelles, FR
Mongin, Stéphane, 33500 Libourne, FR
Würster, Wolfgang, 74670 Forchtenberg, DE
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **C03C 17/36** (11) **1 754 691 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06076633.4 (22) 01.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.02.2007
- (30) 02.12.1999 US 168497 P
- (54) • *Gegen Anlaufen beständiges durchsichtiges Beschichtungssystem*
- *Haze-resistant transparent film stacks*
- *Empilement de couches transparentes résistantes à la formation de voile*

- (73) Cardinal CG Company, 775 Prairie Center Drive Suite 200, Eden Prairie, MN 55344-4235, US
- (72) Hartig, Klaus, Avcoa, Wisconsin 53506, US
Krisko, Annette J., Prairie du Sac, Wisconsin 53578, US
- (74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 00992824.3 / 1 235 757

C04B 14/10 → (51) **C04B 24/08**

- (51) **C04B 24/08** (11) **1 397 321 B1**
C04B 24/36 **C04B 14/10**
- (25) En (26) En
- (21) 02723945.8 (22) 23.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.03.2004
- (86) US 2002/012802 23.04.2002
- (87) WO 2002/098814 2002/50 12.12.2002
- (30) 01.06.2001 US 872000
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUM REPARIEREN VON WÄNDEN MIT GERINGER STAUBENTWICKLUNG*
- *LOW DUST WALL REPAIR COMPOUND*
- *COMPOSE DE REPARATION DE PAROI A FAIBLE GENERATION DE POUSSIERE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) LANGFORD, Nathaniel, P., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Meyers, Hans-Wilhelm, et al, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C04B 24/36 → (51) **C04B 24/08**

- (51) **C04B 35/119** (11) **1 514 856 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04255503.7 (22) 10.09.2004
- (84) DE FR
- (43) 16.03.2005
- (30) 10.09.2003 JP 2003317771
- (54) • *Aluminiumoxid-Zirkonoxid-Keramiken und ein Verfahren zur ihrer Herstellung*
- *Alumina/zirconia ceramics and method of producing the same*
- *Céramiques en alumine-zircone et leur procédé de fabrication.*
- (73) KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (72) Shikata, Kunihide, Kokubu-shi Kagoshima-ken, JP
Onitsuka, Shugo, Kokubu-shi Kagoshima-ken, JP
Yucong, Wang, Kokubu-shi Kagoshima-ken, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **C04B 37/02** (11) **1 685 079 B1**
F28F 21/02

- (25) En (26) En
- (21) 04765867.9 (22) 07.10.2004
- (84) FR GB
- (43) 02.08.2006
- (86) EP 2004/011202 07.10.2004
- (87) WO 2005/037734 2005/17 28.04.2005
- (30) 09.10.2003 IT T020030795
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON AUF KOHLENSTOFF BASIERENDEN MATERIALIEN MIT METALLEN UND ANWENDUNGEN DAVON*
- *PROCESS TO JOIN CARBON BASED MATERIALS TO METALS AND ITS APPLICATIONS*

- *PROCEDES D'ASSEMBLAGE DE MATERIAUX A BASE DE CARBONE A DES METAUX ET APPLICATIONS ASSOCIEES*
- (73) POLITECNICO DI TORINO, Corso Duca degli Abruzzi, 24, 10129 Torino, IT
- (72) FERRARIS, Monica, I-10020 BALDISSERO TORINESE- RIVO DORA (Torino), IT
CASALEGNO, Valentina, I-10134 Torino, IT
SALVO, Milena, I-10134 Torino, IT
- (74) Rambelli, Paolo, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
-
- (51) **C04B 38/00** (11) **1 694 946 B1**
F01N 3/022 **B01D 53/94**
B01J 23/40
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04817219.1 (22) 13.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
(86) FR 2004/002590 13.10.2004
(87) WO 2005/038204 2005/17 28.04.2005
(30) 16.10.2003 FR 0312085
08.07.2004 FR 0407635
- (54) • *AUS SILIZIUMKARBID (-SIC) HERGESTELLTER KATALYTISCHER FILTER ZUR VERBRENNUNG VON RUSS AUS ABGASEN EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *CATALYTIC FILTER MADE FROM SILICON CARBIDE (-SIC) FOR THE COMBUSTION OF SOOT FROM EXHAUST GASES OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *FILTRE CATALYTIQUE A BASE DE CARBURE DE SILICIUM (-SIC) POUR LA COMBUSTION DES SUIES ISSUES DES GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION*
- (73) SICAT, 14, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Louis Pasteur de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, F-67000 Strasbourg, FR
- (72) PHAM, Charlotte, F-67700 Saverne, FR
PESANT, Laurie, 92500 Rueil-Malmaison, FR
BERNHARDT, Pierre, F-67190 Heiligenberg, FR
WOLF, Michel, F-67170 Brumath, FR
GARIN, François, F-67300 Schiltigheim, FR
PHAM-HUU, Cuong, F-67700 Saverne, FR
LEDOUX, Marc, F-67000 Strasbourg, FR
KARTHEUSER, Michel, 67480 Auenheim, FR
VANHAECKE, Estelle, F-67000 Strasbourg, FR
- (74) Schmidt, Martin Peter, et al, IXAS Conseil 15, rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR
-
- (51) **C05F 1/00** (11) **1 517 873 B1**
- (25) Fi (26) En
(21) 03272546.8 (22) 02.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 30.03.2005
(86) FI 2003/000435 02.06.2003
(87) WO 2003/101914 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 FI 20021038
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ORGANISCHER ABFÄLLE*
• *PROCESS FOR TREATING RESIDUE OF ORGANIC MATERIAL*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE RESIDUS DE MATIERES ORGANIQUES*
- (73) Preseco OY, Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI
- (72) JÄRVENTIE, Jussi, FIN-17800 Kuhmoinen, FI

- (74) Lax, Monica Ingeborg, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
-
- C06D 5/06** → (51) **B60R 21/26**
-
- C07C 7/11** → (51) **C10G 47/00**
-
- C07C 45/35** → (51) **B01J 23/28**
-
- C07C 45/45** → (51) **C12P 7/26**
-
- C07C 47/22** → (51) **B01J 23/28**
-
- C07C 49/245** → (51) **C12P 7/26**
-
- C07C 49/323** → (51) **C11B 9/00**
-
- C07C 49/553** → (51) **C11B 9/00**
-
- C07C 49/557** → (51) **C11B 9/00**
-
- C07C 51/215** → (51) **B01J 23/28**
-
- C07C 57/05** → (51) **B01J 23/28**
-
- C07C 69/753** → (51) **C11B 9/00**
-
- C07D 213/00** → (51) **C11B 9/00**
-
- (51) **C07D 221/10** (11) **1 400 514 B1**
C07D 221/16 **C09K 11/06**
H05B 33/14 **H05B 33/12**
C07F 15/00
- (25) Ja (26) En
(21) 02738730.7 (22) 17.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.03.2004
(86) JP 2002/006001 17.06.2002
(87) WO 2003/000661 2003/01 03.01.2003
(30) 25.06.2001 JP 2001190662
- (54) • *METALLKOORDINATIONSVORRICHTUNG UND ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNG*
• *METAL COORDINATION COMPOUND AND ELECTROLUMINESCENCE DEVICE*
• *COMPOSE DE COORDINATION METALLIQUE ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) TAKIGUCHI, Takao, Setagaya-ku, Tokyo 157-0064, JP
TSUBOYAMA, Akira, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0011, JP
OKADA, Shinjiro, Isehara-shi, Kanagawa 259-1141, JP
KAMATANI, Jun, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0011, JP
MIURA, Seishi, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0015, JP
MORIYAMA, Takashi, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0027, JP
IGAWA, Satoshi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0044, JP
FURUGORI, Manabu, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0004, JP
MIZUTANI, Hidemasa, Sagamihara-shi, Kanagawa 228-0816, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- C07D 221/16** → (51) **C07D 221/10**
-
- C07D 233/86** → (51) **G01N 33/72**

C07D 241/42 → (51) **C08G 73/10****C07D 401/06** → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 228 063 B1**
A61K 31/50 **A61P 35/00**
C07D 417/14 **C07D 401/06**
C07D 495/04 **C07D 491/04**
C07D 513/04 **C07D 487/04**
C07D 417/12 **C07D 403/12**
- (25) En (26) En
(21) 00978215.2 (22) 26.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.08.2002
(86) US 2000/026500 26.09.2000
(87) WO 2001/023375 2001/14 05.04.2001
(30) 28.09.1999 US 407600
- (54) • *SUBSTITUIERTE PYRIDINE UND PYRIDAZINE MIT ANGIOGENESIS HEMMENDER WIRKUNG*
• *SUBSTITUTED PYRIDINES AND PYRIDAZINES WITH ANGIOGENESIS INHIBITING ACTIVITY*
• *PYRIDINES ET PYRIDAZINES SUBSTITUEES A ACTIVITE INHIBITRICE DE L'ANGIOGENESE*
- (73) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
- (72) DUMAS, Jacques, P., Bethany CT 06524, US
JOE, Teddy, Kite, San Francisco CA 94122, US
KLUENDER, Harold, C., E., Trumbull, CT 06611, US
LEE, Wendy, Hamden, CT 06518, US
NAGARATHNAM, Dhanapalan, Bethany, CT 06524, US
SIBLEY, Robert, N., North Haven, CT 06473, US
SU, Ning, Hamden, CT 06518, US
BOYER, Stephen, James, Fairfield, CT 06430, US
DIXON, Julie, A., Bethany, CT 06524, US
- (74) Petrovicki, Wolfgang, et al, Bayer AG Konzernbereich RP Patente und Lizenzen, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **1 893 604 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06761943.7 (22) 26.05.2006
- (84) BE CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 05.03.2008
(86) EP 2006/005023 26.05.2006
(87) WO 2006/128635 2006/49 07.12.2006
(30) 01.06.2005 DE 102005024997
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N,N-BIS(PYRIDIN-2-YL-METHYL)-1,1-BIS(PYRIDIN-2-YL)-1-AMINOALKAN-VERBINDUNGEN UND DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE METALLKOMPLEX-SALZE*
• *METHOD FOR PRODUCING N,N-BIS(PYRIDIN-2-YL-METHYL)-1,1-BIS(PYRIDIN-2-YL)-1-AMINOALKANE COMPOUNDS AND METAL COMPLEX SALTS CONTAINING THESE COMPOUNDS*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES COMPOSES N,N-BIS(PYRIDIN-2-YL-METHYL)-1,1-BIS(PYRIDIN-2-YL)-1-AMINO ALCANE ET SELS DE COMPLEXES METALLIQUES CONTENANT CES COMPOSES*
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) DUECKER, Barbara, 55122 Mainz, DE
WESSLING, Michael, 79400 Kandern, DE
NITSCHKE, Nicole, 65760 Eschborn, DE

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C07D 403/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 605 938 B1**
C07D 491/04 **C07D 498/04**
C07D 513/04 **C07D 519/00**
A61K 31/4375 **A61P 31/04**

(25) En (26) En
(21) 04758428.9 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LT LV

(43) 21.12.2005
(86) US 2004/009371 26.03.2004
(87) WO 2004/087145 2004/42 14.10.2004
(30) 27.03.2003 US 458147 P
(54) • *Antibakterielle Naphthydrin- und Quinolin-derivate*
• *Antibacterial derivatives of naphthydrin and quinoline*
• *Dérivés antibactériens de la naphthydrine et quinoline*

(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) HENNESSY, Alan J., Harlow, Essex CM19 5AW, GB
MILLER, William, Henry, Collegeville, PA 19426, US
SEEFELD, Mark, Andrew, Collegeville, PA 19426, US

(74) Valentine, Jill Barbara, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 851 217 B1**
A61K 31/519 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 06707117.5 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR MK

(43) 07.11.2007
(86) EP 2006/001539 21.02.2006
(87) WO 2006/087229 2006/34 24.08.2006
(30) 21.02.2005 GB 0503506
(54) • *ALS MEDIKAMENTE FÜR DIE BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN GEEIGNETE SUBSTITUIERTE PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINDERIVATE*
• *SUBSTITUTED PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINE DERIVATIVES USEFUL AS MEDICINES FOR THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE DISORDERS*
• *DERIVES SUBSTITUES DE PYRIDO [2,3-D] PYRIMIDINE UTILES EN TANT QUE MEDICAMENTS POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES AUTOIMMUNS*

(73) 4 AZA IP NV, Kapucijnenvoer 33, 3000 Leuven, BE

(72) DE JONGHE, Steven, Cesar, Alfons, B-3080 Tervuren, BE
HERDEWIJN, Piet, André, Maurits, Maria, B-3111 Rotselaar/Wezemaal, BE
GAO, Ling-Jie, B-3360 Bierbeek, BE

(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 853 601 B1**
A61K 31/551 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 06708243.8 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR YU

(43) 14.11.2007
(86) EP 2006/050906 14.02.2006
(87) WO 2006/084917 2006/33 17.08.2006
(30) 14.02.2005 EP 05101086
(54) • *NICHTSTEROIDE GLUCOCORTICOID-REZEPTORMODULATOREN*
• *NON STEROIDAL GLUCOCORTICOID RECEPTOR MODULATORS*
• *MODULATEURS DE RECEPTEURS GLUCOCORTICOIDES NON STEROIDIENS*

(73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL

(72) PLATE, Ralf, NL-5340 BH Oss, NL
ZAMAN, Guido Jenny Rudolf, NL-5340 BH Oss, NL
HERMKENS, Pedro Harold Han, NL-5340 BH Oss, NL
JANS, Christiaan Gerardus Johannes Maria, NL-5340 BH Oss, NL
BUIJSMAN, Rogier Christian, NL-5340 BH Oss, NL

DE MAN, Adrianus, Petrus, Antonius, NL-5340 BH Oss, NL

CONTI, Paolo Giovanni Martino, NL-5340 BH Oss, NL

LUSHER, Scott James, NL-5340 BH Oss, NL
DOKTER, Willem Hendrik Abraham, NL-5340 BH Oss, NL

(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(51) **C07D 487/04** (11) **1 370 561 B1**
A61K 31/4985 **A61P 3/00**

(25) En (26) En
(21) 02732459.9 (22) 06.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.12.2003
(86) EP 2002/002443 06.03.2002
(87) WO 2002/072584 2002/38 19.09.2002
(30) 13.03.2001 GB 0106177

(54) • *TETRAHYDRO-PYRAZINO[1,2-A]INDOLE FÜR DIE BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN DES ZENTRALNERVENSYSTEMS*
• *TETRAHYDRO-PYRAZINO[1,2-A]INDOLES FOR THE TREATMENT OF CENTRAL NERVOUS DISORDERS*
• *TETRAHYDRO-PYRAZINO[1,2-A]INDOLES POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL*

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
VERNALIS RESEARCH LIMITED, Oakdene Court, 613 Reading Road, Winnersh, Wokingham RG41 5UA, GB

(72) HEBEISEN, Paul, CH-4052 Basle, CH
MATTEI, Patrizio, CH-4125 Riehen, CH
MULLER, Marc, F-68300 St. Louis, FR
RICHTER, Hans, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

ROEVER, Stephan, 79594 Inzlingen, DE
TAYLOR, Sven, F-68400 Riedisheim, FR

(74) Waschbüsch, Klaus, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH

C07D 487/04 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 487/08** (11) **1 819 709 B1**
A61K 31/4995 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 05817438.4 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.08.2007
(86) EP 2005/056300 29.11.2005
(87) WO 2006/058879 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 US 631423 P
30.11.2004 DK 200401863

(54) • *NEUARTIGE DIAZABICYCLISCHE ARYL-DERIVATE ALS CHOLINERGE LIGANDEN*
• *NOVEL DIAZABICYCLIC ARYL DERIVATIVES AS CHOLINERGY LIGANDS*
• *NOUVEAUX DERIVES ARYLIQUES DIAZABICYCLIQUES UTILISES EN TANT QUE LIGANDS CHOLINERGIQUES*

(73) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK

(72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK
TIMMERMANN, Daniel, B., DK-2750 Ballerup, DK

OLSEN, Gunnar, M., DK-2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750 Ballerup, DK

JØRGENSEN, Tino, Dyhring, DK-2750 Ballerup, DK

(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK

C07D 491/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 491/04 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 491/14** (11) **1 685 134 B1**
A61P 35/00

(25) De (26) De
(21) 03776835.5 (22) 05.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.08.2006
(86) DE 2003/003702 05.11.2003
(87) WO 2005/044820 2005/20 19.05.2005

(54) • *NEUE CHELIDONIN-DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON PHARMAZEUTISCHEN WIRKSTOFFEN*
• *NOVEL CHELIDONINE DERIVATIVES, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF FOR PRODUCING PHARMACEUTICAL AGENTS*
• *NOUVEAUX DERIVES DE CHELIDONINE, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION POUR PRODUIRE DES PRINCIPES ACTIFS PHARMACEUTIQUES*

(73) Salama, Zoser B. nat.rer.Dr., Ansgarstrasse 13, 13465 Berlin, DE

(72) Salama, Zoser B. nat.rer.Dr., 13465 Berlin, DE

(74) Boeckh, Tobias, et al, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

C07D 495/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 498/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 513/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 513/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 519/00 → (51) **C07D 471/04**

C07F 15/00 → (51) **C07D 221/10**

C07F 15/00	→ (51)	C23C 18/08
C07F 19/00	→ (51)	C23C 18/08
C07H 21/04	→ (51)	C12N 9/12
C07J 7/00	→ (51)	A61K 36/27
C07J 15/00	→ (51)	A61K 36/27
C07J 17/00	→ (51)	A61K 36/27
C07K 1/00	→ (51)	C12N 9/12

(51) **C07K 7/06** (11) **1 458 747 B1**
C07K 7/08 **C07K 7/64**
A61K 38/08 **A61K 38/10**

(25) En (26) En
(21) 01985390.2 (22) 11.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.09.2004
(86) EP 2001/014528 11.12.2001
(87) WO 2003/054000 2003/27 03.07.2003
(54) • **TEMPLATE-FIXIERTE PEPTIDOMIMETIKA ALS INHIBITOREN VON SERINPROTEASEN**
• **TEMPLATE-FIXED PEPTIDOMIMETICS AS INHIBITORS OF SERINE PROTEASES**
• **PEPTIDOMIMETIQUES FIXES SUR MATRICE, UTILISES COMME INHIBITEURS DES PROTEASES A SERINE**

(73) Polyphor Ltd., Gewerbestrasse 14, 4123 Allschwil, CH
Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH

(72) OBRECHT, Daniel, CH-4112 Bättwil, CH
ROBINSON, John, Anthony, CH-8615 Wermatswil, CH

(74) DESCOURS, Anne, 92120 Montrouge, FR
Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Patent - Marken - Rechtsanwälte Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

C07K 7/08	→ (51)	A61K 47/48
C07K 7/08	→ (51)	C07K 7/06
C07K 7/64	→ (51)	C07K 7/06

(51) **C07K 14/00** (11) **1 259 536 B1**
C07K 14/79

(25) En (26) En
(21) 00956720.7 (22) 31.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 27.11.2002
(86) GB 2000/003378 31.08.2000
(87) WO 2001/019852 2001/12 22.03.2001
(30) 31.08.1999 PCT/GB99/02851
09.03.2000 GB 0005702
(54) • **VERFAHREN ZUR PEPTIDHERSTELLUNG**
• **METHODS OF PEPTIDE PREPARATION**
• **PREPARATION DE PEPTIDES**

(73) Lytix Biopharma AS, Tromsø Science Park, P.O. Box 6447, Tromsø, NO
(72) REKDAL, Oeystein, N-9037 Tromsø, NO
SVENDSEN, John Sigurd Dept. of Chemistry, N-9037 Tromsø, NO
WIKMAN, Mari, N-9037 Tromsø, NO
SOLSTAD, Terese, N-9037 Tromsø, NO
YANG, Nannan, N-9037 Tromsø, NO
(74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07K 14/00	→ (51)	A61K 38/16
C07K 14/00	→ (51)	A61K 39/395
C07K 14/00	→ (51)	A61K 47/48
C07K 14/03	→ (51)	A61K 39/27
C07K 14/03	→ (51)	C12N 15/38
C07K 14/16	→ (51)	C12N 15/49
C07K 14/18	→ (51)	A61K 39/385

(51) **C07K 14/295** (11) **0 784 059 B1**
C12N 15/31 **C12N 1/21**
C12P 21/02 **C12P 21/08**
C12Q 1/68 **G01N 33/569**

(25) Ja (26) En
(21) 95932194.4 (22) 20.09.1995
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI SE
(43) 16.07.1997
(86) JP 1995/001896 20.09.1995
(87) WO 1996/009320 1996/14 28.03.1996
(30) 20.09.1994 JP 22471194
28.04.1995 JP 10600695
28.04.1995 JP 10600895
28.04.1995 JP 10600995
28.04.1995 JP 10601095
28.04.1995 JP 10601195

(54) • **POLYNUKLEOTIDE DIE EINEN ANTIGENES POLYPEPTID AUS CHLAMYDIA PNEUMONIAE KODIEREN**
• **POLYNUCLEOTIDES ENCODING AN ANTIGENIC POLYPEPTIDE OF CHLAMYDIA PNEUMONIAE**
• **POLYNUCLEOTIDES CODANTES POUR UNE POLYPEPTIDE ANTIGENIQUE DE CHLAMYDIA PNEUMONIAE**

(73) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-04, JP
(72) IZUTSU, Hiroshi, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-32, JP
OBARA, Kazuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-32, JP
MATSUMOTO, Akira, Kurashiki-shi, Okayama 701-01, JP
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
(60) 08021534.6

(51) **C07K 14/30** (11) **0 879 244 B1**
C07K 16/12 **C12N 15/31**
C12N 15/11 **A61K 39/02**
G01N 33/569 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 96940634.7 (22) 13.12.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.11.1998
(86) AU 1996/000803 13.12.1996
(87) WO 1997/021727 1997/26 19.06.1997
(30) 13.12.1995 AU PN712795
(54) • **REKOMBINANTE POLYPEPTIDE AUS MYCOPLASMA UND IMPFSTOFFE**
• **MYCOPLASMA RECOMBINANT POLYPEPTIDE AND VACCINES**
• **POLYPEPTIDES DE RECOMBINAISON DE MYCOPLASMES ET VACCINS**

(73) The University of Melbourne, Grattan Street, Parkville, Victoria 3052, AU
(72) BROWNING, Glenn Francis, Parkville, VIC 3052, AU
DUFFY, Michael Francis, Parkville, VIC 3052, AU
WHITHEAR, Kevin George, Parkville, VIC 3052, AU

WALKER, Ian Douglas, Parkville, VIC 3052, AU
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07K 14/435** (11) **1 858 921 B1**
C12N 15/12 **G01N 33/68**
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 06723320.5 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(43) 28.11.2007
(86) EP 2006/002172 09.03.2006
(87) WO 2006/094805 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 EP 05005390
05.01.2006 EP 06000171
(54) • **PHOTOPROTEINE MIT VERBESSERTER BIOLUMINESZENZ UND DEREN VERWENDUNG ALS INTRAZELLULÄRE KALZIUM-INDIKATOREN**
• **PHOTOPROTEINS WITH ENHANCED BIOLUMINESCENCE AND THEIR USE AS INTRACELLULAR CALCIUM INDICATORS**
• **PHOTOPROTÉINES AYANT UNE BIOLUMINESCENCE AMÉLIORÉE ET LEUR UTILISATION COMME INDICATEURS DE CALCIUM INTRACELLULAIRE**

(73) AXIAM S.r.l., Via Massena, 12/7 int. 1, 20145 Milano, IT
(72) MASTROIANNI, Nadia, I-20132 Milano, IT
CAINARCA, Silvia, I-20132 Milano, IT
CORAZZA, Sabrina, I-20132 Milano, IT
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C07K 14/47** (11) **1 648 929 B1**
A61K 38/17 **C12N 15/12**
C12N 5/10

(25) En (26) En
(21) 04749127.9 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) SE 2004/001091 05.07.2004
(87) WO 2005/003162 2005/02 13.01.2005
(30) 07.07.2003 SE 0301988
07.07.2003 US 485185 P
(54) • **AKTIVE SUBFRAGMENTE VON HUMAN HISTIDINE-RICH GLYCOPROTEIN**
• **ACTIVE SUBFRAGMENTS OF HUMAN HISTIDINE RICH GLYCOPROTEIN**
• **PEPTIDE ENDOGENE ET SES SOUS-FRAGMENTS ACTIFS**

(73) Innoventus Project AB, Uppsala Science Park, Dag Hammarskjölds väg 36B, 751 83 Uppsala, SE
(72) CLAESSON WELSH, Lena, S-752 41 Uppsala, SE
OLSSON, Anna-Karin, S-756 55 Uppsala, SE
(74) Dahnér, Christer, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

C07K 14/47	→ (51)	C12N 15/864
C07K 14/575	→ (51)	A61K 38/12
C07K 14/705 (11) 1 701 978 B1		G01N 33/68 A61K 49/00 A61K 38/00
(25) En (26) En		
(21) 04812804.5 (22) 02.12.2004		

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

AL BA HR LV MK YU

(43) 20.09.2006

(86) US 2004/040363 02.12.2004

(87) WO 2005/057222 2005/25 23.06.2005

(30) 03.12.2003 US 526956 P

- (54) • *Verwendung von löslichem T-Cadherin zur Behandlung von Stoffwechselkrankheiten*
• *Use of soluble T-Cadherin for the treatment of metabolic disorders*
• *Utilisation de T-Cadhérine soluble pour le traitement de troubles métaboliques*

(73) WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH, Nine Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US

(72) HUG, Christopher, Brookline, MA 02446, US
LODISH, Harvey, F., Brookline, MA 02146, US

(74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/52**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/63**

C07K 14/78 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/79 → (51) **C07K 14/00**

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/10 → (51) **C12N 15/49**

C07K 16/12 → (51) **C07K 14/30**

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/52**

C07K 16/22 → (51) **A61K 47/48**

C07K 16/24 → (51) **A61K 47/48**

C07K 16/46 → (51) **A61K 47/48**

C08C 19/28 → (51) **C08K 3/34**

(51) **C08C 19/44** (11) **1 230 273 B1**
C08L 19/00 **C08F 136/04**

(25) En (26) En

(21) 00977084.3 (22) 10.11.2000

(84) DE ES FR GB IT

(43) 14.08.2002

(86) US 2000/030743 10.11.2000

(87) WO 2001/034658 2001/20 17.05.2001

(30) 12.11.1999 US 165172 P

- (54) • *MODIFIZIERTE POLYMERE HERGESTELLT MIT KATALYSATOR AUF BASIS VON LANTHANIDEN*
• *MODIFIED POLYMERS PREPARED WITH LANTHANIDE-BASED CATALYSTS*
• *POLYMERES MODIFIES PRODUITS A L'AIDE DE CATALYSEURS A BASE DE LANTHANIDES*

(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP

JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP

(72) OZAWA, Yoichi, Kodaira-Shi, Tokyo 187-0042, JP

MILLER, H., Jerrold, Panama City, FL 32405, US

MASAKI, Koji, Fairlawn, OH 44333, US

FUJIMAKI, Tatsuo, Tokyo, JP

SONE, Takuo, Yokkaichi, Mie 510-8552, JP

HATTORI, Iwakazu, Yokkaichi, Mie 510-8552, JP

MORITA, Koichi, Tokyo, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08F 4/642 → (51) **C08F 210/06**

(51) **C08F 8/00** (11) **1 558 652 B1**

(25) En (26) En

(21) 03778489.9 (22) 05.11.2003

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

AL LT LV MK

(43) 03.08.2005

(86) GB 2003/004791 05.11.2003

(87) WO 2004/041872 2004/21 21.05.2004

(30) 05.11.2002 GB 0225761

- (54) • *MODIFIZIERTE HYDROGELE UND IHRE VERWENDUNG*
• *DERIVATISED HYDROGELS AND THEIR USE*
• *HYDROGELS DERIVES ET LEUR UTILISATION*

(73) AGT Sciences Limited, Unit 25 Campus Road, Listerhills Science Park Bradford West Yorkshire BD7 1HR, GB

(72) BRITLAND, Stephen T., Bradford, West Yorkshire BD7 1DP, GB

CROWTHER, Nicholas John, Bradford, West Yorkshire BD13 4LU, GB

EAGLAND, Donald, Huddersfield, West Yorkshire HD8 0JJ, GB

(74) Brierley, Anthony Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

C08F 8/00 → (51) **C08K 3/34**

(51) **C08F 8/36** (11) **1 505 086 B1**

(25) En (26) En

(21) 04025337.9 (22) 04.07.1997

(84) DE FR GB

(43) 09.02.2005

(30) 08.07.1996 JP 17781596

27.09.1996 JP 25698296

27.09.1996 JP 25698496

02.10.1996 JP 26204196

02.10.1996 JP 26203996

06.01.1997 JP 37297

08.01.1997 JP 165097

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Polyelektrolyten*
• *Method of manufacturing polyelectrolyte*
• *Procédé de fabrication de polyélectrolytes*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Inagaki, Yasuhita, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Noguchi, Tsutomu, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

Watanabe, Haruo, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Kuromiya, Miyuki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 97111328.7 / O 818 474

(51) **C08F 10/00** (11) **1 323 746 B1**

(25) En (26) En

(21) 01660237.7 (22) 19.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.07.2003

- (54) • *Herstellung von geträgerten Katalysatoren für die Olefinpolymerisation*
• *Production of supported olefin polymerisation catalysts*

- *Procédé pour la préparation des catalyseurs hétérogènes pour la polymérisation oléfinique*

(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) Denifl, Peter, Gries am Brenner, AT
Van Praet, Erik, 00650 Helsinki, FI

Bartke, Michael, 04400 Järvenpää, FI

(74) Nobbe, Matthias, Viering, Jentschura & Partner Centraallee 263, 46047 Oberhausen, DE

(51) **C08F 10/02** (11) **1 773 899 B1**
B01J 21/12 **B01J 31/16**

(25) En (26) En

(21) 05763794.4 (22) 27.06.2005

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

(43) 18.04.2007

(86) US 2005/022998 27.06.2005

(87) WO 2006/004789 2006/02 12.01.2006

(30) 25.06.2004 US 876930

- (54) • *POLYMERISATIONSKATALYSATOREN ZUR HERSTELLUNG VON LANGKETTENVERZWEIGUNGSARMEN POLYMEREN*
• *POLYMERIZATION CATALYSTS FOR PRODUCING POLYMERS WITH LOW LEVELS OF LONG CHAIN BRANCHING*
• *CATALYSEURS DE POLYMERISATION PERMETTANT D'OBTENIR DES POLYMERES A FAIBLES NIVEAUX DE RAMIFICATION A CHAINE LONGUE*

(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US

(72) JENSEN, Michael, Laurel, Maryland 20723, US

MARTIN, Joel L., Bartlesville, OK 74006, US
MCDANIEL, Max P., Bartlesville, OK 74006, US

ROLFING, David C, Bartlesville, OK 74006, US

YANG, Qing, Bartlesville, OK 74006, US

THORN, Matthew G., Mason, Ohio 45040, US

SUKHADIA, Ashish, Bartlesville, OK 74003, US

YU, Youlu, Bartlesville, OK 74006, US

LANIER, Jerry T., Bartlesville, OK 74006, US

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

C08F 136/04 → (51) **C08C 19/44**

(51) **C08F 210/06** (11) **1 543 049 B1**
C08F 4/642

(25) En (26) En

(21) 03749666.8 (22) 12.09.2003

(84) DE NL

(43) 22.06.2005

(86) US 2003/028873 12.09.2003

(87) WO 2004/026925 2004/14 01.04.2004

(30) 17.09.2002 US 411778 P

- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN*
• *IMPROVED PROCESS FOR MANUFACTURE OF POLYMERS*
• *PROCEDE AMELIORE DE PRODUCTION DE POLYMERES*

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US

(72) ARRIOLA, Daniel, J., Midland, MI 48642, US
BOKOTA, Marilyn, Beaverton, MI 48612, US

TIMMERS, Francis, J., Midland, MI 48642, US

(74) Burford, Anthony Frederick, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08F 214/18 → (51) **C09J 151/00**

C08F 216/12 → (51) **C09J 151/00**

C08F 230/08 → (51) **C09J 151/00**

C08F 259/08 → (51) **C09J 151/00**

C08F 279/06 → (51) **C08L 69/00**

C08F 283/00 → (51) **C09J 151/00**

C08F 283/12 → (51) **C08G 77/04**

C08F 290/06 → (51) **C09J 151/00**

C08F 292/00 → (51) **C09J 151/00**

(51) **C08G 63/02** (11) **1 498 442 B1**
C08G 63/60 **C08G 63/91**
C08L 67/02

(25) En (26) En
(21) 04024822.1 (22) 04.08.2000

(84) BE DE FR GB IT NL

(43) 19.01.2005

(30) 05.08.1999 JP 22305599
10.09.1999 JP 25766999
02.06.2000 JP 2000166787
21.06.2000 JP 2000187020

(54) • *Verfahren Zur Herstellung Von Polyester-blockcopolymer-Zusammensetzungen*
• *Method for the preparation of a polyester block copolymer composition*
• *Procédé pour la préparation d'une composition de copolymère bloc du polyester*

(73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 15th Floor, JR Shinagawa East Building 2-18-1, Konan Minato-ku, Tokyo 108-8230, JP

(72) Watanabe, Jun, Yokohama-shi, Kanagawaken 244-0802, JP

Kotani, Kazuya, Saeki-gun, Hiroshima-ken 739-0441, JP
Sakane, Masanori, Ohtake-shi Hiroshima-ken 739-0651, JP

(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(62) 00949988.0 / 1 120 432

C08G 63/60 → (51) **C08G 63/02**

(51) **C08G 63/91** (11) **1 686 146 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 04792707.4 (22) 14.10.2004

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

(43) 02.08.2006

(86) JP 2004/015557 14.10.2004

(87) WO 2005/035623 2005/16 21.04.2005

(30) 15.10.2003 JP 2003355436

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALIPHATISCHEM POLYESTER*
• *PROCESS FOR PRODUCING ALIPHATIC POLYESTER*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN POLYESTER ALIPHATIQUE*

(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP

(72) SATO, Hiroyuki c/o Research center, Kureha Corp., Iwaki-City, Fukushima 974-8686, JP
AKUTSU, Fumio c/o Research center, Kureha Corp., Iwaki-City, Fukushima 974-8686, JP

KOBAYASHI, Fuminori c/o Research center, Kureha corp., Iwaki-City, Fukushima 974-8686, JP

OKADA, Yasushi c/o Iwaki Factory, Kureha Corporation, Iwaki-City, Fukushima 974-8686, JP

(74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Char-louis B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL

C08G 63/91 → (51) **C08G 63/02**

(51) **C08G 65/40** (11) **1 651 702 B1**

(25) De (26) De

(21) 04763183.3 (22) 13.07.2004

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

(43) 03.05.2006

(86) EP 2004/007711 13.07.2004

(87) WO 2005/012379 2005/06 10.02.2005

(30) 25.07.2003 DE 10333928

(54) • *POLYFORMALE UND COPOLYFORMALE MIT REDUZIERTER WASSERAUFNAHME, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

• *POLYFORMALS AND COPOLYFORMALS WITH REDUCED WATER ABSORPTION, PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *POLYFORMALS ET COPOLYFORMALS A ABSORPTION D'EAU REDUITE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) HEUER, Helmut-Werner, 47829 Krefeld, DE
WEHRMANN, Rolf, 47800 Krefeld, DE

(51) **C08G 69/14** (11) **1 571 173 B1**

C08G 69/16 **C08K 3/36**

C08K 5/20 **C08J 3/14**

B29C 67/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 05290448.9 (22) 28.02.2005

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

(43) 07.09.2005

(30) 02.03.2004 FR 0402125

(54) • *Verfahren zur Herstellung von hochschmelzenden Polyamid-12 Pulvern*
• *Process for producing polyamide-12 powder with high melting point*
• *Procédé de fabrication de poudre de polyamide-12 à point de fusion élevé*

(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

(72) Loyer, Karine, 27500 Pont-Audemer, FR
Senff, Holger, 27470 Serquigny, FR
Pauly, François-Xavier, 27110 Le Neubourg, FR

(74) Mouttet, Marie-Paule, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08G 69/16 → (51) **C08G 69/14**

(51) **C08G 73/10** (11) **1 640 402 B1**

C07D 241/42 **G02F 1/1337**

H01L 29/786 **H05B 33/14**

H05B 33/22

(25) Ja (26) En

(21) 04746258.5 (22) 16.06.2004

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

(43) 29.03.2006

(86) JP 2004/008789 16.06.2004

(87) WO 2004/111108 2004/52 23.12.2004

(30) 17.06.2003 JP 2003172126

(54) • *DIAMIN MIT CHINOXALIN-EINHEIT, POLYIMIDVORLÄUFER, POLYIMID UND VERWENDUNG DAVON*

• *DIAMINE HAVING QUINOXALINE UNIT, POLYIMIDE PRECURSOR, POLYIMIDE AND USE THEREOF*

• *DIAMINE A UNITE QUINOXALINE, PRE-CURSEUR POLYIMIDE, POLYIMIDE ET UTILISATION*

(73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) NAGASAKI, Yukio, Moriya-shi, Ibaraki 3020128, JP

FURUSHO, Hitoshi; Chemical Research Laboratories, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP

MIYAMOTO, Hisae; c/o Chemical Research Laboratoire, cho, Funabashi-shi Chiba 2748507, JP

CHIKAMA, Katsumi; c/o Chemical Research Laborator, Funabashi-shi Chiba 2748507, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08G 77/04** (11) **1 448 673 B1**

C08G 77/16 **C08G 77/26**

C08F 283/12 **A61L 27/18**

(25) En (26) En

(21) 02802797.7 (22) 17.10.2002

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

(43) 25.08.2004

(86) US 2002/033437 17.10.2002

(87) WO 2003/040214 2003/20 15.05.2003

(30) 02.11.2001 US 4418

(54) • *HOCHBRECHENDE PREPOLYMERVORLÄUFER AUF AROMATENBASIS*
• *HIGH REFRACTIVE INDEX AROMATIC-BASED PREPOLYMER PRECURSORS*
• *PRECURSEURS DE PREPOLYMERES A BASE DE SUBSTITUANTS AROMATIQUES A INDICE DE REFRACTION ELEVE*

(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US

(72) LAI, Yu-Chin, Pittsford, NY 14534, US
QUINN, Edmond T., Apt.6, Rochester, NY 14623, US

(74) Bowman, Paul Alan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08G 77/12 → (51) **C08L 83/04**

C08G 77/16 → (51) **C08G 77/04**

C08G 77/26 → (51) **C08G 77/04**

C08G 77/54 → (51) **C08G 83/00**

C08G 81/02 → (51) **C08L 101/14**

(51) **C08G 83/00** (11) **1 756 202 B1**

C08G 77/54

(25) En (26) En

(21) 05737444.9 (22) 15.04.2005

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

(43) 28.02.2007

(86) NO 2005/000126 15.04.2005

(87) WO 2005/100450 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 NO 20041546

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VIELFACH VERZWEIGTEN ORGANISCH/ANORGANISCHEN HYBRIDPOLYMEREN*

- *METHOD FOR THE MANUFACTURE OF POLYBRANCHED ORGANIC/INORGANIC HYBRID POLYMERS*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE POLYMERES HYBRIDES ORGANIQUES/INORGANIQUES POLYRAMIFIES*

- (73) Sinvent AS, S.P. Andersens vei 5, 7465 Trondheim, NO
- (72) SIMON, Christian, N-0853 Oslo, NO
MÄNNLE, Ferdinand, N-0139 Oslo, NO
BEYLICH, Jest, N-0470 Oslo, NO
REDFORD, Keith, N-1481 Hagan, NO
SOMMER, Britt, N-0772 Oslo, NO
HINRICHSEN, Einar, N-1388 Borgen, NO
ANDREASSEN, Erik, N-0491 OSLO, NO
OLAFSEN, Kjell, N-0883 Oslo, NO
DIDRIKSEN, Terje, N-0953 Oslo, NO
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08J 3/075 → (51) **C08L 101/14**

C08J 3/12 → (51) **C08L 1/26**

C08J 3/14 → (51) **C08G 69/14**

- (51) **C08J 7/04** (11) **1 620 497 B1**
C23C 16/02 **C23C 14/02**
- (25) De (26) De
(21) 04727644.9 (22) 15.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
(86) IB 2004/050459 15.04.2004
(87) WO 2004/092256 2004/44 28.10.2004
(30) 16.04.2003 DE 10317795
09.01.2004 DE 102004001613
- (54) • *GEGENSTAND MIT EINEM SCHICHTEN-VERBUND*
• *OBJECT WITH A STRATIFIED COMPOSITE MATERIAL*
• *OBJET AVEC UN MATERIAU COMPOSITE STRATIFIE*
- (73) AHC Oberflächentechnik GmbH & Co. OHG, Boelckestr. 25-27, 50171 Kerpen, DE
(72) SAUER, Hartmut, 57234 Wilnsdorf, DE
(74) Dunkelberg, Oliver Thomas Michael, et al, Patentanwälte Postfach 31 01 12, 47254 Duisburg, DE

(51) **C08J 7/04** (11) **1 824 913 B1**
C08J 7/12 **A41D 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 05816191.0 (22) 28.09.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 29.08.2007
(86) US 2005/034904 28.09.2005
(87) WO 2006/065318 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 US 14323
- (54) • *IMMOBILISIERENDE ANTIMIKROBIELLE VERBINDUNGEN AUF ELASTOMEREN ARTIKELN*
• *IMMOBILIZING ANTI-MICROBIAL COMPOUNDS ON ELASTOMERIC ARTICLES*
• *IMMOBILISATION DE COMPOSES ANTIMICROBIENS SUR DES ARTICLES ELASTOMERES*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) BAGWELL, Alison, S., Cumming, GA 30040, US
KISTER, Mary, E., Cumming, GA 30040, US
JANSSEN, Robert, A., Alpharetta, GA 30022, US

- (74) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08J 7/04 → (51) **B32B 27/20**

C08J 7/12 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 225 198 B1**
C08J 9/35 **C09K 3/10**
C08L 75/04
- (25) De (26) De
(21) 01127989.0 (22) 24.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.07.2002
(30) 12.01.2001 DE 10101102
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines weich-elastischen Dichtungsschaumes*
• *Process for producing a soft elastic sealing foam*
• *Procédé de préparation d'une mousse d'étanchéité souple et élastique*
- (73) Sonderhoff Chemicals GmbH, Richard-Byrd-Strasse 26, 50829 Köln, DE
(72) Link, Alfred, 50129 Bergheim, DE
(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, et al, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 849 820 B1**
C08J 9/14 **C08J 9/18**
C08J 9/20 **C08J 9/32**
C08J 9/33

- (25) En (26) En
(21) 07008384.5 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
(30) 26.04.2006 JP 2006121566
(54) • *Expandierte Acrylharzperlen, expandierbare Acrylharzperlen und Verfahren zur Herstellung eines geschäumten Formteils aus expandierten Acrylharzperlen*
• *Acrylic resin expanded beads, acrylic resin expandable beads, and method for manufacturing foamed molded article of acrylic resin expanded beads*
• *Billes expansées de résine acrylique, billes expansibles de résine acrylique et procédé de fabrication d'un article mousse moulé à base de billes expansées de résine acrylique*
- (73) JSP CORPORATION, 4-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Haraguchi, Kenji, Yokkaichi-Shi Mie 510-0881, JP
(74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte, Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 919 991 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06792754.1 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
(86) EP 2006/065178 09.08.2006
(87) WO 2007/023092 2007/09 01.03.2007
(30) 23.08.2005 DE 102005039976
05.04.2006 EP 06112268
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHAUMSTOFFPLATTEN*
• *METHOD FOR PRODUCING FOAM PLATES*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES PLAQUES EN MATERIAU ALVEOLAIRE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) ALLMENDINGER, Markus, 67480 Edenkoben, DE
HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
SCHMIED, Bernhard, 67227 Frankenthal, DE
RIETHUES, Michael, 67071 Ludwigshafen, DE
ANTONATUS, Edith, 67112 Mutterstadt, DE

C08J 9/14 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/18 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/20 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/32 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/33 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/35 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08K 3/34** (11) **1 527 127 B1**
C08F 8/00 **C08C 19/28**

- (25) En (26) En
(21) 03739012.7 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
(86) US 2003/017204 30.05.2003
(87) WO 2004/005388 2004/03 15.01.2004
(30) 05.07.2002 US 394152 P
(54) • *FUNKTIONALISIERTES ELASTOMER ENTHALTENDE NANOKOMPOSITZUSAMMENSETZUNG*
• *FUNCTIONALIZED ELASTOMER NANOCOMPOSITE*
• *NANOCOMPOSITE ELASTOMERE FONCTIONNALISE*
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) GONG, Caiguo, Pearland, TX 77584, US
DIAS, Anthony, J., Houston, TX 77062, US
TSOU, Andy, H., Houston, TX 77059, US
POOLE, Beverly, J., Houston, TX 77089, US
KARP, Kriss, R., Kingwood, TX 77345, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C08K 3/34** (11) **1 599 533 B1**
C08K 9/04 **C08K 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 04713884.7 (22) 24.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001848 24.02.2004
(87) WO 2004/074360 2004/36 02.09.2004
(30) 24.02.2003 FR 0302249
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOVERBUNDWERKSTOFFEN*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF NANOCOMPOSITES*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE NANOCOMPOSITES*
- (73) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Prince Albert 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) HANNECART, Etienne, B-3080 Tervuren, BE
DUPRAZ, Agnès, F-38160 Saint-Romar, FR
PETRIER, Christian, F-73000 Chambéry, FR
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08K 3/36 → (51) **C08G 69/14**

C08K 5/00 → (51) **C09D 183/04**

C08K 5/20 → (51) C08G 69/14	(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT	(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
C08K 7/00 → (51) C08K 3/34		
(51) C08K 9/02 (11) 1 215 233 B1 C08K 11/00 C09C 1/00	(51) C08L 1/26 (11) 1 915 425 B1 C08J 3/12	C08L 27/06 → (51) C08K 13/02
(25) De (26) De (21) 01128702.6 (22) 01.12.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(25) De (26) De (21) 06776584.2 (22) 03.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	C08L 43/04 → (51) C08L 101/14
(43) 19.06.2002 (30) 18.12.2000 DE 10063105 (54) • <i>Lasermarkierbare Kunststoffe sowie ihre Herstellung und Verwendung</i> • <i>Lasermarkable plastics their preparation and use</i> • <i>Plastics pour marquage par laser leur procédé de production et utilisation</i>	(43) 30.04.2008 (86) EP 2006/007679 03.08.2006 (87) WO 2007/019963 2007/08 22.02.2007 (30) 16.08.2005 DE 102005038584 (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CELLULOSEETHERPRODUKTEN MIT ERHÖHTER VISKOSITÄT UND FEINHEIT</i> • <i>METHOD FOR PRODUCING CELLULOSE ETHER PRODUCTS WITH INCREASED VISCOSITY AND FINENESS</i> • <i>PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS D'ETHER DE CELLULOSE PRESENTANT UNE VISCOSITE ET UNE FINESSE AMELIOREES</i>	C08L 51/00 → (51) C09J 151/00
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE (72) Edler, Gerhard, 65468 Trebur, DE (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE	(43) Dow Wolff Cellulosics GmbH, August-Wolff-Strasse 13, 29699 Bomlitz, DE (72) SCHLESIGER, Hartwig, 29664 Walsrode, DE BAYER, Roland, 29664 Walsrode, DE AURIEL, Daniel, 29683 Bad Fallingbostel, DE ENGELHARDT, Jürgen, 29683 Bad Fallingbostel, DE HÖHL, Frank, 29643 Neuenkirchen, DE KLOHR, Eric-Andreas, 29664 Walsrode, DE KULL, Arne, Henning, 29699 Bomlitz, DE PANNEK, Jörn-Bernd, 29683 Bad Fallingbostel, DE SCHMIDT, Marc, Oliver, 61462 Königsstein, DE (74) Polypatent, Braunschiger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE	C08L 67/02 → (51) C08G 63/02
C08K 9/04 → (51) C08K 3/34		(51) C08L 69/00 (11) 1 529 811 B1 C08F 279/06
(51) C08K 9/06 (11) 1 873 202 B1 C08K 9/10 C09C 3/12		(25) En (26) En (21) 06013435.0 (22) 29.06.2006 (84) CH DE FR GB IT LI (43) 02.01.2008 (54) • <i>Transparentes Zeolite-Polymer-Hybridmaterial mit regelbaren Eigenschaften</i> • <i>Transparent zeolite-polymer hybrid material with tunable properties</i> • <i>Matériau transparent hybride zeolite-poly-mère avec des caractéristiques réglables</i>
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG Universität Bern, Verwaltungsdirektion, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH Optical Additives GmbH, Dörfli 9, 5603 Staufen, CH (72) Metz, Hans Joachim Dr., 60489 Frankfurt am Main, DE Calzaferrri, Gion Prof. Dr., 3012 Bern, CH Devaux, André Dr., 3097 Liebefeld, CH Suarez, Stephane Dr., 1004 Lausanne, CH Kunzmann, Andreas Dr., 5603 Staufen, CH (74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE		(25) En (26) En (21) 05003370.3 (22) 04.09.1998 (84) BE DE ES FR GB IT NL (43) 11.05.2005 (30) 04.09.1997 US 923650 (54) • <i>SCHLAGZÄHE POLYCARBONATABMISCHUNG</i> • <i>Impact modified carbonate polymer composition</i> • <i>COMPOSITION DE POLYCARBONATE RESISTANTE AUX CHOCS</i>
C08K 9/10 → (51) C08K 9/06		(73) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL (72) Derudder, James Louis, Mount Vernon Indiana 47620, US Gallucci, Robert Russell, Mount Vernon Indiana 47620, US (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE (62) 98307149.9 / O 900 827
C08K 11/00 → (51) C08K 9/02		C08L 77/00 → (51) C08L 23/28
(51) C08K 13/02 (11) 1 404 756 B1 C08L 27/06	(51) C08L 23/28 (11) 1 599 539 B1 C08L 77/00	(51) C08L 83/04 (11) 1 544 253 B1 C08G 77/12 G02B 1/04
(25) En (26) En (21) 02740608.1 (22) 16.05.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(25) En (26) En (21) 03816270.7 (22) 06.03.2003 (84) BE DE FR GB IT (43) 30.11.2005 (86) US 2003/006559 06.03.2003 (87) WO 2004/081106 2004/39 23.09.2004 (54) • <i>THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG MIT MÄSSIGEM HÄRTUNGSZUSTAND</i> • <i>THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION HAVING MODERATE CURE STATE</i> • <i>COMPOSITION ELASTOMERE THERMOPLASTIQUE PRESENTANT UN ETAT DE DURCISSEMENT MODERE</i>	(25) De (26) De (21) 04106319.9 (22) 06.12.2004 (84) BE DE FR GB NL PL (43) 22.06.2005 (30) 18.12.2003 DE 10359705 (54) • <i>Additionsvernetzende Siliconharzzusammensetzungen</i> • <i>Addition curable silicon compositions</i> • <i>Compositions de silicone durcissables par polyaddition</i>
(43) 07.04.2004 (86) EP 2002/005397 16.05.2002 (87) WO 2002/092686 2002/47 21.11.2002 (30) 17.05.2001 IT MI20011020 (54) • <i>PVC-STABILISATOREN</i> • <i>PVC STABILISERS</i> • <i>COMPOSITIONS STABILISATRICES POUR PVC</i>	(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP ExxonMobil Chemical Patents Inc., 13501 Katy Freeway, Houston, TX 77079, US (72) SOEDA, Yoshihiro, c/o The Yokohama Rubber Co. Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP TSOU, Andy, Haishung, Houston, TX 77059, US HASHIMURA, Yoshiaki, The Yokohama Rubber Co. Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP KAIDOU, Hiroyuki, c/o The Yokohama Rubber Co. Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP BALL, Jerry, Willie, Conroe, TX 77304, US	(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE (72) Staiger, Gerhard Dr., 84375 Kirchdorf, DE Schattenmann, Wolfgang Dr., 84489, Burghausen, DE (74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(73) Reagens S.p.A., Via Codronchi, 4, 40016 S. Giorgio Di Piano, IT (72) BERNA, Mario, I-40137 Bologna, IT ABBATE, Orazio, I-40047 Vergato, IT		C08L 83/04 → (51) C09D 183/04
		(51) C08L 101/14 (11) 1 720 943 B1 C08G 81/02 G02B 1/04 C08J 3/075 A61L 27/18 C08L 43/04
		(25) En (26) En (21) 05724230.7 (22) 25.02.2005 (84) DE FR GB IE IT (43) 15.11.2006 (86) US 2005/006640 25.02.2005 (87) WO 2005/092987 2005/40 06.10.2005 (30) 05.03.2004 US 550723 P 14.02.2005 US 57363 (54) • <i>BENETZBARE HYDROGELE MIT ACYCLISCHEN POLYAMIDEN</i> • <i>WETTABLE HYDROGELS COMPRISING ACYCLIC POLYAMIDES</i>

- *HYDROGELS MOUILLABLES COMPRESANT DES POLYAMIDES ACYCLIQUES*
- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) RATHORE, Osman, Jacksonville, FL 32256, US
- MAHADEVAN, Shivkumar, Orange Park, FL 32003, US
- MOLOCK, Frank F., Orange Park, FL 32003, US
- ALLI, Azaam, Jacksonville, FL 32277, US
- TURNER, David, Jacksonville, FL 32223, US
- VANDERLAAN, Douglas G., Jacksonville, FL 32206, US
- McCABE, Kevin P., St. Augustine Beach, FL 32092, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (60) 08075769.3 / 2 014 724

C09C 1/00 → (51) **C08K 9/02**

C09C 3/12 → (51) **C08K 9/06**

- (51) **C09D 4/00** (11) **1 479 734 B1**
C09D 5/00
- (25) En (26) En
(21) 03076510.1 (22) 20.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Nanostrukturierten Oberflächenbeschichtungen, deren Beschichtungen und Gegenständen enthaltend die Beschichtung*
- *Nano-structured surface coating process, nano-structured coatings and articles comprising the coating*
 - *Procede de preparation d'un revetement de surface nanostructure, revetements nanostructures et articles contenant le revetement*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Thies, Jens Christoph, 6229 AL Maastricht, NL
- Currie, Edwin, 6133 AM Sittard, NL
- Meijers, Guido Jozefina Wilhelmus, 6171 NL Stein, NL
- Nijenhuis, Atze Jan, 6132 HB Sittard, NL
- Southwell, John Edmond, Elgin, IL 60120, US
- Tronche, Christopher Frederic, Elgin, IL 60120, US
- (74) Alexander, Sean Matthew, DSM Intellectual Property DSM IP Assets BV Geleen Office P. O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C09D 4/06 → (51) **C09J 151/00**

C09D 5/00 → (51) **C09D 4/00**

- (51) **C09D 5/03** (11) **1 902 104 B1**
C09D 7/12
- (25) En (26) En
(21) 05794423.3 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 26.03.2008
- (86) IT 2005/000536 19.09.2005
- (87) WO 2007/007359 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 IT MI20051303
- (54) • *HEISSHÄRTBARE PULVERLACKE*

- *THERMOSETTING POWDER PAINTS*
 - *PEINTURES EN POUDDRE THERMODURCISSEABLE*
- (73) Inxel Trademark & Patents SAGL, Viale Carlo Cattaneo 1, 6901 Lugano, CH
- (72) BARDELLI, Achille, Angelo, I-21020 Buguggiate, IT
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/03**

- (51) **C09D 11/02** (11) **1 732 995 B1**
B41M 1/06
- (25) En (26) En
(21) 05725576.2 (22) 14.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (86) US 2005/008504 14.03.2005
- (87) WO 2005/090498 2005/39 29.09.2005
- (30) 12.03.2004 GB 0405658
- (54) • *MIGRATIONSFESTE UND WENIG RIECHENDE OFFSETDRUCKFARBEN ODER LACKE*
- *LOW MIGRATION, LOW ODOUR OFFSET INKS OR VARNISHES*
 - *ENCREES D'OFFSET ET VERNIS PEU ODO-RANTS ET FAIBLEMENT MIGRANTS*
- (73) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Blvd., Parsippany, NJ 07054, US
- (72) PULINA, Tillman, 61130 Nidderau-Heldenbergen, DE
- FALKENBERG, Wolfram, D-61118 Bad Villbel, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C09D 151/00 → (51) **C09J 151/00**

- (51) **C09D 183/04** (11) **1 519 996 B1**
C08L 83/04 **D06M 15/643**
- (25) En (26) En
(21) 03761140.7 (22) 19.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (86) US 2003/019372 19.06.2003
- (87) WO 2004/000959 2004/01 31.12.2003
- (30) 19.06.2002 US 390073 P
- (54) • *FEUERFESTE UND SCHMUTZABWEISENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *FIRE AND STAIN RESISTANT COMPOSITIONS*
 - *COMPOSITIONS IGNIFUGES RESISTANTES AUX TACHES*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US
- (72) BLACKWOOD, William, Midland, MI 48642, US
- FEY, Kenneth, Midland, MI 48640, US
- SCHMIDT, Randall, Midland, MI 48642, US
- STARK-KASLEY, Lori, Midland, MI 48642, US
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **C09D 183/04** (11) **1 865 039 B1**
D06M 15/643 **B60R 21/16**
C08L 83/04 **C08K 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 07252259.2 (22) 05.06.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.12.2007
- (30) 06.06.2006 JP 2006156990

- (54) • *Flüssige Silikon-Gummi-Beschichtungszusammensetzung, Vorhangsairbag und Herstellungsverfahren dafür*
- *Liquid silicone rubber coating composition, curtain air bag, and method of producing same*
 - *Composition de revêtement de caoutchouc de silicone liquide, coussin gonflable en rideau, et son procédé de fabrication*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Mizushima, Hidenori c/o Silicone Denshi Zairyo Gijutsu Kenkyusho, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Ikeno, Masayuki c/o Silicone Denshi Zairyo Gijutsu Kenkyusho, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Ubukata, Shigeru c/o Silicone Denshi Zairyo Gijutsu Kenkyusho, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Tanaka, Takashi c/o Silicone Denshi Zairyo Gijutsu Kenkyusho, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C09G 1/02** (11) **1 152 046 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00303792.6 (22) 05.05.2000
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 07.11.2001
- (54) • *Schleifmittelzusammensetzung und dieses gebrauchendes Polierverfahren*
- *Polishing composition and polishing method employing it*
 - *Composition de polissage et procédé de polissage utilisant cette composition*
- (73) FUJIMI INCORPORATED, 1-1, Chiryō 2-chome, Nishibiwajima-cho, Nishikasugai-gun Aichi 452-8502, JP

- (72) Ina, Katsuyoshi, Nishikasugai-gun, Aichi, JP
- Kitamura, Tadahiro, Nishikasugai-gun, Aichi, JP
- Suzumura, Satoshi, Nishikasugai-gun, Aichi, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C09J 151/00** (11) **1 321 480 B1**
C09D 151/00 **C08L 51/00**
C08F 214/18 **C08F 216/12**
C08F 230/08 **C08F 283/00**
C08F 259/08 **C08F 290/06**
C08F 292/00 **C09D 4/06**

- (25) En (26) En
(21) 02258770.3 (22) 19.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 25.06.2003
- (30) 21.12.2001 JP 2001389406
- (54) • *Thixotrope, fluorierte härtbare Zusammensetzungen und damit versiegelte Gegenstände*
- *Thixotropic fluorinated curable compositions and articles sealed therewith*
 - *Compositions fluorées durcissables thixotropiques et articles scellés au moyen de celles-ci*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100, JP
- (72) Fukuda, Kenichi, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP
- Shiono, Mikio, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C09K 3/10 → (51) C08J 9/00	
(51) C09K 8/524 (11) 1 751 395 B1	(25) En (26) En
(21) 05814842.0 (22) 16.06.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.02.2007	
(86) US 2005/021354 16.06.2005	
(87) WO 2006/025912 2006/10 09.03.2006	
(30) 16.06.2004 US 869826 17.09.2004 US 944288	
(54) • NIEDRIGDOSIERTE NAPHTHENAT-HEM-MER • LOW DOSAGE NAPHTHENATE INHIBITORS • INHIBITEURS DE NAPHTHENATE A FAIBLE DOSAGE	
(73) Champion Technologies, Inc., 3355 West Alabama, Suite 410, Houston, Texas 77098, US	
(72) UBBELS, Sen, J., NL-7491 AN Delden, NL VENTER, Petrus Johannes, Pearland, TX 77584, US NACE, Vaughn, Mark, Lake Jackson, TX 77566, US	
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE	
C09K 11/06 → (51) C07D 221/10	
C10G 25/05 → (51) B01J 20/18	
(51) C10G 47/00 (11) 1 930 397 B1	(25) En (26) En
C01B 3/50 C01B 3/52	(21) 07020668.5 (22) 23.10.2007
B01D 53/14 C07C 7/11	
C10G 49/00 C10G 49/22	
(25) En (26) En	
(21) 07020668.5 (22) 23.10.2007	
(84) DE DK FR GB	
(43) 11.06.2008	
(30) 26.10.2006 CN 200610150085	
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Erhöhung der Konzentration rückgeführten Wasserstoffs in einem Hochdruck-Hydrierungsreaktor • Apparatus and method for increasing the concentration of recycle hydrogen in high pressure hydrogenation reactor • Appareil et procédé d'augmentation de la concentration d'hydrogène de recyclage dans un réacteur d'hydrogénation à haute pression	
(73) PetroChina Company Limited, World Tower 16 Ande Road, Dongcheng District Beijing 100011, CN China University of Petroleum Beijing, 18 Fuxue Road, Changping Beijing 102249, CN	
(72) Chen, Guangjin, Changping Beijing 102249, CN Ma, An, Dongcheng District Beijing 100011, CN Yan, Lijun, Dongcheng District Beijing 100011, CN Guo, Xuqiang, Changping Beijing 102249, CN Sun, Changyu, Changping Beijing 102249, CN Wang, Xiulin, Changping Beijing 102249, CN	
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE	
C10G 49/00 → (51) C10G 47/00	

C10G 49/22 → (51) C10G 47/00	
(51) C10L 1/02 (11) 1 422 285 B1	(25) En (26) En
(21) 03078610.7 (22) 14.11.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.05.2004	
(30) 22.11.2002 IT MI20022481	
(54) • Anwendung von sauerstoffhaltigen Verbindungen als Gasöl bei Dieselmotoren • Use of an oxygenated product as a substitute of gas oil in diesel engines • Utilisation d'un composé oxygéné comme substitut du gazole pour moteurs diesel	
(73) ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei, 1, 00144 Roma, IT Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT	
(72) SanFilippo, Domenico, 20067 Paullo, IT Patriini, Renata, 20147 Milan, IT Marchionna, Mario, 20131 Milan, IT	
(74) De Gregori, Antonella, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT	
(51) C11B 9/00 (11) 1 451 278 B1	(25) En (26) En
C07C 49/553 C07C 49/557	(21) 02779096.3 (22) 04.12.2002
C07C 49/323 C07C 69/753	
C07D 213/00	
(25) En (26) En	
(21) 02779096.3 (22) 04.12.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(43) 01.09.2004	
(86) CH 2002/000657 04.12.2002	
(87) WO 2003/048285 2003/24 12.06.2003	
(30) 07.12.2001 EP 01129093	
(54) • ORGANISCHE VERBINDUNGEN • ORGANIC COMPOUNDS • COMPOSES ORGANIQUES	
(73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH	
(72) GOEKE, Andreas, CH-8600 Dübendorf, CH	
(74) Givaudan Patents, Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH	
C11C 1/04 → (51) C12N 9/20	
C11D 1/44 → (51) C11D 3/37	
(51) C11D 3/37 (11) 1 313 829 B1	(25) En (26) En
C11D 3/386 C11D 1/44	(21) 01978309.1 (22) 24.08.2001
(25) En (26) En	
(21) 01978309.1 (22) 24.08.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 28.05.2003	
(86) EP 2001/009883 24.08.2001	
(87) WO 2002/018527 2002/10 07.03.2002	
(30) 01.09.2000 GB 0021483	
(54) • GEWEBEPFLEGEZUSAMMENSETZUNG • FABRIC CARE COMPOSITION • COMPOSITION D'ENTRETIEN POUR TISSUS	
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB	
(84) CY GB IE	
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR	
(72) CHATFIELD, Robert James, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB CRAWFORD, Robert John, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB	

KILHAMS, Vanessa, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB	
(74) Elliott, Peter William, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB	
(51) C11D 3/37 (11) 1 682 645 B1	(25) De (26) De
C11D 17/00	(21) 04790785.2 (22) 23.10.2004
(25) De (26) De	
(21) 04790785.2 (22) 23.10.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.07.2006	
(86) EP 2004/011994 23.10.2004	
(87) WO 2005/042684 2005/19 12.05.2005	
(30) 28.10.2003 DE 10350420	
(54) • VERWENDUNG VON ALKYLENOXIDEINHEITEN ENTHALTENDEN COPOLYMEREN ALS BELAGSINHIBIERENDE ADDITIVE IN KLARSPÜLMITTELN FÜR MASCHINELLE GESCHIRRSPÜLER • USE OF COPOLYMERS, CONTAINING ALKYLENE OXIDE UNITS, AS DEPOSIT INHIBITOR ADDITIVES IN RINSING COMPOSITIONS OF A DISHWASHER • UTILISATION DE COPOLYMERES CONTENANT DES UNITES OXYDE D'ALKYLENE COMME ADDITIFS INHIBITEURS DE DEPOT DANS DES COMPOSITIONS DE RINÇAGE D'UN LAVE-VAISSELLE	
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) GUZMANN, Marcus, 69242 Mühlhausen, DE BECKER, Heike, 68163 Mannheim, DE	
(74) Wortmann, Jens, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE	
C11D 3/386 → (51) C11D 3/37	
C11D 3/386 → (51) C12N 9/28	
C11D 17/00 → (51) C11D 3/37	
C12M 1/36 → (51) C12P 7/64	
(51) C12N 1/04 (11) 1 234 019 B1	(25) Fr (26) Fr
C12N 1/04 C12N 1/04	(21) 00979728.3 (22) 14.11.2000
(25) Fr (26) Fr	
(21) 00979728.3 (22) 14.11.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 28.08.2002	
(86) FR 2000/003164 14.11.2000	
(87) WO 2001/036590 2001/21 25.05.2001	
(30) 18.11.1999 FR 9914507	
(54) • VERFAHREN ZUM TROCKNEN VON MIKROORGANISMEN • METHOD FOR DRYING BACTERIA • PROCEDE DE SECHAGE DES BACTERIES	
(73) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K., DK	
(72) DIGUET, Sylvain, CH-8595 Kreuzlingen, CH	
(74) Touati, Catherine, et al, Cabinet Plasseraud 52 Rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
C12N 1/12 → (51) C12N 15/63	
C12N 1/12 → (51) C12P 7/64	
(51) C12N 1/14 (11) 1 560 914 B1	(25) En (26) En
A01N 63/04 A01H 5/12	(21) 03748816.0 (22) 26.09.2003
(25) En (26) En	
(21) 03748816.0 (22) 26.09.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 10.08.2005	
(86) NZ 2003/000219 26.09.2003	

- (87) WO 2004/029227 2004/15 08.04.2004
(30) 27.09.2002 NZ 52165302
(54) • *GRASENDOPHYTEN*
• *GRASS ENDOPHYTES*
• *ENDOPHYTES DE GRAMINEES*
(73) Grasslanz Technology Limited, Private Bag 11008, Tennent Drive, Palmerston North, NZ
(72) TAPPER, Brian, Anthony, Palmerston North, NZ
CHRISTENSEN, Michael, John, Palmerston North, NZ
FLETCHER, Lester, Ronald, Tai Tapu, NZ
LANE, Geoffrey, Alexander, Palmerston North, NZ
LATCH, Garrick, Cecil, Morland, Palmerston North, NZ
POPAY, Alison, Jean, Hamilton, NZ
EASTON, Herrick, Sydney, Palmerston North, NZ
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C12N 1/20 → (51) **C12N 9/80**

C12N 1/21 → (51) **C07K 14/295**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/63**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/77**

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/47**

C12N 5/10 → (51) **C12N 9/80**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/63**

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/49**

C12N 7/04 → (51) **A61K 39/27**

C12N 9/00 → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C12N 9/02** (11) **1 626 084 B1**
C12Q 1/68 **G01N 33/574**
(25) En (26) En
(21) 05018353.2 (22) 11.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.02.2006
(30) 08.03.1999 PCT/US99/05028
11.03.1999 US 123972 P
11.05.1999 US 133459 P
02.06.1999 PCT/US99/12252
22.06.1999 US 140650 P
22.06.1999 US 140653 P
20.07.1999 US 144758 P
26.07.1999 US 145698 P
28.07.1999 US 146222 P
17.08.1999 US 149395 P
31.08.1999 US 151689 P
01.09.1999 PCT/US99/20111
15.09.1999 PCT/US99/21090
30.11.1999 PCT/US99/28313
01.12.1999 PCT/US99/28301
01.12.1999 PCT/US99/28634
05.01.2000 PCT/US00/00219
(54) • *Zusammensetzungen und Methoden zur Diagnose von Tumoren*
• *Compositions and methods for the diagnosis of tumours*
• *Compositions et méthodes pour le diagnostic de tumeurs*
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) Ashkenazi, Avi J., San Mateo, CA 94402, US
Goddard, Audrey, San Francisco, CA 94131, US

- Godowski, Paul J., Burlingame, CA 94010, US
Gurney, Austin L., San Francisco, CA 94114, US
Hillan, Kenneth J., San Francisco, CA 94114, US
Masters, Scot A., San Carlos, CA 94070, US
Pan, James, Belmont, CA 94002, US
Pitti, Robert M., El Cerrito, CA 94530, US
Roy, Margaret Ann, San Francisco, CA 94123, US
Smith, Victoria, Burlingame, CA 94010, US
Stone, Donna M., Brisbane, CA 94005, US
Watanabe, Colin K., Moraga, CA 94556, US
Wood, William I., Cupertino, CA 95014, US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 00907270.3 / 1 173 563

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/77**

C12N 9/10 → (51) **A23L 1/03**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/77**

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 463 808 B1**
C12N 9/00 **C12P 19/34**
C07K 1/00 **C07H 21/04**
(25) En (26) En
(21) 02795911.3 (22) 17.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(86) US 2002/040423 17.12.2002
(87) WO 2003/060144 2003/30 24.07.2003
(30) 21.12.2001 US 35091
20.02.2002 US 79241
30.07.2002 US 208508
23.08.2002 US 227110
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HOCHGENAUER DNA-POLYMERASE UND VERWENDUNGEN DAFÜR*
• *HIGH FIDELITY DNA POLYMERASE COMPOSITIONS AND USES THEREFOR*
• *COMPOSITIONS DE POLYMERASES D'ADN DE HAUTE FIDELITE ET UTILISATIONS LEUR CONVENANT*
(73) Stratagene California, 11011 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) HOGREFE, Holly, San Diego, CA 92122, US
BORNS, Michael, Escondido, CA 92026, US
SORGE, Joseph, A., Wilson, WY 83014, US
(74) Zimmer, Franz-Josef, et al, Grünecker Kinckeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C12N 9/20** (11) **1 657 303 B1**
C12N 11/14 **C11C 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 05024672.7 (22) 11.11.2005
(84) DE DK FR
(43) 17.05.2006
(30) 12.11.2004 JP 2004329779
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines immobilisierten Enzyms*
• *Method for producing immobilized enzyme*
• *Procédé de préparation d'une enzyme immobilisée*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) Sato, Manabu Kao Corporation Research Laboratories, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
Onozuka, Kazuhiro Kao Corporation Research Labor., Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP

- Watanabe, Takaaki Kao Corporation Research Labor., Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
Konishi, Hiroyuki Kao Corporation Research Labor., Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C12N 9/28** (11) **1 169 434 B1**
C11D 3/386

- (25) En (26) En
(21) 00912414.0 (22) 28.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.01.2002
(86) DK 2000/000147 28.03.2000
(87) WO 2000/060058 2000/41 12.10.2000
(30) 31.03.1999 DK 99438
13.04.1999 DK 99489
(54) • *POLYPEPTIDE MIT ALKALINER ALPHA-AMYLASE-AKTIVITÄT UND FÜR DIESE KODIERENDE NUKLEINSÄUREN*
• *POLYPEPTIDES HAVING ALKALINE ALPHA-AMYLASE ACTIVITY AND NUCLEIC ACIDS ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES POSSEDANT UNE ACTIVITE ALCALINE ALPHA-AMYLASE ET ACIDES NUCLEIQUES CODANT POUR CES POLYPEPTIDES*
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) OUTTRUP, Helle, DK-3500 Vaerloese, DK
HOECK, Lisbeth Hedegaard, DK- 5871 Froerup, DK
NIELSEN, Bjarne, Roenfeldt, DK-2830 Virum, DK
BORCHERT, Torben Vedel, DK-3460 Birkerød, DK
NIELSEN, Vibeke, Skovgaard, DK-2880 Bagsvaerd, DK
BISGARD-FRANTZEN, Henrik, DK-2880 Bagsvaerd, DK
SVENDSEN, Allan, DK-3460 Birkerød, DK
ANDERSEN, Carsten, DK-3500 Vaerloese, DK

(51) **C12N 9/80** (11) **1 318 193 B1**
C12N 15/55 **C12N 15/11**
C12N 5/10 **C12N 1/20**

- (25) De (26) De
(21) 02027058.3 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 11.06.2003
(30) 06.12.2001 DE 10160066
(54) • *D-Amidase aus Variovorax*
• *D-amidase from Variovorax*
• *Variovorax Amidase D*
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Verseck, Stefan, Dr., 63452 Hanau, DE
Drauz, Karlheinz, Prof., 63579 Freigericht, DE
Bommarius, Andreas, Prof., 303 Atlanta, GA, US
Kula, Maria-Regina, Prof., 81477 München, DE
Krieg, Lutz, 52428 Jülich, DE
Slusarczyk, Heike, Dr., 52531 Übach-Palenberg, DE
Ansoerge, Marion, Dr., 52076 Aachen, DE

(51) **C12N 9/90** (11) **1 373 495 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02757730.3 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) EP 2002/003540 28.03.2002
(87) WO 2002/079238 2002/41 10.10.2002

- (30) 02.04.2001 EP 01108315
01.06.2001 EP 01113419
- (54) • *PROTEINDISULFIDISOMERASE UND ABC-TRANSPORTER-HOMOLOGE PROTEINE, DIE AN DER REGULIERUNG DER ENERGIE-HOMEOSTASE BETEILIGT SIND*
• *PROTEIN DISULFIDE ISOMERASE AND ABC TRANSPORTER HOMOLOGOUS PROTEINS INVOLVED IN THE REGULATION OF ENERGY HOMEOSTASIS*
• *PROTEINE BISULFURE ISOMERASE ET PROTEINES HOMOLOGUES TRANSPORTEUSES D'ABC IMPLIQUES DANS LA REGULATION DE L'HEMOSTASE ENERGETIQUE*
- (73) DeveloGen Aktiengesellschaft, Marie-Curie-Strasse 7, 37079 Göttingen, DE
- (72) EULENBERG, Karsten, 79639 Grenzach/Wyhlen, DE
BRÖNNER, Günter, 37077 Göttingen, DE
CIOSSEK, Thomas, 88213 Ravensburg, DE
HÄDER, Thomas, 37073 Göttingen, DE
STEUERNAGEL, Arnd, 37085 Göttingen, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C12N 11/08** (11) **1 282 695 B1**
G01N 33/545 **A61L 33/00**
A61L 33/12 **A61L 29/08**
A61L 29/16 **A61L 31/08**
A61L 31/16 **A61L 27/28**
A61L 27/54

- (25) De (26) De
(21) 00989856.0 (22) 14.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.02.2003
- (86) EP 2000/011253 14.11.2000
- (87) WO 2001/036613 2001/21 25.05.2001
- (30) 17.11.1999 DE 19955341
- (54) • *BLUTKOMPATIBLE POLYMERBERFLÄCHEN*
• *BLOOD-COMPATIBLE POLYMER SURFACES*
• *SURFACES DE POLYMERES HEMOCOMPATIBLES*
- (73) JenAffin GmbH, Winzerlaer Strasse 2, 07745 Jena, DE
- (72) NOWAK, Götz, 99097 Erfurt, DE
BUCHA, Elke, 99094 Erfurt, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C12N 11/14 → (51) **C12N 9/20**

(51) **C12N 15/10** (11) **1 368 629 B1**
(25) En (26) En
(21) 01977661.6 (22) 05.10.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 10.12.2003
- (86) US 2001/031637 05.10.2001
- (87) WO 2002/066993 2002/35 29.08.2002
- (30) 16.02.2001 US 269729 P
- (54) • *MAGNETISCHE ISOLIERUNG UND REINIGUNG VON NUKLEINSÄUREN*
• *MAGNETIC ISOLATION AND PURIFICATION OF NUCLEIC ACIDS*
• *ISOLEMENT ET PURIFICATION D'ACIDES NUCLEIQUES PAR VOIE MAGNETIQUE*
- (73) CORTEX BIOCHEM INC., Suite 321, 1933 Davis Street, San Leandro, CA 94577, US
- (72) NARGESSI, R., D., Alameda, CA 94502, US
- (74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

C12N 15/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/30**

C12N 15/11 → (51) **C12N 9/80**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 042 466 B1**
C12N 15/10 **C12N 15/63**
C07K 14/78 **C07K 16/18**
C12Q 1/68 **G01N 33/574**
A61K 38/39

- (25) En (26) En
(21) 98960025.9 (22) 15.12.1998
- (84) CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 11.10.2000
- (86) GB 1998/003766 15.12.1998
- (87) WO 1999/031233 1999/25 24.06.1999
- (30) 16.12.1997 GB 9726539
- (54) • *POLYPEPTIDE UND POLYNUKLEOTIDE UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *POLYPEPTIDES, POLYNUCLEOTIDES AND USES THEREOF*
• *POLYPEPTIDES, POLYNUCLEOTIDES ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) The University of Dundee, Perth Road, Dundee DD1 4HN, GB
- (72) SCHOR, Seth Lawrence, Unit Cell & Molecular Biol., Dundee DD1 4HR, GB
SCHOR, Ana Maria, Unit of Cell & Molecular Biol., Dundee DD1 4HR, GB
- (74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/435**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/47**

C12N 15/31 → (51) **C07K 14/295**

C12N 15/31 → (51) **C07K 14/30**

(51) **C12N 15/38** (11) **0 974 659 B1**
C07K 14/03 **C12N 15/86**
A61K 39/245

- (25) En (26) En
(21) 99114400.7 (22) 13.09.1989
- (84) AT BE CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 26.01.2000
- (30) 13.09.1988 GB 8821441
- (54) • *Virale Nukleotidsequenzen*
• *Viral nucleotide sequences*
• *Séquences nucléotidiques virales*
- (73) MERIAL, 17, rue Bourgelat, 69002 Lyon, FR
- (72) Griffin, Annette Mary, Houghton, Huntingdon PE17 2DA, GB
Ross, Louis Joseph Norman, Houghton, Huntingdon PE17 2DA, GB
Scott, Simon David, Houghton, Huntingdon PE17 2DA, GB
Binns, Matthew McKinley, Houghton, Huntingdon PE17 2DA, GB
- (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co. Briton House Briton Street, Southampton SO14 3EB, GB
- (62) 89910146.3 / 0 434 721

C12N 15/38 → (51) **A61K 39/27**

(51) **C12N 15/49** (11) **0 946 731 B1**
C12N 7/00 **C12Q 1/68**
A61K 39/21 **C07K 16/10**
C07K 14/16 **G01N 33/50**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 97950245.7 (22) 08.12.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 06.10.1999
- (86) FR 1997/002227 08.12.1997
- (87) WO 1998/026075 1998/24 18.06.1998
- (30) 09.12.1996 FR 9615087
- (54) • *NICHT-M NICHT-O HIV-1-STAMM, FRAGMENTE UND VERWENDUNGEN*
• *NON-M NON-O HIV STRAINS, FRAGMENTS AND APPLICATIONS*
• *SOUCHES DE VIH-1 NON-M NON-O, FRAGMENTS ET APPLICATIONS*
- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS, 3, avenue Victoria, 75100 Paris, FR
INSTITUT PASTEUR, 28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
- (72) MAUCLERE, Philippe, F-33000 Bordeaux, FR
LOUSSERT-AJAKA, Ibtissam, F-78500 Sartrouville, FR
SIMON, François, F-75018 Paris, FR
SARAGOSTI, Sentob, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
BARRE-SINOUSI, Françoise, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR

(51) **C12N 15/52** (11) **1 218 515 B1**
C07K 14/705 **C12Q 1/68**
C07K 16/18 **A61K 38/00**

- (25) En (26) En
(21) 00942914.3 (22) 16.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 03.07.2002
- (86) US 2000/016765 16.06.2000
- (87) WO 2000/078972 2000/52 28.12.2000
- (30) 18.06.1999 US 140264 P
14.09.1999 US 153872 P
19.11.1999 US 166573 P
- (54) • *REGULIERUNG MITTELS ATP BINDING CASSETTE TRANSPORTER PROTEINS ABC1*
• *REGULATION WITH BINDING CASSETTE TRANSPORTER PROTEIN ABC1*
• *REGULATION AU MOYEN DE LA PROTEINE DE TRANSPORT DE CASSETTES DE LIAISON D'ATP ABC1*
- (73) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) LAWN, Richard, M., San Francisco, CA 94116, US
WADE, David, Palo Alto, CA 94306, US
GARVIN, Michael, San Francisco, CA 94019, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C12N 15/53 → (51) **C12N 15/77**

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/77**

C12N 15/55 → (51) **C12N 9/80**

(51) **C12N 15/63** (11) **1 594 968 B1**
C12N 15/861 **C12N 1/12**
C07K 14/705 **C12N 5/10**
A61K 48/00

- (25) De (26) De
(21) 04711602.5 (22) 17.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005

- (86) EP 2004/001481 17.02.2004
(87) WO 2004/072288 2004/35 26.08.2004
(30) 17.02.2003 DE 20302528 U
(54) • **BRANDSCHUTZROLLADEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BRANDSCHUTZROLLADENS**
• **FIREPROOF ROLLER SHUTTERS AND METHOD FOR PRODUCING A FIREPROOF ROLLER SHUTTER**
• **VOLET ROULANT COUPE-FEU ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE**
- (73) HEYDEBRECK GMBH, Gewerbering 8, 85659 Forstern, DE
(72) HEYDEBRECK, Bernd, 81827 München, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
-
- (51) **C12N 15/63** (11) **1 809 749 B1**
C12N 1/21
- (25) En (26) En
(21) 05810933.1 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) IB 2005/003650 26.10.2005
(87) WO 2006/046152 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 GB 0423755
(54) • **VERFAHREN ZUR HETEROLOGEN EXPRESSION SEKUNDÄRER METABOLITE**
• **METHODS FOR HETEROLOGOUS EXPRESSION OF SECONDARY METABOLITES**
• **METHODES D'EXPRESSION HETEROLOGUE DE METABOLITES SECONDAIRES**
- (73) Gene Bridges GmbH, Bioinnovationszentrum Dresden Tatzberg 47-51, 01307 Dresden, DE
(72) ZHANG, Youming, 01309 Dresden, DE
MÜLLER, Rolf, 66440 Blieskastel, DE
STEWART, Francis, 01277 Dresden, DE
GROSS, Frank, 01099 Dresden, DE
WENZEL, Silke, C., 34292 Ahnatal, DE
FU, Jun, 01307 Dresden, DE
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/77**
-
- C12N 15/68** → (51) **C12R 1/19**
-
- C12N 15/70** → (51) **C12N 15/77**
-
- C12N 15/70** → (51) **C12R 1/19**
-
- (51) **C12N 15/77** (11) **1 067 192 B1**
C12N 15/70 **C12N 15/53**
C12N 9/02 **C12N 15/54**
C12N 9/10 **C12N 15/63**
C12N 1/21 **C12P 13/08**
- (25) De (26) De
(21) 00114501.0 (22) 06.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.01.2001
(30) 07.07.1999 DE 19931317
(54) • **L-Lysin produzierende coryneforme Bakterien und Verfahren zur Herstellung von L-Lysin**
• **L-lysine producing coryneform bacteria and methods for the production of L-lysine**
• **Bactéries corynéformes produisant L-lysine et procédés pour la production de L-lysine**
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (72) Möckel, Bettina, Dr., 40597 Düsseldorf, DE
Pfefferle, Walter, Dr., 33790 Halle (Westf.), DE
Kreutzer, Caroline, 49326 Melle, DE
Hans, Stephan, 49078 Osnabrück, DE
Rieping, Mechthild, Dr., 33619 Bielefeld, DE
Eggeling, Lothar, Dr., 52428 Jülich, DE
Sahm, Hermann, Prof., 52428 Jülich, DE
Patek, Miroslav, Dr., 10600 Praha 10, CZ
-
- C12N 15/86** → (51) **C12N 15/38**
-
- C12N 15/861** → (51) **A61K 39/295**
-
- C12N 15/861** → (51) **C12N 15/63**
-
- (51) **C12N 15/864** (11) **1 478 236 B1**
C07K 14/47
- (25) En (26) En
(21) 02799296.5 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) US 2002/041194 20.12.2002
(87) WO 2003/055983 2003/28 10.07.2003
(30) 21.12.2001 US 32047
05.09.2002 US 237567
(54) • **ZIELGERICHTETE RETROGRADE GENABGABE AN MOTONEURONEN**
• **TARGETED RETROGRADE GENE DELIVERY TO MOTOR NEURONS**
• **TRANSFERT GENETIQUE RETROGRADE CIBLE SUR DES NEURONES MOTEURS**
- (73) THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES, 10010 North Torrey Pines Road, La Jolla California 92037-1099, US
(72) KASPAR, Brian, K., San Diego, CA 92117, US
GAGE, Fred, H., La Jolla, CA 92037, US
PETERSON, Daniel, Gurnee, IL 60031, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **C12P 7/26** (11) **1 240 347 B1**
C12P 7/28 **C07C 45/45**
C07C 49/245
- (25) En (26) En
(21) 00984642.9 (22) 13.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.09.2002
(86) AU 2000/001543 13.12.2000
(87) WO 2001/044486 2001/25 21.06.2001
(30) 13.12.1999 AU PQ462599
(54) • **AUF HEFE BASIERENDES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-PAC**
• **YEAST-BASED PROCESS FOR PRODUCTION OF L-PAC**
• **PROCEDE A BASE DE LEVURE PERMETTANT LA PRODUCTION DE L-PAC**
- (73) Victoria University, Ballarat Road, Footscray VIC 3011, AU
(72) SMALLRIDGE, Andrew, John, Brighton East, VIC 3187, AU
TREWHELLA, Maurice, Arthur, Hoppers Crossing, VIC 3029, AU
WILKINSON, Kylie, Anne, Somers, VIC 3927, AU
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
-
- C12P 7/28** → (51) **C12P 7/26**
-
- (51) **C12P 7/64** (11) **1 194 583 B1**
C12N 1/12 **A23D 9/00**
C12M 1/36
- (25) En (26) En
(21) 00951676.6 (22) 13.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.02.2002
(86) US 2000/012638 10.05.2000
(87) WO 2000/070081 2000/47 23.11.2000
(30) 14.05.1999 US 134163 P
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.04.2002
(86) GB 2000/002695 13.07.2000
(87) WO 2001/004338 2001/03 18.01.2001
(30) 14.07.1999 GB 9916537
(54) • **KULTIVIERUNG VON MIKROORGANISMEN ZUR HERSTELLUNG VON MEHRFACH-UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN**
• **CULTURE OF MICROORGANISMS FOR THE SYNTHESIS OF A POLYUNSATURATED FATTY ACID**
• **CULTURE DE MICRO-ORGANISMES POUR LA SYNTHÈSE D'ACIDE GRAS POLYINSATURÉ**
- (73) The University of Hull, Cottingham Road, Hull, North Humberside, HU6 7RX, GB
ATO BV, Bornsesteeg 59, 6708 PD Wageningen, NL
(72) RATLEDGE, Colin, Beverley, East Yorkshire HU17 5LH, GB
ANDERSON, Alistair, James, Hull HU6 7BZ, GB
KANAGACHANDRAN, Kanagasooriyam, London SW17 9LR, GB
GRANTHAM, David, John, Hull, East Yorkshire HU5 5TR, GB
STEPHENSON, Janet, Christine, Hull, East Yorkshire HU12 8NT, GB
DE SWAAF, Martin, E., NL-3583 VD Utrecht, NL
SIJTSMA, Lolke, NL-6871 VK Renkum, NL
Gardner, Rebecca Katherine, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C12P 13/08** → (51) **C12N 15/77**
-
- C12P 19/34** → (51) **C12N 9/12**
-
- (51) **C12P 19/36** (11) **1 424 399 B1**
A61K 31/00 **A61K 31/7084**
A23L 1/48
- (25) De (26) De
(21) 03026690.2 (22) 20.11.2003
(84) AT BE CH CZ DE DK ES FR GB HU IE IT LI LU MC NL SE SK
(43) 02.06.2004
(30) 26.11.2002 DE 10254995
(54) • **Verfahren zur enzymatischen Reduktion von NAD und NADP**
• **Process for the enzymatic reduction of NAD and NADP**
• **Procédé pour la réduction enzymatique de NAD et NADP**
- (73) IEP GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
(72) Gupta, Antje, Dr., 65207 Wiesbaden, DE
Zimmer, Anke, 65205 Wiesbaden, DE
(74) Zounek, Nikolai, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE
-
- C12P 21/02** → (51) **C07K 14/295**
-
- C12P 21/08** → (51) **C07K 14/295**
-
- (51) **C12Q 1/02** (11) **1 181 386 B1**
C12Q 1/70 **G01N 33/573**
A61K 49/00 **A01N 63/00**
C12Q 1/37
- (25) En (26) En
(21) 00930502.0 (22) 10.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.02.2002
(86) US 2000/012638 10.05.2000
(87) WO 2000/070081 2000/47 23.11.2000
(30) 14.05.1999 US 134163 P

- (54) • *NACHWEIS VON VIRUSSTABILITÄT*
• *DETECTION OF VIRAL STABILITY*
• *DETECTION DE STABILITE VIRALE*
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (72) BLUE, Jeffrey, T., Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

- (51) **C12Q 1/18** (11) **1 639 122 B1**
(25) En (26) En
(21) 04740628.5 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) EP 2004/007288 01.07.2004
(87) WO 2005/005655 2005/03 20.01.2005
(30) 02.07.2003 EP 03077073
24.11.2003 EP 03078707

- (54) • *VERBESSERTES TESTSYSTEM ZUR BESTIMMUNG DES VORHANDENSEINS EINES ANTIBIOTIKUMS IN EINER FLÜSSIGKEIT*
• *IMPROVED TEST SYSTEM FOR THE DETERMINATION OF THE PRESENCE OF AN ANTIBIOTIC IN A FLUID*
• *SYSTEME D'ESSAI AMELIORE PERMETTANT DE DETERMINER LA PRESENCE D'UN ANTIBIOTIQUE DANS UN LIQUIDE*

- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) DEKKER, Angelina, NL-2613 ZG Delft, NL
BOUWKNECHT, Cornelis, Jacobus, NL-2613 ZL Delft, NL
PELT, Van, Johannes, Theodorus, Arie, NL-2611 AV Delft, NL
RIJK, De, Angelique, NL-2982 AV Ridderkerk, NL
STARK, Jacobus, NL-3069 ZM Rotterdam, NL
LANGEVELD, Pieter, Cornelis, NL-2622 BP Delft, NL

- (74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM Intellectual Property Delft Office - PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

- (51) **C12Q 1/37** (11) **1 451 342 B1**
G01N 33/68
(25) En (26) En
(21) 02784766.4 (22) 09.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.09.2004
(86) US 2002/039308 09.12.2002
(87) WO 2003/050298 2003/25 19.06.2003
(30) 07.12.2001 US 4791

- (54) • *TEST FÜR NIEDRIGMOLEKULARES HEPARIN, SYSTEM UND REAGENZ DAFÜR*
• *LOW MOLECULAR WEIGHT HEPARIN ASSAY, SYSTEM AND REAGENT THEREFOR*
• *DOSAGE D'HEPARINE DE FAIBLE POIDS MOLECULAIRE, SYSTEME ET REACTIF ASSOCIES*

- (73) Cardiovascular Diagnostics, Inc., 9401 Globe Center Drive, Suite 140, Morrisville, NC 27560, US
- (72) MIZE, Patrick, D., Durham, NC 27707, US
Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C12Q 1/37 → (51) **C12Q 1/02**

- (51) **C12Q 1/44** (11) **1 210 453 B1**
A01K 67/027
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 00955805.7 (22) 21.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.06.2002
(86) US 2000/022958 21.08.2000
(87) WO 2001/014581 2001/09 01.03.2001
(30) 20.08.1999 US 150048 P

- (54) • *HDAC4- UND HDAC5-ABHÄNGIGE REGULATION DER GENEXPRESSION IM HERZEN*
• *HDAC4 AND HDAC5 IN THE REGULATION OF CARDIAC GENE EXPRESSION*
• *METHODES ET COMPOSITIONS RELATIVES A LA REGULATION PAR HDAC 4 OU 5 DE L'EXPRESSION GENIQUE AU NIVEAU CARDIAQUE*

- (73) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, Office of the General Counsel, 201 West 7th Street, Austin, Texas 78701, US

- (72) OLSON, Eric, N., Dallas, Texas 75235-9008, US
LU, Jianrong, Quincy, MA 02169, US
MCKINSEY, Timothy, A., Dallas, TX 75220, US

- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 358 352 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01981538.0 (22) 15.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) US 2001/031993 15.10.2001
(87) WO 2002/033126 2002/17 25.04.2002
(30) 14.10.2000 US 240397 P
10.04.2001 US 282831 P
18.05.2001 US 861292
22.05.2001 US 293259 P

- (54) • *NACHWEISSYSTEME AUF FESTEN TRÄGERN UND METHODEN ZUR VERWENDUNG VON NICHT-STANDARDASEN*
• *SOLID SUPPORT ASSAY SYSTEMS AND METHODS UTILIZING NON-STANDARD BASES*
• *SYSTEMES D'ESSAI BIOLOGIQUE SUR SUPPORT SOLIDE ET PROCEDE PERMETTANT D'UTILISER DES BASES NON NORMALISEES*

- (73) Eragen Biosciences, Inc., 918 Deming Way, Madison, WI 53717-1944, US

- (72) GRENIER, Jennifer, K., Madison, WI 53705, US
MARSHALL, David, J., Madison, WI 53711, US
PRUDENT, James, R., Madison, WI 53719, US
RICHMOND, Craig, S., Madison, WI 53711, US
ROESCH, Eric, B., Oregon, WI 53575, US
SCHERRER, Christopher, W., Rio, WI 53960, US
SHERRILL, Christopher, B., Madison, WI 53717, US
PTACIN, Jerod L., Beloit, WI 53511, US

- (74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/295****C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/30****C12Q 1/68** → (51) **C12N 9/02****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/49****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/52****C12Q 1/70** → (51) **C12Q 1/02**

- (51) **C12R 1/19** (11) **1 444 367 B1**
C12N 15/70 **C12N 15/68**

- (25) En (26) En
(21) 02802983.3 (22) 11.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 11.08.2004
(86) EP 2002/011979 11.11.2002
(87) WO 2003/042412 2003/21 22.05.2003
(30) 15.11.2001 DE 10155928

- (54) • *RECA-NEGATIV UND RHAB-NEGATIV MIKROORGANISMUS*
• *RECA-NEGATIVE AND RHAB-NEGATIVE MICROORGANISM*
• *MICRO-ORGANISME RECA-NEGATIF ET RHAB-NEGATIF*

- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

- (72) MAY, Oliver, 60388 Frankfurt, DE
LIEBETON, Klaus, 64673 Zwingenberg, DE
ECK, Jürgen, 64625 Bensheim, DE

C22C 38/40 → (51) **C22C 38/44**

- (51) **C22C 38/44** (11) **1 766 101 B1**
C22C 38/40

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04767628.3 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.03.2007
(86) FR 2004/001796 08.07.2004
(87) WO 2006/016010 2006/07 16.02.2006

- (54) • *AUSTENITISCHE NICHTTROTENDE STAHLZUSAMMENSETZUNG UND DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON BAUTEILEN FÜR LANDTRANSPORTMITTEL UND CONTAINERN*
• *AUSTENITIC STAINLESS STEEL COMPOSITION AND USE THEREOF FOR THE PRODUCTION OF STRUCTURAL PARTS FOR LAND TRANSPORT MEANS AND CONTAINERS*
• *COMPOSITION D'ACIER INOXYDABLE AUSTENITIQUE ET SON UTILISATION POUR LA FABRICATION DE PIECES DE STRUCTURE DE MOYENS DE TRANSPORT TERRESTRES ET DE CONTAINERS*

- (73) ArcelorMittal-Stainless France, 1-5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

- (72) HAEGELI, Françoise, F-78260 Achères, FR
AKDUT, Nuri, B-9990 Maldegem, BE
CAENEN, Peter, B-3680 Maaseik, BE
THYS, Raf, B-3290 Diest, BE

- (74) Plaisant, Sophie Marie, et al, ARCELOR France Arcelor Research Intellectual Property 5 Rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint-Denis Cedex, FR

C23C 4/00 → (51) **B05B 5/00****C23C 4/02** → (51) **B05B 5/00****C23C 14/02** → (51) **C08J 7/04****C23C 14/14** → (51) **C23C 14/34**

(51) **C23C 14/18** (11) **1 425 431 B1**
C23C 14/34 **H01L 27/24**

(25) En (26) En
(21) 02766168.5 (22) 30.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 09.06.2004
(86) US 2002/027526 30.08.2002
(87) WO 2003/020998 2003/11 13.03.2003
(30) 30.08.2001 US 943426

(54) • **INTEGRIERTES SCHALTUNGSELEMENT
UND HERSTELLUNG MIT METALLOD-
TIERTEN CHALCOGENID-MATERIALIEN**
• **INTEGRATED CIRCUIT DEVICE AND FAB-
RICATION USING METAL-DOPED CHAL-
COGENIDE MATERIALS**
• **COMPOSANT DE CIRCUIT INTEGRE ET SA
FABRICATION AU MOYEN DE MATERIAUX
DE CHALCOGENURE A DOPAGE METAL-
LIQUE**

(73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal
Way, P.O. Box 6, Boise, ID 83707-0006, US
(72) LI, Jiutao, Boise, ID 83716, US
MCTEER, Allen, Meridian, ID 83642, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long
Acre, London WC2E 9RA, GB
(60) 07006928.1 / 1 801 898

C23C 14/24 → (51) **C23C 14/56**

(51) **C23C 14/34** (11) **1 518 599 B1**
C23C 14/14 **B01J 20/32**
B01J 20/02

(25) En (26) En
(21) 04425406.8 (22) 01.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 30.03.2005
(30) 11.06.2003 IT MI20031178

(54) • **Nicht-verdampfbare Getter-Vielschicht-
Abscheidungen erhalten durch kathodische
Abscheidung und Verfahren zu deren Her-
stellung**
• **Non-evaporable getter multilayer deposits
obtained by cathodic deposition and pro-
cess for their manufacturing**
• **Dépôts multicouche de getter non evap-
orable obtenu par déposition cathodique et
procédé de fabrication**

(73) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77,
20020 Lainate (Milano), IT
(72) Conte, Andrea, 20154 Milano MI, IT
Moraja, Marco, 20161 Milano MI, IT
(74) Adorno, Silvano, et al, c/o SOCIETA' ITALI-
ANA BREVETTI S.p.A. Via Carducci, 8, 20123
Milano, IT

C23C 14/34 → (51) **C23C 14/18**

(51) **C23C 14/56** (11) **1 091 017 B1**
C23C 14/24 **C23C 16/44**

(25) En (26) En
(21) 00303310.7 (22) 19.04.2000
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2001
(30) 19.04.1999 US 293965

(54) • **Beschichtungsanlage mit Innenoberfläche
mit einer reflektierenden Schicht**
• **Coating apparatus having reflective inside
coating**
• **Appareillage de revêtement avec une
surface intérieure munie d'une couche
réfléchissante**

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Stowell, William Randolph, Rising Sun,
Indiana 47040, US

Conner, Jeffrey Allen, Hamilton, Ohio 45011,
US
Ackerman, John Frederick, Laramie, Wyom-
ing 82070, US
Evans, John Douglas, Sr., Springfield, Ohio
45502, US
Maricocchi Antonio Frank, Loveland, Ohio
45140, US

(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London
Patent Operation, General Electric Interna-
tional, Inc., 15 John Adam Street, London
WC2N 6LU, GB

C23C 16/02 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C23C 16/06** (11) **1 651 793 B1**
C23C 16/44 **C23C 16/448**

(25) En (26) En
(21) 04820715.3 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 03.05.2006
(86) US 2004/021341 01.07.2004
(87) WO 2005/060383 2005/27 07.07.2005
(30) 03.07.2003 US 613620

(54) • **EINFACHES CVD-SYSTEM UND VERFAH-
REN ZUR ABSCHIEDUNG VON MULTIME-
TALLALUMINIDÜBERZÜGEN**
• **SIMPLE CHEMICAL VAPOR DEPOSITION
SYSTEM AND METHODS FOR DEPOSIT-
ING MULTIPLE-METAL ALUMINIDE
COATINGS**
• **SYSTEME DE DEPOT CHIMIQUE EN
PHASE VAPEUR SIMPLE ET PROCEDES
POUR DEPOSER PLUSIEURS REVETE-
MENTS D'ALUMINIURE DE METAL**

(73) Aeromet Technologies, Inc., 679 W. Sandy
Parkway, Sandy, UT 84070, US
(72) FAIRBOURN, David, C., Sandy, UT 84093,
US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C23C 16/08 → (51) **H01J 37/32**

(51) **C23C 16/30** (11) **1 022 354 B1**
C23C 16/40 **B05D 7/24**
G02B 1/10

(25) De (26) De
(21) 99124999.6 (22) 15.12.1999
(84) DE ES FR GB IT

LT LV MK RO SI

(43) 26.07.2000
(30) 19.01.1999 DE 19901834

(54) • **Verfahren zum Beschichten von Substraten
aus Kunststoff**
• **Process for coating plastic substrates**
• **Procédé de revêtement de substrats en
matière plastique**

(73) Oerlikon Deutschland Holding GmbH, Sen-
dlinger Strasse 7, 80331 München, DE
(72) Grünwald, Heinrich, Dr., 61194 Niddatal, DE
Schulte, Thomas, 63450 Hanau, DE
Nauenburg, Klaus, Dr., 63456 Hanau, DE
Dicken, Wilfried, 63607 Wächtersbach, DE
Beckmann, Rudolf, Dr., 63454 Hanau, DE
(74) Heine-Kempkens, Claus, OC Oerlikon Balzers
AG Patentabteilung Iramali 18, 9496 Balzers,
LI
(60) 07022469.6

C23C 16/30 → (51) **C23C 16/40**

C23C 16/34 → (51) **C23C 16/40**

(51) **C23C 16/40** (11) **1 633 904 B1**
C23C 16/34 **C23C 16/30**

H01L 21/316

(25) En (26) En
(21) 04733869.4 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 15.03.2006
(86) IB 2004/001642 19.05.2004
(87) WO 2004/108985 2004/51 16.12.2004
(30) 05.06.2003 US 476273 P
27.10.2003 US 514757 P
13.05.2004 US 844579

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ALUMI-
NIUMHALTIGER FILME MITTELS AMINO-
ALUMINIUM PRECURSOREN**
• **METHODS FOR FORMING ALUMINUM
CONTAINING FILMS UTILIZING AMINO
ALUMINIUM PRECURSORS**
• **PROCEDES DE FORMATION DE COUCHES
A BASE D'ALUMINIUM A L'AIDE DE
PRECURSEURS AMINO-ALUMINES**

(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour
l'Etude et l'Exploitation des Procédés
Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007
Paris, FR
(72) JURSICH, Gregory, M., Clarendon Hills, IL
60514, US
INMAN, Ronald, S., Lyons, IL 60534, US
(74) Vesin, Jacques, L'Air Liquide S.A. Service
Propriété Industrielle, 75 Quai d'Orsay,
75321 Paris Cedex 07, FR

C23C 16/40 → (51) **C23C 16/30**

C23C 16/44 → (51) **C23C 14/56**

C23C 16/44 → (51) **C23C 16/06**

C23C 16/448 → (51) **C23C 16/06**

C23C 16/448 → (51) **H01J 37/32**

C23C 16/455 → (51) **H01J 37/32**

(51) **C23C 18/08** (11) **0 976 848 B1**
C07F 19/00 **C07F 15/00**

(25) Ja (26) En
(21) 98953055.5 (22) 13.11.1998
(84) DE GB IT
(43) 02.02.2000
(86) JP 1998/005139 13.11.1998
(87) WO 1999/027159 1999/22 03.06.1999
(30) 26.11.1997 JP 36380397

(54) • **METALLZUSAMMENSETZUNG MIT ACE-
TYLID, DAMIT METALLISCH BESCHICH-
TETER ROHLING UND VERFAHREN ZUR
BESCHICHTUNG**
• **METAL COMPOSITION CONTAINING
METAL ACETILIDE, BLANK HAVING
METALLIC COATING FORMED THERE-
WITH, AND METHOD FOR FORMING THE
METALLIC COATING**
• **COMPOSITION METALLIQUE CONTENANT
UN ACETYLURE DE METAL, EBAUCHE
DOTEÉ D'UN REVETEMENT METALLIQUE
FORME A L'AIDE DE LADITE COMPOSI-
TION ET PROCEDE DE FORMATION DUDIT
REVETEMENT METALLIQUE**

(73) Daiken Chemical Co. Ltd., 7-19, Hanaten-
nishi 2-chome, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka
536-0011, JP
(72) HARADA, Akio, Daiken Chemical Co., Ltd.,
Osaka-shi, Osaka 536-011, JP
OKAMOTO, Yoshiki, Daiken Chemical Co.,
Ltd., Osaka-shi, Osaka 536-0011, JP
(74) Schickedanz, Willi, et al, Langener Strasse
68, 63073 Offenbach, DE

(51) **C23C 22/18** (11) **1 390 564 B1**
C23C 22/36 **C23C 22/73**

(25) De (26) De
(21) 02702390.2 (22) 01.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 25.02.2004
(86) EP 2002/002290 01.03.2002
(87) WO 2002/070782 2002/37 12.09.2002
(30) 06.03.2001 DE 10110834

(54) • **VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON METALLISCHEN OBERFLÄCHEN UND VERWENDUNG DER DERART BESCHICHTETEN SUBSTRATE**
• **METHOD FOR COATING METALLIC SURFACES AND USE OF THE SUBSTRATES COATED IN THIS MANNER**
• **PROCEDE DE REVETEMENT DE SURFACES METALLIQUES ET UTILISATION DES SUBSTRATS AINSI REVETUS**

(73) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE

(72) KOLBERG, Thomas, 64646 Heppenheim, DE
RENGNET-FERRIER, Séverine, Montreal, Québec H2L 3W1, CA
BITTNER, Klaus, 60385 Frankfurt, DE
WENDEL, Thomas, 65824 Schwalbach, DE
WIETZORECK, Hardy, 65934 Frankfurt, DE
SCHÜLLERMANN, Gerrit, D-63477 Maintal, DE
SPECHT, Jürgen, 63110 Rodgau, DE

(74) Hübner, Günter, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

C23C 22/36 → (51) **C23C 22/18**

C23C 22/73 → (51) **C23C 22/18**

C23C 28/00 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 30/00** (11) **1 085 109 B1**
C23C 28/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 00402538.3 (22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 21.03.2001
(30) 16.09.1999 FR 9911565

(54) • **Zusammensetzung einer Wärmedämmschicht mit niedriger Temperaturleitfähigkeit, Gegenstand aus Superlegierung mit keramischem Überschutz solcher Zusammensetzung und Verfahren zu dessen Herstellung**
• **Thermal barrier coating composition with low thermal conductivity, superalloy mechanical part with ceramic coating of said composition and method for obtaining such coating**
• **Composition de barrière thermique de faible conductivité thermique, pièce mécanique en superalliage protégée par un revêtement de céramique ayant une telle composition, et méthode de réalisation du revêtement de céramique**

(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Alperine, Serge, 75004 Paris, FR
Lavigne, Odile, 75013 Paris, FR
Arnault, Véronique, 75020 Paris, FR
Mevrel, Rémy, 92350 Le Plessis Robinson, FR

(51) **C23F 13/04** (11) **1 728 895 B1**
G01R 27/14 **G01R 27/18**

(25) De (26) De
(21) 06006493.8 (22) 29.03.2006

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

(43) 06.12.2006
(30) 02.06.2005 DE 102005025824

(54) • **Ein Überwachungsverfahren zum Feststellen einer Annäherung eines leitfähigen Körpers an eine mit einem kathodischen Schutzstrom beaufschlagte Fluid-Transportpipeline**
• **Surveillance method for detecting the approach of a conductive body to a cathodically protected pipeline for fluids**
• **Méthode de surveillance pour détecter l'approche d'un corps conducteur à un pipeline pour fluides cathodiquement protégé**

(73) E.ON Ruhrgas AG, Huttropstrasse 60, 45138 Essen, DE

(72) Ostroznik, Karl, 45227 Essen, DE

(74) Harlacher, Mechthild, E.ON Ruhrgas AG, 45138 Essen, DE

(51) **C25B 9/20** (11) **1 812 624 B1**
C25B 11/02

(25) En (26) En
(21) 05813557.5 (22) 18.11.2005

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

(43) 01.08.2007
(86) EP 2005/012381 18.11.2005
(87) WO 2006/053768 2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 IT MI20042248

(54) • **BIPOLARPLATTE FÜR ELEKTROLYSEUR MIT EINER EINZIGEN WAND**
• **BIPOLAR PLATE FOR ELECTROLYSER COMPRISING A SINGLE WALL**
• **PLAQUE BIPOLAIRE POUR ELECTROLYSEUR COMPRENANT UNE SEULE PAROI**

(73) Uhdenora S.p.A, Via Bistolfi, 35, 20134 Milano, IT

(72) FULVIO, Federico, I-29100 Piacenza, IT
CARRETTIN, Leonello, I-20146 Milan, IT
OLDANI, Dario, I-20154 Milan, IT
MOJANA, Corrado, I-23868 Valmadrera (LC), IT

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C25B 11/02 → (51) **C25B 9/20**

(51) **C30B 15/10** (11) **1 120 484 B1**
C30B 35/00

(25) En (26) En
(21) 00101771.4 (22) 27.01.2000
(84) DE FI FR GB IT

(43) 01.08.2001

(54) • **Kohlenfaserstoffverstärktes Kohlenstoff-Material und seine Verwendung in Bauteilen einer Einkristallziehungsanlage**
• **Carbon fiber reinforced carbon composite and usefull as components for pulling single crystal apparatus**
• **Matériau composite de carbone renforcé par la fibre de carbone et son utilisation dans des éléments d'un appareil de tirage de monocristaux**

(73) TOYO TANSO CO., LTD., 7-12, Takeshima 5-chome, Nishiyodogawaku, Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP

(72) Toshiharu, Hiraoka, c/o Toyo Tanso Co., Ltd., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP
Naoto, Ohta, c/o Toyo Tanso Co., Ltd., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP
Akira, Asari, c/o Toyo Tanso Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP
Toshiaki, Sogabe, c/o Toyo Tanso Co., Ltd., Mitoyo-gun, Kagawa 769-1612, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C30B 35/00 → (51) **C30B 15/10**

D01D 5/088 → (51) **D01D 5/098**

(51) **D01D 5/098** (11) **1 630 265 B1**
D01D 5/088 **D04H 3/16**

(25) De (26) De
(21) 04028714.6 (22) 03.12.2004

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

(43) 01.03.2006
(30) 20.08.2004 DE 102004040645

(54) • **Vorrichtung zur kontinuierlichen Herstellung einer Spinnvliesbahn**
• **Apparatus for the continuous production of a spunbonded web**
• **Appareil pour la fabrication en continu d'une voile de tissé-lié**

(73) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Spicher Strasse 46-48, 53839 Troisdorf, DE

(72) Geus, Hans Georg, 53859 Niederkassel, DE
Frey, Detlef, 53859 Niederkassel, DE
Schlag, Hans Peter, Dr., 53844 Troisdorf, DE

(74) Rohmann, Michael, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

D01F 1/09 → (51) **D01F 8/14**

(51) **D01F 6/60** (11) **1 694 890 B1**

(25) En (26) En
(21) 04820409.3 (22) 30.11.2004

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

(43) 30.08.2006
(86) EP 2004/013542 30.11.2004
(87) WO 2005/059211 2005/26 30.06.2005
(30) 09.12.2003 EP 03028091

(54) • **ARAMIDFIBRILLEN**
• **ARAMID FIBRILS**
• **FIBRILLES ARAMIDE**

(73) Teijin Aramid B.V., Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL

(72) HENDRIKS, Anton, Johannes, Josef, NL-6663 AL Lent, NL
TIECKEN, Jan, Davis, Cornelis, NL-6942 KK Didam, NL
GROTENDORST, Harrie, NL-6922 AP Duiven, NL
JOURNEE, René, NL-6922 AN Duiven, NL
OLDENZEEL, Mirjam, Ellen, NL-6932 CK Westervoort, NL

(74) Heimann, Anette, CPW GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

D01F 8/12 → (51) **D01F 8/14**

(51) **D01F 8/14** (11) **1 413 653 B1**
D01F 8/12 **D01F 1/09**

(25) De (26) De
(21) 03021088.4 (22) 18.09.2003

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

(43) 28.04.2004
(30) 24.10.2002 DE 10249585

(54) • **Leitfähige, schmutzabweisende Kern-Mantel-Faser mit hoher Chemikalienresistenz, Verfahren zur deren Herstellung und Verwendung**
• **Conductive, soil-resistant core-sheath fibre with high resistance to chemicals, its production process and use**

- *Fibre âme-gaine conductrice, résistant à la salissure et aux produits chimiques, procédé de fabrication et utilisation*
- (73) Teijin Monofilament Germany GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE
- (72) Brüning, Hans-Joachim, 86179 Augsburg, DE
- Hofmann, Herbert, 86343 Königsbrunn, DE
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **D03D 11/00** (11) **1 630 270 B1**
D21F 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05255172.8 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004242240
(54) • *Zweilagiges technisches Gewebe*
• *Industrial two-layer fabric*
• *Tissu technique à deux couches*
- (73) NIPPON FILCON CO., LTD., 1780 Atsuhara, Fuji-shi, Shizuoka, JP
- (72) Takimoto, Keiichi c/o Nippon Filcon Co., Ltd., Fuji-shi, Shizuoka, JP
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **D03D 47/20** (11) **1 806 443 B1**
D03D 47/23 **D03D 47/34**
- (25) De (26) De
(21) 06126596.3 (22) 20.12.2006
(84) BE DE IT
- (43) 11.07.2007
(30) 06.01.2006 EP 06405003
(54) • *Bringergreifer für eine Greiferwebmaschine*
• *Feeding gripper for a shuttleless weaving loom*
• *Pince d'amenée pour métier à tisser à pince*
- (73) Sultex AG, Joweid Zentrum, 8630 Rüti, CH
(72) Christe, Marcel, 8630, Rüti, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
-
- D03D 47/23** → (51) **D03D 47/20**
-
- D03D 47/34** → (51) **D03D 47/20**
-
- D04B 1/10** → (51) **A41B 11/02**
-
- D04B 1/22** → (51) **A41B 11/02**
-
- D04B 1/26** → (51) **A41B 11/02**
-
- (51) **D04B 21/04** (11) **1 586 684 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05252274.5 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005
(30) 13.04.2004 US 823813
(54) • *Strickwaren mit unterschiedlichen Vor- und Rückseiten*
• *Knit fabrics with face-to-back differentiation*
• *Etoffes en tricot avec différenciation entre face avant et face arrière*
- (73) MMI-IPCO, LLC, 46 Stafford Street, Lawrence, MA 01842, US
- (72) Rock, Moshe, Brookline, MA 02446, US
Vainer, Gadalia, Melrose, MA 02176, US
Haryslak, Charles, Marlborough, MA 01752, US
-
- (74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **D04C 1/02** (11) **1 738 005 B1**
B29C 67/00
- (25) De (26) De
(21) 05733313.0 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
(86) DE 2005/000603 06.04.2005
(87) WO 2005/098117 2005/42 20.10.2005
(30) 06.04.2004 DE 102004017311
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON FASERVERBUND-HALBZEUGEN MITTELS RUNDFLECHTECHNIK*
• *METHOD FOR PRODUCING FIBRE COMPOSITE SEMI-FINISHED PRODUCTS BY MEANS OF A ROUND WICKERWORK TECHNIQUE*
• *PROCEDE POUR FABRIQUER DES PRODUITS SEMI-FINIS COMPOSITES RENFORCES PAR DES FIBRES AU MOYEN D'UNE TECHNIQUE DE TRESSAGE ROND*
- (73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) GESSLER, Andreas, 85540 Haar, DE
MAIDL, Franz, 94574 Wallerfing, DE
-
- (51) **D04H 1/46** (11) **1 697 571 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04804513.2 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
(86) EP 2004/052809 04.11.2004
(87) WO 2005/059217 2005/26 30.06.2005
(30) 18.12.2003 DE 10359916
25.06.2004 DE 102004030918
(54) • *ABSAUGVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGKEITEN INSBESONDERE AN MASCHINEN ZUR HYDRODYNAMISCHEN VERNADELUNG*
• *SUCTION DEVICE FOR LIQUIDS, IN PARTICULAR IN HYDROENTANGLING MACHINES*
• *DISPOSITIF D'ASPIRATION DES LIQUIDES, NOTAMMENT POUR LES MACHINES D'AIGUILLETAGE HYDRAULIQUE*
- (73) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstrasse 6, 63329 Egelsbach, DE
- (72) MÜNSTERMANN, Ullrich, 63329 Egelsbach, DE
SCHWEIZER, Roland, 71229 Leonberg, DE
-
- D04H 3/16** → (51) **D01D 5/098**
-
- (51) **D06C 5/00** (11) **1 277 870 B1**
- (25) It (26) En
(21) 02015433.2 (22) 11.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 22.01.2003
(30) 20.07.2001 IT PI20010054
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum automatischen Aufziehen von Socken und dergleichen auf Formen*
• *Method and apparatus for automatic loading of socks and the like onto forms*
• *Procédé et dispositif pour le chargement automatique des chaussettes et analogues sur des formes*
- (73) SANTONI S.p.A., Via Carlo Fenzi, 14, 25135 Brescia, IT
- (72) Bagni, Gianfranco, 25016 Ghedi (BS), IT
-
- (74) Celestino, Marco, AB, Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT
-
- D06H 3/08** → (51) **D06H 3/12**
-
- (51) **D06H 3/12** (11) **1 924 732 B1**
D06H 3/08
- (25) De (26) De
(21) 06792483.7 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
(86) EP 2006/063893 05.07.2006
(87) WO 2007/006702 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 DE 202005010963 U
30.09.2005 DE 102005046994
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHUSSFADEN- UND LAGEDETEKTION EINER GEFÖRDERTEN TEXTILEN WARENBAHN*
• *DEVICE FOR DETECTING THE WEFT THREADS AND POSITION OF A TRANSPORTED TEXTILE WEB*
• *DISPOSITIF DE DETECTION DE FIL DE TRAME ET DE COUCHE D'UNE NAPPE DE TISSU TEXTILE TRANSPORTEE*
- (73) Mahlo GmbH & Co. KG, Donaustrasse 12, 93342 Saal/Donau, DE
- (72) SCHMIDL, Karl-Heinz, 93309 Kelheim, DE
- (74) Glück, Martin, et al, Postfach 100826, 93008 Regensburg, DE
-
- D06M 15/643** → (51) **C09D 183/04**
-
- D07B 1/16** → (51) **B66B 7/06**
-
- D21B 1/00** → (51) **D21C 5/00**
-
- (51) **D21C 5/00** (11) **1 591 584 B1**
D21H 11/12 **D21B 1/00**
- (25) It (26) En
(21) 04425306.0 (22) 30.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
(54) • *Verfahren zur Behandlung von sekundären Baumwollfasern, sowie Verwendung von regenerierten Fasern bei der Herstellung von Tissue-Papier*
• *Process for treating secondary cotton fibers and use of the regenerated fibers in the manufacture of tissue paper*
• *Procédé de traitement de fibres secondaires de coton et utilisation des fibres régénérées dans la production de papier tissu*
- (73) Koncart S.r.l., Via Don Emilio Angeli 181, 55018 Segromigno in Piano (LU), IT
- (72) Checchi, Ottaviano, 51010 Uzzano (Pistoia), IT
- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT
-
- (51) **D21C 9/10** (11) **1 418 269 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03255900.7 (22) 19.09.2003
(84) DE FI GB SE
- (43) 12.05.2004
(30) 05.11.2002 US 423887 P
(54) • *Verfahren zum Bleichen von mechanischer Pulpe*
• *Method for brightening virgin mechanical pulp*
• *Procédé de blanchiment des pâtes mécaniques*

- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Sibiet, Jean Luc, 1160 Brussels, BE
Hache, Maurice Joseph Albert, Andover Massachusetts 01810, US
Najim, Joseph, Danvers Massachusetts 01923, US
Krishnan, Sundar Chellappan Jaya, Montreal Quebec H2X2C9, CA
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

- (51) **D21D 5/02** (11) **1 449 957 B1**
(25) De (26) De
(21) 03025880.0 (22) 12.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2004
(30) 05.02.2003 DE 10304621
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung von rheologischen Eigenschaften einer Faserstoffsuspension*
• *Process for determining the properties of a fibrous suspension*
• *Procédé pour déterminer les propriétés d'une suspension de fibres*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Schabel, Samuel, Professor Dr., 64285 Darmstadt, DE

D21F 1/00 → (51) **D03D 11/00**

D21H 11/12 → (51) **D21C 5/00**

- (51) **D21H 23/52** (11) **1 483 448 B1**
(25) En (26) En
(21) 03743900.7 (22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
(86) FI 2003/000184 11.03.2003
(87) WO 2003/076719 2003/38 18.09.2003
(30) 14.03.2002 FI 20020479
14.11.2002 FI 20022029
- (54) • *ÜBERTRAGUNG VON PULVERTEILCHEN AUF EINE FASERBAHN*
• *TRANSFERRING OF POWDERY PARTICLES ONTO A WEB*
• *TRANSFERT DE PARTICULES EN POWDRE*
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) MAIJALA, Juha, FIN-33700 Tampere, FI
NYBERG, Timo, R., FIN-02130 Espoo, FI
KÄSMÄ, Veli, FIN-33340 Tampere, FI
PUTKISTO, Kaisa, FIN-33720 Tampere, FI
- (74) Lorenz, Werner, et al, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **E01B 7/20** (11) **1 749 937 B1**
(25) De (26) De
(21) 06450105.9 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (43) 07.02.2007
(30) 02.08.2005 AT 5252005 U
- (54) • *Abdeckung für Antriebs-, Verschluss- und/oder Prüfergestänge eines Weichenantriebs*
• *Covering for protection of switches*
• *Recouvrement d'un aiguillage pour voie ferrée*

- (73) VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH, Alpines-trasse 1, 8740 Zeltweg, AT
VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, AT
- (72) Leitner, Josef, 8741 Weisskirchen, AT
Schreibmaier, Mario, 8720 Knittelfeld, AT
Stornig, Gerald, 8740 Möbersdorfsiedlung, AT
- (74) Leitner, Friedrich, 8734 Kleinlobming, AT
Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

- (51) **E01D 15/127** (11) **1 907 629 B1**
E01D 15/22 **B60F 3/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794223.5 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
(86) FR 2006/001825 26.07.2006
(87) WO 2007/012757 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 FR 0508017
- (54) • *Amphibienfahrzeug mit einem Fahrweg zur Ermöglichung der Überquerung einer trockenen oder wassergefüllten Kluft durch jegliches Strassenfahrzeug*
• *System for transporting a span on a road vehicle capable of being transformed into an amphibious vehicle enabling the crossing of a dry or water-filled gap by any road vehicle*
• *Système de transport d'une travure par un véhicule routier pouvant être transformé en véhicule amphibie pour permettre à tout véhicule routier de franchir une brèche sèche ou remplie d'eau*
- (73) CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES DE LA MEDITERRANEE- CNIM, 35, rue de Bassano, F-75008 Paris, FR
- (72) RICHEUX, Elisabeth, F-13600 La Ciotat, FR
AUBERT, Henri, F-83110 Sanary, FR
- (74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

E01D 15/22 → (51) **E01D 15/127**

- (51) **E01F 8/00** (11) **1 837 443 B1**
F24J 2/52 **H01L 31/042**
(25) De (26) De
(21) 06450171.1 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
(30) 20.03.2006 AT 4622006
- (54) • *Vorrichtung zur Anordnung von photovoltaischen Kollektoren an einer Wand, insbesondere an einer Schallschutzwand*
• *Device for the arrangement of photovoltaic cells on a wall, in particular on an antinoise wall.*
• *Dispositif d'installation de cellules photovoltaïques sur un mur, en particulier sur un mur anti-bruit*
- (73) Sedelmayer, Rainer, Leibnizgasse 61, 1100 Wien, AT
Sedelmayer, Roland, Leibnizgasse 61, 1100 Wien, AT
- (72) Sedelmayer, Rainer, 1100 Wien, AT
Sedelmayer, Roland, 1100 Wien, AT
- (74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothartgasse 16, 1130 Wien, AT

- (51) **E01H 1/05** (11) **1 805 370 B1**
E01H 5/09
(25) De (26) De
(21) 05800668.5 (22) 27.10.2005

- (84) CH DE FI LI SE
(43) 11.07.2007
(86) EP 2005/011523 27.10.2005
(87) WO 2006/048181 2006/19 11.05.2006
(30) 30.10.2004 DE 102004052760
- (54) • *TRAGVORRICHTUNG FÜR DIE AUFHÄNGUNG EINES WALZENBESENS AN EINEM KEHRFAHRZEUG*
• *SUPPORT FOR THE SUSPENSION OF A ROLLER BROOM ON A SWEEPING VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT POUR SUSPENDRE UN BALAI A CYLINDRES SUR UN VEHICULE DE BALAYAGE*
- (73) Schmidt Holding GmbH, Albtalstrasse 36, 79837 St. Blasien, DE
- (72) SANDBERG, Lars, No-2320 Furnes, NO
- (74) Möhring, Friedrich, Grättinger & Partner (Gbr) Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

E01H 5/09 → (51) **E01H 1/05**

- (51) **E02F 3/92** (11) **1 639 207 B1**
(25) NL (26) En
(21) 04737669.4 (22) 10.06.2004
(84) FR IT NL
- (43) 29.03.2006
(86) BE 2004/000085 10.06.2004
(87) WO 2004/111354 2004/52 23.12.2004
(30) 12.06.2003 BE 200300356
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERAUSLÖSEN UND WIEDERGEGWINNEN VON BAGGERGUT*
• *DEVICE AND METHOD FOR DISLODGING AND RECOVERING DREDGING MATERIAL*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE DRAGAGE ET DE REUPERATION DE MATERIAUX DE DRAGAGE*
- (73) Baggerwerken Decloedt en Zoon N.V., Slijkenseesteeuweg 2, 8400 Oostende, BE
- (72) VANDYCKE, Stefaan, George, Charles, B-8450 Bredene, BE
- (74) de Baat, Michiel Anton, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **E03D 11/14** (11) **1 674 627 B1**
(25) En (26) En
(21) 05112729.8 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
(30) 24.12.2004 IT MI20042511
- (54) • *Vorrichtung zur Befestigung von Rohren an eine sanitäre Armaturstruktur, insbesondere für einen Spülkasten*
• *Device for fastening pipes to a sanitary fixture installation structure, in particular for a lavatory with a flush tank*
• *Dispositif pour attacher des tuyaux à une structure armature sanitaire, en particulier pour une chasse d'eau*
- (73) Oliveira & Irrmao S.A., Variante da Cidade Apartado 705 Esgueira, 3800 Aveiro, PT
- (72) Moura de Oliveira, Antonio Manuel, 3800-25, Aveiro, PT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **E03F 5/22** (11) **1 301 665 B1**
(25) De (26) De
(21) 01969360.5 (22) 10.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.04.2003
(86) EP 2001/007923 10.07.2001
(87) WO 2002/006596 2002/04 24.01.2002
(30) 14.07.2000 DE 10034174
- (54) • *PUMPSTATION*

- PUMP STATION
 - POSTE DE POMPAGE
- (73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
- (72) HÖHN, Wolfgang, 67245 Lambsheim, DE
KNÖPFEL, Hans-Dieter, 67227 Frankenthal, DE
MEYER, Gerhard, 67227 Frankenthal, DE
RÖSLER, Wolfgang, 67227 Frankenthal, DE
ROSENBERGER, Hartmut, 76764 Rheinza-bern, DE

- (51) **E03F 5/22** (11) **1 960 608 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06819027.1 (22) 13.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (86) EP 2006/011966 13.12.2006
- (87) WO 2007/068455 2007/25 21.06.2007
- (30) 17.12.2005 DE 102005060556
- (54) • ABWASSERHEBEANLAGE
• WASTE WATER LIFTING SYSTEM
• INSTALLATION DE RELEVEMENT D'EAUX USEES
- (73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
- (72) GRÖSCHEL, Jürgen, 91287 Plech, DE
SCHREYER, Horst, 91217 Hersbruck, DE

- (51) **E03F 7/06** (11) **1 828 498 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05803294.7 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) DK 2005/000732 17.11.2005
- (87) WO 2006/053562 2006/21 26.05.2006
- (30) 18.11.2004 DK 200401794
- (54) • VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES EINTRITTS VON NAGETIEREN
• RODENT ENTRY PREVENTION DEVICE
• DISPOSITIF EMPÊCHANT LA PÉNÉTRATION DES RONGEURS
- (73) Thiim, Christian, Fynsgade 9, 7400 Herning, DK
- (72) Thiim, Christian, 7400 Herning, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

E04B 1/61 → (51) **F16B 5/07**

E04C 3/32 → (51) **E04H 12/10**

- (51) **E04D 13/10** (11) **1 046 763 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00108470.6 (22) 18.04.2000
- (84) AT CH DE FR LI SE
- (43) 25.10.2000
- (30) 23.04.1999 DE 29907252 U
- (54) • Schneefangelement und -einrichtung
• Snow trap element and device
• Élément et dispositif pare-neige
- (73) b/s/t GmbH Koch Kunststofftechnologie, Nordstrasse 1, 83253 Rimsting, DE
Koch, Hans-Jürgen, Pinswang 4, 83253 Rimsting, DE
- (72) Schöll, Maximilian, 83026 Rosenheim, DE
Zimmermann, Michael, 83530 Schnaitsee/Harpfing, DE
Koch, Hans-Jürgen, 83253 Rimsting/Chiemsee, DE
- (74) Strobel, Wolfgang, Kroher . Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

E04F 15/00 → (51) **F16B 5/07**

- (51) **E04G 21/00** (11) **1 786 995 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05759027.5 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) EP 2005/007647 14.07.2005
- (87) WO 2006/008058 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.07.2004 DE 102004034643
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON BEFESTIGUNGSMITTELEN
• DEVICE FOR HEATING FASTENING MEANS
• DISPOSITIF POUR CHAUFFER DES MOYENS DE FIXATION
- (73) KEW Kunststoffzeugnisse GmbH Wilthen, Dresdner Strasse 19, 02681 Wilthen, DE
- (72) GEDAN, Eberhard, 02689 Sohland/Spree, DE
STEGELICH, Maik, 02681 Wilthen, DE
KRÜGER, Renate, 01139 Dresden, AT
GEDAN-SMOLKA, Michaela, 01990 Ortrand, DE
LEHMANN, Dieter, 01640 Coswig, DE
- (74) Koal, Rosemarie, Anne-Frank-Weg 12, 01640 Coswig, DE

- (51) **E04H 12/10** (11) **1 806 465 B1**
- E04C 3/32**
- (25) De (26) De
- (21) 06000237.5 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
- (54) • Fachwerkmast zur Aufnahme von Mobilfunkantennen
• Trussed mast for mobile communication antennae
• Mât en treillis pour antennes pour communication mobile
- (73) Ass GmbH, Leipziger Strasse 98, 04552 Borna, DE
- (72) Brausse, Frank, 04552 Borna, DE
Filipowitsch, Karsten, 45136 Essen/OT Bergerhausen, DE
- (74) Carlsohn, Alexander, Patentanwälte Riechelmann & Carlsohn Wiener Strasse 91, 01219 Dresden, DE

E05B 17/20 → (51) **B62H 5/14**

- (51) **E05B 47/02** (11) **1 617 018 B1**
- E05B 59/00** **E05B 63/20**
- (25) De (26) De
- (21) 05014582.0 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (30) 15.07.2004 DE 102004034529
- (54) • Elektromechanisches Türschloss
• Electromechanical door lock
• Serrure de porte électromécanique
- (73) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Gosch, Stephan, 23738 Koselau, DE
Speckamp, Hans-Rainer, 58339 Breckerfeld, DE

E05B 59/00 → (51) **E05B 47/02**

E05B 63/20 → (51) **E05B 47/02**

- (51) **E05B 65/20** (11) **1 637 676 B1**
- (25) It (26) Fr
- (21) 05108578.5 (22) 19.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (30) 21.09.2004 IT MI20041807
- (54) • Türgriff und Verfahren zur Montage des gleichen
• Door grip and mounting method of the same
• Poignée de portière et procédé pour la monter
- (73) Valeo S.p.A., Via Asti 89, Santena (TO), IT
- (72) Fornengo, Danièle, 42, rue Le Corbusier 94042, Créteil, FR
- (74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, VALEO SECURITE HABITACLE 42, rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil, FR

- (51) **E05B 65/20** (11) **1 717 394 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06112492.1 (22) 11.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (30) 18.04.2005 IT MI20050684
- (54) • Griffhalterung für ein Kraftfahrzeug
• Handle support for vehicle
• Support de poignée pour véhicule automobile
- (73) Valeo S.p.A., Via Asti 89, Santena (TO), IT
- (72) Frery, Cedric, 94042 Créteil, FR
- (74) Gavin, Pablo, Valeo Sécurité Habitable Serv, Propriété Industrielle 42, rue le Corbusier-Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

E05C 9/18 → (51) **E05D 15/52**

- (51) **E05D 7/04** (11) **1 781 881 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05770678.0 (22) 10.08.2005
- (84) AT DE IT
- (43) 09.05.2007
- (86) EP 2005/008662 10.08.2005
- (87) WO 2006/024374 2006/10 09.03.2006
- (30) 27.08.2004 DE 202004013401 U
- (54) • MONTAGEPLATTE ZUR VERSTELLBAREN HALTERUNG VON MÖBELSCHARNIEREN AM KORPUS VON MÖBELSTÜCKEN
• MOUNTING PLATE FOR ADJUSTABLY RETAINING FURNITURE HINGES ON THE FRAME OF PIECES OF FURNITURE
• PLAQUE DE MONTAGE POUR FIXER DE MANIERE MOBILE, DES CHARNIERES DE MEUBLES SUR LE CORPS DE MEUBLES
- (73) MEPLA-WERKE LAUTENSCHLÄGER GmbH & Co. KG, Egerländerstrasse 2, D-64354 Reinheim, DE
- (72) EBERL, Thorsten, 64367 Mühlthal, DE
HERPER, Markus, 64367 Mühlthal, DE
- (74) Helber, Friedrich, et al, Zenz, Helber, Hoshbach & Partner Patentanwälte Scheuergasse 24, 64673 Zwingenberg, DE

- (51) **E05D 15/52** (11) **1 122 389 B1**
- E05C 9/18**
- (25) De (26) De
- (21) 00127750.8 (22) 19.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.08.2001
- (30) 04.02.2000 DE 10005055
- (54) • Anzugseinrichtung zur Bewegung eines Flügels
• Pull-in device for moving a wing
• Dispositif de tirage pour le déplacement d'une aile
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Renz, Dieter, 49479 Ibbenbüren, DE
Wulfert, André, 48317 Drensteinfurt, DE

(51) **E05F 3/04** (11) **1 709 273 B1**
E05F 3/22 **E05F 15/12**

(25) De (26) De
(21) 04803363.3 (22) 30.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 11.10.2006
(86) EP 2004/013580 30.11.2004
(87) WO 2005/068759 2005/30 28.07.2005
(30) 16.01.2004 DE 102004002655
(54) • **TÜRSCHLIESSER MIT ANTRIEB**
• **DOOR CLOSER WITH A DRIVE**
• **FERME-PORTE MUNI DE MOYENS D'EN-
TRAINEMENT**

(73) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder
Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) GINZEL, Lothar, 58239 Schwerte, DE
BIENEK, Volker, 44143 Dortmund, DE

(51) **E05F 3/04** (11) **1 734 213 B1**
E05F 3/10

(25) En (26) En
(21) 06012560.6 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 20.12.2006
(30) 17.06.2005 GB 0512348
(54) • **Türschliesser**
• **Door closer**
• **Ferme-porte**

(73) Freeman & Pardoe Limited, Tything Road
Alcester Warwickshire B49 6ES, GB
(72) Aston, Richard Kenneth, Warwickshire B49
6ES, GB
(74) Wardley, Diana Mary, Forrester & Boehmert,
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

E05F 3/10 → (51) **E05F 3/04**

E05F 3/22 → (51) **E05F 3/04**

E05F 15/12 → (51) **E05F 3/04**

(51) **E06B 3/56** (11) **1 857 627 B1**

(25) De (26) De
(21) 06405211.1 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 21.11.2007
(54) • **Profilrahmen für ein Fenster- oder Tür-
element mit eingeklebter Verglasung**
• **Profile frame for a window or door element
with adhered glazing**
• **Cadre profilé pour un element de fenetre ou
de porte avec vitrage collé**

(73) EgoKiefer AG, Schöntalstrasse 2, 9450
Altstätten, CH
(72) Kappel, Martin, 6973 Höchst, AT
Kehl, Manfred, 9436 Balgach, CH
Rothmund, Andreas, 9056 Gais, CH
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini
AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

E06B 3/70 → (51) **B41M 3/06**

(51) **E06B 9/322** (11) **1 431 508 B1**

(25) En (26) En
(21) 03257694.4 (22) 08.12.2003

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

(43) 23.06.2004
(30) 19.12.2002 EP 02080464
(54) • **Hebe- und Senkmechanismus für Jalou-
sien**

• **Raising and lowering mechanism for blinds**
• **Mécanisme de relevage et d'abaissement
de stores**

(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.,
Piekstraat 2, 3008 AB Rotterdam, NL
(72) Oskam, Herman, 2855 AK Vliet, NL
Dekker, Nicolaas, 2993 CN Barendrecht, NL
Wetsema, Jan Pieter, 3038 EC Rotterdam,
NL

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **E06B 9/40** (11) **1 334 254 B1**
E06B 9/78

(25) Da (26) En
(21) 01978214.3 (22) 15.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 13.08.2003
(86) DK 2001/000678 15.10.2001
(87) WO 2002/033210 2002/17 25.04.2002
(30) 13.10.2000 DK 200001534
(54) • **HEBE- UND SENKMECHANISMUS, INSBE-
SONDERE FÜR ROLLOS**

• **A RAISING AND LOWERING MECHANISM,
IN PARTICULAR FOR ROLLER BLINDS**
• **MECANISME DE RELEVAGE ET D'ABAIS-
SEMENT, NOTAMMENT DE STORES A
ROULEAUX**

(73) A/S Chr. Fabers Fabriker, Hestehavevej 22,
DK-5856 Ryslinge, DK
(72) RASMUSSEN, Ken, DK-5750 Ringe, DK
(74) Brock-Nannestad, George, et al, Patent
Tactics, Resedavej 40, 2820 Gentofte, DK

E06B 9/78 → (51) **E06B 9/40**

(51) **E21B 7/06** (11) **1 764 475 B1**

(25) En (26) En
(21) 05291952.9 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 21.03.2007
(54) • **Bohrsystem und Verfahren zum Bohren
lateraler Bohrlöcher**
• **Drilling system and methods of drilling
lateral boreholes**
• **Système de forage et méthodes de forage
des puits latéraux**

(73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER,
42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Park-
straat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL

(84) AT DE DK ES IE IT PL RO SK
(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O.
Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town,
Tortola, VG

(84) BE BG CH CY EE FI GB GR HU IS LI LU MC
NL PT SE SI
(73) PRAD Research and Development N.V., De
Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) CZ LT
(73) Schlumberger Oilfield Assistance Limited,
Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola,
VG

(84) TR
(72) Lavrut, Eric, 92350 Le Plessis Robinson, FR
Woodburn, Charles, BP 202 92142 Clamart
Cedex, FR

(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st
Floor 228-240 Banbury Road, Oxford
Oxfordshire OX2 7BY, GB

(51) **E21C 25/10** (11) **1 790 817 B1**
E21C 35/18 **E21C 35/193**

(25) En (26) En
(21) 06123998.4 (22) 14.11.2006
(84) DE IT
(43) 30.05.2007
(30) 23.11.2005 US 287526

(54) • **Werkzeughalter für eine Schneidtrommel**
• **Fighting and tool holder**
• **Un porte-outil pour un tambour de coupe**

(73) Keystone Engineering & Manufacturing Cor-
poration, 9786 East County Road, 200 North,
Avon, IN 46123, US
(72) Latham, Winchester E., Avon, IN 46232, US
(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036
Wiesbaden, DE

E21C 35/18 → (51) **E21C 25/10**

E21C 35/193 → (51) **E21C 25/10**

(51) **F01C 11/00** (11) **1 649 142 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04767760.4 (22) 22.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 26.04.2006
(86) FR 2004/001961 22.07.2004
(87) WO 2005/010322 2005/05 03.02.2005
(30) 24.07.2003 FR 0309196
(54) • **DRUCKLUFTROTATIONS MOTOR**
• **COMPRESSED AIR ROTARY ENGINE**
• **MOTEUR ROTATIF A AIR COMPRIME**

(73) BERNARD, Cecile, 21, rue Victor Hugo, F-
30127 Bellegarde, FR
(72) BERNARD, André-Laurent, F-30127 Belle-
garde, FR
(74) Gosse, Michel, Cabinet Claude BES 2 Bis Rue
de Verdun, 34000 Montpellier, FR

(51) **F01D 5/18** (11) **1 630 352 B1**

(25) En (26) En
(21) 05254595.1 (22) 22.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.03.2006
(30) 25.08.2004 GB 0418914

(54) • **Turbinenbauteil**
• **Turbine component**
• **Composant d'une turbine à gaz**

(73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate,
London, SW1E 6AT, GB
(72) Harvey, Neil William, Derby DE1 3LF, GB
Ireland, Peter Thomas, Oxford OX1 4SX, GB
Ling, John Paul Chi Wai, Oxford OX2 6HS,
GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O.
Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01K 21/00 → (51) **F01K 27/00**

(51) **F01K 23/06** (11) **1 407 120 B1**
F02C 3/28

(25) De (26) De
(21) 02758324.4 (22) 08.07.2002
(84) DE ES FR GB
(43) 14.04.2004
(86) EP 2002/007589 08.07.2002
(87) WO 2003/008768 2003/05 30.01.2003
(30) 19.07.2001 EP 01117470

(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES BREN-
NERS EINER GASTURBINE SOWIE
KRAFTWERKSANLAGE**

- *METHOD FOR OPERATING A BURNER OF A GAS TURBINE AND A POWER PLANT*
 - *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN BRULEUR D'UNE TURBINE A GAZ ET CENTRALE POUR LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HANNEMANN, Frank, 91054 Buckenhof, DE
 HEILOS, Andreas, 45468 Mülheim, DE
 HUTH, Michael, 45239 Essen, DE
 KÖSTLIN, Berthold, 47057 Duisburg, DE

(51) **F01K 23/06** (11) **1 491 726 B1**
F02G 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 04014585.6 (22) 22.06.2004
 (84) DE FR IT
 (43) 29.12.2004
 (30) 23.06.2003 JP 2003178599
 02.12.2003 JP 2003403492
 (54) • *Abfallwärmerecuperationssystem einer Wärmequelle mit Rankine-Zyklus*
 • *Waste heat recovery system of heat source, with rankine cycle*
 • *Système de récupération de chaleur perdue d'une source de chaleur, avec cycle de Rankine*
- (73) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
 (72) Hamada, Shinichi, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
 Sasaki, Minoru, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
 Inaba, Atsushi, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
 (74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München, DE

(51) **F01K 27/00** (11) **1 404 948 B1**
F01K 21/00 **F03G 7/04**

- (25) De (26) De
 (21) 02754307.3 (22) 03.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 07.04.2004
 (86) DE 2002/002416 03.07.2002
 (87) WO 2003/004835 2003/03 16.01.2003
 (30) 07.07.2001 DE 10133153
 (54) • *ANORDNUNG VON GASAUDEHNUNGSELEMENTEN UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DER ANORDNUNG*
 • *ASSEMBLY OF GAS EXPANSION ELEMENTS AND A METHOD FOR OPERATING SAID ASSEMBLY*
 • *SYSTEME D'ELEMENTS D'EXPANSION GAZEUSE ET PROCEDE D'UTILISATION*
- (73) Stock, Gerhard, Friedenseiche 1, 56850 Enkirch/Mosel, DE
 (72) Stock, Gerhard, 56850 Enkirch/Mosel, DE
 (74) Becker, Bernd, Patentanwältin BECKER & AUE Saarlandstrasse 66, 55411 Bingen, DE

F01L 1/02 → (51) **F01L 9/04**

F01L 1/344 → (51) **F01L 9/04**

(51) **F01L 7/06** (11) **1 818 516 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 06024759.0 (22) 30.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.08.2007
 (30) 09.02.2006 DE 102006006628
 (54) • *Drehschieberventil für eine Zylinder-Kolben-Einheit*
 • *Rotary valve for a piston-cylinder unit*

- *Soupape rotative pour une unité cylindre-piston*
- (73) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE
 (72) Schneider, Erik, 09112 Chemnitz, DE
 Werler, Andreas, 08056 Zwickau, DE
 (74) Buss, Fritz Gerd, et al, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr Kaufahrtei 25, 09120 Chemnitz, DE

(51) **F01L 9/04** (11) **1 525 375 B1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 03750797.7 (22) 10.07.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 27.04.2005
 (86) FR 2003/002170 10.07.2003
 (87) WO 2004/016912 2004/09 26.02.2004
 (30) 25.07.2002 FR 0209434
 (54) • *SPIELERMITTLUNGSVERFAHREN*
 • *METHOD OF DETERMINING A CLEARANCE*
 • *PROCEDE DE DETERMINATION D'UN JEU*
- (73) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 18 Chaussée Jules César, 95520 Osny, FR
 (72) GELEZ, Nicolas, F-78150 Le Chesnay, FR
 (74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14 avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise Cédex, FR

(51) **F01L 9/04** (11) **1 788 201 B1**
F01L 1/02 **F01L 1/344**

- (25) En (26) En
 (21) 06255428.2 (22) 23.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.05.2007
 (30) 16.11.2005 GB 0523329
 (54) • *Nockenwellenantriebsvorrichtung und Nockenwellenantriebsverfahren*
 • *Cam drive apparatus and method*
 • *Dispositif et méthode d'entraînement d'arbre à cames*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Farah, Philippe-Siad, 78600 Maisons-Laffitte, FR
 (74) Robert, Vincent, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F01L 9/04 → (51) **F02D 13/02**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 548 239 B1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 03799094.2 (22) 29.08.2003
 (84) DE GB GR
 (43) 29.06.2005
 (86) JP 2003/011042 29.08.2003
 (87) WO 2004/031541 2004/16 15.04.2004
 (30) 30.09.2002 JP 2002286666
 (54) • *VENTILMECHANISMUS FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*
 • *VALVE MECHANISM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
 • *MECANISME DE SOUPAPE POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) INOMOTO, Yutaka, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 KUROKI, Masahiro, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 TSUTSUMIZAKI, Takashi K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 TANABE, Kazuya, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

F01L 13/06 → (51) **F02D 13/04**

(51) **F01M 5/00** (11) **1 892 389 B1**
F01P 11/08 **F02B 39/14**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07111596.8 (22) 03.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.02.2008
 (30) 09.08.2006 FR 0653337
 (54) • *Vorrichtung zum steuern eines Kühlflüssigkeitskreislaufs sowie des Schmierölkreislaufs einer Fahrzeugwärmekraftmaschine*
 • *Device making it possible to control a circuit for circulation of a coolant liquid and a circuit for circulation of lubrication oil of a heat engine of a vehicle*
 • *Dispositif permettant de commander un circuit de circulation d'un liquide de refroidissement ainsi qu'un circuit de circulation d'huile de lubrification d'un moteur thermique de véhicule*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gizey, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
 (72) Noiret, Christian, 78230, Le Pecq, FR
 (74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/28**

F01N 3/022 → (51) **C04B 38/00**

(51) **F01N 3/023** (11) **1 837 495 B1**
F01N 3/035 **B01D 53/94**

- (25) De (26) De
 (21) 06111624.0 (22) 23.03.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 26.09.2007
 (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Brennkraftmaschine mit Abgasnachbehandlung*
 • *Method for the operation of an internal combustion engine comprising exhaust gas aftertreatment*
 • *Procédé pour faire fonctionner un moteur à combustion interne avec post-traitement des gaz d'échappement*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
 (72) Schneider, Matthew, 52064, Aachen, DE
 Harmsen, Jan, 6369 BX, Simepveld, NL
 Balenovic, Mario, 5645 KT, Eindhoven, AN
 Carberry, Brendan, 52074, Aachen, DE
 Dubkov, Alexei, 52064, Aachen, DE
 Yacoub, Yasser Mohammed Sayed, 50858, Köln, DE
 (74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

F01N 3/023 → (51) **F02B 37/16**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/023**

(51) **F01N 3/08** (11) **1 825 108 B1**
F01N 3/20

- (25) En (26) En
 (21) 05816533.3 (22) 09.12.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 29.08.2007
 (86) JP 2005/023099 09.12.2005
 (87) WO 2006/064894 2006/25 22.06.2006

- (30) 13.12.2004 JP 2004360473
- (54) • *ABGASREINIGUNGSVERFAHREN UND ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
- *EXHAUST GAS PURIFYING METHOD AND EXHAUST GAS PURIFYING APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCEDERE DE PURIFICACION DE GAZ D'ECHAPPEMENT ET APPAREIL DE PURIFICATION DE GAZ D'ECHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) YOSHIDA, Kohei, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- HIROTA, Shinya, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- NAKANO, Yasuaki, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F01N 3/10** (11) **1 658 420 B1**
B01D 53/34 **B01J 23/63**
B01J 21/06
- (25) En (26) En
- (21) 04771416.7 (22) 03.08.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 24.05.2006
- (86) JP 2004/011429 03.08.2004
- (87) WO 2005/019615 2005/09 03.03.2005
- (30) 25.08.2003 JP 2003300410
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER NIEDRIGTEMPERATURREINIGUNGSLEISTUNG VON KATALYSATOREN ZUR REINIGUNG VON ABGASEN*
- *METHOD OF EVALUATING LOW-TEMPERATURE PURIFYING ABILITY OF CATALYSTS FOR PURIFYING EXHAUST GASES*
- *PROCEDE POUR EVALUER LA CAPACITE DE PURIFICATION A BASSES TEMPERATURES DES CATALYSEUR POUR PURIFIER DES GAZ D'ECHAPPEMENT*

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) SUZUKI, Hiromasa, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F02B 37/16**

- (51) **F01N 3/28** (11) **1 957 770 B1**
F01N 3/021
- (25) De (26) De
- (21) 06818489.4 (22) 11.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (86) EP 2006/010836 11.11.2006
- (87) WO 2007/059869 2007/22 31.05.2007
- (30) 28.11.2005 DE 202005018611 U
- (54) • *LAGERUNGSMATTE FÜR DIE LAGERUNG EINES ABGASKATALYSATORS*
- *MOUNTING MAT FOR MOUNTING AN EXHAUST GAS CATALYTIC CONVERTER*
- *TAPIS DE STOCKAGE DESTINE A UN POT CATALYTIQUE*
- (73) Langendorf Textil GmbH & Co. KG, Grossvichtach 2 u. 4, 96364 Marktrodach, DE

- (72) SCHIERZ, Claus, 09599 Freiberg, DE
- (74) Pröll, Jürgen, et al, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

- (51) **F01N 7/08** (11) **1 573 182 B1**
F01N 7/10 **F16J 15/08**
F16J 15/06

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03796173.7 (22) 05.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) FR 2003/003602 05.12.2003
- (87) WO 2004/053306 2004/26 24.06.2004
- (30) 06.12.2002 FR 0215496

- (54) • *METALLDICHTUNG FÜR EINE ABGASANLAGE MITINTEGRIERTEM DEFLEKTOR UND SOLCH EINE DICHTUNG UMFASSENDE MOTOR*
- *METALLIC GASKET FOR AN EXHAUST SYSTEM WITH INTEGRATED DEFLECTOR AND ENGINE COMPRISING ONE SUCH GASKET*
- *JOINT METALLIQUE DE CIRCUIT D'ECHAPPEMENT A DEFLECTEUR INTEGRE ET MOTEUR INCLUANT UN TEL JOINT*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) DUMAS, Eric, F-78800 Houilles, FR
- EVERARD, Frédéric, F-95330 Domont, FR
- (74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1 Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

F01N 7/10 → (51) **F01N 7/08**

F01N 7/18 → (51) **F16L 37/12**

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 783 338 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06022839.2 (22) 02.11.2006
- (84) DE
- (43) 09.05.2007
- (30) 02.11.2005 JP 2005319643

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Diagnose der Verschlechterung eines Katalysators und Katalysatorvorrichtung für die Emission einer Brennkraftmaschine*
- *Apparatus and method for diagnosing deterioration of a catalyst, and catalytic converter apparatus for exhaust emission of engine*
- *Dispositif et méthode de diagnostic de détérioration d'un catalyseur et pot catalytique pour émissions d'échappement d'un moteur à combustion interne*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Asano, Seiji Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F01N 11/00 → (51) **F02B 77/08**

F01P 7/10 → (51) **B60K 11/08**

F01P 11/08 → (51) **F01M 5/00**

- (51) **F02B 27/02** (11) **1 673 523 B1**
F02D 41/22
- (25) De (26) De
- (21) 04765855.4 (22) 06.10.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.06.2006
- (86) EP 2004/011169 06.10.2004

- (87) WO 2005/035954 2005/16 21.04.2005
- (30) 08.10.2003 DE 10346734
- (54) • *VERFAHREN ZUR FEHLERDIAGNOSE BEI EINER IN DER SAUGROHRGEOMETRIE VARIIERBAREN SAUGANLAGE EINER BRENNFRAKTUMASCHINE*
- *METHOD FOR DIAGNOSING FAULTS IN AN INTAKE SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, WHICH HAS A VARIABLE INTAKE MANIFOLD GEOMETRY*
- *PROCEDE POUR DIAGNOSTIQUER UN DEFAUT SUR UNE INSTALLATION D'ASPIRATION A GEOMETRIE DE TUBULURE D'ASPIRATION VARIABLE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) KONRAD, Heiko, 82065 Baierbrunn, DE
- KRÄMER, Gerd, 82065 Baierbrunn, DE
- SCHULTE, Wolfgang, 81677 München, DE

- (51) **F02B 37/16** (11) **1 365 125 B1**
F01N 3/20 **F01N 3/023**
F02D 33/02 **F02D 41/02**

- (25) En (26) En
- (21) 03101047.3 (22) 16.04.2003
- (84) DE FR
- (43) 26.11.2003
- (30) 21.05.2002 LU 90922

- (54) • *Verfahren zur Abgastemperatursteuerung einer aufgeladenen Brennkraftmaschine*
- *Method for controlling an exhaust gas temperature of a turbocharged internal combustion engine*
- *Procédé de réglage de la température des gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne suralimenté*

- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) GHEZZI, Olivier Bertrand, 57330, HETTANGE-GRANDE, FR
- METROT, Alexandre, 54400, COSNES ET ROMAIN, FR
- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F02B 37/24 → (51) **F02D 13/04**

F02B 39/14 → (51) **F01M 5/00**

- (51) **F02B 77/08** (11) **1 934 447 B1**
F02D 41/22 **F01N 11/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831241.2 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) FR 2006/050954 28.09.2006
- (87) WO 2007/042693 2007/16 19.04.2007
- (30) 07.10.2005 FR 0510259

- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG EINER MOTORABGASTEMPERATUR UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE EINES ZYLINDERDRUCKSENSORS UNTER VERWENDUNG EINER ABGASTEMPÉRATURSCHÄTZUNG*
- *METHOD FOR ESTIMATING AN ENGINE EXHAUST TEMPERATURE AND METHOD FOR DIAGNOSING A CYLINDER PRESSURE SENSOR USING AN EXHAUST TEMPERATURE ESTIMATE*

- *PROCEDE D'ESTIMATION DE LA TEMPERATURE D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR ET PROCEDE DE DIAGNOSTIC D'UN CAPTEUR DE PRESSION CYLINDRE UTILISANT UNE ESTIMATION DE LA TEMPERATURE D'ECHAPPEMENT*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) EMERY, Pascal, F-92400 Courbevoie, FR
 TALON, Vincent, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR

F02C 3/28 → (51) **F01K 23/06**

F02C 7/057 → (51) **F02C 9/16**

- (51) **F02C 7/268** (11) **1 553 275 B1**
H02P 9/08 **H02P 9/04**
- (25) En (26) En
 (21) 04257318.8 (22) 25.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
 (30) 28.11.2003 US 722535
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Anlassen eines Gasturbine mit einem mehrphasigen elektrischen Leistungsgenerator*
 • *A method and apparatus for starting a gas turbine using a polyphase electric power generator*
 • *Dispositif et procédé de démarrage d'une turbine à gaz utilisant un générateur électrique de puissance polyphasé*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Fogarty, James Michael, Schenectady, New York 12309, US
 Gott, Brian Ernest Baxter, Delanson, New York 12053, US
 Yagielski, John Russell, Scotia, New York 12302, US
 Vinitzky, Yury Danilovich, Moscow 117519, RU
- (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation, General Electric International Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F02C 9/16** (11) **1 576 267 B1**
F02C 7/057

- (25) En (26) En
 (21) 03781216.1 (22) 17.12.2003
 (84) IT
 (43) 21.09.2005
 (86) SE 2003/001981 17.12.2003
 (87) WO 2004/057170 2004/28 08.07.2004
 (30) 23.12.2002 SE 0203883
 (54) • *GASTURBINENKRAFTWERK*
 • *GAS TURBINE POWER PLANT*
 • *CENTRALE ELECTRIQUE POUR TURBINE A GAZ*
- (73) Turbec S.p.A., Via Statale, 20/a, 44040 Corporeno di Cento (FE), IT
 (72) REHN, Johnny, S-266 97 Hjärnarp, SE
 (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

F02D 9/06 → (51) **F02D 13/04**

(51) **F02D 9/10** (11) **1 925 796 B1**
F16K 1/22

- (25) It (26) En
 (21) 06425789.2 (22) 21.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.05.2008

- (54) • *Drosselventil eines Drallsystems für einen Verbrennungsmotor*
 • *A butterfly valve of a swirl system for an internal combustion engine*
 • *Vanne papillon d'un système tourbillonnaire pour moteur à combustion interne*
- (73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
 (72) Fornara, Stefano, 41100 Modena, IT
 Schiavina, Giampaolo, 40133 Bologna, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02D 13/02** (11) **1 111 220 B1**
F02D 41/12 **F01L 9/04**

- (25) En (26) En
 (21) 00126838.2 (22) 07.12.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 27.06.2001
 (30) 24.12.1999 JP 36659299
 (54) • *Brennkraftmaschine mit variabler Ventils-teuervorrichtung und Verfahren zur Steuerung dafür*
 • *Internal combustion engine having a variable valve mechanism and control method therefor*
 • *Moteur à combustion interne avec mécanisme de soupapes variables et son procédé de commande*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) Ogiso, Makoto, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
 (60) 08168568.7

(51) **F02D 13/02** (11) **1 828 576 B1**
F02D 41/40 **F02D 35/02**
F02D 35/00

- (25) En (26) En
 (21) 05821939.5 (22) 16.12.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 05.09.2007
 (86) IB 2005/003800 16.12.2005
 (87) WO 2006/067581 2006/26 29.06.2006
 (30) 20.12.2004 JP 2004367969
 (54) • *VENTILCHARAKTERISTIKSTEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
 • *VALVE CHARACTERISTIC CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *APPAREIL DE COMMANDE DE CARACTERISTIQUE DE SOUPEPE POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) HOSOKAWA, Osamu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 IDOGAWA, Masanao, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 13/04** (11) **1 836 381 B1**
F02D 9/06 **F01L 13/06**
F02D 21/08 **F02B 37/24**

- (25) De (26) De
 (21) 05818415.1 (22) 10.12.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 26.09.2007
 (86) EP 2005/013268 10.12.2005
 (87) WO 2006/074776 2006/29 20.07.2006
 (30) 14.01.2005 DE 102005001757
 (54) • *Verfahren zum Motorbremsbetrieb einer Brennkraftmaschine mit einem den Zylindern zugeordneten Gasdruckbehälter.*

- *Method for braking operation of an internal combustion engine provided with a gas pressure container associated with the cylinders.*
 - *Procédé de fonctionnement en mode frein moteur d'un moteur à combustion interne comprenant un réservoir de pression gazeuse associé aux cylindres.*
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
 (72) SCHMID, Wolfram, 72622 Nürtingen, DE
 SUMSER, Siegfried, 70327 Stuttgart, DE

F02D 21/08 → (51) **F02D 13/04**

F02D 33/02 → (51) **F02B 37/16**

F02D 35/00 → (51) **F02D 13/02**

(51) **F02D 35/02** (11) **1 923 557 B1**
F02D 41/00 **F02D 41/34**
F02D 41/40

- (25) En (26) En
 (21) 07021026.5 (22) 26.10.2007
 (84) DE GB
 (43) 21.05.2008
 (30) 17.11.2006 JP 2006311135
 (54) • *Steuersystem für einen Verbrennungsmotor*
 • *Control system for internal combustion engine*
 • *Système de contrôle pour moteur à combustion interne*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Yamaguchi, Satoshi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Hasegawa, Mamoru, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Sakamoto, Hideki, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 Kitayama, Naoto, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02D 35/02 → (51) **F02D 13/02**

F02D 41/00 → (51) **F02D 35/02**

(51) **F02D 41/02** (11) **1 544 441 B1**
F02D 41/14

- (25) En (26) En
 (21) 04029665.9 (22) 15.12.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 22.06.2005
 (30) 16.12.2003 JP 2003418043
 (54) • *System und Methode zum Feststellen der Katalysatorverschlechterung in einer Brennkraftmaschine*
 • *System for and method of detecting deterioration of catalyst in internal combustion engine*
 • *Dispositif et procédé de détection de la détérioration d'un catalyseur dans un moteur à combustion interne*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) Uchida, Takahiro Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/02 → (51) **F02B 37/16**

F02D 41/12 → (51) **F02D 13/02**

F02D 41/14 → (51) F02D 41/02					
F02D 41/20 → (51) F02D 41/24					
F02D 41/22 → (51) F02B 27/02					
F02D 41/22 → (51) F02B 77/08					
(51) F02D 41/24 (11) 1 838 956 B1 F02D 41/20 F02D 41/26					
(25) De (26) De					
(21) 05850088.5 (22) 12.12.2005					
(84) DE FR GB IT					
(43) 03.10.2007					
(86) EP 2005/056666 12.12.2005					
(87) WO 2006/074846 2006/29 20.07.2006					
(30) 12.01.2005 DE 102005001425					
(54) • VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE • DEVICE FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE • DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE					
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE					
(72) VALOUCH, Bernhard, 75031 Eppingen, DE SCHUELER, Harald, 71522 Backnang, DE					
F02D 41/26 → (51) F02D 41/24					
F02D 41/34 → (51) F02D 35/02					
(51) F02D 41/38 (11) 1 365 135 B1 F02D 41/40					
(25) En (26) En					
(21) 03011424.3 (22) 20.05.2003					
(84) DE FR IT					
(43) 26.11.2003					
(30) 21.05.2002 JP 2002146408					
(54) • Kraftstoffeinspritzsteuersystem • A fuel injection control device • Système de commande d'injection de carburant					
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP					
(72) Omae, Kazuhiro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP Watanabe, Yoshimasa, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP Tsutsui, Tsuneo, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP					
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE					
F02D 41/40 → (51) F02D 13/02					
F02D 41/40 → (51) F02D 35/02					
F02D 41/40 → (51) F02D 41/38					
F02G 5/00 → (51) F01K 23/06					
F02M 35/108 → (51) F16L 37/248					
(51) F02M 47/02 (11) 0 916 841 B1					
(25) It (26) En					
(21) 98121843.1 (22) 17.11.1998					
(84) DE ES FR GB IT SE					
(43) 19.05.1999					
(30) 18.11.1997 IT T0971008					
(54) • Vorrichtung zum Befestigen und Abdichten eines Dosierventils in einem Kraftstoffeinspritzventil von Brennkraftmaschinen • Device for fastening and sealing a metering valve in an internal combustion engine fuel injector					
• Dispositif de fixation et d'étanchéité d'une soupape de dosage dans un injecteur de combustible de moteurs à combustion interne					
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE					
(72) Ricco, Mario, 70125 Bari, IT					
(51) F02M 55/00 (11) 1 624 183 B1 F16L 41/12					
(25) De (26) De					
(21) 04018343.6 (22) 03.08.2004					
(84) DE ES FR GB IT					
(43) 08.02.2006					
(54) • Rohranschlusseinrichtung • Duct connection arrangement • Raccordement de conduit					
(73) TI Automotive (Heidelberg) GmbH, Dischinger Strasse 11, 69123 Heidelberg, DE					
(72) Sausner, Andreas, 60389 Frankfurt, DE Fiedler, Uwe, 68766 Hockenheim, DE Schuhmacher, Rainer, 69214 Eppelheim, DE Zahn, Ralf, 68799 Reilingen, DE					
(74) Rohmann, Michael, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE					
F02M 55/02 → (51) F04B 53/16					
(51) F02M 61/16 (11) 1 803 930 B1 B23K 26/28 F16J 12/00					
(25) De (26) De					
(21) 06123335.9 (22) 02.11.2006					
(84) DE FR GB IT					
(43) 04.07.2007					
(30) 30.12.2005 DE 102005063018					
(54) • Modul mit hochdruckgeeigneter Schweißnahtgestaltung • Module with weld suited for high pressure • Module avec soudure convenant à haute pression					
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE					
(72) Bayer, Johann, 96129 Strullendorf, DE Suenkel, Christian, 96264 Altenkunstadt, DE					
(51) F02N 17/02 (11) 1 339 981 B1					
(25) En (26) En					
(21) 01989948.3 (22) 08.11.2001					
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR					
LT LV					
(43) 03.09.2003					
(86) US 2001/046758 08.11.2001					
(87) WO 2002/040845 2002/21 23.05.2002					
(30) 17.11.2000 CA 2326299 31.01.2001 US 773072					
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERSORGUNG EINES GROSSEN DIESELMOTORS MIT HILFSKRAFT • SYSTEM AND METHOD FOR SUPPLYING AUXILIARY POWER TO A LARGE DIESEL ENGINE • SYSTEME ET PROCEDE D'ALIMENTATION AUXILIAIRE D'UN MOTEUR DIESEL DE GRANDE DIMENSION					
(73) CSXT Intellectual Properties Corporation, 500 Water Street, Jacksonville, FL 32202, US					
(72) BIESS, Lawrence, J., Jacksonville, FL 32246, US GOTMALM, Christer, Sault Ste Marie, Ontario P6B 6C7, CA					
(74) Laight, Martin Harvey, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB					
(51) F02P 19/02 (11) 1 893 869 B1					
(25) De (26) De					
(21) 06805737.1 (22) 16.09.2006					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 05.03.2008					
(86) EP 2006/009034 16.09.2006					
(87) WO 2007/031341 2007/12 22.03.2007					
(30) 16.09.2005 DE 102005044359					
(54) • VERFAHREN ZUM ANSTEUERN VON GLÜHKERZEN IN DIESELMOTOREN • METHOD FOR CONTROLLING HEATER PLUG IN DIESEL ENGINES • PROCEDE DE COMMANDE DE BOUGIES DE PRECHAUFFAGE DANS DES MOTEURS DIESEL					
(73) Beru Aktiengesellschaft, Mörikestrasse 155, 71363 Ludwigsburg, DE					
(72) STOLLER, Bernd, 70734 Fellbach, DE					
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE					
F03G 7/00 → (51) B60S 1/08					
F03G 7/04 → (51) F01K 27/00					
F04B 33/00 → (51) B60C 23/10					
F04B 35/04 → (51) H02K 1/18					
(51) F04B 43/02 (11) 1 825 143 B1 F04B 43/04 A61C 17/02 A61C 17/022					
(25) En (26) En					
(21) 05802990.1 (22) 03.10.2005					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 29.08.2007					
(86) US 2005/035826 03.10.2005					
(87) WO 2006/062570 2006/24 15.06.2006					
(30) 07.12.2004 US 7427					
(54) • VERDICHTER FÜR IN DER HAND GEHALTENE MUNDPFLEGEGERÄTE • COMPRESSORS FOR HAND HELD ORAL CARE DEVICES • COMPRESSEURS POUR DISPOSITIFS DE SOINS BUCCAUX A MAIN					
(73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US					
(72) YU, Long, Sheng, South Grafton, MA 01560, US GOLDMAN, Paul, D., Marlborough, MA 01752, US					
(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE					
(51) F04B 43/04 (11) 1 644 639 B1 F04B 43/09 H04R 19/02					
(25) En (26) En					
(21) 04737203.2 (22) 28.06.2004					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 12.04.2006					
(86) IB 2004/051029 28.06.2004					
(87) WO 2005/001287 2005/01 06.01.2005					
(30) 30.06.2003 EP 03101954					
(54) • VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG LAUTEN MIT HILFE EINER ERZEUGTEN MEDIENSTRÖMUNG • DEVICE FOR GENERATING SOUND BY MEANS OF A MEDIUM STREAM GENERATED • DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES SONS PAR L'AIDE DU FLUX D'UN FLUIDE					
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL					
(72) LUTZ, Josef, A-1101 Vienna, AT					

(74) Röggl, Harald, et al, NXP Semiconductors
Intellectual Property Department Gutheil-
Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

F04B 43/04 → (51) **F04B 43/02**

F04B 43/09 → (51) **F04B 43/04**

(51) **F04B 53/16** (11) **1 927 751 B1**
F02M 55/02 **F16L 41/00**

(25) En (26) En
(21) 06256052.9 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 04.06.2008

(54) • Gehäuse mit sich überschneidenden
Durchgängen
• Housing with intersecting passages
• Boîtier avec passages entrecroisés

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Arnold, Jonathan D., Ringwood Hampshire
BH24 3AA, GB

Cheron, Antonin, Bexley Heath DA7 6BJ, GB

(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi
Diesel Systems Patent Department Courte-
ney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

F04C 18/16 → (51) **F04C 23/00**

F04C 18/16 → (51) **F16L 55/04**

(51) **F04C 23/00** (11) **1 347 177 B1**
F04C 29/02

(25) En (26) En
(21) 03251647.8 (22) 18.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 24.09.2003
(30) 18.03.2002 JP 2002074772
(54) • Rotationsverdichter der Horizontalbauart
• Horizontal compressor
• Compresseur rotatif horizontal

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-
hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-
0083, JP

(72) Yamanaka, Masaji, Tatebayashi-Shi, Gunma,
JP
Toriyama, Estuo, Ora-Gun, Gunma, JP
Takenaka, Manabu, Oota-shi, Gunma, JP
Kogure, Yoshihisa, Ora-Gun, Gunma, JP

(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **F04C 23/00** (11) **1 348 077 B1**
F04C 18/16

(25) De (26) De
(21) 01272665.9 (22) 21.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 01.10.2003
(86) EP 2001/015247 21.12.2001
(87) WO 2002/053917 2002/28 11.07.2002
(30) 05.01.2001 DE 10101016

(54) • KÄLTEMITTELVERDICHTER
• REFRIGERATION COMPRESSOR
• COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE

(73) Bitzer Kühlmaschinenbau GmbH, Eschen-
brünnlestrasse 15, 71065 Sindelfingen, DE

(72) DIETERICH, Rolf, 72160 Horb, DE

(74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT &
PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c,
70182 Stuttgart, DE

F04C 29/02 → (51) **F04C 23/00**

(51) **F04D 1/10** (11) **0 984 165 B1**
F25J 3/04 **F04D 13/14**

(25) En (26) En
(21) 99303742.3 (22) 13.05.1999
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

(43) 08.03.2000
(30) 15.05.1998 GB 9810587

(54) • Pumpe
• Pump
• Pompe

(73) Cryostar SAS, Zone Industrielle Boite Postale
48, 68220 Hesingue, FR

(72) Pozivil, Josef, 4123 Allschwil, CH

(74) Wickham, Michael, et al, The Linde Group
Intellectual Property Department The Priest-
ley Centre 10 Priestley Road, The Surrey
Research Park Guildford Surrey GU2 7XY,
GB

F04D 13/14 → (51) **F04D 1/10**

F04D 29/52 → (51) **F04D 29/54**

(51) **F04D 29/54** (11) **1 895 166 B1**
F04D 29/70 **F04D 29/52**

(25) De (26) De
(21) 06018108.8 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 05.03.2008
(54) • Strömungsgleichrichter für einen Ventilator
• Flow director for a fan
• Appareil d'homogénéisation d'un courant
pour un ventilateur

(73) Meier, Ralf, Gottfried-Böhm-Ring 42, 81369
München, DE

(72) Meier, Ralf, 81369 München, DE

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

F04D 29/70 → (51) **F04D 29/54**

(51) **F15B 1/02** (11) **1 703 142 B1**

(25) En (26) En
(21) 06111214.0 (22) 15.03.2006
(84) DE SE

(43) 20.09.2006
(30) 15.03.2005 US 80008

(54) • Hydraulikzylinder mit integriertem Druck-
speicher
• Hydraulic cylinder with integrated accu-
mulator
• Cylindre hydraulique avec accumulateur
intégré

(73) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265-8098, US

(72) Hindman, Jahmy J, 36220, Kangasela, FI

(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere &
Company European Office Global Intellectual
Property Services John-Deere-Strasse 70,
68163 Mannheim, DE

F15B 15/14 → (51) **B60T 11/16**

(51) **F16B 2/00** (11) **1 543 245 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03748183.5 (22) 26.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 22.06.2005
(86) FR 2003/001976 26.06.2003

(87) WO 2004/003395 2004/02 08.01.2004
(30) 01.07.2002 FR 0208201

(54) • VORRICHTUNG, UM EINEN GEGENSTAND
AUF EINER VERTIKALEN STANGE FEST-
ZULEGEN

• DEVICE FOR FIXING AN OBJECT ON A
VERTICAL ROD
• DISPOSITIF POUR FIXER UN OBJET SUR
UNE TIGE VERTICALE

(73) Mobile Cables System, Z.A. Forge Haute,
36120 Ardentes, FR

(72) MOUFFLET, Claude, F-78470 Saint Lambert
des Bois, FR

(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

F16B 5/00 → (51) **F16B 5/07**

(51) **F16B 5/02** (11) **1 828 623 B1**

(25) De (26) De
(21) 05798158.1 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 05.09.2007

(86) EP 2005/011506 27.10.2005

(87) WO 2006/063634 2006/25 22.06.2006

(30) 18.12.2004 DE 102004061087

(54) • VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES
ANBAUTEILS UND EINES TRÄGERTEILES
IN EINEM ABSTAND VONEINANDER
• DEVICE FOR FASTENING AN ADD-ON AND
A SUPPORT AT A DISTANCE FROM EACH
OTHER
• DISPOSITIF POUR FIXER UNE PIECE A
RAJOUTER ET UN SUPPORT ESPACES
L'UN DE L'AUTRE

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

(72) DE GELIS, Vincent, F- 38170 Seyssinet-
Pariset, FR

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

(51) **F16B 5/07** (11) **1 371 860 B1**
F16B 5/00 **E04B 1/61**
E04F 15/00 **H01R 13/514**

(25) De (26) De
(21) 03400014.1 (22) 16.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 17.12.2003
(30) 24.04.2002 DE 10218713

(54) • Steckschiebeverschluss
• Sliding closure connector
• Connecteur fermeture glissant

(73) Maus, Roland, Im Gewerbegebiet 24, 66709
Weiskirchen, DE

(72) Maus, Roland, 66709 Weiskirchen, DE

(74) Pätzold, Herbert, et al, Steubstrasse 10,
82166 Gräfelfing, DE

F16B 9/02 → (51) **B60N 2/68**

(51) **F16C 11/06** (11) **1 777 423 B1**

(25) En (26) En
(21) 07002282.7 (22) 15.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 25.04.2007

(30) 13.07.2001 GB 0117098

(54) • Gelenkverbindung
• Pivot joint
• Articulation à rotule

(73) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-
Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

(72) McMurtry, David Roberts, Dursley Gloucestershire
GL11 6AT, GB

(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc
Patent Department New Mills, Wotton-under-
Edge, Glos. GL12 8JR, GB
(62) 02749025.9 / 1 407 152

(51) **F16C 33/30** (11) **1 260 721 B1**
(25) En (26) En
(21) 02011199.3 (22) 21.05.2002
(84) DE FR
(43) 27.11.2002
(30) 22.05.2001 JP 2001152913
29.05.2001 JP 2001159925

(54) • *Lagereinheit mit polymerischem Schmierstoff und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *Polymeric lubricant packed bearing and method of producing the same*
• *Unité de palier à lubrifiant polymère et sa méthode de production*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Nakata, Ryuji, Osaka-shi, Osaka-Fu, JP
Komiya, Hiroshi, Kashihara-shi, Nara-Ken, JP
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **F16D 1/072** (11) **1 281 884 B1**
F16D 1/08

(25) De (26) De
(21) 02012264.4 (22) 04.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.02.2003
(30) 30.07.2001 DE 10137024
(54) • *Baureihe von Wellen und Verfahren zur Fertigung*
• *Series of shafts and manufacturing method thereof*
• *Game d'arbres et procédé de leur fabrication*
(73) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) Häcker, Uwe, 76356 Weingarten, DE

F16D 1/08 → (51) **F16D 1/072**

(51) **F16D 23/02** (11) **1 668 269 B1**

(25) En (26) En
(21) 04765730.9 (22) 01.10.2004
(84) DE FR IT
(43) 14.06.2006
(86) EP 2004/010956 01.10.2004
(87) WO 2005/036006 2005/16 21.04.2005
(30) 02.10.2003 US 677565
02.10.2003 US 677577

(54) • *REIBMATERIALBELAG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG SOLCH EINES REIBMATERIALBELAGS*
• *FRICTION MATERIAL FACING AND METHOD FOR PROVIDING SUCH FRICTION MATERIAL FACING*
• *REVETEMENT EN MATERIAU DE FROTTEMENT ET PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UN TEL REVETEMENT*

(73) Sulzer Friction Systems (Germany) GmbH, Bremer Heerstrasse 39, 28719 Bremen, DE
(72) RICH, Jonathan, M., Beaver creek, OH 45432, US
NELS, Terry, E., Xenia, OH 45385, US
SCHUELER, Eric, A., Maineville, OH 45039, US
GUTHRIE, Douglas, B., Centerville, OH 45458, US
KÖSTER, Dietmar, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE

(74) Kluthe, Stefan, et al, Sulzer Management AG
Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14,
8401 Winterthur, CH

F16D 25/065 → (51) **F16D 43/284**

(51) **F16D 27/118** (11) **1 412 651 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02774841.7 (22) 26.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(86) FR 2002/002686 26.07.2002
(87) WO 2003/012309 2003/07 13.02.2003
(30) 27.07.2001 FR 0110123

(54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG FÜR KUPPLUNGSMUFFE*
• *CLUTCH SLEEVE COUPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT A CRABOT*
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) SKORUCAK, Bela, c/oThales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Collet, Alain, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **F16D 43/284** (11) **1 659 308 B1**
F16D 25/065

(25) De (26) De
(21) 05023493.9 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(30) 19.11.2004 AT 19402004

(54) • *Schaltbare Kupplungsanordnung zur Ankopplung eines Nebenaggregates*
• *Switchable clutch arrangement to couple an auxiliary device*
• *Dispositif d'embrayage pour l'accouplement d'un dispositif auxiliaire*
(73) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG, Schönaauerstr. 5, 4400 Steyr, AT
(72) Leitenmayr, Franz, Ing., 4320 Perg, AT
Rammer, Franz, Dipl.-Ing., 4493 Wolfers, AT
Raab, Gottfried, Dipl.-Ing., 4320 Perg, AT

(51) **F16D 65/092** (11) **1 898 114 B1**

(25) De (26) De
(21) 07017188.9 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(30) 02.09.2006 DE 102006041235

(54) • *Bremsbelag für Fahrzeug-Scheibenbremsen*
• *Brake lining for vehicle disc brakes*
• *Garniture de frein pour freins à disque de véhicule*
(73) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE
(72) Schwarz, Michael, Dipl.-Ing., 51469 Berg.-Gladbach Groneu, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **F16F 9/14** (11) **1 600 660 B1**

(25) De (26) De
(21) 05010418.1 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(30) 27.05.2004 DE 102004026043
(54) • *Drehschwingungsdämpfer*
• *Torsional vibration damper*

• *Amortisseur de vibrations torsionnelles*
(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Förster, Andreas, 97422 Schweinfurt, DE

F16F 9/34 → (51) **F16F 9/512**

(51) **F16F 9/512** (11) **1 767 811 B1**
F16F 9/34

(25) De (26) De
(21) 06018428.0 (22) 04.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(30) 22.09.2005 DE 102005045267

(54) • *Schwingungsdämpfer mit amplitudenselektiver Dämpfkraft*
• *Shock absorber with a damping force depending on the amplitude*
• *Amortisseur de vibrations avec une force d'amortissement dépendant de l'amplitude*
(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Hammer, Thomas, 97653 Bischofsheim, DE
Doppermas, Michael, 96170 Priesendorf, DE
Denner, Manfred, 97711 Massbach, DE
Planitzer, Matthias, 97520 Röhlein, DE

(51) **F16F 9/512** (11) **1 795 776 B1**

(25) De (26) De
(21) 07006763.2 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(30) 30.04.2005 DE 102005020293

(54) • *Schwingungsdämpfer mit amplitudenselektiver Dämpfkraft*
• *Shock absorber with a damping force depending on the amplitude*
• *Amortisseur de vibrations avec une force d'amortissement dépendant de l'amplitude*
(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Hammer, Thomas, 97653 Bischofsheim, DE
Doppernas, Michael-Johann, 96170 Priesendorf, DE
Planitzer, Matthias, 97520 Röhlein, DE
Denner, Manfred, 97711 Maßbach, DE
(62) 06004804.8 / 1 717 479

F16F 13/00 → (51) **F16F 15/02**

F16F 13/14 → (51) **F16F 15/02**

F16F 13/26 → (51) **F16F 15/02**

F16F 13/28 → (51) **F16F 15/02**

(51) **F16F 15/02** (11) **1 642 040 B1**
F16F 13/28 **F16F 13/26**

F16F 13/00 **B60G 7/00**
F16F 13/14 **B62D 21/11**
(25) De (26) De
(21) 04728109.2 (22) 17.04.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 05.04.2006
(86) EP 2004/004095 17.04.2004
(87) WO 2005/001308 2005/01 06.01.2005
(30) 27.06.2003 DE 10329037
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHWINGUNGSDÄMPFUNG AN EINEM FAHRWERKSLAGER FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *METHOD FOR DAMPING VIBRATIONS AT A VEHICLE CHASSIS BEARING*

• *PROCÉDÉ POUR AMORTIR LES VIBRATIONS AU PALIER DE SUPPORT DU CHÂSSIS DE VOITURE*
 (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) CONRAD, Thomas, 91757 Treuchtlingen, DE
 UNGER, Wolfgang, 85080 Gaimersheim, DE
 WENGER, Josef, 86529 Schrobenhausen, DE
 HUDLER, Roland, 85077 Manching, DE
 LAMERS, Stephan, 93336 Altmannstein, DE
 MÜLLER, Matthias, 85101 Lenting, DE
 (74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE
 (60) 08012560.2 / 1 975 454
 08012561.0 / 1 975 455

(51) **F16F 15/134** (11) **1 598 574 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05010086.6 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 23.11.2005
 (30) 19.05.2004 DE 102004024739
 (54) • *Abstützelement*
 • *Support element*
 • *Éléments d'appui*
 (73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
 (72) Dögel, Thomas, 97688 Bad Kissingen, DE
 Kister, Igor, 97080 Würzburg, DE

(51) **F16F 15/139** (11) **1 801 452 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06026128.6 (22) 16.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 27.06.2007
 (30) 24.12.2005 DE 102005062267
 (54) • *Torsionsschwingungsdämpfer*
 • *Torsional vibration damper*
 • *Amortisseur de vibrations de torsion*
 (73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
 (72) Schierling, Bernhard, 97273 Kürnach, DE
 Bindig, Sebastian, 97259 Alitzheim, DE
 Schauder, Benedikt, 97532 Üchtelhausen/
 Weipoltshausen, DE

(51) **F16F 15/26** (11) **1 561 048 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03779531.7 (22) 12.11.2003
 (84) AT CZ DE FR GB IT
 (43) 10.08.2005
 (86) AT 2003/000340 12.11.2003
 (87) WO 2004/044452 2004/22 27.05.2004
 (30) 12.11.2002 AT 7642002
 (54) • *AUSGLEICHSWELLE FÜR HUBKOLBENMASCHINEN*
 • *BALANCE SHAFT FOR A RECIPROCATING PISTON ENGINE*
 • *ARBRE DE COMPENSATION POUR MOTEURS A PISTON ALTERNATIF*
 (73) Magna Drivetrain AG & Co KG, Industries-
 trasse 35, 8502 Lannach, AT
 (72) FRIEDRICH, Christian, A-8010 Graz, AT
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **F16F 15/26** (11) **1 710 467 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06015075.2 (22) 12.08.1999
 (84) DE GB
 (43) 11.10.2006
 (30) 12.08.1998 JP 22815098
 (54) • *Stützstruktur für Motorausgleichswellen*
 • *Engine balance shafts supporting structure*

• *Structure de support d'arbres d'équilibrage de moteur*
 (73) Honda Aiken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1
 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku,
 Tokyo, JP
 (72) Iwata, Kazuyuki Honda R & D Co., Ltd.,
 Wako-shi Saitama, JP
 Niizato, Tomonori Honda R & D Co., Ltd.,
 Wako-shi Saitama, JP
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
 mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
 81635 München, DE
 (60) 08011737.7 / 1 978 280
 (62) 99115905.4 / 0 979 957

F16F 15/32 → (51) **B60B 3/00**

F16H 1/32 → (51) **B60N 2/225**

F16H 3/12 → (51) **F16H 61/04**

(51) **F16H 7/12** (11) **1 649 193 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04776900.5 (22) 22.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 26.04.2006
 (86) US 2004/019939 22.06.2004
 (87) WO 2005/010402 2005/05 03.02.2005
 (30) 03.07.2003 US 613881
 (54) • *VERSTELLBARE SPANNVORRICHTUNG*
 • *ADJUSTABLE TENSIONER*
 • *TENSIONNEUR REGLABLE*
 (73) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street,
 Denver, CO 80202, US
 (72) DEC, Andrzej, Rochester Hills, MI 48307, US
 (74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS &
 RANSFORD 43 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

F16H 13/08 → (51) **B60N 2/02**

(51) **F16H 15/38** (11) **1 347 206 B1**
F16H 57/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 01272520.6 (22) 21.12.2001
 (84) DE
 (43) 24.09.2003
 (86) JP 2001/011262 21.12.2001
 (87) WO 2002/053948 2002/28 11.07.2002
 (30) 28.12.2000 JP 2000402233
 (54) • *STUFENLOSES TOROIDGETRIEBE*
 • *TOROIDAL TYPE CONTINUOUSLY VARI-
 ABLE TRANSMISSION*
 • *TRANSMISSION A VARIATION EN CONTI-
 NUE DE TYPE TOROIDAL*
 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyot-
 cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) TAKETSUNA, Yasuji, TOYOTA JIDOSHA
 KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-
 8571, JP
 TAMAKI, Shigenori, TOYOTA JIDOSHA
 KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-
 8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

F16H 37/08 → (51) **B60T 13/74**

F16H 55/28 → (51) **B62D 3/12**

F16H 57/04 → (51) **F16H 15/38**

(51) **F16H 61/04** (11) **1 642 051 B1**
F16H 3/12
 (25) De (26) De
 (21) 04739676.7 (22) 08.06.2004

(84) DE IT
 (43) 05.04.2006
 (86) EP 2004/006145 08.06.2004
 (87) WO 2005/003601 2005/02 13.01.2005
 (30) 05.07.2003 DE 10330517
 (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND
 REGELUNG EINER GETRIEBEBREMSE IN
 EINEM KRAFTFAHRZEUG-AUTOMATGE-
 TRIEBE*
 • *METHOD FOR CONTROLLING AND REG-
 ULATING A TRANSMISSION BRAKE IN AN
 AUTOMATIC MOTOR VEHICLE TRANS-
 MISSION*
 • *PROCEDE DE COMMANDE ET DE REGU-
 LATION D'UN FREIN D'ENGRENAGE DANS
 UNE BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE
 D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
 (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
 fen, DE
 (72) BACHMANN, Volker, 88097 Eriskirch, DE
 STEINBORN, Mario, 88046 Friedrichshafen,
 DE
 KALTHOFF, Rudolf, 88250 Weingarten, DE
 SAYMAN, Anthony, Robert, Laurinburg, NC
 28352, US

(51) **F16H 63/32** (11) **1 941 187 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06805863.5 (22) 26.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 09.07.2008
 (86) EP 2006/009335 26.09.2006
 (87) WO 2007/048476 2007/18 03.05.2007
 (30) 27.10.2005 DE 102005051383
 (54) • *SCHALTSCHEIBENANORDNUNG FÜR
 EIN SCHALTGETRIEBE*
 • *SHIFT ROCKER ARRANGEMENT FOR A
 SHIFT TRANSMISSION*
 • *CONFIGURATION DE LAME DE COM-
 MANDE POUR ENGRENAGE DE CHANGE-
 MENT DE VITESSE*
 (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
 fen, DE
 (72) HOERING, Gerhard, 88709 Hagnau, DE

(51) **F16J 3/04** (11) **1 729 042 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05011784.5 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 06.12.2006
 (54) • *Faltenbalg für Gelenke*
 • *Protective boot for universal joint*
 • *Soufflet de protection pour joint universel*
 (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469
 Weinheim, DE
 (72) Schirmer, Stefan, 31275 Lehrte, DE

F16J 12/00 → (51) **F02M 61/16**

F16J 15/06 → (51) **F01N 7/08**

F16J 15/08 → (51) **F01N 7/08**

F16K 1/22 → (51) **F02D 9/10**

(51) **F16K 5/18** (11) **1 747 391 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05771042.8 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 31.01.2007
 (86) FR 2005/001222 17.05.2005
 (87) WO 2005/124205 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.05.2004 FR 0405345

- (54) • **STEUERUNGSVENTIL MIT DICHTUNGS-SEGMENT FÜR EINEN FLÜSSIGKEITS-KREISLAUF**
• **CONTROL VALVE WITH SEALING SEGMENT FOR FLUID CIRCULATION CIRCUIT**
• **VANNE DE COMMANDE AVEC SEGMENT D'ETANCHEITE POUR CIRCUIT DE CIRCULATION DE FLUIDE**
- (73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
- (72) FARKH, Alain, F-78490 Montfort l'Amaury, FR
VACCA, Frédéric, F-78910 Behoust, FR
DUMETZ, Jean-Bernard, 23, rue Champ Lagarde F-78000 Versailles, FR
- (74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Systemes Thermiques 8, rue Louis Lormand La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

F16K 27/02 → (51) **F16K 31/06**

- (51) **F16K 27/04** (11) **1 921 359 B1**
F16K 31/06
- (25) It (26) En
(21) 06425771.0 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(54) • **Magnetventil mit Filter für Hubhydraulik eines Servogetriebes**
• **Solenoid valve provided with filter for a hydraulic actuator of a power assisted gearbox**
• **Vanne à solénoïde fournie avec un filtre pour actionneur hydraulique d'une boîte de vitesses assistée**
- (73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (72) Bovina, Luca, 40033 Casalecchio di Reno, IT
Giaquinto, Antonio, 40138 Bologna, IT
Giorgini, Stefano, 40061 Minerbio, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F16K 31/06 (11) **1 582 794 B1**
F16K 27/02

- (25) En (26) En
(21) 05251942.8 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 05.10.2005
(30) 29.03.2004 JP 2004095743
(54) • **Elektromagnetischer Aktuator**
• **Electromagnetic actuator**
• **Actionneur électromagnétique**
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Yamamoto, Shigeharu, c/o Aisin Seiki K.K., Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16K 31/06 (11) **1 910 722 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06763770.2 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/063307 19.06.2006
(87) WO 2007/014796 2007/06 08.02.2007
(30) 30.07.2005 DE 102005035878
(54) • **MAGNETISCH BETÄTIGBARES VENTIL**
• **MAGNETICALLY ACTUABLE VALVE**
• **VANNE A COMMANDE MAGNETIQUE**

- (73) Neuhaus, Dietmar, Dr., Kaiserslauterner Strasse 32, 40591 Düsseldorf, DE
- (72) Neuhaus, Dietmar, Dr., 40591 Düsseldorf, DE
- (74) Selting, Günther, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

F16K 31/06 → (51) **F16K 27/04**

- (51) **F16L 11/08** (11) **1 582 797 B1**
B32B 27/02 **B32B 21/08**
B32B 25/10
- (25) De (26) De
(21) 04027670.1 (22) 22.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(30) 26.03.2004 DE 102004014997
(54) • **Mehrschichtiger Elastomerschlauch mit Verstärkungsschicht aus schwefelhaltigem, polymeren Material**
• **Multilayer elastomeric hose with reinforcement layer made from sulfur-containing polymeric material**
• **Tuyau multicouche en élastomère avec couche de renforcement en matière polymère contenant du soufre**
- (73) VERITAS AG, Stettiner Strasse 1-9, 63571 Gelnhausen, DE
Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65451 Kelsterbach, DE
- (72) Kahn, Peter, 63526 Erlensee, DE
Brück, Martin, 61276 Weilrod, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16L 13/14 (11) **1 821 019 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06077240.7 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(30) 17.02.2006 DE 102006008317
(54) • **Rohrverbindung**
• **Pipe connection**
• **Raccord de tuyauterie**
- (73) GEBERIT TECHNIK AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
- (72) Speckemeyer, Jens, 45475 Mülheim a.d. Ruhr, DE
- (74) Meissner, Peter E., et al, Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollern-damm 89, 14199 Berlin, DE

F16L 13/14 → (51) **F16L 33/22****F16L 23/00** → (51) **F16L 23/02****F16L 23/02** (11) **1 597 507 B1**
F16L 23/00 **F16L 37/00**
F16L 37/62 **F16L 37/18**
F16L 23/036

- (25) En (26) En
(21) 03795980.6 (22) 29.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) LT LV
(23) 23.11.2005
(86) EP 2003/014996 29.12.2003
(87) WO 2004/076906 2004/37 10.09.2004
(30) 28.02.2003 IT MI20030363

- (54) • **FERNBEDIENTE VORRICHTUNG ZUR SCHNELLKUPPLUNG BZW. ENTKUPPLUNG EINES VERBINDUNGSSTÜCKS AN DEM FLANSCH EINES ROHRES**
• **REMOTE CONTROL DEVICE FOR THE QUICK-COUPPLING AND QUICK-RELEASE OF A PIPE FITTING TO A FLANGED PIPE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE A DISTANCE POUR LE COUPLAGE RAPIDE ET LA LIBERATION RAPIDE D'UN TUYAU A BRIDE**
- (73) Bormioli, Lorenzo, Via Carlo Cerato, 14, 35100 Padova, IT
- (72) Bormioli, Lorenzo, 35100 Padova, IT
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

F16L 23/036 → (51) **F16L 23/02****F16L 23/036** → (51) **F16L 37/12****F16L 25/08** → (51) **B67D 5/32**

- (51) **F16L 33/22** (11) **1 740 874 B1**
F16L 13/14
- (25) De (26) De
(21) 05738136.0 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(86) EP 2005/004191 20.04.2005
(87) WO 2005/103549 2005/44 03.11.2005
(30) 26.04.2004 DE 102004020478
(54) • **ROHRVERBINDUNG MIT DEFINIERTER DICHTWIRKUNG**
• **PIPE JOINT HAVING A DEFINED SEALING EFFECT**
• **RACCORDEMENT DE TUBES A EFFET D'ETANCHEITE DEFINI**
- (73) Vulkan Lokring- Rohrverbindungen GmbH & Co. KG, Heerstrasse 66, 44653 Herne, DE
- (72) SCHWALM, Dieter, 33813 Oerlinghausen, DE
- (74) Behrendt, Arne, et al, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

F16L 37/00 → (51) **F16L 23/02**

- (51) **F16L 37/088** (11) **1 749 167 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05730745.6 (22) 13.04.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.02.2007
(86) EP 2005/003859 13.04.2005
(87) WO 2005/103551 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 DE 102004019799
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STECKVERBINDUNG**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF A PLUG CONNECTION**
• **PROCEDE POUR REALISER UNE FICHE DE CONNEXION**
- (73) Henn GmbH & Co.KG, Steinebach 18, 6850 Dornbirn, AT
- (72) HARTMANN, Harald, A-6850 Dornbirn, AT
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

F16L 37/12 (11) **1 800 048 B1**
F16L 23/036 **F28F 9/04**
F01N 7/18

- (25) De (26) De
(21) 05776507.5 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007

- (86) EP 2005/009192 25.08.2005
(87) WO 2006/037404 2006/15 13.04.2006
(30) 06.10.2004 DE 102004048546
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN VON ROHRENDEN*
• *DEVICE FOR JOINING PIPE ENDS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE RELIER DES EXTREMITES DE TUYAUX*
(73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) BELLANTI, Bruno, F-38400 Saint Martin d'Hères, FR
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

F16L 37/18 → (51) **F16L 23/02**

- (51) **F16L 37/248** (11) **1 912 011 B1**
F02M 35/108
(25) It (26) En
(21) 06425679.5 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(54) • *Schließkupplung zwischen zwei mechanischen Komponenten*
• *Lock coupling between two mechanical components*
• *Accouplement de verrouillage entre deux composants mécaniques*
(73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
(72) Lancioni, Federico, 05029 Sangemini, IT Pecora, Michele, 85100 Potenza, IT Fornara, Stefano, 41100 Modena, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F16L 37/62 → (51) **F16L 23/02****F16L 41/00** → (51) **F04B 53/16****F16L 41/12** → (51) **F02M 55/00**

- (51) **F16L 47/03** (11) **1 674 780 B1**
F16L 47/34 **B29C 65/34**
(25) En (26) En
(21) 05257914.1 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(30) 23.12.2004 GB 0428162
(54) • *Vorrichtung zum Anbohren einer Leitung*
• *Tapping tee assembly*
• *Appareil pour le piquage d'un conduit*
(73) Radius Systems Limited, Hilcote Plant P.O. Box 1 Blackwell, Nr Alfreton Derbyshire DE55 5JD, GB
(72) Bowman, Jeremy, Chesterfield S40 3NA, GB Christodoulou, Mario, Mansfield Nottinghamshire NG18 4HL, GB
(74) Lunt, Mark George Francis, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

F16L 47/34 → (51) **F16L 47/03**

- (51) **F16L 55/04** (11) **1 715 238 B1**
F04C 18/16
(25) En (26) En
(21) 06251515.0 (22) 22.03.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.10.2006
(30) 21.04.2005 US 111269

- (54) • *Doppelhalsiger Pulsationsdämpfer für einen Verdichter*
• *Double throat pulsation dampener for a compressor*
• *Amortisseur de pulsations à double gorge pour un compresseur*
(73) INGERSOLL-RAND COMPANY, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
(72) Lucas, Michael John, Mooresville, North Carolina 28115, US
Hunt, Jason William, Charlotte, North Carolina 28209, US
Gillon, James David, Kannapolis, North Carolina 28083, US
(74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

F16M 11/14 → (51) **F21V 21/30****F21L 4/04** → (51) **F21V 21/40**

- (51) **F21V 21/30** (11) **1 674 792 B1**
B60Q 3/00 **F16M 11/14**
(25) It (26) En
(21) 05016604.0 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(30) 23.12.2004 IT FI20040269
(54) • *Schwenkbares Trageelement, zB für Leuchte*
• *Swivel support, eg. for lights*
• *Support orientable, par exemple pour lumières*
(73) Pini, Belisario, Via U. Corsi, 26, 50141 Firenze, IT
(72) Pini, Belisario, 50141 Firenze, IT
(74) Strasser, Wolfgang, et al, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Innere Wiener Strasse 8, 81667 München, DE

F21V 21/40 (11) **1 617 138 B1**
F21L 4/04

- (25) En (26) En
(21) 05021585.4 (22) 23.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.01.2006
(30) 25.06.1999 AU PQ121499
06.07.1999 AU PQ144299
(54) • *Laternenanordnung*
• *A lantern construction*
• *Structure pour lanterne*
(73) EVEREADY BATTERY COMPANY, Checkerboard Square, St. Louis Missouri 63164, US
(72) Dalton, David, Richard, Turramurra New South Wales 2074, AU
Brown, John Robert, Mosman New South Wales 2088, AU
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(62) 00940016.9 / 1 196 718

F23N 1/00 (11) **1 397 615 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02741115.6 (22) 21.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.03.2004
(86) IE 2002/000082 21.06.2002
(87) WO 2003/001115 2003/01 03.01.2003
(30) 21.06.2001 IE 010574
10.10.2001 IE 010897
(54) • *EIN VENTIL*
• *A VALVE*
• *ROBINET*
(73) Dunridge Limited, Barna, County Galway, IE

- (72) INVERNIZZI, Gianmario, I-23900 Lecco, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **F24C 15/32** (11) **1 936 285 B1**
(25) De (26) De
(21) 06025272.3 (22) 07.12.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 25.06.2008
(54) • *Gargerät mit Wärmespeicher und Verfahren zu dessen Betrieb*
• *Cooking appliance with heat storage and operation method therefore*
• *Appareil de cuisson avec accumulateur de chaleur et procédé d'utilisation*
(73) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE
(72) Kohlstrung, Peter, 86919 Kaufering, DE
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F24H 1/43 (11) **1 439 354 B1**
F24H 8/00 **F24H 9/14**

- (25) De (26) De
(21) 03027971.5 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2004
(30) 14.01.2003 DE 10301145
(54) • *Wärmeaustauscher*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur*
(73) Schmöle GmbH, Westicker Strasse 84, 58730 Fröndenberg, DE
(72) Schmidt, Martin, 58730 Fröndenberg, DE Benschop, Wim, NL-3262 EW Oud Beerland, NL
(74) Pietrzykowski, Anja, Klosterstrasse 29, 49074 Osnabrück, DE

F24H 8/00 → (51) **F24H 1/43****F24H 9/14** → (51) **F24H 1/43****F24J 2/52** → (51) **E01F 8/00****F25B 39/02** → (51) **F28F 9/02**

- (51) **F25C 3/04** (11) **1 657 509 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04300776.4 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(54) • *Verfahren und Anlage zur Erzeugung von Kunstschnee*
• *Process and plant for making artificial snow*
• *Procédé et installation pour la fabrication de neige artificielle*
(73) GENIUS, 108 Rue Damremont, 75018 PARIS, FR
(72) Mugnier, Georges, 73410 Albens, FR
(74) Dupuis, François, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville BP 203, 42005 St. Etienne Cédex 1, FR

F25J 3/04 → (51) **F04D 1/10****F27B 9/14** → (51) **C01B 31/04**

- (51) **F28D 1/04** (11) **1 435 503 B1**
F28F 9/02 **F28F 9/16**
(25) De (26) De

- (21) 04008664.7 (22) 23.04.1998
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 07.07.2004
(30) 27.05.1997 DE 19722097
(54) • *Wärmeübertrager sowie Wärmeübertrageranordnung für ein Kraftfahrzeug*
• *Heat exchanger and heat exchanger assembly for vehicles*
• *Echangeur de chaleur et ensemble échangeur de chaleur pour véhicules automobiles*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Ghiani, Franco, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(74) Grauel, Andreas, et al, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(62) 98107377.8 / O 881 447

F28D 1/04 → (51) **B60K 11/08****F28F 3/08** → (51) **F28F 9/02****F28F 9/00** → (51) **B60K 11/08**

- (51) **F28F 9/02** (11) **1 356 248 B1**
F28F 3/08 **F25B 39/02**
- (25) En (26) En
(21) 01272533.9 (22) 26.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) JP 2001/011449 26.12.2001
(87) WO 2002/054001 2002/28 11.07.2002
(30) 28.12.2000 JP 2000400623
23.07.2001 US 306851 P
(54) • *WÄRMETAUSCHER MIT GESTAPELTEN PLATTEN*
• *LAYERED HEAT EXCHANGERS*
• *ECHANGEURS DE CHALEUR STRATIFIES*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) HIGASHIYAMA, Naohisa, c/o SHOWA DENKO K.K., Oyama-shi, Tochigi 323-8678, JP
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

F28F 9/02 → (51) **F28D 1/04****F28F 9/04** → (51) **F16L 37/12****F28F 9/16** → (51) **F28D 1/04****F28F 21/02** → (51) **C04B 37/02**

- (51) **F41A 3/46** (11) **1 535 012 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03798134.7 (22) 27.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) EP 2003/009483 27.08.2003
(87) WO 2004/029534 2004/15 08.04.2004
(30) 04.09.2002 DE 10240891
(54) • *HANDFEUERWAFFE MIT VERRIEGELTEM VERSCHLUSS*
• *SMALL ARM HAVING A LOCKED BREECH*
• *ARME A FEU DE POING A CULASSE VERROUILLÉE*
- (73) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
(72) MURELLO, Johannes, 78652 Deisslingen, DE

- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F41A 5/26** (11) **1 924 815 B1**
F41G 1/02

- (25) De (26) De
(21) 06792005.8 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) EP 2006/008883 12.09.2006
(87) WO 2007/031281 2007/12 22.03.2007
(30) 13.09.2005 DE 102005043653
(54) • *GASZYLINDERBAUTEIL UND HANDFEUERWAFFE*
• *GAS CYLINDER BLOCK AND HANDGUN*
• *BLOC CYLINDRIQUE POUR LA RECUPERATION DE GAZ ET ARME DE POING*
- (73) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
(72) FLUHR, Norbert, 78727 Oberndorf, DE
MÜNST, Klaus, 78736 Harthausen, DE
(74) Samson & Partner, Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

F41G 1/02 → (51) **F41A 5/26**(51) **F41H 5/013** (11) **1 745 257 B1**

- (25) Da (26) En
(21) 05718764.3 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) IB 2005/051285 20.04.2005
(87) WO 2005/103601 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 DK 200400646
(54) • *ABDECKUNG, UM EINE WAND KUGELSICHER ZU MACHEN*
• *A COVERING FOR BULLETPROOFING A WALL*
• *DISPOSITIF DE RECOUVREMENT SERVANT A RENDRE UNE PAROI RESISTANTE AUX BALLEES*
- (73) Nimas Holding APS, Egelundsvej 13 Stroby Egede, 4600 Koge, DK
(72) MØGENSEN, Nis, DK-4600 Koge, DK
(74) Albihs A/S, Havneholmen 29, bygn. 2,3. sal, 1561 Copenhagen V, DK

(51) **F41H 5/04** (11) **1 766 320 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05768085.2 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/007225 01.07.2005
(87) WO 2006/002977 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 EP 04076910
16.09.2004 US 610209 P
(54) • *FLEXIBLE SCHUSSFESTE ANORDNUNG*
• *FLEXIBLE BALLISTIC-RESISTANT ASSEMBLE*
• *CONSTRUCTION ANTIBALLISTIQUE FLEXIBLE*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) ROVERS, Johannes, Antonius, Pieter, NL-6374 NA Landgraaf, NL
(74) Steffanie, Leonardus Gerardus, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **F42B 1/02** (11) **1 634 033 B1**
F42B 12/10

- (25) Sv (26) En

- (21) 04736473.2 (22) 09.06.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 15.03.2006
(86) SE 2004/000897 09.06.2004
(87) WO 2004/109218 2004/51 16.12.2004
(30) 11.06.2003 SE 0301691
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER FRAGMENTABGABE VON HAUPTLADUNGSEINLAGEN*
• *DEVICE FOR CONTROL OF FRAGMENT DISCHARGE FROM MAIN CHARGE LINERS*
• *DISPOSITIF DE CONTROLE DE DECHARGE DE FRAGMENTS DU REVETEMENT D'UNE CHARGE PRINCIPALE*
- (73) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE
(72) RÖNN, Torsten, S-691 42 Karlskoga, SE
THUMAN, Christer, S-691 47 Karlskoga, SE
FRIED, Peter, S-582 21 Linköping, SE
(74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

F42B 12/10 → (51) **F42B 1/02****F42C 15/26** → (51) **F42C 15/34**(51) **F42C 15/34** (11) **1 370 825 B1**
F42C 15/26

- (25) De (26) De
(21) 02727213.7 (22) 12.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) DE 2002/000864 12.03.2002
(87) WO 2002/073119 2002/38 19.09.2002
(30) 12.03.2001 DE 10111714
(54) • *ZÜNDER MIT SICHERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN AUS EINEM ROHR MIT DRALL ABZUSCHIESSENDES GESCHOSS*
• *IGNITER WITH A SAFETY DEVICE FOR A PROJECTILE WHICH IS SHOT FROM A PIPE WITH ANGULAR MOMENTUM*
• *DISPOSITIF D'ALLUMAGE DOTE D'UN DISPOSITIF DE SECURITE, DESTINE A UN PROJECTILE DEVANT ETRE TIRE D'UN TUBE AVEC UN MOMENT ANGULAIRE*
- (73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) HAESLICH, Detlef, 21516 Müssen, DE
(74) Czybulka, Uwe, Sckellstrasse 6, 81667 München, DE

(51) **F42D 1/055** (11) **1 690 063 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04800769.4 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) US 2004/036875 04.11.2004
(87) WO 2005/047812 2005/21 26.05.2005
(30) 04.11.2003 US 700412
(54) • *POSITIONSSPRENGSYSTEM*
• *POSITIONAL BLASTING SYSTEM*
• *SYSTEME DE DETONATEUR A DETECTION DE POSITION*
- (73) Davey Bickford USA, Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) MCCLURE, Robert, Powell, OH 43065, US
TROUSSELLE, Raphael, F-89000 Auxerre, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

G01B 7/00 → (51) **G01D 5/14**(51) **G01B 7/34** (11) **1 203 925 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01126295.3 (22) 06.11.2001
(84) DE GB

- (43) 08.05.2002
- (30) 06.11.2000 JP 2000337880
- (54) • *Rauhigkeit-Messverfahren und Apparat*
• *Roughness measuring method and apparatus*
• *Méthode de mesure de la rugosité et appareil*
- (73) TOKYO SEIMITSU CO., LTD., 7-1, Shimorenjaku 9-chome, Mitaka-shi Tokyo, JP
- (72) Kume, Shigefumi, Mitake-shi, Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01C 9/06 → (51) **B25F 5/02**

G01C 9/12 → (51) **B25F 5/02**

- (51) **G01C 19/56** (11) **1 924 823 B1**
G01P 9/04
- (25) De (26) De
- (21) 06793118.8 (22) 31.08.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 28.05.2008
- (86) EP 2006/065882 31.08.2006
- (87) WO 2007/031409 2007/12 22.03.2007
- (30) 12.09.2005 DE 102005043559
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER SENSORANORDNUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING A SENSOR ARRANGEMENT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CONTROLER UN DISPOSITIF DE DETECTION*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) MAYER-WEGELIN, Raphael, 61381 Friedrichsdorf, DE
- MORELL, Heinz-Werner, 67659 Kaiserslautern, DE

G01C 22/00 → (51) **A61B 5/11**

- (51) **G01D 3/10** (11) **1 938 047 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06820222.5 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) FR 2006/002325 17.10.2006
- (87) WO 2007/045753 2007/17 26.04.2007
- (30) 18.10.2005 FR 0510583
- (54) • *ANZEIGESYSTEM FÜR FLUGZEUGE*
• *DISPLAY SYSTEM FOR AN AIRCRAFT*
• *SYSTEME D’AFFICHAGE POUR UN AERONEF*
- (73) Airbus France SAS, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) POUZOLZ, François, F-31400 Toulouse, FR
- (74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **G01D 5/14** (11) **1 862 770 B1**
G01B 7/00 **H01H 36/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07405116.0 (22) 12.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (30) 01.06.2006 CH 8792006
- (54) • *Set mit einem Positionssensor und einem Erregerteil*
• *Set with a positioning sensor and an exciter part*
• *Kit doté d’un capteur de position et d’une partie d’excitation*

- (73) Pilz Auslandsbeteiligungen GmbH, Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Schmid, Max, 7323 Wangs, CH
- Mahdi, Fouad, 7402 Bonaduz, CH
- (74) Riederer, Conrad A., et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) **G01D 5/24** (11) **1 793 208 B1**
H02N 1/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05111536.8 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (54) • *Geregeltes Steuersystem mit niedriger Leistung für elektrostatischen Betätiger*
• *Low power regulated control system for electrostatic actuators*
• *Système de commande à basse puissance régulée pour actionneurs électrostatiques*
- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen/Granges, CH
- (72) Blondeau, Fabien, 2525, Le Landeron, CH
- Fleury, Emmanuel, 2740, Moutier, CH
- Meister, Pierre-André, 2502, Biel, CH
- Zanetta, André, 2000, Neuchâtel, CH
- (74) Vigand, Philippe, et al, ICB, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **G01D 5/347** (11) **1 330 631 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01972044.0 (22) 11.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.07.2003
- (86) EP 2001/010472 11.09.2001
- (87) WO 2002/025218 2002/12 28.03.2002
- (30) 20.09.2000 DE 10046818
- (54) • *POSITIONSMESSEINRICHTUNG*
• *POSITION MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION*
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
- (72) MITTERREITER, Johann, 83339 Chieming, DE

(51) **G01F 1/40** (11) **0 893 673 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 98401828.3 (22) 20.07.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.01.1999
- (30) 23.07.1997 FR 9709380
- (54) • *Gasdurchfluss-Sensor und einen solchen Sensor aufweisende Atmungsunterstützungsvorrichtung*
• *Gas flow rate sensor and breathing assisting device using such a sensor*
• *Capteur de débit de gaz et appareil d’assistance respiratoire comportant un tel capteur*
- (73) ResMed Paris, 240, Rue de la Motte Bâtiment C, 77550 Moissy Cramayel, FR
- (72) Chalvignac, Philippe, 77760 Achères-la-Forêt, FR
- Mercier, Jean-Philippe, 77170 Brie-comte-Robert, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G01J 1/42 → (51) **G01J 11/00**

(51) **G01J 11/00** (11) **1 591 762 B1**
G01J 1/42

- (25) En (26) En
- (21) 04078460.5 (22) 20.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (30) 29.04.2004 US 835088
- (54) • *System und Verfahren zur Messung und Kontrolle der Energie eines ultrakurzen Pulses eines Laserstrahls*
• *System and method for measuring and controlling an energy of an ultra-short pulse of a laser beam*
• *Système et méthode de mesure et de contrôle de l’énergie d’une impulsion laser ultra-courte*
- (73) 20/10 Perfect Vision Optische Geräte GmbH, Am Taubenfeld 21/1, 69123 Heidelberg, DE
- (72) Schuhmacher, Michael, 64646 Heppenheim, DE
- Schiller, Markus, 60488 Frankfurt, DE
- (74) Naumann, Ulrich, et al, Patentanwälte Ullrich & Naumann Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **G01J 11/00** (11) **1 681 542 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05012207.6 (22) 07.06.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 19.07.2006
- (30) 17.01.2005 JP 2005009509
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Messung einer optischen Wellenform*
• *Optical waveform measuring apparatus and optical waveform measuring method*
• *Dispositif et procédé pour mesurer une forme d’onde optique*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Futami, Fumio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Watanabe, Shigeki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **1 686 362 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05112467.5 (22) 20.12.2005
- (84) CH DE FR LI
- (43) 02.08.2006
- (30) 01.02.2005 DE 102005004603
- (54) • *Drucksensor*
• *Pressure sensor*
• *Capteur de pression*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Mattmann, Erich, 55262 Heidesheim, DE
- Weber, Klaus, 61476 Kronberg, DE

G01M 1/32 → (51) **B60B 3/00**

G01M 1/34 → (51) **B60B 3/00**

(51) **G01N 1/00** (11) **1 929 267 B1**
G12B 21/24 **G12B 21/22**
G12B 5/00

- (25) De (26) De
- (21) 06818010.8 (22) 29.09.2006
- (84) DE GB
- (43) 11.06.2008
- (86) DE 2006/001722 29.09.2006
- (87) WO 2007/036222 2007/14 05.04.2007
- (30) 29.09.2005 DE 102005047729
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Positionieren eines verlagerbaren Bauteils in einem Untersuchungssystem*

- *Method and device for positioning a movable part in a test system*
- *Procédé et dispositif pour positionner un composant mobile dans un système de recherche*

(73) JPK Instruments AG, Bouchéstrasse 12, 12435 Berlin, DE
 (72) KNEBEL, Detlef, Dr., 12305 Berlin, DE
 JÄHNKE, Torsten, 12439 Berlin, DE
 (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01N 17/00** (11) **1 407 247 B1**
G01N 33/44

(25) Fr (26) Fr
 (21) 02794803.3 (22) 14.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 14.04.2004
 (86) FR 2002/002073 14.06.2002
 (87) WO 2003/016876 2003/09 27.02.2003
 (30) 14.06.2001 FR 0108234
 14.06.2002 FR 0207772

- (54) • *VERBESSERUNGEN AN BESCHLEUNIGTEN KÜNSTLICHEN VERWITTERUNGSTEST-SYSTEMEN*
- *IMPROVEMENTS TO ACCELERATED ARTIFICIAL WEATHERING TEST SYSTEMS*
- *PERFECTIONNEMENTS AUX SYSTEMES DE TESTS DE VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL ACCELERE*

(73) Beraud, Michel P.P., Station d'Essais de Vieillessement Natural de Bandol 75-90, rue Cuvier, 83150 Bandol, FR
 (72) Beraud, Michel P.P., 83150 Bandol, FR
 (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **G01N 21/35** (11) **0 807 809 B1**
G06K 9/62

(25) En (26) En
 (21) 97107518.9 (22) 07.05.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 19.11.1997
 (30) 13.05.1996 US 645104
 (54) • *System zur Identifizierung von Material mittels NIR-Spektrometrie*- *System for identifying materials by NIR spectrometry*
- *Système pour l'identification de matériaux au moyen de NIR spectrométrie*

(73) Foss NIRSystems, Inc., 7703 Montpelier Road, Suite 1, Laurel, MD 20723, US
 (72) Chen, Xiaolin, Elkridge, Maryland 21227, US
 Monfre, Stephen L., Plainville, Massachusetts 02762, US
 (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Königstrasse 28, 22767 Hamburg, DE

(51) **G01N 21/47** (11) **1 669 739 B1**

(25) En (26) En
 (21) 05027007.3 (22) 09.12.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 14.06.2006
 (30) 10.12.2004 JP 2004358442
 07.12.2005 JP 2005353161

- (54) • *Optisches Tomographiegerät*
- *Optical tomography apparatus*
- *Appareil de tomographie optique*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Toida, Masahiro, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
 Morishima, Yoshikatsu, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-chesstrasse 68, 80796 München, DE

G01N 21/47 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 21/952** (11) **1 407 253 B1**
B21B 38/00

(25) Fr (26) Fr
 (21) 02727057.8 (22) 23.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 14.04.2004
 (86) BE 2002/000060 23.04.2002
 (87) WO 2003/008951 2003/05 30.01.2003
 (30) 17.07.2001 BE 200100482

- (54) • *VERFAHREN ZUR PRÜFUNG DER OBERFLÄCHE EINER WALZWERKHALZE*
- *METHOD FOR INSPECTING THE SURFACE OF A ROLL CYLINDER*
- *PROCEDE POUR L'INSPECTION DE LA SURFACE D'UN CYLINDRE DE LAMINOIR*

(73) Centre de Recherches Metallurgiques - Centrum voor de Research in de Metallurgie, Avenue Ariane 5, 1200 Bruxelles, BE

(72) FRANSSEN, Roger, B-4850 MONTZEN-PLOMBIERES, BE
 SCHYNS, Marc, B-4960 ROCLERGE-SUR-GEER, BE
 UIJTDEBROEKS, Hugo, B-3500 HASSELT, BE

(74) pronovem, Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

G01N 23/04 → (51) **A61B 6/03**

G01N 29/06 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 33/06** (11) **1 617 213 B1**
B04B 5/04

(25) En (26) En
 (21) 05254316.2 (22) 09.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.01.2006
 (30) 13.07.2004 US 890053

- (54) • *Verfahren zur schnellen Bestimmung des Fettgehalts von Milch*
- *Method for rapidly obtaining the fat content of milk*
- *Procédé pour obtenir rapidement la teneur en graisse du lait*

(73) Separation Technology, Inc., 1096 Rainier Drive Altamonte Springs, Florida 32714, US

(72) Meeks, Jamie E., Sanford, FL 32771, US
 Marshall, Diane C., Cary NC 27511, US
 (74) Hackett, Sean James, et al, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

G01N 33/44 → (51) **G01N 17/00**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 549 950 B1**
A61P 3/10

(25) En (26) En
 (21) 03761006.0 (22) 25.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.07.2005

(86) SE 2003/001103 25.06.2003
 (87) WO 2004/001410 2004/01 31.12.2003
 (30) 25.06.2002 US 391989 P
 28.06.2002 SE 0202017

- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON MODULATOREN DER GLUCOSEAUFNAHME*
- *METHODS FOR IDENTIFYING GLUCOSE UPTAKE MODULATORS*

- *PROCEDES PERMETTANT L'IDENTIFICATION DE MODULATEURS DE L'ASSIMILATION DU GLUCOSE*

(73) Biovitrum AB (publ), 112 76 Stockholm, SE
 (72) KATZ, Abram, S-162 45 Vällingby, SE
 WESTERBLAD, Håkan, S-131 42 Nacka, SE
 (74) Höglund, Lars, Biovitrum AB (publ), 112 76 Stockholm, SE

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/49**

G01N 33/52 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 185 866 B1**
G01N 33/68 **G01N 33/574**

(25) En (26) En
 (21) 00930888.3 (22) 07.06.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
 (43) 13.03.2002
 (86) AU 2000/000643 07.06.2000
 (87) WO 2000/075656 2000/50 14.12.2000
 (30) 07.06.1999 AU PQ081099

- (54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER POTENZIELLEN EMPFINDLICHKEIT FÜR DIE ENTWICKLUNG VON ALTE UND/ODER SIDS*
- *A METHOD OF DETERMINING POTENTIAL SUSCEPTIBILITY TO DEVELOPMENT OF ALTE AND/OR SIDS*
- *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA SUSCEPTIBILITE POTENTIELLE DE DEVELOPPER DES EPISODES VISIBLES A RISQUE MORTEL (ALTE) ET/OU LE SYNDROME DE LA MORT SUBITE DU NOURRISSON (MSN)*

(73) Newcastle Innovation Limited, Industry Development Centre University Drive, Callaghan, NSW 2308, AU
 (72) CLANCY, Robert, Newcastle, NSW 2300, AU
 GLEESON, Maree, Merewether, NSW 2291, AU

(74) Wakerley, Helen Rachael, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/435**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/74**

G01N 33/533 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 623 225 B1**
G01N 33/53 **G01N 33/533**
G01N 33/66

(25) En (26) En
 (21) 04750915.3 (22) 28.04.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 08.02.2006
 (86) US 2004/013245 28.04.2004
 (87) WO 2004/099778 2004/47 18.11.2004
 (30) 01.05.2003 US 427404

- (54) • *SENSOREINRICHTUNG ZUM NACHWEIS VON SACCHARIDEN*
- *SENSOR SYSTEM FOR SACCHARIDES*
- *SYSTEME DE DETECTION DE SACCHARIDES*

(73) Beckman Coulter, Inc., 4300 N Harbor Boulevard, PO Box 3100, Fullerton, CA 92834-3100, US
 (72) BELL, Michael, L., Fullerton, California 92835, US
 JAMES, Tony D., University of Bath, Somerset BA2 7AY, GB

ARIMORI, Susumu, Iizuka, Fukuoka 820-00111, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 685 404 B1**
B03C 1/00

(25) De (26) De
(21) 04797930.7 (22) 16.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.08.2006
(86) EP 2004/012988 16.11.2004
(87) WO 2005/050208 2005/22 02.06.2005
(30) 20.11.2003 DE 10354351

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERTEN REINIGUNG EINER AN PARAMAGNETISCHE MIKROPARTIKEL GEBUNDENEN SUBSTANZ*
• *METHOD AND DEVICE FOR IMPROVED CLEANING OF A SUBSTANCE BOUND TO PARAMAGNETIC MICROPARTICLES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINE AU NETTOYAGE AMELIORE D'UNE SUBSTANCE LIEE A DES MICROPARTICULES PARAMAGNETIQUES*

(73) November Aktiengesellschaft, Ulrich-Schalk-Str. 3a, 91056 Erlangen, DE
(72) BARTEN, Roland, 35039 Marburg, DE
KRAMER, Marion, 91301 Forchheim, DE
KRAUSE, Jürgen, 91052 Erlangen, DE
STRICH, Sandra, 91058 Erlangen, DE
WEILAND, Anja, 91099 Poxdorf, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 711 827 B1**
G01N 33/52

(25) En (26) En
(21) 05709265.2 (22) 18.01.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 18.10.2006
(86) JP 2005/000811 18.01.2005
(87) WO 2005/071393 2005/31 04.08.2005
(30) 23.01.2004 JP 2004015974

(54) • *NACHWEISELEMENT UND NACHWEIS-VERFAHREN*
• *DETECTING ELEMENT AND DETECTION METHOD*
• *PROCEDE ET ELEMENT DE DETECTION*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) YAMAMICHI, Junta, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckstrasse 43, 81245 München, DE

G01N 33/545 → (51) **C12N 11/08**

(51) **G01N 33/567** (11) **1 543 331 B1**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 03771762.6 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.06.2005
(86) US 2003/023093 24.07.2003
(87) WO 2004/011943 2004/06 05.02.2004
(30) 30.07.2002 US 400016 P

(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON MORBUS ALZHEIMER*
• *METHOD OF DIAGNOSING ALZHEIMER'S DISEASE*
• *PROCEDE DE DIAGNOSTIC DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*

(73) The J. David Gladstone Institutes, 1650 Owens Street, San Francisco, CA 94158, US
(72) HUANG, Yadong, San Francisco, CA 94122, US

(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/295**

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/30**

G01N 33/573 → (51) **C12Q 1/02**

G01N 33/574 → (51) **C12N 9/02**

G01N 33/574 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/66 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 166 122 B1**

(25) En (26) En
(21) 00914195.3 (22) 20.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.01.2002
(86) FI 2000/000227 20.03.2000
(87) WO 2000/058732 2000/40 05.10.2000
(30) 29.03.1999 FI 990693

(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER WAHRSCHEINLICHKEIT VON KNOCHENBRÜCHEN MITTELS OSTEOCALCIN-MESSUNGEN*
• *METHOD FOR PREDICTION OF BONE FRACTURES BY OSTEOCALCIN MEASUREMENTS*
• *PROCEDE DE PREDICTION DE FRACTURES OSSEUSES PAR DES MESURES D'OSTEOCALCINE*

(73) Käkönen, Sanna-Maria, Mikonluodontie 55, 21240 Askainen, FI
Luukinen, Heikki, Purantie 17 D 16, 90240 Oulu, FI
Pettersson, Kim, Tiilentekijäkatu 14 E 20, 20810 Turku, FI
Lövgren, Timo, Hakamäentie 57, 21610 Kirjala, FI
Väänänen, H. Kalervo, Kannuskatu 3 J 143, 20880 Turku, FI

(72) Käkönen, Sanna-Maria, 21240 Askainen, FI
Luukinen, Heikki, 90240 Oulu, FI
Pettersson, Kim, 20810 Turku, FI
Lövgren, Timo, 21610 Kirjala, FI
Väänänen, H. Kalervo, 20880 Turku, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, et al, Turun Patentti-toimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **G01N 33/68** (11) **1 352 248 B1**

(25) En (26) En
(21) 02716273.4 (22) 18.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 15.10.2003
(86) IE 2002/000006 18.01.2002
(87) WO 2002/057789 2002/30 25.07.2002
(30) 19.01.2001 IE 20010042

(54) • *TEST FÜR ÜBERTRAGBARE SPONGIFORME ENCEPHALOPATHIEN*
• *TEST FOR TRANSMISSIBLE SPONGIFORM ENCEPHALOPATHIES*
• *TEST POUR ENCEPHALOPATHIES SPONGIFORMES TRANSMISSIBLES*

(73) ENFER TECHNOLOGY LIMITED, Block A, Earlsfort Centre, Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
(72) O'CONNOR, Michael, County Dublin, IE

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

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/435**

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/44**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/567**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/72**

(51) **G01N 33/72** (11) **1 738 177 B1**
C07D 233/86 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 05729933.1 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) SE 2005/000528 13.04.2005
(87) WO 2005/101020 2005/43 27.10.2005
(30) 19.04.2004 US 562985 P
28.05.2004 US 575088 P
03.09.2004 SE 0402122

(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE N-TERMINALER PROTEINADDUKTE*
• *METHOD FOR ANALYZING N-TERMINAL PROTEIN ADDUCTS*
• *PROCEDE D'ANALYSE DE COMPOSES D'ADDITIONS DE PROTEINES A TERMINUS N*

(73) Adduct Analys AB, Skolvägen 18, 182 46 Enebyberg, SE
(72) RYDBERG, Per, 182 46 Enebyberg, SE
(74) Agvald-Glas, Kerstin Gunilla, Zacco Sweden AB Patent Department Sveavägen 151, 104 35 Stockholm, SE

(51) **G01N 33/74** (11) **0 787 302 B1**
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 95935750.0 (22) 23.10.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.08.1997
(86) AU 1995/000710 23.10.1995
(87) WO 1996/012967 1996/20 02.05.1996
(30) 21.10.1994 AU PM897994

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES SCHWANGERSCHAFTSSTADIUMS*
• *METHOD FOR DETERMINING TERM OF PREGNANCY*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LE TERME DE LA GROSSESSE*

(73) UNIVERSITY OF NEWCASTLE, University Drive, Callaghan, Newcastle, NSW 2308, AU
(72) SMITH, Roger, Newcastle, NSW 2300, AU
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 33/86 → (51) **C12Q 1/37**

G01P 3/44 → (51) **B60C 23/04**

G01P 9/04 → (51) **G01C 19/56**

G01R 27/14 → (51) **C23F 13/04**

G01R 27/18 → (51) **C23F 13/04**

G01R 31/3167 → (51) **G01R 31/3185**

(51) **G01R 31/3185** (11) **1 820 037 B1**
G01R 31/3167
(25) En (26) En
(21) 05807208.3 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) IB 2005/053883 23.11.2005
(87) WO 2006/056951 2006/22 01.06.2006
(30) 29.11.2004 EP 04106128
(54) • ARCHITEKTUR ZUR SELBSTPRÜFUNG
EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG
• INTEGRATED CIRCUIT SELF-TEST ARCHI-
TECTURE
• ARCHITECTURE D'AUTO-TEST POUR
CIRCUIT INTEGRE
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) PELGROM, Marcel, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
VEENDRICK, Hendricus, J., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP
Semiconductors B.V. IP&L Department High
Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/3815** (11) **1 533 625 B1**
H01F 6/04
(25) En (26) En
(21) 04257135.6 (22) 17.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 25.05.2005
(30) 19.11.2003 US 718439
(54) • Kühlmittel-Kreislauf mit wenig Wirbelströ-
men für supraleitende Magneten
• Low eddy current cryogen circuit for
superconducting magnets
• Circuit de cryogène à peu de courant de
Foucault pour des aimants supraconduc-
teurs
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Huang, Xianrui, Clifton Park New York
12065, US
Ryan, David Thomas, Niskayuna New York
12309, US
Havens, Timothy John, Florence South
Carolina 29501, US
Thompson, Paul Shadforth, Stephentown
New York 12168, US
Lehmann, Greogy Alan, Florence South
Carolina 29501, US
(74) Bedford, Grant Richard, et al, GE London
Patent Operation, 15 John Adam Street
London WC2N 6LU, GB

G01S 1/04 → (51) **G01S 5/14**

(51) **G01S 5/14** (11) **1 262 790 B1**
G01S 1/04 **H03J 7/04**
(25) En (26) En
(21) 02291733.0 (22) 21.11.1997
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT
SE
(43) 04.12.2002
(30) 04.12.1996 US 759523
15.04.1997 US 842559
24.04.1997 US 845545
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Zeitbe-
stimmung für GPS-Empfänger
• Method and apparatus for determining
time for GPS receivers
• Procédé et dispositif de détermination de
temps pour récepteurs GPS
(73) Snaptrack, Inc., Suite 250, 4040 Moorpark
Avenue, San Carlos, California 94070, US
(72) Krasner, Norman F., San Carlos, CA 940025,
US

(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17,
FR
(60) 08165134.1 / 2 020 608
(62) 97952222.4 / 0 941 487

(51) **G01S 7/03** (11) **1 804 074 B1**
G01S 7/35 **G01S 13/00**
G01S 13/87 **G01S 13/93**
G01S 7/02
(25) De (26) De
(21) 06124331.7 (22) 17.11.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.07.2007
(30) 23.12.2005 DE 102005062128
(54) • Radarvorrichtung
• Radar device
• Dispositif de radar
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Hansen, Thomas, 31139 Hildesheim, DE
Schneider, Martin, 31139 Hildesheim, DE
Schoebel, Joerg, 38226 Salzgitter, DE
Brueggemann, Oliver, 75248 Oelbronn-
Duern, DE

G01S 7/35 → (51) **G01S 7/03**

G01S 13/00 → (51) **G01S 7/03**

(51) **G01S 13/38** (11) **1 837 678 B1**
G01S 13/536 G01S 13/58
(25) En (26) En
(21) 07104689.0 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 26.09.2007
(30) 23.03.2006 JP 2006081259
(54) • Messvorrichtung und Messverfahren
• Measuring apparatus and measuring
method
• Appareil de mesure et procédé de mesure
(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifu-
dodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori,
Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530,
JP
(72) Takenouchi, Shinya c/o OMRON Corporation,
Kyoto 600-8530, JP
Ichiyanagi, Hoshibumi c/o OMRON Cor-
poration, Kyoto 600-8530, JP
Sato, Yasuhiro c/o OMRON Corporation,
Kyoto 600-8530, JP
(74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 32
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

G01S 13/53 → (51) **G01S 13/93**

G01S 13/87 → (51) **G01S 7/03**

(51) **G01S 13/93** (11) **1 157 287 B1**
G01S 13/53
(25) De (26) De
(21) 00993646.9 (22) 01.12.2000
(84) DE GB IT
(43) 28.11.2001
(86) DE 2000/004275 01.12.2000
(87) WO 2001/048512 2001/27 05.07.2001
(30) 24.12.1999 DE 19963006
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERFASSUNG UND AUSWERTUNG VON
OBJEKTEN IM UMGEBUNGSBEREICH
EINES FAHRZEUGES
• METHOD AND DEVICE FOR DETECTING
AND EVALUATING OBJECTS IN THE VICI-
NITY OF A MOTOR VEHICLE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETEC-
TER ET EVALUER DES OBJETS DANS LA
ZONE ENVIRONNANTE D'UN VEHICULE

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) BROSCHE, Thomas, 70195 Stuttgart, DE

G01S 13/93 → (51) **G01S 7/03**

G01S 17/08 → (51) **G01S 17/10**

(51) **G01S 17/10** (11) **1 679 527 B1**
G01S 17/08
(25) De (26) De
(21) 05111414.8 (22) 29.11.2005
(84) AT CH FR GB IT LI
(43) 12.07.2006
(30) 16.12.2004 DE 102004060622
(54) • Impuls-Laserdistanzhandmessgerät
• Handheld impulse laser distance measur-
ing device
• Dispositif portatif de mesure de distance au
laser par impulsions
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellec-
tual Property, Feldkircherstrasse 100, Post-
fach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Gogolla, Torsten, 9494 Schaan, LI
Winter, Andreas, 6830 Rankweil, AT
Seifert, Helmut, 07616 Serba, DE
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Cor-
porate Intellectual Property, Feldkircher-
strasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

G01S 17/74 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G01S 17/89** (11) **1 910 867 B1**
(25) En (26) En
(21) 06764038.3 (22) 04.07.2006
(84) DE
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/063836 04.07.2006
(87) WO 2007/014818 2007/06 08.02.2007
(30) 27.07.2005 EP 05106920
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES TIME-
OF-FLIGHT-IMAGER-PIXELS
• METHOD FOR OPERATING A TIME-OF-
FLIGHT IMAGER PIXEL
• PROCÉDÉ D UTILISATION D UN PIXEL D
IMAGERIE DE TEMPS DE VOL
(73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS &
ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468
Echternach, LU
(72) LAMESCH, Laurent, L-4881 Lamadelaine, LU
LANDWEHR, Jochen, 54295 Trier, DE
(74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger
S.A., 234, route d'Arion, B.P. 48, 8001
Strassen, LU

G02B 1/04 → (51) **C08L 83/04**

G02B 1/04 → (51) **C08L 101/14**

G02B 1/10 → (51) **C23C 16/30**

G02B 5/18 → (51) **G02B 27/01**

G02B 5/30 → (51) **H04B 10/17**

(51) **G02B 6/02** (11) **1 229 358 B1**
H04B 10/18
(25) En (26) En
(21) 02001927.9 (22) 31.01.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 07.08.2002
(30) 02.02.2001 JP 2001027217
(54) • Zusammengesetzte Lichtleitfaser und Ver-
fahren zu deren Herstellung
• Composite optical fiber and method for its
production
• Fibre optique composite et procédé de sa
fabrication

- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Nishimura, Masayuki, Yokohama Works, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP Tanaka, Shigeru, Yokohama Works, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 6/42 → (51) H05B 33/00

- (51) **G02B 7/10** (11) **1 752 806 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06016738.4 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (30) 12.08.2005 JP 2005234643
- (54) • *Einstellvorrichtung einer Linse und Antriebsgerät*
• *Actuator and lens drive apparatus*
• *Actionneur de lentille et dispositif d'entraînement*
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Sasaki, Ryota, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G02B 21/34** (11) **1 456 707 B1**
B65D 25/10 **B65D 85/48**

- (25) En (26) En
- (21) 02795830.5 (22) 11.12.2002
- (84) DE FR GB SE
- (43) 15.09.2004
- (86) US 2002/039669 11.12.2002
- (87) WO 2003/052484 2003/26 26.06.2003
- (30) 18.12.2001 US 24269
- (54) • *SCHUBFACH MIT ENTFERNBAREM GESTELL*
• *SLIDE CASE WITH REMOVABLE RACK*
• *BOITIER POUR LAMELLES PORTE-OBJETS MUNI D'UN CASIER AMOVIBLE*
- (73) Erie Scientific Company, 20 Post Road, Portsmouth, NH 03801, US
- (72) CHOUINARD, Richard, J., Dover, NH 03820, US
- COSBY, N., Guy, Dover, NH 03820, US
- MOORE, David, J., Dover, NH 03820, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G02B 27/01** (11) **1 943 556 B1**
G02B 5/18

- (25) En (26) En
- (21) 06809817.7 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (86) IL 2006/001257 31.10.2006
- (87) WO 2007/052265 2007/19 10.05.2007
- (30) 03.11.2005 US 732661 P
- (54) • *BINOKULARE OPTISCHE RELAISEINRICHTUNG*
• *BINOCULAR OPTICAL RELAY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RELAIS OPTIQUE BINOCULAIRE*
- (73) MIRAGE INNOVATIONS LTD., 21 Yagea Kapayim Street Kiryat Aryeh P.O. Box 10013, 49001 Petach-Tikva, IL
- (72) NIV, Yehuda, 74051 Nes Ziona, IL
- BEKER, Amir, 48054 Rosh Haayin, IL

- (74) Dorschner, David, et al, Denemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

G02B 27/01 → (51) G02C 1/00

- (51) **G02B 27/22** (11) **1 469 336 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04077119.8 (22) 03.10.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 20.10.2004
- (30) 04.10.1996 US 26761 P
18.04.1997 US 44736 P
- (54) • *Stereo-Betrachter*
• *A stereographic viewer*
• *Visionneuse stéréoscopique*
- (73) Jones, Charles W., P.O. Box 197, Knightstown, IN 46148, US
- (72) Jones, Charles W., Knightstown, IN 46148, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 97945532.6 / 0 938 692

(51) **G02C 1/00** (11) **1 027 627 B1**
G02B 27/01

- (25) En (26) En
- (21) 98955183.3 (22) 29.10.1998
- (84) DE FI FR GB IT NL SE
- (43) 16.08.2000
- (86) US 1998/022889 29.10.1998
- (87) WO 1999/023524 1999/19 14.05.1999
- (30) 30.10.1997 US 64430 P
- (54) • *SCHNITTSTELLENSYSTEM FÜR BRILLEN*
• *EYEGLASS INTERFACE SYSTEM*
• *SYSTEME D'INTERFACE POUR VERRES OPTIQUES*
- (73) MYVU Corporation, 31 Dartmouth Street, Westwood, MA 02090, US
- (72) SPITZER, Mark, B., Sharon, MA 02067, US
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

(51) **G02F 1/01** (11) **0 997 764 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99308198.3 (22) 18.10.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 03.05.2000
- (30) 30.10.1998 US 183048
- (54) • *Optische Gittervorrichtungen mit abstimmbarer variabler Gitterkonstante ("chirp")*
• *Optical grating devices with adjustable chirp*
• *Dispositifs à réseau optique à réglage variable du pas du réseau ("chirp")*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Eggleton, Benjamin John, Summit, NJ 07901, US
- Rogers, John A., New Providence, NJ 07974, US
- Strasser, Thomas Andrew, Warren, NJ 07060, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G02F 1/13 → (51) G02F 1/13357

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 744 205 B1**
G02F 1/1337 **G02F 1/1343**
- (25) En (26) En
- (21) 06253719.6 (22) 14.07.2006
- (84) DE FR GB

- (43) 17.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005206529
13.02.2006 JP 2006034757
- (54) • *Flüssigkristallanzeige und elektronische Vorrichtung*
• *Liquid crystal display device and electronic apparatus*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides et appareil électronique*
- (73) Epson Imaging Devices Corporation, 6925, Toyoshina Tazawa, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP
- (84) DE FR GB
- (72) Matsushima, Toshiharu c/o Sanyo Epson Imaging, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP
- Tsuchiya, Hitoshi c/o Sanyo Epson Imaging, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (60) 07076039.2 / 1 912 093

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 762 886 B1**
G02F 1/13

- (25) En (26) En
- (21) 06017502.3 (22) 23.08.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 14.03.2007
- (30) 09.09.2005 JP 2005262190
- (54) • *Rückbeleuchtungsvorrichtung und Flüssigkristallanzeigevorrichtung damit*
• *Backlight device and liquid crystal display device incorporating the same*
• *Dispositif de rétroéclairage et dispositif d'affichage à cristaux liquides incorporant celui-ci*
- (73) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73 Miyota, Miyotamachi, Kitasaku-gun, Nagano-ken, JP
- (72) Suzuki, Shinichi, Kitasaku-gun Nagano-ken, JP
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

G02F 1/1337 → (51) C08G 73/10

G02F 1/1337 → (51) G02F 1/1335

G02F 1/1343 → (51) G02F 1/1335

(51) **G02F 1/153** (11) **1 088 256 B1**
G02F 1/155

- (25) De (26) De
- (21) 99927785.8 (22) 28.05.1999
- (84) AT CH DE ES FR GB IE IT LI NL SE
- (43) 04.04.2001
- (86) EP 1999/003703 28.05.1999
- (87) WO 1999/064926 1999/50 16.12.1999
- (30) 06.06.1998 DE 19825371
- (54) • *ELEKTROCHROME ANZEIGEVORRICHTUNG MIT VOM ELEKTROCHROMEN MEDIUM ISOLIERTEN ZULEITUNGEN*
• *ELECTROCHROMIC DISPLAY DEVICE WITH SUPPLY LINES INSULATED FROM THE ELECTROCHROMIC MEDIUM*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ELECTROCHROME A LIGNES D'ALIMENTATION ISOLEES PAR UN MILIEU ELECTROCHROME*
- (73) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1, 40225 Düsseldorf, DE
- (72) BERNETH, Horst, D-51373 Leverkusen, DE
- CLAUSSEN, Uwe, D-51379 Leverkusen, DE
- NEIGL, Ralf, D-51373 Leverkusen, DE
- HAARER, Dietrich, D-95448 Bayreuth, DE
- SCHMIDT, Stephan, C., D-51469 Bergisch Gladbach, DE
- JACOBSEN, Wolfgang, F-40600 Biscarosse, FR

(74) Lütjens, Henning, et al, Bayer Business Services GmbH Law and Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

G02F 1/155 → (51) **G02F 1/153**

(51) **G02F 2/00** (11) **1 820 060 B1**
H01S 5/10 **H01S 5/40**
H01S 5/06

(25) En (26) En
(21) 04810530.8 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.08.2007
(86) US 2004/037199 01.12.2004
(87) WO 2006/059963 2006/23 08.06.2006

(54) • *WELLENLÄNGENUMSETZER-INVERTER*
• *WAVELENGTH CONVERTER/INVERTER*
• *CONVERTISSEUR/INVERSEUR DE LONGUEUR D'ONDE*

(73) Binoptics Corporation, 9 Brown Road, Ithaca, NY-14850, US

(72) BEHFAR, Alex, A., Irvine, CA 92617, US

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

(51) **G03C 1/73** (11) **1 473 592 B1**

(25) En (26) En
(21) 04009985.5 (22) 27.04.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 03.11.2004

(30) 28.04.2003 JP 2003123723
24.12.2003 JP 2003426253

(54) • *Bildanzeigemittel und Bilderzeugungsverfahren*
• *Image display medium and image forming method*
• *Moyen d'affichage d'image et procédé de formation d'image*

(73) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Takahashi, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Hirano, Shigenobu, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Kawashima, Ikue, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **G03F 7/00** (11) **1 565 787 B1**

(25) En (26) En
(21) 03775543.6 (22) 12.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.08.2005
(86) GB 2003/004911 12.11.2003

(87) WO 2004/051371 2004/25 17.06.2004
(30) 29.11.2002 GB 0227902

(54) • *Stempel, Methode zu seiner Herstellung und Gebrauch desselben*
• *Stamp, method of its fabrication and use of it*
• *Gabarit, méthode de sa fabrication et son usage*

(73) Ingenia Holdings Limited, Mill Mall, Suite 6, Wickhams Cay 1, PO Box 3085, Road Town, Tortola, VG

INGENIA TECHNOLOGY LIMITED, New Garden House, 78 Hatton Garden, London EC1N 8JA, GB

(72) SHUNPU, Li, Cambridge CB5 8QH, GB

(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G03F 7/00 → (51) **B29C 67/00**

(51) **G03G 5/047** (11) **1 440 350 B1**

(25) En (26) En
(21) 02799560.4 (22) 04.09.2002

(84) DE FR GB
(43) 28.07.2004

(86) US 2002/028024 04.09.2002
(87) WO 2003/027184 2003/14 03.04.2003

(30) 26.09.2001 US 964031

(54) • *PHOTOLEITER MIT EINER LADUNGSEZUGUNGSSCHICHT MIT TITANYLPHTHALOCYANINEN DES TYPUS I UND DES TYPUS IV UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*

• *PHOTOCONDUCTOR COMPRISING A CHARGE GENERATION LAYER COMPRISING TYPE I AND TYPE IV TITANYL PHTHALOCYANINES AND METHOD OF PRODUCTION.*

• *PHOTOCONDUCTEUR CONTENANT UNE COUCHE GENERATRICE DE CHARGES CONTENANT DES PHTHALOCYANINES DE TITANE DE TYPE I ET DE TYPE IV ET PROCÉDÉ DE FABRICATION.*

(73) Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US

(72) NEELY, Jennifer, Kaye, Longmont, CO 80504, US

RANDOLPH, Catherine, Mailhe, Longmont, CO 80503, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G03G 5/05 → (51) **G03G 5/06**

(51) **G03G 5/06** (11) **1 403 719 B1**
G03G 5/147 **G03G 5/05**

(25) En (26) En
(21) 03022182.4 (22) 30.09.2003

(84) DE FR GB
(43) 31.03.2004

(30) 30.09.2002 US 262417

(54) • *Photoempfindliches Element mit einem Löschkontrollmittel*
• *Photosensitive member having deletion control additive*
• *Élément photosensible ayant un agent de contrôle*

(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Fuller, Timothy J., Pittsford New York 14534-4023, US

Dinh, Kenny-Tuan T., Webster New York 14580, US

Yanus, John F., Webster New York 14580, US

Tong, Yuhua, Webster New York 14580, US

Silvestri, Markus R., Fairport New York 14450, US

Renfer, Dale S., Webster New York 14580, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G03G 5/147 → (51) **G03G 5/06**

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 9/087** (11) **1 530 100 B1**
G03G 9/08 **G03G 15/20**

(25) En (26) En
(21) 04256475.7 (22) 20.10.2004

(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 11.05.2005

(30) 22.10.2003 JP 2003361851

(54) • *Bilderzeugungsverfahren*
• *Image forming method using toner*

• *Méthode de formation d'images*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Uchinokura, Osama, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Kotsugai, Akihiro, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Asahina, Yasuo, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Ichikawa, Tomoyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Nakayama, Shinya, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Sakata, Kohichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Utsumi, Tomoko, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Nakajima, Hisashi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Iwamoto, Yasuaki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Sigiura, Hideki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Mochizuki, Satoshi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03G 9/087** (11) **1 566 703 B1**

(25) En (26) En
(21) 04030460.2 (22) 22.12.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 24.08.2005

(30) 20.02.2004 JP 2004043956

(54) • *Toner*
• *Toner*
• *Toner*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Moribe, Shuhei Canon K.K., Tokyo, JP

Okubo, Nobuyuki Canon K.K., Tokyo, JP

Onuma, Tsutomu Canon K.K., Tokyo, JP

Abe, Shinichiro Canon K.K., Tokyo, JP

Nishikawa, Koji Canon K.K., Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 9/097** (11) **1 031 885 B1**

(25) En (26) En
(21) 00103709.2 (22) 22.02.2000

(84) DE FR GB IT
(43) 30.08.2000

(30) 22.02.1999 JP 4388199
18.02.2000 JP 2000046808

(54) • *Toner, Bildherstellungsverfahren und Apparatbauteil*
• *Toner, image forming method and apparatus unit*
• *Révéléateur, méthode de production d'image et bloc d'assemblage*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Tamura, Osamu, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/01** (11) **1 306 728 B1**

(25) En (26) En
(21) 03002017.6 (22) 16.10.1997

(84) DE FR GB IT NL
(43) 02.05.2003

(30) 16.10.1996 JP 27335096
25.11.1996 JP 31365496
26.09.1997 JP 26175397

(54) • *Mehrfarbenbilderzeugungsverfahren unter Verwendung eines Zwischenüberträgerbandes und zugehörige Vorrichtung*

- *Multicolor image forming method using an intermediate transfer belt and apparatus for the same*
 - *Méthode de formation d'images multicolores utilisant une bande de transfert intermédiaire et appareil pour celle-ci*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Yanagawa, Nobuyuki, Chigasaki-shi, Kanagawa, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
 (62) 97117953.6 / O 837 373

G03G 15/20 → (51) **G03G 9/087**

G04B 19/28 → (51) **G04B 37/18**

- (51) **G04B 37/18** (11) **1 098 233 B1**
G04B 47/04 **G04B 37/22**
G04B 19/28
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 99121787.8 (22) 03.11.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 09.05.2001
 (54) • *Metallelement für Gehäuse mit aus synthetischem Material hergestellten Vorsprünge*
 • *Metallic case element with protusions made of synthetic material*
 • *Élément de boîte en métal avec des reliefs en matériau synthétique*
- (73) Lascor S.p.A., Via Piave 98, 21018 Sesto Calende, IT
 (72) Mantoan, Giancarlo, 21020 Taino, IT
 Biraghi, Tommaso, 21018 Sesto Calende, IT
 (74) Rossand, Isabelle, et al, ICB Ingenieurs Conseils en Brevets Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

G04B 37/22 → (51) **G04B 37/18**

G04B 47/04 → (51) **G04B 37/18**

- (51) **G04G 5/00** (11) **1 043 638 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00107577.9 (22) 07.04.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 11.10.2000
 (30) 09.04.1999 JP 10249599
 15.03.2000 JP 2000071565
 (54) • *Elektronische Vorrichtung mit Zeitmessfunktion, Zeitkorrekturverfahren und Aufzeichnungsmedium*
 • *Electronic device with clock function, time correction method and recording medium*
 • *Dispositif électronique avec fonction garde-temps, méthode de correction du temps et moyens d'enregistrement*
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
 (72) Morohoshi, Hiroshi, c/o Hamura R&D Center, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
 Nagatomo, Shoichi, c/o Hamura R&D Center, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G05B 11/36 → (51) **B29D 30/30**

G05B 19/04 → (51) **G06F 11/00**

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 768 006 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06118356.2 (22) 03.08.2006
 (84) DE FR GB IT
 (43) 28.03.2007

- (30) 26.09.2005 DE 102005045855
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erleichterung der Einstellung von Systemen, bei welchen Objekte bewegt werden*
 • *System and method for facilitating the adjustment of systems, by which objects are moved*
 • *Système et méthode pour faciliter le réglage de systèmes, avec lesquels des objets sont bougés*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Moritz, Soeren, 91353, Wimmelbach, DE

(51) **G05B 19/42** (11) **1 488 294 B1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 03744961.8 (22) 19.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.12.2004
 (86) IB 2003/001124 19.03.2003
 (87) WO 2003/081358 2003/40 02.10.2003
 (30) 25.03.2002 FR 0203668
 (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER WALZENBLLENDE ODER ÄHNLICHEM*
 • *METHOD OF CONTROLLING A ROLLER BLIND OR SIMILAR*
 • *PROCEDE DE COMMANDE D'UN VOLET ROULANT OU SIMILAIRE*
- (73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
 (72) MAISTRE, Valérie, F-74300 Thyez, FR
 DESBIOLLES, Claude, F-74800 Eteaux, FR
 HUBAULT, Alain, F-74300 Magland, FR
 MERCIER, Patrick, F-74970 Marignier, FR
 (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

G05D 1/00 → (51) **B64C 13/50**

(51) **G05D 16/20** (11) **1 797 490 B1**
H01F 7/08

- (25) De (26) De
 (21) 05786895.2 (22) 14.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.06.2007
 (86) EP 2005/054567 14.09.2005
 (87) WO 2006/037715 2006/15 13.04.2006
 (30) 06.10.2004 DE 102004048706
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG EINES MIT EINER DITHER-FREQUENZ ÜBERLAGERTEN PWM-SIGNALS ZUR STEUERUNG EINES MAGNETVENTILS*
 • *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A PWM SIGNAL ON WHICH A DITHER FREQUENCY IS SUPERIMPOSED IN ORDER TO CONTROL A SOLENOID VALVE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER UN SIGNAL PWM SUR LEQUEL UNE FREQUENCE DE TREMBLEMENT EST SUPERPOSEE POUR COMMANDER UNE VANNE MAGNETIQUE*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
 (72) KISSLER, Jose, 93077 Bad Abbach, DE
 RÖHRL, Thomas, 93092 Barbing, DE

(51) **G05G 5/06** (11) **1 251 418 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 02005707.1 (22) 13.03.2002
 (84) DE ES FR IT
 (43) 23.10.2002
 (30) 18.04.2001 DE 10118874

- (54) • *Arretievorrichtung für zueinander bewegliche Maschinenteile*
 • *Locking device for machine parts having a relative motion*
 • *Dispositif d'arrêt d'éléments de machine ayant un mouvement relatif*
- (73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) Soyka, Wilfried, 91074 Herzogenaurach, DE
 Schramm, Matthias, 96135 Stegaurach, DE

(51) **G06F 1/04** (11) **1 067 448 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 00113794.2 (22) 29.06.2000
 (84) DE FR
 (43) 10.01.2001
 (30) 08.07.1999 DE 19931933
 (54) • *PC-System für Echtzeit- und Nicht-Echtzeitprogramme*
 • *PC system for realtime and non-realtime programs*
 • *Système-PC pour programmes en temps réel et temps non réel*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Ullrich, Joachim, Dr., 70563 Stuttgart, DE
 Müller, Reiner, Dipl.-Ing. (FH), 91361 Pinzberg, DE
 Willert, Josef, Dipl.-Ing., 91093 Hessdorf, DE

(51) **G06F 3/00** (11) **1 734 437 B1**

- G06F 3/033**
 (25) En (26) En
 (21) 06012322.1 (22) 14.06.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 20.12.2006
 (30) 17.06.2005 JP 2005177829
 (54) • *Eingabevorrichtung mit Krafterückkopplungsfunktion*
 • *Force feedback input device*
 • *Dispositif d'entrée avec fonction de retour de force*
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
 (72) Onodera, Mikio, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 327 930 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 03000189.5 (22) 07.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 16.07.2003
 (30) 09.01.2002 JP 2002001957
 (54) • *Niederspannungs-Treiberschaltung für eine Spulenordnung*
 • *Low-voltage drive circuit for a sensor coil*
 • *Circuit d'attaque à basse tension pour une bobine caprice*
- (73) Wacom Co., Ltd, 510-1, Toyonodai 2-Chome Otonemachi, Kitasaitama-Gun, 349-1148 Saitama-Ken, JP
 (72) Oda, Yasuo, 4-2-28 Minami Kuki-shi, Saitama-346-0004, JP
 (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/00**

(51) **G06F 3/147** (11) **1 336 138 B1**
H04J 3/06

- (25) En (26) En
 (21) 01981245.2 (22) 31.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 20.08.2003
 (86) SE 2001/002396 31.10.2001

- (87) WO 2002/037257 2002/19 10.05.2002
- (30) 31.10.2000 US 244640 P
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN IN EINEM ELEKTRONISCHEN REGALETIKETTIERUNGSSYSTEM*
- *METHOD AND DEVICE FOR TRANSMISSION OF DATA IN AN ELECTRONIC SHELF LABELING SYSTEM*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNEES DANS UN SYSTEME ELECTRONIQUE D'ETIQUETAGE*
- (73) Pricer AB, Kristallen, 754 51 Uppsala, SE
- (72) BÄCKLUND, Björn, S-756 45 Uppsala, SE
- TJERNELD, Fredrik, S-753 33 Uppsala, SE
- (74) Svanfeldt, Hans-Åke, et al, BRANN AB Västgöttagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 865 412 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07108886.8 (22) 24.05.2007
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 12.12.2007
 (30) 09.06.2006 FR 0605147
 (54) • *Steuerung einer Multifunktionsvorrichtung*
 • *Control of a multifunctional device*
 • *Pilotage d'un dispositif multifonctions*- (73) Dibcom, Parc Gutenberg, 2 bis, voie "La Cardon", 91120 Palaiseau, FR
- (72) Belanger-Basset, Isabelle, 75014 Paris, FR Kanounnikoff, François, 94120 Fontenay sous Bois, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 890 229 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07106624.5 (22) 20.04.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 20.02.2008
 (30) 18.08.2006 JP 2006223491
 (54) • *Systemcontroller, Datenprozessor und Ein-/Ausgabesteuerverfahren*
 • *System controller, data processor, and input output request control method*
 • *Contrôleur de système, processeur de données et procédé de commande d'accès d'entrée/sortie*- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takahashi, Jin, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

G06F 9/445 → (51) **H04L 12/28**

G06F 9/46 → (51) **G06F 11/00**

- (51) **G06F 11/00** (11) **1 683 016 B1**
G05B 19/04
 (25) De (26) De
 (21) 04818386.7 (22) 08.11.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 26.07.2006
 (86) EP 2004/012623 08.11.2004
 (87) WO 2005/048103 2005/21 26.05.2005
 (30) 13.11.2003 DE 10353210
 (54) • *SICHERE ERFASSUNG VON EINGABEWERTEN*
 • *SECURE RECORDING OF INPUT VALUES*
 • *ACQUISITION FIABLE DE DONNEES D'ENTREE*- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) BARTHEL, Herbert, 91074 Herzogenaurach, DE
- MYSLIWIEC, Bernard, 91058 Erlangen, DE
- SCHENK, Andreas, 91052 Erlangen, DE
- SCHÜTZ, Hartmut, 91336 Heroldsbach, DE

- (51) **G06F 11/00** (11) **1 864 216 B1**
G06F 9/46
 (25) En (26) En
 (21) 06739480.9 (22) 22.03.2006
 (84) DE FR GB IT
 (43) 12.12.2007
 (86) US 2006/010718 22.03.2006
 (87) WO 2006/107612 2006/41 12.10.2006
 (30) 01.04.2005 US 96872
 (54) • *SYSTEM ZUR DYNAMISCHEN OPTIMIERUNG DER LEISTUNG UND ZUVERLÄSSIGKEIT REDUNDANTER VERARBEITUNGSSYSTEME*
 • *SYSTEM FOR DYNAMICALLY OPTIMIZING PERFORMANCE AND RELIABILITY OF REDUNDANT PROCESSING SYSTEMS*
 • *SYSTEME D'OPTIMISATION DYNAMIQUE DES PERFORMANCES ET DE LA FIABILITE DE SYSTEMES DE TRAITEMENT REDONDANTS*- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) WOLFE, Jeffrey, M., Parrish, FL 34219, US RAMOS, Jeremy, Clearwater, FL 33764, US COPENHAVER, Jason, L., Sarasota, FL 34232, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 582 986 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05102378.6 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.10.2005
 (30) 31.03.2004 US 817308
 (54) • *Strategien zum Lesen von Informationen aus einem Massenspeichermedium unter Verwendung eines Cachespeichers*
 • *Strategies for reading information from a mass storage medium using a cache memory*
 • *Stratégies de lecture d'informations depuis un support de stockage de masse utilisant une antémemoire*- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Schmidt, Brian L., c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US Osborne, Timothy R., c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US Lange, Jonathan E., c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 13/16** (11) **1 055 178 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99964480.0 (22) 03.11.1999
 (84) DE FR GB IT
 (43) 29.11.2000
 (86) EP 1999/008614 03.11.1999
 (87) WO 2000/031646 2000/22 02.06.2000
 (30) 24.11.1998 US 198925
 (54) • *DATENPROZESSOR INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT SPEICHERSCHNITTSTELLENEINHEIT MIT PROGRAMMIERBAREN IMPULSEN ZUR AUSWAHL VON VERSCHIEDENEN SPEICHERGERÄTEN*

- *DATA PROCESSOR INTEGRATED CIRCUIT WITH A MEMORY INTERFACE UNIT WITH PROGRAMMABLE STROBES TO SELECT DIFFERENT MEMORY DEVICES*
- *CIRCUIT INTEGRE DE PROCESSEUR DE DONNEES OU DES STROBES PROGRAMMABLES DE L'INTERFACE MEMOIRE PERMETTENT DE SELECTIONNER DIFFERENTES MEMOIRES*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) SLIVKOFF, William, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- LEE, Frank, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KOLB, William, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 519 297 B1**
G06K 13/08
 (25) En (26) En
 (21) 04022756.3 (22) 24.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.03.2005
 (30) 26.09.2003 JP 2003336157
 (54) • *IC-Kartenprozessor*
 • *An IC card processor*
 • *Pocesseur pour carte à puce*- (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Tadasama, Akihiro, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto-shi, JP
- (74) Käck, Jürgen, et al, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

- (51) **G06K 7/10** (11) **1 658 577 B1**
G06K 19/07 **G01S 17/74**
G07C 9/00 **H01L 31/04**
 (25) En (26) En
 (21) 04718466.8 (22) 08.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.05.2006
 (86) SE 2004/000326 08.03.2004
 (87) WO 2004/081849 2004/39 23.09.2004
 (30) 10.03.2003 SE 0300631
 10.03.2003 SE 0300632
 19.05.2003 SE 0301428
 11.08.2003 SE 0302191
 (54) • *SYSTEM ZUR IDENTIFIKATION MIT EINEM DURCH SOLARZELLEN VERSORGTEN TRANSPONDER*
 • *A SYSTEM FOR IDENTIFICATION USING A TRANSPONDER POWERED BY SOLAR CELLS*
 • *SYSTEME D'IDENTIFICATION UTILISANT UN TRANSPONDEUR ALIMENTE PAR DES PILES SOLAIRES*- (73) Scirocco AB, P.O. Box 7071, 192 07 Sollentuna, SE
- (72) GUNNARSSON, Staffan, S-192 07 Sollentuna, SE
- (74) Örtenblad, Bertil Tore, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 693 782 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05250970.0 (22) 21.02.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 23.08.2006
 (54) • *Verfahren zum Detektieren von Gesichtsmerkmalen*
 • *Method for facial features detection*

- *Procédé de détection des caractéristiques du visage*
- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
- (84) GB
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) DE FR
- (72) Sibiryakov, Alexander, Guildford Surrey GU2 9TJ, GB
- Bober, Mirosław, Guildford Surrey GU1 2SE, GB
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 693 783 B1**
G06K 9/64

- (25) En (26) En
- (21) 05250973.4 (22) 21.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 23.08.2006
- (54) • *Schnelles Verfahren zum Detektieren von Objekten durch statistischen Mustervergleich*
- *Fast method of object detection by statistical template matching*
- *Procédé rapide de détection d'un objet par comparaison statistique à un modèle*

- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
- (84) GB
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) DE FR
- (72) Sibiryakov, Alexander, Guildford Surrey GU2 9TJ, GB
- Bober, Mirosław, Guildford Surrey GU1 2SE, GB
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06K 9/62 → (51) **G01N 21/35**

G06K 9/64 → (51) **G06K 9/00**

G06K 13/08 → (51) **G06K 7/00**

G06K 19/04 → (51) **G06K 19/077**

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/10**

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 290 631 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01931682.7 (22) 01.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.03.2003
- (86) EP 2001/004930 01.05.2001
- (87) WO 2001/091047 2001/48 29.11.2001
- (30) 23.05.2000 EP 00890164
- (54) • *DATENTRÄGER MIT BIEGE- UND VERWINDUNGSSCHUTZ*
- *DATA CARRIER WITH MEANS FOR PROTECTION AGAINST BENDING OR TWISTING*
- *SUPPORT DE DONNEES DOTE DE MOYENS DE PROTECTION CONTRE LE CINTRAGE OU LA TORSION*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) TOTH, Marcus, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- SCHOBER, Joachim, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SCHMALLEGGER, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SAUER, Veronika, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Röggl, Harald, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Guthheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) **G06K 19/077** (11) **1 932 105 B1**
G08B 13/24 **G06K 19/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06794579.0 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (86) GB 2006/003580 26.09.2006
- (87) WO 2007/036707 2007/14 05.04.2007
- (30) 27.09.2005 GB 0519603
- (54) • *SICHERHEITS- UND IDENTIFIKATIONS-ETIKETTEN*
- *SECURITY AND IDENTIFICATION TAGS*
- *SÉCURITÉ ET ÉTIQUETTES D'IDENTIFICATION*

- (73) Tag Company (UK) Limited, Duval House, High Street Harmondsworth, West Drayton, Middlesex UB7 0BT, GB
- (72) CONNELL, Suzanne, Rebecca, Middlesex UB7 7RH, GB
- KROM, Mark, Daniel, Fort Lauderdale Florida 33304, US
- MARCHESE, Jonathan, Peter, London W14 8RZ, GB
- (74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

G06N 1/00 → (51) **H01L 39/22**

(51) **G06T 1/00** (11) **1 892 664 B1**
G06T 3/40

- (25) En (26) En
- (21) 07114517.1 (22) 17.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 27.02.2008
- (30) 21.08.2006 JP 2006224301
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bildverarbeitung*
- *Image processing device and method*
- *Dispositif et procédé de traitement d'images*

- (73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
- (72) Nakai, Motohiro, Aichi 487-0013, JP
- Fukuoka, Tomohiro, Aichi 487-0013, JP
- (74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

G06T 3/40 → (51) **G06T 1/00**

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 851 724 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06710797.9 (22) 31.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) IB 2006/050332 31.01.2006
- (87) WO 2006/085242 2006/33 17.08.2006
- (30) 10.02.2005 EP 05100965
- (54) • *COMPUTERTOMOGRAPHIE MIT SPIRAL-FÖRMIGER RELATIVBEWEGUNG UND KONISCHEM STRAHLENBÜNDEL*
- *COMPUTED TOMOGRAPHY METHOD WITH HELICAL RELATIVE MOVEMENT AND CONICAL BEAM BUNDLE*

- *PROCEDE DE TOMOGRAPHIE INFORMATISEE A MOUVEMENT HELICOIDAL RELATIF ET FAISCEAU DE RAYONS CONIQUES*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) BONTUS, Claas c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- GRASS, Michael c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- KÖHLER, Thomas c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 11/00 → (51) **A61B 6/03**

(51) **G07C 5/00** (11) **1 796 051 B1**
B60R 16/00

- (25) De (26) De
- (21) 06090235.0 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (30) 06.12.2005 DE 102005058380
- 28.02.2006 DE 102006009583
- (54) • *Diagnosevorrichtungen in einem Fahrzeug mit Diagnoseframework für Diagnosemodule*
- *Diagnostics devices in a vehicle with diagnostics framework for diagnostics module*
- *Dispositifs de diagnostic dans un véhicule doté d'une unité d'informations de diagnostic pour un module de diagnostic*
- (73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Brose, Heino, 39646 Oebisfelde, DE
- Braitschink, Peter, 10777 Berlin, DE
- Rüb, Gernot, 90542 Eckental, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

G07C 9/00 → (51) **G06K 7/10**

G08B 13/24 → (51) **G06K 19/077**

G08C 17/02 → (51) **H04Q 9/04**

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 471 482 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04017737.0 (22) 27.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 27.10.2004
- (30) 29.02.2000 JP 2000053019
- 29.02.2000 JP 2000053015
- (54) • *Bildaufnahmesystem und fahrzeugmontiertes Sensorsystem*
- *Image pickup system and vehicle-mounted-type sensor system*
- *Système d'acquisition d'image et système embarqué de capteur sur véhicule*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Katta, Noboru, Itami-shi Hyogo-ken, JP
- Kawata, Hirotsugu, Sakai-shi Osaka-fu, JP
- Ibaraki, Susumu, Sakai-shi Osaka-fu, JP
- Sakai, Takahisa, Amagasaki-shi Hyogo-ken, JP
- Mori, Toshiaki, Mino-shi Osaka-fu 562-0001, JP

Yamamoto, Akihiro, Osaka-shi Osaka-fu, JP
Kurosaki, Toshihiko, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Mizuguchi, Yuji, Hirakata-shi Osaka-fu, JP
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost
Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20,
81633 München, DE
(62) 01104432.8 / 1 134 718

(51) **G09F 19/22** (11) **0 989 535 B1**
(25) En (26) En
(21) 99307607.4 (22) 27.09.1999

(84) DE FR GB
(43) 29.03.2000
(30) 25.09.1998 JP 27063798
07.12.1998 JP 34714698
(54) • Videobildanzeigevorrichtung und -Verfahren
• Video image display apparatus and video
image displaying method
• Dispositif et méthode d'affichage d'images
vidéo

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Yamamoto, Masaomi, 18-34 Moegino, Aoba-
ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

(72) Shigetomi, Tetsu, Tokyo, JP
Yamamoto, Masaomi, Yokohama-shi, Kana-
gawa, JP
Yasukura, Ichiro, Tokyo, JP

(74) Turner, James Arthur, D. Young & Co. Briton
House Briton Street, Southampton SO14
3EB, GB

(51) **G09G 3/28** (11) **0 840 274 B1**
(25) En (26) En
(21) 97304671.7 (22) 27.06.1997

(84) DE FR GB
(43) 06.05.1998
(30) 29.10.1996 JP 28707796

(54) • Darstellung von Halbtonbildern
• Displaying halftone images
• L'affichage d'image en demi-teintes

(73) Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd., 2-
1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Mikoshiba, Shigeo, 2-43-17, Izumi, Sugi-
nami-ku, Tokyo 168, JP

(72) Mikoshiba, Shigeo, Tokyo, JP
Yamaguchi, Takahiro, Tokyo, JP
Toda, Kosaku, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-
shi, Kanagawa 211, JP

Shinoda, Tsutae, c/o Fujitsu Limited, Kawa-
saki-shi, Kanagawa 211, JP
Kariya, Kyoji, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-
shi, Kanagawa 211, JP
Ueda, Toshio, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-
shi, Kanagawa 211, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

(60) 04028217.0 / 1 519 352

(51) **G09G 3/32** (11) **1 756 795 B1**
(25) En (26) En
(21) 05747138.5 (22) 02.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 28.02.2007

(86) IB 2005/051796 02.06.2005
(87) WO 2005/122121 2005/51 22.12.2005
(30) 05.06.2004 GB 0412586

(54) • AKTIVMATRIX-ANZEIGEVORRICHTUNGEN
• ACTIVE MATRIX DISPLAY DEVICES
• DISPOSITIFS D'AFFICHAGE A MATRICE
ACTIVE

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

(72) FISH, David A., Philips I.P.&S., Redhill
Surrey RH1 5HA, GB

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

(51) **G09G 3/34** (11) **0 905 674 B1**
(25) En (26) En
(21) 98118315.5 (22) 28.09.1998

(84) DE FR GB IT NL
(43) 31.03.1999

(30) 30.09.1997 US 60433 P

(54) • Beleuchtungsverfahren für Anzeigesysteme
mit einem räumlichen Lichtmodulator
• Illumination method for displays with a
spatial light modulator
• Méthode d'illumination pour dispositif
d'affichage avec modulateur spatial de
lumière

(73) Texas Instruments Incorporated, 7839
Churchill Way Mail Station 3999, Dallas,
Texas 75251, US

(72) Tew, Claude E., Dallas, Texas 75218, US
Dudley, Dana, Plano, Texas 75093, US
Elliot, Keith H., Plano, Texas 75023, US

Burton, Mark L., Dallas, Texas 75229, US

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

(51) **G10L 11/00** (11) **1 652 171 B1**
G10L 15/02

(25) En (26) En

(21) 04739023.2 (22) 06.08.2004

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

(43) 03.05.2006

(86) DK 2004/000526 06.08.2004

(87) WO 2005/015543 2005/07 17.02.2005

(30) 06.08.2003 DK 200301136

(54) • VERFAHREN ZUR ANALYSE VON IMPUL-
SEN ENTHALTENDEN SIGNALLEN
• METHOD FOR ANALYSING SIGNALS
CONTAINING PULSES
• PROCÉDE D'ANALYSE DE SIGNAUX
CONTENANT DES IMPULSIONS

(73) LEONHARD, Frank Uldall, Louisevej 13, 2800
Lyngby, DK

(72) LEONHARD, Frank Uldall, 2800 Lyngby, DK

(74) Schwarze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G10L 15/02 → (51) **G10L 11/00**

(51) **G10L 19/00** (11) **1 662 484 B1**
H04M 5/00

(25) En (26) En

(21) 05025578.5 (22) 23.11.2005

(84) DE FR GB

(43) 31.05.2006

(30) 24.11.2004 KR 2004097141

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verarbei-
tung asynchroner Audioströme
• Method and apparatus for processing
asynchronous audio stream
• Procédé et appareil pour traiter un flux
audio asynchrone

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do, KR

(72) Yoo, Hoon Samsung Electronics Co., Ltd.,
Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

G10L 21/04 → (51) **H04J 3/06**

(51) **G11B 5/64** (11) **1 727 134 B1**
(25) En (26) En
(21) 06251353.6 (22) 14.03.2006

(84) DE FR GB

(43) 29.11.2006

(30) 24.05.2005 US 135750

(54) • Senkrechte magnetische Aufzeichnungs-
platte mit verbesserter Aufnahmeschicht
mit hohem Sauerstoffgehalt
• Perpendicular magnetic recording disk with
improved recording layer having high
oxygen content
• Disque d'enregistrement magnétique per-
pendiculaire avec couche d'enregistrement
améliorée présentant une haute teneur en
oxygène

(73) Hitachi Global Storage Technologies Nether-
lands B.V., Locatellikade 1, Parnassustoren,
1076 AZ Amsterdam, NL

(72) Do, Hoa Van, Fremont CA 94555, US
Heinz, Bernd, San Jose CA 95118, US
Ikeda, Yoshihiro, San Jose CA 95120, US

Takano, Kentaro, San Jose CA 95120, US
Xiao, Min, San Jose CA 95123, US

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

G11B 7/0065 → (51) **G11B 7/13**

(51) **G11B 7/08** (11) **1 587 078 B1**
(25) En (26) En
(21) 05300211.9 (22) 23.03.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 19.10.2005

(30) 15.04.2004 EP 04008967

(54) • Gerät zum Lesen und/oder Beschreiben
optischer Aufzeichnungsträger
• Device for reading from and/or writing to
optical recording media
• Dispositif de lecture et/ou enregistrement
de support d'enregistrement optique

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Burkart, Harald, 78054 Villingen-Schwen-
ningen, DE
Tabor, Günter, 78056 Villingen-Schwenning-
en, DE

(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-
Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/09** (11) **1 783 759 B1**
(25) En (26) En
(21) 06300985.6 (22) 27.09.2006

(84) DE FR GB

(43) 09.05.2007

(30) 07.11.2005 EP 05110424

(54) • Antriebsvorrichtung einer Objektivlinse für
optische Aufzeichnungsträger und Gerät
mit einer solcher Antriebsvorrichtung
• Objective lens driving device for optical
recording media and device having the
objective lens driving device
• Dispositif d'entraînement d'une lentille
d'objectif pour moyens d'enregistrement
optique et appareil comportant cet dispo-
sitif

(73) THOMSON Licensing S.A., 46, quai A. Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Bammert, Michael, 78739, Hardt, DE
Suzuki, Tsuneo, 78087, Mönchweiler, DE
Dupper, Rolf, 78050, Villingen-Schwenning-
en, DE

(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-
Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/13** (11) **1 526 519 B1**
G11B 7/0065

(25) En (26) En

(21) 04025132.4 (22) 22.10.2004

- (84) DE FR GB NL
- (43) 27.04.2005
- (30) 24.10.2003 JP 2003365328
- (54) • *Zweidimensionale Photorezeptoranordnung, holographisches optisches Informationswiedergabegerät und holographisches optisches Informationsaufzeichnungsgerät*
- *Two-dimensional photoreceptor array, holographic optical information playback device, and holographic optical information recording device*
- *Réseau bidimensionnel de photorécepteurs, dispositif de lecture optique d'informations holographiques et dispositif d'enregistrement optique d'informations holographiques*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kasazumi, Kenichi, Takatsuki-shi Osaka 569-1121, JP
- Mizuuchi, Kiminori, Neyagawa-shi Osaka 572-0019, JP
- Yamamoto, Kazuhisa, Takatsuki-shi Osaka 569-1044, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G11B 7/14** (11) **1 542 216 B1**
G11B 21/02

- (25) En (26) En
- (21) 04029174.2 (22) 09.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 15.06.2005
- (30) 10.12.2003 JP 2003411440
- (54) • *Optische Kopfanordnung und Steuerverfahren für optischen Kopf*
- *Optical heads device and control method of optical head*
- *Dispositif de tête optique et méthode de commande de tête optique*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Yamasaki, Fumitomo, Nara-shi Nara 630-8037, JP
- Wada, Takuya, Yawata-shi Kyoto 614-8334, JP
- Aikoh, Hideki, Higashiosaka-shi Osaka 577-0007, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 15/02 → (51) **H04N 5/44**

G11B 17/04 → (51) **G11B 25/04**

G11B 17/04 → (51) **G11B 33/08**

(51) **G11B 19/02** (11) **1 488 419 B1**
(26) En

- (21) 03708725.1 (22) 20.03.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 22.12.2004
- (86) KR 2003/000543 20.03.2003
- (87) WO 2003/079345 2003/39 25.09.2003
- (30) 20.03.2002 KR 2002015164
- (54) • *SERVOSTEUERUNGSVERFAHREN EINER OPTISCHEN PLATTENVORRICHTUNG*
- *SERVO-CONTROLLING METHOD OF AN OPTICAL DISK APPARATUS*
- *PROCEDE DE SERVOCOMMANDE D'UN APPAREIL A DISQUE OPTIQUE*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) PARK, Kyung Chan, 135-110 Seoul, KR
- KIM, Jin Yong, 463-928 Seongnam, Kyunggi-do, KR

- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al. Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **G11B 19/02** (11) **1 702 326 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04803108.2 (22) 06.11.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.09.2006
- (86) EP 2004/012594 06.11.2004
- (87) WO 2005/069290 2005/30 28.07.2005
- (30) 05.01.2004 EP 04290021
- (54) • *OPTISCHES PLATTENLAUFWERK MIT ENERGIESPARMODUS*
- *OPTICAL DISK DRIVE WITH POWER SAVE MODE*
- *UNITE DE DISQUES OPTIQUES AVEC MODE D'ECONOMIE D'ENERGIE*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) TSE, Hong Wing, 7/Fl., Room A, Hong Kong, CN
- (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 19/04 → (51) **G11B 19/12**

(51) **G11B 19/12** (11) **1 336 961 B1**
G11B 20/00 **G11B 19/04**

- (25) En (26) En
- (21) 02003465.8 (22) 14.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.08.2003
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bereitstellen eines in einer Datenbank gespeicherten Datensatzes*
- *Method and device for supplying of a data set stored in a database*
- *Méthode et appareil pour la fourniture d'un ensemble de données emmagasiné dans une base de données*
- (73) Sony DADC Austria AG, Sonystrasse 20, 5081 Anif, AT
- (72) Ranner, Gerfried, 5081 Anif, AT
- Blaukovitsch, Reinhard, 5081 Anif, AT
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G11B 19/12** (11) **1 528 555 B1**
(25) En (26) En

- (21) 04300589.1 (22) 10.09.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.05.2005
- (30) 31.10.2003 EP 03024862
- (54) • *Unterscheidung des Spurschwankungstyps bei Aufnahme aus und Wiedergabe von optischen Speichermedien*
- *Distinguishing track wobble type during recording and playback of optical recording media*
- *Discernement du type d'oscillation de piste pendant l'enregistrement et la reproduction des milieux d'enregistrement optique*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Io Muzio, Pierluigi, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- Heizmann, Friedrich, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 20/00 → (51) **G11B 19/12**

(51) **G11B 20/14** (11) **1 805 762 B1**
(25) En (26) En

- (21) 05792270.0 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
- (86) IB 2005/053396 17.10.2005
- (87) WO 2006/043228 2006/17 27.04.2006
- (30) 20.10.2004 EP 04105194
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINBETTUNG EINES SEKUNDÄREN SIGNALS IN EINEN PRIMÄRDATENBITSTROM AUF EINER OPTISCHEN PLATTE*
- *DEVICE AND METHOD FOR EMBEDDING A SECONDARY SIGNAL IN A PRIMARY DATA BIT STREAM ON AN OPTICAL DISC*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE D'INCORPORATION D'UN SIGNAL SECONDAIRE DANS UN FLUX BINAIRE DE DONNEES PRIMAIRES SUR DISQUE OPTIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BENTVELSEN, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- COENE, Willem, M., J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VAN ROMPAEY, Bart, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 21/02 → (51) **G11B 7/14**

G11B 23/04 → (51) **G11B 23/107**

(51) **G11B 23/107** (11) **1 571 669 B1**
G11B 23/04

- (25) En (26) En
- (21) 05004821.4 (22) 04.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 07.09.2005
- (30) 05.03.2004 JP 2004061477
- (54) • *Magnetbandkassette*
- *Magnetic tape cartridge*
- *Cassette à bande magnétique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Asano, Katsuki, Odawara-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G11B 23/107** (11) **1 715 488 B1**
G11B 23/26

- (25) En (26) En
- (21) 06011296.8 (22) 17.12.1998
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 25.10.2006
- (30) 03.04.1998 US 55016
- (54) • *Bandführungszapfenanordnung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
- *Tape leader pin assembly and method for making the same*
- *Assemblage de broche d'extraction de bande et procédé de fabrication correspondant*
- (73) SEAGATE TECHNOLOGY, INC., 920 Disc Drive, Scotts Valley, California 95066, US
- Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation), 3000 Hanover Street, Palo Alto CA 94304, US
- International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) Eaton, James, Morgan Hill CA 95037, US
- Heinze, Robert R., San Clemente CA 92673, US
- McAllister, Jeffrey S., Boise ID 83713, US

Albrecht, Thomas R., San Jose CA 95123, US
Von Alten, Thomas W., Boise ID 83704, US
Mansbridge, Geoffrey W., Wotton-Under-Edge Glos. GL 12 7QU, GB
Hoerger, Carl R., Boise ID 83702, US
Hamming, John A., Laguna Niguel CA 92677, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
(62) 98964021.4 / 1 078 357

G11B 23/26 → (51) **G11B 23/107**

(51) **G11B 25/04** (11) **1 883 928 B1**
G11B 17/04
(25) En (26) En
(21) 06728080.0 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(86) IB 2006/051337 28.04.2006
(87) WO 2006/120597 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 EP 05103861
(54) • **OPTISCHE DATENTRÄGEREINRICHTUNG MIT MITTELN ZUM SCHUTZ DER OPTISCHEN ABNEHMEREINHEIT**
• **AN OPTICAL DISC DEVICE HAVING MEANS FOR PROTECTING THE OPTICAL PICKUP UNIT**
• **DISPOSITIF A DISQUE OPTIQUE A SYSTEME DE PROTECTION D'UNITE DE LECTURE**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VERHOEVEN, Robertus, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DER KALL, Herman, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 31/00 → (51) **H04N 5/44**

(51) **G11B 33/08** (11) **1 004 118 B1**
G11B 17/04
(25) En (26) En
(21) 98937805.4 (22) 12.08.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 31.05.2000
(86) JP 1998/003605 12.08.1998
(87) WO 1999/010890 1999/09 04.03.1999
(30) 22.08.1997 JP 24215497
17.10.1997 JP 30348797
(54) • **AN EINEM FAHRZEUG ANGEORDNETES PLATTENWIEDERGABEGERÄT**
• **DISC PLAYER MOUNTED ON VEHICLE**
• **LECTEUR DE DISQUES MONTE SUR VEHICULE**
(73) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-cyo, Hachioji-shi, Tokyo 192-8525, JP
(72) SUWA, Takafumi, Tanashi-shi, Tokyo 188-0013, JP
TOMIOKA, Shoji, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-0031, JP
IMAI, Tsutomu, Tokyo 198-0032, JP
HAGA, Yosuke, Saitama 331-0041, JP
SASADA, Takeharu, Hachioji-shi, Tokyo 193-0823, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **G11C 11/15** (11) **1 826 770 B1**
G11C 11/16

(25) En (26) En
(21) 06118793.6 (22) 11.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2007
(30) 22.02.2006 KR 20060017060
(54) • **Magnetische Tunnelübergangszelle für Logikschaltung und Betriebsverfahren dafür**
• **Magnetic tunneling junction cell based xor logic circuit and method of operating the same**
• **Cellule de jonction de tunnel magnétique basé sur un circuit logique xor et son procédé de fonctionnement**
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) KIM, Tae-wan, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Kee-won Samsung Advanced Inst. of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
SHIN, Hyung-soon Ewah Womans University, Daehyeon-dong, Seodaemun-gu, Seoul, KR
LEE, Seung-jun Ewah Womans University, Daehyeon, Seodaemun-gu, Seoul, KR
HWANG, In-jun Samsung Advanced Inst. of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
CHO, Young-jin 508-703 Jugong Greenville, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G11C 11/15 → (51) **G11C 11/16**

(51) **G11C 11/16** (11) **1 426 966 B1**
G11C 11/15
(25) En (26) En
(21) 03257635.7 (22) 04.12.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.06.2004
(30) 05.12.2002 JP 2002353733
(54) • **Nichtflüchtige Speicherzelle und nichtflüchtige Halbleiterspeicheranordnung**
• **Nonvolatile memory cell and nonvolatile semiconductor memory device**
• **Cellule de mémoire non-volatile et dispositif de mémoire non-volatile à semiconducteurs**
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaiki-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
(72) Morikawa, Yosinao, Ikoma Nara 630-0222, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11C 11/18 → (51) **H03K 19/18**

(51) **G11C 11/412** (11) **1 769 505 B1**
(25) En (26) En
(21) 05767686.8 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) US 2005/023552 01.07.2005
(87) WO 2006/007566 2006/03 19.01.2006
(30) 01.07.2004 US 883091
(54) • **STRUKTUREN FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGEN ZUR ERHÖHUNG DER RESISTENZ GEGEN STÖRUNGEN DURCH EINZELEREIGNISSE**
• **INTEGRATED CIRCUIT STRUCTURES FOR INCREASING RESISTANCE TO SINGLE EVENT UPSET**

• **STRUCTURES A CIRCUIT INTEGRE POUR AUGMENTER LA RESISTANCE A UN BASCULEMENT INTEMPESTIF D'EVENEMENT NON RECURRENT**
(73) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) SIDHU, Lakhbeer S., San Jose, California 95134, US
RAHIM, Irfan, San Jose, California 95132, US
WATT, Jeffrey, Palo Alto, California 94306, US
TURNER, John E., Santa Cruz, California 95060, US
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/34**

G11C 16/04 → (51) **G11C 16/26**

(51) **G11C 16/26** (11) **1 746 605 B1**
G11C 16/04
(25) En (26) En
(21) 05106782.5 (22) 22.07.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 24.01.2007
(54) • **Leseverfahren für einen NAND-Speicher und NAND-Speichervorrichtung**
• **Reading method of a nand-type memory device and NAND-type memory device**
• **Procédé de lecture d'une dispositif mémoire du type NAND et dispositif mémoire du type NAND**
(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
Hynix Semiconductor Inc., 467-701 San 136-1, Ami-ri, Bubal-eub, Icheon-si, Kyongki-do, KR
(72) Crippa, Luca, 20040 Busnago, IT
Missiroli, Chiara, 20049 Concorezzo, IT
Micheloni, Rino, 20078 Turate, IT
(74) Kraus, Jürgen Helmut, Leinweber & Zimmermann Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **G11C 16/34** (11) **1 891 644 B1**
G11C 11/56

(25) En (26) En
(21) 06773190.1 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) US 2006/023217 13.06.2006
(87) WO 2006/138413 2006/52 28.12.2006
(30) 15.06.2005 IT RM20050310
01.05.2006 US 414982
(54) • **SELEKTIVE, LANGSAM PROGRAMMIERBARE KONVERGENZ IN EINER FLASH-SPEICHERVORRICHTUNG**
• **SELECTIVE SLOW PROGRAMMING CONVERGENCE IN A FLASH MEMORY DEVICE**
• **CONVERGENCE SELECTIVE LORS DE LA PROGRAMMATION LENTE D'UNE MEMOIRE FLASH**
(73) Micron Technology, Inc., 8000 S. Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) INCARNATI, Michele, I-67055 Gioia Del Marsi (AQ), IT
SANTIN, Giovanni, I-02010 Vazia, RI, IT
VALI, Tommaso, I-04018 Sezze, Latina, IT
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G12B 5/00 → (51) **G01N 1/00**

G12B 21/22 → (51) **G01N 1/00**
G12B 21/24 → (51) **G01N 1/00**

- (51) **G21F 9/10** (11) **1 665 289 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04761886.3 (22) 30.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) CH 2004/000546 30.08.2004
- (87) WO 2005/024847 2005/11 17.03.2005
- (30) 08.09.2003 CH 15332003
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGENERATION VON DEKONTAMINATIONSMITTELN*
• *METHOD FOR REGENERATING DECONTAMINATION AGENTS*
• *PROCEDE DE REGENERATION D'AGENTS DE DECONTAMINATION*
- (73) Deco-Hanulik AG, Riedhofstrasse 378, 8049 Zürich, CH
- (72) HANULIK, Jozef, CH-8049 Zürich, CH
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

H01B 7/04 → (51) **A61N 1/05**

- (51) **H01B 13/00** (11) **1 342 248 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01270894.7 (22) 10.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.09.2003
- (86) AT 2001/000389 10.12.2001
- (87) WO 2002/049046 2002/25 20.06.2002
- (30) 11.12.2000 AT 20552000
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KABELBÄUMEN UND ANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR PRODUCING CABLE HARNESSES AND DEVICE FOR CARRYING OUT THIS METHOD*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE FAISCEAUX DE CABLES ET INSTALLATION POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*
- (73) LEONI Bordnetz-Systeme GmbH, Marienstrasse 7, 90402 Nürnberg, DE
- (72) KASTENBERGER, Gerhard, A-1140 Wien, AT
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **H01F 1/44** (11) **1 319 233 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01973214.8 (22) 19.09.2001
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 18.06.2003
- (86) US 2001/029337 19.09.2001
- (87) WO 2002/025674 2002/12 28.03.2002
- (30) 21.09.2000 US 666239
- (54) • *MAGNETORHEOLOGISCHE FETZUSAMMENSETZUNG*
• *MAGNETORHEOLOGICAL GREASE COMPOSITION*
• *COMPOSITION GRAISSEUSE MAGNETORHEOLOGIQUE*
- (73) LORD CORPORATION, 111 Lord Drive, P.O. Box 8012, Cary, NC 27512-8012, US
- (72) KINTZ, K., Andrew, Apex, NC 27502, US
CARLSON, J., David, Cary, NC 27511, US
MUNOZ, Beth, C., Oceanside, CA 92054, US
SESSOMS, Julia, D., Raleigh, NC 27609, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

H01F 7/08 → (51) **G05D 16/20**

- (51) **H01F 7/14** (11) **1 189 246 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01307797.9 (22) 13.09.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.03.2002
- (30) 13.09.2000 US 660142
12.09.2001 US 950007
- (54) • *Hybrider Drehantrieb*
• *Hybrid rotary actuator*
• *Actuateur rotatif hybride*
- (73) Saia-Burgess Inc., 801 Scholz Drive, Vandalia, Ohio 45377, US
- (72) Mohler, David B., Tipp City, Ohio 45371, US
- (74) Carpenter, David, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

H01F 27/26 → (51) **H01F 27/28**

- (51) **H01F 27/28** (11) **1 168 385 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01114602.4 (22) 18.06.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2002
- (30) 20.06.2000 JP 2000185062
12.12.2000 JP 2000377680
- (54) • *Spulenvorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Coil apparatus and manufacturing method for the same*
• *Appareil à bobine et son procédé de fabrication*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Inoue, Keiji, (A170) Intell. Prop. Department, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Nagai, Jun, (A170) Intell. Prop. Department, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Matsumoto, Tadahiro, (A170) Intell. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01F 27/28 (11) **1 168 386 B1**
H01F 27/26

- (25) En (26) En
- (21) 01114603.2 (22) 18.06.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2002
- (30) 20.06.2000 JP 2000184827
11.07.2000 JP 2000210054
- (54) • *Spulenvorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Coil apparatus and manufacturing method for the same*
• *Appareil à bobine et son procédé de fabrication*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Inoue, Keiji, c/o (A170) Intellectual Prop. Dept., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Ishige, Tsutomu, c/o (A170) Intellectual Prop. Dept., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01H 3/12 → (51) **H01H 13/70**

- (51) **H01H 9/06** (11) **1 697 950 B1**
H01R 13/703 **B25F 5/02**
- (25) De (26) De
- (21) 04820603.1 (22) 08.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 06.09.2006
- (86) EP 2004/052873 08.11.2004
- (87) WO 2005/062322 2005/27 07.07.2005
- (30) 20.12.2003 DE 10360249
- (54) • *SCHALTER FÜR EINE ELEKTROWERKZEUGMASCHINE*
• *SWITCH FOR AN ELECTRIC MACHINE TOOL*
• *INTERRUPTEUR POUR MACHINE PORTABLE ELECTRIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HOFMANN, Albrecht, 71144 Steinenbronn, DE
KRONDORFER, Harald, Mt. Prospect, IL 60056, US
HECKMANN, Markus, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
SCHOMISCH, Thomas, 70794 Filderstadt, DE

H01H 13/70 (11) **1 650 778 B1**
H01H 13/704

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05108092.7 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (30) 23.09.2004 FR 0410111
- (54) • *Elektrische Steuerungsvorrichtung für Fahrzeugdachhimmel*
• *Electrical control device for vehicle roof-liner*
• *Dispositif de commande électrique, notamment pour plafonnier de véhicule automobile*
- (73) DAV, 2 rue André Boule, 94000 Creteil, FR
- (72) Vanhelle, Stéphane, 74970 Marignier, FR
Laurent, Patrice 183 allée de la Thyollire, 74250 Viuz en Sallaz, FR
Tissot, Jean Marc, 74250 Viuz en Sallaz, FR
- (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVincIA 7 Place des Arts, 74200 Thonon-les-Bains, FR

H01H 13/70 (11) **1 744 336 B1**
H01H 3/12

- (25) En (26) En
- (21) 06014014.2 (22) 06.07.2006
- (84) CZ DE ES FR GB IT
- (43) 17.01.2007
- (30) 13.07.2005 DE 202005011033 U
- (54) • *Modulare Schalteranordnung*
• *Modular operating switch assembly*
• *Ensemble interrupteur modulaire*
- (73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Wohlfahrt, Karl-Heinz, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

H01H 13/704 → (51) **H01H 13/70**

- (51) **H01H 25/00** (11) **1 814 130 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07001151.5 (22) 19.01.2007
- (84) DE FI FR GB NL SE
- (43) 01.08.2007
- (30) 25.01.2006 JP 2006016393
- (54) • *Schiebeschalter*
• *Slide switch*
• *Interrupteur à curseur*

- (73) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
- (72) Kondo, Hayato, Yao-shi Osaka 5810071, JP
Nagata, Takayuki, Yao-shi Osaka 5810071, JP
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **H01H 33/66** (11) **1 653 492 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05023111.7 (22) 21.10.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 03.05.2006
 (30) 26.10.2004 US 974168
 (54) • *Regulierungselement sowie Verfahren zu dessen Verwendung für Lastschalter*
 • *Apparatus for Use in Circuit Interrupters*
 • *Membre d'ajustement et son procédé d'utilisation pour disjoncteurs*

- (73) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
- (72) Jenkins, Walter Oliver, Pittsburgh, PA 15205, US
 Fogle, Thomas Kenneth, Pittsburgh, PA 15209, US
 Ricciuti, Anthony Thomas, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
 Benke, James Jeffrey, Pittsburgh, PA 15205, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01H 36/00 → (51) **G01D 5/14**

(51) **H01H 37/52** (11) **1 459 342 B1**
B23K 26/24
 (25) En (26) En
 (21) 02798341.0 (22) 17.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 22.09.2004
 (86) EP 2002/014404 17.12.2002
 (87) WO 2003/056593 2003/28 10.07.2003
 (30) 28.12.2001 IT MI20012836
 (54) • *KOMPONENTEN EINER THERMOSTATISCHEN EINHEIT UND LASERSCHWEISSVERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
 • *COMPONENTS OF THERMOSTATIC UNITS AND LASER WELDING METHOD FOR PRODUCING THE COMPONENTS*
 • *COMPOSANTS D'UNITES THERMOSTATIQUES ET PROCEDE DE SOUDAGE AU LASER PERMETTANT DE PRODUIRE LESDITS COMPOSANTS*

- (73) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
- (72) MAURA, Massimo, I-03023 Ceccano (FR), IT
 GAMBÀ, Federico, I-24123 Bergamo, IT
- (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

H01J 5/02 → (51) **H01J 65/00**

(51) **H01J 5/38** (11) **1 548 788 B1**
H01J 9/32 **H01J 61/36**
 (25) De (26) De
 (21) 04028991.0 (22) 07.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.06.2005
 (30) 22.12.2003 DE 10361105
 20.01.2004 DE 4003041

- (54) • *Elektrodensystem für eine Entladungslampe, Entladungslampe mit einem derartigen Elektrodensystem und Verfahren zur Herstellung eines derartigen Elektrodensystems*
 • *Electrode system for discharge lamp, discharge lamp comprising such electrode system and method of fabrication of such an electrode system*
 • *Système d'électrode pour une lampe à décharge, lampe à décharge le comprenant et procédé de sa fabrication*
- (73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Bittmann, Thomas, 86316 Friedberg, DE
 Mittler, Bodo, 86391 Stadtbergen, DE
- (74) Raiser, Franz, Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01J 5/46 → (51) **H01J 65/00**

(51) **H01J 9/02** (11) **1 670 019 B1**
H01J 17/49 **H01J 9/18**
 (25) En (26) En
 (21) 05111898.2 (22) 09.12.2005
 (84) DE FR GB NL
 (43) 14.06.2006
 (30) 10.12.2004 KR 2004104165
 (54) • *Plasma-Anzeigetafel und deren Herstellungsverfahren*
 • *Plasma display panel and method of manufacturing the same*
 • *Panneau d'affichage à plasma et son procédé de fabrication*- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Choi, Jung-Hyuck, Samsung SDI Co., LTD., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
 Chin, Young-Ho, Samsung SDI Co., LTD., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
 Rho, Chang-Seok, Samsung SDI Co., LTD., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01J 9/18 → (51) **H01J 9/02**

H01J 9/32 → (51) **H01J 5/38**

H01J 17/49 → (51) **H01J 9/02**

H01J 29/86 → (51) **H01J 31/12**

(51) **H01J 31/12** (11) **1 848 021 B1**
H01J 29/86
 (25) En (26) En
 (21) 07106560.1 (22) 20.04.2007
 (84) DE GB
 (43) 24.10.2007
 (30) 20.04.2006 KR 20060035821
 (54) • *Vakuummhülle und Elektronenemissionsanzeige mit der Vakuummhülle*
 • *Vacuum envelope and electron emission display using vacuum envelope*
 • *Enveloppe sous vide et affichage d'émission d'électrons utilisant l'enveloppe sous vide*- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Chang, Dong-Su Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
 Lee, Jae-Hoon, Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
 Seon, Hyeong-Rae, Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR

- Lee, Jae-Young, Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01J 37/244 → (51) **H01J 37/28**

(51) **H01J 37/28** (11) **0 872 873 B1**
H01J 37/244
 (25) En (26) En
 (21) 98106906.5 (22) 16.04.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 21.10.1998
 (30) 18.04.1997 JP 10165297
 (54) • *Rasterelektronenmikroskop*
 • *Scanning electron microscope*
 • *Microscope électronique à balayage*- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
- (72) Todokoro, Hideo, Tokyo 190-0182, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 313 127 B1**
C23C 16/08 **C23C 16/448**
C23C 16/455
 (25) En (26) En
 (21) 02024599.9 (22) 05.11.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 21.05.2003
 (30) 14.11.2001 JP 2001348315
 (54) • *Vorrichtung zur Herstellung eines Metallfilmes*
 • *Metal film production apparatus*
 • *Appareil pour la production de films métalliques*

- (73) Canon Anelva Corporation, 2-5-1 Kurigi, Asao-ku Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP
- (72) Matsuda, Ryuichi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
 Yahata, Naoki, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
 Sakamoto, Hitoshi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01J 49/40** (11) **1 402 562 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02738591.3 (22) 17.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 31.03.2004
 (86) IL 2002/000468 17.06.2002
 (87) WO 2002/103747 2002/52 27.12.2002
 (30) 18.06.2001 US 883841
 (54) • *VERFAHREN ZUM IONENEINSCHLUSS*
 • *ION TRAPPING*
 • *PIEGEAGE IONIQUE*

- (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) ZAJFMAN, Daniel, 76100 Rehovot, IL
 HEBER, Oded, 76289 Rehovot, IL
 PEDERSEN, Henrik, B., 69126 Heidelberg, DE
 RUDICH, Yinon, 76516 Rehovot, IL
 SAGI, Irit, 76100 Rehovot, IL
 RAPPAPORT, Michael, 76508 Rehovot, IL
- (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H01J 61/073** (11) **1 439 567 B1**
H01J 61/067
(25) De (26) De
(21) 03029105.8 (22) 17.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 21.07.2004
(30) 16.01.2003 DE 10301478
(54) • *Elektrode für eine Hochdruckentladungs-
lampe*
• *Electrode for high pressure discharge lamp*
• *Electrode pour lampe à décharge à haute
pression*
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische
Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1,
81543 München, DE
(72) Gilles, Jörg Alexander, 12157 Berlin, DE

H01J 61/36 → (51) **H01J 5/38**

(51) **H01J 65/00** (11) **0 968 521 B1**
H01J 5/46 **H01J 5/02**
(25) De (26) De
(21) 98925419.8 (22) 20.03.1998
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE
(43) 05.01.2000
(86) DE 1998/000828 20.03.1998
(87) WO 1998/043280 1998/39 01.10.1998
(30) 21.03.1997 DE 19711891
08.07.1997 DE 19729175
(54) • *FLACHSTRAHLER MIT DIELEKTRISCH
BEHINDERTER ENTLADUNG UND
ANORDNUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DER
ELEKTRODEN IN DEN ENTLADUNGS-
RAUM*
• *FLAT SPOTLIGHT WITH DISCHARGE
SEPARATED BY A DIELECTRIC LAYER
AND DEVICE FOR THE ELECTRODES INTO
THE LEADING DISCHARGE AREA*
• *SPOT PLAT A DECHARGE SEPARÉE PAR
UNE COUCHE DIELECTRIQUE ET DISPO-
SITIF DESTINE AU PASSAGE DES ELEC-
TRODES DANS L'ESPACE DE DECHARGE*
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische
Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1,
81543 München, DE
(72) VOLLKOMMER, Frank, D-82131 Buchendorf,
DE
HITZSCHKE, Lothar, D-81737 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 791 162 B1**
(25) En (26) En
(21) 06124389.5 (22) 20.11.2006
(84) DE FR GB IT NL
(43) 30.05.2007
(30) 25.11.2005 JP 2005340145
(54) • *Eine Chipvereinzlungs-Folienanbrin-
gungseinheit*
• *Dicing tape attaching apparatus*
• *Un appareil pour attacher un ruban pour
produire de dés semi-conducteurs*
(73) TOKYO SEIMITSU CO., LTD., 7-1, Shimor-
enjaku 9-chome, Mitaka-shi Tokyo, JP
(72) Ametani, Minoru, Mitaka-shi Tokyo, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **1 950 791 B1**
H01L 21/66
(25) En (26) En
(21) 08156368.6 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 30.07.2008
(30) 24.06.2004 US 582741 P
08.12.2004 US 634190 P

(54) • *Bonding Maschine um Transponder zu
befestigen und Verfahren*
• *Bonding machine for applying transpon-
ders and method*
• *Machine à connecter des transpondeurs et
procédé*
(73) Checkpoint Systems, Inc., 101 Wolf Drive,
Thorofare, NJ 08086, US
(72) Eckstein, Eric, Merion Station, PA 19066, US
Clare, Thomas, Media, PA 19063, US
Cote, Andre, Williamstown, NJ 08094, US
(74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski
Patent- und Rechtsanwälte Erhardtstrasse
12, 80469 München, DE
(62) 05764304.1 / 1 774 573

(51) **H01L 21/304** (11) **1 859 479 B1**
B24C 1/00
(25) De (26) De
(21) 06723328.8 (22) 09.03.2006
(84) DE ES IT
(43) 28.11.2007
(86) EP 2006/002193 09.03.2006
(87) WO 2006/097241 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 DE 102005012490
25.01.2006 DE 102006003604
(54) • *VERAHREN ZUR MIKROSTRUKTURIE-
RUNG VON FESTKÖRPEROBERFLÄCHEN*
• *METHOD FOR MICROSTRUCTURING
SOLID SURFACES*
• *PROCEDE POUR MICROSTRUCTURER
DES SURFACES DE SOLIDES*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
Johann Wolfgang Goethe-Universität Frank-
furt am Main, Senckenberganlage 31, 60325
Frankfurt am Main, DE
(72) MAYER, Kuno, 79114 Freiburg, DE
KRAY, Daniel, 79112 Freiburg, DE
KOLBESSEN, Bernd, O., 61350 Bad Homburg,
DE
HOPMAN, Sybille, 77972 Mahlberg, DE
(74) Riepe, Hans-Gerd, et al, Pfennig, Meinig &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

H01L 21/316 → (51) **C23C 16/40**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/56 → (51) **H01L 23/42**

H01L 21/60 → (51) **H01L 23/42**

H01L 21/66 → (51) **H01L 21/00**

(51) **H01L 21/8234** (11) **0 975 020 B1**
H01L 21/8239 **H01L 27/105**
(25) It (26) En
(21) 98120033.0 (22) 22.10.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 26.01.2000
(30) 22.07.1998 EP 98830443
(54) • *Herstellungsverfahren für elektronische
Bauelemente und entsprechende Bauele-
mente, die Hoch- und Niederspannungst-
ransistoren mit selbstjustierten
Silizidübergängen beinhalten*
• *Method for manufacturing electronic
devices and corresponding devices com-
prising HV transistors and LV transistors
with salicided junctions*
• *Procédé de fabrication de dispositifs élec-
troniques et dispositifs correspondants
comprenant des transistors à haute et
basse tension avec des jonctions en
siliciure auto-alignées*

(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2,
20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Patelmo, Matteo, 20044 Bernareggio, IT
Galbiati, Nadia, 20038 Seregno, IT
Dalla Libera, Giovanna, 20052 Monza, IT
Vajana, Bruno, 24100 Bergamo, IT
(74) Kraus, Jürgen Helmut, Leinweber & Zim-
mermann Rosental 7, 80331 München, DE

H01L 21/8239 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 21/8247 → (51) **H01L 29/788**

(51) **H01L 23/31** (11) **1 837 908 B1**
(25) De (26) De
(21) 07005338.4 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(30) 22.03.2006 DE 102006013077
(54) • *Leistungshalbleiterbauelement mit Sekun-
därpassivierungsschicht und zugehöriges
Herstellungsverfahren*
• *High performance semiconductor compo-
nent with secondary passivation layer and
associated method of manufacture*
• *Dispositif à semi-conducteur de puissance
doté d'une couche de passivation secon-
daire et procédé de fabrication correspon-
dant*
(73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG,
Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
(72) Simic, Dejan, 90579 Langenzenn, DE
König, Bernhard Dr., 90765 Fürth, DE

H01L 23/36 → (51) **H01L 25/07**

H01L 23/373 → (51) **H01L 25/07**

(51) **H01L 23/42** (11) **0 962 975 B1**
H01L 23/495 **H01L 21/56**
H01L 21/60
(25) En (26) En
(21) 99110093.4 (22) 22.05.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 08.12.1999
(30) 02.06.1998 US 89310
(54) • *Leistungs-MOSFET-Verpackung mit direkt
angeschlossenen Leitern*
• *Power MOSFET package with directly
connected leads*
• *Empaquetage de MOSFET de puissance
avec des broches à connexion directe*
(73) SILICONIX Incorporated, 2201 Laurelwood
Road, Santa Clara, California 95056, US
(72) Kasem, Y. Mohammed, Santa Clara, CA
95054, US
Tsui, Anthony C., Saratoga, CA 95070, US
Luo, Lixiong, San Jose, CA 95129, US
Ho, Yueh-Se, Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, Ladas &
Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335
München, DE

(51) **H01L 23/427** (11) **1 381 083 B1**
H05K 7/20 **H01Q 1/02**

(25) En (26) En
(21) 03254283.9 (22) 05.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.01.2004
(30) 11.07.2002 US 193571
(54) • *Vorrichtung zur Kühlung eines Bauteiles*
• *Apparatus for removing heat from a circuit*
• *Dispositif pour refroidir un composant*
(73) RAYTHEON COMPANY, 141 Spring Street,
Lexington, Massachusetts 02421, US

- (72) Haws, James L., McKinney, Texas 75070, US
Wyatt, William Gerald, Plano, Texas 75025, US
Kviatkovsky, James F., Allen, Texas 75002, US
Denniston, David B., Rockwall, Texas 75087, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

H01L 23/495 → (51) **H01L 23/42**

- (51) **H01L 25/07** (11) **1 124 259 B1**
H01L 23/373 **H01L 23/36**
- (25) De (26) De
(21) 00811198.1 (22) 15.12.2000
(84) DE FR GB
(43) 16.08.2001
(30) 11.02.2000 DE 10006215
- (54) • *Kühlvorrichtung für ein Hochleistungs-Halbleitermodul*
• *Cooling device for a power semiconductor module*
• *Dissipateur de chaleur pour un module semi-conducteur de puissance*
- (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(72) Kaufmann, Stefan, 5600 Lenzburg, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01L 27/088 → (51) **H01L 29/78**

H01L 27/105 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 27/105 → (51) **H01L 29/788**

H01L 27/24 → (51) **C23C 14/18**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/788**

H01L 29/45 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 29/78** (11) **0 928 030 B1**
H01L 29/45 **H01L 29/417**
H01L 21/336 **H01L 27/088**
- (25) It (26) En
(21) 97830744.5 (22) 31.12.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 07.07.1999
- (54) • *Hochspannungsfeldeffekttransistor und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *High voltage field-effect transistor and corresponding manufacturing method*
• *Transistor à effet de champ à haute tension et méthode de fabrication correspondante*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Pio, Federico, 20047 Brugherio (Milano), IT
Riva, Carlo, 20055 Renate (Milano), IT
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

H01L 29/786 → (51) **C08G 73/10**

- (51) **H01L 29/788** (11) **0 852 813 B1**
H01L 29/423 **H01L 27/105**
H01L 21/8247
- (25) En (26) En
(21) 97931196.6 (22) 17.06.1997
(84) DE FR GB
(43) 15.07.1998
(86) US 1997/010395 17.06.1997
(87) WO 1997/049133 1997/55 24.12.1997
(30) 18.06.1996 US 665783

- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNGSANORDNUNG MIT EINGEBAUTEM FLASH-TYP SPEICHER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *INTEGRATED CIRCUIT DEVICE WITH EMBEDDED FLASH MEMORY AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF DE CIRCUIT INTEGRE A MEMOIRE FLASH INTEGREE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Conexant Systems, Inc., 4311 Jamboree Road, Newport Beach, CA 92660, US
(72) MANN, Richard, A., Torrance, CA 90503, US
WORLEY, Eugene, R., Irvine, CA 92720, US
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01L 31/0216** (11) **1 532 691 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03753262.9 (22) 29.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
(86) DE 2003/002874 29.08.2003
(87) WO 2004/021453 2004/11 11.03.2004
(30) 29.08.2002 DE 10239643
29.08.2002 DE 10239642
- (54) • *MINIMIERUNG VON LICHTVERLUSTEN UND ELEKTRONISCHE ABSCHIRMUNG AN INTEGRIERTEN FOTODIODEN*
• *MINIMISATION OF LIGHT LOSSES AND ELECTRONIC SHIELDING ON INTEGRATED PHOTODIODES*
• *REDUCTION A UN MINIMUM DES PERTES DE LUMIERE ET BLINDAGE ELECTRONIQUE DE PHOTODIODES INTEGRES*
- (73) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haabergstrasse 67, 99097 Erfurt, DE
(72) BACH, Konrad, 99189 Tiefthal, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

H01L 31/04 → (51) **G06K 7/10**

H01L 31/042 → (51) **E01F 8/00**

- (51) **H01L 39/22** (11) **1 506 581 B1**
G06N 1/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03747489.7 (22) 05.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
(86) FR 2003/001386 05.05.2003
(87) WO 2003/094250 2003/46 13.11.2003
(30) 03.05.2002 FR 0205599
- (54) • *SUPRALEITENDE QUANTEN-BIT-EINRICHTUNG MIT JOSEPHSON-ÜBERGÄNGEN*
• *SUPERCONDUCTING QUANTUM BIT DEVICE WITH JOSEPHSON JUNCTIONS*
• *DISPOSITIF DE BIT QUANTIQUE SUPRACONDUCTEUR A JONCTIONS JOSEPHSON*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31-33, rue de la Fédération, 75015 Paris, FR
(72) ESTEVE, Daniel, F-78220 Viroflay, FR
VION, Denis, F-91190 Gif sur Yvette, FR
DEVORET, Michel, F-75013 Paris, FR
URBINA, Cristian, F-91190 Gif sur Yvette, FR
JOYEZ, Philippe, F-91400 Orsay, FR
POTHIER, Hugues, F-75014 Paris, FR
ORFILA, Pierre-François, F-91120 Palaiseau, FR
AASSIME, Abdelhahim, F-91300 Massy, FR
COTTET, Audrey, F-91120 Palaiseau, FR

- (74) Thévenet, Jean-Bruno, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75007 Paris, FR

H01L 41/00 → (51) **H04R 17/06**

- (51) **H01L 41/09** (11) **1 779 445 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05807477.4 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
(86) US 2005/027752 01.08.2005
(87) WO 2006/015378 2006/06 09.02.2006
(30) 02.08.2004 US 910450
- (54) • *AKTOR MIT REDUZIERTER ANTRIEBSKAPAZITÄT*
• *ACTUATOR WITH REDUCED DRIVE CAPACITANCE*
• *ACTIONNEUR PRESENTANT UNE CAPACITE D'ACTIVATION REDUITE*
- (73) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
(72) BIBL, Andreas, Los Altos, CA 94024, US
BIRKMEYER, Jeffrey, San Jose, CA 95125, US
(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 2/10** (11) **1 753 053 B1**
H01M 2/04

- (25) En (26) En
(21) 06117841.4 (22) 26.07.2006
(84) DE FR GB HU
(43) 14.02.2007
(30) 26.07.2005 KR 20050067974
- (54) • *Wiederaufladbare Batterie*
• *Rechargeable battery*
• *Batterie rechargeable*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Yoon, Heuisang, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/22** (11) **1 282 178 B1**
H01M 2/30 **H01M 6/16**
H01M 10/40

- (25) En (26) En
(21) 02017147.6 (22) 30.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 05.02.2003
(30) 30.07.2001 US 308763 P
- (54) • *Kupplung zwischen Stromkollektor und Endpol für primäre oder sekundäre Lithiumbatterie*
• *Connection for joining a current collector to a terminal pin for a primary lithium or secondary lithium ion electrochemical cell*
• *Connexion permettant d'assembler un collecteur de courant et borne pour batterie primaire or secondaire au lithium*
- (73) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
(72) Wutz, Philip S., Williamsville, New York 14221, US
Henrich, Shenandoah, Williamsville, New York 14221, US
Skoumpris, John, Amherst, New York 14228, US

(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner, Patentanwältin, Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

H01M 2/26 → (51) **H01M 10/04**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/22**

H01M 2/30 → (51) **H01M 10/04**

(51) **H01M 4/68** (11) **1 008 198 B1**
(25) En (26) En
(21) 98920182.7 (22) 04.05.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.06.2000
(86) US 1998/009008 04.05.1998
(87) WO 1998/050972 1998/45 12.11.1998
(30) 07.05.1997 US 45801 P
(54) • **BLEI-SÄURE-AKKU UND POSITIVE PLATTE DAFÜR**

• **LEAD-ACID CELL AND POSITIVE PLATE AND ALLOY THEREFOR**
• **ACCUMULATEUR AU PLOMB, PLAQUE POSITIVE ET ALLIAGE AFFERENTS**

(73) Exide Technologies, Building 200, 13000 Deerfield Parkway, Alpharetta, GA 30004, US
(72) LARSEN, Steven, R., Lino Lakes, Minnesota 55110, US
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

H01M 6/16 → (51) **H01M 2/22**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 793 442 B1**
(25) En (26) En
(21) 06123500.8 (22) 06.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.06.2007
(30) 10.11.2005 KR 20050107748

(54) • **Verfahren zur Steuerung von Peripheriesystemen und Brennstoffzellensystem damit**
• **Method for controlling peripheral system and fuel cell system using the same**
• **Procédé de commande de systèmes périphériques et système à pile à combustible**

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) AN, Jin Hong Legal & IP Team Samsung SDI Co. LTD., Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyun Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR
JU, Ri A Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong Rak Legal & IP Team Samsung SDI Co. LTD., Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 8/06** (11) **1 134 829 B1**
B60L 11/18

(25) De (26) De
(21) 01104678.6 (22) 24.02.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 19.09.2001
(30) 14.03.2000 DE 10012224

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Verkürzung der Startzeit von CO-Oxidationskatalysatoren in mobilen Brennstoffzellensystemen**
• **Method and device for decreasing the start time of CO-oxidation catalysts in mobile fuel cell systems**
• **Méthode et dispositif pour réduire le temps de démarrage dans des systèmes mobiles de piles à combustible**

(73) NuCellSys GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE

(72) Röser, Thomas, Dr., 73265 Dettingen/Teck, DE

Saling, Carlo, 73265 Dettingen/Teck, DE
Wolfsteiner, Matthias, 73230 Kirchheim, DE

(74) Kocher, Klaus-Peter, et al, Daimler AG Intellectual Property and Technology Management GR/VI, H512, 70546 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/06** (11) **1 414 093 B1**
C01B 3/32

(25) En (26) En
(21) 03256147.4 (22) 30.09.2003
(84) DE FI FR GB
(43) 28.04.2004
(30) 30.09.2002 JP 2002288061
30.09.2002 JP 2002288066
30.09.2002 JP 2002288069

(54) • **Brennstoffzellensystem**
• **Fuel cell system**
• **Système de pile à combustible**

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Yuusuke, Sato, c/o Toshiba Corporation, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Kikuri, Nobutaka, c/o Toshiba Corporation, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 10/04** (11) **0 961 336 B1**
H01M 10/12 **H01M 2/30**
H01M 2/26

(25) En (26) En
(21) 99116071.4 (22) 14.06.1990
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE
(43) 01.12.1999
(30) 14.06.1989 US 366867
27.09.1989 US 413272

(54) • **Aus ultradünnen Filmen hergestellte elektrochemische Zelle**
• **Ultra-thin plate electromechanical cell**
• **Élément électrochimique à plaques ultraminces**

(73) GP Batteries International Limited, 50 Gul Crescent, Singapore 629543, SG

(72) Juergens, Tristan E., No. 27, Loveland, Colorado 80537, US

(74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(62) 90911144.5 / 0 494 147

H01M 10/12 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/40 → (51) **H01M 2/22**

H01Q 1/02 → (51) **H01L 23/427**

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 1/40**

H01Q 1/12 → (51) **H04B 7/10**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 432 067 B1**
H01Q 21/28 **H01Q 3/24**
H04B 7/08

(25) En (26) En
(21) 03028634.8 (22) 15.12.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 23.06.2004
(30) 20.12.2002 JP 2002369782
(54) • **Mobiltelefon mit Antennenumschaltung und Verfahren zur Antennenumschaltung**
• **Cell phone antenna switching circuit and antenna switching method**

• **Téléphone cellulaire à circuit de commutation pour antenne et procédé pour commutation pour antenne**

(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Sunaga, Teruhide, c/o NEC Saitama, Ltd., Kodama-gun Saitama, JP

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

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 7/00**

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/40**

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 21/29**

(51) **H01Q 1/40** (11) **1 554 775 B1**
H01Q 1/32 **H01Q 1/52**
H01Q 1/12

(25) En (26) En
(21) 03772212.1 (22) 14.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/011375 14.10.2003

(87) WO 2004/036686 2004/18 29.04.2004
(30) 15.10.2002 IT VI20020212

(54) • **FAHRZEUGANTENNE MIT VERBESSERTEM SCREENING**
• **VEHICULAR ANTENNA WITH IMPROVED SCREENING**
• **ANTENNE DE VEHICULE A CAPTATIVITE AMELIOREE**

(73) CALEARO ANTENNE S.P.A., Corso Giacomo Matteotti, 1, 20121 Milano, IT

(72) IACOVELLA, Federico, I-36100 Vicenza, IT
RONZANI, Roberto, I-36100 Vicenza, IT

(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini srl Corso Fogazzaro 8, 36100 Vicenza, IT

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/40**

H01Q 3/02 → (51) **H04B 7/10**

H01Q 3/24 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 3/26 → (51) **H04W 16/00**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 13/10**

(51) **H01Q 7/00** (11) **1 416 585 B1**
H01Q 9/26 **H01Q 1/24**

(25) En (26) En
(21) 02024241.8 (22) 31.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 06.05.2004
(54) • **Breitbandige Loop-Antenne**
• **Wideband loop antenna**
• **Antenne à boucle large bande**

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE

(72) Rosenberg, Johan Anton Eduard, 7991 ED Dwingeloo, NL

(74) Svensson, Bengt Inge, 431 66 Mölndal, SE
Jidhage, Ulf Henrik, 411 39 Göteborg, SE

(74) Dahnér, Christer, et al, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 13/08**

H01Q 9/26 → (51) **H01Q 7/00**

H01Q 9/27 → (51) **H01Q 21/29**

(51) **H01Q 13/08** (11) **1 538 703 B1**
H01Q 9/04

(25) Ja (26) En
(21) 04745838.5 (22) 08.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.06.2005
(86) JP 2004/008269 08.06.2004
(87) WO 2004/109857 2004/51 16.12.2004
(30) 09.06.2003 JP 2003163613
(54) • *ANTENNE UND ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *ANTENNA AND ELECTRONIC EQUIPMENT*
• *ANTENNE ET APPAREIL ELECTRONIQUE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) IGUCHI, Akihiko, Moriguchi-shi Osaka 570-0039, JP
ADACHI, Naoki c/o Matsushita Electric Ind. Co.,Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01Q 13/10** (11) **0 991 135 B1**
H01Q 13/18 **H01Q 5/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 99402412.3 (22) 01.10.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.04.2000
(30) 02.10.1998 FR 9812381
(54) • *Selektive Antenne mit Frequenzumschaltung*
• *Selective antenna with frequency switching*
• *Antenne sélective à commutation en fréquence*
(73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
(72) Yvelin, Laurent, 94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01Q 13/18 → (51) **H01Q 13/10**

H01Q 21/24 → (51) **H04B 7/10**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 21/29** (11) **1 903 636 B1**
H01Q 1/36 **H01Q 9/27**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07116784.5 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(30) 20.09.2006 FR 0653846
(54) • *Adaptive Breitbandantenne*
• *Antenna with wide adaptation band*
• *Antenne à large bande d'adaptation*
(73) RADIALL, 101, rue Philibert Hoffmann, 93116 Rosny-Sous-Bois, FR
(72) Fond, Emilie, 38000 Grenoble, FR
Perrot, Serge, 38210 Tullins, FR
Rigoland, Patrice, Hamden, CT 06518, US
(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

H01R 13/514 → (51) **F16B 5/07**

H01R 13/703 → (51) **H01H 9/06**

(51) **H01R 39/24** (11) **1 935 065 B1**
H01R 39/38 **H01R 39/40**
H01R 39/41

(25) De (26) De
(21) 06806966.5 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/067031 04.10.2006
(87) WO 2007/042437 2007/16 19.04.2007
(30) 07.10.2005 DE 102005048191
(54) • *KOHLBÜRSTENHALTER FÜR EINE ELEKTRO-DYNAMISCHE MASCHINE*
• *CARBON BRUSH HOLDER FOR AN ELECTRODYNAMIC MACHINE*
• *PORTE-BALAI DE CHARBON POUR MACHINE ELECTRO-DYNAMIQUE*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ADAMEK, Stefan, 07101 Michalovce, SK
BINDER, Alfred, 72406 Bisingen, DE
MURNIK, Jaroslav, 07101 Michalovce, SK
SCHARDT, Günter, 35339 Giessen, DE

H01R 39/38 → (51) **H01R 39/24**

H01R 39/40 → (51) **H01R 39/24**

H01R 39/41 → (51) **H01R 39/24**

H01S 3/08 → (51) **H05B 33/00**

H01S 3/20 → (51) **H05B 33/00**

H01S 5/10 → (51) **G02F 2/00**

H01S 5/40 → (51) **G02F 2/00**

(51) **H02B 1/052** (11) **1 662 627 B1**

(25) De (26) De
(21) 05025951.4 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(30) 30.11.2004 DE 102004057705
(54) • *Klemmvorrichtung zur lösbaren Befestigung eines Gerätegehäuses an einer Profilschiene*
• *Device for detachably fixing an apparatus housing to a mounting rail*
• *Dispositif pour la fixation détachable d'un boîtier d'appareil à un rail profilé*
(73) BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH & Co. KG, Max-Planck-Strasse 36-46, 27283 Verden, DE
(72) Römhild, Rudolf, 27283 Verden/Aller, DE
Thiel, Udo Leonhard, 28870 Ottersberg, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H02H 3/087 → (51) **H02H 9/02**

(51) **H02H 9/02** (11) **0 981 848 B1**
H02H 3/087

(25) De (26) De
(21) 99914470.2 (22) 04.03.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 01.03.2000
(86) EP 1999/001393 04.03.1999
(87) WO 1999/046842 1999/37 16.09.1999
(30) 10.03.1998 FR 9802909
13.03.1998 FR 9803140
(54) • *SCHUTZSCHALTUNG*
• *PROTECTIVE CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE PROTECTION*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) BOIGUES, Norbert, F-78120 Rambouillet, FR

(51) **H02J 13/00** (11) **1 212 823 B1**

(25) De (26) De
(21) 00962222.6 (22) 16.08.2000
(84) AT CH DE FR LI

(43) 12.06.2002
(86) DE 2000/002770 16.08.2000
(87) WO 2001/020748 2001/12 22.03.2001
(30) 14.09.1999 DE 19944023
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES GEBÄUDE-INSTALLATIONSSYSTEMS*
• *METHOD FOR OPERATING A BUILDING INSTALLATION SYSTEM*
• *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME D'INSTALLATION DE BATIMENT*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GERLACH, Horst, D-93073 Neutraubling, DE

(51) **H02K 1/18** (11) **1 391 025 B1**
H02K 33/16 **F04B 35/04**

(25) En (26) En
(21) 02769441.3 (22) 13.05.2002
(84) DE ES FR IT
(43) 25.02.2004
(86) BR 2002/000068 13.05.2002
(87) WO 2002/093714 2002/47 21.11.2002
(30) 14.05.2001 BR 0102566
(54) • *Linearkompressor*
• *Linear compressor*
• *Compresseur linéaire*
(73) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar - Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo SP, BR
(72) LILIE, Dietmar, Erich, Bernhard, CEP-89204-060 Joinville, SC, BR
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

(51) **H02K 5/14** (11) **1 193 831 B1**

(25) En (26) En
(21) 01121155.4 (22) 04.09.2001
(84) DE FR IT
(43) 03.04.2002
(30) 05.09.2000 JP 2000268959
(54) • *Zur Rauschreduzierung fähige Bürstenhalteranordnung*
• *Brush holding device capable of reducing noise*
• *Dispositif de porte-balais capable de réduire le bruit*
(73) ASMO CO., LTD., 390 Umeda, Kosai-city, Shizuoka-pref. 431-0493, JP
(72) Yamada, Takahiro, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Masui, Hisashi, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Suzuki, Noriyuki, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Saito, Takashi, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Odagiri, Mitsuo, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
Ishizuka, Toshiyasu, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02K 16/00 → (51) **B60N 2/02**

H02K 16/02 → (51) **B60N 2/02**

H02K 21/24 → (51) **B60N 2/02**

H02K 33/16 → (51) **H02K 1/18**

(51) **H02M 7/523** (11) **1 012 957 B1**

(25) Da (26) En
(21) 98921366.5 (22) 19.05.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.06.2000
(86) DK 1998/000200 19.05.1998
(87) WO 1998/053550 1998/47 26.11.1998

- (30) 21.05.1997 DK 58397
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RESONANZUMKEHRUNG*
• *A METHOD AND A CIRCUIT FOR RESONANCE INVERSION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINE A L'INVERSION DE RESONANCE*
(73) APC Danmark A/S, Silcon Allé, 6000 Kolding, DK
(72) Munk-Nielsen, Stig, 9210 Aalborg Ø, DK
(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S, Aboulevarden 17, P.O. Box 5020, 8100 Aarhus C, DK

H02N 1/00 → (51) **G01D 5/24**

- (51) **H02P 6/18** (11) **1 038 349 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99934620.8 (22) 07.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.09.2000
(86) EP 1999/004781 07.07.1999
(87) WO 2000/004631 2000/04 27.01.2000
(30) 17.07.1998 FR 9809153
(54) • *REGELUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTRISCHEN MOTOR*
• *DEVICE FOR CONTROLLING AN ELECTRIC MOTOR*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN MOTEUR ELECTRIQUE*
(73) Bien-Air Holding SA, Länggasse 60, 2504 Bienne, CH
(72) VOILLAT, Jean-Pierre, CH-2857 Montavon, CH
(74) Laurent, Jean, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

H02P 6/18 → (51) **H02P 21/00****H02P 7/06** → (51) **B62D 6/00****H02P 9/04** → (51) **F02C 7/268****H02P 9/08** → (51) **F02C 7/268**

- (51) **H02P 21/00** (11) **1 107 448 B1**
H02P 6/18
(25) En (26) En
(21) 00122392.4 (22) 25.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2001
(30) 02.12.1999 JP 34294399
(54) • *Motorsteuerungsvorrichtung*
• *Motor control device*
• *Dispositif de commande d'un moteur*
(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
(72) Masaki, Ryoso, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1413, JP
Kaneko, Satoru, Naka-gun, Ibaraki 319-2104, JP
Obara, Sanshiro, Naka-gun, Ibaraki 319-1106, JP
Hombu, Mitsuyuki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0011, JP
Sakurai, Yoshimi, Hitachioota-shi, Ibaraki 313-0022, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H02P 27/02** (11) **1 232 559 B1**
(25) En (26) En
(21) 00992771.6 (22) 24.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.08.2002
(86) US 2000/041494 24.10.2000

- (87) WO 2001/047098 2001/26 28.06.2001
(30) 26.10.1999 US 426508
(54) • *ENERGIESPARENDER MOTORREGLER*
• *ENERGY CONSERVING MOTOR CONTROLLER*
• *UNITE DE COMMANDE DE MOTEUR A CONSERVATION D'ENERGIE*
(73) Power Conservation, Ltd., 3710 Rawlins Street, Suite 1070, Dallas, TX 75219, US
(72) GARZA, Filiberto, D., Odessa, TX 76762, US
HANKINS, Kenneth, M., Odessa, TX 79763, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H03C 1/00** (11) **1 338 085 B1**
(25) En (26) En
(21) 01981251.0 (22) 01.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003
(86) SE 2001/002411 01.11.2001
(87) WO 2002/037667 2002/19 10.05.2002
(30) 03.11.2000 SE 0004031
(54) • *DIREKT-DIGITAL-AMPLITUDENMODULATOR*
• *A DIRECT DIGITAL AMPLITUDE MODULATOR*
• *MODULATEUR D'AMPLITUDE NUMERIQUE DIRECT*
(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) YUAN, Jiren, S-224 72 Lund, SE
ZHOU, Yijun, S-226 46 Lund, SE
(74) Fritzon, Rolf, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H03F 1/00 → (51) **H03F 3/66****H03F 1/26** → (51) **H03F 3/66****H03F 1/32** → (51) **H03F 3/66**

- (51) **H03F 3/66** (11) **1 346 472 B1**
H03F 1/26
H03F 1/32
(25) En (26) En
(21) 01991348.2 (22) 21.12.2001
(84) DE FI FR GB SE
(43) 24.09.2003
(86) US 2001/049237 21.12.2001
(87) WO 2002/054590 2002/28 11.07.2002
(30) 29.12.2000 US 259012 P
20.12.2001 US 34016
(54) • *LINEARISIERUNGARCHITEKTUR FÜR EINEN HF-LEISTUNGSVERSTÄRKER AUF DER BASIS DER AKTIVEN AUSLÖSCHUNGSTECHNIK MIT GESCHLOSSENER SCHLEIFE (ACT)*
• *CLOSED LOOP ACTIVE CANCELLATION TECHNIQUE (ACT)-BASED RF POWER AMPLIFIER LINEARIZATION ARCHITECTURE*
• *TECHNIQUE D'ANNULATION ACTIVE EN BOUCLE FERMEE BASEE SUR UNE ARCHITECTURE DE LINEARISATION D'AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE RF*
(73) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) EISENBERG, John, A., Los Altos, CA 94022, US
AVIS, Steve, Pleasanton, CA 94566, US
(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H03G 3/30 → (51) **H04L 27/08**

- (51) **H03H 9/05** (11) **1 239 589 B1**
(25) En (26) En
(21) 02290565.7 (22) 07.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 11.09.2002
(30) 09.03.2001 JP 2001067676
(54) • *Oberflächenwellenelement und Kommunikationsgerät*
• *Surface acoustic wave apparatus and communications unit*
• *Dispositif à ondes acoustiques de surface et appareil de communication*
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) Watanabe, Hiroki, c/o Intellectual Property Dept., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
(74) Orian, Yvette Suzanne, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H03J 7/04 → (51) **G01S 5/14**

- (51) **H03J 7/18** (11) **1 352 470 B1**
(25) En (26) En
(21) 01270954.9 (22) 12.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 15.10.2003
(86) SE 2001/002758 12.12.2001
(87) WO 2002/049213 2002/25 20.06.2002
(30) 15.12.2000 SE 0004658
(54) • *VERFAHREN ZUM ABSTIMMEN EINES FUNKFILTERS, FUNKFILTER UND SYSTEM MIT EINEM SOLCHEN FUNKFILTER*
• *METHOD FOR TUNING A RADIO FILTER, A RADIO FILTER AND A SYSTEM COMPRISING SUCH A RADIO FILTER*
• *PROCEDE DE SYNTONISATION D'UN FILTRE HAUTE FREQUENCE, FILTRE HAUTE FREQUENCE ET SYSTEME COMPRENANT UN TEL FILTRE HAUTE FREQUENCE*
(73) ALLGON AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
(72) MATTSSON, Thomas, S-183 55 Täby, SE
JANSSON, Anders, S-183 66 Täby, SE
(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H03K 19/18 (11) **1 836 770 B1**
G11C 11/18

- (25) De (26) De
(21) 05825233.9 (22) 21.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 26.09.2007
(86) EP 2005/057054 21.12.2005
(87) WO 2006/074859 2006/29 20.07.2006
(30) 14.01.2005 DE 102005001938
(54) • *NICHTFLÜCHTIG REKONFIGURIERBARE DIGITALE LOGIKEINHEIT*
• *NON-VOLATILE RECONFIGURABLE DIGITAL LOGIC UNIT*
• *UNITE LOGIQUE NUMERIQUE A RECONFIGURATION NON VOLATILE*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BANGERT, Joachim, 91052 Erlangen, DE

H03K 23/68 (11) **1 317 798 B1**
H03L 7/16

- (25) En (26) En
(21) 01971158.9 (22) 12.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.06.2003
(86) US 2001/029154 12.09.2001
(87) WO 2002/023725 2002/12 21.03.2002
(30) 14.09.2000 US 662080

- (54) • ZWEIFLANKEN M/N ZÄHLER
- DUAL-EDGE M/N COUNTER
- COMPTEUR DE TYPE M/N A DOUBLE ARETE
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) HALTER, Steven, J., San Diego, CA 92129, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H03L 7/085** (11) **1 220 453 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00311746.2 (22) 28.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 03.07.2002
- (54) • PLL-Schaltung mit reduzierter Einschwingzeit
- PLL circuit with reduced settling time
- Circuit PLL à temps de transit réduit
- (73) Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- TTPCOM Limited, Melbourn Science Park, Cambridge Road, Melbourn, Royston, Hertfordshire, SG8 6EE, GB
- (72) Yamawaki, Taizo, Tokyo 100, JP
- Tanaka, Satoshi, Tokyo 100, JP
- Hayashi, Norio, Kodaira-shi Tokyo 187-8522, JP
- Watanabe, Kazuo, Tokyo 100, JP
- Henshaw, Robert Astle, Royston, Hertfordshire SG8 6EE, GB
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H03L 7/16 → (51) **H03K 23/68**

(51) **H03M 5/08** (11) **1 606 885 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04722600.6 (22) 23.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) IB 2004/000852 23.03.2004
- (87) WO 2004/086629 2004/41 07.10.2004
- (30) 24.03.2003 SE 0300780
- (54) • DIGITALER IMPULSBREITENGESTEUERTER OSZILLATIONSMODULATOR
- DIGITAL PULSE WIDTH CONTROLLED OSCILLATION MODULATOR
- MODULATEUR NUMERIQUE A OSCILLATIONS A LARGEUR D'IMPULSIONS CONTROLEE
- (73) Bang & Olufsen IcePower A/S, Gl. Lundtoftevej 1 B, Stuen, 2800 Lyngby, DK
- (72) NIELSEN, Ole, Nies, DK-2000 Frederiksberg, DK
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **H03M 13/27** (11) **1 537 673 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03728680.4 (22) 05.05.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
- (86) US 2003/013836 05.05.2003
- (87) WO 2004/002046 2004/01 31.12.2003
- (30) 21.06.2002 US 175852
- (54) • VER- UND ENTSCHACHTELUNGSVERFAHREN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD OF INTERLEAVING/DEINTERLEAVING IN A COMMUNICATION SYSTEM

- PROCEDE D'ENTRELACEMENT ET/OU DE DESENTRELACEMENT DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
- (73) Sandbridge Technologies, Inc., 1 North Lexington Avenue, 10th Floor, White Plains, NY 10601, US
- (72) CHUN, Joon-Hwa, Lake Grove, NY 11755, US
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04B 1/00** (11) **1 097 518 B1**
H04B 7/005

- (25) En (26) En
- (21) 99931851.2 (22) 22.06.1999
- (84) DE FI FR GB NL SE
- (43) 09.05.2001
- (86) US 1999/014004 22.06.1999
- (87) WO 2000/003487 2000/03 20.01.2000
- (30) 10.07.1998 US 113391
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ZUORDNUNG VON SENDELEISTUNG AN ENDEGERÄTE EINES DRAHTLOSEN NACHRICHTENSYSTEMS
- METHOD AND SYSTEM FOR ALLOCATING TRANSMIT POWER TO SUBSCRIBER UNITS IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM
- TECHNIQUE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT D'ATTRIBUTION DE PUISSANCE DE TRANSMISSION A DES UNITES D'ABONNE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) ROHANI, Kamyar, Keller, TX 76248, US
- AHMED, Mansoor, Fort Worth TX 76137, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04B 1/10 → (51) **H04L 1/20**

(51) **H04B 1/16** (11) **1 885 075 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06015881.3 (22) 31.07.2006

- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 06.02.2008
- (54) • Verfahren und Datenverarbeitungseinheit zum Betrieb und Synchronisation eines Sender/Empfängers in einem Sensornetzwerk
- Method and data processing unit for operating and synchronising a transceiver in a sensor network
- Méthode et unité de traitement de données pour opérer et synchroniser un émetteur-récepteur dans un réseau de capteurs
- (73) Particle Comuter GmbH, Haid-und-Neu-Strasse 7, 76131 Karlsruhe, DE
- (72) Beigl, Michael, Prof., 38102 Braunschweig, DE
- Krohn, Albert, 76131 Karlsruhe, DE
- (74) Geitz, Holger, Geitz Truckenmüller Lucht Patentanwälte, Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

H04B 1/16 → (51) **H04Q 9/04**

(51) **H04B 1/38** (11) **1 825 599 B1**
H04M 1/02

- (25) En (26) En
- (21) 05815571.4 (22) 20.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 29.08.2007
- (86) US 2005/037903 20.10.2005
- (87) WO 2006/055172 2006/21 26.05.2006
- (30) 19.11.2004 US 993067

- (54) • BILD-/VIDEOTELEFONIE FÜR EIN DRAHTLOSES PUSH-TO-TALK-KOMMUNIKATIONSGERÄT
- PICTURE/VIDEO TELEPHONY FOR A PUSH-TO-TALK WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE
- TELEPHONIE D'IMAGES/VIDEO POUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL A BOUTON POUSSER POUR TRANSMETTRE
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE
- (72) DUNKO, Gregory A., Cary, NC 27511, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 1/38 → (51) **A44C 5/00**

(51) **H04B 1/40** (11) **1 792 410 B1**
H04B 15/02

- (25) En (26) En
- (21) 04787103.3 (22) 06.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (86) EP 2004/052054 06.09.2004
- (87) WO 2006/027025 2006/11 16.03.2006
- (54) • DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT UND DATENSCHNITTSTELLE
- WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AND DATA INTERFACE
- DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS SANS FIL ET INTERFACE DE DONNEES
- (73) FREESCALE SEMICONDUCTORS, INC., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
- (72) O'KEEFFE, Connor, J., Cork, IE
- KELLEHER, Paul, Cork, IE
- (74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor Inc c/o Impetus IP Ltd Groove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

(51) **H04B 1/62** (11) **0 968 571 B1**
 (25) Fi (26) En
 (21) 98909524.5 (22) 13.03.1998

- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.01.2000
- (86) FI 1998/000225 13.03.1998
- (87) WO 1998/042082 1998/38 24.09.1998
- (30) 17.03.1997 FI 971121
- (54) • Verfahren und Anordnung zur Adressenbildung für eine Korrektortabelle zum Einsatz in Signalverzerrung
- Method and arrangement for forming an address for corrector table employed in signal predistortion
- Procédé et dispositif de formation d'adresse pour un barème de correction employé dans prédistorsion de signaux
- (73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) TAPIO, Olli, FIN-90940 Jääli, FI
- (74) Karppinen, Olavi Arto, et al, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/216**

(51) **H04B 1/713** (11) **1 556 957 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03748449.0 (22) 14.10.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) IB 2003/004521 14.10.2003

- (87) WO 2004/038938 2004/19 06.05.2004
- (30) 24.10.2002 GB 0224753
- (54) • **BAKENKANALAUFBAU FÜR SCHNURLOS-GERÄTE IN EINEM FREQUENZSPRUNG-SYSTEM**
- **BEACON CHANNEL FOR FREQUENCY HOPPING WIRELESS DEVICES**
- **CANAL DE BALISAGE POUR DISPOSITIFS SANS FIL A SAUTS DE FREQUENCE**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FULTON, P. M. c/o Philips Intel. Prop. & Standards, Surrey RH1 5HA, GB
- OZERIN, I., c/o Philips Intel. Prop. & Standards, Surrey RH1 5HA, GB
- DOOLEY, S. R. c/o Philips Intel. Prop. & Standards, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04B 3/32** (11) **1 415 409 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02754878.3 (22) 15.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004
- (86) EP 2002/007783 15.07.2002
- (87) WO 2003/009490 2003/05 30.01.2003
- (30) 13.07.2001 EP 01116651
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER ÜBERTRAGUNGSEIGENSCHAFTEN EINES BÜNDELS ELEKTRISCHER DATENLEITUNGEN UND ANORDNUNG ZUR DATEN-ÜBERTRAGUNG**
- **DEVICE FOR IMPROVING THE TRANSMISSION PROPERTIES OF A BUNDLE OF ELECTRICAL DATA LINES AND A SYSTEM FOR TRANSMITTING DATA**
- **DISPOSITIF POUR AMELIORER LES PROPRIETES DE TRANSMISSION D'UN FAISCEAU DE LIGNES DE DONNEES ELECTRIQUES ET SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES**
- (73) Broadband United GmbH, Maximilianstrasse 14, 93047 Regensburg, DE
- (72) HECHT, Reinhard, 93047 Regensburg, DE
- MANSTORFER, Karl, 93047 Regensburg, DE
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101, 8034 Zürich, CH

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 665 580 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04783522.8 (22) 08.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) US 2004/029304 08.09.2004
- (87) WO 2005/027371 2005/12 24.03.2005
- (30) 08.09.2003 US 501563 P
- 08.09.2003 US 501450 P
- (54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER RÜCKWÄRTSSTRECKENKOMMUNIKATION**
- **APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR MANAGING REVERSE LINK COMMUNICATION**
- **APPAREIL, SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE COMMUNICATION SUR LIAISON AVAL**
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) LUNDBY, Stein A., Solana Beach, CA 92075, US
- JAIN, Avinash, San Diego, CA 92122, US
- ODENWALDER, Joseph P., Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- SARKAR, Sandip, San Diego, CA 92121, US
- CHEN, Tao, San Diego, CA 92121, US

- WEI, Yongbin, San Diego, CA 92129, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 08015300.0 / 1 993 216

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 681 782 B1**
- H04B 7/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06000906.5 (22) 17.01.2006
- (84) DE GB
- (43) 19.07.2006
- (30) 17.01.2005 JP 2005009711
- (54) • **Kommunikationssystem, Basisstation, Funknetzsteuerungseinheit und Verfahren zur Sendeleistungsregelung**
- **Communication system, base station, radio network controller, and transmission power controlling method**
- **Système de communication, station de base, contrôleur de réseau radio et procédé de commande de puissance de transmission**
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Ishii, Hiroyuki, c/o Int. Prop. Dept., Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Nakamura, Takehiro, c/o Int. Prop. Dept., Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 7/005 → (51) **H04B 1/00**

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/005**

H04B 7/08 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H04B 7/10** (11) **1 339 177 B1**
- H01Q 1/12**
- H01Q 3/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03100396.5 (22) 20.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.08.2003
- (30) 22.02.2002 FR 0202300
- (54) • **Antennensystem zur Verbindung zwischen einem Fahrzeug und einer Luchtplattform, entsprechendes Verfahren und Systemverwendung**
- **Antenna system for link between vehicle and air platform, corresponding method and use of the system**
- **Système antenne pour liaisons entre véhicule mobile et objets aériens, procédé correspondant et utilisation du système**
- (73) Thales, 45 rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) Lamour, Frédéric, 94117 Arcueil Cedex, FR
- Boutigny, Pierre-Henri, 94117 Arcueil Cedex, FR
- Elkael, Maurice, 94117 Arcueil Cedex, FR
- Wolk, Ivan, 94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04B 7/155** (11) **1 748 578 B1**
- H04H 20/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05106823.7 (22) 25.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (54) • **Verfahren und Gerät zur Zwischenverstärkung von Gleichfrequenzsignalen**

- **Method and device for repeating isofrequency signals**
- **Procédé et appareil pour la retransmission isofréquence d'un signal**
- (73) Harris Broadcast Systems Europe, Oberer Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT
- (72) Schoenbeck, Dietmar, 6811 Goefis, AT
- Kaufmann, Friedrich, 6800 Feldkirch, AT
- (74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

- (51) **H04B 7/212** (11) **1 540 848 B1**
- H04B 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 01963807.1 (22) 03.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2001/024631 03.08.2001
- (87) WO 2002/013418 2002/07 14.02.2002
- (30) 03.08.2000 US 222827 P
- (54) • **FLEXIBLE TDMA SYSTEMARCHITEKTUR**
- **FLEXIBLE TDMA SYSTEM ARCHITECTURE**
- **ARCHITECTURE DE SYSTEME AMRT FLEXIBLE**
- (73) Infineon Technologies AG, Postfach 22 16 44, 80506 München, DE
- (72) SUBRAMANIAN, Ravi, Mountain View, CA 94040, US
- WOODTHORPE, Christopher, C., Los Gatos, CA 95033, US
- HOLMES, David, M., Cupertino, CA 95014, US
- JHA, Uma, San Diego, CA 92130, US
- (74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04B 7/216** (11) **1 540 849 B1**
- H04B 1/707**
- (25) En (26) En
- (21) 03752121.8 (22) 09.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2003/028163 09.09.2003
- (87) WO 2004/023704 2004/12 18.03.2004
- (30) 09.09.2002 US 409973 P
- (54) • **DATENSCHÄTZER MIT ERWEITERTEM ALGORITHMUS**
- **EXTENDED ALGORITHM DATA ESTIMATOR**
- **EVALUATEUR DE DONNEES A ALGORITHME ETENDU**
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
- (72) PAN, Jung-Lin, Selden, NY 11784, US
- HUANG, Yuejin, Holbrook, NY 11741, US
- ZEIRA, Ariela, Huntington, NY 11743, US
- (74) Giver, Sören Bo, et al, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- (60) 08171474.3

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 596 508 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05107468.0 (22) 07.08.2001
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (30) 07.08.2000 US 223459 P
- 03.08.2001 US 923001
- (54) • **Verfahren und Gerät für Zeitkalibration einer Basisstation und einer Mobilstation**

- Method and apparatus for base station and mobile station time calibration
 - Procédé et dispositif d'étalonnage d'une station de base et d'une station mobile
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Younis, Saed, San Diego, CA 92130, US
 (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
 (62) 01959649.3 / 1 307 980

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/212**

H04B 7/26 → (51) **H04J 3/06**

H04B 10/08 → (51) **H04B 10/207**

- (51) **H04B 10/135** (11) **1 341 323 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02023243.5 (22) 16.10.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 03.09.2003
 (30) 01.03.2002 US 87386
 (54) • *Optischer Multiplexer/Demultiplexer mit Pseudozufallkodierung*
 • *Optical signal multiplexer/demultiplexer employing pseudorandom mode modulation*
 • *Multiplexeur/démultiplexeur optique utilisant un codage pseudo-aléatoire*
 (73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
 (72) Nishimura, Ken, A., Fremont, CA 944555, US
 Simon, Jonathan, Castrovalley, CA 94546, US
 (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

(51) **H04B 10/17** (11) **1 683 284 B1**
H04J 14/06 **G02B 5/30**

- (25) En (26) En
 (21) 03818950.2 (22) 07.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.07.2006
 (86) FI 2003/000848 07.11.2003
 (87) WO 2005/046095 2005/20 19.05.2005
 (54) • *DURCHWEG OPTISCHES SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG*
 • *ALL-OPTICAL SIGNAL PROCESSING METHOD AND DEVICE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL TOUT-OPTIQUE*
 (73) Luxdyne Oy, Veräjänkorva 3, 00650 Helsinki, FI
 (72) VON LERBER, Tuomo, FIN-00650 Helsinki, FI
 (74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

H04B 10/18 → (51) **G02B 6/02**

(51) **H04B 10/207** (11) **1 386 182 B1**
H04B 10/08

- (25) En (26) En
 (21) 02736679.8 (22) 07.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 04.02.2004
 (86) US 2002/014453 07.05.2002
 (87) WO 2002/091031 2002/46 14.11.2002
 (30) 07.05.2001 US 850935
 (54) • *N-FACH-RUNDSENDE-/SCHMALSENDE-KOMBINIERER*

- N-WAY BROADCAST/NARROWCAST COMBINER
 - COMBINEUR POUR DIFFUSION GENE-RALE/RESTREINTE A PLUSIEURS VOIES
- (73) Aurora Networks, Inc., 2803 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) BARKER, Charles, Sunnyvale, CA 94086, US
 PRADZYNSKI, Krzysztof, Santa Clara, CA 95054, US
 (74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04B 15/02 → (51) **H04B 1/40**

H04H 20/02 → (51) **H04B 7/155**

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 536 582 B1**
H04W 88/08 **G10L 21/04**
 (25) En (26) En
 (21) 05004865.1 (22) 24.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 01.06.2005
 (54) • *Verfahren zum ändern der Grösse eines Zitterpuffers und zur Zeitausrichtung, Kommunikationssystem, Empfängerseite und Transcoder*
 • *Methods for changing the size of a jitter buffer and for time alignment, communications system, receiving end, and transcoder*
 • *Procédés de changement de la taille d'un tampon de gigue et pour l'alignement temporel, système de communications, extrémité de réception et transcodeur*
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) Kurittu, Antti, 01600 Vantaa, FI
 Kirila, Olli, 02610 Espoo, FI
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
 (62) 01931645.4 / 1 382 143

(51) **H04J 3/06** (11) **1 916 789 B1**
H04L 7/04 **H04B 7/26**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
 (21) 06301076.3 (22) 23.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.04.2008
 (54) • *Synchronisationsverfahren und Synchronisationssystem*
 • *Synchronization method and synchronization system*
 • *Procédé et système pour la synchronisation*
 (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Bauer, Martin, 70191, Stuttgart, DE
 Cesar, Bozo, 70439, Stuttgart, DE
 (74) Schneider, Sandra, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property Group Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

H04J 3/06 → (51) **G06F 3/147**

(51) **H04J 3/14** (11) **1 305 883 B1**
H04J 3/16

- (25) En (26) En
 (21) 01946379.3 (22) 14.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.05.2003
 (86) US 2001/019148 14.06.2001
 (87) WO 2001/097390 2001/51 20.12.2001
 (30) 14.06.2000 US 212071 P

- (54) • *TRANSPARENT-TRANSPORT-OVERHEAD-ABBILDUNG*
 - *TRANSPARENT TRANSPORT OVERHEAD MAPPING*
 - *MISE EN CORRESPONDANCE DE SURDEBIT DE TRANSPORT TRANSPARENT*
- (73) Vitesse Semiconductor Corporation, 741 Calle Plano, Camarillo, California 93012, US
 (72) SCHMITT, Andrew, Salem, NH 03079, US
 BOGGESE, Tim, Hookset, NH 03106, US
 (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

H04J 3/16 → (51) **H04J 3/14**

H04J 3/16 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04J 14/02** (11) **1 804 407 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05301116.9 (22) 28.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.07.2007
 (54) • *Accessknoten für optisches Ringnetzwerk*
 • *Access node for optical ring network*
 • *Noeud d'accès pour réseau de transmission optique en anneau*
 (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Dorgeuille, François, 75014, PARIS, FR
 Le Sauze, Nicolas, 91440, Bures-Sur-Yvette, FR
 Noirie, Ludovic, 91620, Nozay, FR
 Beccia, Stefano, 20059, Vimercate (MI), IT
 (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04J 14/06 → (51) **H04B 10/17**

(51) **H04L 1/00** (11) **1 786 134 B1**
H04L 1/20

- (25) En (26) En
 (21) 07103165.2 (22) 27.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.05.2007
 (30) 01.03.2002 US 87503
 (54) • *DATENÜBERTRAGUNG MIT UNGLEICH-FÖRMIGER VERTEILUNG VON DATENRATEN FÜR EIN SYSTEM MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND MEHREREN AUSGÄNGEN*
 • *DATA TRANSMISSION WITH NON-UNIFORM DISTRIBUTION OF DATA RATES FOR A MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT SYSTEM*
 • *TRANSMISSION DE DONNEES A DISTRIBUTION NON UNIFORME DE DEBITS BINAIRES DESTINEE A UN SYSTEME A ENTREES ET SORTIES MULTIPLES*
 (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Kadous, Tamer, San Diego, CA 92122, US
 (74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
 (62) 03743732.4 / 1 481 489

(51) **H04L 1/18** (11) **1 545 042 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/56**

- (25) En (26) En
 (21) 04030037.8 (22) 17.12.2004
 (84) DE GB NL
 (43) 22.06.2005
 (30) 19.12.2003 US 741978

- (54) • *Wiederholungssendesystem und Verfahren für eine Transportentlastungsmaschine*
- *Retransmission system and method for a transport offload engine*
- *Système de rétransmission et procédé pour une machine de transport de déléstage*
- (73) NVIDIA Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara, CA 95050, US
- (72) Minami, John Shigeto, Honolulu, HI 96817, US
- Johnson, Michael Ward, Livermore, California 94550-1770, US
- Currid, Andrew, Alameda, California 94501, US
- Kanuri, Mrudula, Santa Clara, California 95050, US
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

(51) **H04L 1/20** (11) **1 672 827 B1**
H04B 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 04292999.2 (22) 15.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (54) • *Verfahren zur Rauschmessung und entsprechendes empfangendes DSL-Modem.*
- *Noise measurement method and a related receiving digital subscriber line modem*
- *Procédé de mesure de bruit et modem récepteur pour ligne d'abonné numérique associé.*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) van den Bogaert, Etienne André Hubert, 1670 Pepingen, BE
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04L 1/20 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 5/02** (11) **1 685 675 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04770157.8 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (86) IB 2004/051954 01.10.2004
- (87) WO 2005/034419 2005/15 14.04.2005
- (30) 01.10.2003 US 507753 P
- 24.05.2004 US 853436
- (54) • *MEHRTRÄGER-OFDM-UBB-KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
- *MULTI-CARRIER OFDM UWB COMMUNICATIONS SYSTEMS*
- *SYSTEMES DE TRANSMISSION BULMROF MULTIPORTEUSE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) RAZZELL, Charles, San Jose, CA 95131-1706, US
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors UK Ltd Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H04L 7/04 → (51) **H04J 3/06**

H04L 9/32 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/00** (11) **1 287 642 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01901180.8 (22) 19.01.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.03.2003
- (86) EP 2001/000615 19.01.2001
- (87) WO 2001/091370 2001/48 29.11.2001
- (30) 22.05.2000 PCT/EP00/04647
- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung einer Verbindung in einem Kommunikationsnetzwerk*
- *System and method for providing a connection in a communication network*
- *Système et procédé permettant d'établir une connexion dans un réseau de communication*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HURTTA, Tuija, FIN-02660 Espoo, FI
- HAUMONT, Serge, FIN-00320 Helsinki, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 08163793.6 / 2 007 088

(51) **H04L 12/18** (11) **1 260 056 B1**
H04W 84/08

- (25) En (26) En
- (21) 01913272.9 (22) 02.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.11.2002
- (86) US 2001/006799 02.03.2001
- (87) WO 2001/067675 2001/37 13.09.2001
- (30) 03.03.2000 US 518985
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZU GRUPPENKOMMUNIKATIONSDIENSTEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING GROUP COMMUNICATION SERVICES*
- *SYSTEME ET PROCEDE POUR ASSURER DES SERVICES DE COMMUNICATION DE GROUPE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) MAGGENTI, Mark, San Diego, CA 92122, US
- CROCKETT, Douglas, M., San Diego, CA 92115, US
- ROSEN, Eric, Solana Beach, CA 92075, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 548 977 B1**
H04J 3/16

- (25) En (26) En
- (21) 03810358.6 (22) 28.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) CN 2003/000606 28.07.2003
- (87) WO 2004/043002 2004/21 21.05.2004
- (30) 23.09.2002 CN 02130967
- (54) • *VERFAHREN ZUM TRANSPARENTEN SENDEN DER VERWALTUNGSINFORMATIONEN VON OPTISCHEN SYNCHRONDIGITALHIERARCHIEINRICHTUNGEN MEHRERER HERSTELLER*
- *A METHOD FOR TRANSPARENTLY TRANSMITTING THE MANAGEMENT INFORMATION OF MULTI-MANUFACTURER OPTICAL SYNCHRONOUS DIGITAL HIERARCHY DEVICES*
- *PROCEDE POUR TRANSMETTRE DE MANIERE TRANSPARENTE UNE INFORMATION RELATIVE A LA GESTION DE DISPOSITIFS OPTIQUES A HIERARCHIE NUMERIQUE SYNCHRONE ENTRE PLUSIEURS FABRICANTS*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Service Centre Bldg Kefa Road, Science-Based Industrial Park, Nanshan District, Guangdong, Shenzhen 518057, CN

- (72) Cui, Xiuguo, Huawei Service Centre Bld., Guangdong, Shenzhen 518057, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 620 973 B1**
H04L 12/26

- (25) En (26) En
- (21) 03796668.6 (22) 04.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (86) US 2003/038624 04.12.2003
- (87) WO 2004/056042 2004/27 01.07.2004
- (30) 12.12.2002 US 318291
- (54) • *SICH ANPASSENDES SYSTEM ZUR ÜBERPRÜFUNG DER BANDBREITE IN EINEM ASYMMETRISCHEN NETZWERK UND DAS ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
- *ADAPTIVE ASYMMETRIC NETWORK BANDWIDTH PROBING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ASYMETRIQUE ADAPTATIF DE SONDAGE DE BANDE PASSANTE DE RESEAU, ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US
- (72) ENGBRECHT, Michael, R., Mahtomedi, MN 55115, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **1 836 803 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05701502.6 (22) 12.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) EP 2005/050116 12.01.2005
- (87) WO 2006/074826 2006/29 20.07.2006
- (54) • *KONFIGURATION VON KNOTEN EINES NETZWERKS IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *CONFIGURATION OF NETWORK'S NODES IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
- *CONFIGURATION DE NOEUDS DE RESEAU DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) JUHASZ, Attila, H-1213 Budapest, HU
- VERES, András, H-1113 Budapest, HU
- (74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 898 554 B1**
H04L 12/26

- (25) En (26) En
- (21) 06300930.2 (22) 06.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (54) • *Werkzeug für Netzausfallsicherheit*
- *Network resilience tool*
- *Outil de résilience réseau*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Dembeck, Lars, 71088 Holzgerlingen, DE
- Broniecki, Ulrich, 15366 Neuenhagen, DE
- Brockmann, Steffen, 71696 Möglingen, DE
- (74) Urlichs, Stefan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- H04L 12/24** → (51) **H04L 12/26**
- (51) **H04L 12/26** (11) **1 573 966 B1**
H04L 12/24 **H04L 12/56**
- (25) En (26) En
(21) 03796592.8 (22) 03.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) US 2003/038359 03.12.2003
(87) WO 2004/061572 2004/30 22.07.2004
(30) 17.12.2002 US 321924
(54) • **ADAPTIVE KLASSIFIZIERUNG VON NETZWERKVERKEHR**
• **ADAPTIVE CLASSIFICATION OF NETWORK TRAFFIC**
• **CLASSIFICATION ADAPTATIVE DU TRAFIC RESEAU**
- (73) Riverstone Networks, Inc., 5200 Great America Parkway, Santa Clara, CA 95054, US
(72) MACFADEN, Michael, San Jose, CA 95120, US
CALATO, Paul, Amherst, NH 03031, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB
-
- H04L 12/26** → (51) **H04L 12/24**
- (51) **H04L 12/28** (11) **0 851 653 B1**
(25) En (26) En
(21) 97309684.5 (22) 02.12.1997
(84) DE FR GB
(43) 01.07.1998
(30) 23.12.1996 US 772711
(54) • **Lokaler Telefondienst über ein Kabelnetzwerk unter Verwendung von Sprachpaketen**
• **Local telephone service over a cable network using packet voice**
• **Service téléphonique local sur un réseau cablé utilisant paquets vocaux**
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Dalton, Robert William, North Andover, Massachusetts 01845, US
Gudapati, Krishna, Holmdel, New Jersey 07733, US
Glapa, Martin Joel, Golden, Colorado 80401, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 355 451 B1**
H04L 29/06 **G06F 9/445**
- (25) En (26) En
(21) 03015956.0 (22) 24.06.1998
(84) DE ES FI FR GB IT NL SE
(43) 22.10.2003
(30) 25.06.1997 US 50762 P
22.09.1997 US 59499 P
(54) • **Auf Browser basiertes Steuerungs- und Kontrollheimnetzwerk**
• **Browser based command and control home network**
• **Réseau domotique de contrôle et commande basé sur navigateur**
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., 416 Maetong-dong, Paldal-gu, Suwon-shi, Kyungki-do, Seoul, KR
(72) Humpleman, Richard James, Fremont, CA 94539, US
Harms, Kevin G., San Jose, CA 95138, US
Deacon, Michael S., San Jose, CA 95123, US
Wolff, Robert M., Fremont, CA 94538, US
- (74) Clark, David James, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(60) 05009633.8 / 1 562 328
(62) 98930986.9 / 1 015 952
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 418 711 B1**
H04W 4/00
- (25) En (26) En
(21) 03078527.3 (22) 10.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2004
(30) 08.11.2002 US 425109 P
(54) • **Verfahren zum Ausführen von Weiterreichen in einem drahtlosen Netzwerk**
• **Method for performing handoff in wireless network**
• **Procédé d'exécution de transfert dans un réseau sans fils**
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
THE UNIVERSITY OF MARYLAND, College Park, College Park, MD 20742, US
(72) Lee, In-Sun, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jang, Kyung-Hun, 102-505, Dongsuwon LG Village APT, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Shin, Min-Ho, Laurel, MD 20707, US
Arbaugh, William Albert, Ellicott City, MD 21042, US
Mishra, Arunesh, Greenbelt, MD 20770, US
(74) Mertens, Hans Victor, Exter Polak & Char-louis B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL
(60) 04078549.5 / 1 526 683
04078550.3 / 1 521 402
04078551.1 / 1 521 403
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 436 948 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02780489.7 (22) 17.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) US 2002/033420 17.10.2002
(87) WO 2003/034663 2003/17 24.04.2003
(30) 18.10.2001 US 35896
(54) • **VERFAHREN ZUM SYNCHRONISIEREN VON GERÄTEN IN EINEM MOBILEN NETZWERK**
• **METHOD FOR SYNCHRONIZING DEVICES WITHIN A MOBILE AD-HOC NETWORK**
• **PROCEDE DE SYNCHRONISATION DE DISPOSITIFS DANS UN RESEAU AD-HOC MOBILE**
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) BURR, Jeremy, Portland, OR 97210, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 446 920 B1**
H04L 12/56 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
(21) 02786325.7 (22) 12.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.08.2004
(86) SE 2002/002070 12.11.2002
(87) WO 2003/043267 2003/21 22.05.2003
(30) 12.11.2001 US 350764 P
(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON QUALITY-OF-SERVICE IN SYSTEMEN GEMÄSS IEEE 802.11**
• **METHODS FOR PROVIDING QUALITY OF SERVICE IN IEEE 802.11 SYSTEMS**
- **PROCÉDÉS PERMETTANTS DE FOURNIR UNE QUALITÉ DE SERVICE DES SYSTÈMES IEEE 802.11**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDSKOG, Jan, S-435 43 Pixbo, SE
ROMMER, Stefan, S-416 73 Göteborg, SE
RYDNELL, Gunnar, S-421 59 V Frölunda, SE
HANSSON, Ulf, S-443 39 Lerum, SE
KULLANDER, Jan, S-413 16 Göteborg, SE
JOHANSSON, Karl, Fredrik, S-416 70 Göteborg, SE
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 625 701 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04731438.0 (22) 06.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) IB 2004/050612 06.05.2004
(87) WO 2004/100452 2004/47 18.11.2004
(30) 09.05.2003 CN 03122389
(54) • **Systeme und Verfahren zum nahtlosen Roaming zwischen einem drahtlosen Weiterbereichsnetzwerk und einem drahtlosen lokalen Netzwerk**
• **Systems and methods for seamlessly roaming between a wireless wide area network and a wireless local area network**
• **Systèmes et méthodes pour assurer l'itinérance sans interruptions entre un réseau longue distance sans fil et un réseau local sans fil**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) FENG, Lei, Philips Electronics China, 200070 Shanghai, CN
SHAO, Xiaoling, Philips Electronics China, 200070 Shanghai, CN
TU, Jiawen, Philips Electronics China, 200070 Shanghai, CN
DU, Yonggang, Philips Electronics China, 200070 Shanghai, CN
LIU, Bo, Philips Electronics China, 200070 Shanghai, CN
JING, Xiaohui, Philips Electronics China, 200070 Shanghai, CN
TIAN, Jianbo, Philips Electronics China, 200070 Shanghai, CN
SUN, Xiaolu, Philips Electronics China, 200070 Shanghai, CN
(74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 668 834 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04785242.1 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/031907 29.09.2004
(87) WO 2005/034437 2005/15 14.04.2005
(30) 30.09.2003 US 675879
(54) • **System und Verfahren zur Zugriffssteuerung in drahtlosen Netzen**
• **System and method for contention control in wireless networks**
• **Système et procédé pour contrôle de compétition dans des réseaux sans fil**
- (73) Intel Corporation, 200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052-8119, US
(72) LIU, Changwen, Portland, OR 97229, US

(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard
Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A
1JA, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 714 430 B1**

(25) En (26) En
(21) 05702904.3 (22) 04.02.2005

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

(43) 25.10.2006

(86) IB 2005/050474 04.02.2005

(87) WO 2005/076533 2005/33 18.08.2005

(30) 06.02.2004 US 542529 P
16.11.2004 US 628410 P

(54) • *DYNAMISCHE BAKENPERIODE IN EINEM
VERTEILTEN MAC-RESERVIERUNGSPRO-
TOKOLL*

- *DYNAMIC BEACON PERIOD IN A MAC
DISTRIBUTED RESERVATION PROTOCOL*
- *PERIODE DE BALISE DYNAMIQUE DANS
UN PROTOCOLE DE RESERVATIONS DIS-
TRIBUEES POUR CONTROLE D'ACCES
MULTIMEDIA*

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

(72) HABETHA, Joerg, NL-5621 BA Eindhoven,
NL

(74) Volmer, Georg, et al, Philips Intellectual
Property & Standards GmbH Postfach 50 04
42, 52088 Aachen, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 788 748 B1**
H04W 88/08

(25) De (26) De
(21) 05025230.3 (22) 18.11.2005

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

(43) 23.05.2007

(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Vorrichtung in
einem Funkzugangsnetz eines Funkkom-
munikationssystems sowie Funkzugangs-
netz und Vorrichtung*

- *Method of operating a device in a radio
access network of a radio communication
system as well as radio access network and
device*

- *Procédé d'utilisation d'un dispositif dans
un réseau d'accès radio d'un système de
communication radio et réseau d'accès
radio et dispositif*

(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) Brenner, Jörg, 22303 Hamburg, DE
Dembski-Minssen, Ricklef, 27419 Sittensen,
DE

Schwenke, Dirk, 21129 Hamburg, DE

Wolff, Florian, 22459 Hamburg, DE

Von der Heide, Stefan, 22846 Norderstedt,
DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 936 869 B1**
H04L 29/06 **H04L 29/12**

(25) En (26) En
(21) 06127124.3 (22) 22.12.2006

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

AL BA HR MK RS

(43) 25.06.2008

(54) • *Globales virtuelle lokales Netzwerk für
Sprachkommunikationssitzungen in einem
drahtlosen Kommunikationsnetzwerk*

- *Global virtual local area network for voice
communication sessions in a wireless area
network*

• *Réseau local virtuel global pour des
sessions de communication vocale dans
un réseau sans fil*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Kezys, Vytautas Robertas, Hamilton, Ontario
L9K 1M6, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 12/28 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/40** (11) **1 820 303 B1**

(25) En (26) En
(21) 05820494.2 (22) 30.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(43) 22.08.2007

(86) IB 2005/053972 30.11.2005

(87) WO 2006/059285 2006/23 08.06.2006

(30) 01.12.2004 EP 04106198

(54) • *SCHNITTSTELLE UND VERFAHREN ZUR
ÜBERTRAGUNG VON BITS AN EINEN
ZWEIDRAHT-BUS, DER EIN LIN-PROTO-
KOLL ANWENDET*

- *INTERFACE AND METHOD FOR TRANS-
MITTING BITS TO A TWO-WIRE BUS
APPLYING A LIN PROTOCOL*

- *INTERFACE ET PROCEDE DE TRANSMIS-
SION DE BITS A UN BUS BIFILAIRE
APPLIQUANT UN PROTOCOLE LIN*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(84) DE

(72) WESER, Marcus, c/o Philips Int. Pty. &
Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
MUTH, Matthias, c/o Philips Int. Pty & Stand.
GmbH, 52066 Aachen, DE

SUERMANN, Thomas, c/o Philips Int Pty &
Stand GmbH, 52066 Aachen, DE

(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP
Semiconductors B.V. IP&L Department High
Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/413** (11) **1 887 736 B1**

(25) En (26) En
(21) 07253099.1 (22) 08.08.2007

(84) DE GB

(43) 13.02.2008

(30) 09.08.2006 JP 2006217290

(54) • *Drahtloses System, drahtlose Kommuni-
kationsvorrichtung und Kommunikations-
verfahren*

- *Wireless system, wireless communication
apparatus and communication method*
- *Système sans fil, appareil de communica-
tion sans fil et procédé de communica-
tion sans fil*

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Yamada, Akira, c/o NTT DoCoMo Inc.,
Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

Yagyu, Kengo, c/o NTT DoCoMo Inc.,
Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 12/46** (11) **1 394 995 B1**
H04L 12/28 **H04L 29/14**

(25) De (26) De
(21) 02026538.5 (22) 27.11.2002

(84) AT DE ES FR

(43) 03.03.2004

(30) 28.08.2002 EP 02019298

28.08.2002 EP 02019297

(54) • *Redundante Netzwerkanordnung*

- *Redundant network infrastructure*

- *La redondance dans l'infrastructure du
réseau*

(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) Arnold, Robert, Dr., 09423 Gelenau, DE

Hertlein, Thomas, Dr., 81477 München, DE
Stademann, Rainer, Dr., 85658 Eggenstein, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **1 753 175 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/28**
H04L 12/56

(25) Zh (26) En

(21) 05757338.8 (22) 13.06.2005

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

(43) 14.02.2007

(86) CN 2005/000841 13.06.2005

(87) WO 2005/122490 2005/51 22.12.2005

(30) 11.06.2004 CN 200410048698

(54) • *VERFAHREN ZUR REALISIERUNG EINES
VIRTUELLEN PRIVATEN NETZES*

- *A METHOD FOR IMPLEMENTING VIRTUAL
PRIVATE NETWORK*
- *PROCEDE DE MISE EN PLACE D'UN
RESEAU PRIVE VIRTUEL*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building, Bantain, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) DONG, Weisi, 518129 Shenzhen Guangdong,
CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 384 357 B1**
H04Q 3/52

(25) En (26) En

(21) 02725811.0 (22) 24.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.01.2004

(86) US 2002/013066 24.04.2002

(87) WO 2002/089431 2002/45 07.11.2002

(30) 27.04.2001 US 287252 P

17.01.2002 US 52233

(54) • *ARCHITECTUREN FÜR EINEN EINSTUFI-
GEN SCHALTER*

- *ARCHITECTURES FOR A SINGLE-STAGE
SWITCH*

- *ARCHITECTURES POUR SYSTEMES DE
COMMUTATION A ETAPE UNIQUE*

(73) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas,
CA 95035, US

(72) DALLY, William, J., Stanford, CA 94305, US
EDMONDSON, John, Arlington, MA 02476,
US

PRIORE, Donald, Groton, MA 01450, US

WU, Ephrem, San Mateo, CA 94402, US

POULTON, John, W., Chapel Hill, NC 27516,
US

(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 545 073 B1**

(25) En (26) En

(21) 04026712.2 (22) 10.11.2004

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

(43) 22.06.2005

(30) 17.12.2003 US 738272

- (54) • *Maschennetz mit Ausschlussfähigkeit*
• *Mesh networks with exclusion capability*
• *Réseau maillé avec capacité d'exclusion*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Simon, Daniel R., Washington 98052, US
Bahl, Paramvir, Washington 98075-7939, US
Wang, Helen Jiahe, Issaquah Washington 98029, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 596 536 B1**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
- (21) 04024040.0 (22) 08.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 16.11.2005
- (30) 11.05.2004 JP 2004140862
- (54) • *Ein Virtualisierungsschalter und Speichersystem*
• *A virtualization switch and storage system*
• *Un commutateur de virtualisation et un système de stockage*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Murakami, Toshihiko, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Shiga, Kenta, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Iwami, Naoko, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 720 299 B1**
H04W 4/00

- (25) En (26) En
- (21) 05388038.1 (22) 03.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (54) • *Verbesserte Leistung in Mobilkommunikationssystemen*
• *Improved performance in mobile communications systems*
• *Performance améliorée dans des systèmes de communication mobiles*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Wang, Xiaohui, 247 35 Södra Sandby, SE
Dahlbäck, Erik, 240 14 Veberöd, SE
Myrehed, Märten, 226 57 Lund, SE
Palenius, Torgny, 246 57 Barsebäck, SE
- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H04L 12/56** (11) **1 750 398 B1**
H04L 12/28

- (25) Zh (26) En
- (21) 05774415.3 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (86) CN 2005/001085 20.07.2005
- (87) WO 2006/007793 2006/04 26.01.2006
- (30) 20.07.2004 CN 200410069585
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN ZUGRIFF EINES PPOA - ENDGERÄTS*
• *A METHOD AND APPARATUS SUPPORTING A PPOA TERMINAL ACCESSING*
• *PROCEDE ET APPAREIL PRENANT EN CHARGE L'ACCES A UN TERMINAL PPOA*

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantain, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WU, Haijun, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 774 728 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05772779.4 (22) 25.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) IB 2005/052494 25.07.2005
- (87) WO 2006/013531 2006/06 09.02.2006
- (30) 27.07.2004 US 591401 P
17.11.2004 US 628684 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FREIGABE UNGENUTZTER ZEITSCHLITZE IN EINEM VERTEILTEM MAC-PROTOKOLL*
• *SYSTEM AND METHOD TO FREE UNUSED TIME-SLOTS IN A DISTRIBUTED MAC PROTOCOL*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE LIBERER DES TRANCHES DE TEMPS INUTILISES DANS UN PROTOCOLE DE COMMANDE D'ACCES AU SUPPORT (MAC) REPARTI*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HABETHA, Joerg, NL-5621 BA Eindhoven, NL
DEL PRADO PAVON, Javier, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Ledebor, Johannes Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/56** (11) **1 838 057 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07013903.5 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (30) 16.07.2004 KR 20040055678
11.08.2004 KR 20040063331
04.01.2005 KR 20050000627
11.03.2005 KR 20050020752
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung einer nichtgeplanten Übertragung in einem mobilen Kommunikationssystem für E-DCH Unterstützung*
• *Method and apparatus for performing non-scheduled transmission in a mobile communication system for supporting E-DCH*
• *Procédé et dispositif pour la mise en oeuvre d'une transmission non programmée dans un système de communication mobile pour supporter E-DCH*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Kim, Young-Bum, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Sung-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Soeng-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kwak, Yong-Jun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Heo, Youn-Hyong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Joon-Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Ju-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 05015482.2 / 1 617 607

(51) **H04L 12/56** (11) **1 875 679 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06724566.2 (22) 25.04.2006
- (84) DE
- (43) 09.01.2008
- (86) EP 2006/003830 25.04.2006
- (87) WO 2006/114285 2006/44 02.11.2006
- (30) 25.04.2005 US 114734
- (54) • *MULTICAST/BROADCAST-ERWEITERUNG ZU EINEM PUNKT-ZU-PUNKT UNICAST-PAKETVERMITTLUNGSSYSTEM*
• *MULTICAST/BROADCAST EXTENSION TO A POINT-TO-POINT UNICAST-ONLY PACKET SWITCH SYSTEM*
• *EXTENSION DE MULTIDIFFUSION/DIFFUSION A UN SYSTEME DE COMMUTATION DE PAQUETS POINT A POINT UNIDIFFUSION SEULEMENT*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) KADAMBY, Vijayasimha, Fremont, CA 94538, US
LIN, Jim, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/18**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 1/00**

H04L 12/56 → (51) **H04W 4/00**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 878 181 B1**
H04W 4/00

- (25) De (26) De
- (21) 06722831.2 (22) 02.05.2006
- (84) DE FR
- (43) 16.01.2008
- (86) DE 2006/000763 02.05.2006
- (87) WO 2006/116986 2006/45 09.11.2006
- (30) 04.05.2005 DE 102005020916
- (54) • *VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG ZUR HANDhabUNG EINES MMS-VERSIONSKONFLIKTS*
• *METHOD AND COMMUNICATIONS DEVICE FOR HANDLING AN MMS VERSION CONFLICT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION PERMETTANT DE GERER UN CONFLIT DE VERSION MMS*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) PRENZEL, Ralf, 38259 Salzgitter, DE
SCHMIDT, Andreas, 38124 Braunschweig, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04L 12/58 → (51) **H04W 84/08**

(51) **H04L 12/64** (11) **1 508 229 B1**
H04Q 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 03728832.1 (22) 12.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
- (86) US 2003/014827 12.05.2003
- (87) WO 2003/103241 2003/50 11.12.2003

- (30) 29.05.2002 US 158351
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZELLENVERKAPSELUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ENCAPSULATING CELLS*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ENCAPSULATION DE CELLULES*
- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (72) ROSENGARD, Phillip I., Potomac Falls, VA 20165-7443, US
- (74) KRUNZ, Marwan M., Tucson, AZ 85750, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **H04L 27/00** (11) **1 065 853 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99112405.8 (22) 29.06.1999
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 03.01.2001
- (54) • *Rundfunkempfänger für Vielfach-Übertragungssystem*
• *Broadcast receiver for multi-transmission system*
• *Récepteur de radiodiffusion pour système de multi-transmission*
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Wildhagen, Jens, c/o Sony Int. (Europe) GmbH, 70736 Fellbach, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04L 27/04** (11) **1 411 694 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03256472.6 (22) 14.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.04.2004
- (30) 16.10.2002 JP 2002301256
- (54) • *Amplitudenmodulation mit Wellenformung*
• *Amplitude modulation with wave shaping*
• *Modulation d'amplitude à mise en forme d'onde*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Maeda, Tatsuo, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04L 27/08** (11) **1 867 121 B1**
H03G 3/30
- (25) De (26) De
- (21) 06723964.0 (22) 03.04.2006
- (84) DE FR
- (43) 19.12.2007
- (86) EP 2006/003005 03.04.2006
- (87) WO 2006/105921 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 DE 102005017004
- (54) • *Demodulations- und Verstärkungsregelkonzept, insbesondere für IR-Empfänger*
• *Demodulation and amplification regulation concept, in particular for IR receivers*
• *Concept de démodulation et d'amplification, notamment pour récepteurs IR*
- (73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) KURZ, Alexander, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 495 410 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03723947.2 (22) 07.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (86) US 2003/010848 07.04.2003
- (87) WO 2003/087992 2003/43 23.10.2003
- (30) 08.04.2002 US 371183 P
- (30) 04.04.2003 US 407537
- (54) • *Initialisierung von Beziehungen zwischen Einrichtungen in einem Netzwerk*
• *Initializing relationships between devices in a network*
• *Initialisation de relations entre des dispositifs dans un réseau*
- (73) SONY ELECTRONICS, INC., 1 Sony Drive, Park Ridge, New Jersey 07656-8003, US
- (72) PROHEL, Andrew, M. Sony Elec. Inc. Int. Prop. Dep., MZ 7190 San Diego CA92127-1898, US
- (74) MCKAY, Phillip Sony Electr. Inc. Int. Prop. Dep., MZ 7190 San Diego CA 92127-1898, US
- WIBISONO, Himgan, San Francisco, CA 94102, US
- HOCH, Michael c/o Sony Electronics, Inc, MZ 7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- LIU, Jeff, San Jose, CA 95134, US
- GAUBA, Ravi c/o Sony Electronics, Inc, MZ 7190, San Diego, CA92127-1898, US
- WANG, Sidney Sony Elect. Inc. Int. Prop. Dep., MZ 7190 San Diego CA 92127-1898, US
- TAMBATA, Ippei Sony Elec. Inc. Int. Prop. Dep., MZ 7190 San Diego CA 92127-1898, US
- COPPINGER, Elizabeth Sony Elec. Inc. Int. Prop. Dep, MZ 7190 San Diego CA 92127-1898, US
- HARWAYNE, Michael, S. Sony Electronics, Inc, MZ 7190, San Diego, CA92127-1898, US
- LEA, Rodger, San Jose, CA 95134, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 549 019 B1**
H04L 9/32
- (25) En (26) En
- (21) 04293089.1 (22) 22.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (30) 22.12.2003 US 740889
- (54) • *Sichere und unbeaufsichtigte Erstellung von digitalen Zertifikaten für sicherheitsrelevante Geräte*
• *Trusted and unsupervised digital certificate generation using a security token*
• *Génération fiable non surveillée des certificats numériques pour des jetons de sécurité*
- (73) Activcard Inc., 6623 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
- (72) Le Saint, Eric F., Los Altos CA 94024, US
- (74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 576 786 B1**
H04L 29/12 **H04L 12/28**
- (25) En (26) En
- (21) 03799909.1 (22) 12.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005

- (86) US 2003/039824 12.12.2003
- (87) WO 2004/062231 2004/30 22.07.2004
- (30) 18.12.2002 US 323276
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT ZUR BEREITSTELLUNG EINER GESICHERTEN VERBINDUNG ZU EINEM RECHNERGESTÜTZTEN GERÄT*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PROVIDING SECURED CONNECTION TO A COMPUTERIZED DEVICE*
• *PROCEDE, APPAREIL ET PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE FOURNIR UNE CONNEXION SECURISEE A UN DISPOSITIF INFORMATISE*
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) BERNIER, Mark, Holliston, MA 01746, US
- ROCHEFORT, Dany, J., Norfolk, MA 02056, US
- VOLPE, Victor, Groton, MA 01450, US
- BOLINGER, Christopher, R., Twingsburg, OH 44087, US
- NASSAR, Nizar, North Royalton, OH 44133, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 780 975 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05425765.4 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (54) • *Nachrichten in Reihenfolge setzen und Datenübersetzung für Fernübertragungsdienste*
• *Message sequencing and data translation architecture for telecommunication services*
• *Mise en séquence de message et traduction de données pour des services de télécommunication*
- (73) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Millefiorini, Marco, 00142 Roma, IT
- Guerrisi, Giuseppe, 00142 Roma, IT
- Urbani, Alessandro, 00142 Roma, IT
- (74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

H04L 29/06 → (51) **H04L 1/18**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/46**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 902 569 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06763494.9 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
- (86) EP 2006/062879 02.06.2006
- (87) WO 2007/006611 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 DE 102005033211
- (54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION DER AKTIVITÄT EINER EINRICHTUNG IN EINEM NETZWERK VERTEILTER STATIONEN SOWIE NETZWERKSTATIONEN ZUM AUSFÜHREN DES VERFAHRENS*

- *METHOD FOR DETECTION OF THE ACTIVITY OF A DEVICE IN A NETWORK OF DISTRIBUTED STATIONS, AS WELL AS A NETWORK STATION FOR CARRYING OUT THE METHOD*
 - *PROCEDE DE DETECTION DE L'ACTIVITE D'UN DISPOSITIF DANS UN RESEAU DE STATIONS DISTRIBUEES, ET STATION DE RESEAU POUR REALISER CE PROCEDE*
- (73) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) HÜTTER, Ingo, 30982 Pattensen, DE
 WEBER, Michael, 30559 Hannover, DE
 (74) Berthier, Karine, et al, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 878 204 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
 (21) 05744796.3 (22) 06.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.01.2008
 (86) SE 2005/000662 06.05.2005
 (87) WO 2006/121373 2006/46 16.11.2006
 (54) • *ANORDNUNGEN IN EINEM IP-MULTIMEDIA-SUBSYSTEM (IMS)*
 • *ARRANGEMENTS IN IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM (IMS)*
 • *AGENCEMENTS DANS UN SOUS-SYSTEME MULTIMEDIA IP (IMS)*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) DAHLIN, Steinar, S-175 52 JÄRFÄLLA, SE
 SKÖG, Robert, S-165 76 HÄSSELBY, SE
 OLSSON, Ulf, S-192 77 SOLLENTUNA, SE
 (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamngsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/14 → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04M 1/00** (11) **0 982 911 B1**
H04M 1/2745 **H04M 1/247**
- (25) En (26) En
 (21) 99109859.1 (22) 19.05.1999
 (84) DE SE
 (43) 01.03.2000
 (30) 24.08.1998 JP 23760798
 (54) • *Verfahren zur Informationsdarstellung, Informationsaufzeichnungsträger und Informationsanzeigevorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
 • *Information presentation method and information recording medium and presentation device for implementing the method*
 • *Méthode de présentation d'information, support d'enregistrement d'information, et dispositif de présentation pour mettre en oeuvre la méthode*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) Toda, Manabu, Higashihiroshima-shi, Hiroshima, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 494 437 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 04011950.5 (22) 19.05.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
 (30) 04.07.2003 KR 2003045333
 07.07.2003 KR 2003045750
 08.08.2003 KR 2003055063
 20.08.2003 KR 2003057601
 21.08.2003 KR 2003057911
- (54) • *Drehbare Kamera für ein mobiles Kommunikationsgerät*
 • *Rotary camera for mobile communication device*
 • *Caméra pivotante pour un dispositif de communication mobile*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul, KR
 (72) Lee, Jin-Ho, Incheon, KR
 Lee, Choong-Jae, Euiwang, Gyeonggi-do, KR
 Shin, Sang-Hoon, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
 Ahn, Sung-Woong, Seoul, KR
 (74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04M 1/02 → (51) **H04B 1/38**

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/00**

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/253**

- (51) **H04M 1/253** (11) **1 282 975 B1**
H04M 1/247 **H04M 1/27**
- (25) En (26) En
 (21) 01927437.2 (22) 03.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.02.2003
 (86) US 2001/040447 03.04.2001
 (87) WO 2001/089173 2001/47 22.11.2001
 (30) 17.05.2000 US 572346
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON TELEFONDIENTEN*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING TELEPHONY SERVICES*
 • *PRESTATION DE SERVICES TELEPHONIQVES*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) TAKAHASHI, Richard, Phoenix, AZ 85044, US
 (74) Niederkofler, Oswald, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H04M 1/27 → (51) **H04M 1/253**

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 238 524 B1**
H04M 3/46
- (25) De (26) De
 (21) 00991069.6 (22) 14.12.2000
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 11.09.2002
 (86) DE 2000/004468 14.12.2000
 (87) WO 2001/045367 2001/25 21.06.2001
 (30) 17.12.1999 DE 19961077
 (54) • *NETZWERKWEITE TEILNEHMERGRUPPE BESTEHEND AUS MEHREREN LOKALEN ANRUFÜBERNAHMEGRUPPEN*
 • *METHOD FOR SIGNALING AN INCOMING CALL*
 • *PROCEDE DE SIGNALISATION D'UN APPEL ARRIVANT*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 (72) PRANGE, Holger, 81373 München, DE

KRETEN, Axel, 82178 Puchheim, DE

H04M 3/42 → (51) **H04M 3/50**

H04M 3/44 → (51) **H04M 3/50**

H04M 3/46 → (51) **H04M 3/42**

- (51) **H04M 3/50** (11) **1 064 773 B1**
H04M 3/42 **H04M 3/44**
- (25) En (26) En
 (21) 99910518.2 (22) 17.03.1999
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 03.01.2001
 (86) GB 1999/000822 17.03.1999
 (87) WO 1999/051014 1999/40 07.10.1999
 (30) 27.03.1998 EP 98302396
 (54) • *TELEKOMMUNIKATIONSNETZWERK*
 • *TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
 • *RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
 (72) LAUNDERS, Darren, Michael, Ipswich, Suffolk IP2 9SH, GB
 BEDDUS, Simon, Alexander, Ipswich, Suffolk IP4 1NX, GB
 (74) Geffen, Nigel Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04M 3/56 → (51) **H04W 84/08**

H04M 5/00 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 487 188 B1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 03710406.4 (22) 18.03.2003
 (84) DE
 (43) 15.12.2004
 (86) JP 2003/003227 18.03.2003
 (87) WO 2003/079665 2003/39 25.09.2003
 (30) 18.03.2002 JP 2002073735
 (54) • *SCANNER-SYSTEM*
 • *SCANNER SYSTEM*
 • *SYSTEME DE LECTEUR OPTIQUE*
- (73) PFU LIMITED, 98-2, Nu, Unoke, Kahoku-shi, Ishikawa 929-1192, JP
 (72) YASHIKI, Mitsuhiro, PFU LIMITED, Kahoku-shi, Ishikawa 929-1192, JP
 TAKEMURA, Yasushi, PFU LIMITED, Kahoku-shi, Ishikawa 929-1192, JP
 YAMAZAKI, Nobuhisa, PFU LIMITED, Kahoku-shi, Ishikawa 929-1192, JP
 (74) Reichel, Wolfgang, et al, Reichel und Reichel Patentanwälte, Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt am Main, DE

H04N 1/00 → (51) **B41J 2/475**

- (51) **H04N 5/14** (11) **1 585 314 B1**
H04N 9/78 **H04N 11/16**
- (25) En (26) En
 (21) 04007855.2 (22) 31.03.2004
 (84) DE GB
 (43) 12.10.2005
 (54) • *Verfahren zur Bewegungskdetektion für Videodecoder mit 3D-Kammfilter*
 • *Method of motion detection for 3d comb filter video decoder*
 • *Procédé de détection de mouvement pour décodeur vidéo avec filtre en peigne 3D*
- (73) Sunplus Technology Co., Ltd, No. 19, Innovation Road 1, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW
 (72) Shan, Pei-Ming, Hsinchu City 300, TW
 Peng, Uriah, Taipei City 106, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **1 320 256 B1**
H04N 5/445 **H04N 5/761**
H04N 7/025 **G11B 15/02**
G11B 31/00

(25) Ja (26) En
(21) 02753187.0 (22) 18.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 18.06.2003
(86) JP 2002/007287 18.07.2002
(87) WO 2003/010958 2003/06 06.02.2003
(30) 25.07.2001 JP 2001223903
(54) • ANZEIGESTEUERUNGSVORRICHTUNG
UND -VERFAHREN
• DISPLAY CONTROL APPARATUS AND
METHOD
• APPAREIL ET PROCEDE DE COMMANDE
D’AFFICHAGE
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) IINO, Satoshi c/o SONY CORPORATION,
Tokyo 141-0001, JP
(74) Horner, David Richard, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04N 5/74** (11) **1 175 092 B1**
(25) En (26) En
(21) 01305993.6 (22) 11.07.2001
(84) DE ES FR GB
(43) 23.01.2002
(30) 17.07.2000 JP 2000221074

(54) • Projektionstafelanordnung, Projektionsger-
ät, und Verfahren zur Herstellung
• Projection panel assembly, projection
apparatus, and production method thereof
• Dispositif de panneau de projection, appa-
reil de projection, et procédé de fabrication
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo, JP
(72) Murasugi, Hiroshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Iwaki, Takaaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Murata, Satoru, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray’s Inn London WC1R 5JJ,
GB

(51) **H04N 5/74** (11) **1 466 473 B1**
H05B 41/39
(25) En (26) En
(21) 02805868.3 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 13.10.2004
(86) IB 2002/005745 18.12.2002
(87) WO 2003/056817 2003/28 10.07.2003
(30) 02.01.2002 DE 10200023
08.05.2002 DE 10220510
(54) • BILDPROJEKTOR UND VERFAHREN ZU
DESSEM BETRIEB
• IMAGE PROJECTOR AND METHOD OF
OPERATING SAME
• APPAREIL DE PROJECTION ET PROCEDE
D’EXPLOITATION DUDIT APPAREIL
(73) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(72) Lürkens, Peter, 52066 Aachen, DE
Deppe, Carsten, 52066 Aachen, DE
Riederer, Xaver, 52066 Aachen, DE

(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property
& Standards GmbH Postfach 50 04 42,
52088 Aachen, DE

H04N 5/761 → (51) **H04N 5/44**

H04N 7/025 → (51) **H04N 5/44**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/34**

(51) **H04N 7/34** (11) **1 351 509 B1**
H04N 7/68 **H04N 7/26**
H04N 7/64 **H04N 7/36**

(25) En (26) En
(21) 03251800.3 (22) 21.03.2003
(84) FR GB
(43) 08.10.2003
(30) 28.03.2002 GB 0207421
(54) • DPCM-Kodierung für Videodaten
• Differential encoding (DPCM) for video
data
• Codage MCGD pour signaux vidéo
(73) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The
Heights, Brooklands, Weybridge KT13 0XW,
GB
(72) Porter, Robert Mark Stefan, Winchester,
Hampshire SO22 5AJ, GB
Saunders, Nicholas Ian, Basingstoke,
Hampshire RG24 ORL, GB
Pelly, Jason Charles, Reading, Berkshire RG6
4DU, GB
Olday, Stephen Charles, Basingstoke,
Hampshire RG21 8UR, GB
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/34**

H04N 7/64 → (51) **H04N 7/34**

H04N 7/68 → (51) **H04N 7/34**

H04N 9/78 → (51) **H04N 5/14**

H04N 11/16 → (51) **H04N 5/14**

(51) **H04Q 1/00** (11) **1 090 511 B1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 99932000.5 (22) 25.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 11.04.2001
(86) US 1999/014623 25.06.1999
(87) WO 2000/001168 2000/01 06.01.2000
(30) 26.06.1998 US 105905
14.01.1999 US 232069
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBER-
LASTABWEHR IN EINEM ATM NETZWERK
• METHOD AND SYSTEM FOR BURST
CONGESTION CONTROL IN AN ATM NET-
WORK
• PROCEDE ET SYSTEME POUR LA REGU-
LATION DES D’ENCOMBREMENTS SPO-
RADIQUES DANS UN RESEAU MTA
(73) Verizon Laboratories Inc., 1209 Orange
Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) GERSHT, Alexander, Boston, MA 02116, US
PATHAK, Girish, Sudbury, MA 01776, US
SHULMAN, Alexander, Weston, MA 02493,
US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H04Q 3/52 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04Q 9/04** (11) **1 129 599 B1**
G08C 17/02 **H04B 1/16**

(25) De (26) De
(21) 99953971.1 (22) 06.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 05.09.2001
(86) EP 1999/008518 06.11.1999
(87) WO 2000/028776 2000/20 18.05.2000
(30) 11.11.1998 DE 19851959
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN VON
SENDE- UND EMPFANGSEINRICHTUNGEN
IN EINEM LEITSYSTEM FÜR EINEN ODER
MEHRERE RÄUME EINES GEBÄUDES
• METHOD FOR OPERATING TRANSMITTER
AND RECEIVER UNITS IN A CONTROL
SYSTEM FOR ONE OR SEVERAL ROOMS
IN A BUILDING
• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER
DES UNITES D’EMISSION ET DE RECEP-
TION DANS UN SYSTEME DE REGULA-
TION POUR UNE OU PLUSIEURS PIECES
D’UN BATIMENT
(73) Honeywell Technologies Sarl, Avenue de la
Gottaz 34-36, 1110 Morges, CH
(72) KELLER, Manfred, D-96242 Sonnefeld, DE
BIENERT, Renke, D-71101 Schönaich, DE
JAUSS, Fritz, D-71101 Schönaich, DE
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 632 103 B1**
(25) En (26) En
(21) 04755185.8 (22) 10.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 08.03.2006
(86) US 2004/018871 10.06.2004
(87) WO 2004/112421 2004/52 23.12.2004
(30) 10.06.2003 US 458357
(54) • PAKETSCHNITTSTELLENSYSTEM
• SYSTEM PACKET INTERFACE
• INTERFACE DE SYSTEME PAR PAQUETS
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) EVANS, Adrian, B., Ottawa, Ontario K1S-2L2,
CA
TATAR, Mohammed, I., Ottawa, Ontario K2K-
3H9, CA
BEGIN, Cedrik, K., Ottawa, Ontario K1M-1G2,
CA
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 017 244 B1**
(25) It (26) En
(21) 98830788.0 (22) 28.12.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 05.07.2000
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bandbrei-
tezuordnung in sowohl einem funk als
auch einem PON-ATM P-MP System
• Method and system to assign transmission
bandwidth in both radio and pon ATM P-
MP systems
• Méthode et système pour l’allocation de
bande valable soit dans un système P-MP
ATM radio et soit dans un système P-MP
ATM PON
(73) Italtel S.p.a., Via A. di Tocqueville, 13, 20154
Milano, IT
Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli
10, 20126 Milano, IT
(72) Profumo, Alberto, 20147 Milano, IT
Santacesaria Claudio, 20139 Milano, IT

Baldo Paolo, 28065 Cerano (NO), IT
Lovino Luigi, 20134 Milano, IT
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP
Com E Postfach 22 16 34, 80506 München,
DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 033 056 B1**
(25) En (26) En
(21) 98953129.8 (22) 30.10.1998
(84) CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE

LT LV
(43) 06.09.2000
(86) SE 1998/001974 30.10.1998
(87) WO 1999/022574 1999/19 14.05.1999
(30) 04.11.1997 SE 9704019
(54) • **VERBESSERUNGEN AN ATM-TELEKOM-
MUNIKATIONSSYSTEMEN**
• **IMPROVEMENTS IN, OR RELATING TO,
ATM TELECOMMUNICATION SYSTEMS**
• **AMELIORATIONS APORTEES A DES
SYSTEMES DE TELECOMMUNICATION
ATM**
(73) TELIASONERA AB, 106 63 Stockholm, SE
(72) NAZARI, Ala, S-136 45 Haninge, SE
(74) Hopfgarten, Nils, L.A. Groth & Co. KB P.O.
Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/64**

H04R 1/02 → (51) **H04R 17/06**

(51) **H04R 1/28** (11) **1 542 496 B1**
(25) En (26) En
(21) 04106448.6 (22) 09.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.06.2005
(30) 10.12.2003 GB 0328639

(54) • **Lautsprechergehäuse mit einer Schallöff-
nung zur Kompensation des Einflusses der
akustischen Moden auf den Frequenzgang**
• **Loudspeaker enclosure incorporating a
leak to compensate for the effect of
acoustic modes on loudspeaker frequency
response**
• **Enceinte acoustique comprenant une
ouverture pour compenser les effets sur la
réponse en fréquence de l'enceinte dus aux
modes acoustiques**
(73) Mitel Networks Corporation, 350 Legget
Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
(72) Dedieu, Stephane, K2B 6Y8, Ontario, CA
Moquin, Philippe, K2K 2H6, Ontario, CA
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley
LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

(51) **H04R 17/06** (11) **1 466 500 B1**
H04R 1/02 **H01L 41/00**
(25) En (26) En
(21) 02797046.6 (22) 15.10.2002
(84) DE DK GB NL
(43) 13.10.2004
(86) US 2002/032749 15.10.2002
(87) WO 2003/045110 2003/22 30.05.2003
(30) 20.11.2001 US 989513

(54) • **SILIZIUM-MIKROFON**
• **SILICON MICROPHONE**
• **MICROPHONE EN SILICIUM**
(73) Knowles Electronics, LLC, 1151 Maplewood
Drive, Itasca, Illinois 60143, US
(72) LOEPPERT, Peter, V., Hoffman Estates, IL
60195, US
LEE, Sung, Bok, Chicago, IL 60607, US
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-
Jones, Laine & James LLP Essex Place 22
Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1JJ, GB

H04R 19/02 → (51) **F04B 43/04**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 713 303 B1**
(25) De (26) De
(21) 06112570.4 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 18.10.2006
(30) 15.04.2005 DE 102005017496
(54) • **Mikrofoneinrichtung mit Orientierungssen-
sur und entsprechendes Verfahren zum
Betreiben der Mikrofoneinrichtung**
• **Microphone device with orientation sensor
and corresponding method of operating
the microphone device**
• **Dispositif de microphone avec capteur
d'orientation et procédé d'opération cor-
respondant du dispositif de microphone**
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH,
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) Fischer, Eghart, 91126 Schwabach, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **0 961 512 B1**
H04W 4/26

(25) En (26) En
(21) 98201807.9 (22) 29.05.1998
(84) DE ES FI FR GB IE IT NL
(43) 01.12.1999
(54) • **Verfahren zum weiterreichen in einer
Funkkommunikationsumgebung**
• **A method for performing handover in a
radio communication environment.**
• **Procédé de transfert dans un environne-
ment de radio-communication**
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Van der Pol, Edwin, 7511 LP Enschede, NL
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al,
Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O.
Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H04W 4/00** (11) **1 212 903 B1**

(25) En (26) En
(21) 00966637.1 (22) 18.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 12.06.2002
(86) SE 2000/001814 18.09.2000
(87) WO 2001/020930 2001/12 22.03.2001
(30) 17.09.1999 US 397863
(54) • **KANALZUWEISUNG UND -AUSLÖSUNG
FÜR PAKETDATENDIENSTE**
• **CHANNEL ALLOCATION AND RELEASE
FOR PACKET DATA SERVICES**
• **AFFECTATION ET LIBERATION DE
CANAUX RADIO POUR DES SERVICES DE
DONNEES EN PAQUETS**
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HJELM, Susanne, S-587 27 Linköping, SE
BALCK, Kenneth, S-582 37 Linköping, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 4/00** (11) **1 309 216 B1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 02024525.4 (22) 31.10.2002
(84) DE GB
(43) 07.05.2003
(30) 02.11.2001 JP 2001338446
(54) • **Steuerungssystem, Steuerungsverfahren
und Funknetzsteuerung zur vorzugsweisen
Verwendung für das System und das
Verfahren**

• **Control system, control method, and radio
network controller preferably used for the
system and method**
• **Système de contrôle, méthode de contrôle
et contrôleur de réseau radio utilisés de
préférence pour le système et la méthode**
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Hayashi, Takahiro, Int. Prop. Dep., NTT
DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Ishikawa, Yoshihiro, Int Prop Dep., NTT
DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Iwamura, Mikio, Int. Prop. Dep., NTT
DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **1 435 189 B1**

(25) En (26) En
(21) 01976649.2 (22) 12.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 07.07.2004
(86) IT 2001/000520 12.10.2001
(87) WO 2003/039187 2003/19 08.05.2003
(54) • **SYSTEM ZUM BEREITSTELLEN VON
INFORMATION ZUM STANDORT DES
MOBILEN NUTZERS, DER NETZDIENSTE
BEANSPRUCHT UND IN EIN ANDERES
NETZ GEWECHSELT IST, IN DEM NICHT
DAS GLEICHE POSITIONIERUNGSVER-
FAHREN BEREITGESTELLT WIRD**
• **SYSTEM FOR PROVIDING INFORMATION
ABOUT THE LOCATION OF MOBILE USERS
SUBSCRIBING TO A NETWORK AND
ROAMING IN A DIFFERENT NETWORK
NOT SUPPORTING THE SAME POSITION-
ING METHOD**
• **SYSTEME DE FOURNITURE D'INFORMA-
TIONS PERMETTANT DE LOCALISER DES
UTILISATEURS DU TELEPHONE CELLU-
LAIRE ABONNES A UN RESEAU ET EN
ITINERANCE DANS UN RESEAU DIFFE-
RENT N'UTILISANT PAS LE MEME PRO-
TOCOLE DE LOCALISATION**
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) DE LUCA, Enrico, 81100 Caserta, IT
PAPADIMITRIOU, Dimitris, 15153 Pallini, GR
(74) Pfeifer, Torsten, Ericsson GmbH Ericsson
Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **1 680 939 B1**
H04W 8/18

(25) En (26) En
(21) 04784717.3 (22) 21.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/030970 21.09.2004
(87) WO 2005/041611 2005/18 06.05.2005
(30) 17.10.2003 US 512324 P
01.04.2004 US 816314
(54) • **SYSTEMAUSWAHL FÜR DRAHTLOSE
DATENDIENSTE**
• **SYSTEM SELECTION FOR WIRELESS
DATA SERVICES**
• **SELECTION DE SYSTEME POUR SERVI-
CES DE DONNEES SANS FIL**
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US
(72) BABBAR, Uppinder, San Diego, California
92126, US
LEUNG, Nikolai K.N., Takoma Park, Maryland
20912-4126, US
LIOY, Marcello, San Diego, California 92131,
US

VEEREPALLI, Siva, San Diego, California
92131, US
KUZHIYIL, Anup, San Diego, California
92128, US
WILLKIE, James J., Poway, California 92064,
US
DYCK, Jeffrey A., San Diego, California
92117, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **1 839 453 B1**
(25) En (26) En
(21) 06814599.4 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) US 2006/035690 14.09.2006
(87) WO 2007/033259 2007/12 22.03.2007
(30) 14.09.2005 US 717109 P
(54) • *SITZUNGSBASIERTER MULTIMEDIA-
NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSDIENST*
• *SESSION-BASED MULTIMEDIA MESSA-
GING SERVICE*
• *SERVICE DE MESSAGERIE MULTIMEDIA
BASE SUR DES SESSIONS*
(73) Roamware, Inc., 3031 Tisch Way, Suite
1000, San Jose, CA 95128, US
(72) JUANG, John Yue Jun, Danville, California
94506, US
(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang
90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
(60) 08161307.7 / 1 981 294

(51) **H04W 4/00** (11) **2 003 916 B1**
(25) En (26) En
(21) 07109189.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 17.12.2008
(54) • *Verfahren und System zur Entregistrierung
von außerhalb der Reichweite befindlichen
Geräten in einem drahtlosen LAN*
• *Method and system for deregistering Out-
Of-Coverage range devices in a wireless
local area network*
• *Procédé et système pour désenregistrer
des dispositifs hors de portée de couver-
ture dans un réseau local sans fil*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Shatsky, Alexander, Waterloo Ontario N2V
2S6, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson
Road, London SW11 1BP, GB

H04W 4/00 → (51) **H04L 12/28**
H04W 4/00 → (51) **H04L 12/56**
H04W 4/00 → (51) **H04L 12/58**
H04W 4/26 → (51) **H04W 4/00**

(51) **H04W 8/18** (11) **1 614 310 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04724499.1 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 11.01.2006
(86) BE 2004/000046 31.03.2004
(87) WO 2004/091229 2004/43 21.10.2004
(30) 09.04.2003 BE 200300229

(54) • *ANORDNUNG MIT EINEM MOBIL TELEFON
UND EIN ZUSATZSPEICHER*
• *ARRANGEMENT COMPRISING A MOBILE
TELEPHONE AND AN AUXILIARY MEM-
ORY*
• *ENSEMBLE COMPRENANT UN TELE-
PHONE MOBILE ET UNE MEMOIRE AUXI-
LIAIRE*
(73) Van Dievoet, Michael, 18, Avenue Charles
Graux, 1640 Rhode-Saint-Genese, BE
Blicq, Edouard Nicolas, 16, avenue des
Erables, 1640 Rhode-Saint-Genese, BE
(72) Van Dievoet, Michael, 1640 Rhode-Saint-
Genese, BE
Blicq, Edouard Nicolas, 1640 Rhode-Saint-
Genese, BE
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander
Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **H04W 8/18** (11) **1 668 938 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04770122.2 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.06.2006
(86) IB 2004/051908 29.09.2004
(87) WO 2005/032153 2005/14 07.04.2005
(30) 30.09.2003 CH 16602003
(54) • *VERFAHREN ZUM VERGLEICHEN EINES
MOBILTELEFONS MIT EINER PERSÖNLI-
CHEN KARTE*
• *METHOD FOR MATCHING A MOBILE
TELEPHONE WITH A PERSONAL CARD*
• *METHODE D'APPARIEMENT ENTRE UN
TELEPHONE PORTABLE ET UNE CARTE
PERSONNELLE*
(73) NagraCard SA, 22, Route de geneve, 1033
Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) NICOLAS, Christophe, CH-1028 Préver-
enges, CH
JOLY, Stéphane, CH-1098 Epresses, CH
TAZI, Mehdi, CH-1028 Préverenges, CH
(74) Wenger, Joel-Théophile, et al, Leman Con-
sulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260
Nyon, CH

(51) **H04W 8/18** (11) **1 803 311 B1**
(25) En (26) En
(21) 04769704.0 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 04.07.2007
(86) IB 2004/003471 22.10.2004
(87) WO 2006/043126 2006/17 27.04.2006
(54) • *REGELN DER BENUTZUNG VON AUTO-
MATISIERTEM INHALT*
• *CONTROLLING A USE OF AUTOMATED
CONTENT*
• *CONTROLE DE L'UTILISATION D'UN
CONTENU AUTOMATISE*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) VATAJA, Timo, FIN-33210 Tampere, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

H04W 8/18 → (51) **H04W 4/00**
(51) **H04W 8/24** (11) **1 690 430 B1**
(25) En (26) En
(21) 04803173.6 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/013101 19.11.2004
(87) WO 2005/053335 2005/23 09.06.2005

(30) 26.11.2003 US 724569
(54) • *FLEXIBLES NACHRICHTENÜBERMITT-
LUNGSSYSTEM*
• *FLEXIBLE MESSAGING SYSTEM*
• *SYSTEME DE MESSAGERIE SOUPLE*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) ENGELS, Ralf, 89160 Dornstadt, DE
(74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., et al,
Nordic Patent Service ApS Pilestraede 58,
1112 Copenhagen K, DK

(51) **H04W 12/12** (11) **1 758 303 B1**
(25) En (26) En
(21) 05255251.0 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 28.02.2007
(54) • *Erkennung und Einschränkung eines
nichtauthorisierten Zugangspunktes*
• *Rogue access point detection and restric-
tion*
• *Détection et limitation d'un point d'accès
sans fil non autorisé*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wang, James J. Y., Ontario L4C 9H3, CA
Dunk, Craig A., Ontario N1L 1P2, CA
Chen, Michael Y. S., Ontario N2M 5G1, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **H04W 16/00** (11) **1 700 506 B1**
H01Q 3/26
(25) En (26) En
(21) 03819183.9 (22) 31.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 13.09.2006
(86) EP 2003/014981 31.12.2003
(87) WO 2005/064967 2005/28 14.07.2005
(54) • *DYNAMISCHE ANTENNENREGELUNG*
• *DYNAMIC ANTENNA CONTROL*
• *COMMANDE D'ANTENNE DYNAMIQUE*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ASCHERMANN, Benedikt, 42111 Wuppertal,
DE
VAN NIGTEVECHT, Hans, NL-7534 JV
Enschede, NL
HAGEMAN, Halbe, NL-4841 HG Prinsenbeek,
NL
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al,
Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O.
Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H04W 16/06** (11) **1 926 332 B1**
(25) En (26) En
(21) 06291825.5 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(54) • *Kommunikationsverfahren, Basisstation
und Nutzerendgerät für ein drahtloses
Kommunikationsnetz*
• *Communication method, base station, and
user terminal for a wireless communication
network*
• *Procédé de communication, station de
base, et terminal utilisateur pour réseau de
communication sans fil*
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR

- (72) Rouffet, Denis, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- Urie, Alistair, 92130 Issy-Les-Moulineaux, FR
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04W 16/18** (11) **1 813 125 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 04798803.5 (22) 09.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.08.2007
- (86) IB 2004/003660 09.11.2004
- (87) WO 2006/051343 2006/20 18.05.2006
- (54) • *PROZESS ZUR PLANUNG EINES KOMMUNIKATIONSNETZES, DIESBEZÜGLICHES PLANUNGSSYSTEM UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT*
- *PROCESS FOR PLANNING A COMMUNICATIONS NETWORK, RELATED PLANNING SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
- *PROCEDE DE PLANIFICATION D'UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS, SYSTEME DE PLANIFICATION CORRESPONDANT ET PROGICIEL*

- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) FRANCALANCI, Indro, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
- PANICO, Massimiliano, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
- (74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

(51) **H04W 16/28** (11) **1 554 900 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03774516.3 (22) 30.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.07.2005
- (86) US 2003/031035 30.09.2003
- (87) WO 2004/030003 2004/15 08.04.2004
- (30) 30.09.2002 US 414946 P
- 19.06.2003 US 479640 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANTENNENLENKUNG FÜR EIN WLAN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ANTENNA STEERING FOR WLAN*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ORIENTATION D'ANTENNE POUR RESEAU LOCAL SANS FIL (WLAN)*

- (73) IPR Licensing, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
- (72) HOFFMANN, John, E., Indialantic, FL 32903, US
- NELSON, George, Rodney, Jr., Merritt Island, FL 32953, US
- REGNIER, John, A., Palm Bay, FL 32907, US
- JOHNSON, Kevin, P., Palm Bay, FL 32905, US
- (74) Andersson, Björn E., et al, Awapatent AB, P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- (60) 08154140.1 / 1 942 555

(51) **H04W 24/08** (11) **0 739 150 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 96105953.2 (22) 16.04.1996
- (84) DE SE
- (43) 23.10.1996
- (30) 21.04.1995 JP 9647395
- (54) • *Zellularfeststationstestverfahren für tragbares Funkkommunikationssystem*
- *Cell site testing method for portable radio communication system*

- *Méthode de test d'un site cellulaire pour système de radio-communication avec portables*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ueda, Keiichi, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H04W 28/06** (11) **1 759 543 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05816101.9 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (43) 07.03.2007
- (86) US 2005/039760 04.11.2005
- (87) WO 2006/052639 2006/20 18.05.2006
- (30) 05.11.2004 US 625331 P
- 20.09.2005 US 232196
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES DATENDURCHSATZES IN KOMMUNIKATIONSNETZWERKEN*
- *METHOD FOR IMPROVED DATA THROUGHPUT IN COMMUNICATIONS NETWORKS*
- *PROCEDE POUR AMELIORER LES DEBITS DE DONNEES DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION*

- (73) Ruckus Wireless, Inc., 880 West Maude Avenue, Suite 101, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) KISH, William, c/o Ruckus Wireless Inc., Sunnyvale, CA 94085, US
- CHANAK, John, c/o Ruckus Wireless Inc., Sunnyvale, CA 94085, US
- GRAM, Charles, c/o Ruckus Wireless Inc., Sunnyvale, CA 94085, US
- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, D-86899 Landsberg/Lech, DE
- (60) 08021224.4

(51) **H04W 28/18** (11) **1 459 582 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02804629.0 (22) 30.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 22.09.2004
- (86) IB 2002/004524 30.10.2002
- (87) WO 2003/051083 2003/25 19.06.2003
- (30) 10.12.2001 US 14093

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MAXIMIERUNG DER KAPAZITÄT IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MAXIMIZING CAPACITY IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MAXIMISATION DE CAPACITÉ DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) CHHEDA, Ashvin, Plano, TX 75025, US
- (74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04W 36/08** (11) **1 351 535 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02252254.4 (22) 27.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003
- (54) • *Rahmentaktregelung zum Weiterreichen*
- *Control of frame timing on handover*
- *Contrôle d'horloge de trame dans le transfert*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

- (72) Palenius, Torgny, 246 50 Löddeköpinge, SE
- Ostberg, Christer, 245 44 Staffanstorp, SE
- (74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04W 84/08** (11) **1 608 190 B1**
H04L 12/58 **H04M 3/56**

- (25) En (26) En
- (21) 05253712.3 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.12.2005
- (30) 15.06.2004 GB 0413349
- (54) • *Bereitstellung von Gruppendiensten in einem Telekommunikationsnetzwerk*
- *Provision of group services in a telecommunications network*
- *Prestation de services collectifs dans un réseau de télécommunication*
- (73) Orange Personal Communications Services Ltd., St. James Court, Great Park Road, Almondsbury Park, Bradley Stoke, Bristol BS32 4QJ, GB
- (72) Bamrah, Baljit, Bradley Stoke, Bristol BS32 4QJ, GB
- Beeston, Michael, Bradley Stoke, Bristol BS32 4QJ, GB
- Dowie, William, Bradley Stoke, Bristol BS32 4QJ, GB
- Suffolk, Ben, Bradley Stoke, Bristol BS32 4QJ, GB
- Knibb, Giles, Bradley Stoke, Bristol BS32 4QJ, GB
- (74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

H04W 84/08 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04W 88/08** (11) **1 784 029 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05024343.5 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.05.2007
- (54) • *Verfahren zum Kodieren von Sprachdaten in einem Funkzugangnetz sowie Vorrichtung*
- *Method of coding voice data in a radio access network and corresponding device*
- *Procédé de codage de données vocales dans un réseau d'accès radio et dispositif*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Brenner, Jörg, 22303 Hamburg, DE
- Dembski-Minssen, Ricklef, 27419 Sittensen, DE
- Schwenke, Dirk, 21129 Hamburg, DE
- Wolff, Florian, 21073 Hamburg, DE
- von der Heide, Stefan, 22846 Norderstedt, DE

H04W 88/08 → (51) **H04J 3/06**

H04W 88/08 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H05B 33/00** (11) **1 126 749 B1**

- H05B 33/22** **H05B 33/14**
- H01S 3/08** **H01S 3/20**
- G02B 6/42**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00935606.4 (22) 09.06.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 22.08.2001
- (86) JP 2000/003754 09.06.2000
- (87) WO 2000/078102 2000/51 21.12.2000

- (30) 10.06.1999 JP 16415299
10.06.1999 JP 16415399
- (54) • LICHT EMITTIERENDE VORRICHTUNG
• LIGHT-EMITTING DEVICE
• DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Koyama, Tomoko, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- Kaneko, Takeo, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

H05B 33/12 → (51) **C07D 221/10**

H05B 33/14 → (51) **C07D 221/10**

H05B 33/14 → (51) **C08G 73/10**

H05B 33/14 → (51) **H05B 33/00**

H05B 33/22 → (51) **C08G 73/10**

H05B 33/22 → (51) **H05B 33/00**

H05B 41/39 → (51) **H04N 5/74**

- (51) **H05K 1/00** (11) **1 150 550 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01460030.8 (22) 26.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.10.2001
- (30) 26.04.2000 FR 0005348
- (54) • Verfahren zur Verbindung von elektronischen Bausteinen in einer kreditkartentragbaren Vorrichtung
• Method for interconnecting electronic components in a portable credit card-like device
• Procédé pour interconnecter des composants électroniques dans un objet portable se présentant sous la forme d'une carte de crédit
- (73) Audiosmartcard International S.A., 87, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
- (72) Moulin, Jean, 91260 Juvisy, FR
Gayet, Alain, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, et al, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

H05K 7/20 → (51) **H01L 23/427**

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 860 929 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06252677.7 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 28.11.2007
- (54) • Mobiles drahtloses Kommunikationsgerät mit einem Absorber zur Verminderung der aus einem RF Bauteil gestrahlten Energie
• Mobile wireless communications device having an absorber for reducing energy radiated from an RF component
• Dispositif de communications sans fil mobile avec un absorbeur réduisant l'énergie rayonnée par un composant haute fréquence
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Zhu, Lizhong, Waterloo, Ontario N2T 2T8, CA
Corrigan, Michael, Waterloo, Ontario N2T 1S5, CA

- Grant, Robert, Littowel, Ontario N4W 3G8, CA
- George, Liviu, Mississauga, Ontario L5N 6R5, CA
- Jarmuszewski, Perry, Waterloo, Ontario N2V 2R6, CA
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

II.1(2)

- Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
- Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

- (51) **A61F 2/02** (11) **1 244 396 B2**
A61K 35/12 **A61L 27/36**
- (25) En (26) En
- (21) 00984310.3 (22) 14.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.10.2002
- (45) 09.11.2005 B1
- (86) US 2000/033782 14.12.2000
- (87) WO 2001/049210 2001/28 12.07.2001
- (30) 29.12.1999 US 474678
- (54) • METHODEN FÜR ORGAN-DEZELLULARISIERUNG
• METHODS FOR ORGAN DECELLULARIZATION
• PROCÉDES POUR ENLEVER LA MEMBRANE CELLULAIRE D'UN ORGAN
- (73) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION, 300 Longwood Avenue, Boston Massachusetts 02115, US
- (72) ATALA, Anthony, Weston, MA 02193, US
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **A61H 33/02** (11) **1 223 909 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 00963157.3 (22) 19.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.07.2002
- (45) 17.11.2004 B1
- (86) NO 2000/000307 19.09.2000
- (87) WO 2001/021130 2001/13 29.03.2001
- (30) 20.09.1999 NO 994567
- (54) • WHIRLPOOL
• WHIRLPOOL
• BAIGNOIRE D'HYDROMASSAGE
- (73) Fjordbad AS, Hunsrøvdn. 18, 3241 Sandefjord, NO
- (72) CHRISTENSEN, Kjell, N-3241 Sandefjord, NO
- (74) Valentine, Francis Anthony Brinsley, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61K 35/12 → (51) **A61F 2/02**

A61L 27/36 → (51) **A61F 2/02**

- (51) **B01F 7/04** (11) **1 016 451 B2**
- (25) Ja (26) En
- (21) 98917614.4 (22) 22.04.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 05.07.2000
- (45) 17.07.2002 B1

- (86) JP 1998/001832 22.04.1998
- (87) WO 1998/048929 1998/44 05.11.1998
- (30) 28.04.1997 JP 12489297
- (54) • MISCHER
• MIXER
• MELANGEUR
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku, Tokyo 103, JP
- (72) TOYODA, Kouji, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
YAMASHITA, Hiroyuki, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
NITTA, Hideichi, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
TANAKA, Kenji, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B05D 7/14 → (51) **F16L 15/00**

- (51) **B22D 11/20** (11) **1 455 976 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 02804861.9 (22) 13.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 15.09.2004
- (45) 10.08.2005 B1
- (86) EP 2002/012693 13.11.2002
- (87) WO 2003/051558 2003/26 26.06.2003
- (30) 18.12.2001 DE 10162419
31.01.2002 DE 10204064
- (54) • MAULWEITENREGELUNG AN SEGMENTEN FÜR STRANGGIE ANLAGEN
• FEED OPENING ADJUSTMENT OF SEGMENTS FOR CONTINUOUS CASTING SYSTEMS
• REGLAGE D'OUVERTURE D'ENTREE DE SEGMENTS D'INSTALLATIONS DE COULÉE CONTINUE
- (73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) GEERKENS, Christian, 41363 Jüchen, DE
WEYER, Axel, 42349 Wuppertal, DE
- (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B32B 15/08 → (51) **F16L 15/00**

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 264 715 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 02006246.9 (22) 20.03.2002
- (84) DE ES FR IT
- (43) 11.12.2002
- (45) 05.04.2006 B1
- (30) 09.06.2001 DE 10128164
- (54) • Fahrzeugkühlsystem für eine temperaturerhöhende Einrichtung sowie Verfahren zur Kühlung der temperaturerhöhenden Einrichtung
• Vehicle cooling system for a temperature increasing device as well as method for the cooling of the temperature increasing device
• Système de refroidissement d'un véhicule pour un dispositif d'augmentation de la température et méthode pour le refroidissement du dispositif d'augmentation de la température
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Brotz, Friedrich, 70195 Stuttgart, DE
Geskes, Peter, Dr., 70469 Stuttgart, DE
Pfender, Conrad, Dr.-Ing., 74354 Besigheim, DE

Damsohn, Herbert, Dr.-Ing., 73773 Aichwald, DE
Luz, Klaus, Dipl.-Ing., 71083 Herrenberg, DE
(74) Bendel, Christian, Haifastrasse 20, 40227 Düsseldorf, DE

(51) **C10M 161/00** (11) **0 835 923 B2**
C10M 169/04 C10M 161/00
C10M 137/10 C10M 143/00
C10M 145/14 C10M 149/04
C10M 169/04 C10M 101/02
C10M 107/02 C10M 137/10
C10M 143/00 C10M 145/14
C10M 149/04 C10M 10/04
C10N 40/25

(25) En (26) En
(21) 97117376.0 (22) 08.10.1997
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 15.04.1998
(45) 30.03.2005 B1
(30) 11.10.1996 JP 26952196
(54) • *Motorölzusammensetzung für Brennkraftmaschinen*
• *Internal combustion engine oil composition*
• *Composition d'huile pour moteur à combustion interne*
(73) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED, 1-1, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Dasai, Masashi, c/o Idemitsu Kosan Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-01, JP
Kido, Masahiko, c/o Idemitsu Kosan Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-01, JP
Fujita, Hiroshi, c/o Idemitsu Kosan Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-01, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C10M 169/04 → (51) **C10M 161/00**

(51) **C11D 3/00** (11) **0 975 725 B2**
(25) En (26) En
(21) 98912718.8 (22) 08.04.1998
(84) DE ES FR GB
(43) 02.02.2000
(45) 12.11.2003 B1
(86) JP 1998/001613 08.04.1998
(87) WO 1998/045393 1998/41 15.10.1998
(30) 09.04.1997 JP 9114297
08.09.1997 JP 24273697
(54) • *WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *DETERGENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DETERGENTE*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
(72) WADA, Yasunao Kao Corporation, Wakayama 640-8580, JP
KASAI, Miyuki Kao Corporation, Wakayama 640-8580, JP
SHIKATA, Shitsuw Kao Corporation, Wakayama 640-8580, JP
SUZUMATSU, Atsushi Kao Corporation, Ichikaimachi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
KOIKE, Kenzo Kao Corporation, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP
HATADA, Yuji Kao Corporation Research Laboratories, Tochigi 321-3497, JP
KOBAYASHI, Tohru Kao Corporation, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
ITO, Susumu Kao Corporation Research Laboratories, Tochigi 321-3497, JP
TSUMADORI, Masaki Kao Corporation, Wakayama 640-8580, JP

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

(51) **C11D 17/04** (11) **1 431 384 B2**
(25) En (26) En
(21) 03447252.2 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2004
(45) 12.10.2005 B1
(30) 19.12.2002 EP 02447259
(54) • *Einkammer-Einzelportion Textilbehandlungsmittel enthaltend in Beuteln verpackte Zusammensetzungen mit nicht-kationischen Weichspülmitteln*
• *Single compartment unit dose fabric treatment product comprising pouched compositions with non-cationic fabric softener actives*
• *Produit pour le traitement de tissus à dose unitaire, à compartiment unique et comprenant des compositions ensachées avec des agents adoucissants non-cationiques*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) de Buzzaccarini, Francesco, B-2870 Breen-donk, BE
Billiau, Jan Julien Marie-Louise, 9050 Gentbrugge, BE
Depoot, Karel Jozef Maria, 8570 Anzegem-Vichte, BE
(74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services SA, 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

C23C 22/18 → (51) **F16L 15/00**

C23C 22/83 → (51) **F16L 15/00**

E21B 17/042 → (51) **F16L 15/00**

(51) **F16J 3/04** (11) **0 838 615 B2**
(25) En (26) En
(21) 97203190.0 (22) 14.10.1997
(84) FR GB
(43) 29.04.1998
(45) 22.09.2004 B1
(30) 25.10.1996 US 738277
(54) • *Faltenbalg mit erhöhtem Druck*
• *Pressure-augmented kiss seal*
• *Soufflet à pression augmentée*
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Koch, William J., Bellevue, Washington 98006, US
(74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **F16L 15/00** (11) **0 786 616 B2**
B32B 15/08 **B05D 7/14**
F16L 15/04 **E21B 17/042**
C23C 22/18 **C23C 22/83**

(25) Ja (26) En
(21) 95933616.5 (22) 04.10.1995
(84) DE FR GB IT
(43) 30.07.1997
(45) 31.07.2002 B1
(86) JP 1995/002034 04.10.1995
(87) WO 1996/010710 1996/16 11.04.1996
(30) 04.10.1994 JP 23985094
04.10.1994 JP 23985194
02.03.1995 JP 4324595
02.03.1995 JP 4324695
(54) • *STAHLROHRKUPPLUNG MIT ERHÖHTER BESTÄNDIGKEIT GEGEN ABREIBUNGSVERSCHLEISS UND IHR VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG*

• *STEEL PIPE JOINT HAVING HIGH GAL-LING RESISTANCE AND SURFACE TREATMENT METHOD THEREOF*
• *UNION DE TUYAUX D'ACIER PRESENTANT UNE RESISTANCE ELEVEE AU GRIPPAGE ET TRAITEMENT DE SURFACE DESTINE A CET EFFET*
(73) NSCT Premium Tubulars B.V., Atrium, Strawinskylaan 3105, 1077 ZX Amsterdam, NL
(72) TSURU, Eiji Nippon Steel Corporation Yawata Works, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804, JP
OKA, Masaharu Nippon Steel Corporation Yawata Wks, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804, JP
NAGAYOSHI, Haruyuki Nippon Steel Corp. Yawata Works, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804, JP
NAKASHIMA, Akira Nippon Steel Corp. Yawata Works, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804, JP
HIGUTI, Seijun, Kitakyushu-shi Fukuoka 804, JP
INOUE, Ryusuke, Kitakyushu-shi Fukuoka 803, JP
AKIYAMA, Toshio, Shimotsuga-gun Tochigi 329-01, JP
SAGARA, Kazumi, Sashima-gun Ibaraki 306-04, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

F16L 15/04 → (51) **F16L 15/00**

(51) **G06F 1/04** (11) **1 004 956 B2**
G06F 1/12 **G06F 13/00**
G06F 13/16 **G06F 13/36**
G06F 13/38 **G11C 7/00**
G11C 8/00 **G11C 8/04**
G11C 11/401 **H03K 19/003**

(25) En (26) En
(21) 00101832.4 (22) 16.04.1991
(84) DE FR GB IT
(43) 31.05.2000
(45) 03.01.2001 B1
(30) 18.04.1990 US 510898
(54) • *Methode zum Betrieb eines synchronen Speichers mit einer variablen Länge der Ausgabedaten*
• *Method of operating a synchronous memory having a variable data output length*
• *Méthode de fonctionnement d'une mémoire synchrone ayant une longueur variable des données de sortie*
(73) RAMBUS INC., 4440 El Camino Real, Los Altos, California 94022, US
(72) Farmwald, Michael, Portola Valley, California 94028, US
Horowitz, Mark A., Menlo Park, California 94025, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 91908374.1 / 0 525 068

G06F 1/12 → (51) **G06F 1/04**

G06F 13/00 → (51) **G06F 1/04**

G06F 13/16 → (51) **G06F 1/04**

G06F 13/36 → (51) **G06F 1/04**

G06F 13/38 → (51) **G06F 1/04**

(51) **G07F 17/34** (11) **0 896 308 B2**
(25) En (26) En
(21) 98111287.3 (22) 18.06.1998
(84) BE DE ES FR GB GR IT NL SE
(43) 10.02.1999

(11) 1 042 466 (87) WO 1999/031233	(51) C12N 15/12	(11) 1 168 385 (11) 1 168 386	(51) H01F 27/28 (51) H01F 27/28	(11) 1 241 986 (87) WO 2001/041640	(51) A61B 5/055
(11) 1 043 638 (11) 1 046 763	(51) G04G 5/00 (51) E04D 13/10	(11) 1 169 434 (87) WO 2000/060058	(51) C12N 9/28	(11) 1 251 418 (11) 1 259 258 (87) WO 2001/060403	(51) G05G 5/06 (51) A61K 39/27
(11) 1 055 178 (87) WO 2000/031646	(51) G06F 13/16	(11) 1 175 092 (11) 1 179 293	(51) H04N 5/74 (51) A01D 67/00	(11) 1 259 536 (87) WO 2001/019852	(51) C07K 14/00
(11) 1 064 773 (87) WO 1999/051014	(51) H04M 3/50	(11) 1 181 386 (87) WO 2000/070081	(51) C12Q 1/02	(11) 1 260 056 (87) WO 2001/067675	(51) H04L 12/18
(11) 1 064 971 (87) WO 2000/041777	(51) A63B 71/14	(11) 1 182 036 (11) 1 185 866 (87) WO 2000/075656	(51) B41F 27/00 (51) G01N 33/53	(11) 1 260 721 (11) 1 262 790	(51) F16C 33/30 (51) G01S 5/14
(11) 1 065 853 (11) 1 067 192	(51) H04L 27/00 (51) C12N 15/77	(11) 1 189 246 (11) 1 193 831	(51) H01F 7/14 (51) H02K 5/14	(11) 1 266 773 (11) 1 272 102 (87) WO 2001/074238	(51) B60G 7/02 (51) A61B 5/00
(11) 1 067 448 (11) 1 085 109	(51) G06F 1/04 (51) C23C 30/00	(11) 1 194 192 (87) WO 2000/071211	(51) A63B 69/36	(11) 1 274 311 (87) WO 2001/076375	(51) A22C 7/00
(11) 1 088 256 (87) WO 1999/064926	(51) G02F 1/153	(11) 1 194 583 (87) WO 2001/004338	(51) C12P 7/64	(11) 1 277 870 (11) 1 278 696 (87) WO 2001/083360	(51) D06C 5/00 (51) B67D 1/12
(11) 1 090 511 (87) WO 2000/001168	(51) H04Q 1/00	(11) 1 202 929 (87) WO 2001/009034	(51) C01B 17/04	(11) 1 279 466 (11) 1 280 440 (87) WO 2001/084989	(51) B25F 5/02 (51) A47G 9/02
(11) 1 091 017 (11) 1 097 518 (87) WO 2000/003487	(51) C23C 14/56 (51) H04B 1/00	(11) 1 203 925 (11) 1 209 062	(51) G01B 7/34 (51) B62D 21/00	(11) 1 281 884 (11) 1 282 178	(51) F16D 1/072 (51) H01M 2/22
(11) 1 098 233 (11) 1 099 483	(51) G04B 37/18 (51) B05C 11/10	(11) 1 210 453 (87) WO 2001/014581	(51) C12Q 1/44	(11) 1 282 695 (87) WO 2001/036613	(51) C12N 11/08
(11) 1 107 448 (11) 1 109 577 (87) WO 2000/012131	(51) H02P 21/00 (51) A61K 39/395	(11) 1 212 823 (87) WO 2001/020748	(51) H02J 13/00	(11) 1 282 975 (87) WO 2001/089173	(51) H04M 1/253
(11) 1 109 595 (87) WO 2000/013744	(51) A61N 1/36	(11) 1 212 903 (87) WO 2001/020930	(51) H04W 4/00	(11) 1 282 975 (87) WO 2001/089173	(51) H04M 1/253
(11) 1 110 721 (11) 1 111 220	(51) B41F 13/00 (51) F02D 13/02	(11) 1 213 020 (11) 1 214 003 (87) WO 2001/015610	(51) A61K 36/27 (51) A61B 17/42	(11) 1 287 642 (87) WO 2001/091370	(51) H04L 12/00
(11) 1 112 879 (11) 1 120 484	(51) B60J 7/14 (51) C30B 15/10	(11) 1 215 233 (11) 1 218 515 (87) WO 2000/078972	(51) C08K 9/02 (51) C12N 15/52	(11) 1 287 736 (11) 1 290 631 (87) WO 2001/091047	(51) A01H 5/10 (51) G06K 19/077
(11) 1 122 389 (11) 1 124 259	(51) E05D 15/52 (51) H01L 25/07	(11) 1 220 453 (11) 1 223 847 (87) WO 2001/024688	(51) H03L 7/085 (51) A61B 3/113	(11) 1 301 331 (87) WO 2001/098062	(51) B29C 65/06 (51) E03F 5/22
(11) 1 126 749 (87) WO 2000/078102	(51) H05B 33/00	(11) 1 225 198 (11) 1 228 063 (87) WO 2001/023375	(51) C08J 9/00 (51) C07D 401/12	(11) 1 301 665 (87) WO 2002/006596	(51) H04J 3/14
(11) 1 129 599 (87) WO 2000/028776	(51) H04Q 9/04	(11) 1 228 868 (11) 1 229 358	(51) B41F 21/00 (51) G02B 6/02	(11) 1 305 883 (87) WO 2001/097390	(51) H04J 3/14
(11) 1 134 829 (11) 1 140 164 (87) WO 2000/035481	(51) H01M 8/06 (51) A61K 39/295	(11) 1 230 273 (87) WO 2001/034658	(51) C08C 19/44	(11) 1 306 235 (11) 1 306 728	(51) B60C 23/06 (51) G03G 15/01
(11) 1 148 020 (11) 1 150 550	(51) B66B 9/08 (51) H05K 1/00	(11) 1 232 559 (87) WO 2001/047098	(51) H02P 27/02	(11) 1 309 216 (11) 1 309 334 (87) WO 2002/011742	(51) H04W 4/00 (51) A61K 35/76
(11) 1 152 046 (11) 1 154 629	(51) C09G 1/02 (51) B41J 2/475	(11) 1 234 019 (87) WO 2001/036590	(51) H02P 27/02 (51) C12N 1/04	(11) 1 312 472 (87) WO 2002/016132	(51) B32B 27/20
(11) 1 157 287 (87) WO 2001/048512	(51) G01S 13/93	(11) 1 238 524 (87) WO 2001/045367	(51) C12N 1/04 (51) H04M 3/42	(11) 1 313 127 (11) 1 313 829 (87) WO 2002/018527	(51) H01J 37/32 (51) C11D 3/37
(11) 1 162 057 (11) 1 166 122 (87) WO 2000/058732	(51) B30B 15/00 (51) G01N 33/68	(11) 1 239 589 (11) 1 240 347 (87) WO 2001/044486	(51) H03H 9/05 (51) C12P 7/26	(11) 1 317 258 (87) WO 2002/000210	(51) A61K 31/522
				(11) 1 317 798 (87) WO 2002/023725	(51) H03K 23/68

(11) 1 318 193	(51) <i>C12N 9/80</i>	(11) 1 358 352	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 407 253	(51) <i>G01N 21/952</i>
(87) WO 2002/025674		(87) WO 2002/033126		(87) WO 2003/008951	
(11) 1 319 233	(51) <i>H01F 1/44</i>	(11) 1 358 971	(51) <i>B25J 5/00</i>	(11) 1 408 882	(51) <i>A61F 2/24</i>
(87) WO 2002/025674		(87) WO 2002/040225		(87) WO 2003/009785	
(11) 1 320 256	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 1 361 181	(51) <i>B65G 21/06</i>	(11) 1 409 012	(51) <i>A61K 39/295</i>
(87) WO 2003/010958				(87) WO 2003/000283	
(11) 1 320 446	(51) <i>B25D 17/26</i>	(11) 1 365 125	(51) <i>F02B 37/16</i>	(11) 1 411 694	(51) <i>H04L 27/04</i>
(87) WO 2002/022315					
(11) 1 321 480	(51) <i>C09J 151/00</i>	(11) 1 365 135	(51) <i>F02D 41/38</i>	(11) 1 412 651	(51) <i>F16D 27/118</i>
				(87) WO 2003/012309	
(11) 1 323 746	(51) <i>C08F 10/00</i>	(11) 1 366 983	(51) <i>B63C 11/22</i>	(11) 1 413 653	(51) <i>D01F 8/14</i>
(11) 1 327 930	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 368 629	(51) <i>C12N 15/10</i>	(11) 1 414 093	(51) <i>H01M 8/06</i>
		(87) WO 2002/066993			
(11) 1 328 383	(51) <i>B27N 3/14</i>	(11) 1 370 561	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 1 414 628	(51) <i>B27L 11/00</i>
(87) WO 2002/030639		(87) WO 2002/072584		(87) WO 2003/011541	
(11) 1 330 631	(51) <i>G01D 5/347</i>	(11) 1 370 825	(51) <i>F42C 15/34</i>	(11) 1 415 409	(51) <i>H04B 3/32</i>
(87) WO 2002/025218		(87) WO 2002/073119		(87) WO 2003/009490	
(11) 1 334 254	(51) <i>E06B 9/40</i>	(11) 1 371 860	(51) <i>F16B 5/07</i>	(11) 1 416 585	(51) <i>H01Q 7/00</i>
(87) WO 2002/033210					
(11) 1 336 138	(51) <i>G06F 3/147</i>	(11) 1 372 586	(51) <i>A61K 8/41</i>	(11) 1 418 112	(51) <i>B62D 1/187</i>
(87) WO 2002/037257		(87) WO 2002/076419			
(11) 1 336 961	(51) <i>G11B 19/12</i>	(11) 1 373 495	(51) <i>C12N 9/90</i>	(11) 1 418 269	(51) <i>D21C 9/10</i>
		(87) WO 2002/079238			
(11) 1 338 085	(51) <i>H03C 1/00</i>	(11) 1 378 392	(51) <i>B60P 7/14</i>	(11) 1 418 711	(51) <i>H04L 12/28</i>
(87) WO 2002/037667					
(11) 1 338 460	(51) <i>B60K 31/00</i>	(11) 1 381 083	(51) <i>H01L 23/427</i>	(11) 1 422 285	(51) <i>C10L 1/02</i>
(11) 1 339 177	(51) <i>H04B 7/10</i>	(11) 1 384 357	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 424 399	(51) <i>C12P 19/36</i>
		(87) WO 2002/089431			
(11) 1 339 981	(51) <i>F02N 17/02</i>	(11) 1 386 182	(51) <i>H04B 10/207</i>	(11) 1 425 209	(51) <i>B62D 61/12</i>
(87) WO 2002/040845		(87) WO 2002/091031		(87) WO 2003/022667	
(11) 1 341 323	(51) <i>H04B 10/135</i>	(11) 1 390 564	(51) <i>C23C 22/18</i>	(11) 1 425 431	(51) <i>C23C 14/18</i>
		(87) WO 2002/070782		(87) WO 2003/020998	
(11) 1 342 248	(51) <i>H01B 13/00</i>	(11) 1 391 025	(51) <i>H02K 1/18</i>	(11) 1 425 987	(51) <i>A45D 34/04</i>
(87) WO 2002/049046		(87) WO 2002/093714		(87) WO 2003/007754	
(11) 1 342 519	(51) <i>B23B 5/16</i>	(11) 1 394 995	(51) <i>H04L 12/46</i>	(11) 1 426 966	(51) <i>G11C 11/16</i>
(11) 1 342 651	(51) <i>B62D 55/21</i>	(11) 1 395 459	(51) <i>B60N 2/12</i>	(11) 1 429 800	(51) <i>A61K 38/16</i>
		(87) WO 2002/094604		(87) WO 2003/047500	
(11) 1 343 589	(51) <i>B03B 5/30</i>	(11) 1 397 321	(51) <i>C04B 24/08</i>	(11) 1 431 051	(51) <i>B41M 5/00</i>
(87) WO 2002/047795		(87) WO 2002/098814			
(11) 1 344 680	(51) <i>B60N 2/68</i>	(11) 1 397 615	(51) <i>F23N 1/00</i>	(11) 1 431 508	(51) <i>E06B 9/322</i>
(11) 1 346 472	(51) <i>H03F 3/66</i>	(11) 1 397 615	(51) <i>F23N 1/00</i>	(11) 1 432 067	(51) <i>H01Q 1/24</i>
(87) WO 2002/054590		(87) WO 2003/001115			
(11) 1 346 766	(51) <i>B01J 23/28</i>	(11) 1 400 514	(51) <i>C07D 221/10</i>	(11) 1 435 189	(51) <i>H04W 4/00</i>
(87) WO 2002/051542		(87) WO 2003/000661		(87) WO 2003/039187	
(11) 1 347 177	(51) <i>F04C 23/00</i>	(11) 1 402 562	(51) <i>H01J 49/40</i>	(11) 1 435 503	(51) <i>F28D 1/04</i>
		(87) WO 2002/103747			
(11) 1 347 206	(51) <i>F16H 15/38</i>	(11) 1 402 795	(51) <i>A43B 13/14</i>	(11) 1 435 835	(51) <i>A61B 5/00</i>
(87) WO 2002/053948				(87) WO 2003/055383	
(11) 1 348 077	(51) <i>F04C 23/00</i>	(11) 1 403 099	(51) <i>B60C 23/04</i>	(11) 1 436 948	(51) <i>H04L 12/28</i>
(87) WO 2002/053917				(87) WO 2003/034663	
(11) 1 351 509	(51) <i>H04N 7/34</i>	(11) 1 403 145	(51) <i>B60R 16/02</i>	(11) 1 437 172	(51) <i>B01D 71/02</i>
(11) 1 351 535	(51) <i>H04W 36/08</i>	(11) 1 403 719	(51) <i>G03G 5/06</i>	(11) 1 438 135	(51) <i>B01J 37/025</i>
				(87) WO 2003/035256	
(11) 1 352 248	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) 1 404 756	(51) <i>C08K 13/02</i>	(11) 1 439 354	(51) <i>F24H 1/43</i>
(87) WO 2002/057789		(87) WO 2002/092686			
(11) 1 352 470	(51) <i>H03J 7/18</i>	(11) 1 404 948	(51) <i>F01K 27/00</i>	(11) 1 439 567	(51) <i>H01J 61/073</i>
		(87) WO 2003/004835			
(11) 1 355 451	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 405 655	(51) <i>A63B 33/00</i>	(11) 1 440 350	(51) <i>G03G 5/047</i>
				(87) WO 2003/027184	
(11) 1 356 248	(51) <i>F28F 9/02</i>	(11) 1 407 120	(51) <i>F01K 23/06</i>	(11) 1 444 367	(51) <i>C12R 1/19</i>
(87) WO 2002/054001		(87) WO 2003/008768		(87) WO 2003/042412	
		(11) 1 407 247	(51) <i>G01N 17/00</i>	(11) 1 446 920	(51) <i>H04L 12/28</i>
		(87) WO 2003/016876		(87) WO 2003/043267	

(11) 1 448 673 (87) WO 2003/040214	(51) C08G 77/04	(11) 1 486 398 (87) WO 2003/078237	(51) B62D 6/00	(11) 1 519 996 (87) WO 2004/000959	(51) C09D 183/04
(11) 1 449 957	(51) D21D 5/02	(11) 1 487 188 (87) WO 2003/079665	(51) H04N 1/00	(11) 1 523 950	(51) A61B 19/00
(11) 1 450 612 (87) WO 2003/049544	(51) A21C 9/04	(11) 1 487 484 (87) WO 2003/075956	(51) A61K 39/385	(11) 1 525 375 (87) WO 2004/016912	(51) F01L 9/04
(11) 1 451 278 (87) WO 2003/048285	(51) C11B 9/00	(11) 1 488 294 (87) WO 2003/081358	(51) G05B 19/42	(11) 1 526 519	(51) G11B 7/13
(11) 1 451 342 (87) WO 2003/050298	(51) C12Q 1/37	(11) 1 488 419 (87) WO 2003/079345	(51) G11B 19/02	(11) 1 527 127 (87) WO 2004/005388	(51) C08K 3/34
(11) 1 456 707 (87) WO 2003/052484	(51) G02B 21/34	(11) 1 488 844	(51) B01D 53/18	(11) 1 527 802	(51) A63B 71/14
(11) 1 457 361	(51) B60G 9/02	(11) 1 490 256 (87) WO 2003/082657	(51) B62D 25/20	(11) 1 527 993	(51) B64D 9/00
(11) 1 458 747 (87) WO 2003/054000	(51) C07K 7/06	(11) 1 491 726	(51) F01K 23/06	(11) 1 528 555	(51) G11B 19/12
(11) 1 459 342 (87) WO 2003/056593	(51) H01H 37/52	(11) 1 493 472	(51) A63F 13/12	(11) 1 529 811	(51) C08L 69/00
(11) 1 459 582 (87) WO 2003/051083	(51) H04W 28/18	(11) 1 494 437	(51) H04M 1/02	(11) 1 530 100	(51) G03G 9/087
(11) 1 460 927 (87) WO 2003/055373	(51) A47L 15/42	(11) 1 494 603 (87) WO 2003/075776	(51) A61B 18/02	(11) 1 532 691 (87) WO 2004/021453	(51) H01L 31/0216
(11) 1 462 182	(51) B05B 15/12	(11) 1 494 868 (87) WO 2003/086767	(51) B41J 2/05	(11) 1 533 059	(51) B23B 31/40
(11) 1 463 560 (87) WO 2003/053514	(51) A61N 1/30	(11) 1 495 410 (87) WO 2003/087992	(51) H04L 29/06	(11) 1 533 179	(51) B60P 1/44
(11) 1 463 808 (87) WO 2003/060144	(51) C12N 9/12	(11) 1 495 703	(51) A47J 31/40	(11) 1 533 625	(51) G01R 33/3815
(11) 1 464 526	(51) B60J 10/00	(11) 1 495 716	(51) A61B 5/0452	(11) 1 535 012 (87) WO 2004/029534	(51) F41A 3/46
(11) 1 466 473 (87) WO 2003/056817	(51) H04N 5/74	(11) 1 495 860 (87) WO 2003/078161	(51) B32B 27/20	(11) 1 535 573	(51) A61B 5/15
(11) 1 466 500 (87) WO 2003/045110	(51) H04R 17/06	(11) 1 498 442	(51) C08G 63/02	(11) 1 536 582	(51) H04J 3/06
(11) 1 467 942 (87) WO 2003/053833	(51) B65H 45/24	(11) 1 500 327	(51) A01K 1/10	(11) 1 537 673 (87) WO 2004/002046	(51) H03M 13/27
(11) 1 468 604	(51) A01M 7/00	(11) 1 503 898 (87) WO 2003/097342	(51) B32B 27/32	(11) 1 537 928	(51) B22D 25/00
(11) 1 468 893	(51) B62D 1/00	(11) 1 505 086	(51) C08F 8/36	(11) 1 537 988	(51) B30B 15/14
(11) 1 469 336	(51) G02B 27/22	(11) 1 505 944 (87) WO 2003/092431	(51) A61K 8/34	(11) 1 537 988	(51) B30B 15/14
(11) 1 471 031	(51) B66B 23/02	(11) 1 506 581 (87) WO 2003/094250	(51) H01L 39/22	(11) 1 538 703 (87) WO 2004/109857	(51) H01Q 13/08
(11) 1 471 482	(51) G08G 1/16	(11) 1 507 474 (87) WO 2003/099114	(51) A61B 5/0205	(11) 1 539 093 (87) WO 2004/017934	(51) A61Q 19/00
(11) 1 473 592	(51) G03C 1/73	(11) 1 508 229 (87) WO 2003/103241	(51) H04L 12/64	(11) 1 539 532 (87) WO 2004/026621	(51) B60N 2/22
(11) 1 476 045 (87) WO 2003/070054	(51) A46D 9/02	(11) 1 510 187	(51) A61C 13/00	(11) 1 540 848 (87) WO 2002/013418	(51) H04B 7/212
(11) 1 477 381 (87) WO 2003/068578	(51) B61G 11/16	(11) 1 510 420	(51) B60R 21/26	(11) 1 540 849 (87) WO 2004/023704	(51) H04B 7/216
(11) 1 477 386	(51) B62D 5/04	(11) 1 512 665	(51) C01B 31/04	(11) 1 541 124	(51) A61K 8/37
(11) 1 478 236 (87) WO 2003/055983	(51) C12N 15/864	(11) 1 514 856	(51) C04B 35/119	(11) 1 541 324	(51) B29D 30/06
(11) 1 479 734	(51) C09D 4/00	(11) 1 515 640 (87) WO 2004/000125	(51) A61B 8/08	(11) 1 541 325	(51) B29D 30/00
(11) 1 480 687 (87) WO 2003/074098	(51) A61L 27/12	(11) 1 517 873 (87) WO 2003/101914	(51) C05F 1/00	(11) 1 541 325	(51) B29D 30/00
(11) 1 481 698	(51) A61M 1/10	(11) 1 518 100 (87) WO 2004/001363	(51) B60B 3/00	(11) 1 542 216	(51) G11B 7/14
(11) 1 482 868 (87) WO 2003/077800	(51) A61F 2/24	(11) 1 518 599	(51) C23C 14/34	(11) 1 542 496	(51) H04R 1/28
(11) 1 483 448 (87) WO 2003/076719	(51) D21H 23/52	(11) 1 519 297	(51) G06K 7/00	(11) 1 543 049 (87) WO 2004/026925	(51) C08F 210/06
				(11) 1 543 245 (87) WO 2004/003395	(51) F16B 2/00
				(11) 1 543 331 (87) WO 2004/011943	(51) G01N 33/567
				(11) 1 544 157	(51) B67C 3/10
				(11) 1 544 253	(51) C08L 83/04
				(11) 1 544 441	(51) F02D 41/02

(11) 1 545 042	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 1 581 060	(51) <i>A22B 3/08</i>	(11) 1 622 601	(51) <i>A61K 31/19</i>
		(87) WO 2004/049810		(87) WO 2004/100941	
(11) 1 545 073	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 582 298	(51) <i>B25C 1/00</i>	(11) 1 623 225	(51) <i>G01N 33/543</i>
				(87) WO 2004/099778	
(11) 1 547 822	(51) <i>B60C 23/04</i>	(11) 1 582 357	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 1 623 757	(51) <i>B01J 13/04</i>
(11) 1 548 239	(51) <i>F01L 13/00</i>	(11) 1 582 794	(51) <i>F16K 31/06</i>	(11) 1 623 771	(51) <i>B21C 23/12</i>
(87) WO 2004/031541					
(11) 1 548 788	(51) <i>H01J 5/38</i>	(11) 1 582 797	(51) <i>F16L 11/08</i>	(11) 1 624 183	(51) <i>F02M 55/00</i>
(11) 1 548 977	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 1 582 986	(51) <i>G06F 12/08</i>	(11) 1 625 701	(51) <i>H04L 12/28</i>
(87) WO 2004/043002				(87) WO 2004/100452	
(11) 1 549 019	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 584 499	(51) <i>B60D 1/54</i>	(11) 1 626 084	(51) <i>C12N 9/02</i>
(11) 1 549 950	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) 1 585 314	(51) <i>H04N 5/14</i>	(11) 1 628 784	(51) <i>B08B 1/00</i>
(87) WO 2004/001410				(87) WO 2004/094082	
(11) 1 553 275	(51) <i>F02C 7/268</i>	(11) 1 586 684	(51) <i>D04B 21/04</i>	(11) 1 629 769	(51) <i>A61B 5/0404</i>
(11) 1 554 775	(51) <i>H01Q 1/40</i>	(11) 1 587 078	(51) <i>G11B 7/08</i>	(11) 1 630 009	(51) <i>B60C 23/04</i>
(87) WO 2004/036686					
(11) 1 554 900	(51) <i>H04W 16/28</i>	(11) 1 591 413	(51) <i>B67D 5/32</i>	(11) 1 630 265	(51) <i>D01D 5/098</i>
(87) WO 2004/030003					
(11) 1 556 957	(51) <i>H04B 1/713</i>	(11) 1 591 584	(51) <i>D21C 5/00</i>	(11) 1 630 270	(51) <i>D03D 11/00</i>
(87) WO 2004/038938					
(11) 1 558 652	(51) <i>C08F 8/00</i>	(11) 1 591 762	(51) <i>G01J 11/00</i>	(11) 1 630 352	(51) <i>F01D 5/18</i>
(87) WO 2004/041872					
(11) 1 559 368	(51) <i>A61B 5/11</i>	(11) 1 594 968	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 1 632 103	(51) <i>H04Q 11/00</i>
		(87) WO 2004/072288		(87) WO 2004/112421	
(11) 1 560 914	(51) <i>C12N 1/14</i>	(11) 1 596 508	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 1 633 904	(51) <i>C23C 16/40</i>
(87) WO 2004/029227				(87) WO 2004/108985	
(11) 1 561 048	(51) <i>F16F 15/26</i>	(11) 1 596 536	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 634 033	(51) <i>F42B 1/02</i>
(87) WO 2004/044452				(87) WO 2004/109218	
(11) 1 561 510	(51) <i>B01L 9/02</i>	(11) 1 597 183	(51) <i>B66B 7/06</i>	(11) 1 635 645	(51) <i>A23B 4/06</i>
		(87) WO 2004/076327		(87) WO 2004/075637	
(11) 1 561 510	(51) <i>B01L 9/02</i>	(11) 1 597 507	(51) <i>F16L 23/02</i>	(11) 1 635 721	(51) <i>A61B 17/70</i>
		(87) WO 2004/076906		(87) WO 2004/110288	
(11) 1 565 787	(51) <i>G03F 7/00</i>	(11) 1 598 574	(51) <i>F16F 15/134</i>	(11) 1 637 676	(51) <i>E05B 65/20</i>
(87) WO 2004/051371					
(11) 1 566 703	(51) <i>G03G 9/087</i>	(11) 1 599 533	(51) <i>C08K 3/34</i>	(11) 1 638 656	(51) <i>A63F 13/00</i>
		(87) WO 2004/074360		(87) WO 2005/006117	
(11) 1 571 173	(51) <i>C08G 69/14</i>	(11) 1 599 539	(51) <i>C08L 23/28</i>	(11) 1 639 122	(51) <i>C12Q 1/18</i>
		(87) WO 2004/081106		(87) WO 2005/005655	
(11) 1 571 669	(51) <i>G11B 23/107</i>	(11) 1 600 660	(51) <i>F16F 9/14</i>	(11) 1 639 207	(51) <i>E02F 3/92</i>
				(87) WO 2004/111354	
(11) 1 572 679	(51) <i>A61K 38/12</i>	(11) 1 602 543	(51) <i>B60T 11/16</i>	(11) 1 640 402	(51) <i>C08G 73/10</i>
(87) WO 2003/011823				(87) WO 2004/111108	
(11) 1 573 182	(51) <i>F01N 7/08</i>	(11) 1 603 465	(51) <i>A61B 17/122</i>	(11) 1 641 376	(51) <i>A47L 9/14</i>
(87) WO 2004/053306		(87) WO 2004/080314		(87) WO 2005/004696	
(11) 1 573 966	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 1 605 938	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 1 642 040	(51) <i>F16F 15/02</i>
(87) WO 2004/061572		(87) WO 2004/087145		(87) WO 2005/001308	
(11) 1 574 390	(51) <i>B60N 2/30</i>	(11) 1 606 885	(51) <i>H03M 5/08</i>	(11) 1 642 051	(51) <i>F16H 61/04</i>
		(87) WO 2004/086629		(87) WO 2005/003601	
(11) 1 575 388	(51) <i>A41D 13/11</i>	(11) 1 608 190	(51) <i>H04W 84/08</i>	(11) 1 644 224	(51) <i>B60R 21/20</i>
(87) WO 2004/060090				(87) WO 2005/002932	
(11) 1 575 803	(51) <i>B60R 1/00</i>	(11) 1 612 088	(51) <i>B60N 2/015</i>	(11) 1 644 639	(51) <i>F04B 43/04</i>
(87) WO 2004/054844				(87) WO 2005/001287	
(11) 1 575 823	(51) <i>B62K 15/00</i>	(11) 1 613 513	(51) <i>B60R 21/26</i>	(11) 1 645 535	(51) <i>B66C 1/42</i>
(87) WO 2004/054871		(87) WO 2004/091981			
(11) 1 576 267	(51) <i>F02C 9/16</i>	(11) 1 614 310	(51) <i>H04W 8/18</i>	(11) 1 647 193	(51) <i>A22C 11/02</i>
(87) WO 2004/057170		(87) WO 2004/091229			
(11) 1 576 786	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 614 447	(51) <i>A62B 18/08</i>	(11) 1 648 929	(51) <i>C07K 14/47</i>
(87) WO 2004/062231				(87) WO 2005/003162	
(11) 1 578 316	(51) <i>A61F 5/00</i>	(11) 1 617 018	(51) <i>E05B 47/02</i>	(11) 1 649 142	(51) <i>F01C 11/00</i>
(87) WO 2004/060203				(87) WO 2005/010322	
(11) 1 578 520	(51) <i>B01D 61/48</i>	(11) 1 617 138	(51) <i>F21V 21/40</i>		
(87) WO 2004/035663					
		(11) 1 617 213	(51) <i>G01N 33/06</i>		
		(11) 1 620 497	(51) <i>C08J 7/04</i>		
		(87) WO 2004/092256			
		(11) 1 620 973	(51) <i>H04L 12/24</i>		
		(87) WO 2004/056042			

(11) 1 649 193 (87) WO 2005/010402	(51) <i>F16H 7/12</i>	(11) 1 674 792	(51) <i>F21V 21/30</i>	(11) 1 700 506 (87) WO 2005/064967	(51) <i>H04W 16/00</i>
(11) 1 650 109	(51) <i>B62D 11/14</i>	(11) 1 676 726	(51) <i>B60C 11/11</i>	(11) 1 701 678 (87) WO 2005/065608	(51) <i>A61F 13/15</i>
(11) 1 650 778	(51) <i>H01H 13/70</i>	(11) 1 679 185	(51) <i>B32B 27/08</i>	(11) 1 701 978 (87) WO 2005/057222	(51) <i>C07K 14/705</i>
(11) 1 651 702 (87) WO 2005/012379	(51) <i>C08G 65/40</i>	(11) 1 679 286 (87) WO 2005/026050	(51) <i>C01B 39/40</i>	(11) 1 702 326 (87) WO 2005/069290	(51) <i>G11B 19/02</i>
(11) 1 651 793 (87) WO 2005/060383	(51) <i>C23C 16/06</i>	(11) 1 679 527	(51) <i>G01S 17/10</i>	(11) 1 702 687	(51) <i>B05B 13/04</i>
(11) 1 652 171 (87) WO 2005/015543	(51) <i>G10L 11/00</i>	(11) 1 680 277 (87) WO 2006/038906	(51) <i>B32B 27/32</i>	(11) 1 702 872	(51) <i>B65H 3/06</i>
(11) 1 652 487	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 1 680 939 (87) WO 2005/041611	(51) <i>H04W 4/00</i>	(11) 1 703 142	(51) <i>F15B 1/02</i>
(11) 1 653 492	(51) <i>H01H 33/66</i>	(11) 1 681 542	(51) <i>G01J 11/00</i>	(11) 1 705 074	(51) <i>B60R 21/16</i>
(11) 1 657 303	(51) <i>C12N 9/20</i>	(11) 1 681 782	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) 1 705 079 (87) WO 2005/066000	(51) <i>B60R 22/19</i>
(11) 1 657 509	(51) <i>F25C 3/04</i>	(11) 1 682 645 (87) WO 2005/042684	(51) <i>C11D 3/37</i>	(11) 1 705 106	(51) <i>B62D 65/02</i>
(11) 1 658 420 (87) WO 2005/019615	(51) <i>F01N 3/10</i>	(11) 1 683 016 (87) WO 2005/048103	(51) <i>G06F 11/00</i>	(11) 1 709 273 (87) WO 2005/068759	(51) <i>E05F 3/04</i>
(11) 1 658 577 (87) WO 2004/081849	(51) <i>G06K 7/10</i>	(11) 1 683 284 (87) WO 2005/046095	(51) <i>H04B 10/17</i>	(11) 1 709 923	(51) <i>A61B 18/14</i>
(11) 1 659 099	(51) <i>C02F 3/32</i>	(11) 1 683 502	(51) <i>A61F 13/02</i>	(11) 1 710 467	(51) <i>F16F 15/26</i>
(11) 1 659 308	(51) <i>F16D 43/284</i>	(11) 1 684 781 (87) WO 2005/039611	(51) <i>A61K 36/8965</i>	(11) 1 711 827 (87) WO 2005/071393	(51) <i>G01N 33/543</i>
(11) 1 660 389 (87) WO 2005/016796	(51) <i>B65G 1/133</i>	(11) 1 685 079 (87) WO 2005/037734	(51) <i>C04B 37/02</i>	(11) 1 712 148	(51) <i>A43C 15/14</i>
(11) 1 661 487	(51) <i>A46B 9/06</i>	(11) 1 685 134 (87) WO 2005/044820	(51) <i>C07D 491/14</i>	(11) 1 713 303	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 1 662 484	(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) 1 685 404 (87) WO 2005/050208	(51) <i>G01N 33/543</i>	(11) 1 713 392 (87) WO 2005/072612	(51) <i>A61B 6/03</i>
(11) 1 662 627	(51) <i>H02B 1/052</i>	(11) 1 685 675 (87) WO 2005/034419	(51) <i>H04L 5/02</i>	(11) 1 714 430 (87) WO 2005/076533	(51) <i>H04L 12/28</i>
(11) 1 663 168 (87) WO 2005/023227	(51) <i>A61K 9/22</i>	(11) 1 686 146 (87) WO 2005/035623	(51) <i>C08G 63/91</i>	(11) 1 715 238	(51) <i>F16L 55/04</i>
(11) 1 665 289 (87) WO 2005/024847	(51) <i>G21F 9/10</i>	(11) 1 686 362	(51) <i>G01L 9/00</i>	(11) 1 715 488	(51) <i>G11B 23/107</i>
(11) 1 665 580 (87) WO 2005/027371	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) 1 686 862 (87) WO 2005/034641	(51) <i>A23B 7/148</i>	(11) 1 716 785	(51) <i>A47C 3/03</i>
(11) 1 668 269 (87) WO 2005/036006	(51) <i>F16D 23/02</i>	(11) 1 690 063 (87) WO 2005/047812	(51) <i>F42D 1/055</i>	(11) 1 717 098	(51) <i>B60N 2/30</i>
(11) 1 668 834 (87) WO 2005/034437	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 690 430 (87) WO 2005/053335	(51) <i>H04W 8/24</i>	(11) 1 717 135	(51) <i>B62H 5/14</i>
(11) 1 668 938 (87) WO 2005/032153	(51) <i>H04W 8/18</i>	(11) 1 690 570	(51) <i>A63B 23/04</i>	(11) 1 717 394	(51) <i>E05B 65/20</i>
(11) 1 668 998	(51) <i>A41B 11/02</i>	(11) 1 691 989 (87) WO 2005/053968	(51) <i>B42D 15/10</i>	(11) 1 720 299	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 669 112	(51) <i>A63C 9/00</i>	(11) 1 693 782	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 720 943 (87) WO 2005/092987	(51) <i>C08L 101/14</i>
(11) 1 669 739	(51) <i>G01N 21/47</i>	(11) 1 693 783	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 721 548	(51) <i>A47B 95/00</i>
(11) 1 670 019	(51) <i>H01J 9/02</i>	(11) 1 694 155 (87) WO 2005/053454	(51) <i>A44C 17/00</i>	(11) 1 726 490	(51) <i>B60R 19/12</i>
(11) 1 671 787	(51) <i>B41F 13/06</i>	(11) 1 694 890 (87) WO 2005/059211	(51) <i>D01F 6/60</i>	(11) 1 727 134	(51) <i>G11B 5/64</i>
(11) 1 671 804	(51) <i>B41M 5/00</i>	(11) 1 694 946 (87) WO 2005/038204	(51) <i>C04B 38/00</i>	(11) 1 728 551	(51) <i>B01J 20/18</i>
(11) 1 671 813 (87) WO 2005/032854	(51) <i>B60C 9/22</i>	(11) 1 697 571 (87) WO 2005/059217	(51) <i>D04H 1/46</i>	(11) 1 728 596	(51) <i>B25F 5/00</i>
(11) 1 672 827	(51) <i>H04L 1/20</i>	(11) 1 697 950 (87) WO 2005/062322	(51) <i>H01H 9/06</i>	(11) 1 728 895	(51) <i>C23F 13/04</i>
(11) 1 673 523 (87) WO 2005/035954	(51) <i>F02B 27/02</i>			(11) 1 729 042	(51) <i>F16J 3/04</i>
(11) 1 674 174	(51) <i>B22C 7/02</i>			(11) 1 732 995 (87) WO 2005/090498	(51) <i>C09D 11/02</i>
(11) 1 674 627	(51) <i>E03D 11/14</i>			(11) 1 734 213	(51) <i>E05F 3/04</i>
(11) 1 674 780	(51) <i>F16L 47/03</i>			(11) 1 734 437	(51) <i>G06F 3/00</i>

(11) 1 736 379	(51) B60R 21/233	(11) 1 758 303	(51) H04W 12/12	(11) 1 786 134	(51) H04L 1/00
(11) 1 738 005	(51) D04C 1/02	(11) 1 758 758	(51) B60N 2/02	(11) 1 786 995	(51) E04G 21/00
(87) WO 2005/098117		(87) WO 2005/123444		(87) WO 2006/008058	
(11) 1 738 177	(51) G01N 33/72	(11) 1 758 771	(51) B60R 25/02	(11) 1 788 201	(51) F01L 9/04
(87) WO 2005/101020		(87) WO 2005/123469		(11) 1 788 748	(51) H04L 12/28
(11) 1 738 831	(51) B05B 1/10	(11) 1 759 543	(51) H04W 28/06	(11) 1 788 943	(51) A61B 5/113
(11) 1 738 989	(51) B62D 3/12	(87) WO 2006/052639		(87) WO 2006/008604	
(11) 1 740 874	(51) F16L 33/22	(11) 1 759 572	(51) A01D 34/86	(11) 1 789 363	(51) C01B 31/00
(87) WO 2005/103549		(11) 1 759 838	(51) B41C 1/10	(87) WO 2006/024315	
(11) 1 741 352	(51) A24C 5/352	(11) 1 762 886	(51) G02F 1/13357	(11) 1 790 450	(51) B29C 33/44
(11) 1 744 205	(51) G02F 1/1335	(11) 1 764 045	(51) A61B 17/128	(11) 1 790 503	(51) B60C 23/04
(11) 1 744 336	(51) H01H 13/70	(11) 1 764 475	(51) E21B 7/06	(11) 1 790 817	(51) E21C 25/10
(11) 1 744 979	(51) B65G 47/91	(11) 1 766 101	(51) G22C 38/44	(11) 1 791 162	(51) H01L 21/00
(87) WO 2005/105628		(87) WO 2006/016010		(11) 1 792 410	(51) H04B 1/40
(11) 1 745 257	(51) F41H 5/013	(11) 1 766 320	(51) F41H 5/04	(87) WO 2006/027025	
(87) WO 2005/103601		(87) WO 2006/002977		(11) 1 793 208	(51) G01D 5/24
(11) 1 746 605	(51) G11C 16/26	(11) 1 767 811	(51) F16F 9/512	(11) 1 793 442	(51) H01M 8/04
(11) 1 747 107	(51) B60H 1/00	(11) 1 768 006	(51) G05B 19/418	(11) 1 793 663	(51) A01K 13/00
(87) WO 2005/110782		(11) 1 769 505	(51) G11C 11/412	(87) WO 2005/112617	
(11) 1 747 391	(51) F16K 5/18	(87) WO 2006/007566		(11) 1 793 977	(51) B29C 51/12
(87) WO 2005/124205		(11) 1 769 668	(51) A01D 41/14	(87) WO 2006/032672	
(11) 1 747 921	(51) B60H 3/00	(11) 1 770 022	(51) B65D 47/08	(11) 1 793 979	(51) B29C 67/00
(11) 1 747 990	(51) B64D 17/80	(11) 1 771 350	(51) B65D 51/16	(87) WO 2006/024373	
(11) 1 748 578	(51) H04B 7/155	(87) WO 2006/021640		(11) 1 795 078	(51) A41D 13/00
(11) 1 748 792	(51) A61K 39/39	(11) 1 773 510	(51) B05C 7/08	(11) 1 795 441	(51) B62J 15/02
(87) WO 2005/115450		(87) WO 2006/009926		(11) 1 795 776	(51) F16F 9/512
(11) 1 748 917	(51) B61C 13/04	(11) 1 773 899	(51) C08F 10/02	(11) 1 796 051	(51) G07C 5/00
(87) WO 2005/118365		(87) WO 2006/004789		(11) 1 796 646	(51) A61K 9/16
(11) 1 749 167	(51) F16L 37/088	(11) 1 774 728	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/039014	
(87) WO 2005/103551		(87) WO 2006/013531		(11) 1 796 956	(51) B62M 1/02
(11) 1 749 620	(51) B25F 3/00	(11) 1 776 981	(51) A61N 1/375	(87) WO 2006/030262	
(11) 1 749 937	(51) E01B 7/20	(11) 1 777 075	(51) B41J 3/407	(11) 1 797 490	(51) G05D 16/20
(11) 1 750 398	(51) H04L 12/56	(11) 1 777 093	(51) B60K 11/08	(87) WO 2006/037715	
(87) WO 2006/007793		(11) 1 777 423	(51) F16C 11/06	(11) 1 798 205	(51) C02F 3/12
(11) 1 751 395	(51) C09K 8/524	(11) 1 779 445	(51) H01L 41/09	(11) 1 799 464	(51) B41M 3/06
(87) WO 2006/025912		(87) WO 2006/015378		(87) WO 2006/031951	
(11) 1 752 306	(51) B41M 5/26	(11) 1 780 975	(51) H04L 29/06	(11) 1 800 048	(51) F16L 37/12
(11) 1 752 806	(51) G02B 7/10	(11) 1 781 538	(51) B64C 13/50	(87) WO 2006/037404	
(11) 1 753 053	(51) H01M 2/10	(87) WO 2006/023982		(11) 1 800 915	(51) B60G 17/015
(11) 1 753 175	(51) H04L 12/46	(11) 1 781 881	(51) E05D 7/04	(11) 1 801 452	(51) F16F 15/139
(87) WO 2005/122490		(87) WO 2006/024374		(11) 1 803 311	(51) H04W 8/18
(11) 1 753 644	(51) B60S 1/08	(11) 1 783 338	(51) F01N 11/00	(87) WO 2006/043126	
(87) WO 2005/077722		(11) 1 783 759	(51) G11B 7/09	(11) 1 803 930	(51) F02M 61/16
(11) 1 754 691	(51) C03C 17/36	(11) 1 784 029	(51) H04W 88/08	(11) 1 804 074	(51) G01S 7/03
(11) 1 756 202	(51) C08G 83/00	(11) 1 784 297	(51) B29C 47/20	(11) 1 804 407	(51) H04J 14/02
(87) WO 2005/100450		(87) WO 2006/018293		(11) 1 805 370	(51) E01H 1/05
(11) 1 756 795	(51) G09G 3/32	(11) 1 784 320	(51) B60R 21/01	(87) WO 2006/048181	
(87) WO 2005/122121		(87) WO 2006/024557		(11) 1 805 762	(51) G11B 20/14
(11) 1 757 199	(51) A43B 13/16	(11) 1 785 123	(51) A61G 13/08	(87) WO 2006/043228	
(11) 1 757 301	(51) A61K 36/899	(11) 1 785 194	(51) B05B 5/00	(11) 1 806 249	(51) B60H 3/00
(11) 1 757 311	(51) A61K 47/48	(11) 1 785 353	(51) B65B 25/14	(11) 1 806 443	(51) D03D 47/20

(11) 1 806 465	(51) <i>E04H 12/10</i>	(11) 1 835 940	(51) <i>A61L 2/025</i>	(11) 1 865 039	(51) <i>C09D 183/04</i>
(11) 1 808 234	(51) <i>B04C 11/00</i>	(87) WO 2006/073645		(11) 1 865 412	(51) <i>G06F 9/44</i>
(11) 1 809 749	(51) <i>C12N 15/63</i>	(11) 1 836 381	(51) <i>F02D 13/04</i>	(11) 1 866 210	(51) <i>B65C 1/02</i>
(87) WO 2006/046152		(87) WO 2006/074776		(87) WO 2006/105788	
(11) 1 810 874	(51) <i>B60N 2/30</i>	(11) 1 836 770	(51) <i>H03K 19/18</i>	(11) 1 867 121	(51) <i>H04L 27/08</i>
		(87) WO 2006/074859		(87) WO 2006/105921	
(11) 1 812 302	(51) <i>B65D 33/16</i>	(11) 1 836 803	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 1 867 360	(51) <i>A61N 1/365</i>
(87) WO 2006/047973		(87) WO 2006/074826		(11) 1 867 489	(51) <i>B41J 11/00</i>
(11) 1 812 624	(51) <i>C25B 9/20</i>	(11) 1 837 443	(51) <i>E01F 8/00</i>	(11) 1 872 825	(51) <i>A61N 1/05</i>
(87) WO 2006/053768		(11) 1 837 495	(51) <i>F01N 3/023</i>	(11) 1 873 202	(51) <i>C08K 9/06</i>
(11) 1 813 125	(51) <i>H04W 16/18</i>	(11) 1 837 678	(51) <i>G01S 13/38</i>	(11) 1 874 523	(51) <i>B29C 47/70</i>
(87) WO 2006/051343		(11) 1 837 908	(51) <i>H01L 23/31</i>	(87) WO 2006/106151	
(11) 1 814 130	(51) <i>H01H 25/00</i>	(11) 1 838 057	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 874 604	(51) <i>B60T 17/18</i>
		(11) 1 838 057	(51) <i>H04L 12/56</i>	(87) WO 2006/108840	
(11) 1 814 788	(51) <i>B65C 9/18</i>	(11) 1 838 568	(51) <i>B62D 27/00</i>	(11) 1 875 679	(51) <i>H04L 12/56</i>
(87) WO 2006/021685		(87) WO 2006/067347		(87) WO 2006/114285	
(11) 1 815 793	(51) <i>A61B 6/03</i>	(11) 1 838 956	(51) <i>F02D 41/24</i>	(11) 1 878 181	(51) <i>H04L 12/58</i>
		(87) WO 2006/074846		(87) WO 2006/116986	
(11) 1 817 165	(51) <i>B32B 27/32</i>	(11) 1 839 453	(51) <i>H04W 4/00</i>	(11) 1 878 204	(51) <i>H04L 29/12</i>
(87) WO 2006/056495		(87) WO 2007/033259		(87) WO 2006/121373	
(11) 1 818 516	(51) <i>F01L 7/06</i>	(11) 1 839 993	(51) <i>B62D 1/181</i>	(11) 1 880 768	(51) <i>B05B 3/00</i>
		(11) 1 842 647	(51) <i>B29C 43/22</i>	(11) 1 880 771	(51) <i>B05B 15/06</i>
(11) 1 819 709	(51) <i>C07D 487/08</i>	(11) 1 845 046	(51) <i>B65H 45/22</i>	(11) 1 881 911	(51) <i>B60N 2/225</i>
(87) WO 2006/058879		(11) 1 848 021	(51) <i>H01J 31/12</i>	(87) WO 2007/079867	
(11) 1 820 037	(51) <i>G01R 31/3185</i>	(11) 1 849 427	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 1 882 429	(51) <i>A47D 1/00</i>
(87) WO 2006/056951		(11) 1 849 820	(51) <i>C08J 9/00</i>	(11) 1 882 625	(51) <i>B62D 25/08</i>
(11) 1 820 060	(51) <i>G02F 2/00</i>	(11) 1 851 042	(51) <i>B29D 30/30</i>	(11) 1 883 928	(51) <i>G11B 25/04</i>
(87) WO 2006/059963		(87) WO 2006/070000		(87) WO 2006/120597	
(11) 1 820 303	(51) <i>H04L 12/40</i>	(11) 1 851 217	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 1 885 075	(51) <i>H04B 1/16</i>
(87) WO 2006/059285		(87) WO 2006/087229		(11) 1 885 508	(51) <i>B05C 17/015</i>
(11) 1 821 019	(51) <i>F16L 13/14</i>	(11) 1 851 724	(51) <i>G06T 11/00</i>	(87) WO 2006/128578	
		(87) WO 2006/085242		(11) 1 886 598	(51) <i>A47B 83/00</i>
(11) 1 824 691	(51) <i>B60D 1/62</i>	(11) 1 852 242	(51) <i>B29C 63/00</i>	(11) 1 887 736	(51) <i>H04L 12/413</i>
(87) WO 2006/066819		(11) 1 853 601	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 1 887 952	(51) <i>A61B 17/66</i>
(11) 1 824 701	(51) <i>B60Q 3/02</i>	(87) WO 2006/084917		(87) WO 2006/126033	
(87) WO 2006/064968		(11) 1 854 766	(51) <i>C02F 3/12</i>	(11) 1 888 223	(51) <i>B01J 13/22</i>
(11) 1 824 731	(51) <i>B64C 9/00</i>	(11) 1 855 741	(51) <i>A61M 5/315</i>	(87) WO 2006/076891	
(87) WO 2006/064102		(87) WO 2006/085242		(11) 1 890 229	(51) <i>G06F 9/44</i>
(11) 1 824 913	(51) <i>C08J 7/04</i>	(11) 1 855 915	(51) <i>B60R 5/04</i>	(11) 1 891 644	(51) <i>G11C 16/34</i>
(87) WO 2006/065318		(87) WO 2006/090145		(87) WO 2006/138413	
(11) 1 825 108	(51) <i>F01N 3/08</i>	(11) 1 857 627	(51) <i>E06B 3/56</i>	(11) 1 892 389	(51) <i>F01M 5/00</i>
(87) WO 2006/064894		(11) 1 858 806	(51) <i>C01D 3/08</i>	(11) 1 892 664	(51) <i>G06T 1/00</i>
(11) 1 825 143	(51) <i>F04B 43/02</i>	(87) WO 2006/087302		(11) 1 893 604	(51) <i>C07D 401/14</i>
(87) WO 2006/062570		(11) 1 858 921	(51) <i>C07K 14/435</i>	(87) WO 2006/128635	
(11) 1 825 599	(51) <i>H04B 1/38</i>	(87) WO 2006/094805		(11) 1 893 869	(51) <i>F02P 19/02</i>
(87) WO 2006/055172		(11) 1 859 479	(51) <i>H01L 21/304</i>	(87) WO 2007/031341	
(11) 1 826 770	(51) <i>G11C 11/15</i>	(87) WO 2006/097241		(11) 1 895 166	(51) <i>F04D 29/54</i>
		(11) 1 859 907	(51) <i>B25F 1/00</i>	(11) 1 897 431	(51) <i>A01F 12/30</i>
(11) 1 827 938	(51) <i>B60T 13/74</i>	(11) 1 860 929	(51) <i>H05K 9/00</i>	(11) 1 898 114	(51) <i>F16D 65/092</i>
(87) WO 2006/066295		(87) WO 2006/087302		(11) 1 898 554	(51) <i>H04L 12/24</i>
(11) 1 828 498	(51) <i>E03F 7/06</i>	(11) 1 862 090	(51) <i>A46B 9/04</i>	(11) 1 900 500	(51) <i>B29C 65/10</i>
(87) WO 2006/053562		(87) WO 2006/094805			
(11) 1 828 576	(51) <i>F02D 13/02</i>	(11) 1 862 770	(51) <i>G01D 5/14</i>		
(87) WO 2006/067581		(11) 1 864 216	(51) <i>G06F 11/00</i>		
(11) 1 828 623	(51) <i>F16B 5/02</i>	(87) WO 2006/107612			
(87) WO 2006/063634					
(11) 1 829 715	(51) <i>B60D 1/14</i>				
(11) 1 833 738	(51) <i>B65D 77/06</i>				
(87) WO 2006/056034					
(11) 1 834 907	(51) <i>B65G 57/28</i>				

- II.5**
 • Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
 • Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
 • Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **0 335 252** (51) *A61F 13/15*
 (84) GR 19.12.2001 (84) SE 24.03.2008
- (11) **0 556 140** (51) *H02G 3/04*
 (84) AT 12.02.2008 (84) BE 28.02.1999
 CH 28.02.1999 DK 01.05.1996
 GR 01.05.1996 LI 28.02.1999
 LU 12.02.1999 MC 31.08.1999
 NL 01.05.1996 PT 12.08.2008
 SE 13.02.2008
- (11) **0 556 883** (51) *A23K 1/16*
 (84) AT 25.01.2008 (84) CH 31.01.2008
 LI 31.01.2008 MC 31.01.2008
 NL 01.08.2008 PT 25.07.2008
 SE 26.01.2008
- (11) **0 575 555** (51) *A61K 38/17*
 (84) AT 11.03.2008 (84) LU 11.03.2005
 MC 31.03.2005 NL 18.07.2001
 SE 12.03.2008
- (11) **0 604 662** (51) *C12N 15/82*
 (84) AT 18.06.2008 (84) SE 18.09.2008
- (11) **0 629 133** (51) *A61K 51/00*
 (84) AT 31.12.2007 (84) BE 31.12.2007
 CH 31.12.2007 GB 31.12.2007
 LI 31.12.2007 NL 01.07.2008
 SE 01.01.2008
- (11) **0 666 911** (51) *C12N 15/12*
 (84) ES 13.07.2008 (84) NL 02.04.2008
 PT 02.09.2008 SE 02.07.2008
- (11) **0 669 396** (51) *C12N 15/12*
 (84) ES 18.08.2008 (84) NL 07.05.2008
 SE 07.08.2008
- (11) **0 672 143** (51) *C12N 15/19*
 (84) AT 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
 NL 04.06.2008 SE 04.09.2008
- (11) **0 673 424** (51) *C12N 15/54*
 (84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
- (11) **0 689 587** (51) *C12N 9/02*
 (84) NL 09.04.2008 (84) PT 09.09.2008
 SE 09.07.2008
- (11) **0 726 689** (51) *H04Q 7/38*
 (84) ES 15.09.2008 (84) SE 04.09.2008
- (11) **0 730 657** (51) *C12N 15/86*
 (84) AT 30.04.2008 (84) ES 10.08.2008
 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
 SE 31.07.2008
- (11) **0 735 737** (51) *H04M 11/02*
 (84) NL 07.05.2008 (84) SE 07.08.2008
- (11) **0 737 749** (51) *C12N 15/82*
 (84) AT 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
 NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
- (11) **0 752 887** (51) *A61K 39/21*
 (84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
- (11) **0 755 402** (51) *C12N 15/54*
 (84) AT 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
 NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
- (11) **0 763 742** (51) *G01N 21/01*
 (84) AT 02.04.2008 (84) ES 13.07.2008
 MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
 PT 02.09.2008 SE 02.07.2008
- (11) **0 763 961** (51) *H04R 25/00*
 (84) AT 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
 SE 28.08.2008
- (11) **0 766 825** (51) *G01N 33/53*
 (84) AT 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
 MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
 SE 28.08.2008
- (11) **0 768 890** (51) *A61K 38/20*
 (84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
 MC 30.06.2008 PT 21.07.2008
- (11) **0 776 260** (51) *B27B 33/02*
 (84) AT 18.06.2008 (84) NL 18.06.2008
 SE 18.09.2008
- (11) **0 776 970** (51) *C12N 9/12*
 (84) AT 09.04.2008 (84) ES 20.07.2008
 NL 10.04.2008 SE 09.07.2008
- (11) **0 777 356** (51) *H04L 9/32*
 (84) ES 20.07.2008 (84) FI 09.04.2008
 PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
- (11) **0 781 058** (51) *H04Q 3/00*
 (84) SE 04.09.2008
- (11) **0 781 138** (51) *A61K 31/685*
 (84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
- (11) **0 783 313** (51) *A61K 35/16*
 (84) AT 14.05.2008 (84) SE 14.08.2008
- (11) **0 789 393** (51) *H01L 21/68*
 (84) AT 09.04.2008 (84) ES 20.07.2008
 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
 PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
- (11) **0 798 574** (51) *G02B 5/18*
 (84) NL 14.05.2008 (84) SE 14.08.2008
- (11) **0 800 807** (51) *A61F 13/15*
 (84) AT 11.06.2008 (84) NL 11.06.2008
 SE 11.09.2008
- (11) **0 804 212** (51) *A61K 36/71*
 (84) AT 23.04.2008 (84) ES 03.08.2008
 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
 SE 23.07.2008
- (11) **0 804 838** (51) *H04L 1/16*
 (84) AT 16.01.2008 (84) CH 31.01.2008
 GR 21.11.2001 LI 31.01.2008
 MC 01.08.2002 NL 01.08.2008
 PT 21.02.2002 SE 17.01.2008
- (11) **0 807 344** (51) *H04J 1/05*
 (84) SE 02.07.2008
- (11) **0 810 876** (51) *A61K 39/385*
 (84) AT 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
 NL 07.05.2008 SE 07.08.2008
- (11) **0 811 069** (51) *C12N 15/62*
 (84) AT 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008
 SE 28.08.2008
- (11) **0 811 075** (51) *C12P 7/64*
 (84) AT 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
 SE 14.08.2008
- (11) **0 811 301** (51) *H04R 3/00*
 (84) ES 20.07.2008 (84) SE 09.07.2008
- (11) **0 813 042** (51) *G01F 1/32*
 (84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
 CH 07.11.2007 DK 07.11.2007
 LI 07.11.2007 MC 30.06.2008
 NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
 SE 07.02.2008
- (11) **0 817 716** (51) *B29C 49/12*
 (84) AT 29.03.2006 (84) CH 31.03.2006
 ES 30.03.2006 FI 29.03.2008
 FR 31.03.2006 GB 29.03.2006
 GR 02.10.2006 IE 29.03.2006
 LI 31.03.2006 LU 31.03.2006
 MC 31.03.2006 NL 01.10.2008
 PT 29.09.2006 SE 30.03.2008
- (11) **0 822 830** (51) *A61K 39/00*
 (84) AT 02.04.2008 (84) FI 02.04.2008
 NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
 SE 02.07.2008
- (11) **0 822 985** (51) *C12N 15/13*
 (84) AT 02.04.2008 (84) ES 13.07.2008
 FI 02.04.2008 MC 30.04.2008
 PT 02.09.2008 SE 02.07.2008
- (11) **0 827 542** (51) *C12N 15/52*
 (84) AT 09.04.2008 (84) ES 20.07.2008
 PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
- (11) **0 832 287** (51) *C12Q 1/68*
 (84) AT 10.10.2007 (84) DK 10.10.2007
 ES 21.01.2008 MC 30.06.2008
 NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
 SE 10.01.2008
- (11) **0 832 640** (51) *A61K 8/49*
 (84) ES 10.08.2008 (84) FI 30.04.2008
 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
 SE 31.07.2008
- (11) **0 833 624** (51) *A61K 31/135*
 (84) AT 07.11.2007 (84) CH 07.11.2007
 DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
 LI 07.11.2007 MC 30.06.2008
 PT 07.04.2008 SE 07.02.2008
- (11) **0 833 652** (51) *C07K 7/06*
 (84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
 MC 30.06.2008 NL 13.02.2008
 PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
- (11) **0 833 659** (51) *A61K 38/36*
 (84) FI 12.03.2008 (84) MC 30.06.2008
 NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
 SE 12.06.2008

(11) 0 833 929 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008	(51) C12N 15/62 (84) ES 25.08.2008 MC 30.06.2008 SE 14.08.2008	(11) 0 863 599 (84) SE 16.07.2008	(51) H02J 7/10	(11) 0 883 008 (84) AT 21.11.2007 ES 04.03.2008 IE 21.11.2007 NL 21.11.2007 SE 21.02.2008	(51) G02B 6/44 (84) DK 21.11.2007 FI 21.11.2007 MC 30.06.2008 PT 21.04.2008
(11) 0 835 296 (84) AT 19.12.2007 CH 19.12.2007 DK 19.12.2007 FI 19.12.2007 MC 30.06.2008 SE 19.03.2008	(51) C09K 8/04 (84) BE 19.12.2007 DE 20.03.2008 ES 30.03.2008 LI 19.12.2007 PT 19.05.2008	(11) 0 868 000 (84) SE 31.07.2008	(51) H02J 3/18	(11) 0 884 819 (84) SE 18.09.2008	(51) H02J 1/14
(11) 0 837 630 (84) AT 26.12.2007 CH 26.12.2007 FI 26.12.2007 MC 30.06.2008 PT 26.05.2008	(51) C07F 9/10 (84) BE 26.12.2007 DK 26.12.2007 LI 26.12.2007 NL 26.12.2007 SE 26.03.2008	(11) 0 868 004 (84) SE 31.07.2008	(51) H02J 5/00	(11) 0 885 958 (84) FI 25.06.2008	(51) C12N 15/10 (84) SE 25.09.2008
(11) 0 837 641 (84) AT 14.11.2007 CH 14.11.2007 LI 14.11.2007 NL 14.11.2007	(51) C08G 77/12 (84) BE 14.11.2007 ES 25.02.2008 MC 30.06.2008 PT 14.04.2008	(11) 0 868 925 (84) NL 30.04.2008	(51) A61M 25/01 (84) SE 31.07.2008	(11) 0 886 639 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) C07H 15/04 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008
(11) 0 837 687 (84) AT 20.02.2008 DK 20.02.2008 MC 30.06.2008 PT 21.07.2008	(51) A61K 38/00 (84) BE 20.02.2008 FI 20.02.2008 NL 20.02.2008 SE 20.05.2008	(11) 0 869 017 (84) ES 08.09.2008 SE 28.08.2008	(51) B60C 15/00 (84) NL 28.05.2008	(11) 0 886 875 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) H01F 7/14 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
(11) 0 837 928 (84) DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 PT 14.07.2008	(51) C12N 7/01 (84) ES 24.05.2008 MC 30.06.2008 SE 13.05.2008	(11) 0 871 452 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) A61K 31/575 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008	(11) 0 887 346 (84) DK 12.12.2007 MC 30.06.2008	(51) C07D 233/24 (84) FI 12.12.2007 PT 12.05.2008
(11) 0 837 948 (84) AT 05.12.2007 CH 05.12.2007 FI 05.12.2007 MC 30.06.2008 PT 05.05.2008	(51) C12Q 1/22 (84) BE 05.12.2007 DK 05.12.2007 LI 05.12.2007 NL 05.12.2007 SE 05.03.2008	(11) 0 871 570 (84) MC 30.06.2008	(51) B65B 55/14	(11) 0 891 551 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) G01N 33/573 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 0 838 839 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008	(51) H01J 37/32 (84) ES 01.09.2008 SE 21.08.2008	(11) 0 872 073 (84) AT 28.11.2007 CH 28.11.2007 ES 11.03.2008 LI 28.11.2007 PT 28.04.2008	(51) H04L 9/00 (84) BE 28.11.2007 DK 28.11.2007 FI 28.11.2007 MC 30.06.2008 SE 28.02.2008	(11) 0 891 596 (84) AT 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G06K 5/00 (84) FI 14.05.2008
(11) 0 840 617 (84) AT 18.06.2008 SE 18.09.2008	(51) A61K 38/17 (84) NL 18.06.2008	(11) 0 873 608 (84) AT 18.06.2008 SE 18.09.2008	(51) H04B 17/00 (84) NL 18.06.2008	(11) 0 891 702 (84) AT 23.04.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) C12N 15/82 (84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) 0 840 749 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) C07K 14/705 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 0 874 419 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) H01R 13/639 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 0 892 808 (84) NL 14.05.2008	(51) C07H 21/04 (84) SE 14.08.2008
(11) 0 841 604 (84) ES 25.08.2008 SE 14.08.2008	(51) G04G 3/02 (84) NL 14.05.2008	(11) 0 877 050 (84) SE 21.08.2008	(51) C08L 23/04	(11) 0 894 263 (84) CH 29.02.2008 SE 22.02.2008	(51) G01N 23/04 (84) LI 29.02.2008
(11) 0 842 742 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) B25B 13/48 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 0 879 050 (84) SE 21.08.2008	(51) C12N 15/12	(11) 0 895 367 (84) DK 21.11.2007 FI 21.11.2007 MC 30.06.2008 PT 21.04.2008	(51) H04B 7/15 (84) ES 04.03.2008 IE 21.11.2007 NL 21.11.2007 SE 21.02.2008
(11) 0 845 534 (84) AT 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) C12N 9/18 (84) NL 25.06.2008	(11) 0 879 286 (84) AT 16.04.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) C12N 15/12 (84) FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) 0 896 554 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) B32B 15/18 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008
(11) 0 842 742 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) B25B 13/48 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 0 879 514 (84) FI 18.06.2008	(51) H04Q 7/38 (84) SE 18.09.2008	(11) 0 897 984 (84) NL 23.04.2008	(51) C12N 15/53 (84) SE 23.07.2008
(11) 0 841 604 (84) ES 25.08.2008 SE 14.08.2008	(51) G04G 3/02 (84) NL 14.05.2008	(11) 0 881 338 (84) FI 16.04.2008	(51) E04D 1/22 (84) SE 16.07.2008	(11) 0 898 785 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) H01L 21/84 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 0 842 742 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) B25B 13/48 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 0 882 215 (84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) G01H 11/02 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(11) 0 899 270 (84) ES 01.09.2008 SE 21.08.2008	(51) C07D 403/06 (84) FI 21.05.2008
(11) 0 845 534 (84) AT 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) C12N 9/18 (84) NL 25.06.2008	(11) 0 882 423 (84) SE 11.09.2008	(51) A47L 15/44	(11) 0 899 979 (84) FI 18.06.2008	(51) H04Q 7/32 (84) SE 18.09.2008
(11) 0 857 703 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) C04B 35/622 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 0 882 737 (84) AT 11.07.2007 GR 12.10.2007 NL 11.07.2007 SE 11.10.2007	(51) C07K 14/705 (84) DK 11.07.2007 MC 30.06.2008 PT 11.12.2007	(11) 0 901 862 (84) FI 23.04.2008	(51) B23D 37/10 (84) NL 23.04.2008

PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SE 23.04.2008	(11) 0 904 395	(51) C12N 15/869	(11) 0 922 110	(51) C12N 15/85	(11) 0 938 807	(51) H04N 7/173
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) NL 16.04.2008	(84) NL 09.04.2008	(84) SE 09.07.2008
(11) 0 905 425	(51) F16L 3/24	(11) 0 922 537	(84) ES 13.07.2008	(84) FI 02.04.2008	(11) 0 922 537	(51) B25B 27/10	(11) 0 943 727	(51) D06N 3/14
(84) NL 02.04.2008	(84) PT 02.09.2008	(84) SE 18.09.2008	SE 02.07.2008		(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 0 906 106	(51) A61K 31/575	(11) 0 923 620	(84) SE 07.08.2008		(84) SE 18.09.2008	(84) NL 18.06.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
(84) FI 07.05.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 28.05.2008					(11) 0 943 936	(51) G02B 6/02
(11) 0 907 830	(51) F04D 13/08	(84) FI 28.05.2008					(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
(84) SE 21.08.2008		SE 28.08.2008					FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) 0 907 866	(51) F21V 8/00	(11) 0 923 955					SE 07.08.2008	
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 18.06.2008					(11) 0 944 285	(51) H04Q 11/04
MC 30.06.2008	NL 11.06.2008	SE 18.09.2008					(84) ES 10.08.2008	(84) FI 30.04.2008
SE 11.09.2008							NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(11) 0 909 833	(51) C23C 14/20	(11) 0 923 988					SE 31.07.2008	
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 09.04.2008					(11) 0 945 549	(51) E01F 13/02
SE 16.07.2008		FI 09.04.2008					(84) GR 20.12.2007	(84) MC 30.06.2008
(11) 0 910 287	(51) A61B 17/00	PT 09.09.2008					(11) 0 945 577	(51) E06B 1/60
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	(11) 0 924 986					(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
CH 19.12.2007	DK 19.12.2007	(84) AT 21.05.2008					NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	SE 21.08.2008					(11) 0 945 824	(51) G06K 15/00
LI 19.12.2007	MC 30.06.2008	(11) 0 928 558					(84) SE 21.08.2008	
NL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(84) AT 07.05.2008					(11) 0 946 359	(51) B32B 17/10
SE 19.03.2008		NL 07.05.2008					(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008
(11) 0 910 544	(51) C01B 13/10	(11) 0 930 769					FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) ES 20.07.2008					PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
FI 21.05.2008	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008					(11) 0 948 237	(51) G10L 21/02
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 0 931 071					(84) NL 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008
(11) 0 911 334	(51) C07D 491/20	(84) AT 04.06.2008					(11) 0 948 522	(51) C07K 2/00
(84) NL 21.05.2008	(84) SE 21.08.2008	NL 04.06.2008					(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 0 911 398	(51) C12N 15/12	(11) 0 931 093					SE 11.09.2008	
(84) AT 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008	(84) AT 16.04.2008					(11) 0 948 986	(51) B01D 46/52
SE 11.09.2008		FI 16.04.2008					(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
(11) 0 911 913	(51) H01R 12/24	PT 16.09.2008					ES 15.07.2007	FI 04.04.2007
(84) ES 25.08.2008	(84) NL 14.05.2008	(11) 0 931 163					GR 05.07.2007	MC 31.03.2008
SE 14.08.2008		(84) AT 11.06.2008					NL 04.04.2007	PT 04.09.2007
(11) 0 914 439	(51) C12N 15/32	NL 11.06.2008					SE 24.03.2008	
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) 0 931 723					(11) 0 951 863	(51) A61B 5/021
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) AT 23.04.2008					(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(11) 0 914 653	(51) G11B 7/24	FI 23.04.2008					FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) CH 29.02.2008	SE 23.07.2008					SE 14.08.2008	
FI 27.02.2008	LI 29.02.2008	(11) 0 932 373					(11) 0 953 014	(51) C08L 33/14
MC 28.02.2008	NL 01.09.2008	(84) AT 07.05.2008					(84) AT 19.01.2006	(84) CH 31.01.2008
PT 27.08.2008	SE 28.02.2008	NL 07.05.2008					DE 01.08.2008	FI 19.01.2008
(11) 0 918 529	(51) A61K 35/50	(11) 0 933 337					GB 19.01.2008	GR 02.08.2006
(84) SE 07.08.2008		(84) AT 18.06.2008					IE 19.01.2006	IT 19.01.2005
(11) 0 919 206	(51) A61C 5/06	SE 18.09.2008					LI 31.01.2008	LU 31.01.2006
(84) SE 04.09.2008		(11) 0 934 232					NL 01.08.2008	PT 21.07.2008
(11) 0 920 495	(51) C12N 15/00	(84) AT 14.05.2008					SE 20.01.2008	
(84) FI 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	SE 14.08.2008					(11) 0 953 351	(51) A61K 35/14
(11) 0 921 763	(51) A61B 17/34	(11) 0 937 366					(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(84) AT 23.04.2008					NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	FI 23.04.2008					(11) 0 956 299	(51) C07K 14/47
FI 23.01.2008	MC 30.06.2008	PT 23.09.2008					(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	(11) 0 938 571					FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
		(84) AT 07.05.2008					SE 07.08.2008	
		NL 07.05.2008					(11) 0 957 654	(51) H04Q 11/04
		SE 07.08.2008					(84) AT 09.04.2008	(84) SE 09.07.2008
							(11) 0 957 933	(51) A61K 39/015
							(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
							FI 07.05.2008	NL 07.05.2008

SE 07.08.2008	(11) 0 958 305	(51) <i>C07K 14/00</i>	(11) 0 969 012	(51) <i>C07J 5/00</i>	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008	LI 23.01.2008	MC 30.06.2008
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008		SE 14.08.2008		NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(11) 0 958 400	(51) <i>C23C 16/00</i>		(11) 0 971 599	(51) <i>A23L 1/226</i>	(11) 0 981 261	(51) <i>H04Q 11/04</i>
(84) ES 25.08.2008	(84) SE 14.08.2008		(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(11) 0 958 676	(51) <i>H04L 9/32</i>		NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 14.05.2008	SE 14.08.2008
(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008		(11) 0 971 958	(51) <i>C07K 14/755</i>	(11) 0 981 360	(51) <i>A61K 38/10</i>
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008		(84) FI 09.04.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008
SE 16.07.2008			(11) 0 972 028	(51) <i>C12N 15/12</i>	MC 31.05.2008	NL 30.04.2008
(11) 0 959 641	(51) <i>H04Q 11/04</i>		(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 0 983 378	(51) <i>C12Q 1/06</i>
MC 31.05.2008	PT 09.09.2008		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
SE 09.07.2008			(11) 0 972 819	(51) <i>C10M 141/06</i>	SE 11.09.2008	
(11) 0 961 352	(51) <i>H01R 12/08</i>		(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(11) 0 983 381	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(84) ES 25.08.2008	(84) NL 14.05.2008		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) FI 09.03.2008	(84) GR 16.11.2007
SE 14.08.2008			PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	MC 31.03.2008	SE 10.03.2008
(11) 0 961 591	(51) <i>A61B 19/00</i>		(11) 0 973 918	(51) <i>C12N 15/81</i>	(11) 0 984 312	(51) <i>G02B 27/09</i>
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008		(84) SE 11.09.2008		(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008		(11) 0 974 312	(51) <i>A61F 2/02</i>	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) 0 963 435	(51) <i>C12N 15/00</i>		(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008	SE 16.07.2008	
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 0 984 775	(51) <i>A61K 9/70</i>
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008		SE 09.07.2008		(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008
(11) 0 963 547	(51) <i>G01N 21/35</i>		(11) 0 974 717	(51) <i>E05B 9/00</i>	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008		(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	SE 09.07.2008	
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008		FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 0 984 928	(51) <i>C07C 321/28</i>
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
(11) 0 963 567	(51) <i>G02B 7/00</i>		(11) 0 975 739	(51) <i>C12N 5/08</i>	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007		(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
CH 10.10.2007	DE 11.01.2008		FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 0 985 279	(51) <i>H04B 7/005</i>
DK 10.10.2007	LI 10.10.2007		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
MC 30.06.2008	NL 10.10.2007		(11) 0 975 983	(51) <i>G01R 27/26</i>	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008		(84) NL 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(11) 0 986 008	(51) <i>G06F 15/16</i>
(11) 0 964 864	(51) <i>C07D 471/00</i>		(11) 0 976 413	(51) <i>A61M 1/02</i>	(84) NL 16.04.2008	(84) SE 16.07.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008		(84) FI 23.04.2008	(84) NL 23.04.2008	(11) 0 986 636	(51) <i>C12N 5/08</i>
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
SE 09.07.2008			(11) 0 977 527	(51) <i>A61F 2/44</i>	FI 07.05.2008	MC 31.05.2008
(11) 0 965 048	(51) <i>G01S 5/02</i>		(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) PT 09.09.2008	(84) SE 09.07.2008		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 0 986 841	(51) <i>H01R 11/09</i>
(11) 0 965 146	(51) <i>H01L 29/872</i>		SE 14.08.2008		(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008		(11) 0 977 562	(51) <i>A61K 31/335</i>	CH 31.10.2007	DK 31.10.2007
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008		(84) AT 10.03.2008	(84) CY 10.03.2008	ES 11.02.2008	LI 31.10.2007
SE 21.08.2008			FI 10.03.2008	GR 05.04.2006	MC 30.06.2008	NL 31.10.2007
(11) 0 966 275	(51) <i>A61K 31/095</i>		MC 31.03.2008	NL 01.10.2008	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008		PT 10.09.2008	SE 11.03.2008	(11) 0 988 092	(51) <i>A61N 7/02</i>
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008		(11) 0 977 894	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008		(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	MC 30.06.2008	NL 11.06.2008
(11) 0 967 686	(51) <i>H01R 13/436</i>		SE 25.09.2008		SE 11.09.2008	
(84) AT 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008		(11) 0 979 043	(51) <i>A41D 13/00</i>	(11) 0 988 317	(51) <i>C07K 14/00</i>
(11) 0 967 830	(51) <i>H04Q 11/04</i>		(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008		NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 23.04.2008	MC 30.06.2008
SE 09.07.2008			(11) 0 979 298	(51) <i>C12N 15/86</i>	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 0 968 295	(51) <i>C12N 15/63</i>		(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	SE 23.07.2008	
(84) FI 28.05.2008	(84) SE 28.08.2008		NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(11) 0 989 272	(51) <i>E05C 9/02</i>
(11) 0 969 011	(51) <i>C07J 5/00</i>		(11) 0 979 470	(51) <i>G06F 17/30</i>	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008		(84) NL 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SE 28.08.2008			(11) 0 980 621	(51) <i>H04M 3/00</i>	SE 16.07.2008	
(84) AT 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008		(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(11) 0 989 406	(51) <i>G01N 33/543</i>
SE 28.08.2008			CH 23.01.2008	DK 23.01.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008

SE 14.08.2008		FI 28.05.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 008 650	(51) C12N 15/54
(11) 0 990 204	(51) G06F 9/445	(11) 0 998 567	(51) C12N 15/40	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SE 14.08.2008	
(11) 0 990 549	(51) B60L 5/38	(11) 0 998 576	(51) C12N 15/86	(11) 1 008 747	(51) F03D 11/00
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) DK 31.10.2007	(84) FI 04.06.2008	(84) NL 04.06.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	ES 11.02.2008	MC 30.06.2008	SE 04.09.2008	
(11) 0 991 148	(51) H01R 12/16	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	(11) 1 008 842	(51) G01N 1/22
(84) BE 27.06.2007	(84) FI 19.03.2008	(11) 0 999 177	(51) B67D 1/08	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
IT 27.06.2007	NL 27.06.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
SE 20.03.2008		FI 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 009 435	(51) C12Q 1/70
(11) 0 991 566	(51) B63B 35/44	(11) 0 999 268	(51) C12N 15/12	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) SE 02.07.2008		FI 14.05.2008	MC 30.06.2008
MC 30.04.2008	PT 16.09.2008			NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
SE 16.07.2008		(11) 1 000 144	(51) C12N 15/12	(11) 1 009 824	(51) C12N 15/12
(11) 0 991 758	(51) C12N 15/12	(84) DK 12.12.2007	(84) ES 23.03.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	FI 12.12.2007	MC 30.06.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
FI 07.05.2008	MC 30.06.2008	PT 12.05.2008	SE 12.03.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 000 706	(51) B24B 41/04	(11) 1 009 833	(51) C12N 15/54
(11) 0 992 123	(51) H04B 1/707	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	FI 07.05.2008	MC 30.06.2008	CH 12.12.2007	DE 13.03.2008
CH 10.10.2007	DK 10.10.2007	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008
LI 10.10.2007	MC 30.06.2008			FI 12.12.2007	LI 12.12.2007
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(11) 1 001 264	(51) G01N 31/22	MC 30.06.2008	NL 12.12.2007
		(84) SE 25.09.2008		PT 12.05.2008	SE 12.03.2008
(11) 0 993 088	(51) H01S 5/06	(11) 1 002 153	(51) D06M 15/03	(11) 1 011 278	(51) H04Q 7/22
(84) SE 18.09.2008		(84) ES 27.07.2008	(84) NL 16.04.2008	(84) FI 02.04.2008	(84) SE 02.07.2008
		SE 16.07.2008			
(11) 0 993 270	(51) A61B 5/11	(11) 1 003 278	(51) H03F 1/32	(11) 1 011 413	(51) A61B 1/32
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	(84) FI 09.04.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008
CH 10.10.2007	DE 11.01.2008			SE 21.08.2008	
DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	(11) 1 004 713	(51) E03C 1/042	(11) 1 012 173	(51) C07K 7/06
LI 10.10.2007	MC 30.06.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) DK 31.10.2007
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	ES 11.02.2008	MC 30.06.2008
SE 10.01.2008				PT 31.03.2008	SE 31.01.2008
(11) 0 993 605	(51) G01N 27/12	(11) 1 005 485	(51) C07K 5/10	(11) 1 012 289	(51) C12N 15/16
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
FI 21.05.2008	MC 30.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	SE 28.08.2008			
(11) 0 993 612	(51) G01N 33/28	(11) 1 005 534	(51) C12N 5/10	(11) 1 012 324	(51) C12Q 1/00
(84) BE 23.01.2008	(84) CH 23.01.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
DK 23.01.2008	FI 23.01.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008
LI 23.01.2008	MC 30.06.2008	SE 04.09.2008		FI 20.02.2008	MC 30.06.2008
SE 23.04.2008				NL 20.02.2008	PT 21.07.2008
		(11) 1 005 565	(51) C12P 23/00	SE 20.05.2008	
(11) 0 993 665	(51) G07F 11/10	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 012 741	(51) G06F 17/50
(84) AT 09.04.2008	(84) NL 09.04.2008	FI 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
SE 09.07.2008				FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
		(11) 1 006 180	(51) C12N 15/10	SE 28.08.2008	
(11) 0 993 706	(51) H04B 7/02	(84) SE 25.09.2008			
(84) FI 16.04.2008	(84) SE 16.07.2008				
(11) 0 998 160	(51) H04Q 9/00	(11) 1 006 384	(51) G02B 6/44	(11) 1 014 075	(51) G01N 15/06
(84) SE 28.08.2008		(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
		FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SE 28.08.2008	
		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008		
(11) 0 998 459	(51) C07D 213/00	(11) 1 007 033	(51) A61K 31/365	(11) 1 014 856	(51) A61B 6/00
(84) FI 23.04.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 23.07.2008	
(11) 0 998 486	(51) C07K 1/36	(11) 1 008 197	(51) H01M 4/62	(11) 1 015 027	(51) A61K 39/385
(84) MC 30.06.2008		(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
(11) 0 998 496	(51) C07K 14/705	SE 09.07.2008			
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008			(11) 1 015 744	(51) F02B 75/04
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 008 354	(51) A61K 47/30	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
		(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 0 998 566	(51) C12N 15/29	SE 04.09.2008		SE 28.08.2008	
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008				

(11) 1 017 418 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) A61K 39/29 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 026 487 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008	(51) G01J 3/12 (84) ES 08.09.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 035 737 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) H04Q 3/00 (84) FI 16.04.2008 PT 16.09.2008
(11) 1 017 996 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) G01N 22/02 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 027 151 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) B01J 21/16 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 036 385 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) G08C 19/02 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008
(11) 1 018 198 (84) SE 02.07.2008	(51) H02B 5/00	(11) 1 028 809 (84) AT 09.04.2008	(51) B02C 7/12 (84) SE 09.07.2008	(11) 1 036 892 (84) CY 08.03.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 LU 08.03.2005 PT 19.06.2005	(51) E04C 2/42 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 IE 19.01.2005 MC 31.03.2005 SE 09.03.2008
(11) 1 019 087 (84) AT 21.11.2007 DK 21.11.2007 FI 21.11.2007 MC 30.06.2008 PT 21.04.2008	(51) A61K 45/00 (84) CH 21.11.2007 ES 04.03.2008 LI 21.11.2007 NL 21.11.2007 SE 21.02.2008	(11) 1 029 525 (84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008	(51) A61G 7/10 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 037 008 (84) AT 30.04.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) G01B 7/28 (84) FI 30.04.2008 PT 30.09.2008
(11) 1 019 743 (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) G01R 31/36 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 029 545 (84) BE 28.02.2006 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 IT 09.11.2005 MC 28.02.2006 PT 10.04.2006	(51) A61K 35/80 (84) CY 09.11.2005 FI 09.11.2005 IE 09.11.2005 LU 28.02.2006 NL 01.09.2008 SE 17.02.2008	(11) 1 037 090 (84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) G02F 1/01 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008
(11) 1 019 986 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) H05K 3/46 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 031 117 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G07F 11/52 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 037 220 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) H01F 27/08 (84) NL 07.05.2008
(11) 1 020 458 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) C07D 319/20 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 032 048 (84) NL 28.05.2008	(51) H01L 29/78 (84) SE 28.08.2008	(11) 1 037 387 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) H03K 17/567 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 021 148 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) A61F 13/00 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 032 695 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) C12N 15/86 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 038 433 (84) SE 04.09.2008	(51) A01G 31/00
(11) 1 021 652 (84) FI 11.06.2008	(51) F02M 21/02 (84) SE 11.09.2008	(11) 1 032 709 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) A61B 10/00 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 039 383 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G06F 9/48 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 021 737 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) G02B 6/02 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 033 048 (84) ES 13.07.2008 MC 31.05.2008 PT 02.09.2008	(51) H04Q 7/32 (84) FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(11) 1 039 422 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) G07F 7/10 (84) NL 25.06.2008
(11) 1 022 158 (84) SE 16.07.2008	(51) B44C 1/175	(11) 1 033 175 (84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008	(51) B05B 11/00 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 039 499 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) H01H 71/50 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008
(11) 1 022 803 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) H01Q 9/04 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(11) 1 033 530 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) F21V 9/08 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 039 589 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) H01R 13/66 (84) NL 14.05.2008
(11) 1 022 859 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) H03M 13/27 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008	(11) 1 033 749 (84) FI 07.05.2008	(51) H01L 21/48 (84) SE 07.08.2008	(11) 1 039 611 (84) SE 14.08.2008	(51) H02H 7/22
(11) 1 023 808 (84) AT 18.06.2008	(51) H04N 7/52 (84) SE 18.09.2008	(11) 1 034 261 (84) AT 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) C12N 15/10 (84) FI 21.05.2008	(11) 1 039 862 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) A61B 18/14 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
(11) 1 024 953 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) B32B 17/10 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 034 294 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(51) C12P 19/44 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(11) 1 041 384 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G01N 33/44 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 026 077 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) B65B 9/08 (84) NL 28.05.2008	(11) 1 034 621 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) H04B 1/707 (84) NL 21.05.2008	(11) 1 041 621 (84) SE 31.07.2008	(51) H01L 21/205
(11) 1 026 235 (84) AT 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) C12N 9/02 (84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(11) 1 035 132 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) C07K 16/18 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 041 655 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(51) H01M 2/02 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008

(11) 1 041 676	(51) H01R 13/514	(11) 1 051 457	(51) C10G 29/04	(11) 1 056 360	(51) A23L 1/32
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	SE 14.08.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008				
(11) 1 041 821	(51) H04N 7/16	(11) 1 051 767	(51) H01M 8/10	(11) 1 057 937	(51) E01F 9/06
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 16.07.2008		SE 07.08.2008		SE 23.07.2008	
(11) 1 042 726	(51) G06G 7/60	(11) 1 052 035	(51) B21D 22/16	(11) 1 057 938	(51) E01F 9/06
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	FI 23.04.2008	PT 23.09.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	SE 23.07.2008	
(11) 1 044 260	(51) C12F 3/00	(11) 1 052 508	(51) G01N 33/02	(11) 1 057 956	(51) E05C 9/00
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SE 07.08.2008	
SE 14.08.2008		SE 28.08.2008			
(11) 1 044 540	(51) H04L 12/56	(11) 1 052 606	(51) G08B 17/06	(11) 1 058 623	(51) B60C 19/08
(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) BE 31.10.2007	(84) DK 31.10.2007	(84) ES 27.07.2008	(84) SE 16.07.2008
		MC 30.06.2008	NL 31.10.2007		
(11) 1 044 551	(51) H04M 3/42	(11) 1 053 051	(51) A63H 3/00	(11) 1 058 949	(51) H01L 29/423
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
SE 07.08.2008		SE 28.08.2008		SE 21.08.2008	
(11) 1 044 568	(51) H04Q 3/00	(11) 1 053 357	(51) C12Q 1/68	(11) 1 058 994	(51) H04M 3/50
(84) ES 03.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) SE 23.07.2008
		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008		
		SE 21.08.2008			
(11) 1 044 766	(51) B24B 9/10	(11) 1 053 415	(51) F16H 37/00	(11) 1 059 534	(51) G01N 33/80
(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008
SE 09.07.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	FI 12.12.2007	MC 30.06.2008
				NL 12.12.2007	PT 12.05.2008
				SE 12.03.2008	
(11) 1 045 246	(51) G01N 33/22	(11) 1 054 275	(51) G02B 6/02	(11) 1 059 637	(51) G11B 21/10
(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008	(11) 1 054 275	(51) G02B 6/02	(84) DK 27.02.2008	(84) ES 07.06.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) SE 07.08.2008		FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
				MC 30.06.2008	NL 27.02.2008
				PT 21.07.2008	
(11) 1 045 610	(51) H04Q 11/04	(11) 1 054 309	(51) G05B 19/00	(11) 1 059 773	(51) H04L 12/56
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008			SE 28.08.2008	
(11) 1 046 938	(51) G02B 6/42	(11) 1 054 687	(51) A61K 38/19	(11) 1 059 895	(51) A61F 2/84
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
		SE 21.08.2008			
(11) 1 047 994	(51) G06F 13/00	(11) 1 054 875	(51) C07D 273/04	(11) 1 060 520	(51) H01L 31/042
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) NL 23.04.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	SE 23.07.2008	
SE 16.07.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008		
(11) 1 048 362	(51) B05D 3/06	(11) 1 054 924	(51) C08K 3/04	(11) 1 060 780	(51) B01D 41/04
(84) NL 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(84) AT 28.11.2007	(84) DK 28.11.2007
		DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
		GR 06.07.2006	IE 12.02.2007	IE 28.11.2007	MC 30.06.2008
		LI 05.04.2006	MC 28.02.2007	NL 28.11.2007	PT 28.04.2008
		NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SE 28.02.2008	
		SE 12.02.2008			
(11) 1 049 707	(51) C07H 15/04	(11) 1 056 041	(51) G06K 19/18	(11) 1 061 015	(51) B65G 21/20
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) NL 04.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	SE 04.09.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(11) 1 050 742	(51) G01B 11/00	(11) 1 056 345	(51) A21D 10/00	(11) 1 061 215	(51) E05C 9/06
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) AT 18.02.2008	(84) CH 29.02.2008	(84) DK 23.01.2008	(84) ES 04.05.2008
SE 18.09.2008		CY 18.02.2003	FI 18.02.2008	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008
		IE 18.02.2003	LI 29.02.2008	MC 30.06.2008	NL 23.01.2008
		LU 18.02.2003	MC 28.02.2003	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008
		NL 01.09.2008	PT 18.08.2008		
		SE 19.02.2008			
(11) 1 051 104	(51) A61B 5/00			(11) 1 061 640	(51) H02P 6/10
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008			(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008				
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008				

CH 10.10.2007	DK 10.10.2007	(11) 1 065 910	(51) H04R 7/18	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
ES 21.01.2008	LI 10.10.2007	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	(11) 1 070 741	(51) C08L 1/02
MC 30.06.2008	NL 10.10.2007	CH 09.01.2008	DK 09.01.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) NL 09.04.2008
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
(11) 1 061 962	(51) A61L 15/44	LI 09.01.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 070 965	(51) G01R 19/00
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	SE 09.04.2008		CH 28.11.2007	DK 28.11.2007
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008			ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
(11) 1 061 965	(51) A61L 15/58	(11) 1 066 315	(51) C07K 5/06	LI 28.11.2007	MC 30.06.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	NL 28.11.2007	PT 28.04.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SE 28.02.2008	
(11) 1 061 967	(51) A61M 1/10	(11) 1 066 846	(51) A61M 5/145	(11) 1 071 167	(51) H01R 13/58
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) CH 31.10.2007	(84) DE 01.02.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
SE 14.08.2008		LI 31.10.2007	MC 30.06.2008	SE 02.07.2008	
		PT 31.03.2008	SE 31.01.2008		
(11) 1 062 026	(51) B01D 61/00	(11) 1 066 854	(51) A61P 33/10	(11) 1 071 517	(51) B05B 11/02
(84) GR 06.12.2007	(84) SE 26.02.2008	(84) MC 30.06.2008		(84) ES 13.07.2008	(84) FI 02.04.2008
(11) 1 062 861	(51) A01F 25/20	(11) 1 066 916	(51) B23Q 11/00	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
(84) GB 09.01.2008	(84) DK 09.01.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	SE 02.07.2008	
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 072 654	(51) C09D 17/00
IE 09.01.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 067 121	(51) C07D 231/38	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008
PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	(84) MC 30.06.2008		MC 30.06.2008	NL 16.04.2008
(11) 1 062 969	(51) A61B 5/0428	(11) 1 067 412	(51) G02B 6/02	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(84) ES 27.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) ES 23.03.2008	(11) 1 073 211	(51) H04B 3/54
PT 16.09.2008		FI 12.12.2007	IE 12.12.2007	(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008
(11) 1 062 994	(51) A63F 13/04	MC 30.06.2008	NL 12.12.2007	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008
(84) FI 05.03.2008	(84) MC 30.06.2008	PT 12.05.2008	SE 12.03.2008	(11) 1 073 384	(51) A61F 2/82
PT 05.08.2008	SE 05.06.2008			(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008
(11) 1 063 163	(51) B63B 35/03	(11) 1 067 503	(51) G09F 11/00	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
CH 28.11.2007	DE 29.02.2008	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	(11) 1 073 696	(51) C09J 5/00
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	FI 27.02.2008	MC 30.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008
FI 28.11.2007	LI 28.11.2007	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 073 955	(51) G06F 9/445
MC 30.06.2008	NL 28.11.2007	SE 27.05.2008		(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
PT 28.04.2008	SE 28.02.2008			FI 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) 1 063 302	(51) C13D 1/00	(11) 1 067 874	(51) A61B 17/22	SE 16.07.2008	
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008	(11) 1 074 225	(51) A61B 17/16
MC 30.06.2008	NL 16.04.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SE 23.07.2008		NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
(11) 1 063 466	(51) F17C 13/02	(11) 1 068 766	(51) H04Q 11/04	(11) 1 074 307	(51) B05C 5/02
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008
MC 31.05.2008	SE 21.08.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	SE 11.09.2008	
(11) 1 063 577	(51) G05B 19/23	(11) 1 068 891	(51) B01D 53/047	(11) 1 074 407	(51) B60G 15/06
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) DK 06.02.2008	(84) SE 18.09.2008	
MC 30.06.2008	NL 14.05.2008	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	(11) 1 075 002	(51) H01F 27/30
SE 14.08.2008		IE 06.02.2008	MC 30.06.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008
		PT 07.07.2008	SE 06.05.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 064 005	(51) G01N 33/574	(11) 1 069 432	(51) G01N 33/53	SE 23.07.2008	
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(11) 1 075 061	(51) H01S 3/225
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
(11) 1 064 345	(51) C10M 105/52	(11) 1 069 586	(51) H01H 83/22	FI 23.04.2008	PT 23.09.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008	SE 23.07.2008	
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SE 16.07.2008		(11) 1 075 491	(51) C07K 14/635
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008			(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008
(11) 1 065 374	(51) F03D 11/00	(11) 1 069 798	(51) H04Q 7/38	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(84) FI 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	SE 16.07.2008	
SE 25.09.2008		FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 075 905	(51) B25D 16/00
(11) 1 065 861	(51) H04L 29/06	(11) 1 070 436	(51) H04Q 11/04	(84) DK 10.10.2007	(84) IE 10.10.2007
(84) ES 20.07.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	MC 30.06.2008	PT 10.03.2008
SE 09.07.2008					

(11) 1 076 253 (84) SE 11.09.2008	(51) G02B 6/44	(11) 1 082 112 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) A61K 31/155 (84) ES 20.07.2008 MC 30.06.2008 PT 09.09.2008	DK 26.12.2007 FI 26.12.2007 MC 30.06.2008 PT 26.05.2008	ES 06.04.2008 LI 26.12.2007 NL 26.12.2007 SE 26.03.2008
(11) 1 076 437 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) H04L 12/24 (84) FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) 1 083 764 (84) FI 23.04.2008	(51) H04Q 7/32 (84) SE 23.07.2008	(11) 1 088 436 (84) AT 12.03.2008 ES 23.06.2008 MC 30.06.2008 PT 14.08.2008	(51) H04M 1/72 (84) BE 12.03.2008 FI 12.03.2008 NL 12.03.2008 SE 12.06.2008
(11) 1 076 909 (84) SE 23.07.2008	(51) H01H 71/10	(11) 1 084 259 (84) AT 28.05.2008 MC 30.06.2008	(51) C12N 15/57 (84) FI 28.05.2008	(11) 1 088 613 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) B23B 29/034 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 078 002 (84) FI 21.05.2008	(51) C07K 14/78 (84) SE 21.08.2008	(11) 1 084 543 (84) AT 23.01.2008 DK 23.01.2008 FI 23.01.2008 PT 23.06.2008	(51) H04K 1/00 (84) BE 23.01.2008 ES 04.05.2008 MC 30.06.2008 SE 23.04.2008	(11) 1 089 053 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) G01D 5/36 (84) NL 28.05.2008
(11) 1 078 081 (84) AT 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) C12N 15/80 (84) ES 25.08.2008	(11) 1 084 605 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(51) A01D 89/00 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(11) 1 089 093 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PT 02.09.2008	(51) G02B 1/11 (84) ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008
(11) 1 078 491 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) H04L 9/30 (84) ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(11) 1 085 848 (84) AT 16.01.2008 DK 16.01.2008 LI 16.01.2008 NL 16.01.2008 SE 16.04.2008	(51) A01N 37/18 (84) CH 16.01.2008 FI 16.01.2008 MC 30.06.2008 PT 16.06.2008	(11) 1 089 498 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) H04L 12/56 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008
(11) 1 078 612 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) A61F 2/38 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 086 014 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008	(51) B62K 25/30 (84) ES 08.09.2008 MC 30.06.2008	(11) 1 089 630 (84) SE 25.09.2008	(51) A22C 7/00
(11) 1 079 064 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) E21B 17/08 (84) FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) 1 086 191 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) C09K 13/00 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 090 127 (84) AT 28.05.2008 MC 30.06.2008	(51) C12N 15/53 (84) FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
(11) 1 079 209 (84) ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) G01D 13/22 (84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(11) 1 086 377 (84) AT 06.02.2008 DK 06.02.2008 MC 30.06.2008 PT 07.07.2008	(51) G01N 33/569 (84) BE 06.02.2008 FI 06.02.2008 NL 06.02.2008	(11) 1 090 762 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) B41J 2/14 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008
(11) 1 079 291 (84) FI 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) G05B 19/418 (84) PT 09.09.2008	(11) 1 086 556 (84) AT 23.04.2008 MC 30.06.2008 PT 23.09.2008	(51) H04L 12/64 (84) FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 091 117 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PT 02.09.2008	(51) F02M 45/08 (84) ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008
(11) 1 079 601 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) H04N 1/40 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 086 579 (84) DK 21.11.2007 SE 21.02.2008	(51) H04N 5/00 (84) MC 30.06.2008	(11) 1 091 368 (84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008	(51) H01F 7/16 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008
(11) 1 080 337 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(51) F41H 5/04 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(11) 1 087 826 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) A63F 13/12 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(11) 1 091 685 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) A61B 5/00 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 080 392 (84) FI 25.06.2008	(51) G03C 9/08 (84) SE 25.09.2008	(11) 1 087 997 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) C07K 16/18 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 091 729 (84) FI 02.04.2008 NL 02.04.2008	(51) A61K 9/00 (84) MC 30.06.2008 PT 02.09.2008
(11) 1 080 711 (84) AT 18.06.2008 SE 18.09.2008	(51) A61J 1/00 (84) FI 18.06.2008	(11) 1 088 295 (84) AT 15.08.2007 DK 15.08.2007 FI 15.08.2007 MC 30.06.2008 PT 15.01.2008	(51) G09C 1/12 (84) BE 15.08.2007 ES 26.11.2007 GR 16.11.2007 NL 15.08.2007 SE 15.11.2007	(11) 1 091 753 (84) AT 16.01.2008 CH 16.01.2008 ES 27.04.2008 LI 16.01.2008 NL 16.01.2008 SE 16.04.2008	(51) A61K 38/02 (84) BE 16.01.2008 DK 16.01.2008 FI 16.01.2008 MC 30.06.2008 PT 16.06.2008
(11) 1 081 457 (84) FI 18.06.2008	(51) G01B 11/02 (84) SE 18.09.2008	(11) 1 088 412 (84) AT 26.12.2007 CH 26.12.2007	(51) H04J 3/06 (84) BE 26.12.2007 DE 27.03.2008	(11) 1 092 018 (84) AT 17.10.2007 CH 17.10.2007 ES 28.01.2008 MC 30.06.2008 PT 17.03.2008	(51) C12N 15/11 (84) BE 17.10.2007 DK 17.10.2007 LI 17.10.2007 NL 17.10.2007 SE 17.01.2008
(11) 1 081 669 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(51) G08G 1/0969 (84) NL 18.06.2008				
(11) 1 081 851 (84) NL 21.05.2008	(51) H03G 11/00 (84) SE 21.08.2008				
(11) 1 082 058 (84) AT 07.05.2008 MC 31.05.2008 SE 07.08.2008	(51) A61B 17/02 (84) FI 07.05.2008 NL 07.05.2008				
(11) 1 082 068 (84) AT 04.06.2008 MC 30.06.2008 SE 04.09.2008	(51) A61F 2/02 (84) FI 04.06.2008 NL 04.06.2008				

(11) 1 092 476	(51) B02C 18/00	FI 07.05.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 105 346	(51) C01B 37/00
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008			FI 21.05.2008	SE 21.08.2008
(11) 1 093 393	(51) B01D 35/06	(11) 1 099 734	(51) C09D 11/00	(11) 1 105 730	(51) G01N 33/53
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) BE 23.01.2008	(84) DK 23.01.2008
SE 25.09.2008		FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 23.01.2008	MC 30.06.2008
		SE 28.08.2008		NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
				SE 23.04.2008	
(11) 1 093 784	(51) A61J 1/00	(11) 1 100 104	(51) H01H 71/02	(11) 1 105 810	(51) G06F 9/48
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	MC 31.05.2008	NL 30.04.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
		PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	SE 04.09.2008	
(11) 1 094 676	(51) H04Q 7/30	(11) 1 100 419	(51) A61F 7/00	(11) 1 106 023	(51) H04Q 7/20
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	CH 31.10.2007	DK 31.10.2007
SE 28.08.2008				ES 11.02.2008	FR 04.07.2008
				LI 31.10.2007	MC 30.06.2008
				NL 31.10.2007	PT 31.03.2008
(11) 1 095 288	(51) G01R 33/09	(11) 1 100 450	(51) A61K 8/49	(11) 1 106 142	(51) A61B 17/06
(84) NL 16.04.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
		MC 31.05.2008	NL 14.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
		SE 14.08.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 095 376	(51) G11B 20/00	(11) 1 100 460	(51) A61K 9/00	(11) 1 107 006	(51) G01N 33/68
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
MC 30.06.2008	NL 13.02.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SE 14.08.2008	
PT 14.07.2008	SE 13.05.2008				
(11) 1 095 481	(51) G06F 1/10	(11) 1 100 828	(51) C07K 16/12	(11) 1 107 006	(51) G01N 33/68
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) PT 16.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	SE 16.07.2008		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
				SE 14.08.2008	
(11) 1 095 670	(51) A61N 1/36	(11) 1 100 892	(51) C12N 15/11	(11) 1 109 256	(51) H01R 4/48
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008
		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008		
(11) 1 096 152	(51) F04D 19/04	(11) 1 101 256	(51) H01R 12/36	(11) 1 109 920	(51) C12N 15/62
(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 14.08.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
SE 23.07.2008					
(11) 1 096 822	(51) H04Q 7/38	(11) 1 102 354	(51) H01R 12/08	(11) 1 110 615	(51) B02C 13/18
(84) ES 15.09.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008
		NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 096 879	(51) A61B 5/0492	(11) 1 102 642	(51) B07B 4/00	(11) 1 110 970	(51) C07K 16/26
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	SE 14.08.2008	
SE 21.08.2008		FI 13.02.2008	MC 30.06.2008		
		NL 13.02.2008	PT 14.07.2008		
		SE 13.05.2008			
(11) 1 097 135	(51) C07D 209/42	(11) 1 102 792	(51) C08B 30/12	(11) 1 111 713	(51) H01Q 1/24
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	SE 18.09.2008	
		FI 27.02.2008	MC 30.06.2008		
		NL 13.02.2008	PT 14.07.2008		
		SE 13.05.2008			
(11) 1 097 377	(51) G01N 33/53	(11) 1 102 792	(51) C08B 30/12	(11) 1 111 855	(51) H04L 12/56
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
SE 04.09.2008		FI 27.02.2008	MC 30.06.2008	SE 21.08.2008	
		PT 21.07.2008	SE 27.05.2008		
(11) 1 097 668	(51) A47L 15/42	(11) 1 103 659	(51) E01C 19/42	(11) 1 111 958	(51) H04Q 11/04
(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008			FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008			PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
(11) 1 097 998	(51) C12N 15/77	(11) 1 104 123	(51) H04B 7/185	(11) 1 112 524	(51) G02B 27/09
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	SE 28.08.2008	
		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008		
(11) 1 098 293	(51) G09G 5/22	(11) 1 105 161	(51) A61K 47/48	(11) 1 112 560	(51) G06K 19/07
(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
SE 31.07.2008		PT 02.09.2008	SE 02.07.2008		
(11) 1 098 961	(51) C12N 7/01	(11) 1 105 245	(51) B23K 20/04	(11) 1 112 695	(51) A41B 9/02
(84) FI 16.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
		FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	DK 13.02.2008	FI 13.02.2008
		PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	MC 30.06.2008	NL 13.02.2008
(11) 1 099 102	(51) G01N 1/18				
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008				

SE 13.05.2008		(11) 1 117 032	(51) G06F 9/38	(11) 1 121 068	(51) H04L 27/30
(11) 1 113 070	(51) C11D 7/32	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008
(84) FI 19.03.2008	(84) MC 30.06.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 121 541	(51) F16F 9/04
NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008
SE 19.06.2008		(11) 1 117 197	(51) H04B 7/06	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
(11) 1 113 617	(51) H04L 9/30	(84) FI 04.06.2008	(84) SE 04.09.2008	SE 02.07.2008	
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(11) 1 117 687	(51) C07K 14/47	(11) 1 121 576	(51) G01K 11/12
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
(11) 1 113 627	(51) H04L 12/56	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	(11) 1 117 831	(51) C12Q 1/68	SE 07.08.2008	
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(11) 1 121 811	(51) H04N 7/58
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) SE 21.08.2008
(11) 1 114 319	(51) G01N 33/50	(11) 1 117 937	(51) F15C 5/00	(11) 1 121 862	(51) A23C 19/16
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) GB 31.01.2008	(84) CH 31.01.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 31.01.2008	GR 24.08.2007
SE 14.08.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	LI 31.01.2008	MC 31.01.2008
(11) 1 114 623	(51) A61F 2/16	(11) 1 118 134	(51) H01P 7/06	SE 01.02.2008	
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) NL 30.04.2008	(11) 1 122 620	(51) G04B 39/00
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
SE 28.08.2008		(11) 1 118 205	(51) H04M 15/00	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 114 706	(51) B28D 7/04	(84) AT 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	SE 14.08.2008	
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	SE 25.09.2008		(11) 1 123 060	(51) A61C 5/00
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 118 229	(51) H04Q 3/00	(84) SE 23.07.2008	
(11) 1 115 265	(51) H04L 12/56	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) 1 123 260	(51) C03B 11/06
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	SE 14.08.2008		(84) NL 23.04.2008	(84) SE 23.07.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 118 398	(51) B21C 51/00	(11) 1 123 605	(51) H04L 12/14
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
(11) 1 115 486	(51) B01J 23/50	SE 28.08.2008		NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008	(11) 1 118 601	(51) C04B 35/10	(11) 1 124 210	(51) G08B 19/00
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) FI 09.04.2008
(11) 1 115 512	(51) B09B 1/00	CH 16.01.2008	DK 16.01.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	(11) 1 124 551	(51) A61K 31/35
MC 31.05.2008	SE 02.07.2008	LI 16.01.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008
(11) 1 115 879	(51) C12N 15/86	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	SE 16.04.2008		SE 09.07.2008	
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 119 093	(51) H02K 51/00	(11) 1 124 861	(51) C08F 4/658
(11) 1 116 099	(51) G06F 7/00	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CH 24.10.2007
(84) SE 18.09.2008		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	DK 24.10.2007	LI 24.10.2007
(11) 1 116 156	(51) G06K 7/00	SE 16.07.2008		PT 24.03.2008	SE 24.01.2008
(84) ES 13.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 119 312	(51) A61C 11/00	(11) 1 125 092	(51) F41G 7/30
NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008
SE 02.07.2008		NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
(11) 1 116 210	(51) G09G 5/00	(11) 1 120 183	(51) B28D 1/08	SE 02.07.2008	
(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) 1 125 814	(51) B61D 19/00
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SE 21.08.2008		(84) SE 18.09.2008	
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	(11) 1 120 648	(51) G01N 31/00	(11) 1 125 997	(51) C09D 175/04
(11) 1 116 595	(51) B41J 13/12	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
FI 23.04.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 120 695	(51) G05B 19/418	(11) 1 126 028	(51) C12N 15/12
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
SE 23.07.2008		NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) 1 116 610	(51) B60G 21/06	(11) 1 120 696	(51) G05B 19/418	SE 07.08.2008	
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(11) 1 126 782	(51) A61B 5/00
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008
SE 28.08.2008		(11) 1 120 948	(51) H04M 1/725	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008
(11) 1 116 795	(51) C12N 9/02	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(11) 1 126 787	(51) A61B 5/06
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
MC 30.06.2008	SE 12.06.2008				

(11) 1 127 072	(51) C07K 14/705	(11) 1 132 954	(51) H01L 21/331	(11) 1 139 966	(51) A61G 7/057
(84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 SE 31.07.2008	(84) ES 10.08.2008 NL 30.04.2008	(84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008
(11) 1 127 120	(51) C12N 15/12	(11) 1 134 347	(51) E05D 15/06	(11) 1 140 964	(51) C07K 14/475
(84) AT 28.05.2008 NL 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(84) AT 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008
(11) 1 127 160	(51) C12Q 1/68	(11) 1 134 490	(51) F21V 21/04	(11) 1 141 709	(51) G01N 33/543
(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(84) ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(84) FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 SE 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008 PT 16.09.2008
(11) 1 128 165	(51) G01D 5/243	(11) 1 134 712	(51) G08B 29/26	(11) 1 141 869	(51) H04L 12/28
(84) SE 09.07.2008		(84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(84) NL 07.05.2008	(84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(84) NL 25.06.2008
(11) 1 128 433	(51) H01L 23/48	(11) 1 134 945	(51) H04L 25/02	(11) 1 141 927	(51) G09B 7/04
(84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(84) ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008
(11) 1 129 106	(51) C07K 1/04	(11) 1 135 858	(51) H03K 17/94	(11) 1 141 956	(51) G11B 20/18
(84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) NL 14.05.2008
(11) 1 129 187	(51) C12N 15/12	(11) 1 136 083	(51) A61K 48/00	(11) 1 142 017	(51) H01L 27/02
(84) AT 07.05.2008 NL 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 129 628	(51) A23K 1/16	(11) 1 136 130	(51) B02C 21/02	(11) 1 142 036	(51) H01L 39/12
(84) AT 25.06.2008 SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PT 02.09.2008	(84) ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008
(11) 1 129 918	(51) B60T 11/30	(11) 1 136 137	(51) B05C 3/12	(11) 1 142 197	(51) H04L 12/14
(84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(84) NL 25.06.2008	(84) AT 28.05.2008 SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008
(11) 1 130 760	(51) H02P 6/08	(11) 1 136 231	(51) B29C 65/02	(11) 1 142 429	(51) H04Q 7/38
(84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(84) FI 09.03.2008	(84) SE 10.03.2008	(84) GB 12.01.2008 CH 25.07.2007 LI 25.07.2007 SE 13.01.2008	(84) BE 25.07.2007 ES 05.11.2007 NL 25.07.2007
(11) 1 130 842	(51) H04L 7/02	(11) 1 137 052	(51) H01L 21/00	(11) 1 142 649	(51) B05D 1/02
(84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(84) ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(84) FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(84) FI 16.04.2008 SE 16.07.2008	(84) PT 16.09.2008
(11) 1 131 670	(51) G02F 1/1347	(11) 1 137 225	(51) H04L 12/56	(11) 1 143 126	(51) F02B 19/10
(84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(84) ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008
(11) 1 131 860	(51) H01R 12/08	(11) 1 137 394	(51) A61Q 17/04	(11) 1 143 595	(51) H02J 9/00
(84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008
(11) 1 131 968	(51) H04Q 7/32	(11) 1 137 455	(51) A61M 25/10	(11) 1 143 909	(51) A61H 19/00
(84) AT 23.04.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(84) AT 21.05.2008 SE 21.08.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008 SE 04.09.2008
(11) 1 132 170	(51) B23Q 5/40	(11) 1 137 499	(51) B09B 1/00	(11) 1 144 010	(51) A61K 47/48
(84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(84) GB 06.01.2008 FI 06.01.2008	(84) CY 06.01.2008 SE 07.01.2008
(11) 1 132 528	(51) E03B 7/04	(11) 1 137 810	(51) C12Q 1/68	(11) 1 144 025	(51) A61M 1/36
(84) AT 01.06.2005 CH 01.06.2005 DE 02.10.2007 ES 09.03.2007 FR 01.06.2005 IE 08.03.2006 LI 01.06.2005 MC 31.03.2006 PT 03.11.2005	(84) BE 01.06.2005 CY 01.06.2005 DK 02.04.2007 FI 08.03.2007 GR 01.09.2005 IT 01.06.2005 LU 31.03.2006 NL 01.06.2005 SE 09.03.2008	(84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008
		(11) 1 138 654	(51) C04B 35/80	(11) 1 144 437	(51) C07K 7/06
		(84) FI 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008

PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 07.08.2008
(11) 1 144 662	(51) C12N 15/82	SE 23.07.2008	(11) 1 155 265	(51) F25B 17/08
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(11) 1 150 602	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008
SE 28.08.2008		(84) AT 16.04.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(11) 1 145 058	(51) G02B 6/036	FI 16.04.2008	SE 31.07.2008	
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	PT 16.09.2008		
FI 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 150 970	(51) C07D 401/06	(11) 1 155 286
		(84) CH 29.02.2008	(84) CY 08.02.2008	(84) AT 09.04.2008
(11) 1 145 196	(51) G07B 5/02	FI 08.02.2008	GR 23.11.2007	FI 09.04.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	IE 22.08.2007	LI 29.02.2008	NL 09.04.2008
NL 16.04.2008	SE 16.07.2008	MC 28.02.2008	SE 09.02.2008	PT 09.09.2008
				SE 09.07.2008
(11) 1 145 327	(51) H01L 29/78	(11) 1 151 024	(51) C08G 18/28	(11) 1 155 510
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) ES 13.07.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008			PT 02.09.2008
SE 16.07.2008		(11) 1 151 027	(51) C08G 64/30	(84) NL 02.04.2008
		(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	SE 02.07.2008
(11) 1 145 877	(51) B60G 3/20	FI 14.05.2008	SE 14.08.2008	
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008			(11) 1 155 744
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 151 118	(51) C12N 15/79	(84) AT 11.06.2008
		(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 1 146 399	(51) G03G 15/08	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SE 11.09.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008			(11) 1 156 188
SE 21.08.2008		(11) 1 151 267	(51) G01N 1/00	(84) AT 11.06.2008
		(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 1 146 959	(51) B01J 13/02	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 11.06.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	SE 28.08.2008		SE 11.09.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008			(11) 1 156 320
SE 04.09.2008		(11) 1 152 013	(51) C08B 37/08	(84) ES 03.08.2008
		(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008
(11) 1 147 069	(51) C04B 33/13	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SE 23.07.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008			(11) 1 156 384
SE 09.07.2008		(11) 1 153 101	(51) C09K 11/79	(84) ES 27.07.2008
		(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 16.04.2008
(11) 1 147 261	(51) E01F 15/04	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	MC 31.05.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	PT 16.09.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008			SE 16.07.2008
SE 23.07.2008		(11) 1 153 275	(51) G01L 3/26	(11) 1 156 386
		(84) SE 16.07.2008		(84) ES 27.07.2008
(11) 1 147 377	(51) G01D 5/347			(84) FI 16.04.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 153 289	(51) G01N 27/90	(84) NL 16.04.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008	PT 16.09.2008
SE 07.08.2008		NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	SE 16.07.2008
		SE 02.07.2008		(11) 1 156 387
(11) 1 147 845	(51) B23K 11/00			(84) ES 27.07.2008
(84) FI 23.04.2008	(84) NL 23.04.2008	(11) 1 153 456	(51) H01M 10/46	(84) FI 16.04.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) FI 11.06.2008
		NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	SE 11.09.2008
(11) 1 147 885	(51) B41C 1/10			(11) 1 156 427
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(11) 1 153 718	(51) B27N 3/14	(84) AT 11.06.2008
FI 09.04.2008	MC 30.04.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008			NL 11.06.2008
SE 09.07.2008		(11) 1 154 499	(51) H01M 2/34	SE 11.09.2008
		(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 156 682
(11) 1 148 967	(51) B23K 26/42	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) SE 25.09.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	SE 07.08.2008		
SE 16.07.2008				(11) 1 156 833
		(11) 1 154 843	(51) B01F 5/06	(84) AT 09.04.2008
(11) 1 148 970	(51) B23K 37/053	(84) BE 08.01.2003	(84) CH 08.01.2003	(84) ES 20.07.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	CY 24.01.2003	DK 08.04.2003	(84) ES 20.07.2008
FI 09.04.2008	PT 09.09.2008	ES 30.07.2003	FR 08.01.2003	NL 09.04.2008
SE 09.07.2008		GB 24.01.2004	GR 08.01.2003	SE 09.07.2008
		IE 24.01.2003	IT 08.01.2003	
(11) 1 149 671	(51) B27N 3/14	LI 08.01.2003	LU 24.01.2003	(11) 1 157 530
(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	MC 31.01.2003	NL 08.01.2003	(84) AT 04.06.2008
		PT 08.04.2003	SE 25.01.2008	FI 04.06.2008
(11) 1 149 672	(51) B27N 3/14			NL 04.06.2008
(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(11) 1 154 859	(51) B65H 49/16	SE 04.09.2008
		(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 157 573
(11) 1 150 313	(51) H01B 3/52	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 09.04.2008
(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008			PT 09.09.2008
				SE 09.07.2008

(11) 1 157 579	(51) H04Q 7/38	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	SE 14.08.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008			
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 161 262	(51) A61K 39/395	(11) 1 164 024
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 12.12.2007
		NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	CH 12.12.2007
(11) 1 157 711	(51) A61M 5/142	(11) 1 161 535	(51) C12N 15/12	ES 23.03.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) NL 21.05.2008	LI 12.12.2007
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SE 21.08.2008		NL 12.12.2007
SE 28.08.2008				PT 12.05.2008
				SE 12.03.2008
(11) 1 157 771	(51) B23K 1/015	(11) 1 161 802	(51) H04B 7/005	(11) 1 164 301
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 31.10.2007
CH 31.03.2005	CY 26.03.2005	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) BE 31.10.2007
DK 02.09.2004	FI 02.06.2004	SE 21.08.2008		LI 31.10.2007
GR 02.09.2004	IE 02.06.2004			PT 31.03.2008
LI 31.03.2005	LU 26.03.2005	(11) 1 161 860	(51) A01K 1/015	
MC 31.03.2005	NL 02.06.2004	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	(11) 1 164 393
PT 02.11.2004	SE 27.03.2008	CH 19.12.2007	DK 19.12.2007	(84) AT 14.11.2007
TR 02.06.2004		ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	CH 14.11.2007
		LI 19.12.2007	MC 30.06.2008	ES 25.02.2008
		NL 19.12.2007	PT 19.05.2008	MC 30.06.2008
		SE 19.03.2008		PT 14.04.2008
(11) 1 158 674	(51) H03H 17/02	(11) 1 161 927	(51) A61F 2/06	(11) 1 164 636
(84) SE 18.09.2008		(84) SE 02.07.2008		(84) AT 19.12.2007
				DK 19.12.2007
(11) 1 158 899	(51) A61B 6/02	(11) 1 162 163	(51) B65G 47/91	FI 19.12.2007
(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) DK 17.10.2007	(84) IE 17.10.2007	MC 30.06.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	MC 30.06.2008	NL 17.10.2007	PT 19.05.2008
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	PT 17.03.2008		SE 19.03.2008
(11) 1 159 077	(51) B05B 17/06	(11) 1 162 461	(51) G01N 33/72	(11) 1 164 677
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) FI 23.04.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	MC 30.06.2008	PT 09.09.2008	PT 23.09.2008
		SE 09.07.2008		
(11) 1 159 107	(51) B24B 31/116	(11) 1 162 694	(51) H01R 12/08	(11) 1 164 717
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 20.02.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	MC 30.06.2008	NL 07.05.2008	FI 20.02.2008
SE 28.08.2008		SE 07.08.2008		MC 30.06.2008
				SE 20.05.2008
(11) 1 159 142	(51) B41M 7/00	(11) 1 162 714	(51) H02K 3/52	(11) 1 164 737
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 16.04.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	MC 31.05.2008	NL 07.05.2008	FI 16.04.2008
SE 28.08.2008		SE 07.08.2008		NL 16.04.2008
				SE 16.07.2008
(11) 1 159 145	(51) B60C 19/00	(11) 1 162 809	(51) H04L 29/06	(11) 1 164 822
(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 31.10.2007
SE 14.08.2008		NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	CH 31.10.2007
		SE 23.07.2008		ES 11.02.2008
(11) 1 159 171	(51) B60S 9/08	(11) 1 163 315	(51) C10L 1/32	LI 31.10.2007
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	NL 31.10.2007
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PT 31.03.2008
SE 07.08.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SE 31.01.2008
(11) 1 159 430	(51) C12N 15/55	(11) 1 163 325	(51) C12N 1/14	(11) 1 164 905
(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 14.05.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008			FI 14.05.2008
SE 31.07.2008				SE 14.08.2008
(11) 1 159 922	(51) A61B 17/12	(11) 1 163 838	(51) A01F 15/10	(11) 1 164 936
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) DK 31.10.2007	(84) ES 11.02.2008	(84) AT 28.05.2008
SE 25.09.2008		IE 31.10.2007	MC 30.06.2008	FI 28.05.2008
		NL 31.10.2007	PT 31.03.2008	SE 28.08.2008
		SE 31.01.2008		
(11) 1 159 936	(51) A61F 2/30	(11) 1 163 873	(51) A47L 9/10	(11) 1 164 956
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) AT 11.06.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	NL 11.06.2008
		FI 27.02.2008	MC 30.06.2008	
		NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	
		SE 27.05.2008		
(11) 1 160 975	(51) H03H 9/64	(11) 1 163 889	(51) A61F 2/06	(11) 1 165 095
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 28.05.2008
FI 14.05.2008	MC 31.05.2008			NL 28.05.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008			SE 28.08.2008
(11) 1 160 979	(51) H03H 17/06			
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007			
CH 31.10.2007	DK 31.10.2007			
ES 11.02.2008	LI 31.10.2007			
MC 30.06.2008	NL 31.10.2007			

(11) 1 165 167	(51) A61M 25/00	MC 30.06.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 168 867	(51) H04Q 7/36
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
SE 11.09.2008		(11) 1 167 028	(51) B41F 13/28	FI 09.04.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 165 198	(51) B01D 9/00	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(84) FI 04.06.2008	(84) SE 04.09.2008	MC 30.06.2008	NL 14.05.2008	SE 09.07.2008	
(11) 1 165 436	(51) C01B 31/02	SE 14.08.2008		(11) 1 168 986	(51) A61F 2/06
(84) AT 30.04.2008	(84) PT 30.09.2008	(11) 1 167 389	(51) C07K 16/18	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
SE 31.07.2008		(84) MC 30.06.2008		SE 11.09.2008	
(11) 1 165 712	(51) C09D 167/02	(11) 1 167 471	(51) C09D 11/00	(11) 1 168 996	(51) A61F 7/12
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
SE 25.09.2008		MC 30.06.2008	NL 18.06.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 165 751	(51) C12N 1/20	SE 18.09.2008		SE 21.08.2008	
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) 1 167 472	(51) C09D 11/00	(11) 1 169 353	(51) C07K 16/42
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) FI 16.04.2008	(84) SE 16.07.2008
(11) 1 165 878	(51) D06P 5/00	CH 14.11.2007	DK 14.11.2007	(11) 1 169 393	(51) C09B 41/00
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	ES 25.02.2008	LI 14.11.2007	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
SE 28.08.2008		MC 30.06.2008	NL 14.11.2007	SE 11.09.2008	
(11) 1 166 100	(51) G01N 30/42	PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	(11) 1 169 398	(51) C09D 13/00
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 167 541	(51) C12Q 1/68	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) DK 10.10.2007	(84) IE 10.10.2007	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 07.08.2008		MC 30.06.2008	NL 10.10.2007	SE 23.07.2008	
(11) 1 166 284	(51) H01B 7/08	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(11) 1 169 718	(51) H01C 17/22
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 167 577	(51) C23G 3/02	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) PT 16.09.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
(11) 1 166 489	(51) H04L 7/04	(11) 1 167 605	(51) D04H 1/46	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 169 737	(51) H01L 29/778
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	SE 28.08.2008		(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
(11) 1 166 535	(51) H04M 3/42	(11) 1 167 677	(51) E06B 7/10	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) DK 30.01.2008	(84) FI 30.01.2008	SE 07.08.2008	
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	IE 30.01.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 169 746	(51) H01P 1/203
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	NL 30.01.2008	PT 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
(11) 1 166 589	(51) H04Q 7/38	SE 30.04.2008		NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(11) 1 167 703	(51) F01L 9/04	(11) 1 169 907	(51) A01D 69/00
SE 18.09.2008		(84) ES 30.06.2008	(84) FI 19.03.2008	(84) DK 24.10.2007	(84) ES 04.02.2008
(11) 1 166 738	(51) A61F 13/72	MC 30.06.2008	NL 19.03.2008	GB 24.10.2007	IE 24.10.2007
(84) MC 30.06.2008		PT 26.08.2008	SE 19.06.2008	MC 30.06.2008	NL 24.10.2007
(11) 1 166 739	(51) A61G 3/02	(11) 1 167 963	(51) G01N 27/447	PT 24.03.2008	SE 24.01.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) DK 27.02.2008	(11) 1 169 938	(51) A45D 40/00
FI 19.03.2008	MC 30.06.2008	FI 27.02.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008
NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	MC 30.06.2008	NL 30.04.2008
SE 19.06.2008		SE 27.05.2008		PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
(11) 1 166 803	(51) A61L 15/28	(11) 1 168 242	(51) G06T 1/60	(11) 1 170 418	(51) D21H 23/22
(84) MC 30.06.2008		(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
(11) 1 166 847	(51) B01D 53/18	FI 07.05.2008	MC 30.06.2008	CH 10.10.2007	DK 10.10.2007
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	LI 10.10.2007	MC 30.06.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(11) 1 168 394	(51) H01H 13/70	PT 10.03.2008	
MC 30.06.2008	NL 26.03.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) BE 30.01.2008	(11) 1 170 443	(51) E05B 47/06
PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	CH 30.01.2008	DK 30.01.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) FI 09.04.2008
(11) 1 166 940	(51) B23K 9/16	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	MC 30.06.2008	PT 09.09.2008
(84) IE 14.11.2007	(84) MC 30.06.2008	LI 30.01.2008	MC 30.06.2008	SE 09.07.2008	
(11) 1 166 973	(51) B25F 5/00	NL 30.01.2008	PT 30.06.2008	(11) 1 170 488	(51) F02D 11/10
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	SE 30.04.2008		(84) AT 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
CH 07.11.2007	DK 07.11.2007	(11) 1 168 551	(51) H02B 5/00	SE 25.09.2008	
ES 18.02.2008	LI 07.11.2007	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 170 492	(51) F02D 41/14
MC 30.06.2008	NL 07.11.2007	MC 30.06.2008	NL 11.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
PT 07.04.2008	SE 07.02.2008	SE 11.09.2008		SE 25.09.2008	
(11) 1 167 009	(51) B31B 1/84	(11) 1 168 589	(51) H02M 7/538	(11) 1 170 707	(51) G07D 7/12
(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) DK 06.02.2008	(84) ES 17.05.2008
		FI 07.05.2008	MC 30.06.2008	IE 06.02.2008	MC 30.06.2008
		SE 07.08.2008			

NL 06.02.2008	PT 07.07.2008	(11) 1 173 180	(51) C07F 7/08	(11) 1 179 653	(51) E06B 7/23
SE 06.05.2008		(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) PT 23.09.2008
(11) 1 171 159	(51) A61K 39/295	(11) 1 173 731	(51) G01D 5/347	SE 23.07.2008	
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(11) 1 180 107	(51) C07F 15/00
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 1 171 609	(51) C12N 15/53	SE 04.09.2008		NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 173 767	(51) G01N 33/68	(11) 1 180 217	(51) F04C 2/10
SE 25.09.2008		(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) FI 30.04.2008
(11) 1 171 781	(51) G01S 7/04	FI 09.04.2008	MC 30.04.2008	MC 31.05.2008	NL 30.04.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	SE 09.07.2008		(11) 1 180 362	(51) A61K 8/81
SE 14.08.2008		(11) 1 173 897	(51) H01M 4/58	(84) DK 13.02.2008	(84) ES 24.05.2008
(11) 1 171 890	(51) H01B 3/44	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008
(84) FI 09.04.2008	(84) NL 09.04.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	MC 30.06.2008	NL 13.02.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 174 632	(51) F16D 25/10	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008
(11) 1 172 038	(51) A23G 3/00	(84) DK 28.11.2007	(84) ES 11.03.2008	(11) 1 180 643	(51) F23J 13/04
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	FI 28.11.2007	IE 28.11.2007	(84) FI 02.04.2008	(84) NL 02.04.2008
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	MC 30.06.2008	NL 28.11.2007	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
FI 13.02.2008	MC 30.06.2008	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008	(11) 1 180 702	(51) G02B 6/38
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(11) 1 174 823	(51) G06T 3/40	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
SE 13.05.2008		(84) SE 23.07.2008		FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
(11) 1 172 149	(51) B02C 19/06	(11) 1 175 030	(51) H04H 5/00	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(84) DK 26.12.2007	(84) FI 26.12.2007	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(11) 1 181 158	(51) B60C 11/01
MC 30.06.2008	PT 26.05.2008	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
SE 26.03.2008		FI 20.02.2008	MC 30.06.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 172 284	(51) B62D 33/06	NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	SE 14.08.2008	
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(11) 1 175 593	(51) G01C 21/00	(11) 1 181 369	(51) C12N 15/19
CH 16.01.2008	DK 16.01.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) DK 13.02.2008
ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
LI 16.01.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 177 046	(51) B04B 9/08	MC 30.06.2008	NL 13.02.2008
NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008
SE 16.04.2008		FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 181 423	(51) E04F 11/02
(11) 1 172 660	(51) G01R 31/08	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	(11) 1 177 047	(51) B04B 11/02	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
CH 09.01.2008	DK 09.01.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) 1 181 560	(51) G01N 35/02
FI 09.01.2008	LI 09.01.2008	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008
MC 30.06.2008	NL 09.01.2008	(11) 1 177 453	(51) G01R 31/02	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
(11) 1 172 707	(51) G03G 15/00	FI 02.04.2008	MC 30.04.2008	(11) 1 181 780	(51) H04B 1/707
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
CH 23.01.2008	DK 23.01.2008	SE 02.07.2008		NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	(11) 1 177 644	(51) H04B 7/185	(11) 1 181 797	(51) H04L 27/06
LI 23.01.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	FI 23.04.2008	MC 31.05.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
SE 23.04.2008		NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 182 368	(51) F16B 37/04
(11) 1 172 885	(51) H01Q 1/24	SE 23.07.2008		(84) ES 16.06.2008	(84) FI 05.03.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) ES 07.07.2008	(11) 1 177 829	(51) B01D 67/00	MC 30.06.2008	NL 05.03.2008
FI 26.03.2008	MC 30.06.2008	(84) DK 10.10.2007	(84) ES 21.01.2008	PT 05.08.2008	SE 05.06.2008
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	IE 10.10.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 182 458	(51) G01N 33/68
SE 26.06.2008		NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
(11) 1 172 974	(51) H04Q 11/04	SE 10.01.2008		FI 23.04.2008	MC 30.04.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(11) 1 178 051	(51) C07F 9/655	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	SE 23.07.2008	
MC 30.06.2008	NL 05.03.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 182 996	(51) A61F 7/12
PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	SE 28.08.2008		(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008
(11) 1 173 005	(51) H04N 1/64	(11) 1 179 330	(51) A61F 13/15	FI 02.04.2008	MC 31.05.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 02.04.2008	MC 30.06.2008	SE 02.07.2008	
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	PT 02.09.2008			

(11) 1 183 058	(51) A61L 27/54	(11) 1 186 115	(51) H04B 3/54	DK 23.01.2008	ES 04.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	FI 23.01.2008	MC 30.06.2008
BE 02.01.2008	CH 02.01.2008	DK 05.12.2007	FI 05.12.2007	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	MC 30.06.2008	NL 05.12.2007	SE 23.04.2008	
FI 02.01.2008	LI 02.01.2008	PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	(11) 1 188 280	(51) H04L 12/56
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(11) 1 186 333	(51) B01D 53/04	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
SE 02.04.2008		(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	CH 02.01.2008	DK 02.01.2008
(11) 1 183 684	(51) G11B 5/31	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 186 655	(51) C12N 5/10	LI 02.01.2008	MC 30.06.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008
(11) 1 183 737	(51) H01L 31/0232	FI 09.04.2008	MC 30.06.2008	SE 02.04.2008	
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 188 354	(51) H05K 9/00
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	SE 09.07.2008		(84) AT 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008
(11) 1 184 484	(51) C23C 14/46	(11) 1 186 664	(51) C12N 15/52	NL 04.06.2008	
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) 1 188 445	(51) A61K 38/44
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
(11) 1 184 581	(51) F16B 31/04	(11) 1 186 801	(51) F16H 37/04	CH 21.11.2007	DK 21.11.2007
(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	CH 10.10.2007	DK 10.10.2007	LI 21.11.2007	MC 30.06.2008
(11) 1 184 616	(51) F17C 7/02	ES 21.01.2008	LI 10.10.2007	NL 21.11.2007	PT 21.04.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	MC 30.06.2008	NL 10.10.2007	SE 21.02.2008	
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(11) 1 188 918	(51) F02M 25/08
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 187 091	(51) G09G 3/36	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
(11) 1 184 817	(51) G07D 11/00	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	FI 09.04.2008	PT 09.09.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SE 09.07.2008	
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 28.08.2008		(11) 1 189 052	(51) G01N 21/88
SE 23.07.2008		(11) 1 187 316	(51) H03G 3/30	(84) DK 17.10.2007	(84) ES 28.01.2008
(11) 1 185 200	(51) A61B 5/107	(84) AT 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	IE 17.10.2007	MC 30.06.2008
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	SE 25.09.2008		NL 17.10.2007	PT 17.03.2008
CH 09.01.2008	ES 20.04.2008	(11) 1 187 481	(51) H04N 7/16	SE 17.01.2008	
FI 09.01.2008	LI 09.01.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(11) 1 189 118	(51) G04B 37/04
MC 30.06.2008	NL 09.01.2008	FI 02.04.2008	MC 31.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 185 546	(51) C07H 21/04	SE 02.07.2008		SE 14.08.2008	
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 187 599	(51) A61K 9/00	(11) 1 189 178	(51) G07C 9/02
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) NL 04.06.2008
SE 07.08.2008		FI 26.03.2008	MC 30.06.2008	SE 04.09.2008	
(11) 1 185 658	(51) C12N 15/31	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 189 326	(51) H02J 7/00
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	SE 26.06.2008		(84) FI 02.04.2008	(84) NL 02.04.2008
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	(11) 1 187 634	(51) A61K 39/395	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
(11) 1 185 758	(51) E06B 3/673	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	(11) 1 189 400	(51) H04L 25/03
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	CH 26.12.2007	DK 26.12.2007	(84) FI 09.04.2008	(84) PT 09.09.2008
FI 04.06.2008	MC 30.06.2008	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007	SE 09.07.2008	
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	LI 26.12.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 189 440	(51) H04N 7/173
(11) 1 185 816	(51) F16L 37/32	NL 26.12.2007	PT 26.05.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	SE 26.03.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 187 882	(51) C09D 4/00	(11) 1 189 492	(51) H05H 1/24
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008	(84) NL 02.04.2008	(84) SE 02.07.2008
SE 09.07.2008		SE 11.09.2008		(11) 1 189 550	(51) A61C 17/22
(11) 1 185 960	(51) G07F 1/00	(11) 1 187 916	(51) C12N 15/12	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) FI 16.04.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) DK 03.10.2007	CH 13.06.2007	DK 13.06.2007
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	MC 30.06.2008	PT 03.03.2008	ES 24.09.2007	GR 14.09.2007
SE 16.07.2008		SE 03.01.2008		IT 13.06.2007	LI 13.06.2007
(11) 1 186 007	(51) H01L 21/00	(11) 1 187 919	(51) C12N 15/12	MC 30.06.2008	NL 13.06.2007
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) DK 21.11.2007	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
CH 16.01.2008	DK 16.01.2008	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	(11) 1 189 614	(51) A61K 31/4525
ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	IE 21.11.2007	MC 30.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008
LI 16.01.2008	MC 30.06.2008	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008
PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	(11) 1 188 057	(51) G01N 33/543	(11) 1 190 009	(51) C09J 11/04
		(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) FI 09.04.2008

MC 31.05.2008	NL 09.04.2008	DK 07.11.2007	LI 07.11.2007	(11) 1 195 612	(51) G01P 3/481
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	MC 30.06.2008	NL 07.11.2007	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008
(11) 1 190 040	(51) C12N 15/63	PT 07.04.2008	SE 07.02.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(11) 1 192 182	(51) C07K 14/575	SE 23.07.2008	
CH 22.08.2007	DE 23.11.2007	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(11) 1 196 083	(51) A61K 51/04
DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	(11) 1 192 602	(51) G07B 15/02	BE 19.03.2008	ES 30.06.2008
LI 22.08.2007	MC 30.06.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 19.03.2008	NL 19.03.2008
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	(11) 1 192 631	(51) H01H 33/66	PT 26.08.2008	SE 19.06.2008
SE 22.11.2007		(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 196 087	(51) A61B 5/22
(11) 1 190 055	(51) C12N 15/12	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 27.07.2008
(84) MC 30.06.2008		(11) 1 192 767	(51) H04L 12/56	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(11) 1 190 136	(51) D06M 15/643	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	CH 19.12.2007	DK 19.12.2007	(11) 1 196 202	(51) A61L 2/26
MC 31.05.2008	NL 07.05.2008	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) MC 30.06.2008
SE 07.08.2008		LI 19.12.2007	MC 30.06.2008	PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
(11) 1 190 189	(51) F16H 61/12	NL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(11) 1 196 294	(51) B41M 3/14
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	SE 19.03.2008		(84) BE 02.01.2008	(84) DK 02.01.2008
FI 28.05.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 192 925	(51) A61G 7/057	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	MC 30.06.2008	NL 02.01.2008
(11) 1 190 440	(51) H01L 21/00	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(11) 1 193 076	(51) B41J 25/308	(11) 1 196 404	(51) C07D 295/13
DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
FI 20.02.2008	MC 30.06.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	DK 23.01.2008	FI 23.01.2008
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 193 250	(51) C07C 307/02	MC 30.06.2008	NL 23.01.2008
SE 20.05.2008		(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	PT 23.06.2008	
(11) 1 190 540	(51) H04L 25/02	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	(11) 1 196 449	(51) C07K 14/705
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007	(11) 1 193 338	(51) D06C 27/00	(84) DK 06.02.2008	(84) ES 17.05.2008
BE 10.10.2007	CH 10.10.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	FI 06.02.2008	MC 30.06.2008
DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 06.02.2008	PT 07.07.2008
LI 10.10.2007	NL 10.10.2007	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	SE 06.05.2008	
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(11) 1 194 091	(51) A61F 2/02	(11) 1 196 482	(51) C08J 5/18
(11) 1 190 678	(51) A61B 17/70	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	DK 28.11.2007	FI 28.11.2007	CH 16.01.2008	ES 27.04.2008
SE 11.09.2008		MC 30.06.2008	NL 28.11.2007	LI 16.01.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 190 900	(51) B60P 3/20	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(11) 1 194 166	(51) A61K 39/39	(11) 1 196 587	(51) C12N 15/31
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
(11) 1 191 007	(51) C07C 17/16	CH 19.12.2007	DK 19.12.2007	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	FI 19.12.2007	LI 19.12.2007	(11) 1 196 760	(51) G01N 15/06
FI 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
SE 16.07.2008		SE 19.03.2008		NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
(11) 1 191 165	(51) E04G 3/00	(11) 1 194 219	(51) B01F 17/00	(11) 1 196 874	(51) G06Q 30/00
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	BE 12.03.2008	ES 23.06.2008	MC 30.06.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 191 337	(51) G01N 33/68	FI 12.03.2008	PT 18.08.2008	(11) 1 196 941	(51) H01K 1/14
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	SE 12.06.2008		(84) DK 07.11.2007	(84) IE 07.11.2007
CH 10.10.2007	DK 10.10.2007	(11) 1 194 578	(51) C12N 15/82	MC 30.06.2008	PT 07.04.2008
ES 21.01.2008	LI 10.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.05.2008	SE 07.02.2008	
MC 30.06.2008	NL 10.10.2007	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 196 950	(51) H01L 21/8242
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	SE 28.08.2008		(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
(11) 1 191 896	(51) G06T 17/40	(11) 1 194 633	(51) A61Q 5/06	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) NL 30.04.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(11) 1 197 037	(51) H04L 12/18
(11) 1 192 006	(51) B01L 3/00	(11) 1 194 822	(51) G05D 7/00	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	BE 19.03.2008	ES 30.06.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 21.05.2008	MC 30.06.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	SE 19.06.2008	
(11) 1 192 151	(51) C07D 405/04	(11) 1 197 101	(51) H04Q 7/22	(11) 1 197 101	(51) H04Q 7/22
(84) AT 07.11.2007	(84) CH 07.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 30.01.2008

BE 30.01.2008	CH 30.01.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 201 753	(51) C12N 15/10
DK 30.01.2008	FI 30.01.2008	SE 28.08.2008		(84) FI 23.04.2008	(84) NL 23.04.2008
LI 30.01.2008	NL 30.01.2008			PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
PT 30.06.2008	SE 30.04.2008	(11) 1 199 922	(51) A01G 9/24	(11) 1 201 821	(51) D21H 21/40
(11) 1 197 308	(51) B28D 1/06	(84) AT 16.01.2008	(84) CH 16.01.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	LI 16.01.2008	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	SE 09.07.2008	
SE 14.08.2008		(11) 1 200 006	(51) A61C 8/00	(11) 1 202 096	(51) G02B 26/08
(11) 1 197 409	(51) B60T 8/00	(84) AT 03.10.2007	(84) DK 03.10.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
(84) SE 09.07.2008		IE 03.10.2007	MC 30.06.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) 1 197 634	(51) F01B 13/04	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	SE 07.08.2008	
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	SE 03.01.2008		(11) 1 202 301	(51) H01G 9/04
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(11) 1 200 012	(51) A61F 2/06	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
MC 30.06.2008	NL 19.03.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
PT 26.08.2008	SE 19.06.2008	CH 07.11.2007	DK 07.11.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
(11) 1 197 885	(51) G06F 17/30	LI 07.11.2007	MC 30.06.2008	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	MC 30.06.2008	NL 01.08.2007
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SE 07.02.2008		PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 200 127	(51) A61K 45/06	(11) 1 202 336	(51) H01L 21/60
(11) 1 198 068	(51) H04B 1/16	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	CH 28.11.2007	DK 28.11.2007
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 200 142	(51) A61M 3/02	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) NL 09.04.2008	LI 28.11.2007	MC 30.06.2008
(11) 1 198 169	(51) A01K 67/00	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	NL 28.11.2007	PT 28.04.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 200 579	(51) C12N 15/11	SE 28.02.2008	
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(11) 1 202 644	(51) A43B 17/00
SE 07.08.2008		FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008
(11) 1 198 242	(51) A61K 38/48	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	MC 30.06.2008	NL 23.04.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) 1 200 772	(51) F21S 2/00	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
FI 14.05.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	(11) 1 202 647	(51) A45B 25/02
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	CH 12.12.2007	DK 12.12.2007	(84) CH 10.10.2007	(84) DK 10.10.2007
(11) 1 198 255	(51) A61K 48/00	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	LI 10.10.2007	MC 30.06.2008
(84) DK 16.01.2008	(84) FI 16.01.2008	LI 12.12.2007	MC 30.06.2008	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008
MC 30.06.2008	SE 16.04.2008	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	(11) 1 203 328	(51) G06Q 40/00
(11) 1 198 769	(51) G06Q 10/00	SE 12.03.2008		(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(11) 1 200 818	(51) G01N 27/62	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008
MC 30.06.2008	NL 18.06.2008	(84) DK 12.12.2007	(84) MC 30.06.2008	FI 27.02.2008	MC 30.06.2008
SE 18.09.2008		(11) 1 200 994	(51) H01L 29/861	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
(11) 1 199 203	(51) B60J 10/02	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	SE 27.05.2008	
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 203 456	(51) H04B 1/707
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
SE 07.08.2008		(11) 1 201 076	(51) H04M 11/06	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 199 204	(51) B60K 6/445	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	SE 28.08.2008	
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	(11) 1 204 192	(51) H02K 5/26
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SE 04.09.2008		(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 201 280	(51) A63G 7/00	MC 30.06.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 199 407	(51) E01C 23/088	(84) FI 16.04.2008	(84) PT 16.09.2008	SE 21.08.2008	
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	SE 16.07.2008		(11) 1 204 193	(51) H02K 9/16
SE 18.09.2008		(11) 1 201 317	(51) B05B 7/24	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008
(11) 1 199 503	(51) F16L 1/11	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	SE 16.07.2008	
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 201 436	(51) B41J 2/165	(11) 1 204 370	(51) A61B 5/021
SE 14.08.2008		(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
(11) 1 199 634	(51) G06F 11/00	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 09.04.2008	MC 31.05.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(11) 1 201 648	(51) C07C 271/20	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) FI 02.04.2008	(84) SE 02.07.2008	SE 09.07.2008	
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 201 698	(51) C08G 65/00	(11) 1 204 730	(51) C10M 173/00
(11) 1 199 766	(51) H01M 10/40	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 22.08.2007
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
				PT 22.01.2008	

(11) 1 204 761	(51) C12N 15/87	MC 30.06.2008	NL 25.06.2008	(11) 1 212 508	(51) E06B 9/386
(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	SE 25.09.2008		(84) BE 19.12.2007	(84) DK 19.12.2007
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008			FI 19.12.2007	MC 30.06.2008
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008			PT 19.05.2008	SE 19.03.2008
(11) 1 205 132	(51) A47C 27/14	(11) 1 208 667	(51) G06F 1/00	(11) 1 212 839	(51) H04B 1/10
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	SE 18.09.2008		FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
				PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(11) 1 205 249	(51) B02C 13/28	(11) 1 208 755	(51) A23L 1/30	(11) 1 213 032	(51) A61K 48/00
(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) DK 13.02.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 12.03.2008	MC 30.06.2008	MC 30.06.2008	SE 13.05.2008
SE 31.07.2008		NL 12.03.2008	PT 18.08.2008		
		SE 12.06.2008		(11) 1 213 035	(51) A61M 1/36
(11) 1 205 494	(51) C08F 10/00	(11) 1 208 756	(51) A24B 3/14	(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) MC 30.06.2008		NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008			SE 02.07.2008	
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 209 224	(51) C12M 1/34		
		(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 213 218	(51) B62K 25/04
		FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
(11) 1 205 876	(51) G06K 15/00	SE 07.08.2008		FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008			SE 28.08.2008	
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 209 660	(51) G10L 15/26	(11) 1 213 297	(51) C07K 14/435
		(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008
(11) 1 206 090	(51) H04L 12/64	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
SE 18.09.2008					
(11) 1 206 358	(51) B60C 5/16	(11) 1 210 042	(51) A61F 9/01	(11) 1 213 367	(51) C22F 1/04
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
BE 05.03.2008	ES 16.06.2008	SE 18.09.2008		FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
FI 05.03.2008	NL 05.03.2008			SE 28.08.2008	
(11) 1 206 663	(51) F17C 13/04	(11) 1 210 443	(51) C12N 15/60	(11) 1 213 380	(51) D01G 19/26
(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 16.04.2008	MC 30.06.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
SE 23.07.2008		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008		
		SE 16.07.2008		(11) 1 213 746	(51) H01L 21/00
(11) 1 206 727	(51) G03B 15/00	(11) 1 210 468	(51) C23C 16/44	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	MC 30.06.2008	NL 23.04.2008	SE 16.07.2008	
MC 30.06.2008	NL 05.03.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008		
PT 05.08.2008	SE 05.06.2008			(11) 1 213 816	(51) H02J 7/00
		(11) 1 210 483	(51) E03F 7/10	(84) SE 31.07.2008	
(11) 1 207 448	(51) G06F 3/00	(84) ES 13.07.2008	(84) FI 02.04.2008		
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	(11) 1 213 970	(51) A23K 1/16
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	SE 02.07.2008		(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
				SE 11.09.2008	
(11) 1 207 743	(51) A01G 31/00	(11) 1 210 496	(51) E06B 3/80	(11) 1 214 398	(51) C12N 7/04
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) NL 23.04.2008
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	FI 28.05.2008	SE 28.08.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(11) 1 207 959	(51) B01L 3/00	(11) 1 210 604	(51) G01N 33/68	(11) 1 214 433	(51) C12N 15/82
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	MC 30.06.2008	NL 16.04.2008	SE 28.08.2008	
SE 14.08.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008		
				(11) 1 215 073	(51) B60L 3/10
(11) 1 208 026	(51) B60T 17/00	(11) 1 211 231	(51) C04B 35/573	(84) ES 13.07.2008	(84) FI 02.04.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	SE 25.09.2008		SE 02.07.2008	
				(11) 1 215 681	(51) G11C 16/10
(11) 1 208 116	(51) C07K 14/655	(11) 1 211 305	(51) C11C 3/00	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	FI 23.04.2008	SE 23.07.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 208 200	(51) C12N 15/12	(11) 1 211 577	(51) G04B 37/00	(11) 1 216 099	(51) B01L 3/14
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 14.05.2008	MC 30.06.2008
		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
(11) 1 208 285	(51) E21B 37/02	(11) 1 211 951	(51) A23G 3/22	(11) 1 216 230	(51) C07D 223/16
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 17.10.2007	(84) DK 17.10.2007	(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008
FI 07.05.2008	MC 30.06.2008	ES 28.01.2008	MC 30.06.2008		
SE 07.08.2008		NL 17.10.2007	PT 17.03.2008		
		SE 17.01.2008			

NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 220 057	(51) G04B 19/24	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
SE 23.07.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008		
(11) 1 216 528	(51) H04B 17/00			(11) 1 223 595	(51) H01H 31/28
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(11) 1 220 498	(51) H04L 12/56	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	SE 31.07.2008	
		NL 11.06.2008	SE 11.09.2008		
(11) 1 216 617	(51) A01N 65/00	(11) 1 220 921	(51) C12N 15/12	(11) 1 223 596	(51) H01H 31/28
(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 07.08.2008	
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	SE 23.07.2008			
(11) 1 216 954	(51) B68G 9/00	(11) 1 220 948	(51) C12Q 1/68	(11) 1 223 880	(51) A61B 18/20
(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	FI 14.05.2008	MC 30.06.2008	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008
		NL 14.05.2008	SE 14.08.2008		
(11) 1 217 464	(51) G03G 15/20	(11) 1 222 283	(51) C12N 15/54	(11) 1 223 892	(51) A61F 2/06
(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
SE 16.07.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008		
(11) 1 218 239	(51) B63G 8/00	(11) 1 222 289	(51) C12N 15/62	(11) 1 224 235	(51) C08G 64/20
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 21.05.2008	MC 30.06.2008
SE 14.08.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008
(11) 1 218 348	(51) C07D 231/56	(11) 1 222 339	(51) E03F 5/04	(11) 1 224 339	(51) B23K 1/20
(84) MC 30.06.2008		(84) FI 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) FI 09.04.2008
		SE 07.08.2008		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(11) 1 218 360	(51) C07D 251/22	(11) 1 222 471	(51) G01P 15/08	SE 09.07.2008	
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008		
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	SE 28.08.2008		(11) 1 224 438	(51) G01F 1/704
				(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 1 218 760	(51) G01R 19/145	(11) 1 222 529	(51) G06F 9/00	SE 11.09.2008	
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008		
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 07.05.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 224 756	(51) H04B 10/18
SE 14.08.2008		NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008
				NL 09.04.2008	SE 09.07.2008
(11) 1 218 921	(51) H01J 49/42	(11) 1 222 629	(51) G06T 1/60	(11) 1 224 912	(51) A61B 17/15
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008		
(11) 1 218 971	(51) H01R 13/52	(11) 1 222 725	(51) H03H 1/00	(11) 1 224 924	(51) A61K 6/00
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
CH 05.12.2007	DE 06.03.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
DK 05.12.2007	FI 05.12.2007				
LI 05.12.2007	MC 30.06.2008			(11) 1 225 089	(51) B60N 2/46
NL 05.12.2007	PT 05.05.2008			(84) ES 20.07.2008	(84) FI 09.04.2008
SE 05.03.2008				NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				SE 09.07.2008	
(11) 1 219 279	(51) A61H 23/04	(11) 1 222 750	(51) H04B 1/707	(11) 1 225 184	(51) C07K 14/81
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) FI 12.03.2008	(84) MC 30.06.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 12.03.2008	PT 18.08.2008
		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	SE 12.06.2008	
(11) 1 219 612	(51) C07D 277/18	(11) 1 222 988	(51) B23K 3/06	(11) 1 225 448	(51) B01L 11/00
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	SE 11.09.2008		FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008			SE 28.08.2008	
(11) 1 219 622	(51) C07D 471/08	(11) 1 223 010	(51) B25D 16/00	(11) 1 225 993	(51) B22D 29/00
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008		
(11) 1 219 712	(51) C12N 15/60	(11) 1 223 078	(51) B60P 7/08	(11) 1 226 061	(51) B62D 5/04
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
FI 21.05.2008	SE 21.08.2008	SE 28.08.2008		NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
(11) 1 219 751	(51) E02F 9/20	(11) 1 223 238	(51) D04H 1/56	(11) 1 226 073	(51) B65B 43/42
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008
CH 09.01.2008	DK 09.01.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008		
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008				
LI 09.01.2008	MC 30.06.2008				
NL 09.01.2008	PT 09.06.2008				
SE 09.04.2008					

PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 228 735	(51) A47L 15/42	(11) 1 231 814	(51) H04Q 11/04
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	SE 25.09.2008	
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 229 206	(51) E06B 3/70	(11) 1 232 147	(51) C07D 249/08
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008
SE 04.09.2008		NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
		SE 31.07.2008		SE 02.07.2008	
(11) 1 226 302	(51) D06M 15/263	(11) 1 229 628	(51) H02H 7/085	(11) 1 232 161	(51) C07F 7/00
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	CH 28.11.2007	DK 28.11.2007
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008			FI 28.11.2007	LI 28.11.2007
		(11) 1 229 817	(51) A47L 13/18	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008		
SE 04.09.2008		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 232 285	(51) C12Q 1/68
		SE 14.08.2008		(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
(11) 1 226 327	(51) E06B 3/82	(11) 1 230 235	(51) C07D 401/02	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	SE 04.09.2008	
		SE 11.09.2008		(11) 1 232 286	(51) C12Q 1/68
(11) 1 226 707	(51) H04M 3/30	(11) 1 230 345	(51) C12N 15/82	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
SE 14.08.2008		SE 11.09.2008		(11) 1 232 314	(51) E04H 4/16
		(11) 1 230 498	(51) F16G 1/00	(84) FI 04.06.2008	(84) NL 04.06.2008
(11) 1 226 715	(51) H04N 7/00	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	SE 04.09.2008	
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 232 361	(51) F16L 59/02
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008			FI 07.05.2008	SE 07.08.2008
		(11) 1 230 528	(51) F42B 10/42	(11) 1 232 425	(51) G06F 1/00
(11) 1 226 793	(51) G05B 19/401	(84) SE 07.08.2008		(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
(84) ES 10.08.2008	(84) FI 30.04.2008	(11) 1 230 664	(51) H01J 37/32	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 232 497	(51) G11B 7/24
SE 31.07.2008		FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
		SE 07.08.2008		FI 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) 1 227 155	(51) C12N 15/54	(11) 1 230 689	(51) H01L 41/09	SE 16.07.2008	
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 232 746	(51) A61K 9/10
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(84) AT 14.02.2008	(84) CH 29.02.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008			CY 14.02.2008	FI 14.02.2008
		(11) 1 230 732	(51) H03G 1/00	GR 15.09.2006	LI 29.02.2008
(11) 1 227 183	(51) D06M 13/144	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	MC 28.02.2008	PT 14.08.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SE 15.02.2008	
SE 11.09.2008		SE 28.08.2008		(11) 1 232 850	(51) B29C 65/74
(11) 1 227 205	(51) E04H 17/14	(11) 1 230 834	(51) A01C 7/04	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) SE 04.09.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 230 853	(51) A01M 7/00	(11) 1 233 131	(51) E05F 5/12
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 14.02.2008	(84) BE 28.02.2007
		FI 16.04.2008	PT 16.09.2008	CH 29.02.2008	FI 14.03.2008
(11) 1 227 756	(51) A61B 5/103	SE 16.07.2008		GR 28.03.2007	LI 29.02.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(11) 1 231 093	(51) B60K 17/344	MC 28.02.2007	NL 27.12.2006
(84) FI 04.06.2008	(84) NL 04.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	PT 28.05.2007	SE 15.02.2008
SE 04.09.2008		FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 233 202	(51) F16D 65/56
		SE 07.08.2008		(84) SE 13.02.2008	
(11) 1 227 837	(51) A61K 39/00	(11) 1 231 218	(51) C07K 14/605	(11) 1 233 924	(51) B67B 1/00
(84) FI 21.05.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
		NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
(11) 1 228 010	(51) C03B 37/05	(11) 1 231 422	(51) F16L 3/10	(11) 1 233 930	(51) C01G 23/047
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) SE 28.08.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 233 932	(51) C02F 1/78
SE 09.07.2008		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
		(11) 1 228 095	(51) C07K 14/705	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(84) ES 20.07.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) FI 09.04.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	FI 16.04.2008	PT 16.09.2008		
SE 09.07.2008		SE 16.07.2008		(11) 1 228 261	(51) C22F 1/04
		(11) 1 231 093	(51) B60K 17/344	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
(11) 1 228 281	(51) E04D 12/00	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) SE 18.09.2008		FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 228 283	(51) E04H 15/40
		SE 07.08.2008		(84) FI 23.04.2008	(84) PT 23.09.2008
(11) 1 228 283	(51) E04H 15/40	(11) 1 231 469	(51) G01N 33/53	SE 23.07.2008	
(84) FI 23.04.2008	(84) PT 23.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008		
SE 23.07.2008		NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(11) 1 228 432	(51) G06F 12/02
		(11) 1 231 469	(51) G01N 33/53	(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008
(11) 1 228 432	(51) G06F 12/02	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	SE 18.09.2008	
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008		

(11) 1 233 971	(51) C07H 17/00	(11) 1 236 805	(51) C12Q 1/68	(11) 1 239 195	(51) F16H 61/28
(84) AT 04.06.2008 NL 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(84) NL 07.05.2008	(84) ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008
(11) 1 234 029	(51) C12N 15/10	(11) 1 237 300	(51) H04B 7/26	(11) 1 239 700	(51) H04R 25/00
(84) ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 234 183	(51) G01N 33/569	(11) 1 237 432	(51) A42B 1/22	(11) 1 239 885	(51) A61K 49/00
(84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008 PT 23.09.2008	(84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 234 187	(51) G06F 19/00	(11) 1 237 463	(51) A61B 5/00	(11) 1 239 980	(51) B21D 17/02
(84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(84) ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 234 277	(51) G06M 3/02	(11) 1 237 500	(51) A61F 2/01	(11) 1 240 333	(51) C12N 15/49
(84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 SE 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008 PT 02.09.2008	(84) FI 09.04.2008 SE 09.07.2008	(84) PT 09.09.2008
(11) 1 234 744	(51) B62D 1/16	(11) 1 237 628	(51) A62D 3/00	(11) 1 240 383	(51) D06P 1/52
(84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008 SE 14.08.2008	(84) AT 28.05.2008 SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008
(11) 1 235 120	(51) G04B 19/08	(11) 1 238 031	(51) C09D 201/02	(11) 1 241 309	(51) E05D 15/06
(84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(84) NL 09.04.2008 SE 09.07.2008
(11) 1 235 253	(51) H01J 61/86	(11) 1 238 071	(51) C12N 15/11	(11) 1 241 312	(51) E05F 15/00
(84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(84) AT 09.11.2005 DK 09.02.2006 FI 09.11.2005 IE 22.02.2006 MC 28.02.2006 SE 23.02.2008	(84) CY 09.11.2005 ES 20.02.2006 GR 09.02.2006 LU 28.02.2006 PT 10.04.2006 TR 09.11.2005
(11) 1 235 458	(51) H04Q 7/38	(11) 1 238 116	(51) C12Q 1/68	(11) 1 242 111	(51) A61K 38/17
(84) AT 09.04.2008 PT 09.09.2008	(84) FI 09.04.2008 SE 09.07.2008	(84) AT 16.04.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008
(11) 1 235 459	(51) H04Q 7/38	(11) 1 238 157	(51) D21H 19/38	(11) 1 242 592	(51) C12N 15/63
(84) AT 16.04.2008 PT 16.09.2008	(84) FI 16.04.2008 SE 16.07.2008	(84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 235 934	(51) C12Q 1/68	(11) 1 238 277	(51) G01N 33/543	(11) 1 242 622	(51) C12Q 1/68
(84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) NL 14.05.2008	(84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008
(11) 1 236 088	(51) G06F 9/00	(11) 1 238 449	(51) H01S 3/102	(11) 1 242 670	(51) D06M 13/46
(84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
(11) 1 236 107	(51) G06F 9/46	(11) 1 238 497	(51) H04L 12/56	(11) 1 243 099	(51) H04L 12/28
(84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008	(84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 236 245	(51) H01Q 25/00	(11) 1 238 512	(51) H04L 29/06	(11) 1 243 175	(51) A01F 12/44
(84) SE 28.08.2008		(84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 236 284	(51) H04B 1/06	(11) 1 238 588	(51) A21D 13/00	(11) 1 243 224	(51) A61C 1/00
(84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008
(11) 1 236 610	(51) B60N 2/66	(11) 1 238 730	(51) B23B 31/12	(11) 1 243 753	(51) E21D 11/08
(84) ES 10.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) NL 14.05.2008	(84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 236 655	(51) B65D 81/03	(11) 1 238 740	(51) B23H 7/30	(11) 1 243 929	(51) G01N 35/10
(84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008

(11) 1 254 657 (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) A61K 9/127 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 258 481 (84) FI 18.06.2008	(51) C07D 251/70 (84) SE 18.09.2008	(11) 1 261 008 (84) AT 16.04.2008 MC 31.05.2008 PT 16.09.2008	(51) H01H 71/52 (84) FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008
(11) 1 254 973 (84) FI 18.06.2008	(51) C25D 5/22 (84) SE 18.09.2008	(11) 1 258 506 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) C08K 3/00 (84) NL 28.05.2008	(11) 1 261 316 (84) FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) A61K 9/00 (84) PT 23.09.2008
(11) 1 255 411 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) H04Q 1/46 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 258 916 (84) SE 21.08.2008	(51) H01L 21/66	(11) 1 261 397 (84) AT 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) A62C 39/00 (84) FI 30.04.2008
(11) 1 255 515 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) A61F 2/30 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 258 989 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) H03H 3/013 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 261 431 (84) AT 04.06.2008 NL 04.06.2008	(51) B02C 4/02 (84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008
(11) 1 255 640 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) B32B 5/26 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(11) 1 259 021 (84) ES 25.08.2008 MC 31.05.2008 SE 14.08.2008	(51) H04L 7/00 (84) FI 14.05.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 261 448 (84) FI 11.06.2008	(51) B23B 7/00 (84) SE 11.09.2008
(11) 1 255 696 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) C01G 23/047 (84) ES 03.08.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 259 147 (84) ES 01.09.2008 SE 21.08.2008	(51) A47K 7/02 (84) FI 21.05.2008	(11) 1 261 741 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) C12Q 1/68 (84) NL 14.05.2008
(11) 1 255 739 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) C07D 239/96 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 259 213 (84) FI 02.04.2008	(51) A61K 8/49 (84) SE 02.07.2008	(11) 1 262 044 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) H04L 12/56 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 255 809 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(51) C12M 1/24 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(11) 1 259 483 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) C07D 207/337 (84) FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) 1 262 297 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) B29B 11/16 (84) NL 21.05.2008
(11) 1 256 007 (84) AT 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) G01R 31/28 (84) FI 25.06.2008	(11) 1 259 624 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) C12N 15/54 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 262 400 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(51) B63C 11/08 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008
(11) 1 256 056 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008	(51) G06F 9/445 (84) ES 18.08.2008 SE 07.08.2008	(11) 1 259 675 (84) AT 29.08.2007 SE 08.02.2008	(51) E01B 11/50 (84) DE 30.11.2007	(11) 1 262 679 (84) IE 10.10.2007 NL 10.10.2007 SE 10.01.2008	(51) F16D 69/02 (84) MC 30.06.2008 PT 10.03.2008
(11) 1 256 104 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PT 02.09.2008	(51) G07F 7/10 (84) ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(11) 1 259 798 (84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) G01N 31/22 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(11) 1 263 055 (84) AT 11.06.2008 SE 11.09.2008	(51) H01L 31/0203 (84) NL 11.06.2008
(11) 1 256 630 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) C12Q 1/68 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 259 847 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G02B 26/02 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 263 060 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(51) H01L 41/24 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 256 761 (84) FI 25.06.2008	(51) F28G 1/16 (84) SE 25.09.2008	(11) 1 260 034 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) H04B 7/005 (84) ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(11) 1 263 140 (84) ES 18.08.2008 MC 31.05.2008 SE 07.08.2008	(51) H03K 17/0416 (84) FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
(11) 1 257 057 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(51) H03K 17/96 (84) NL 11.06.2008	(11) 1 260 533 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) C08G 63/08 (84) ES 01.09.2008 MC 31.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 263 141 (84) FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) H03K 17/94 (84) MC 30.04.2008 SE 16.07.2008
(11) 1 257 176 (84) AT 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) A23K 1/165 (84) PT 30.09.2008	(11) 1 260 617 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(51) D01D 5/08 (84) NL 11.06.2008	(11) 1 263 341 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) A61B 18/14 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 257 271 (84) AT 14.02.2008 CY 14.02.2008 GR 25.08.2006 MC 28.02.2008	(51) A61K 31/425 (84) CH 29.02.2008 FI 14.02.2008 LI 29.02.2008 SE 15.02.2008	(11) 1 260 766 (84) FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) F23N 1/06 (84) MC 31.05.2008	(11) 1 263 654 (84) AT 02.04.2008 MC 30.06.2008 SE 02.07.2008	(51) B65D 5/40 (84) FI 02.04.2008 PT 02.09.2008
(11) 1 257 492 (84) AT 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) B65H 37/00 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 261 004 (84) AT 16.04.2008 MC 31.05.2008 PT 16.09.2008	(51) H01H 71/02 (84) FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(11) 1 263 694 (84) ES 03.08.2008 PT 23.09.2008	(51) C04B 38/00 (84) FI 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 258 109 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(51) H04L 12/28 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008			(11) 1 264 000 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) C23C 14/00 (84) NL 25.06.2008

(11) 1 264 065 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(51) E06B 9/58 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 266 489 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) H04L 12/28 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
(11) 1 264 137 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) F21V 19/04 (84) FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) 1 266 534 (84) AT 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) H04Q 7/36 (84) FI 07.05.2008	(11) 1 268 511 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) C07J 9/00 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008
(11) 1 264 410 (84) ES 20.07.2008	(51) H04B 1/00 (84) SE 09.07.2008	(11) 1 266 640 (84) AT 01.08.2007 DK 01.08.2007 FI 01.08.2007 GR 02.11.2007 MC 30.06.2008 SE 01.11.2007	(51) A61F 2/86 (84) CH 01.08.2007 ES 12.11.2007 FR 28.03.2008 LI 01.08.2007 PT 02.01.2008	(11) 1 268 598 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) C08G 18/48 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 264 501 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) H04Q 7/38 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 266 735 (84) AT 19.12.2007 DE 20.03.2008 FI 19.12.2007 MC 30.06.2008 SE 19.03.2008	(51) B28B 23/06 (84) CH 19.12.2007 DK 19.12.2007 LI 19.12.2007 PT 19.05.2008	(11) 1 268 899 (84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) D03C 3/08 (84) NL 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 264 531 (84) AT 28.11.2007 DK 28.11.2007 FI 28.11.2007 MC 30.06.2008 SE 28.02.2008	(51) A01F 15/07 (84) CH 28.11.2007 ES 11.03.2008 LI 28.11.2007 PT 28.04.2008	(11) 1 266 775 (84) ES 20.07.2008 MC 30.06.2008 PT 09.09.2008	(51) B60G 17/052 (84) FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 268 900 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) D03D 1/02 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 264 532 (84) AT 21.11.2007 DK 21.11.2007 FI 21.11.2007 MC 30.06.2008 SE 21.02.2008	(51) A01F 15/07 (84) CH 21.11.2007 ES 04.03.2008 LI 21.11.2007 PT 21.04.2008	(11) 1 266 797 (84) DK 14.11.2007 IE 14.11.2007 PT 14.04.2008	(51) B60P 7/08 (84) ES 25.02.2008 MC 30.06.2008 SE 14.02.2008	(11) 1 269 200 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G01N 33/68 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 264 533 (84) AT 26.03.2008 ES 07.07.2008 MC 30.06.2008 SE 26.06.2008	(51) A01F 15/07 (84) BE 26.03.2008 FI 26.03.2008 PT 01.09.2008	(11) 1 266 797 (84) DK 14.11.2007 IE 14.11.2007 PT 14.04.2008	(51) B60P 7/08 (84) ES 25.02.2008 MC 30.06.2008 SE 14.02.2008	(11) 1 269 248 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) G02C 13/00 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008
(11) 1 264 947 (84) ES 13.04.2008	(51) E04H 3/08 (84) MC 30.06.2008	(11) 1 267 021 (84) AT 31.10.2007 CH 31.10.2007 ES 11.02.2008 MC 30.06.2008 PT 31.03.2008	(51) E05B 49/00 (84) BE 31.10.2007 DK 31.10.2007 LI 31.10.2007 NL 31.10.2007 SE 31.01.2008	(11) 1 269 321 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) G06F 11/36 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008
(11) 1 265 556 (84) FI 25.06.2008	(51) A61F 2/30 (84) SE 25.09.2008	(11) 1 267 092 (84) AT 27.02.2008 MC 30.06.2008	(51) F16G 11/06 (84) IE 27.02.2008	(11) 1 269 462 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G10L 11/00 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 265 656 (84) FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) A61M 1/16 (84) NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(11) 1 267 119 (84) DK 02.01.2008 FI 02.01.2008 MC 30.06.2008 SE 02.04.2008	(51) F21V 21/02 (84) ES 13.04.2008 IE 02.01.2008 PT 02.06.2008	(11) 1 269 464 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) G10L 15/14 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 265 830 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) C07B 63/00 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 267 163 (84) NL 07.05.2008	(51) G01N 33/34 (84) SE 07.08.2008	(11) 1 269 743 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(51) H04N 5/00 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008
(11) 1 265 911 (84) SE 21.08.2008	(51) C07J 41/00	(11) 1 267 237 (84) DK 07.11.2007 IE 07.11.2007 NL 07.11.2007 SE 07.02.2008	(51) G05B 19/4103 (84) ES 18.02.2008 MC 30.06.2008 PT 07.04.2008	(11) 1 269 815 (84) ES 07.07.2008 MC 30.06.2008 PT 01.09.2008	(51) A01B 45/02 (84) FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 SE 26.06.2008
(11) 1 265 954 (84) FI 28.05.2008	(51) C08K 5/523 (84) SE 28.08.2008	(11) 1 267 446 (84) AT 26.03.2008 ES 07.07.2008 MC 30.06.2008 PT 01.09.2008	(51) H01Q 13/08 (84) BE 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 SE 26.06.2008	(11) 1 269 898 (84) FI 16.04.2008 NL 16.04.2008	(51) A47J 42/56 (84) MC 30.06.2008 SE 16.07.2008
(11) 1 265 988 (84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) C12N 15/82 (84) NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 267 484 (84) ES 15.09.2008 MC 30.06.2008 SE 04.09.2008	(51) H03F 1/32 (84) FI 04.06.2008 NL 04.06.2008	(11) 1 269 904 (84) DK 14.11.2007 PT 14.04.2008	(51) A47L 9/32 (84) MC 30.06.2008
(11) 1 266 018 (84) AT 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) C12N 15/80 (84) ES 18.08.2008	(11) 1 267 548 (84) AT 18.06.2008	(51) H04L 29/06 (84) FI 18.06.2008	(11) 1 269 988 (84) AT 05.12.2007 FI 05.12.2007 MC 30.06.2008 PT 05.05.2008	(51) A61K 8/34 (84) DK 05.12.2007 IE 05.12.2007 NL 05.12.2007 SE 05.03.2008
(11) 1 266 374 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) G10L 11/00 (84) ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 267 548 (84) AT 18.06.2008	(51) H04L 29/06 (84) FI 18.06.2008	(11) 1 270 043 (84) ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(51) A61N 2/02 (84) FI 02.04.2008 PT 02.09.2008
(11) 1 266 429 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) H01Q 13/08 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 267 548 (84) AT 18.06.2008	(51) H04L 29/06 (84) FI 18.06.2008	(11) 1 270 182 (84) AT 04.06.2008 MC 30.06.2008	(51) B29C 65/02 (84) FI 04.06.2008 NL 04.06.2008

DK 02.01.2008	FI 02.01.2008	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
IE 02.01.2008	MC 30.06.2008	SE 02.04.2008		SE 09.07.2008	
PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(11) 1 277 543	(51) B24B 23/04	(11) 1 279 579	(51) B61B 3/02
(11) 1 275 917	(51) F25B 49/02	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	FI 21.05.2008	MC 30.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 21.05.2008		SE 28.08.2008	
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	(11) 1 277 544	(51) B24B 23/04	(11) 1 279 580	(51) B61B 3/02
(11) 1 276 175	(51) H01R 13/434	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	MC 30.06.2008	NL 12.03.2008	SE 14.08.2008	
(11) 1 276 232	(51) H03G 3/30	PT 18.08.2008		(11) 1 279 791	(51) E06B 7/215
(84) AT 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008	(11) 1 277 825	(51) C10B 53/00	(84) BG 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008
SE 14.08.2008		(84) AT 05.03.2008	(84) FI 05.03.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 276 263	(51) H04J 14/02	MC 30.06.2008	NL 05.03.2008	(11) 1 279 805	(51) F02B 29/04
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	SE 05.06.2008		(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008
CH 28.11.2007	DK 28.11.2007	(11) 1 277 827	(51) C10L 1/10	MC 30.06.2008	NL 04.06.2008
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(11) 1 280 286	(51) H04B 7/06
LI 28.11.2007	MC 30.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
NL 28.11.2007	PT 28.04.2008	SE 28.08.2008		NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
SE 28.02.2008		(11) 1 277 885	(51) E01F 13/08	(11) 1 280 459	(51) A61B 6/00
(11) 1 276 394	(51) A23P 1/00	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
SE 25.09.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SE 28.08.2008	
(11) 1 276 396	(51) A43B 1/00	(11) 1 277 893	(51) E04D 1/30	(11) 1 280 623	(51) B21D 51/44
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 30.04.2008	SE 31.07.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SE 14.08.2008		(11) 1 277 999	(51) B65D 88/70	SE 16.07.2008	
(11) 1 276 509	(51) A61L 2/26	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(11) 1 280 868	(51) C09J 163/00
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 278 051	(51) G01J 5/08	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) 1 276 656	(51) B62D 17/00	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008	SE 07.08.2008	
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	MC 30.06.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 280 939	(51) C12Q 1/68
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
SE 21.08.2008		(11) 1 278 428	(51) A23G 1/00	MC 31.05.2008	NL 07.05.2008
(11) 1 276 857	(51) C12N 15/10	(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	SE 07.08.2008	
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	MC 31.05.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 281 077	(51) G01N 33/00
SE 11.09.2008		SE 16.07.2008		(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
(11) 1 277 055	(51) G01N 33/543	(11) 1 278 535	(51) A61K 38/17	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
(84) FI 30.04.2008	(84) NL 30.04.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 281 169	(51) G09G 3/36
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
(11) 1 277 166	(51) G06K 9/20	(11) 1 279 175	(51) H01F 1/44	FI 16.04.2008	MC 31.05.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) SE 09.07.2008		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 279 198	(51) H01M 2/26	SE 16.07.2008	
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) NL 04.06.2008	(11) 1 281 440	(51) B01L 3/00
(11) 1 277 204	(51) G11B 7/14	SE 04.09.2008		(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(11) 1 279 387	(51) A61F 9/02	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	(84) DK 27.02.2008	(84) ES 07.06.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
SE 04.09.2008		IE 27.02.2008	MC 30.06.2008	SE 09.07.2008	
(11) 1 277 294	(51) H04B 10/16	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 281 489	(51) B27B 17/00
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) 1 279 411	(51) A61M 16/06	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	CH 05.12.2007	DK 05.12.2007
SE 14.08.2008		CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007
(11) 1 277 457	(51) A61Q 1/10	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	LI 05.12.2007	MC 30.06.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	LI 18.07.2007	MC 30.06.2008	NL 05.12.2007	PT 05.05.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SE 05.03.2008	
(11) 1 277 463	(51) A61K 8/00	SE 18.10.2007		(11) 1 282 342	(51) H05B 41/282
(84) AT 02.01.2008	(84) DK 02.01.2008	(11) 1 279 441	(51) B05C 1/02	(84) DK 12.12.2007	(84) ES 23.03.2008
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	IE 12.12.2007	MC 30.06.2008
IE 02.01.2008	MC 30.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	PT 12.05.2008	

(11) 1 282 385	(51) A61F 13/15	SE 28.08.2008	SE 21.02.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(11) 1 286 492	(51) H04L 5/20
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
SE 31.07.2008		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(11) 1 282 436	(51) A61K 38/26	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	SE 02.07.2008	
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(11) 1 286 604	(51) A42B 1/00
(11) 1 282 518	(51) B41F 27/12	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008
(84) ES 10.08.2008	(84) FI 30.04.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
MC 31.05.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(11) 1 286 752	(51) B01D 53/04
(11) 1 282 577	(51) B65H 35/00	(84) SE 23.07.2008	
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) 1 286 798	(51) B22D 27/04
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
SE 14.08.2008		FI 16.04.2008	MC 31.05.2008
(11) 1 283 011	(51) A21D 2/18	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(84) ES 13.07.2008	(84) FI 02.04.2008	SE 16.07.2008	
NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	(11) 1 286 802	(51) B23C 5/08
SE 02.07.2008		(84) DK 03.10.2007	(84) ES 14.01.2008
(11) 1 283 337	(51) F02B 77/08	FR 04.07.2008	GB 03.10.2007
(84) SE 11.09.2008		IE 03.10.2007	MC 30.06.2008
(11) 1 283 665	(51) H05K 5/00	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008
(84) FI 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	SE 03.01.2008	
(11) 1 283 693	(51) A61F 2/28	(11) 1 286 889	(51) B65B 25/02
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	CH 26.12.2007	DE 27.03.2008
(11) 1 283 738	(51) B01D 29/00	DK 26.12.2007	ES 06.04.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	FI 26.12.2007	LI 26.12.2007
SE 21.08.2008		MC 30.06.2008	PT 26.05.2008
(11) 1 284 516	(51) H01M 8/06	(11) 1 287 006	(51) C07F 9/22
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) DK 24.10.2007
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	MC 30.06.2008	NL 24.10.2007
SE 07.08.2008		PT 24.03.2008	SE 24.01.2008
(11) 1 284 700	(51) A61F 13/15	(11) 1 287 081	(51) C09C 1/56
(84) SE 23.07.2008		(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
(11) 1 284 734	(51) C07D 217/02	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	FI 13.02.2008	MC 30.06.2008
FI 21.05.2008	MC 31.05.2008	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 287 212	(51) F16L 55/165
(11) 1 284 803	(51) B01D 47/02	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	FI 16.04.2008	MC 31.05.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) 1 284 957	(51) C07C 229/36	SE 16.07.2008	
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(11) 1 287 330	(51) G01N 15/02
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(11) 1 285 160	(51) F02G 1/043	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008	SE 14.08.2008	
MC 31.05.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 287 373	(51) G01R 33/50
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
(11) 1 285 830	(51) B60S 1/08	MC 31.05.2008	SE 14.08.2008
(84) ES 20.07.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 287 410	(51) G05B 19/00
(11) 1 285 949	(51) C09D 11/00	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 287 627	(51) H04B 7/06
SE 21.08.2008		(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
(11) 1 286 404	(51) H01M 8/02	CH 21.11.2007	DK 21.11.2007
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	LI 21.11.2007	MC 30.06.2008
		NL 21.11.2007	PT 21.04.2008
		(11) 1 287 722	(51) H05B 3/52
		(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
		FI 09.04.2008	MC 30.06.2008
		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
		(11) 1 287 896	(51) B04C 3/04
		(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008
		NL 21.05.2008	SE 21.08.2008
		(11) 1 287 910	(51) B07B 1/46
		(84) BE 07.11.2007	(84) CH 07.11.2007
		LI 07.11.2007	MC 30.06.2008
		PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
		(11) 1 287 991	(51) B41J 2/05
		(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
		NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
		(11) 1 288 000	(51) B41J 2/19
		(84) SE 16.07.2008	
		(11) 1 288 030	(51) B60H 1/00
		(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008
		NL 21.05.2008	SE 21.08.2008
		(11) 1 288 031	(51) B60H 1/00
		(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
		(11) 1 288 212	(51) C07D 309/30
		(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
		NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		SE 23.07.2008	
		(11) 1 288 434	(51) E21B 43/12
		(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
		(11) 1 288 566	(51) F21V 19/00
		(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
		FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
		(11) 1 289 376	(51) A23C 9/15
		(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
		CH 28.11.2007	DE 29.02.2008
		DK 28.11.2007	ES 11.03.2008
		FI 28.11.2007	LI 28.11.2007
		MC 30.06.2008	NL 28.11.2007
		PT 28.04.2008	SE 28.02.2008
		(11) 1 289 416	(51) A61B 5/107
		(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
		CH 07.11.2007	DK 07.11.2007
		ES 18.02.2008	LI 07.11.2007
		MC 30.06.2008	NL 07.11.2007
		PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
		(11) 1 289 447	(51) A61F 2/00
		(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
		ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
		MC 30.06.2008	NL 19.03.2008
		PT 26.08.2008	SE 19.06.2008
		(11) 1 289 455	(51) A61F 5/00
		(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
		DK 20.02.2008	ES 31.05.2008
		FI 20.02.2008	MC 30.06.2008
		NL 20.02.2008	PT 21.07.2008

SE 20.05.2008		PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	(11) 1 290 985	(51) A61F 2/44
(11) 1 289 477	(51) A61K 6/033	(11) 1 290 129	(51) C11D 3/386	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008
(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	SE 09.07.2008	
SE 25.09.2008		CH 09.01.2008	DK 09.01.2008	(11) 1 291 005	(51) A61K 8/81
(11) 1 289 482	(51) A61Q 99/00	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	LI 09.01.2008	MC 30.06.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
CH 05.12.2007	DK 05.12.2007	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	SE 09.04.2008		(11) 1 291 259	(51) B60T 13/66
LI 05.12.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 290 132	(51) C11D 3/50	(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008
NL 05.12.2007	PT 05.05.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 05.03.2008		FI 30.04.2008	MC 30.06.2008	SE 23.07.2008	
(11) 1 289 483	(51) A61K 8/04	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 291 266	(51) B62D 25/14
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	SE 31.07.2008		(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
CH 22.08.2007	DK 22.08.2007	(11) 1 290 212	(51) C12P 19/04	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
LI 22.08.2007	MC 30.06.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 291 310	(51) B65H 18/26
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	SE 31.07.2008		(84) SE 02.07.2008	
SE 22.11.2007		(11) 1 290 265	(51) D06L 1/02	(11) 1 291 578	(51) F21S 8/00
(11) 1 289 484	(51) A61K 8/04	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	FI 30.04.2008	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SE 09.07.2008	
FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	SE 31.07.2008		(11) 1 291 644	(51) G01N 21/64
LI 25.07.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 290 346	(51) F04C 29/04	(84) SE 25.09.2008	
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(11) 1 291 780	(51) G06F 13/38
SE 25.10.2007		FI 02.04.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
(11) 1 289 485	(51) A61Q 13/00	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	CH 14.11.2007	DK 14.11.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	SE 02.07.2008		ES 25.02.2008	LI 14.11.2007
CH 26.09.2007	DK 26.09.2007	(11) 1 290 431	(51) G12B 21/02	MC 30.06.2008	NL 14.11.2007
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008	PT 14.04.2008	SE 14.02.2008
LI 26.09.2007	MC 30.06.2008	MC 30.06.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 291 983	(51) H01R 25/16
NL 26.09.2007	PT 26.02.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008
SE 26.12.2007		(11) 1 290 448	(51) G01N 33/58	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008
(11) 1 289 489	(51) A61Q 19/02	(84) AT 07.11.2007	(84) DK 07.11.2007	(11) 1 292 108	(51) H04N 1/21
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	ES 18.02.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
DK 05.12.2007	FI 05.12.2007	PT 07.04.2008		SE 14.08.2008	
MC 30.06.2008	NL 05.12.2007	(11) 1 290 470	(51) G01S 13/26	(11) 1 292 166	(51) H04Q 7/38
PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
(11) 1 289 699	(51) B22F 3/115	FI 09.04.2008	MC 30.06.2008	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	FI 27.02.2008	MC 30.06.2008
FI 09.04.2008	MC 30.06.2008	SE 09.07.2008		NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 290 477	(51) G02B 6/06	SE 27.05.2008	
SE 09.07.2008		(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 292 196	(51) A23J 1/00
(11) 1 289 777	(51) B44C 1/17	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008	SE 07.08.2008		CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 290 712	(51) H01J 27/02	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
SE 02.07.2008		(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
(11) 1 289 876	(51) B81B 3/00	FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	MC 30.06.2008	NL 01.08.2007
(84) DK 16.01.2008	(84) ES 27.04.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
GB 16.01.2008	IE 16.01.2008	SE 09.07.2008		(11) 1 292 198	(51) A23L 1/09
MC 30.06.2008	NL 16.01.2008	(11) 1 290 837	(51) H04L 12/56	(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008
PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	DK 06.02.2008	ES 17.05.2008
(11) 1 289 942	(51) C07C 273/04	CH 24.10.2007	DK 24.10.2007	FI 06.02.2008	MC 30.06.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	ES 04.02.2008	LI 24.10.2007	NL 06.02.2008	PT 07.07.2008
FI 07.05.2008	SE 07.08.2008	MC 30.06.2008	NL 24.10.2007	SE 06.05.2008	
(11) 1 289 968	(51) C07D 255/02	PT 24.03.2008	SE 24.01.2008	(11) 1 292 596	(51) C07D 471/10
(84) AT 20.02.2008	(84) FI 20.02.2008	(11) 1 290 872	(51) H04N 5/225	(84) DK 19.12.2007	(84) MC 30.06.2008
IE 20.02.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) DK 28.11.2007	PT 19.05.2008	
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	(11) 1 292 619	(51) C07K 14/705
(11) 1 289 993	(51) C07D 487/04	IE 28.11.2007	MC 30.06.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	NL 28.11.2007	PT 28.04.2008	DK 06.02.2008	FI 06.02.2008
DK 31.10.2007	MC 30.06.2008	SE 28.02.2008			

MC 30.06.2008	NL 06.02.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 295 389	(51) H03H 9/46
PT 07.07.2008	SE 06.05.2008	(11) 1 294 054	(84) AT 31.10.2007	(84) DK 31.10.2007
(11) 1 292 658	(51) C11B 13/00	(51) H01R 4/48	ES 11.02.2008	IE 31.10.2007
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) DK 03.10.2007	MC 30.06.2008	NL 31.10.2007
DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	GB 03.10.2007	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008
FI 27.02.2008	MC 30.06.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 295 497	(51) H04Q 7/36
NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	PT 03.03.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
SE 27.05.2008			CH 07.11.2007	DK 07.11.2007
(11) 1 292 681	(51) C12N 15/31	(11) 1 294 267	ES 18.02.2008	LI 07.11.2007
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) AT 11.06.2008	MC 30.06.2008	NL 07.11.2007
DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	MC 30.06.2008	PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
FI 20.02.2008	MC 30.06.2008	SE 11.09.2008		
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 294 282	(11) 1 295 498	(51) H04Q 7/38
SE 20.05.2008		(84) AT 17.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007
(11) 1 292 733	(51) E01C 13/08	CH 17.10.2007	BE 10.10.2007	CH 10.10.2007
(84) MC 30.06.2008		ES 28.01.2008	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008
(11) 1 292 743	(51) E04F 15/04	MC 30.06.2008	LI 10.10.2007	NL 10.10.2007
(84) MC 30.06.2008		PT 17.03.2008	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008
(11) 1 292 792	(51) F16L 21/04	(11) 1 294 448	(11) 1 295 539	(51) A41D 13/05
(84) MC 30.06.2008		(84) AT 16.04.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(11) 1 292 934	(51) G08G 1/00	FI 16.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	NL 16.04.2008	SE 14.08.2008	
CH 03.10.2007	DK 03.10.2007	SE 16.07.2008		
ES 14.01.2008	LI 03.10.2007	(11) 1 294 659	(11) 1 295 574	(51) A61F 2/82
MC 30.06.2008	NL 03.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	(11) 1 294 802	FI 09.04.2008	PT 09.09.2008
(11) 1 293 001	(51) H01M 4/06	(84) AT 31.10.2007	SE 09.07.2008	
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	CH 31.10.2007	(11) 1 295 947	(51) C12Q 1/34
FI 04.06.2008	MC 30.06.2008	DK 31.10.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	FR 04.07.2008	CH 07.11.2007	DK 07.11.2007
(11) 1 293 028	(51) H02K 44/04	MC 30.06.2008	LI 07.11.2007	MC 30.06.2008
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	PT 31.03.2008	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008
SE 18.09.2008		(11) 1 294 839	SE 07.02.2008	
(11) 1 293 050	(51) H04B 7/06	(84) AT 26.03.2008	(11) 1 295 968	(51) C25D 15/00
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	FI 26.03.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008
CH 14.11.2007	DK 14.11.2007	NL 26.03.2008	FI 30.04.2008	MC 30.06.2008
ES 25.02.2008	LI 14.11.2007	SE 26.06.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
MC 30.06.2008	NL 14.11.2007	(11) 1 294 892	SE 31.07.2008	
PT 14.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(11) 1 296 417	(51) H01R 13/66
(11) 1 293 052	(51) H04B 7/10	(11) 1 294 903	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) AT 07.05.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 296 605	(51) A61B 18/14
FI 13.02.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 294 913	(84) FI 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(84) ES 23.06.2008	SE 28.08.2008	
SE 13.05.2008		MC 30.06.2008	(11) 1 296 651	(51) A61K 9/14
		PT 18.08.2008	(84) MC 30.06.2008	
(11) 1 293 248	(51) B01J 13/00	(11) 1 294 996	(11) 1 296 760	(51) B01J 37/02
(84) FI 09.04.2008	(84) PT 09.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
SE 09.07.2008			CH 23.01.2008	DK 23.01.2008
(11) 1 293 442	(51) B65D 51/28	(11) 1 295 158	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 09.04.2008	LI 23.01.2008	MC 30.06.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 09.04.2008	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 09.04.2008	SE 23.04.2008	
SE 16.07.2008		SE 09.07.2008		
(11) 1 293 561	(51) C12N 5/06	(11) 1 295 194	(11) 1 296 778	(51) B07C 1/00
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) IE 02.01.2008
FI 16.04.2008	MC 30.06.2008	ES 30.06.2008	MC 30.06.2008	
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 296 818	(51) B32B 7/02
			(84) AT 26.03.2008	(84) ES 07.07.2008
(11) 1 293 997	(51) H01G 9/20	(11) 1 295 304	FI 26.03.2008	MC 30.06.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 23.04.2008	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	PT 23.09.2008	SE 26.06.2008	

(11) 1 296 844 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) B60J 5/06 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 297 571 (84) AT 14.11.2007 CH 14.11.2007 ES 25.02.2008 MC 30.06.2008 SE 14.02.2008	(51) H01L 23/485 (84) BE 14.11.2007 DK 14.11.2007 LI 14.11.2007 PT 14.04.2008	(11) 1 299 532 (84) AT 09.04.2008 MC 30.06.2008 PT 09.09.2008	(51) C12N 15/10 (84) FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008
(11) 1 296 877 (84) AT 28.11.2007 CH 28.11.2007 ES 11.03.2008 LI 28.11.2007 NL 28.11.2007 SE 28.02.2008	(51) B65D 25/48 (84) BE 28.11.2007 DK 28.11.2007 FI 28.11.2007 MC 30.06.2008 PT 28.04.2008	(11) 1 298 341 (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PT 02.09.2008	(51) F16D 48/06 (84) ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(11) 1 299 565 (84) DK 28.11.2007 IE 28.11.2007 NL 28.11.2007 SE 28.02.2008	(51) C14C 9/02 (84) FI 28.11.2007 MC 30.06.2008 PT 28.04.2008
(11) 1 296 932 (84) ES 18.08.2008 MC 30.06.2008 SE 07.08.2008	(51) C07C 211/62 (84) FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 298 378 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) F16L 37/22 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(11) 1 299 602 (84) AT 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) E04B 9/30 (84) FI 07.05.2008
(11) 1 297 036 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) C08F 222/06 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008	(11) 1 298 804 (84) AT 28.11.2007 CH 28.11.2007 ES 11.03.2008 LI 28.11.2007 NL 28.11.2007 SE 28.02.2008	(51) H03K 23/68 (84) BE 28.11.2007 DK 28.11.2007 FI 28.11.2007 MC 30.06.2008 PT 28.04.2008	(11) 1 299 649 (84) DK 13.02.2008 IE 13.02.2008 NL 13.02.2008 SE 13.05.2008	(51) F04F 5/20 (84) FI 13.02.2008 MC 30.06.2008 PT 14.07.2008
(11) 1 297 060 (84) AT 03.10.2007 CH 03.10.2007 ES 14.01.2008 LI 03.10.2007 PT 03.03.2008	(51) C08K 3/08 (84) BE 03.10.2007 DK 03.10.2007 FR 04.07.2008 MC 30.06.2008 SE 03.01.2008	(11) 1 298 846 (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) H04L 12/28 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) 1 299 657 (84) FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) F16D 69/04 (84) MC 30.06.2008 PT 09.09.2008
(11) 1 297 104 (84) AT 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) C12M 1/00 (84) FI 30.04.2008 SE 31.07.2008	(11) 1 299 169 (84) DK 28.11.2007 FI 28.11.2007 IE 28.11.2007 NL 28.11.2007 SE 28.02.2008	(51) B01D 29/48 (84) ES 11.03.2008 GB 28.11.2007 MC 30.06.2008 PT 28.04.2008	(11) 1 299 766 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G02F 1/017 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008
(11) 1 297 114 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) C12N 9/12 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 299 186 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008	(51) B01J 23/85 (84) ES 01.09.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 299 901 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) H01L 21/02 (84) ES 03.08.2008 MC 30.06.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 297 187 (84) DK 30.01.2008 IE 30.01.2008 NL 30.01.2008 SE 30.04.2008	(51) C12Q 1/70 (84) FI 30.01.2008 MC 30.06.2008 PT 30.06.2008	(11) 1 299 211 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PT 02.09.2008	(51) B25B 17/00 (84) ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(11) 1 299 905 (84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) H01L 21/762 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008
(11) 1 297 323 (84) ES 23.06.2008 MC 30.06.2008 PT 18.08.2008	(51) G01N 21/47 (84) FI 12.03.2008 NL 12.03.2008 SE 12.06.2008	(11) 1 299 334 (84) AT 16.01.2008 CH 16.01.2008 ES 27.04.2008 LI 16.01.2008 NL 16.01.2008 SE 16.04.2008	(51) C07C 43/225 (84) BE 16.01.2008 DK 16.01.2008 FI 16.01.2008 MC 30.06.2008 PT 16.06.2008	(11) 1 299 958 (84) AT 11.06.2008 MC 30.06.2008 SE 11.09.2008	(51) H04B 1/38 (84) FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
(11) 1 297 383 (84) AT 02.01.2008 CH 02.01.2008 ES 13.04.2008 LI 02.01.2008 NL 02.01.2008 SE 02.04.2008	(51) G03C 11/02 (84) BE 02.01.2008 DK 02.01.2008 FI 02.01.2008 MC 30.06.2008 PT 02.06.2008	(11) 1 299 371 (84) AT 06.02.2008 FI 06.02.2008 MC 30.06.2008 SE 06.05.2008	(51) C07D 301/12 (84) DK 06.02.2008 IE 06.02.2008 PT 07.07.2008	(11) 1 300 032 (84) FI 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) H04Q 7/22 (84) MC 30.06.2008
(11) 1 297 409 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G06F 7/00 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 299 381 (84) AT 07.05.2008 MC 30.06.2008	(51) A61K 31/505 (84) FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 300 044 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) H04Q 7/38 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008
(11) 1 297 412 (84) AT 16.04.2008 MC 31.05.2008 PT 16.09.2008	(51) G06F 9/50 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(11) 1 299 504 (84) AT 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) C10G 11/18 (84) FI 14.05.2008	(11) 1 300 141 (84) AT 19.03.2008 FI 19.03.2008 PT 26.08.2008	(51) A61K 31/167 (84) BE 19.03.2008 MC 30.06.2008
(11) 1 297 458 (84) ES 07.07.2008 MC 30.06.2008 PT 01.09.2008	(51) G06F 17/50 (84) FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 SE 26.06.2008	(11) 1 299 511 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) C11D 1/65 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 300 158 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008	(51) A61K 38/18 (84) ES 25.08.2008 MC 30.06.2008 SE 14.08.2008
		(11) 1 299 511 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) C11D 1/65 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 300 159 (84) AT 10.10.2007 CH 10.10.2007 LI 10.10.2007	(51) A61K 45/00 (84) BE 10.10.2007 DK 10.10.2007 MC 30.06.2008

NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(11) 1 302 180	(51) A61F 2/08	MC 30.06.2008	NL 05.03.2008
SE 10.01.2008		(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	PT 05.08.2008	SE 05.06.2008
		NL 28.05.2008	SE 28.08.2008		
(11) 1 300 241	(51) B41C 1/10	(11) 1 302 528	(51) C10L 3/10	(11) 1 303 962	(51) H04L 27/26
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 21.05.2008	SE 21.08.2008	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008
NL 02.04.2008	PT 02.09.2008			FI 27.02.2008	MC 30.06.2008
SE 02.07.2008				NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
				SE 27.05.2008	
(11) 1 300 522	(51) E04B 9/18	(11) 1 302 824	(51) G05B 19/042	(11) 1 304 002	(51) H04Q 7/22
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
FI 16.04.2008	SE 16.07.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	CH 23.01.2008	DK 23.01.2008
		PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
				LI 23.01.2008	MC 30.06.2008
				NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
				SE 23.04.2008	
(11) 1 300 568	(51) F02D 1/02	(11) 1 302 986	(51) H01L 27/146	(11) 1 304 320	(51) C07D 307/62
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 28.05.2008	SE 28.08.2008
SE 21.08.2008		SE 21.08.2008			
(11) 1 300 860	(51) H01H 25/04	(11) 1 303 003	(51) H01Q 1/42	(11) 1 304 388	(51) B01L 3/00
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) NL 30.04.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) DK 20.02.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	SE 31.07.2008		ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
				MC 30.06.2008	NL 20.02.2008
				PT 21.07.2008	SE 20.05.2008
(11) 1 301 075	(51) A01N 43/04	(11) 1 303 354	(51) B01L 3/16	(11) 1 304 799	(51) H03J 7/04
(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008			NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
				SE 31.07.2008	
(11) 1 301 112	(51) A47J 31/44	(11) 1 303 376	(51) B23K 11/30	(11) 1 304 954	(51) A61B 5/00
(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) DK 19.12.2007	(84) ES 30.03.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	FI 19.12.2007	GB 19.12.2007	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
		IE 19.12.2007	MC 30.06.2008	SE 16.07.2008	
		NL 19.12.2007	PT 19.05.2008		
		SE 19.03.2008			
(11) 1 301 131	(51) A61B 17/34	(11) 1 303 483	(51) C07C 335/16	(11) 1 304 962	(51) A61B 17/02
(84) BE 05.12.2007	(84) DK 05.12.2007	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008
FI 05.12.2007	MC 30.06.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008
NL 05.12.2007	PT 05.05.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008		
SE 05.03.2008					
(11) 1 301 455	(51) C07C 27/26	(11) 1 303 556	(51) C08G 67/02	(11) 1 304 999	(51) A61K 8/28
(84) FI 09.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
		FI 07.05.2008	MC 30.06.2008	CH 15.08.2007	DK 15.08.2007
		NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
				LI 15.08.2007	MC 30.06.2008
				NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
				SE 15.11.2007	
(11) 1 301 500	(51) C07D 305/14	(11) 1 303 621	(51) C12N 15/57	(11) 1 305 031	(51) A61K 31/66
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	(84) AT 05.12.2007	(84) DK 05.12.2007	(84) FI 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008
CH 21.11.2007	DK 21.11.2007	FI 05.12.2007	MC 30.06.2008	SE 14.08.2008	
ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	SE 05.03.2008			
LI 21.11.2007	MC 30.06.2008				
NL 21.11.2007	PT 21.04.2008				
SE 21.02.2008					
(11) 1 301 587	(51) C12N 1/00	(11) 1 303 646	(51) C25B 5/00	(11) 1 305 064	(51) A61L 31/12
(84) DK 14.11.2007	(84) GB 14.11.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
IE 14.11.2007	MC 30.06.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 23.04.2008	MC 31.05.2008
NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 14.02.2008				SE 23.07.2008	
(11) 1 301 604	(51) C12N 15/62	(11) 1 303 664	(51) D06L 3/12	(11) 1 305 068	(51) A61M 11/00
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 30.04.2008	SE 31.07.2008	FI 23.01.2008	MC 30.06.2008
SE 28.08.2008				PT 23.06.2008	
(11) 1 301 762	(51) G01H 11/08	(11) 1 303 839	(51) G06T 1/00	(11) 1 305 071	(51) A61M 16/08
(84) DK 03.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	CH 26.12.2007	DE 27.03.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
		DK 26.12.2007	ES 06.04.2008	SE 21.08.2008	
		FI 26.12.2007	LI 26.12.2007		
		MC 30.06.2008	NL 26.12.2007		
		PT 26.05.2008	SE 26.03.2008		
(11) 1 301 790	(51) G01N 33/543	(11) 1 303 860	(51) G21F 9/00	(11) 1 305 087	(51) A63B 26/00
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) MC 30.06.2008	
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008		
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	MC 30.06.2008	NL 26.03.2008		
		PT 01.09.2008	SE 26.06.2008		
(11) 1 301 957	(51) H01M 8/02	(11) 1 303 943	(51) H04L 12/24		
(84) MC 30.06.2008	(84) PT 30.09.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008		
		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008		
(11) 1 301 974	(51) H02J 7/32				
(84) MC 30.06.2008					

(11) 1 305 171	(51) B60C 9/22	SE 02.07.2008	SE 07.08.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(11) 1 307 258	(51) A61N 1/36
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) PT 30.09.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	SE 31.07.2008	(11) 1 309 565
(11) 1 305 390	(51) C11D 3/43	(11) 1 307 371	(51) B60T 11/26
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) DK 09.01.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
(11) 1 305 572	(51) G01C 21/16	GB 09.01.2008	IE 09.01.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	MC 30.06.2008	NL 09.01.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008
(11) 1 305 573	(51) G08G 1/01	(11) 1 307 507	(51) C08L 23/04
(84) FI 30.04.2008	(84) PT 30.09.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
SE 31.07.2008		CH 28.11.2007	DK 28.11.2007
(11) 1 305 967	(51) H04Q 7/38	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	LI 28.11.2007	MC 30.06.2008
CH 02.01.2008	DK 02.01.2008	NL 28.11.2007	PT 28.04.2008
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	SE 28.02.2008	(11) 1 309 812
LI 02.01.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 307 582	(51) F16L 9/12
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) AT 18.06.2008
SE 02.04.2008		FI 28.05.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 306 237	(51) B60G 17/015	SE 28.08.2008	(11) 1 309 901
(84) ES 20.07.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 307 736	(51) H04L 29/08
(11) 1 306 261	(51) B60K 23/04	(84) AT 30.04.2008	(84) AT 21.05.2008
(84) ES 15.09.2008	(84) SE 04.09.2008	FI 30.04.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 306 278	(51) B60T 7/16	NL 30.04.2008	SE 21.08.2008
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	SE 31.07.2008	(11) 1 310 064
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 307 806	(51) H04L 12/56
(11) 1 306 418	(51) C09K 19/44	(84) AT 04.06.2008	(84) AT 12.12.2007
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	CH 12.12.2007
FI 04.06.2008	SE 04.09.2008	NL 04.06.2008	ES 23.03.2008
(11) 1 306 438	(51) C12N 15/53	(11) 1 308 063	(51) H04Q 7/38
(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
(11) 1 306 500	(51) E04H 17/14	MC 30.06.2008	NL 28.05.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 310 230
NL 16.04.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 308 391	(51) A61J 11/00
(11) 1 306 668	(51) G01N 30/60	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008	FI 21.05.2008	NL 14.05.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SE 21.08.2008	SE 14.08.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 308 614	(51) F02D 17/02
(11) 1 306 689	(51) G01S 7/04	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 308 635	(51) F15B 13/04
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
SE 09.07.2008		FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) 1 306 867	(51) H01H 31/12	SE 07.08.2008	(11) 1 311 794
(84) FI 04.06.2008	(84) NL 04.06.2008	(11) 1 308 678	(51) F24F 12/00
SE 04.09.2008		(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
(11) 1 306 981	(51) H04B 3/23	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(11) 1 309 302	(51) A61F 13/64
DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) FI 21.11.2007
FI 20.02.2008	MC 30.06.2008	MC 30.06.2008	PT 21.04.2008
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 309 412	(51) B05D 7/00
SE 20.05.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
(11) 1 307 126	(51) A47J 36/06	SE 14.08.2008	(11) 1 311 850
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(11) 1 309 469	(51) G01N 33/50
SE 18.09.2008		(84) AT 11.06.2008	(84) FI 07.05.2008
(11) 1 307 234	(51) A61K 48/00	SE 11.09.2008	(11) 1 311 868
(84) ES 13.07.2008	(84) FI 02.04.2008	(11) 1 309 562	(51) C07D 235/02
NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008
			SE 19.03.2008

(11) 1 311 937 (84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) G06F 3/023 (84) ES 27.07.2008 MC 30.06.2008 PT 16.09.2008	(11) 1 314 761 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) C08L 101/00 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(11) 1 317 744 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) G09B 5/06 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 312 158 (84) AT 23.01.2008 CH 23.01.2008 FI 23.01.2008 MC 30.06.2008 PT 23.06.2008	(51) H03F 1/02 (84) BE 23.01.2008 DK 23.01.2008 LI 23.01.2008 NL 23.01.2008 SE 23.04.2008	(11) 1 314 965 (84) FI 11.06.2008	(51) G01D 5/244 (84) SE 11.09.2008	(11) 1 318 015 (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) B41F 5/24 (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008
(11) 1 312 190 (84) AT 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) H04L 29/06 (84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(11) 1 315 235 (84) AT 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) H01Q 3/26 (84) ES 08.09.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 318 213 (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) C23C 22/46 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008
(11) 1 312 733 (84) BG 02.07.2008 SE 02.07.2008	(51) E04H 15/56 (84) FI 02.04.2008	(11) 1 315 446 (84) AT 23.04.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) A61B 5/00 (84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 318 655 (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) H04M 3/38 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 SE 16.07.2008
(11) 1 312 858 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(51) F21V 27/00 (84) NL 18.06.2008	(11) 1 315 788 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) C11D 1/835 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 318 754 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) A61B 8/00 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 313 222 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) H03K 17/94 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 315 849 (84) AT 04.06.2008 NL 04.06.2008	(51) C25D 3/22 (84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(11) 1 319 069 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) C12N 15/12 (84) ES 01.09.2008 MC 30.06.2008 SE 21.08.2008
(11) 1 313 453 (84) SE 21.08.2008	(51) A61K 9/16	(11) 1 316 079 (84) AT 09.01.2008 CH 09.01.2008 ES 20.04.2008 LI 09.01.2008 NL 09.01.2008 SE 09.04.2008	(51) G08G 1/0968 (84) BE 09.01.2008 DK 09.01.2008 FI 09.01.2008 MC 30.06.2008 PT 09.06.2008	(11) 1 319 084 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) C12P 13/08 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008
(11) 1 313 619 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) B41J 25/308 (84) ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(11) 1 316 115 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) H01L 31/0236 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 319 097 (84) AT 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) D02J 1/22 (84) FI 28.05.2008
(11) 1 313 713 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) C07D 239/42 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 316 261 (84) FI 16.04.2008	(51) A23P 1/08 (84) SE 16.07.2008	(11) 1 319 245 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) H01L 21/02 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
(11) 1 313 812 (84) FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) C09C 3/08 (84) PT 23.09.2008	(11) 1 316 828 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(51) G02B 6/42 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(11) 1 319 247 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) H01L 21/66 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008
(11) 1 313 973 (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) F16K 11/02 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 316 983 (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) H01J 17/16 (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(11) 1 319 329 (84) ES 08.09.2008 SE 28.08.2008	(51) A01B 51/02 (84) FI 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) 1 314 002 (84) AT 03.10.2007 CH 03.10.2007 ES 14.01.2008 MC 30.06.2008 PT 03.03.2008	(51) G01C 19/72 (84) BE 03.10.2007 DK 03.10.2007 LI 03.10.2007 NL 03.10.2007 SE 03.01.2008	(11) 1 317 161 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) H04Q 7/38 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 319 387 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) A61Q 1/12 (84) ES 03.08.2008 MC 30.06.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 314 018 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) G01N 15/02 (84) NL 25.06.2008	(11) 1 317 245 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) A61K 8/27 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(11) 1 319 447 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008	(51) B08B 1/02 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008
(11) 1 314 040 (84) AT 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) G01N 33/68 (84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(11) 1 317 348 (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) B41M 5/00 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 319 457 (84) NL 07.05.2008	(51) B23F 23/10 (84) SE 07.08.2008
(11) 1 314 327 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) H04Q 7/20 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 317 526 (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) C12M 3/02 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 319 485 (84) AT 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) B28B 7/02 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 314 550 (84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) B32B 27/34 (84) ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(11) 1 317 558 (84) AT 23.04.2008	(51) C12N 15/82 (84) SE 23.07.2008		
		(11) 1 317 687 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) G03B 15/00 (84) DE 10.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008		

(11) 1 319 648	(51) C07C 51/25	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 324 024	(51) G01N 25/16
(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	SE 07.08.2008		(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008			FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008			SE 04.09.2008	
(11) 1 319 832	(51) F01M 1/02	(11) 1 322 485	(51) B60C 17/06	(11) 1 324 561	(51) G10L 19/14
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 09.04.2008	MC 30.06.2008	FI 30.04.2008	MC 30.06.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	SE 09.07.2008		SE 31.07.2008	
(11) 1 319 880	(51) F16L 33/24	(11) 1 322 505	(51) B60R 21/26	(11) 1 324 635	(51) H05B 6/66
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
SI 11.06.2008		SE 07.08.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
				SI 23.04.2008	
(11) 1 320 593	(51) C12N 15/00	(11) 1 322 595	(51) C07C 229/08	(11) 1 325 035	(51) C08B 30/12
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SE 28.08.2008		SE 28.08.2008	
(11) 1 320 724	(51) G01D 21/02	(11) 1 322 756	(51) C12N 15/11	(11) 1 325 060	(51) C08H 1/00
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) SE 09.07.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008		
(11) 1 320 940	(51) H04B 1/707	(11) 1 322 915	(51) G01C 23/00	(11) 1 325 319	(51) G01N 29/02
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
SE 28.08.2008		PT 02.09.2008	SE 02.07.2008		
(11) 1 321 085	(51) A47L 9/00	(11) 1 322 918	(51) G01D 5/38	(11) 1 325 379	(51) G02B 23/12
(84) SE 28.08.2008		(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
		SE 18.09.2008		NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
(11) 1 321 171	(51) A63B 23/04	(11) 1 323 021	(51) G06F 3/00	(11) 1 325 596	(51) H04L 12/56
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) PT 23.09.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SE 23.07.2008	
SI 11.06.2008		SE 28.08.2008			
(11) 1 321 318	(51) B60G 17/04	(11) 1 323 123	(51) G06K 13/08	(11) 1 326 422	(51) H04N 1/32
(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) MC 30.06.2008		(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008			ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008			NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
				SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 321 341	(51) B60T 13/52	(11) 1 323 242	(51) H04B 1/707	(11) 1 326 530	(51) A61B 5/00
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
SE 18.09.2008		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SE 25.09.2008	
		SE 16.07.2008			
(11) 1 321 444	(51) C03C 17/25	(11) 1 323 281	(51) H04M 1/00	(11) 1 326 715	(51) B05B 12/14
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) SE 02.07.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008				
(11) 1 321 542	(51) C23C 30/00	(11) 1 323 332	(51) H04R 25/00	(11) 1 326 716	(51) B05B 12/14
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) SE 02.07.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008		
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SE 04.09.2008			
(11) 1 322 052	(51) H04B 10/08	(11) 1 323 369	(51) A47L 5/36	(11) 1 326 908	(51) C08G 18/08
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) SE 14.08.2008		(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008			NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008				
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008				
(11) 1 322 215	(51) A61B 3/10	(11) 1 323 423	(51) A61K 31/70	(11) 1 327 190	(51) G06F 9/445
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SE 18.09.2008		FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
SE 16.07.2008				SE 07.08.2008	
(11) 1 322 420	(51) B01J 38/52	(11) 1 323 509	(51) B27N 3/18	(11) 1 327 281	(51) H01P 1/20
(84) ES 20.07.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SE 09.07.2008		SI 28.05.2008		SE 16.07.2008	
(11) 1 322 451	(51) B25J 19/02	(11) 1 323 630	(51) B63C 11/04	(11) 1 327 318	(51) H04B 10/10
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SE 21.08.2008	
		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008		
		(11) 1 323 887	(51) E06B 9/17	(11) 1 327 338	(51) H04L 12/56
		(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008		

(11) 1 334 134	(51) C08F 4/60	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 337 875	(51) G01S 17/36
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	SI 18.06.2008		(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008
SE 07.08.2008				PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 334 149	(51) C08K 5/521	(11) 1 336 657	(51) C12N 15/54	(11) 1 337 977	(51) G07D 7/12
(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 31.07.2008	
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008		
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008				
(11) 1 334 287	(51) F16D 25/12	(11) 1 336 675	(51) D03D 15/00	(11) 1 338 061	(51) H01Q 21/08
(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	SE 18.09.2008	
SE 23.07.2008		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008		
(11) 1 334 500	(51) H01H 33/36	(11) 1 336 693	(51) E03D 9/03	(11) 1 338 155	(51) H04Q 7/22
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	CH 15.08.2007	DK 15.08.2007	FI 21.05.2008	SE 21.08.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007		
		LI 15.08.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 338 171	(51) H04Q 11/04
		NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
		SE 15.11.2007		NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
(11) 1 334 565	(51) H04B 1/707	(11) 1 336 831	(51) G01M 3/28	(11) 1 338 197	(51) A01K 39/02
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
		PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
		SI 30.04.2008		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 334 611	(51) H04N 5/44	(11) 1 336 843	(51) G01N 30/52	(11) 1 338 215	(51) A45C 1/02
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
(11) 1 334 823	(51) B41C 1/10	(11) 1 336 894	(51) G02F 1/313	(11) 1 338 297	(51) A61M 16/08
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 335 023	(51) C12N 15/30	(11) 1 336 979	(51) H01H 85/20	(11) 1 338 360	(51) B22D 17/20
(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008
NL 23.04.2008	SE 23.07.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
				SI 02.04.2008	
(11) 1 335 027	(51) C12Q 1/68	(11) 1 336 986	(51) H01L 21/00	(11) 1 338 623	(51) C08L 23/16
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
(11) 1 335 547	(51) H04L 12/64	(11) 1 337 029	(51) H02K 9/04	(11) 1 338 635	(51) C09J 175/08
(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 16.04.2008	PT 16.09.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008		
SI 16.04.2008				(11) 1 338 706	(51) E03C 1/22
				(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008
				NL 04.06.2008	SE 04.09.2008
				SI 04.06.2008	
(11) 1 335 664	(51) A61B 3/16	(11) 1 337 169	(51) A47C 1/022	(11) 1 338 724	(51) E04G 11/28
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	SE 28.08.2008	
(11) 1 335 676	(51) A61B 17/70	(11) 1 337 230	(51) A61K 8/41	(11) 1 338 857	(51) F41A 3/72
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
SE 28.08.2008		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
				SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 335 813	(51) B24B 31/10	(11) 1 337 396	(51) B32B 7/02	(11) 1 338 931	(51) G03G 21/18
(84) ES 27.07.2008	(84) NL 04.06.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SE 21.08.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
				NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 336 354	(51) A47B 13/08	(11) 1 337 568	(51) C08F 265/06	(11) 1 338 931	(51) G03G 21/18
(84) BG 02.07.2008	(84) FI 02.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SI 02.04.2008				NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 336 524	(51) B60K 11/04	(11) 1 337 635	(51) C12N 15/12	(11) 1 338 931	(51) G03G 21/18
(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	SE 04.09.2008		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
SI 02.04.2008				SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 336 560	(51) B63C 9/26				
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008				

(11) 1 339 166 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) H03D 3/00 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 341 504 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) A61K 8/29 (84) NL 28.05.2008	(11) 1 343 823 (84) FI 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) C07K 16/36 (84) PT 16.09.2008
(11) 1 339 247 (84) BG 23.07.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(51) H04Q 7/22 (84) FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 341 695 (84) FI 18.06.2008	(51) B65B 9/04 (84) SE 18.09.2008	(11) 1 343 861 (84) AT 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) C11D 1/83 (84) FI 16.04.2008 SE 16.07.2008
(11) 1 339 445 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) A61M 5/20 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 342 108 (84) AT 23.04.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) G02B 5/18 (84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 343 895 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) C12N 15/31 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008
(11) 1 339 517 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) B23B 51/00 (84) NL 28.05.2008	(11) 1 342 135 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008	(51) G05B 19/042 (84) ES 18.08.2008 SE 07.08.2008	(11) 1 343 963 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) F02M 25/07 (84) ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008
(11) 1 339 666 (84) FI 02.04.2008	(51) C07C 209/48 (84) SE 02.07.2008	(11) 1 342 292 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) H01R 12/04 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 344 082 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G01S 5/04 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 339 669 (84) AT 04.06.2008 NL 04.06.2008	(51) C07C 237/06 (84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(11) 1 342 497 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) B01D 53/047 (84) BG 23.07.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 344 109 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008	(51) G03F 7/004 (84) ES 18.08.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 340 186 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) G06F 19/00 (84) ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 342 533 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) B23Q 3/155 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(11) 1 344 379 (84) AT 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) H04M 3/30 (84) FI 14.05.2008
(11) 1 340 296 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) H01S 5/327 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 342 827 (84) BG 09.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) D06F 39/04 (84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 344 408 (84) AT 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) H04Q 3/00 (84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008
(11) 1 340 418 (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) A01B 45/02 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 342 879 (84) AT 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) E06B 9/11 (84) FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 344 435 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) H05K 3/40 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 340 476 (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) A61F 2/28 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 343 276 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(51) H04L 12/26 (84) BG 30.07.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(11) 1 344 571 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(51) B05B 11/00 (84) BG 30.07.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008
(11) 1 340 517 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) A61M 25/00 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(11) 1 343 453 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(51) A61K 6/093 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 344 585 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) B21D 24/08 (84) NL 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) 1 340 555 (84) BG 09.07.2008 PT 09.09.2008 SI 09.04.2008	(51) B07B 1/22 (84) FI 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 343 462 (84) AT 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) A61Q 15/00 (84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(11) 1 344 695 (84) SE 28.08.2008	(51) B60R 21/207
(11) 1 340 710 (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) B66F 7/24 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 343 476 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) A61K 9/127 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 344 931 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) F02M 61/18 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 340 856 (84) SE 23.02.2008 EE 29.02.2008 GR 26.01.2007 PT 22.08.2008	(51) E02D 7/18 (84) CY 22.02.2007 FI 22.02.2008 MC 28.02.2007 SK 22.02.2008	(11) 1 343 483 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) A61K 9/70 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 345 086 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) G03G 9/08 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008
(11) 1 340 909 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) F02P 3/055 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 343 635 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) B41J 3/44 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(11) 1 345 094 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) G04B 19/28 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
		(11) 1 343 664 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) B60R 25/00 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 345 187 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) G07D 11/00 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008
				(11) 1 345 218 (84) AT 23.04.2008	(51) G11B 7/24 (84) BG 23.07.2008

ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	SI 30.04.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 347 240	(51) F23Q 7/04	(11) 1 348 792 (51) D05B 19/12
(11) 1 345 269 (51) H01L 23/473	(84) ES 15.09.2008 (84) SE 04.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) BG 16.07.2008 (84) ES 27.07.2008
(84) ES 15.09.2008	(84) SE 04.09.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 16.04.2008 NL 16.04.2008
(11) 1 345 571 (51) A61K 8/81	(84) AT 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) 1 347 388 (51) G06F 13/40	(84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008	(11) 1 348 903 (51) F21V 21/04
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) ES 18.08.2008 (84) FI 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
(11) 1 345 613 (51) A61K 35/74	(84) AT 09.04.2008 (84) ES 20.07.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	SI 07.05.2008		SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 347 529 (51) H01M 8/24	(84) SE 18.08.2008 (84) ES 18.08.2008	(11) 1 348 994 (51) G02F 1/1335
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) SE 07.08.2008 (84) ES 18.08.2008	SI 07.05.2008	(84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
(11) 1 345 954 (51) C07H 17/08	(84) AT 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008	FI 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(11) 1 347 659 (51) H04M 11/00	(84) AT 25.06.2008 (84) ES 18.08.2008	SE 21.08.2008
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008		(11) 1 349 021 (51) G04G 5/00
(11) 1 345 970 (51) C08B 37/00	(84) AT 16.04.2008 (84) ES 27.07.2008	NL 25.06.2008		(84) AT 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(11) 1 347 684 (51) A01N 43/80	(84) FI 28.05.2008 (84) ES 18.08.2008	FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) AT 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008		SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 347 706 (51) A61B 5/05	(84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008	(11) 1 349 022 (51) G04G 1/06
(11) 1 345 975 (51) C08G 18/18	(84) FI 07.05.2008 (84) SE 07.08.2008	(84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008	SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008 (84) ES 01.09.2008
(84) FI 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	FI 21.05.2008	SE 21.08.2008	FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
(11) 1 346 121 (51) E05B 65/10	(84) AT 02.04.2008 (84) FI 02.04.2008	(11) 1 347 716 (51) A61F 2/04	(84) AT 30.04.2008 (84) ES 10.08.2008	SE 21.08.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008	(84) AT 30.04.2008 (84) ES 10.08.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 349 229 (51) H01M 2/10
NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(84) ES 18.08.2008 (84) FI 07.05.2008
SE 02.07.2008		PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	NL 07.05.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 346 343 (51) G10L 15/22	(84) AT 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008	(11) 1 347 981 (51) C07D 487/14	(84) AT 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008	(11) 1 349 261 (51) H02K 29/03
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 07.05.2008		NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
SE 14.08.2008		(11) 1 348 175 (51) G06F 17/30	(84) AT 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008	SI 21.05.2008
(11) 1 346 656 (51) A43B 13/22	(84) AT 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008	(84) AT 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 349 379 (51) H04N 5/217
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	SE 07.08.2008		NL 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 14.05.2008		(11) 1 348 255 (51) H03G 7/00	(84) AT 16.04.2008 (84) ES 27.07.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 346 685 (51) A61B 5/145	(84) AT 16.04.2008 (84) ES 27.07.2008	(84) AT 16.04.2008 (84) ES 27.07.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 349 586 (51) A61M 5/14
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) AT 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 348 324 (51) A01B 73/04	(84) AT 11.06.2008 (84) NL 11.06.2008	SE 07.08.2008
(11) 1 346 784 (51) B22D 11/128	(84) FI 18.06.2008 (84) NL 18.06.2008	(84) AT 11.06.2008 (84) NL 11.06.2008	SI 11.06.2008	(11) 1 349 685 (51) B22D 11/115
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	SE 11.09.2008		(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(11) 1 348 461 (51) A61M 25/01	(84) AT 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008	NL 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 346 828 (51) B41J 2/14	(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008	(84) AT 28.05.2008 (84) ES 08.09.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 349 691 (51) B23C 5/22
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	FI 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 23.04.2008 (84) SE 23.07.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SE 28.08.2008		(11) 1 349 706 (51) B25B 5/14
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 348 490 (51) B05D 5/08	(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006	(84) AT 23.04.2008 (84) FI 23.04.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006	ES 23.10.2006	NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 346 907 (51) B62K 5/04	(84) AT 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	SE 23.07.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	FI 12.07.2006	GB 21.03.2007	(11) 1 349 820 (51) C07B 63/00
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	GR 13.10.2006	IE 21.03.2007	(84) AT 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
SI 07.05.2008		IT 12.07.2006	LI 12.07.2006	FI 14.05.2008 SE 14.08.2008
(11) 1 346 939 (51) B65H 45/30	(84) FI 21.05.2008 (84) SE 21.08.2008	MC 31.03.2007	NL 01.10.2008	(11) 1 350 064 (51) F23Q 7/12
(84) FI 21.05.2008	(84) SE 21.08.2008	PT 12.12.2006	SE 22.03.2008	(84) AT 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008
SI 21.05.2008		(11) 1 348 500 (51) B21D 43/09	(84) AT 16.09.2008 (84) PT 16.09.2008	NL 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 346 952 (51) C01B 21/083	(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008	(84) FI 16.04.2008 (84) PT 16.09.2008		(11) 1 350 378 (51) H04M 1/58
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	SE 16.07.2008		(84) AT 09.04.2008 (84) ES 20.07.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 348 593 (51) B60N 2/46	(84) BG 30.07.2008 (84) ES 10.08.2008	FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) BG 30.07.2008 (84) ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SI 23.04.2008		FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 350 562 (51) B01J 19/24
(11) 1 347 127 (51) E05B 9/02	(84) AT 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) ES 18.08.2008 (84) FI 07.05.2008

NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 355 765	(51) <i>G05B 19/4061</i>
SI 07.05.2008			(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
(11) 1 350 656	(51) <i>B60K 31/08</i>	(11) 1 353 020	(51) <i>E04B 2/96</i>	NL 07.05.2008
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	SE 07.08.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	
SI 21.05.2008				
(11) 1 350 701	(51) <i>B60S 9/08</i>	(11) 1 353 564	(51) <i>A23D 7/00</i>	(11) 1 355 777
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(51) <i>B29D 11/00</i>
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) FI 11.06.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	NL 11.06.2008
				SE 11.09.2008
(11) 1 350 724	(51) <i>B65B 61/06</i>	(11) 1 353 719	(51) <i>A61M 25/00</i>	(11) 1 355 817
(84) FI 21.05.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(51) <i>B61L 3/12</i>
SI 21.05.2008		NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) ES 08.09.2008
				NL 28.05.2008
				SE 28.08.2008
(11) 1 350 737	(51) <i>B65D 81/20</i>	(11) 1 353 962	(51) <i>C08F 4/654</i>	(11) 1 356 036
(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) SE 21.08.2008		(51) <i>C12N 15/00</i>
FI 02.04.2008	MC 30.04.2008			(84) AT 07.05.2008
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008			FI 07.05.2008
				SE 07.08.2008
(11) 1 350 981	(51) <i>F16D 65/18</i>	(11) 1 354 219	(51) <i>G01S 3/48</i>	(11) 1 356 544
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(51) <i>H01Q 3/22</i>
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 11.06.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SE 07.08.2008		NL 11.06.2008
				SE 11.09.2008
(11) 1 351 551	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 354 274	(51) <i>G06F 13/00</i>	(11) 1 356 778
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(51) <i>A61B 17/80</i>
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) AT 30.04.2008
SI 07.05.2008				FI 30.04.2008
				PT 30.09.2008
				SE 31.07.2008
				SI 30.04.2008
(11) 1 351 627	(51) <i>A61F 2/14</i>	(11) 1 354 547	(51) <i>A47L 11/14</i>	(11) 1 357 179
(84) GB 17.01.2008	(84) AT 17.01.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(51) <i>C12N 1/00</i>
CH 31.01.2008	CY 17.01.2005	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	(84) AT 23.04.2008
DE 01.08.2008	FI 18.08.2004	SI 18.06.2008		FI 23.04.2008
LI 31.01.2008	MC 31.01.2008			PT 23.09.2008
NL 18.08.2004	PT 17.07.2008			SE 23.07.2008
SE 18.01.2008				
(11) 1 351 745	(51) <i>A63B 21/00</i>	(11) 1 354 569	(51) <i>A61F 2/06</i>	(11) 1 357 635
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(51) <i>H01Q 7/00</i>
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	SE 18.09.2008		(84) AT 11.06.2008
SE 21.08.2008				NL 11.06.2008
				SE 11.09.2008
				SI 11.06.2008
(11) 1 351 902	(51) <i>C07C 6/08</i>	(11) 1 354 594	(51) <i>A61K 36/45</i>	(11) 1 357 653
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) MC 30.04.2008	(51) <i>H02G 3/18</i>
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) FI 21.05.2008
		SE 16.07.2008		SI 21.05.2008
(11) 1 352 020	(51) <i>C08J 9/00</i>	(11) 1 354 628	(51) <i>B01J 35/00</i>	(11) 1 357 678
(84) FI 23.04.2008	(84) PT 23.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(51) <i>H04B 3/44</i>
SE 23.07.2008		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008
		SE 14.08.2008		FI 14.05.2008
				SE 14.08.2008
				SI 14.05.2008
(11) 1 352 167	(51) <i>F02K 9/64</i>	(11) 1 354 854	(51) <i>B01J 35/00</i>	(11) 1 357 800
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(51) <i>A23G 3/20</i>
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) AT 30.04.2008
		SE 14.08.2008		NL 30.04.2008
				PT 30.09.2008
				SE 31.07.2008
(11) 1 352 169	(51) <i>F02K 9/64</i>	(11) 1 354 889	(51) <i>C07K 14/47</i>	(11) 1 358 229
(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(51) <i>C08F 136/08</i>
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) AT 16.04.2008
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) PT 16.09.2008
				SE 16.07.2008
(11) 1 352 577	(51) <i>A41D 13/012</i>	(11) 1 354 951	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 358 245
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(51) <i>C08G 63/78</i>
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	(84) AT 18.06.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SE 04.09.2008		SE 18.09.2008
(11) 1 352 694	(51) <i>B09C 1/10</i>	(11) 1 355 003	(51) <i>D21F 5/04</i>	(11) 1 358 263
(84) FI 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(51) <i>C08K 5/29</i>
SE 07.08.2008		SI 18.06.2008		(84) FI 02.04.2008
				SE 02.07.2008
(11) 1 353 010	(51) <i>D21H 21/14</i>	(11) 1 355 453	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 358 536
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(51) <i>G06F 1/16</i>
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) ES 10.08.2008
		SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	NL 30.04.2008
				PT 30.09.2008
				SE 31.07.2008
				(11) 1 358 691
				(51) <i>H01M 8/02</i>
				(84) AT 04.06.2008
				SE 04.09.2008
				(11) 1 358 775
				(51) <i>H04Q 7/38</i>
				(84) AT 07.05.2008
				(84) ES 18.08.2008

FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 360 790	(51) H04J 14/02	SE 21.08.2008
SE 07.08.2008		(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	(11) 1 362 330
(11) 1 358 782	(51) H05H 7/04	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(51) G07B 15/02
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) ES 18.08.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 361 096	(51) B60J 10/00	NL 07.05.2008
SE 16.07.2008		(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008	(11) 1 362 353
(11) 1 358 969	(51) B25F 5/00	MC 30.04.2008	NL 09.04.2008	(51) H01B 1/12
(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 11.06.2008
FI 16.04.2008	MC 30.04.2008	SI 09.04.2008		NL 11.06.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 361 129	(51) B60T 13/575	(11) 1 362 544
(11) 1 359 146	(51) C07D 211/34	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) SE 09.07.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	BG 09.07.2008
FI 09.04.2008	PT 09.09.2008	SI 28.05.2008		MC 31.05.2008
(11) 1 359 152	(51) C07D 487/08	(11) 1 361 315	(51) E04B 1/80	PT 09.09.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(11) 1 362 572
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	(84) AT 16.04.2008
(11) 1 359 368	(51) F21S 8/04	SI 04.06.2008		FI 16.04.2008
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) 1 361 358	(51) F02M 59/36	NL 16.04.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) SE 09.07.2008		SE 16.07.2008
SI 21.05.2008		(11) 1 361 367	(51) F04D 29/28	(11) 1 362 778
(11) 1 359 487	(51) G05D 7/06	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) SE 07.08.2008
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	(11) 1 362 879
CH 03.10.2007	DK 03.10.2007	SI 04.06.2008		(84) BG 02.07.2008
ES 14.01.2008	LI 03.10.2007	(11) 1 361 494	(51) G06F 1/00	MC 30.04.2008
MC 30.06.2008	PT 03.03.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	PT 02.09.2008
SE 03.01.2008		NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 359 675	(51) H04B 1/38	SI 18.06.2008		(11) 1 362 981
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(11) 1 361 512	(51) G06F 9/46	(84) BG 30.07.2008
FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	FI 30.04.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 30.09.2008
SE 09.07.2008		SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SI 30.04.2008
(11) 1 359 771	(51) H04N 9/31	(11) 1 361 622	(51) H01M 10/40	(11) 1 363 032
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 07.05.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	FI 07.05.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 361 723	(51) H04L 29/06	NL 07.05.2008
SI 23.04.2008		(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 359 813	(51) A23F 5/16	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 363 072
(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	SI 25.06.2008		(84) AT 04.06.2008
FI 02.04.2008	PT 02.09.2008	(11) 1 361 776	(51) H04Q 11/00	NL 04.06.2008
SE 02.07.2008		(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	SI 04.06.2008
(11) 1 359 988	(51) A63H 27/00	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 363 501
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	SI 25.06.2008		(84) AT 25.06.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 361 822	(51) A61B 5/22	NL 25.06.2008
(11) 1 360 311	(51) C12N 15/87	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(11) 1 363 534
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 28.05.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 361 885	(51) A61K 38/06	FI 28.05.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	SE 28.08.2008
(11) 1 360 461	(51) G01D 5/36	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 363 737
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 362 115	(51) B01L 7/00	(84) ES 18.08.2008
SE 14.08.2008		(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 360 505	(51) G01N 33/68	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	NL 07.05.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(11) 1 362 208	(51) F24C 15/20	(11) 1 363 780
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) AT 21.05.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 360 513	(51) G01R 31/28	SE 16.07.2008		SE 21.08.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(11) 1 362 223	(51) A61N 7/02	(11) 1 363 791
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 23.04.2008
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 23.04.2008
				PT 23.09.2008
				(11) 1 363 797
				(84) AT 16.04.2008
				(84) ES 27.07.2008

FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 366 098	(51) C08F 210/00	(11) 1 368 134	(51) B05D 5/00
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008
		FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SE 21.08.2008	
(11) 1 363 866	(51) C07C 1/20	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008		
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	(11) 1 366 158	(51) C12N 15/12	(11) 1 368 176	(51) B29C 47/02
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008
		FI 21.05.2008	SE 21.08.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
(11) 1 363 886	(51) C07D 213/50	(11) 1 366 344	(51) G01J 5/24	(11) 1 368 196	(51) B32B 37/00
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	SE 04.09.2008	
SE 04.09.2008					
(11) 1 363 955	(51) C08F 10/00	(11) 1 366 395	(51) G05B 19/18	(11) 1 368 976	(51) H04Q 7/00
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	SE 23.07.2008		PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
(11) 1 363 973	(51) C08K 5/523	(11) 1 366 653	(51) A01D 75/20	(11) 1 369 099	(51) A61F 2/82
(84) FI 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
		NL 25.06.2008	SI 25.06.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008
(11) 1 364 081	(51) D01F 6/90	(11) 1 366 685	(51) A43B 23/20	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
SE 07.08.2008		NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	LI 23.01.2008	MC 30.06.2008
				NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(11) 1 364 163	(51) F23N 1/00	(11) 1 366 956	(51) B60Q 5/00	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
(84) FI 23.04.2008	(84) NL 23.04.2008	(84) SE 18.09.2008		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008				
(11) 1 364 186	(51) G01D 5/04	(11) 1 367 213	(51) E06C 7/46	(11) 1 369 151	(51) A63C 17/06
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 14.05.2008	MC 30.06.2008
		MC 31.05.2008	NL 23.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
(11) 1 364 332	(51) H04L 12/14	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SI 14.05.2008	
(84) FI 02.04.2008	(84) NL 02.04.2008	SI 23.04.2008			
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008				
(11) 1 364 729	(51) B22D 11/14	(11) 1 367 403	(51) G01R 31/30	(11) 1 369 208	(51) B25F 5/02
(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
		FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	MC 31.05.2008	NL 23.04.2008
(11) 1 364 760	(51) B29B 9/14	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	SI 09.04.2008		SI 23.04.2008	
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008				
(11) 1 365 099	(51) E06B 7/215	(11) 1 367 504	(51) G06F 17/30	(11) 1 369 320	(51) B60R 22/44
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) SE 02.07.2008	
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	FI 16.04.2008	MC 31.05.2008		
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 369 531	(51) E01C 19/15
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008			(84) CZ 27.02.2008	(84) DK 27.02.2008
				ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
(11) 1 365 287	(51) G03D 5/00	(11) 1 367 707	(51) H02M 3/335	IE 27.02.2008	MC 30.06.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
FI 21.05.2008	MC 31.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	MC 30.06.2008	NL 26.03.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
SI 21.05.2008		PT 01.09.2008	SE 26.06.2008		
(11) 1 365 398	(51) G11B 19/12	(11) 1 367 828	(51) H04N 7/173	(11) 1 369 535	(51) E02F 9/00
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) GB 03.01.2008	(84) AT 03.01.2008	(84) CZ 26.12.2007	(84) DK 26.12.2007
MC 31.05.2008	NL 14.05.2008	CH 31.01.2008	DE 01.08.2008	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	GR 13.07.2006	LI 31.01.2008	GB 26.12.2007	IE 26.12.2007
		MC 31.01.2008	NL 01.08.2008	MC 30.06.2008	NL 26.12.2007
		SE 04.01.2008		PT 26.05.2008	RO 26.12.2007
				SE 26.03.2008	SI 26.12.2007
				SK 26.12.2007	
(11) 1 365 765	(51) A61K 31/567	(11) 1 368 063	(51) A61K 47/40	(11) 1 369 646	(51) F24D 3/14
(84) GB 09.01.2008	(84) CH 31.01.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) CZ 12.12.2007	(84) DK 12.12.2007
FI 09.01.2008	GR 26.10.2007	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	FI 12.12.2007	IE 12.12.2007
LI 31.01.2008	MC 31.01.2008			MC 30.06.2008	PT 12.05.2008
SE 10.01.2008				SE 12.03.2008	SK 12.12.2007
(11) 1 365 781	(51) A61K 33/40	(11) 1 368 067	(51) A61L 2/20	(11) 1 369 968	(51) H01S 3/223
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
SE 04.09.2008		SE 31.07.2008		CZ 15.08.2007	DE 16.11.2007
				DK 15.08.2007	FI 15.08.2007
				GR 16.11.2007	LI 15.08.2007
(11) 1 366 004	(51) C07B 41/02	(11) 1 368 097	(51) A63B 69/36		
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008		
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008		
		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008		

MC 30.06.2008	NL 15.08.2007	(11) 1 371 720	(51) C11D 17/00	(11) 1 372 463	(51) A61B 3/103
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
SK 15.08.2007		FI 02.04.2008	MC 30.06.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
(11) 1 370 116	(51) H05B 3/06	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 372 621	(51) A61K 31/00
FI 07.05.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 371 788	(51) E03D 11/14	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) DK 03.10.2007	(84) ES 14.01.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
SI 07.05.2008		IE 03.10.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 372 673	(51) A61K 31/74
(11) 1 370 207	(51) A61G 1/06	PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008	(11) 1 371 821	(51) F01M 11/00	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	SE 23.07.2008	
SE 23.07.2008		GZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) 1 372 677	(51) A61K 31/015
(11) 1 370 247	(51) A61K 9/52	FI 12.03.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 30.04.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SE 31.07.2008	
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) 1 372 880	(51) B21D 51/26
(11) 1 370 382	(51) B23B 27/16	(11) 1 372 001	(51) G01S 15/89	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
(84) FI 23.04.2008	(84) PT 23.09.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
SE 23.07.2008		BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	(11) 1 373 054	(51) B62D 29/00
(11) 1 370 404	(51) B29C 33/02	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	LI 23.01.2008	MC 30.06.2008	SE 21.08.2008	
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	(11) 1 373 059	(51) B62M 9/12
(11) 1 370 464	(51) B65B 55/12	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) SE 28.08.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	(11) 1 373 198	(51) C07C 407/00
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 372 092	(51) G06Q 30/00	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
(11) 1 370 684	(51) C12Q 1/68	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) MC 30.06.2008		DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(11) 1 370 693	(51) C12Q 1/68	MC 30.06.2008	NL 10.10.2007	(11) 1 373 371	(51) C08J 3/09
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	(11) 1 372 117	(51) G07C 1/28	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
SE 04.09.2008		(84) AT 16.04.2008	(84) MC 30.06.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
(11) 1 370 834	(51) G01D 5/249	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 373 416	(51) C09D 5/02
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	SE 16.07.2008		(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
SE 18.09.2008		(11) 1 372 160	(51) H01B 3/10	FI 09.04.2008	PT 09.09.2008
(11) 1 370 902	(51) G02F 1/1335	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	SE 09.07.2008	
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 373 536	(51) C12N 15/86
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	MC 30.06.2008	NL 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) SE 28.08.2008
SE 14.08.2008		SI 28.05.2008		(11) 1 373 690	(51) F01N 3/022
(11) 1 371 065	(51) G21C 3/32	(11) 1 372 173	(51) H01H 36/00	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	FI 02.04.2008	MC 30.04.2008
SE 07.08.2008		FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
(11) 1 371 207	(51) H04L 29/06	SE 28.08.2008		SE 02.07.2008	
(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008	(11) 1 372 309	(51) H04L 29/06	(11) 1 373 774	(51) F16L 13/02
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
SE 09.07.2008		FI 19.03.2008	MC 30.06.2008	SE 18.09.2008	
(11) 1 371 295	(51) A23L 1/305	PT 26.08.2008	SE 19.06.2008	(11) 1 373 801	(51) F23N 5/24
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(11) 1 372 312	(51) H04L 29/06	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
MC 30.06.2008	SE 28.08.2008	(84) DK 02.01.2008	(84) ES 13.04.2008	SE 07.08.2008	
SI 28.05.2008		FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	(11) 1 374 068	(51) G06F 13/00
(11) 1 371 635	(51) C07C 263/20	MC 30.06.2008	NL 02.01.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
FI 14.05.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 372 365	(51) H05K 5/02	SE 04.09.2008	
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 374 186	(51) G07C 5/08
(11) 1 371 636	(51) C07C 263/20	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(11) 1 372 428	(51) A45D 26/00	(11) 1 374 690	(51) A23F 5/24
FI 21.05.2008	MC 30.06.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 372 440	(51) A47G 25/14	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
		(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008

CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 377 326	(51) A61M 5/32	(11) 1 378 373	(51) B42C 5/04
FI 27.02.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008
NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	NL 25.06.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	(11) 1 377 334	(11) 1 377 334	(51) A61M 16/04	MC 30.06.2008	NL 02.04.2008
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	PT 02.09.2008	SI 02.04.2008
(84) AT 21.05.2008	(51) H01R 13/453	FI 04.06.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	(11) 1 378 426	(51) B62D 55/04
MC 30.06.2008	(84) FI 21.05.2008	SE 04.09.2008	SE 04.09.2008		(84) BG 07.02.2008	(84) DK 07.11.2007
SI 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 377 336	(11) 1 377 336	(51) A61M 31/00	IE 07.11.2007	MC 30.06.2008
(84) AT 28.11.2007	(51) H02K 33/18	(84) AT 11.06.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008
BE 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	NL 11.06.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
CH 28.11.2007	CH 28.11.2007	(11) 1 377 404	(11) 1 377 404	(51) B23H 9/10	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
DK 28.11.2007	DK 28.11.2007	(84) AT 25.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 378 436	(51) B62M 25/04
FI 28.11.2007	FI 28.11.2007	NL 25.06.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
MC 30.06.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 377 524	(11) 1 377 524	(51) C02F 1/28	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
PT 28.04.2008	PT 28.04.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
SE 28.02.2008	SE 28.02.2008	NL 14.05.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	SI 23.04.2008	
SK 28.11.2007	SK 28.11.2007	(11) 1 377 705	(11) 1 377 705	(51) D05B 31/00	(11) 1 378 492	(51) C02F 5/12
(84) AT 09.04.2008	(51) H04L 12/18	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008
ES 20.07.2008	(84) BG 09.07.2008	FI 14.05.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
MC 30.06.2008	FI 09.04.2008	SE 14.08.2008	SE 14.08.2008		PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
PT 09.09.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 378 092	(11) 1 378 092	(51) H04L 9/00	(84) CZ 12.12.2007	(51) C07D 487/04
SI 09.04.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	ES 23.03.2008	(84) DK 12.12.2007
(84) AT 23.04.2008	(51) H04L 12/24	SE 25.09.2008	SE 25.09.2008		IE 12.12.2007	FI 12.12.2007
ES 03.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) 1 378 105	(11) 1 378 105	(51) H04L 29/06	PT 12.05.2008	MC 30.06.2008
NL 23.04.2008	FI 23.04.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	SE 12.03.2008	RO 12.12.2007
SE 23.07.2008	PT 23.09.2008	FI 21.05.2008	FI 21.05.2008	SE 21.08.2008	SK 12.12.2007	SI 12.12.2007
(84) AT 16.01.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 378 130	(11) 1 378 130	(51) H04Q 1/00	(11) 1 378 656	(51) F02M 35/12
BG 16.04.2008	(51) H04L 12/24	(84) FI 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) BG 28.02.2008
CZ 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(11) 1 378 182	(11) 1 378 182	(51) A24C 5/40	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007
ES 27.04.2008	CH 16.01.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) SE 21.08.2008	FI 28.11.2007	IE 28.11.2007
LI 16.01.2008	DK 16.01.2008	SI 21.05.2008	SI 21.05.2008		MC 30.06.2008	NL 28.11.2007
NL 16.01.2008	FI 16.01.2008	(11) 1 378 193	(11) 1 378 193	(51) A47G 9/00	RO 28.11.2007	SI 28.11.2007
RO 16.01.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008	SK 28.11.2007	
SI 16.01.2008	PT 16.06.2008	FI 05.03.2008	FI 05.03.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 378 659	(51) F02M 63/00
(84) AT 14.05.2008	SE 16.04.2008	PT 05.08.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) ES 08.09.2008
FI 14.05.2008	SK 16.01.2008	SE 05.06.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	MC 30.06.2008	SI 28.05.2008
NL 14.05.2008	(11) 1 376 952	SK 05.03.2008	SK 05.03.2008		(11) 1 378 686	(51) F16H 37/08
SE 14.08.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 378 199	(11) 1 378 199	(51) A61B 5/042	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
SI 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) SE 04.02.2008	(84) SE 04.02.2008		CH 12.12.2007	CZ 12.12.2007
(84) AT 07.11.2007	(51) H04Q 3/00	(11) 1 378 217	(11) 1 378 217	(51) A61F 5/058	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008
BG 07.02.2008	(84) BE 07.11.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	FI 12.12.2007	LI 12.12.2007
CZ 07.11.2007	CH 07.11.2007	FI 09.04.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	MC 30.06.2008	NL 12.12.2007
LI 07.11.2007	DK 07.11.2007	PT 09.09.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
PT 07.04.2008	MC 30.06.2008	SI 09.04.2008	SI 09.04.2008		SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
SE 07.02.2008	RO 07.11.2007	(11) 1 378 249	(11) 1 378 249	(51) A61L 2/20	SK 12.12.2007	
SK 07.11.2007	SI 07.11.2007	(84) AT 02.01.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) DK 02.01.2008	(11) 1 378 741	(51) G01M 15/00
(84) SE 31.07.2008	(51) H04R 25/00	MC 30.06.2008	MC 30.06.2008	NL 02.01.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
ES 10.08.2008	(84) BG 30.07.2008	PT 02.06.2008	PT 02.06.2008		CH 05.12.2007	CZ 05.12.2007
MC 30.06.2008	FI 30.04.2008	(11) 1 378 257	(11) 1 378 257	(51) A61L 27/24	DK 05.12.2007	ES 16.03.2008
PT 30.09.2008	NL 30.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 14.08.2008		FI 05.12.2007	LI 05.12.2007
(84) AT 07.05.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 378 269	(11) 1 378 269	(51) A63B 23/02	MC 30.06.2008	NL 05.12.2007
FI 07.05.2008	(51) A47L 9/16	(84) AT 09.04.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008	ES 20.07.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007
(84) AT 28.05.2008	NL 07.05.2008	MC 30.06.2008	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 378 813	(51) G06F 1/00
(84) AT 28.05.2008	(51) A61K 6/00	PT 09.09.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
(84) FI 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	SI 09.04.2008	SI 09.04.2008		CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
					ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
					MC 30.06.2008	NL 13.02.2008
					PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
					SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
					SK 13.02.2008	

(11) 1 379 175	(51) A61B 10/00	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008			SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 381 114	(51) H01R 4/24	(11) 1 382 978	(51) G01R 31/36
SE 14.08.2008		(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008
(11) 1 379 194	(51) A61C 17/20	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	NL 23.04.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	SI 09.04.2008		SI 23.04.2008	
SE 04.09.2008		(11) 1 381 302	(51) A61B 1/05	(11) 1 383 448	(51) A61F 2/24
(11) 1 379 294	(51) A61M 1/10	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(11) 1 381 325	(51) A61B 18/14	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
FI 28.05.2008	SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	SE 04.09.2008	
(11) 1 379 299	(51) A61M 5/32	SE 28.08.2008		(11) 1 383 542	(51) A61K 49/00
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 381 478	(51) B21D 7/08	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	FI 02.04.2008	MC 30.04.2008
(11) 1 379 492	(51) C07C 217/48	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) 1 381 567	(51) C01F 7/00	SE 02.07.2008	
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	(11) 1 383 557	(51) A61M 5/00
(11) 1 379 583	(51) C08K 5/00	(11) 1 381 618	(51) C07F 17/00	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(84) FI 28.05.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 379 800	(51) F16K 17/04	FI 07.05.2008	SE 07.08.2008	SE 21.08.2008	
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) 1 381 662	(51) C11D 9/26	(11) 1 383 583	(51) A63C 9/00
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
(11) 1 379 853	(51) G01N 1/40	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	SE 21.08.2008		(11) 1 383 774	(51) C07D 519/00
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 382 210	(51) H04Q 7/00	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) FI 30.04.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
(11) 1 379 883	(51) G01P 3/486	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 383 840	(51) C09D 7/02
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	SE 31.07.2008		(84) AT 02.04.2008	(84) FI 02.04.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 382 361	(51) A61M 1/36	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
SE 14.08.2008		(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(11) 1 384 134	(51) G06F 3/033
(11) 1 380 269	(51) A61D 19/02	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(84) FI 21.05.2008	(84) NL 21.05.2008	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
SE 21.08.2008		IE 08.08.2007	MC 30.06.2008	SE 14.08.2008	
(11) 1 380 428	(51) B41J 2/175	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	(11) 1 384 279	(51) H01M 8/10
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	SK 08.08.2007		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 382 712	(51) C23C 14/50	SE 21.08.2008	
PT 02.09.2008	SI 02.04.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(11) 1 384 326	(51) H03M 1/12
(11) 1 380 695	(51) E01F 15/04	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(84) CZ 27.02.2008	(84) DK 27.02.2008	SE 21.08.2008		NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	(11) 1 382 766	(51) E04C 3/11	(11) 1 384 444	(51) A61B 17/22
MC 30.06.2008	NL 27.02.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	FI 16.04.2008	MC 30.06.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	FI 12.12.2007	MC 30.06.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SK 27.02.2008		NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 380 701	(51) E04B 2/96	SE 12.03.2008	SK 12.12.2007	(11) 1 384 464	(51) A61H 33/00
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	(11) 1 382 778	(51) E04H 17/16	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
CH 05.12.2007	CZ 05.12.2007	(84) AT 13.02.2008	(84) CZ 13.02.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
DE 06.03.2008	DK 05.12.2007	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	SI 14.05.2008	
FI 05.12.2007	LI 05.12.2007	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	(11) 1 384 663	(51) B64F 1/22
MC 30.06.2008	NL 05.12.2007	MC 30.06.2008	NL 13.02.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
SK 05.12.2007		SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	MC 31.05.2008	NL 23.04.2008
(11) 1 380 800	(51) F25B 30/06	SK 13.02.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BG 14.02.2008	(11) 1 382 889	(51) F16H 61/20	SI 23.04.2008	
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 384 781	(51) A61K 48/00
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) ES 10.08.2008
GB 14.11.2007	MC 30.06.2008	SI 11.06.2008		FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(11) 1 382 891	(51) F16H 61/46	PT 30.09.2008	
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008		
		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008		

(11) 1 384 861 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(51) F01L 9/04 (84) BG 23.07.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 386 158 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(51) G01N 33/543 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 387 836 (84) FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) C07D 401/06 (84) MC 31.05.2008
(11) 1 384 951 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) F24C 7/08 (84) NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(11) 1 386 230 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) G06F 9/445 (84) ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 387 899 (84) ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(51) D03C 3/44 (84) FI 02.04.2008 PT 02.09.2008
(11) 1 385 147 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 MC 30.06.2008 SI 07.05.2008	(51) G10L 15/14 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 386 299 (84) SE 18.09.2008	(51) G08C 15/12 (84) SE 18.09.2008	(11) 1 387 999 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G01F 1/44 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 385 225 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) H01M 8/10 (84) ES 01.09.2008 MC 30.06.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 386 465 (84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008	(51) H04L 29/06 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 388 343 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) A61K 36/738 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 385 411 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PT 02.09.2008	(51) A47L 9/10 (84) ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(11) 1 386 537 (84) AT 26.12.2007 CH 26.12.2007 DK 26.12.2007 FI 26.12.2007 MC 30.06.2008 PT 26.05.2008 SE 26.03.2008 SK 26.12.2007	(51) A01K 89/00 (84) BE 26.12.2007 CZ 26.12.2007 ES 06.04.2008 LI 26.12.2007 NL 26.12.2007 RO 26.12.2007 SI 26.12.2007	(11) 1 388 487 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(51) B62D 25/14 (84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008
(11) 1 385 508 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) A61K 31/40 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(11) 1 386 690 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) B23K 26/42 (84) NL 28.05.2008	(11) 1 388 515 (84) SE 28.08.2008	(51) B65H 23/188 (84) SI 28.05.2008
(11) 1 385 541 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) A61K 39/39 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 386 711 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) B29C 44/12 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 388 561 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) C08K 3/00 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008
(11) 1 385 587 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(51) A63H 3/24 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(11) 1 386 824 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) B62D 5/06 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 388 582 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) C09J 7/02 (84) ES 10.08.2008 MC 31.05.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008
(11) 1 385 885 (84) AT 16.04.2008 MC 31.05.2008 PT 16.09.2008	(51) C07K 14/705 (84) FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(11) 1 386 828 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) B62D 25/06 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 388 718 (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) F25B 43/00 (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008 SI 09.04.2008
(11) 1 385 917 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) C09K 11/02 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 386 865 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(51) B65H 5/34 (84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(11) 1 388 802 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G06K 9/00 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) 1 385 930 (84) AT 23.04.2008 MC 31.05.2008 SE 23.07.2008	(51) C11D 3/50 (84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 386 865 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(51) B65H 5/34 (84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(11) 1 388 924 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) H02K 9/06 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008
(11) 1 385 963 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) C12N 15/54 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 387 167 (84) AT 07.05.2008 NL 07.05.2008	(51) G01N 33/50 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(11) 1 389 081 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) A61F 5/445 (84) ES 03.08.2008 MC 31.05.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 386 006 (84) AT 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) C12Q 1/68 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 387 326 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) G07D 7/00 (84) NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(11) 1 389 171 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008	(51) B65D 81/32 (84) ES 25.08.2008 MC 31.05.2008 SE 14.08.2008
(11) 1 386 052 (84) AT 23.04.2008 MC 31.05.2008 SE 23.07.2008	(51) E05F 5/10 (84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 387 485 (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) H03F 1/02 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) 1 389 217 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) C07K 14/38 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
(11) 1 386 064 (84) GB 31.01.2008 CH 18.07.2007 FI 31.01.2008 LI 18.07.2007 NL 18.07.2007 SE 01.02.2008	(51) F01N 3/027 (84) AT 18.07.2007 ES 29.10.2007 GR 19.10.2007 MC 31.01.2008 PT 18.12.2007	(11) 1 387 659 (84) ES 18.08.2008 MC 31.05.2008 SE 07.08.2008	(51) A61K 6/083 (84) FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 389 415 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) A01D 90/02 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008

(11) 1 389 483 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) A63B 31/11 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 390 843 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G06F 9/44 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 392 165 (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) A61B 5/103 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008
(11) 1 389 550 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) B60J 7/20 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 390 847 (84) AT 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) G06F 9/46 (84) FI 25.06.2008	(11) 1 392 180 (84) AT 05.12.2007 CH 05.12.2007 ES 16.03.2008 LI 05.12.2007 PT 05.05.2008	(51) A61B 1/273 (84) BE 05.12.2007 DK 05.12.2007 FI 05.12.2007 MC 30.06.2008 SE 05.03.2008
(11) 1 389 583 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) B65B 5/10 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(11) 1 390 969 (84) ES 20.07.2008 MC 30.04.2008 PT 09.09.2008	(51) H01L 21/00 (84) FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 392 198 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) A61F 2/00 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008
(11) 1 389 836 (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(51) H04B 7/005 (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PT 02.09.2008	(11) 1 391 049 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) H04B 1/707 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(11) 1 392 271 (84) MC 30.06.2008 PT 26.08.2008	(51) A61K 31/165 (84) AT 19.03.2008
(11) 1 389 871 (84) FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) H04N 5/44 (84) SE 07.08.2008	(11) 1 391 070 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) H04L 1/00 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008	(11) 1 392 306 (84) MC 30.06.2008	(51) A61K 31/472
(11) 1 390 023 (84) FI 14.05.2008	(51) A61K 31/137 (84) SE 14.08.2008	(11) 1 391 173 (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PT 02.09.2008 SI 02.04.2008	(51) A47J 43/20 (84) ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(11) 1 392 334 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) A61K 36/48 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 390 027 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(51) A61K 31/365 (84) ES 13.07.2008 MC 31.05.2008 PT 02.09.2008	(11) 1 391 194 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) A61K 8/34 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 392 531 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) B60C 25/14 (84) ES 03.08.2008 MC 31.05.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 390 157 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) C23C 14/56 (84) ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(11) 1 391 196 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) A61K 8/02 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 392 577 (84) ES 27.07.2008 MC 30.04.2008 SE 16.07.2008	(51) B65D 71/00 (84) FI 16.04.2008 PT 16.09.2008
(11) 1 390 179 (84) AT 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) B26D 7/18 (84) MC 30.04.2008 PT 09.09.2008	(11) 1 391 353 (84) SE 21.08.2008	(51) B60R 21/16	(11) 1 392 636 (84) AT 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) C07C 59/00 (84) FI 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 390 346 (84) FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) C07C 409/00 (84) MC 30.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 391 491 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) C09D 183/02 (84) ES 20.07.2008 MC 30.04.2008 PT 09.09.2008	(11) 1 392 688 (84) AT 04.06.2008 NL 04.06.2008	(51) C07D 471/14 (84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008
(11) 1 390 347 (84) AT 07.05.2008 NL 07.05.2008	(51) C07D 207/20 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(11) 1 391 511 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) C12N 15/09 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 392 715 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) C12N 15/62 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008
(11) 1 390 513 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) C12N 15/65 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 391 576 (84) ES 08.09.2008 MC 30.06.2008 SE 28.08.2008	(51) E05D 15/10 (84) FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 392 799 (84) MC 30.06.2008 BE 19.03.2008 PT 26.08.2008	(51) C10G 65/04 (84) AT 19.03.2008 FI 19.03.2008 SE 19.06.2008
(11) 1 390 533 (84) AT 04.06.2008 NL 04.06.2008	(51) C12Q 1/68 (84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(11) 1 391 597 (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) F02C 7/24 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 392 801 (84) MC 30.06.2008 BE 26.12.2007 DE 27.03.2008 ES 06.04.2008 NL 26.12.2007	(51) C10L 1/18 (84) AT 26.12.2007 CH 26.12.2007 DK 26.12.2007 LI 26.12.2007 PT 26.05.2008
(11) 1 390 565 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) C23C 22/57 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 391 639 (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(51) F16H 61/40 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 392 846 (84) AT 11.06.2008 SE 11.09.2008	(51) C12N 15/62 (84) FI 11.06.2008
(11) 1 390 615 (84) AT 30.04.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) F03D 1/02 (84) FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) 1 391 717 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G01N 15/14 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 392 881 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(51) C23C 14/06 (84) ES 13.07.2008 MC 31.05.2008 PT 02.09.2008
(11) 1 390 658 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(51) F16L 55/16 (84) ES 18.08.2008 MC 31.05.2008 SE 07.08.2008				

(11) 1 392 936	(51) E04B 5/00	(11) 1 394 768	(51) G10H 7/02	(11) 1 395 707	(51) E01B 31/17
(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) DK 05.12.2007	(84) ES 16.03.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 05.12.2007	GB 05.12.2007
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008			IE 05.12.2007	MC 30.06.2008
		(11) 1 395 180	(51) A61B 17/04	PT 05.05.2008	SE 05.03.2008
(11) 1 392 944	(51) E05B 47/00	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.05.2008	(11) 1 395 743	(51) F02M 35/12
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) DK 30.01.2008	(84) FI 30.01.2008
BE 02.01.2008	CH 02.01.2008	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	GB 30.01.2008	IE 30.01.2008
DK 02.01.2008	FI 02.01.2008			MC 30.06.2008	NL 30.01.2008
LI 02.01.2008	NL 02.01.2008	(11) 1 395 193	(51) A61B 18/24	PT 30.06.2008	SE 30.04.2008
PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007		
		CH 26.12.2007	DK 26.12.2007	(11) 1 395 792	(51) G01C 9/26
		FI 26.12.2007	LI 26.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) DK 13.02.2008
(11) 1 392 993	(51) F16K 15/18	MC 30.06.2008	PT 26.05.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007			NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
BE 05.12.2007	CH 05.12.2007	(11) 1 395 206	(51) A61F 2/34	SE 13.05.2008	
DE 06.03.2008	DK 05.12.2007	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008		
FI 05.12.2007	LI 05.12.2007	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 395 830	(51) G01N 33/574
NL 05.12.2007	PT 05.05.2008			(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
SE 05.03.2008		(11) 1 395 227	(51) C12Q 1/48	DK 21.11.2007	FI 21.11.2007
		(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008	MC 30.06.2008	NL 21.11.2007
		SE 28.08.2008		PT 21.04.2008	SE 21.02.2008
(11) 1 393 033	(51) G01K 11/32				
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 395 342	(51) A63B 47/00	(11) 1 395 909	(51) G06F 13/18
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
		CH 07.11.2007	DK 07.11.2007	FI 09.04.2008	MC 31.05.2008
(11) 1 393 455	(51) H04B 1/00	LI 07.11.2007	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	SE 09.07.2008	
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	SE 07.02.2008			
		(11) 1 395 354	(51) B01F 7/16	(11) 1 395 951	(51) G06T 1/60
(11) 1 393 470	(51) H04B 7/185	(84) MC 30.06.2008	(84) DK 21.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	PT 21.04.2008		BE 19.12.2007	CH 19.12.2007
FI 07.05.2008	MC 30.06.2008			DE 20.03.2008	DK 19.12.2007
SE 07.08.2008		(11) 1 395 361	(51) B01J 29/06	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007
		(84) GR 13.10.2006	(84) MC 28.02.2007	LI 19.12.2007	NL 19.12.2007
		PT 20.08.2008	SE 21.02.2008	PT 19.05.2008	SE 19.03.2008
(11) 1 393 556	(51) H04N 5/74	(11) 1 395 551	(51) C07C 317/26	(11) 1 395 952	(51) G06T 5/00
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	MC 31.05.2008	NL 21.05.2008	BE 10.10.2007	CH 10.10.2007
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SE 21.08.2008		DE 11.01.2008	DK 10.10.2007
				ES 21.01.2008	LI 10.10.2007
		(11) 1 395 591	(51) C07D 487/04	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008
(11) 1 393 607	(51) H05K 5/00	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	SE 10.01.2008	
(84) FI 16.04.2008	(84) MC 30.04.2008	MC 30.06.2008	NL 04.06.2008		
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SE 04.09.2008		(11) 1 395 994	(51) G21C 7/113
SE 16.07.2008				(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.04.2008
		(11) 1 395 604	(51) C07J 31/00	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
		(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	SE 02.07.2008	
(11) 1 394 002	(51) B60R 22/24	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008		
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008			(11) 1 396 240	(51) A61F 2/38
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 395 613	(51) C08F 2/00	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
SI 07.05.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
		MC 31.05.2008	SE 14.08.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
				SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(11) 1 394 168	(51) C07F 9/6574	(11) 1 395 641	(51) C09K 3/00	(11) 1 396 305	(51) B23K 26/38
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	BE 21.11.2007	CH 21.11.2007	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
SI 21.05.2008		DK 21.11.2007	FI 21.11.2007	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
		LI 21.11.2007	NL 21.11.2007	SI 09.04.2008	
		PT 21.04.2008	SE 21.02.2008		
(11) 1 394 325	(51) E01F 13/06	(11) 1 395 698	(51) D06M 15/643	(11) 1 396 409	(51) B61D 3/18
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	SE 14.08.2008		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008				
		(11) 1 395 706	(51) D21H 27/30	(11) 1 396 428	(51) B65B 9/02
(11) 1 394 331	(51) E04B 9/20	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	BE 07.11.2007	CH 07.11.2007	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
MC 31.05.2008	NL 14.05.2008	DK 07.11.2007	LI 07.11.2007		
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PT 07.04.2008			
(11) 1 394 419	(51) F15B 15/08				
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008				
BG 23.04.2008	CZ 23.01.2008				
DK 23.01.2008	FI 23.01.2008				
MC 30.06.2008	NL 23.01.2008				
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008				
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008				

(11) 1 402 851	(51) A61F 2/16	(11) 1 404 675	(51) C07D 473/08	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008	(11) 1 405 862	(51) C07K 14/47
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	BE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
(11) 1 403 018	(51) B28B 7/36	FI 12.03.2008	NL 12.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	PT 18.08.2008	SE 12.06.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
FI 28.05.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 404 787	(51) C10M 145/40	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(11) 1 405 903	(51) C12H 1/16
(11) 1 403 193	(51) B65D 81/38	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008
(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(11) 1 404 858	(51) C12P 13/08	SI 14.05.2008	
SI 11.06.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008	(11) 1 405 924	(51) C21B 13/10
(11) 1 403 296	(51) C08F 30/08	BE 09.01.2008	CH 09.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 15.08.2007
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	CH 15.08.2007	DK 15.08.2007
SE 21.08.2008		FI 09.01.2008	LI 09.01.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
(11) 1 403 434	(51) E01C 19/00	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	LI 15.08.2007	NL 15.08.2007
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) 1 405 080	(51) G01N 33/68	PT 15.01.2008	
FI 23.04.2008	SE 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008	(11) 1 405 934	(51) C25D 5/50
(11) 1 403 481	(51) F01P 11/02	BE 26.03.2008	FI 26.03.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 405 089	(51) G01R 23/20	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007	(11) 1 406 091	(51) G01N 33/566
(11) 1 403 622	(51) G01D 5/245	BE 19.12.2007	CH 19.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	DK 19.12.2007	ES 30.03.2008	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	FI 19.12.2007	LI 19.12.2007	FI 20.02.2008	NL 20.02.2008
SI 18.06.2008		NL 19.12.2007	PT 19.05.2008	PT 21.07.2008	SE 20.05.2008
(11) 1 403 745	(51) G05B 19/042	SE 19.03.2008		(11) 1 406 349	(51) H01Q 23/00
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(11) 1 405 136	(51) G02F 1/29	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) DK 19.12.2007	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	SI 28.05.2008	
(11) 1 403 949	(51) H01M 8/02	GB 19.12.2007	IE 19.12.2007	(11) 1 406 497	(51) A22C 7/00
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	NL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 27.02.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 405 312	(51) G11B 20/10	DK 27.02.2008	FI 27.02.2008
SE 21.08.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 06.02.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
(11) 1 403 980	(51) H01R 13/645	BE 06.02.2008	DK 06.02.2008	(11) 1 406 543	(51) A61B 17/04
(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 06.02.2008	PT 07.07.2008	DK 19.12.2007	FI 19.12.2007
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SE 06.05.2008		IE 19.12.2007	PT 19.05.2008
SI 16.04.2008		(11) 1 405 466	(51) H04L 12/413	SE 19.03.2008	
(11) 1 404 179	(51) A01N 63/00	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) 1 406 551	(51) A61C 8/00
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.12.2007
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	SE 14.08.2008		BE 26.12.2007	DK 26.12.2007
SE 04.09.2008		(11) 1 405 528	(51) H04N 9/31	FI 26.12.2007	PT 26.05.2008
(11) 1 404 418	(51) A62C 31/05	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	SE 26.03.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	FI 09.04.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 406 566	(51) A61F 7/12
BE 21.11.2007	CH 21.11.2007	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
DK 21.11.2007	FI 21.11.2007	(11) 1 405 627	(51) A61K 8/86	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
LI 21.11.2007	NL 21.11.2007	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	SE 21.08.2008	
PT 21.04.2008	SE 21.02.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 406 577	(51) A61Q 5/10
(11) 1 404 556	(51) B60T 8/50	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) DK 10.10.2007
(84) GB 09.01.2008	(84) MC 30.06.2008	SI 30.04.2008		ES 21.01.2008	GB 10.10.2007
DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	(11) 1 405 639	(51) A61K 31/519	IE 10.10.2007	NL 10.10.2007
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 21.11.2007	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008
PT 09.06.2008		CH 21.11.2007	DK 21.11.2007	(11) 1 406 651	(51) A61K 38/39
(11) 1 404 658	(51) C07D 251/60	FI 21.11.2007	LI 21.11.2007	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
(84) FI 04.06.2008	(84) SE 04.09.2008	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
(11) 1 404 661	(51) C07D 307/42	(11) 1 405 779	(51) B61B 12/02	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	SE 31.07.2008	
FI 09.04.2008	MC 30.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 406 738	(51) B21D 45/02
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 405 848	(51) C07D 215/20	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
SE 09.07.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.05.2008	SE 07.08.2008	
		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008		

(11) 1 411 124	(51) C12N 15/12	(11) 1 412 770	(51) G01S 5/14	FI 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	SI 28.05.2008	
SE 09.07.2008		FI 04.06.2008	NL 04.06.2008		
(11) 1 411 231	(51) F02D 41/14	(11) 1 412 798	(51) G02B 13/14	(11) 1 414 128	(51) A45D 27/46
(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) SE 28.08.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008		
SI 28.05.2008		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 414 210	(51) H04L 29/06
		SE 16.07.2008		(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
(11) 1 411 313	(51) F28D 20/02	(11) 1 412 865	(51) G06F 15/00	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	SE 23.07.2008	
NL 21.05.2008	SI 21.05.2008			(11) 1 414 226	(51) H04M 1/725
		(11) 1 412 912	(51) G06F 3/033	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
(11) 1 411 787	(51) A41D 1/00	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 414 327	(51) A47F 3/04
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 413 034	(51) H02G 3/30	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
		(84) MC 30.06.2008	(84) DK 27.02.2008		
(11) 1 411 980	(51) A61K 39/29	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	(11) 1 414 330	(51) A47J 36/38
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 18.06.2008
BE 09.01.2008	CH 09.01.2008	SE 27.05.2008		FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
DK 09.01.2008	FI 09.01.2008			SE 18.09.2008	
LI 09.01.2008	NL 09.01.2008	(11) 1 413 153	(51) H04Q 7/22	(11) 1 414 373	(51) A61F 2/06
PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SE 07.08.2008	
(11) 1 411 984	(51) A61K 31/44	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 414 414	(51) A61K 9/16
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007
FI 07.05.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 413 297	(51) A61K 9/48	PT 07.04.2008	
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) MC 30.06.2008		
		SE 23.07.2008		(11) 1 414 650	(51) B41J 2/175
(11) 1 412 207	(51) B60C 17/06			(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(11) 1 413 362	(51) B05B 15/12	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	SE 04.09.2008	
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008		
		SI 14.05.2008		(11) 1 414 740	(51) D01F 9/12
(11) 1 412 369	(51) C07H 19/00	(11) 1 413 367	(51) B08B 5/04	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008	CH 19.12.2007	DK 19.12.2007
SE 07.08.2008		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	FI 19.12.2007	LI 19.12.2007
(11) 1 412 384	(51) C07K 14/605			MC 30.06.2008	PT 19.05.2008
(84) MC 30.06.2008		(11) 1 413 795	(51) F16F 15/139	SE 19.03.2008	
		(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008	(11) 1 414 773	(51) C07C 5/25
(11) 1 412 438	(51) C09D 11/00	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.05.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	CH 03.10.2007	DK 03.10.2007
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SI 09.04.2008		LI 03.10.2007	PT 03.03.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008			SE 03.01.2008	
(11) 1 412 442	(51) C09D 133/10	(11) 1 413 892	(51) G01R 31/26	(11) 1 414 787	(51) C07C 233/25
(84) FI 04.06.2008	(84) NL 04.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
SE 04.09.2008		NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
		SI 25.06.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 412 480	(51) C12N 5/00	(11) 1 413 920	(51) G03B 27/72	(11) 1 414 794	(51) C07D 205/04
(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
SE 25.09.2008		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008		
(11) 1 412 531	(51) C12Q 1/68	(11) 1 414 021	(51) G10K 11/178	(11) 1 414 956	(51) C12N 11/14
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 24.10.2007
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	CH 24.10.2007	LI 24.10.2007
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 14.08.2008		PT 24.03.2008	SE 24.01.2008
SE 23.07.2008				(11) 1 415 064	(51) E21B 10/40
(11) 1 412 638	(51) F03D 1/06	(11) 1 414 054	(51) H01H 17/00	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008
(84) MC 30.06.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	FI 09.04.2008	MC 30.06.2008
		BE 21.11.2007	CH 21.11.2007	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(11) 1 412 763	(51) G01R 19/25	DE 22.02.2008	DK 21.11.2007	SE 09.07.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008	FI 21.11.2007	LI 21.11.2007		
BE 16.01.2008	CH 16.01.2008	NL 21.11.2007	PT 21.04.2008	(11) 1 415 220	(51) G06F 3/033
DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	SE 21.02.2008		(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 16.01.2008	LI 16.01.2008			FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
NL 16.01.2008	PT 16.06.2008				
SE 16.04.2008		(11) 1 414 101	(51) H01M 10/48		
		(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008		

PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 417 109	(51) B60K 11/04	(11) 1 417 990	(51) A63C 9/08
(11) 1 415 407	(51) H04B 1/707	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
BE 02.01.2008	CH 02.01.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	(11) 1 417 136	(51) B65D 50/06	SI 16.04.2008	
FI 02.01.2008	LI 02.01.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 417 992	(51) A63F 13/08
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
SE 02.04.2008				NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
		(11) 1 417 171	(51) C07D 211/94	SI 28.05.2008	
(11) 1 415 924	(51) B65D 5/44	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	(11) 1 418 020	(51) B24B 19/14
(84) BG 10.01.2008	(84) CZ 10.10.2007	BE 21.11.2007	CH 21.11.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
IE 10.10.2007	MC 30.06.2008	FI 21.11.2007	LI 21.11.2007	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008		
RO 10.10.2007	SE 10.01.2008			(11) 1 418 023	(51) B25C 1/00
SK 10.10.2007		(11) 1 417 253	(51) C08J 3/03	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
		(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
(11) 1 415 950	(51) B81B 7/00	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	SE 21.08.2008		SI 30.04.2008	
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008				
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 417 377	(51) D21F 9/00	(11) 1 418 047	(51) B41C 1/10
		(84) MC 30.06.2008	(84) BE 07.11.2007	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 1 416 105	(51) E04F 15/20	CH 07.11.2007	DK 07.11.2007	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	ES 18.02.2008	LI 07.11.2007	SI 11.06.2008	
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008		
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SE 07.02.2008		(11) 1 418 125	(51) B65C 9/18
SI 23.04.2008				(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008
		(11) 1 417 394	(51) E06B 9/264	SI 11.06.2008	
(11) 1 416 231	(51) F25B 9/00	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(11) 1 418 139	(51) B65G 15/00
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
FI 14.05.2008	SE 14.08.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
SI 14.05.2008				SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
		(11) 1 417 401	(51) F01N 3/20	(11) 1 418 261	(51) D03D 15/02
(11) 1 416 274	(51) G01N 33/52	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	SI 14.05.2008	
SI 21.05.2008					
		(11) 1 417 507	(51) G01R 33/563	(11) 1 418 293	(51) E04H 4/00
(11) 1 416 561	(51) H01M 8/04	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 28.05.2008	
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SE 31.07.2008			
		(11) 1 417 510	(51) G01S 13/00	(11) 1 418 347	(51) F16B 35/04
(11) 1 416 582	(51) H01Q 1/27	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) NL 23.04.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	SI 23.04.2008	
		SE 02.07.2008			
(11) 1 416 595	(51) H01S 3/067	(11) 1 417 532	(51) G02F 1/01	(11) 1 418 871	(51) A61F 13/15
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 28.11.2007	PT 28.04.2008
		SE 07.08.2008			
(11) 1 416 784	(51) A01B 17/00	(11) 1 417 548	(51) G05B 13/02	(11) 1 418 922	(51) A61K 31/683
(84) MC 30.06.2008	(84) BE 05.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
CH 05.12.2007	FI 05.12.2007	BE 10.10.2007	CH 10.10.2007	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
LI 05.12.2007	NL 05.12.2007	DK 10.10.2007	LI 10.10.2007		
PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(11) 1 418 950	(51) A61K 51/00
		SE 10.01.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008
(11) 1 416 864	(51) A61B 17/16			BE 27.02.2008	DK 27.02.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 06.02.2008			FI 27.02.2008	PT 21.07.2008
DK 06.02.2008	ES 17.05.2008			SE 27.05.2008	
FI 06.02.2008	NL 06.02.2008				
PT 07.07.2008	SE 06.05.2008				
		(11) 1 417 760	(51) H03K 19/0175	(11) 1 419 003	(51) B01D 61/18
(11) 1 416 897	(51) A61G 7/053	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008			NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
SE 21.08.2008				SE 31.07.2008	
		(11) 1 417 897	(51) A23L 1/333	(11) 1 419 079	(51) B60T 13/569
(11) 1 417 031	(51) B01J 37/00	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SE 07.08.2008		NL 02.04.2008	PT 02.09.2008		
		SE 02.07.2008			

NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 420 318	(51) G05B 23/02	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
SE 09.07.2008		(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
(11) 1 419 425	(51) G05D 11/00	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 421 330	(51) G01B 11/30
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008
BE 20.02.2008	DK 20.02.2008	(11) 1 420 612	(51) H05B 3/62	MC 31.05.2008	PT 09.09.2008
FI 20.02.2008	NL 20.02.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	SE 09.07.2008	
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 421 573	(51) G09G 3/34
(11) 1 419 547	(51) H01M 8/24	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	SI 16.04.2008		NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
FI 02.04.2008	PT 02.09.2008	(11) 1 420 643	(51) A01N 43/04	(11) 1 421 908	(51) A61B 17/04
SE 02.07.2008		(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
(11) 1 419 565	(51) H01T 4/04	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SE 23.07.2008		(11) 1 422 056	(51) B32B 27/08
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	(11) 1 420 819	(51) A61K 39/12	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008
(11) 1 419 649	(51) H04M 11/06	(84) SE 28.08.2008		NL 21.05.2008	SE 21.08.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) 1 420 845	(51) A61M 25/00	SI 21.05.2008	
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008	(11) 1 422 116	(51) B60T 13/565
SE 14.08.2008		BE 12.03.2008	FI 12.03.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
(11) 1 419 694	(51) A21D 2/34	PT 18.08.2008		FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 420 868	(51) B01F 5/04	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
SE 25.09.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	SI 23.04.2008	
(11) 1 419 695	(51) A22B 5/00	BE 02.01.2008	CH 02.01.2008	(11) 1 422 166	(51) B65D 83/14
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 02.01.2008	LI 02.01.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SE 02.04.2008		SI 23.04.2008	
(11) 1 419 739	(51) A61B 10/00	(11) 1 420 952	(51) B32B 37/02	(11) 1 422 243	(51) C07K 16/18
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 23.04.2008	MC 31.05.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
SI 23.04.2008		SE 23.07.2008		(11) 1 422 252	(51) C08F 210/02
(11) 1 419 876	(51) B29C 73/16	(11) 1 420 953	(51) B32B 37/20	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 422 346	(51) E01C 19/21
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
(11) 1 419 903	(51) B60C 1/00	SE 16.07.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(11) 1 421 055	(51) C07C 209/24	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
SI 28.05.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 422 369	(51) E05C 7/04
(11) 1 419 909	(51) B60G 3/18	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	SE 09.07.2008		FI 23.04.2008	PT 23.09.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 421 084	(51) C07D 487/14	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) 1 422 413	(51) F02M 35/04
SI 16.04.2008		NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
(11) 1 419 931	(51) B60Q 1/068	(11) 1 421 137	(51) C08J 5/18	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	(11) 1 422 786	(51) H01Q 1/44
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	FI 30.04.2008	MC 31.05.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
(11) 1 420 013	(51) C07C 269/06	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	SE 31.07.2008		NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
FI 02.04.2008	PT 02.09.2008	(11) 1 421 144	(51) C09D 4/00	SE 02.07.2008	
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) MC 31.05.2008	(11) 1 422 800	(51) H02G 3/08
(11) 1 420 020	(51) C07D 471/10	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(11) 1 421 206	(51) C12Q 1/02	FI 16.04.2008	PT 16.09.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	SE 16.07.2008	
SE 28.08.2008		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 423 270	(51) B32B 7/04
(11) 1 420 125	(51) E04F 15/02	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008	SE 16.07.2008		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 421 309	(51) F16K 17/00	SE 21.08.2008	
		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008		

(11) 1 423 316	(51) B65G 47/14	(11) 1 425 381	(51) A01N 25/02	NL 07.05.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(11) 1 426 696
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(84) AT 11.06.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SE 11.09.2008
(11) 1 423 379	(51) C07D 401/04	(11) 1 425 453	(51) D04H 1/42	(11) 1 426 805
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 18.06.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 423 382	(51) C07D 403/04	(11) 1 425 624	(51) G02B 27/46	SI 18.06.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(11) 1 426 815
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) AT 02.04.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 425 708	(51) G06K 9/00	ES 13.07.2008
(11) 1 423 918	(51) H03L 7/085	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	NL 02.04.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	PT 02.09.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 427 008	SI 02.04.2008
(11) 1 423 927	(51) H04B 7/185	(11) 1 425 948	(51) H05K 3/07	(11) 1 427 307
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 23.04.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	ES 03.08.2008
SE 07.08.2008	(11) 1 424 114	SE 04.09.2008	(51) A01G 9/02	NL 23.04.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(11) 1 425 957	(84) ES 01.09.2008	SE 23.07.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) AT 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 427 595
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	FI 21.05.2008	(51) B60C 15/024	(84) AT 16.04.2008
(11) 1 424 137	(51) B05C 1/08	SI 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	FI 16.04.2008
(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008	(11) 1 426 073	(51) A61M 25/01	PT 16.09.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 424 326	(51) C07D 213/50	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 427 663
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	SI 25.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) AT 07.05.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 426 089	(51) B01D 29/76	FI 07.05.2008
(11) 1 424 562	(51) G01R 27/26	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 427 787
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	FI 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) MC 30.06.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 426 356	BE 20.02.2008
(11) 1 424 808	(51) H04L 12/24	(84) AT 16.04.2008	(51) C07C 233/11	ES 31.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 06.02.2008	FI 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	NL 20.02.2008
BE 06.02.2008	DK 06.02.2008	PT 16.09.2008	NL 16.04.2008	SE 20.05.2008
ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	(11) 1 426 446	(51) C12P 25/00	(11) 1 427 955
NL 06.02.2008	PT 07.07.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) AT 28.05.2008
SE 06.05.2008	(11) 1 424 847	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	NL 28.05.2008
(84) AT 21.05.2008	(51) H04M 19/04	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	(11) 1 428 043
FI 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	MC 30.06.2008	NL 13.02.2008	(84) AT 11.06.2008
SE 21.08.2008	NL 21.05.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	NL 11.06.2008
(11) 1 424 868	(51) H04Q 7/38	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	(11) 1 428 241
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	SK 13.02.2008	(51) D06F 73/00	(84) MC 30.06.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 426 481	(84) FI 28.05.2008	ES 03.08.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) AT 28.05.2008	SE 28.08.2008	NL 23.04.2008
SI 23.04.2008	(11) 1 425 056	NL 28.05.2008	(51) E04C 2/292	SE 23.07.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 30.04.2008	(11) 1 428 279
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 426 518	(51) E06B 7/23	(84) AT 14.05.2008
SE 28.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 425 087	(51) B01F 11/00	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	SE 14.08.2008
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 428 352
CH 17.10.2007	DK 17.10.2007	SI 30.04.2008	(11) 1 426 544	(84) AT 25.06.2008
ES 28.01.2008	LI 17.10.2007	(84) ES 18.08.2008	(51) F16L 55/179	NL 25.06.2008
MC 30.06.2008	PT 17.03.2008	NL 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 25.06.2008
SE 17.01.2008	(11) 1 425 088	SI 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	SE 25.09.2008
(84) BG 23.07.2008	(51) B01J 2/26	(11) 1 426 671	(51) F16L 55/179	(11) 1 428 468
PT 23.09.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) SE 04.09.2008
SE 23.07.2008	SE 23.07.2008	FI 07.05.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 428 484
				(84) BG 30.07.2008
				NL 30.04.2008
				PT 30.09.2008
				SE 31.07.2008
				SI 30.04.2008

(11) 1 428 679	(51) B42C 13/00	FI 02.01.2008	LI 02.01.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(11) 1 432 001	(51) H01H 71/08
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(11) 1 429 919	(51) B32B 27/18	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 1 428 785	(51) B66B 13/30	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	SI 11.06.2008	
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(11) 1 432 002	(51) H01H 71/12
SI 28.05.2008		SE 02.07.2008		(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008
(11) 1 428 851	(51) C08H 5/04	(11) 1 429 921	(51) B32B 27/36	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	SI 23.04.2008	
MC 30.06.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 429 978	(51) B65G 1/00	(11) 1 432 094	(51) H02G 11/00
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008
SI 16.04.2008		FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008
		SE 31.07.2008		SI 21.05.2008	
(11) 1 428 923	(51) D06B 5/08	(11) 1 430 106	(51) C11D 3/12	(11) 1 432 225	(51) H04N 1/00
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 430 164	(51) C23G 1/10	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
		(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SI 30.04.2008	
(11) 1 428 941	(51) E03C 1/06	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(11) 1 432 388	(51) A61K 8/49
(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	FI 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SE 09.07.2008		SE 18.09.2008	
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 430 546	(51) H01L 41/09	(11) 1 432 449	(51) A61K 47/48
SI 16.04.2008		(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(11) 1 429 141	(51) G01N 29/14	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	SE 02.07.2008		SE 02.07.2008	
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 430 790	(51) A23L 1/19	(11) 1 432 588	(51) B41J 2/20
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
SI 16.04.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SE 07.08.2008	
(11) 1 429 153	(51) G01S 13/78	(11) 1 430 871	(51) A61Q 5/02	(11) 1 432 603	(51) B62D 5/04
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 15.08.2007
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007
SI 28.05.2008		SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
		(11) 1 430 906	(51) A61K 8/73	IE 15.08.2007	NL 15.08.2007
(11) 1 429 472	(51) H04B 7/005	(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(11) 1 432 828	(51) C12Q 1/68
NL 25.06.2008		(11) 1 430 959	(51) B05C 17/005	(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008
		(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 429 473	(51) H04B 7/185	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	SE 23.07.2008	
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	SI 07.05.2008		(11) 1 433 034	(51) G05B 19/418
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 431 179	(51) B64F 1/12	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 433 044	(51) G06F 21/00
		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
(11) 1 429 528	(51) H04M 3/56	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SE 04.09.2008	
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 431 552	(51) F02D 41/12	(11) 1 433 186	(51) H01G 5/011
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 433 288	(51) H04L 12/28
(11) 1 429 627	(51) A23L 1/212	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 431 272	(51) C07C 209/26	FI 23.04.2008	PT 23.09.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	SE 23.07.2008	
SE 02.07.2008		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 433 297	(51) H04L 29/06
		(11) 1 429 691	(51) A61F 2/36	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	SE 21.08.2008	
		(11) 1 429 757	(51) A61K 31/405	(11) 1 431 647	(51) F16L 37/14
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 21.05.2008	FI 16.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	SE 21.08.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 431 700	(51) F41H 7/02
			SI 16.04.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
(11) 1 429 789	(51) A61K 31/702	(11) 1 431 700	(51) F41H 7/02	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
(84) FI 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008		
		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008		
(11) 1 429 830	(51) A61M 25/00	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	(11) 1 431 700	(51) F41H 7/02		
CH 02.01.2008	DK 02.01.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008		

(11) 1 433 594	(51) B41C 1/10	(11) 1 435 347	(51) C04B 37/00	FI 09.04.2008	PT 09.09.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	(11) 1 436 811	(51) G11B 23/26
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	BE 02.01.2008	CH 02.01.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	FI 02.01.2008	LI 02.01.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 433 821	(51) C09D 5/08	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(11) 1 436 904	(51) H04B 1/38
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	SE 02.04.2008	(11) 1 435 363	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(11) 1 435 363	(51) C08G 18/18	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 436 950
SI 30.04.2008	(84) AT 23.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(51) H04L 12/413
(11) 1 433 948	(51) F02M 35/12	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 23.04.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(11) 1 435 425	(51) E06B 9/76	SE 23.07.2008	SE 23.07.2008
SI 11.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 437 451	(51) E04C 5/03
(11) 1 434 056	(51) G01R 21/00	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
(84) ES 01.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(11) 1 435 878	(51) A61F 2/06	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 434 464	(51) H04R 25/00	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 437 563
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	FI 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) BG 16.07.2008	(51) F25B 43/00
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	SE 02.07.2008	(11) 1 436 020	FI 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(51) A61M 1/00	PT 16.09.2008	NL 16.04.2008
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	MC 31.05.2008	(84) FI 07.05.2008	SE 16.04.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 434 492	(51) A23G 9/00	SE 07.08.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 437 937	(51) C12Q 1/54
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(11) 1 436 164	(51) B60N 2/36	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
SE 18.09.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 434 503	(51) A24D 3/16	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 438 014
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 436 244	(51) C07C 51/25	(51) A61K 8/06
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 436 244	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008
(11) 1 434 661	(51) B21D 53/84	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 438 032
(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	(11) 1 436 272	(51) C07D 295/12	(84) FI 11.06.2008	(51) A61K 9/48
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	SE 11.09.2008	(84) NL 11.06.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 438 033	(51) A61K 9/48
(11) 1 434 704	(51) B60R 21/01	(11) 1 436 349	(51) C08K 7/22	(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008
(84) SE 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 23.12.2007	(84) DK 12.09.2007	SE 11.09.2008	(11) 1 438 072
(11) 1 434 773	(51) C07D 401/06	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	(84) FI 28.05.2008	(51) A61K 47/36
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 28.08.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	(11) 1 438 360	(51) C09C 1/00
SE 21.08.2008	(11) 1 436 792	SE 12.12.2007	(51) C10G 45/02	(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008
(11) 1 434 792	(51) C07K 5/06	(11) 1 436 362	(51) C10G 45/02	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 438 503	(51) F03G 7/06
SE 07.08.2008	(11) 1 434 986	SE 16.07.2008	(11) 1 436 578	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
(11) 1 434 986	(51) G01N 31/12	(11) 1 436 578	(51) G09G 3/34	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 438 550	(51) G01C 21/14
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 436 689	(51) G06F 3/00	(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008
SE 09.07.2008	(11) 1 434 991	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
(11) 1 434 991	(51) G01N 33/50	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	(11) 1 438 620	(51) G02B 6/35
BE 17.10.2007	DK 17.10.2007	(11) 1 436 787	(51) G07C 15/00	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
ES 28.01.2008	PT 17.03.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
SE 17.01.2008	(11) 1 435 030	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 438 766	(51) H01Q 1/32
(11) 1 435 030	(51) G06F 21/00	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 11.06.2008	(11) 1 436 790	(51) G07C 15/00	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
FI 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(11) 1 435 142	(51) H04B 7/005	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 439 107
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) SE 02.07.2008	(51) B62B 3/06
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 436 794	(51) G08B 13/24	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.04.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.04.2008		
SE 09.07.2008					

(11) 1 439 285 (84) SE 07.08.2008	(51) F01L 1/26	(11) 1 440 731 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) B01J 23/889 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 441 628 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 SE 02.07.2008	(51) A47J 37/00 (84) ES 13.07.2008 PT 03.09.2008
(11) 1 439 337 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) F16H 61/42 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(11) 1 440 782 (84) CZ 12.03.2008 MC 30.06.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) B29C 45/00 (84) FI 12.03.2008 NL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(11) 1 441 797 (84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) A61F 2/01 (84) BG 16.07.2008 PT 16.09.2008
(11) 1 439 389 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) G01N 33/48 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(11) 1 440 909 (84) SE 24.01.2008 FI 13.12.2006 MC 31.01.2007 SI 13.12.2006	(51) B65D 81/00 (84) BG 13.03.2007 GR 14.03.2007 PT 14.05.2007 SK 13.12.2006	(11) 1 442 054 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) C07K 14/435 (84) BG 09.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008
(11) 1 439 503 (84) NL 18.06.2008	(51) G07F 17/32 (84) SE 18.09.2008	(11) 1 440 945 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) C03B 9/41 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 442 230 (84) ES 08.09.2008	(51) F16F 15/16 (84) SE 28.08.2008
(11) 1 439 788 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008	(51) A61B 17/70 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(11) 1 440 998 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 SI 07.05.2008	(51) C08J 3/20 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008	(11) 1 442 343 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G05D 7/06 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 439 837 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) A61K 31/4152 (84) BG 09.07.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 441 040 (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 PT 03.09.2008 SI 02.04.2008	(51) C22C 9/04 (84) BG 02.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(11) 1 442 364 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) G06F 9/38 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
(11) 1 439 936 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) B25B 7/00 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008	(11) 1 441 068 (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008	(51) E01C 13/06 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 SE 16.07.2008	(11) 1 442 495 (84) AT 04.06.2008 NL 04.06.2008	(51) H01P 1/213 (84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008
(11) 1 439 942 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) B29C 47/02 (84) NL 21.05.2008	(11) 1 441 173 (84) BG 23.07.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(51) F21V 19/00 (84) FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 442 497 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) H01Q 1/12 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 440 064 (84) SE 07.08.2008	(51) C07D 239/52	(11) 1 441 218 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) G01N 21/64 (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 442 548 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) H04L 1/18 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008
(11) 1 440 174 (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) C22B 9/00 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 441 460 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) H04L 1/00 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008	(11) 1 442 567 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) H04L 12/56 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008
(11) 1 440 323 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(51) G01R 31/11 (84) NL 11.06.2008	(11) 1 441 479 (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008	(51) H01L 31/052 (84) SE 21.08.2008	(11) 1 442 726 (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) A61F 2/30 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008
(11) 1 440 370 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G06F 9/45 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 441 521 (84) SE 28.08.2008 SI 28.05.2008	(51) H04N 7/088 (84) FI 28.05.2008	(11) 1 442 771 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) A63C 9/086 (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) 1 440 442 (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008	(51) G11B 23/00 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 SE 16.07.2008	(11) 1 441 531 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) H04N 7/20 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 442 772 (84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) A63C 9/086 (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SI 30.04.2008
(11) 1 440 479 (84) FI 21.05.2008	(51) H01L 31/052 (84) SE 21.08.2008	(11) 1 441 590 (84) FI 07.05.2008	(51) A01N 43/54 (84) SE 07.08.2008	(11) 1 442 779 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 SI 21.05.2008	(51) B01D 53/02 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008
(11) 1 440 626 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) A41C 3/00 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 441 595 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 SE 02.07.2008	(51) A23B 4/06 (84) BG 02.07.2008 PT 03.09.2008	(11) 1 442 895 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) B41N 3/03 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) 1 443 022	(51) C01B 17/80	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SI 30.04.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) 1 444 063	(51) B22C 15/24	(11) 1 445 204
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) NL 30.04.2008	(84) AT 11.06.2008
SI 21.05.2008		PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	SE 11.09.2008
(11) 1 443 172	(51) E06B 9/72	(11) 1 444 064	(51) B22D 11/10	(11) 1 445 230
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) SE 07.08.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 444 101	(51) B41J 3/407	(84) NL 07.05.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) 1 445 273
SI 16.04.2008		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) SE 21.08.2008
(11) 1 443 221	(51) F15B 21/04	SE 14.08.2008		SI 21.05.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 444 143	(51) B65D 65/14	(11) 1 445 370
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 18.06.2008
SI 07.05.2008		NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 443 262	(51) F16P 1/00	(11) 1 444 181	(51) C07C 19/075	(11) 1 446 004
(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 30.04.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 04.06.2008	SE 04.09.2008	ES 10.08.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 444 189	(51) C07C 47/04	NL 30.04.2008
SI 23.04.2008		(84) FI 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	SE 31.07.2008
(11) 1 443 266	(51) F21V 19/00	(11) 1 444 228	(51) C07D 417/06	(11) 1 446 160
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 02.04.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 13.07.2008
(11) 1 443 281	(51) F24F 3/147	SE 21.08.2008		NL 02.04.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 444 235	(51) C07D 487/04	SE 02.07.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 446 187
(11) 1 443 319	(51) G01N 21/71	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) AT 09.04.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(11) 1 444 248	(51) C07J 17/00	FI 09.04.2008
NL 18.06.2008	SI 18.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	PT 09.09.2008
(11) 1 443 562	(51) H01L 25/075	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 446 198
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) AT 16.04.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 444 282	(51) C08G 18/12	FI 16.04.2008
SI 14.05.2008		(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	PT 16.09.2008
(11) 1 443 633	(51) H02M 3/335	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 446 353
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) FI 07.05.2008
NL 18.06.2008	SI 18.06.2008	SE 02.07.2008		SE 07.08.2008
(11) 1 443 687	(51) H04B 10/13	(11) 1 444 500	(51) G01N 21/03	(11) 1 446 375
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) FI 14.05.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(11) 1 446 481
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 444 528	(51) G01R 31/02	(84) AT 21.05.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 443 755	(51) H04N 5/225	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	SE 21.08.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(11) 1 444 543	(51) G02B 26/08	(11) 1 447 125
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 11.06.2008
(11) 1 443 788	(51) H04Q 7/38	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 11.06.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 447 217
FI 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 444 692	(51) G11B 7/24	(84) SE 18.09.2008
SI 07.05.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	FI 18.06.2008
(11) 1 443 816	(51) C12N 15/12	SE 14.08.2008		SI 18.06.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 444 699	(51) G11C 29/00	(11) 1 447 285
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) SE 14.08.2008
(11) 1 443 837	(51) A47C 7/00	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	ES 25.08.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	SE 09.07.2008		NL 14.05.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 444 901	(51) A23G 1/00	(11) 1 447 472
SE 28.08.2008		(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(11) 1 443 968	(51) A61K 47/00	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 14.05.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	SI 21.05.2008		(84) ES 25.08.2008
SE 18.09.2008		(11) 1 445 055	(51) B23K 9/095	(84) SI 14.05.2008
(11) 1 444 061	(51) B21D 39/04	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(11) 1 447 711
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	(84) SE 07.08.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008			ES 18.08.2008
				SI 07.05.2008

ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 454 816	(51) B62D 21/02	(11) 1 456 681	(51) G01R 33/28
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 453 598	(51) B01F 17/00	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 454 821	(51) B62D 33/06	(11) 1 456 967	(51) H04B 7/005
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
SI 11.06.2008		FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(11) 1 453 699	(51) B60R 7/04	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(11) 1 455 160	(51) F42B 3/198	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008	(11) 1 456 993	(51) H04L 7/00
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
(11) 1 453 773	(51) C04B 35/52	SI 21.05.2008		NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008	(11) 1 455 510	(51) H04L 12/46	(11) 1 457 097	(51) H05B 41/285
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
(11) 1 453 839	(51) C07F 7/00	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 457 117	(51) A23B 4/02
FI 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 455 629	(51) A47L 13/144	(84) FI 04.06.2008	(84) SE 04.09.2008
(11) 1 453 896	(51) C08J 7/00	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	SI 04.06.2008	
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 457 153	(51) A47L 15/42
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SE 21.08.2008		(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 455 643	(51) A61B 5/0275	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
SE 09.07.2008		(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(11) 1 454 004	(51) D06M 13/192	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 457 164	(51) A61C 8/00
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	SI 25.06.2008		(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 455 672	(51) A61B 19/00	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	SI 14.05.2008	
SE 02.07.2008		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 457 199	(51) A61K 8/49
(11) 1 454 007	(51) D07B 1/16	(11) 1 455 838	(51) A61K 47/48	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 457 200	(51) A61K 8/22
(11) 1 454 133	(51) G01N 33/36	(11) 1 455 929	(51) B01D 53/79	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 457 272	(51) B21B 13/16
SI 16.04.2008		SE 09.07.2008		(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008
(11) 1 454 141	(51) G01N 33/68	(11) 1 456 125	(51) C01B 33/193	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 457 291	(51) B25B 23/00
(11) 1 454 196	(51) G03G 15/01	SE 09.07.2008		(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) 1 456 260	(51) C08F 236/04	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	FI 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 457 442	(51) B65G 57/06
(11) 1 454 440	(51) H04B 10/24	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) 1 456 357	(51) C12N 5/06	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	SI 28.05.2008	
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	(11) 1 457 507	(51) C08G 18/18
SE 23.07.2008		SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008
(11) 1 454 536	(51) A23K 1/10	(11) 1 456 413	(51) C12Q 1/68	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SE 23.07.2008		SI 23.04.2008	
(11) 1 454 643	(51) A61M 1/16	(11) 1 456 460	(51) D06N 1/00	(11) 1 457 608	(51) E03C 1/06
(84) FI 26.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SE 04.09.2008		NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
SE 26.06.2008		(11) 1 456 593	(51) F28D 9/00	SI 11.06.2008	
(11) 1 454 649	(51) A61M 25/00	(11) 1 456 593	(51) F28D 9/00	(11) 1 457 617	(51) E04C 2/42
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
FI 25.06.2008	SI 25.06.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008

(11) 1 458 012	(51) H01L 21/00	(11) 1 459 656	(51) A47D 13/10	(11) 1 461 291	(51) C02F 1/467
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008			(11) 1 461 320	(51) C07D 233/02
(11) 1 458 052	(51) H01Q 1/08	(11) 1 459 739	(51) A61K 9/20	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) AT 30.05.2007	(84) CH 29.02.2008	(84) SE 20.03.2008	(84) AT 02.01.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	BG 02.04.2008	CZ 02.01.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
GR 31.08.2007	IE 30.05.2007	FI 02.01.2008	MC 31.03.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
LI 29.02.2008	MC 28.02.2008	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008		
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	RO 02.01.2008	SI 02.01.2008	(11) 1 461 399	(51) C09K 8/52
SE 22.02.2008		SK 02.01.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
				FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
				SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 458 240	(51) A01N 63/00	(11) 1 459 853	(51) B25F 5/02	(11) 1 461 423	(51) C12N 5/24
(84) MC 30.06.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 28.05.2008		NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
SE 31.07.2008				SI 14.05.2008	
(11) 1 458 467	(51) B01F 13/00	(11) 1 459 981	(51) B65B 1/02	(11) 1 461 487	(51) D06F 37/20
(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SI 28.05.2008		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				SE 09.07.2008	
(11) 1 458 692	(51) C07D 253/06	(11) 1 460 004	(51) B65F 1/14	(11) 1 461 668	(51) G04B 19/06
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	FI 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SI 18.06.2008		SI 21.05.2008		SE 23.07.2008	
(11) 1 458 908	(51) C25D 7/04	(11) 1 460 077	(51) C07D 487/04	(11) 1 461 711	(51) G06F 13/38
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) SE 16.03.2008	(84) BG 01.11.2007	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
		FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		MC 31.03.2008	PL 01.08.2007	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
		PT 02.01.2008	RO 01.08.2007		
		SK 01.08.2007			
(11) 1 458 954	(51) F01C 1/107	(11) 1 460 161	(51) D05B 65/00	(11) 1 462 125	(51) A61L 24/10
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 18.06.2008	SI 18.06.2008
SE 07.08.2008		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008		
		SI 09.04.2008			
(11) 1 458 956	(51) F01L 13/00	(11) 1 460 199	(51) E04D 13/076	(11) 1 462 149	(51) A61P 29/00
(84) FI 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	
		SI 07.05.2008			
(11) 1 459 010	(51) F21V 17/16	(11) 1 460 284	(51) F16C 1/12	(11) 1 462 282	(51) B60H 1/00
(84) MC 30.06.2008	(84) DK 20.02.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	SI 18.06.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
SE 20.05.2008				PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 459 066	(51) G01N 33/543	(11) 1 460 790	(51) H04L 1/00	(11) 1 462 356	(51) B63B 21/26
(84) MC 30.06.2008	(84) DK 14.11.2007	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	SE 09.07.2008	
IE 14.11.2007	NL 14.11.2007	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008		
PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008		
(11) 1 459 258	(51) G06T 5/00	(11) 1 460 991	(51) A61H 23/04	(11) 1 462 377	(51) B65D 5/44
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 28.05.2008		NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008			SI 23.04.2008	
(11) 1 459 293	(51) G10K 9/04	(11) 1 461 168	(51) B09C 1/08	(11) 1 462 390	(51) B65F 1/16
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
		SE 16.07.2008		SI 28.05.2008	
(11) 1 459 444	(51) H03H 7/48	(11) 1 461 257	(51) B65D 1/00	(11) 1 462 457	(51) C07K 14/195
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SI 11.06.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
				SI 23.04.2008	

(11) 1 462 548	(51) D01F 8/02	(11) 1 464 328	(51) A61Q 5/02	(11) 1 466 153	(51) G01M 7/00
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
		PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 462 667	(51) F16C 7/04	(11) 1 464 472	(51) B29D 30/16	(11) 1 466 156	(51) C08F 126/06
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 07.05.2008	MC 31.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SE 23.07.2008		NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
SI 21.05.2008					
(11) 1 462 683	(51) F16H 63/48	(11) 1 464 783	(51) E05C 9/18	(11) 1 466 204	(51) G02B 21/00
(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
		SI 02.04.2008		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 462 815	(51) G01R 31/36	(11) 1 464 859	(51) F16D 21/06	(11) 1 466 338	(51) H01H 33/66
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 28.05.2008		PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
				SI 30.04.2008	
(11) 1 463 267	(51) H04L 29/06	(11) 1 465 482	(51) A01M 23/38	(11) 1 466 389	(51) H01R 13/50
(84) SE 25.09.2008		(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008		
(11) 1 463 275	(51) H04M 1/02	(11) 1 465 495	(51) A21D 13/00	(11) 1 466 414	(51) H04B 1/034
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 14.05.2008		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
SI 07.05.2008					
(11) 1 463 533	(51) A61N 5/10	(11) 1 465 527	(51) A61B 5/08	(11) 1 466 512	(51) H05K 7/14
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) SE 13.01.2008	(84) BG 06.09.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	CH 31.01.2008	CZ 06.06.2007	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	FI 12.01.2008	GR 07.09.2007	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
		LI 31.01.2008	MC 31.01.2008		
		SI 13.01.2008	SK 06.06.2007		
(11) 1 463 672	(51) B65D 77/08	(11) 1 465 540	(51) A61B 19/00	(11) 1 466 532	(51) A23G 9/28
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008		
SI 11.06.2008					
(11) 1 463 705	(51) C07C 51/12	(11) 1 465 713	(51) A63B 29/02	(11) 1 466 600	(51) A61K 31/282
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) FI 14.05.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 14.05.2008	
		PT 03.09.2008	SE 02.07.2008		
		SI 02.04.2008			
(11) 1 463 754	(51) C07K 14/52	(11) 1 465 713	(51) A63B 29/02	(11) 1 466 651	(51) A63B 22/02
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	FI 14.05.2008	SI 14.05.2008
SI 04.06.2008		PT 03.09.2008	SE 02.07.2008		
		SI 02.04.2008			
(11) 1 463 755	(51) C07K 14/52	(11) 1 465 779	(51) G01N 21/87	(11) 1 466 710	(51) B26D 7/10
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
SI 25.06.2008		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
				SI 30.04.2008	
(11) 1 463 781	(51) C09D 11/00	(11) 1 465 780	(51) B42D 15/00	(11) 1 466 732	(51) B41F 23/04
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008
FI 30.04.2008	SE 31.07.2008	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008
SI 30.04.2008				SI 07.05.2008	
(11) 1 463 908	(51) F21V 19/00	(11) 1 465 803	(51) B63B 35/16	(11) 1 466 788	(51) B60R 13/02
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 25.06.2008		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008			SI 09.04.2008	
(11) 1 463 927	(51) G01L 9/00	(11) 1 465 970	(51) C11D 1/62	(11) 1 466 866	(51) C01B 39/48
(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 16.04.2008	PT 16.09.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SE 16.07.2008	
SI 02.04.2008					
(11) 1 464 213	(51) A01B 61/04	(11) 1 466 056	(51) E03D 9/00	(11) 1 467 188	(51) G01F 3/08
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 21.05.2008	SI 21.05.2008
SI 11.06.2008		SE 07.08.2008			

(11) 1 467 207	(51) G01N 33/68	(11) 1 468 317	(51) G02B 6/293	SI 28.05.2008	
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008		(11) 1 469 437
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008			(84) BG 16.07.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008				(84) FI 16.04.2008
(11) 1 467 211	(51) G01N 33/58	(11) 1 468 507	(51) H04B 7/06		NL 16.04.2008
(84) SE 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008		PT 16.09.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008		SE 16.07.2008
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008		(11) 1 469 701
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	SI 09.04.2008			(84) AT 16.04.2008
(11) 1 467 431	(51) H01Q 1/12	(11) 1 468 655	(51) A61B 17/80		(84) FI 16.04.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008		PT 16.09.2008
NL 25.06.2008	SI 25.06.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008		SE 16.07.2008
		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008		(11) 1 469 832
		SI 21.05.2008			(84) SE 14.08.2008
(11) 1 467 587	(51) H04Q 7/38	(11) 1 468 744	(51) B04B 3/02		(84) FI 14.05.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008		(84) AT 14.05.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008		FI 14.05.2008
SI 14.05.2008		PL 04.06.2008	SI 04.06.2008		SI 14.05.2008
(11) 1 467 595	(51) H04R 25/00	(11) 1 468 839	(51) B42D 15/10		(11) 1 469 853
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008		(84) AT 04.06.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008		(84) NL 04.06.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008		SI 04.06.2008
(11) 1 467 693	(51) A61H 3/02	(11) 1 468 850	(51) B60H 1/00		(11) 1 469 927
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008		(84) FI 18.06.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008		SE 18.09.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008		(11) 1 469 948
		PT 30.09.2008	SI 30.04.2008		(84) AT 30.04.2008
(11) 1 467 757	(51) A61K 39/395	(11) 1 468 861	(51) B60K 25/06		(84) FI 30.04.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008		PT 30.09.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008		SE 31.07.2008
SI 07.05.2008		SI 18.06.2008			(11) 1 470 006
(11) 1 467 769	(51) A61K 47/48	(11) 1 469 066	(51) C12N 9/26		(84) AT 07.05.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008		NL 07.05.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 09.04.2008	PT 09.09.2008		SE 07.08.2008
SE 28.08.2008		SE 09.07.2008			SI 07.05.2008
(11) 1 467 771	(51) A61K 49/00	(11) 1 469 079	(51) C12P 7/22		(11) 1 470 078
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008		(84) AT 21.05.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008		SE 21.08.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 09.04.2008	MC 30.04.2008		(11) 1 470 097
SE 16.07.2008		PL 09.04.2008	PT 09.09.2008		(84) AT 16.04.2008
		SI 09.04.2008			ES 27.07.2008
(11) 1 467 833	(51) B23K 26/12	(11) 1 469 127	(51) E01C 19/46		NL 16.04.2008
(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008		PT 16.09.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SI 28.05.2008			SE 16.07.2008
(11) 1 468 151	(51) E04H 4/12	(11) 1 469 144	(51) E04H 9/10		(11) 1 470 103
(84) FI 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008		(84) AT 14.05.2008
		ES 18.08.2008	SI 07.05.2008		FI 14.05.2008
(11) 1 468 209	(51) F16H 7/24	(11) 1 469 207	(51) F16B 21/07		SE 14.08.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008		(11) 1 470 187
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	ES 18.08.2008	SI 07.05.2008		(84) AT 30.04.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008				ES 10.08.2008
SI 16.04.2008					PT 30.09.2008
(11) 1 468 215	(51) F16L 1/16	(11) 1 469 288	(51) G01F 3/08		SI 30.04.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008		(11) 1 470 399
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008		(84) AT 07.05.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008		FI 07.05.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008				SE 07.08.2008
(11) 1 468 235	(51) F28D 1/03	(11) 1 469 364	(51) G05B 19/042		(11) 1 470 589
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008		(84) AT 16.04.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008		ES 27.07.2008
SI 07.05.2008		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		NL 16.04.2008
					SE 16.07.2008
(11) 1 468 255	(51) G01F 1/66	(11) 1 469 368	(51) G06F 1/00		(11) 1 470 689
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008		(84) AT 30.04.2008
FI 21.05.2008	SE 21.08.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008		ES 10.08.2008
SI 21.05.2008					NL 30.04.2008
					PT 30.09.2008
					SE 31.07.2008
					SI 30.04.2008

(11) 1 470 750	(51) A01G 25/14	(11) 1 472 322	(51) C09J 7/02	SI 04.06.2008	
(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(11) 1 473 164	(51) B41J 2/175
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 472 358	(51) C12N 15/87	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	SE 23.07.2008	
(11) 1 470 766	(51) A47B 9/00	(84) FI 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008		
(84) SE 19.03.2008	(84) BG 20.09.2007	SE 07.08.2008		(11) 1 473 237	(51) B65D 1/34
CZ 20.06.2007	ES 01.10.2007			(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
FR 22.02.2008	GB 20.06.2007	(11) 1 472 386	(51) C23C 14/34	SE 07.08.2008	
GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008		
IT 20.06.2007	NL 20.06.2007	FI 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 473 578	(51) G02B 6/38
PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
RO 20.06.2007	SI 20.06.2007			FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
SK 20.06.2007		(11) 1 472 424	(51) E04H 4/12	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
		(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008		
(11) 1 470 855	(51) B01F 3/08	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 473 999	(51) A22C 7/00
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008			(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	(11) 1 472 427	(51) E05D 3/06	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
SI 18.06.2008		(84) BG 02.07.2008	(84) SE 02.07.2008	SI 28.05.2008	
		SI 02.04.2008			
(11) 1 470 872	(51) B21D 5/02	(11) 1 472 491	(51) F21V 11/00	(11) 1 474 065	(51) A61C 13/083
(84) SE 11.09.2008	(84) PL 11.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
SI 11.06.2008		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
		SI 14.05.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 470 902	(51) B27K 3/34			SI 16.04.2008	
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(11) 1 472 554	(51) G01R 33/385	(11) 1 474 097	(51) A61Q 9/04
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 18.06.2008	
(11) 1 470 935	(51) B60B 27/00	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008		
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) 1 472 648	(51) G06K 17/00	(11) 1 474 145	(51) A61K 31/4709
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
				SI 23.04.2008	
(11) 1 470 990	(51) B62D 25/14	(11) 1 472 779	(51) H02M 5/08	(11) 1 474 171	(51) A61K 47/00
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008			NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 472 840	(51) H04L 25/02	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
		(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008		
(11) 1 471 188	(51) E02F 3/34	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 474 193	(51) A61M 5/32
(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008			ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SI 21.05.2008		(11) 1 472 852	(51) H04M 1/02	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
		(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 471 379	(51) G02F 1/355	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008		
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 474 244	(51) B05B 11/00
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008			ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
		(11) 1 471 842	(51) A61B 17/64	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008		
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 474 285	(51) B31B 19/90
SI 09.04.2008				(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
		(11) 1 472 889	(51) H04N 7/52	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 471 895	(51) A61K 9/72	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008		
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 474 347	(51) B65G 43/00
SI 28.05.2008		SI 09.04.2008		(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008
		(11) 1 472 914	(51) H05K 1/02	FI 02.04.2008	PT 03.09.2008
(11) 1 472 039	(51) B23K 9/18	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SI 02.04.2008	
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008		
FI 16.04.2008	MC 31.05.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 474 374	(51) C07C 45/78
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SI 09.04.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
		(11) 1 472 935	(51) A23L 1/0522	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008		
FI 16.04.2008	MC 31.05.2008	FI 23.04.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 474 518	(51) C12N 15/67
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 27.07.2008
		SI 23.04.2008		SE 14.08.2008	NL 16.04.2008
(11) 1 472 129	(51) B62B 1/20	(11) 1 473 058	(51) A61N 7/00	(11) 1 474 518	(51) C12N 15/67
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
SI 28.05.2008					

PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 476 246	(51) B01D 53/86	(11) 1 478 239	(51) A23G 7/00
SI 16.04.2008		(84) FI 23.04.2008	(84) PT 23.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(11) 1 474 526	(51) C12Q 1/37	(11) 1 476 314	(51) B42C 9/00	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) NL 30.04.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008		
SI 25.06.2008		SI 30.04.2008			
(11) 1 474 750	(51) H04L 12/28	(11) 1 476 472	(51) C08B 37/16	(11) 1 478 425	(51) A61M 25/00
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
SI 18.06.2008		SI 02.04.2008		PT 03.09.2008	SE 02.07.2008
				SI 02.04.2008	
(11) 1 474 870	(51) H03K 19/003	(11) 1 476 489	(51) C08G 65/00	(11) 1 478 435	(51) A61N 1/375
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) SE 28.08.2008	
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008		
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 478 448	(51) B01D 15/08
		SI 09.04.2008		(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
(11) 1 474 899	(51) H04L 12/56	(11) 1 476 689	(51) F16L 21/06	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
NL 04.06.2008	SI 04.06.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008		
		SI 09.04.2008			
(11) 1 475 045	(51) A61B 17/04	(11) 1 476 849	(51) G06K 19/07	(11) 1 478 470	(51) B05B 5/16
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	SI 25.06.2008		NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
				SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(11) 1 475 149	(51) B01J 23/58	(11) 1 476 877	(51) G11C 11/34	(11) 1 478 474	(51) B21B 31/08
(84) FI 21.05.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
SI 21.05.2008		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
		NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SE 07.08.2008	SI 21.05.2008
(11) 1 475 253	(51) B60D 1/54	(11) 1 477 138	(51) A61F 2/16	(11) 1 478 504	(51) B29C 67/00
(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SE 07.08.2008		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008			SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008				
(11) 1 475 303	(51) B63B 35/79	(11) 1 477 316	(51) B41J 2/14	(11) 1 478 522	(51) B60B 33/02
(84) AT 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
SE 16.07.2008		NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 475 398	(51) C07D 209/04	(11) 1 477 508	(51) C08G 64/30	(11) 1 478 679	(51) C08G 69/00
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 23.04.2008	MC 30.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PL 23.04.2008	SI 23.04.2008	SI 14.05.2008	
(11) 1 476 009	(51) A01G 1/08	(11) 1 477 557	(51) C12N 9/10	(11) 1 478 699	(51) C09C 1/00
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
SI 14.05.2008		SE 31.07.2008		SI 04.06.2008	
(11) 1 476 019	(51) A01N 43/40	(11) 1 477 560	(51) C12N 15/09	(11) 1 478 844	(51) F02N 15/06
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SI 02.04.2008		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(11) 1 476 032	(51) A23L 1/30	(11) 1 477 726	(51) F21S 8/02	(11) 1 478 878	(51) F21S 8/00
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	SI 14.05.2008	
SI 16.04.2008		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008		
(11) 1 476 088	(51) A61B 17/32	(11) 1 478 099	(51) H04B 1/713	(11) 1 478 962	(51) G02B 6/42
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
		FI 30.04.2008	MC 31.05.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
		NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SI 23.04.2008	
		PT 30.09.2008	SI 30.04.2008		
(11) 1 476 245	(51) B01D 53/14			(11) 1 479 074	(51) G11B 7/007
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008			(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008			FI 28.05.2008	SE 28.08.2008
				SI 28.05.2008	

(11) 1 479 111	(51) H01L 39/14	(11) 1 480 570	(51) A61C 1/00	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) 1 481 441	(51) H01Q 1/12
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SI 14.05.2008		SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 479 202	(51) H04L 12/56	(11) 1 480 605	(51) A61K 8/41	(11) 1 481 489	(51) H04L 1/00
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
SI 11.06.2008		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 07.05.2008	SI 07.05.2008
		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008		
(11) 1 479 203	(51) H04L 12/56	(11) 1 480 696	(51) A61M 5/168	(11) 1 481 496	(51) H04B 7/04
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008		
		SI 30.04.2008		(11) 1 481 514	(51) H04L 12/56
(11) 1 479 446	(51) B05B 5/16	(11) 1 480 796	(51) B27L 5/02	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
ES 27.07.2008	NL 16.04.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008		
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SI 11.06.2008		(11) 1 481 601	(51) A44B 19/32
				(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
(11) 1 479 608	(51) B65B 9/02	(11) 1 480 844	(51) B60G 5/02	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008		
MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 481 613	(51) A47C 7/40
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008			ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
				MC 31.05.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 479 717	(51) C08J 9/12	(11) 1 480 872	(51) B63H 23/34	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) 1 481 716	(51) B01D 35/027
FI 09.04.2008	MC 30.04.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008
SI 09.04.2008				PT 09.09.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 479 775	(51) C12N 9/10	(11) 1 480 894	(51) B65D 75/58	(11) 1 481 826	(51) B60H 1/00
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
				MC 31.05.2008	NL 02.04.2008
(11) 1 479 869	(51) E06B 9/88	(11) 1 480 951	(51) C07D 209/20	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	SI 02.04.2008	
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008		
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 481 842	(51) B60P 1/48
SI 14.05.2008				(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
				NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
(11) 1 480 073	(51) G02F 1/09	(11) 1 480 967	(51) C07D 333/76	SI 28.05.2008	
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008		
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	(11) 1 481 843	(51) B60P 3/07
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SI 04.06.2008		(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
				ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 480 195	(51) G09G 3/32	(11) 1 480 984	(51) C07D 491/22	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	SI 14.05.2008	
MC 31.05.2008	SE 07.08.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008		
SI 07.05.2008				(11) 1 482 023	(51) C10G 65/10
				(84) ES 20.07.2008	(84) NL 09.04.2008
(11) 1 480 434	(51) H04M 19/00	(11) 1 481 232	(51) G01M 7/00	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008		
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 482 111	(51) E05B 65/12
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
				SI 25.06.2008	
(11) 1 480 484	(51) H04Q 7/38	(11) 1 481 277	(51) G02B 21/00		
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) SE 05.03.2008	(84) BG 15.11.2007		
SE 14.08.2008		CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007		
		FI 15.08.2007	GR 16.11.2007		
		MC 31.03.2008	NL 15.08.2007		
		PT 15.01.2008	RO 15.08.2007		
		SK 15.08.2007			
(11) 1 480 531	(51) A23P 1/08	(11) 1 481 307	(51) G06F 1/00		
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008		
FI 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 18.06.2008	SI 18.06.2008		
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008			(11) 1 482 296	(51) G01N 11/02
				(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
				NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
(11) 1 480 569	(51) A61B 17/70	(11) 1 481 394	(51) G11B 7/00		
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008		
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008		
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008		
SI 09.04.2008				(11) 1 482 481	(51) G10L 15/22
				(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008

FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	(11) 1 483 755	(51) G08G 1/123	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) 1 484 532	(51) F16H 3/72
(11) 1 482 563	(51) H01L 31/0203	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008
(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
SI 28.05.2008		(11) 1 483 845	(51) H04B 7/005	(11) 1 484 615	(51) G01N 33/86
(11) 1 482 564	(51) H01L 31/0264	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 16.04.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 482 799	(51) A01N 47/36	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	PL 16.04.2008	SI 16.04.2008
(84) FI 21.05.2008	(84) NL 21.05.2008	(11) 1 484 022	(51) A61B 17/04	(11) 1 484 785	(51) H01J 65/04
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(11) 1 482 904	(51) A61Q 17/04	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 21.05.2008	SE 21.08.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	SI 21.05.2008	
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 484 043	(51) A61H 1/00	(11) 1 484 900	(51) H04M 1/02
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
SI 02.04.2008		BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
(11) 1 482 959	(51) A61K 35/74	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	ES 14.01.2008	LI 03.10.2007	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	MC 30.06.2008	NL 03.10.2007	LI 02.01.2008	MC 30.06.2008
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
(11) 1 483 039	(51) C02F 1/50	SK 03.10.2007		SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) 1 484 091	(51) A63C 5/04	(11) 1 485 004	(51) A47L 9/16
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 23.04.2008	MC 30.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(11) 1 483 160	(51) B65D 19/38	PT 23.09.2008		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(84) FI 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(11) 1 484 092	(51) A63C 17/06	(11) 1 485 007	(51) A61B 3/12
SI 18.06.2008		(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) SE 21.03.2008	(84) AT 05.09.2007
(11) 1 483 210	(51) C02F 1/24	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	CZ 05.09.2007	FI 20.03.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008	MC 30.06.2008	NL 14.05.2008	GR 06.12.2007	MC 31.03.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	RO 05.09.2007	SK 05.09.2007
(11) 1 483 285	(51) C07K 5/06	(11) 1 484 126	(51) B23B 41/02	(11) 1 485 038	(51) A61C 7/00
(84) SE 07.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) ES 07.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 26.03.2008	MC 30.06.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(11) 1 483 341	(51) C09D 5/00	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 16.04.2008	
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 485 187	(51) B01D 50/00
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SK 26.03.2008		(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
(11) 1 483 390	(51) C12N 15/82	(11) 1 484 144	(51) B26B 21/40	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) MC 30.06.2008		(84) AT 09.04.2008	(84) FI 09.04.2008	(11) 1 485 241	(51) B29C 44/04
(11) 1 483 421	(51) C22C 21/00	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(11) 1 484 164	(51) B29C 70/36	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 16.04.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 485 256	(51) B41J 33/04
SI 30.04.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
(11) 1 483 422	(51) C22C 21/00	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) 1 484 295	(51) C04B 30/02	SI 25.06.2008	
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) ES 16.06.2008	(11) 1 485 509	(51) C21D 1/667
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 05.03.2008	MC 30.06.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) ES 08.09.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 483 533	(51) F21V 7/09	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SI 28.05.2008	
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 485 729	(51) G01S 13/00
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 484 300	(51) C07C 29/10	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(11) 1 483 582	(51) G01N 33/542	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(11) 1 485 773	(51) G06F 3/16
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SI 12.03.2008		(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(11) 1 484 039	(51) C07D 301/32	(11) 1 484 326	(51) C07D 301/32	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
FI 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 30.04.2008	PT 30.09.2008		

(11) 1 488 103 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) F03G 7/06 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(11) 1 489 037 (84) AT 17.10.2007 BG 17.01.2008 CZ 17.10.2007 LI 17.10.2007 NL 17.10.2007 PT 17.03.2008 SE 17.01.2008 SK 17.10.2007	(51) B66C 23/84 (84) BE 17.10.2007 CH 17.10.2007 DK 17.10.2007 MC 30.06.2008 PL 17.10.2007 RO 17.10.2007 SI 17.10.2007	(11) 1 489 432 (84) MC 30.06.2008 PL 14.05.2008	(51) G01S 1/00 (84) AT 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) 1 488 171 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) F23D 14/08 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 489 064 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 MC 30.06.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) C07C 45/36 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) 1 489 561 (84) MC 30.06.2008 BG 15.11.2007 CZ 15.08.2007 FI 15.08.2007 LI 15.08.2007 PT 15.01.2008 SE 15.11.2007	(51) G07D 1/00 (84) BE 15.08.2007 CH 15.08.2007 DK 15.08.2007 GR 16.11.2007 PL 15.08.2007 RO 15.08.2007 SK 15.08.2007
(11) 1 488 268 (84) AT 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) G02B 6/44 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 489 120 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) C08G 18/68 (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 MC 30.06.2008 PT 03.09.2008	(11) 1 489 598 (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(51) G10L 15/18 (84) BE 12.03.2008 ES 23.06.2008 MC 30.06.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
(11) 1 488 459 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(51) H01L 27/32 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 489 191 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) C12Q 1/68 (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 MC 31.05.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 489 714 (84) AT 02.01.2008 CH 02.01.2008 FI 02.01.2008 MC 30.06.2008 PT 02.06.2008	(51) H02J 3/24 (84) BE 02.01.2008 DK 02.01.2008 LI 02.01.2008 NL 02.01.2008 SK 02.01.2008
(11) 1 488 522 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) H03K 19/173 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(11) 1 489 229 (84) MC 30.06.2008 DK 27.02.2008 IE 27.02.2008 PL 27.02.2008 RO 27.02.2008 SK 27.02.2008	(51) D21F 9/00 (84) CZ 27.02.2008 ES 07.06.2008 NL 27.02.2008 PT 21.07.2008 SI 27.02.2008	(11) 1 489 750 (84) AT 05.03.2008 CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) H04B 1/04 (84) BE 05.03.2008 ES 16.06.2008 MC 30.06.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008
(11) 1 488 680 (84) BG 18.10.2007 ES 29.10.2007 GB 18.07.2007 IE 18.07.2007 PL 18.07.2007 RO 18.07.2007 SK 18.07.2007	(51) A01D 78/10 (84) CZ 18.07.2007 FI 18.07.2007 GR 19.10.2007 MC 30.06.2008 PT 18.12.2007 SE 18.10.2007	(11) 1 489 293 (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008 NL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(51) F02M 63/02 (84) BE 26.03.2008 ES 07.07.2008 MC 30.06.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(11) 1 489 980 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 NL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) A61B 17/70 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 488 778 (84) MC 30.06.2008 CZ 05.12.2007 FI 05.12.2007 NL 05.12.2007 PT 05.05.2008 SE 05.03.2008 SK 05.12.2007	(51) A61K 8/31 (84) AT 05.12.2007 DK 05.12.2007 IE 05.12.2007 PL 05.12.2007 RO 05.12.2007 SI 05.12.2007	(11) 1 489 322 (84) MC 30.06.2008 BE 19.12.2007 CZ 19.12.2007 ES 30.03.2008 LI 19.12.2007 PL 19.12.2007 RO 19.12.2007 SI 19.12.2007	(51) F16D 1/08 (84) AT 19.12.2007 CH 19.12.2007 DK 19.12.2007 FI 19.12.2007 NL 19.12.2007 PT 19.05.2008 SE 19.03.2008 SK 19.12.2007	(11) 1 489 994 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 NL 04.06.2008	(51) A61F 2/01 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 SI 04.06.2008
(11) 1 488 797 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) A23L 1/30 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 489 342 (84) AT 05.03.2008 MC 30.06.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) F16K 11/22 (84) FI 05.03.2008 NL 05.03.2008 SI 05.03.2008	(11) 1 490 140 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) A61L 27/54 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008
(11) 1 488 831 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) A63C 9/20 (84) BG 16.07.2008 MC 31.05.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 489 351 (84) MC 30.06.2008 AT 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) F21V 5/04 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) 1 490 676 (84) AT 07.05.2008 NL 07.05.2008	(51) G01N 30/06 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 488 888 (84) MC 30.06.2008 FI 05.03.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	(51) B24D 9/08 (84) CZ 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008	(11) 1 489 381 (84) NL 28.05.2008	(51) G01C 21/16 (84) SE 28.08.2008	(11) 1 490 732 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008	(51) G03F 7/004 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SI 21.05.2008
(11) 1 488 919 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) B32B 3/12 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) 1 489 842 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) G07D 11/00 (84) BG 30.07.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 490 843 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) G07D 11/00 (84) BG 30.07.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008
(11) 1 488 954 (84) MC 30.06.2008 AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) B60Q 1/00 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008				

(11) 1 490 872	(51) G11B 20/10	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 491 571	(51) C08G 63/668
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	(11) 1 491 241	(51) A63C 11/22	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
SI 02.04.2008		(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	LI 02.01.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 491 031	(51) H04M 3/537	FI 16.04.2008	MC 30.06.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SI 16.04.2008		SK 02.01.2008	
(11) 1 491 076	(51) H05B 37/02	(11) 1 491 301	(51) B26B 13/24	(11) 1 491 636	(51) C12Q 1/32
(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) BG 03.01.2008	(84) CZ 03.10.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	MC 30.06.2008	PL 03.10.2007	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	RO 03.10.2007	SK 03.10.2007	SI 21.05.2008	
SI 23.04.2008		(11) 1 491 319	(51) B29C 47/88	(11) 1 491 749	(51) F02D 41/02
(11) 1 491 110	(51) A45D 34/04	(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) AT 13.02.2008	(84) CZ 13.02.2008	DK 02.01.2008	FI 02.01.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	IE 02.01.2008	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
IE 13.02.2008	MC 30.06.2008	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	SI 09.04.2008	
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(11) 1 491 839	(51) F28F 1/14
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	(11) 1 491 333	(51) B41C 1/10	(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008
SK 13.02.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	DK 23.01.2008	ES 04.05.2008
(11) 1 491 122	(51) A47J 37/06	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 14.08.2008	SE 14.08.2008		MC 30.06.2008	PL 23.01.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) 1 491 362	(51) B60B 21/06	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
FI 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
SI 14.05.2008		FI 09.04.2008	MC 30.06.2008	SK 23.01.2008	
(11) 1 491 151	(51) A61B 17/17	SI 09.04.2008		(11) 1 491 842	(51) F28F 9/06
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	(11) 1 491 440	(51) B63H 25/02	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
BG 07.02.2008	CZ 07.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	CH 05.12.2007	CZ 05.12.2007	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
NL 07.11.2007	PL 07.11.2007	LI 05.12.2007	PL 05.12.2007	(11) 1 491 898	(51) G01N 35/04
PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.12.2007
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	BE 26.12.2007	CZ 26.12.2007
SK 07.11.2007		(11) 1 491 485	(51) B66C 23/90	DK 26.12.2007	ES 06.04.2008
(11) 1 491 152	(51) A61B 17/20	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008	FI 26.12.2007	NL 26.12.2007
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008
MC 30.06.2008	NL 28.05.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	RO 26.12.2007	SE 26.03.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 491 511	(51) C03B 37/03	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007
(11) 1 491 164	(51) A61F 2/30	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008	(11) 1 492 006	(51) G06F 9/50
(84) FI 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
SI 28.05.2008		FI 19.03.2008	NL 19.03.2008	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007
(11) 1 491 169	(51) A61F 5/055	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007
(84) CZ 12.12.2007	(84) DK 12.12.2007	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	ES 21.01.2008	LI 10.10.2007
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	MC 30.06.2008	NL 10.10.2007
GB 12.12.2007	IE 12.12.2007	(11) 1 491 567	(51) C08G 59/42	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
MC 30.06.2008	NL 12.12.2007	(84) BG 24.01.2008	(84) CZ 24.10.2007	SE 10.01.2008	SK 10.10.2007
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	DK 24.10.2007	IE 24.10.2007	(11) 1 492 283	(51) H04L 12/58
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	MC 30.06.2008	PL 24.10.2007	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 491 173	(51) A61G 3/06	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(84) FI 18.06.2008	(84) PL 18.06.2008	(11) 1 491 569	(51) C08G 63/183	SI 07.05.2008	
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	(11) 1 492 363	(51) H04Q 7/22
(11) 1 491 236	(51) A61P 5/06	BE 12.12.2007	CH 12.12.2007	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
BE 05.03.2008	ES 16.06.2008	FI 12.12.2007	LI 12.12.2007	CZ 02.01.2008	FI 02.01.2008
FI 05.03.2008	NL 05.03.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	LI 02.01.2008	MC 30.06.2008
PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
(11) 1 491 238	(51) A63B 29/02	SK 12.12.2007		PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008			SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
		(11) 1 492 499	(51) A61K 9/12	(11) 1 492 499	(51) A61K 9/12
		(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008

FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	(11) 1 493 496	(51) B05C 5/02	SK 28.11.2007
SI 25.06.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 493 791
(11) 1 492 534	(51) A61K 31/495	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	(51) C09J 7/02
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) AT 16.04.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008			ES 27.07.2008
SI 25.06.2008		(11) 1 493 507	(51) B21D 19/00	MC 30.06.2008
		(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	PL 16.04.2008
(11) 1 492 721	(51) B65H 75/14	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	SE 16.07.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	FI 19.03.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 493 826
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(51) C12Q 1/68
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) MC 30.06.2008
SI 16.04.2008		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	BE 26.03.2008
				NL 26.03.2008
(11) 1 492 791	(51) C07D 473/18	(11) 1 493 519	(51) B23B 31/20	SE 26.06.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	(11) 1 493 961
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	FI 02.04.2008	MC 30.06.2008	(51) F17C 1/08
NL 04.06.2008		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) BG 28.02.2008
		PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	DK 28.11.2007
(11) 1 492 803	(51) C07H 19/16	SI 02.04.2008		FI 28.11.2007
(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008			IE 28.11.2007
SI 11.06.2008		(11) 1 493 526	(51) B23K 11/31	NL 28.11.2007
		(84) BG 24.01.2008	(84) CH 24.10.2007	PT 28.04.2008
(11) 1 492 939	(51) E21B 43/22	CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	SE 28.02.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	LI 24.10.2007	MC 30.06.2008	SK 28.11.2007
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 24.10.2007	PL 24.10.2007	(11) 1 494 387
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	(51) H04L 12/28
		SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	(84) AT 07.05.2008
(11) 1 493 033	(51) G01N 33/68	SK 24.10.2007		FI 07.05.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008			NL 07.05.2008
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	(11) 1 493 613	(51) B60N 2/12	SI 07.05.2008
SI 04.06.2008		(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(11) 1 494 419
		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 493 154	(51) G10L 19/00	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) AT 19.03.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008			FI 19.03.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 493 647	(51) B62D 1/06	NL 19.03.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	PT 26.08.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	SE 19.06.2008
		CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	SK 19.03.2008
(11) 1 493 156	(51) G11B 20/00	LI 31.10.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 494 424
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	NL 31.10.2007	PT 31.03.2008	(51) H04L 29/06
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	(84) MC 30.06.2008
SI 11.06.2008		SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	BE 26.03.2008
				ES 07.07.2008
(11) 1 493 201	(51) H01M 10/06	(11) 1 493 704	(51) B65H 67/048	NL 26.03.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008	PT 01.09.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	FI 14.05.2008	MC 30.06.2008	SE 26.06.2008
SI 25.06.2008		NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SK 26.03.2008
				(11) 1 494 493
(11) 1 493 316	(51) A01C 21/00	(11) 1 493 709	(51) B66B 11/00	(51) H04Q 7/38
(84) CZ 13.02.2008	(84) ES 24.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 02.01.2008
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	(84) BG 02.04.2008
MC 30.06.2008	PT 14.07.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	MC 30.06.2008
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	PT 02.06.2008
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SI 02.01.2008
				(11) 1 494 606
(11) 1 493 320	(51) A01D 78/10	(11) 1 493 769	(51) C08G 65/30	(51) A61B 19/00
(84) BG 01.11.2007	(84) CZ 01.08.2007	(84) AT 21.11.2007	(84) BG 21.02.2008	(84) AT 07.05.2008
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	CH 21.11.2007	CZ 21.11.2007	FI 07.05.2008
GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	DK 21.11.2007	FI 21.11.2007	SE 07.08.2008
IE 01.08.2007	MC 30.06.2008	LI 21.11.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 494 627
PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	(51) A61F 5/01
RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	(84) SE 11.09.2008
SK 01.08.2007		SK 21.11.2007		FI 11.06.2008
				SI 11.06.2008
(11) 1 493 321	(51) A01D 78/10	(11) 1 493 777	(51) C08K 7/24	(11) 1 494 656
(84) BG 01.11.2007	(84) CZ 01.08.2007	(84) BG 28.02.2008	(84) DK 28.11.2007	(51) A61K 9/22
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	FI 28.11.2007	GB 28.11.2007	(84) AT 18.06.2008
GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	IE 28.11.2007	MC 30.06.2008	(84) FI 18.06.2008
IE 01.08.2007	MC 30.06.2008	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	NL 18.06.2008
PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	SI 18.06.2008
RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	(11) 1 494 803
SK 01.08.2007				(51) B01J 19/12
				(84) BG 16.07.2008
				(84) ES 27.07.2008
				FI 16.04.2008
				NL 16.04.2008
				PT 16.09.2008
				SE 16.07.2008

SI 16.04.2008		(11) 1 495 829	(51) B23K 20/12	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
(11) 1 494 992	(51) C07C 69/74	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 02.07.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	SK 19.03.2008	
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 496 301	(51) F16L 37/04
SI 28.05.2008		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 26.03.2008
		PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
(11) 1 495 033	(51) C07F 7/16	(11) 1 495 885	(51) B60H 1/00	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) DK 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	GB 29.08.2007	GR 30.11.2007	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	IE 29.08.2007	MC 30.06.2008	SK 26.03.2008	
SI 30.04.2008		NL 29.08.2007	PL 29.08.2007		
		PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	(11) 1 496 413	(51) G05D 1/00
		SE 29.11.2007		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008
(11) 1 495 071	(51) C08J 7/14	(11) 1 495 934	(51) B60T 17/00	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 29.08.2007	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	DK 29.08.2007	ES 10.12.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	SI 23.04.2008	
		IE 29.08.2007	NL 29.08.2007	(11) 1 496 529	(51) H01H 13/64
(11) 1 495 154	(51) C23C 14/10	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 20.02.2008
(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	RO 29.08.2007	SK 29.08.2007	DK 20.02.2008	FI 20.02.2008
FI 30.04.2008	PT 30.09.2008			IE 20.02.2008	NL 20.02.2008
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008			PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
				RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
(11) 1 495 349	(51) G02B 5/128	(11) 1 495 940	(51) B62D 1/19	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.12.2007		
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007	(11) 1 496 593	(51) H02J 7/00
NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007
		IE 26.12.2007	NL 26.12.2007	BE 10.10.2007	BG 10.01.2008
(11) 1 495 535	(51) H02P 6/16	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008	CH 10.10.2007	CZ 10.10.2007
(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	RO 26.12.2007	SE 26.03.2008	DK 10.10.2007	LI 10.10.2007
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	NL 10.10.2007	PL 10.10.2007
				PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
(11) 1 495 597	(51) H04L 12/56	(11) 1 495 968	(51) B65B 13/02	SE 10.01.2008	SK 10.10.2007
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 16.07.2008		
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(11) 1 496 734	(51) A01D 78/10
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008
		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
		SI 16.04.2008		MC 30.04.2008	PT 03.09.2008
(11) 1 495 686	(51) A41D 3/02	(11) 1 495 973	(51) B65B 35/58	SI 02.04.2008	
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008		
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(11) 1 496 827	(51) A61F 13/58
MC 30.06.2008	NL 23.04.2008	FI 26.03.2008	PL 26.03.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
				SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 495 691	(51) A43C 7/00	(11) 1 495 974	(51) B65B 51/30		
(84) AT 05.12.2007	(84) CZ 05.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 10.01.2008	(11) 1 496 829	(51) A61G 7/10
DK 05.12.2007	ES 16.03.2008	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
FI 05.12.2007	GB 05.12.2007	IE 10.10.2007	PL 10.10.2007	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
IE 05.12.2007	MC 30.06.2008	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	SI 18.06.2008	
NL 05.12.2007	PL 05.12.2007	SE 10.01.2008	SK 10.10.2007		
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007			(11) 1 496 898	(51) A61K 31/439
SE 05.03.2008	SI 05.12.2007			(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
SK 05.12.2007				ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
				NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 495 693	(51) A45C 11/34	(11) 1 496 059	(51) C07D 487/04		
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) SE 25.03.2008	(84) AT 15.08.2007	(11) 1 497 079	(51) B24D 3/28
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	BE 15.08.2007	CH 15.08.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	CY 24.03.2008	CZ 15.08.2007	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
SI 16.04.2008		FI 24.03.2008	GR 16.11.2007		
		HU 20.10.2007	LI 15.08.2007	(11) 1 497 114	(51) B32B 7/02
		MC 31.03.2008	SI 15.08.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 25.08.2008
		SK 15.08.2007		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
				SE 14.08.2008	
(11) 1 495 737	(51) A61F 2/18	(11) 1 496 104	(51) C11D 3/39		
(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(11) 1 497 391	(51) C09J 153/00
MC 30.06.2008	PT 23.09.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
SI 23.04.2008		SI 07.05.2008		FI 11.06.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 495 810	(51) B01L 3/02	(11) 1 496 173	(51) E04G 21/14		
(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008		
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008		
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	ES 30.06.2008	NL 19.03.2008		
SI 23.04.2008					

- (11) **1 497 526** (51) **E21B 4/18**
(84) ES 25.08.2008 (84) FI 14.05.2008
SE 14.08.2008
- (11) **1 497 541** (51) **F02B 53/00**
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008
- (11) **1 497 603** (51) **F28D 9/00**
(84) BG 02.07.2008 (84) ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
- (11) **1 497 609** (51) **G01B 1/00**
(84) SE 18.09.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 SI 18.06.2008
- (11) **1 497 702** (51) **G05B 19/42**
(84) AT 04.06.2008 (84) FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008
- (11) **1 497 736** (51) **G06F 15/02**
(84) AT 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008
- (11) **1 497 747** (51) **G06F 17/00**
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008
- (11) **1 497 932** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 SE 14.08.2008
- (11) **1 498 045** (51) **A45D 40/26**
(84) BG 23.07.2008 (84) ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008
- (11) **1 498 058** (51) **A47J 31/00**
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
MC 30.06.2008 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007
- (11) **1 498 059** (51) **A47J 31/06**
(84) FI 25.06.2008 (84) SE 25.09.2008
SI 25.06.2008
- (11) **1 498 073** (51) **A61B 17/00**
(84) SE 02.07.2008 (84) BG 02.07.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008
- (11) **1 498 203** (51) **B23C 5/10**
(84) MC 30.06.2008 (84) ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008
- (11) **1 498 204** (51) **B23D 15/14**
(84) CZ 12.03.2008 (84) ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 30.06.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008
- (11) **1 498 217** (51) **B23P 11/00**
(84) SE 28.08.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 (84) NL 28.05.2008
SI 28.05.2008
- (11) **1 498 218** (51) **B23P 11/00**
(84) SE 28.08.2008 (84) ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 (84) NL 28.05.2008
SI 28.05.2008
- (11) **1 498 223** (51) **B25B 5/12**
(84) SE 23.07.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 30.06.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008
- (11) **1 498 261** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
- (11) **1 498 286** (51) **B60B 33/02**
(84) SE 07.08.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SI 07.05.2008
- (11) **1 498 361** (51) **B65D 67/02**
(84) AT 24.10.2007 (84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 (84) DK 24.10.2007
IE 24.10.2007 MC 30.06.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007
- (11) **1 498 554** (51) **E04B 1/04**
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
FI 11.06.2008 (84) NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 SI 11.06.2008
- (11) **1 498 680** (51) **F28D 20/02**
(84) BG 16.04.2008 (84) CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 30.06.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008
- (11) **1 498 719** (51) **G01N 35/00**
(84) AT 25.06.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
- (11) **1 498 790** (51) **G04B 19/26**
(84) AT 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 499 013** (51) **H03F 3/21**
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
- (11) **1 499 133** (51) **H04N 7/32**
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
MC 30.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
- (11) **1 499 385** (51) **A61N 1/362**
(84) NL 21.05.2008 (84) SE 21.08.2008
- (11) **1 499 425** (51) **B01D 61/10**
(84) AT 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
- (11) **1 499 749** (51) **C12Q 1/70**
(84) SE 09.07.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SI 09.04.2008
- (11) **1 499 895** (51) **G01N 33/552**
(84) AT 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
- (11) **1 500 216** (51) **H04B 10/158**
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SI 11.06.2008
- (11) **1 500 217** (51) **H04B 10/17**
(84) AT 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008
- (11) **1 500 408** (51) **A61M 1/06**
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
LI 03.10.2007 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007
- (11) **1 500 414** (51) **A63C 5/00**
(84) FI 14.05.2008 (84) NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008
- (11) **1 500 439** (51) **B05C 3/18**
(84) BG 16.07.2008 (84) FI 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
- (11) **1 500 452** (51) **B23B 27/16**
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
- (11) **1 500 480** (51) **B28B 3/02**
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008
- (11) **1 500 514** (51) **B41J 2/21**
(84) AT 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 SE 07.08.2008

SI 07.05.2008		(11) 1 501 607	(51) A62C 35/02	(11) 1 503 670	(51) A61B 5/11
(11) 1 500 618	(51) B65H 3/52	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	FI 07.05.2008	SE 07.08.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
CH 05.12.2007	CZ 05.12.2007	SI 07.05.2008		MC 31.05.2008	NL 30.04.2008
DK 05.12.2007	ES 16.03.2008	(11) 1 501 633	(51) B02C 18/00	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
FI 05.12.2007	LI 05.12.2007	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(11) 1 503 704	(51) A61F 2/38
MC 30.06.2008	NL 05.12.2007	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008
PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	NL 04.06.2008	SI 04.06.2008	SI 11.06.2008	
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	(11) 1 502 180	(51) G06F 7/00	(11) 1 503 706	(51) A61F 2/52
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008
(11) 1 500 636	(51) C04B 35/47	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	SI 18.06.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
BG 23.04.2008	CH 23.01.2008			SI 23.04.2008	
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	(11) 1 502 481	(51) H05B 33/08	(11) 1 504 175	(51) F01P 3/22
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SI 28.05.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
LI 23.01.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 502 528	(51) A47J 31/40	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SI 30.04.2008	
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	(11) 1 502 529	(51) A47J 31/40	(11) 1 504 316	(51) G05F 1/00
SK 23.01.2008		(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
(11) 1 500 638	(51) C04B 41/88	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) FI 07.05.2008	SI 21.05.2008		SI 18.06.2008	
NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 502 530	(51) A47J 31/40	(11) 1 504 701	(51) A47J 27/21
(11) 1 500 687	(51) C09D 11/00	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	(84) BG 14.02.2008	(84) CZ 14.11.2007
(84) FI 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	PL 25.06.2008	SE 25.09.2008	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 25.06.2008		FI 14.11.2007	IE 14.11.2007
(11) 1 500 825	(51) F15B 13/04	(11) 1 502 708	(51) B25B 23/142	MC 30.06.2008	NL 14.11.2007
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 502 735	(51) B41C 1/10	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
(11) 1 500 828	(51) F16B 7/20	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 504 818	(51) B01L 3/00
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) 1 500 845	(51) F16F 9/46	SI 02.04.2008		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	(11) 1 502 739	(51) B41F 23/04	(11) 1 504 832	(51) B22D 11/16
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) DK 28.11.2007	(84) CZ 13.02.2008	(84) DK 13.02.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	IE 28.11.2007	NL 28.11.2007	IE 13.02.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 500 963	(51) G02B 21/34	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
(84) SE 21.08.2008		(11) 1 502 855	(51) B65B 11/02	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
(11) 1 501 247	(51) H04L 12/56	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 07.08.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	SK 13.02.2008	
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 504 836	(51) B23B 31/12
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 502 983	(51) D06F 37/22	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 501 248	(51) H04L 12/58	(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008	(11) 1 504 876	(51) B29C 47/76
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.04.2008
BG 17.01.2008	CZ 17.10.2007	(11) 1 502 999	(51) E01F 9/011	CZ 23.01.2008	IE 23.01.2008
DK 17.10.2007	IE 17.10.2007	(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	PL 11.06.2008	SE 11.09.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	SI 11.06.2008		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	(11) 1 503 006	(51) E04B 9/06	(11) 1 504 921	(51) B41N 10/06
(11) 1 501 329	(51) H04Q 7/38	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008	FI 16.04.2008	MC 30.06.2008	PL 25.06.2008	SE 25.09.2008
BE 27.02.2008	CZ 27.02.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 504 930	(51) B60G 17/04
DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
FI 27.02.2008	NL 27.02.2008	(11) 1 503 072	(51) F02M 25/08	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	SI 07.05.2008	
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 504 997	(51) B65B 61/24
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008

ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 508 376	(51) B02C 17/16
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 506 715	(51) A23L 1/36	(84) BG 16.07.2008	(84) NL 16.04.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
SI 02.04.2008		FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	SI 16.04.2008	
(11) 1 505 151	(51) C12N 15/10	MC 30.06.2008	PL 09.01.2008	(11) 1 508 434	(51) B31B 19/84
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
				SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 505 159	(51) C12Q 1/68	(11) 1 506 771	(51) A61Q 11/00	(11) 1 508 465	(51) B60K 15/05
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SE 28.08.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008
		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 505 222	(51) E04C 3/40	SI 16.04.2008			
(84) FI 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008			(11) 1 508 484	(51) B60R 21/09
SE 28.08.2008		(11) 1 506 922	(51) B64C 23/04	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
		(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 505 366	(51) G01B 11/00	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008				
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 506 923	(51) B65B 1/04	(11) 1 508 676	(51) F01L 9/02
MC 31.05.2008	NL 16.04.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	BE 27.02.2008	DK 27.02.2008
SI 16.04.2008		SI 28.05.2008		FI 27.02.2008	NL 27.02.2008
				PT 21.07.2008	
(11) 1 505 399	(51) G01R 31/3183	(11) 1 506 935	(51) B67D 3/00	(11) 1 508 684	(51) F02M 25/07
(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
PL 25.06.2008	SE 25.09.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	PL 25.06.2008	SE 25.09.2008
SI 25.06.2008		NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 25.06.2008	
		SE 31.07.2008	SI 30.04.2008		
(11) 1 505 869	(51) A01K 1/12	(11) 1 507 107	(51) F16K 1/226	(11) 1 508 686	(51) F02M 25/08
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
FI 16.04.2008	MC 31.05.2008	SI 23.04.2008		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008			SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
		(11) 1 507 234	(51) G06T 5/50	(11) 1 508 715	(51) F16D 23/12
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
SI 04.06.2008		SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
				SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 505 899	(51) A47L 9/18	(11) 1 507 452	(51) B60G 17/005	(11) 1 508 725	(51) F16H 31/00
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 02.04.2008	MC 31.05.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
SE 28.08.2008		NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
		SE 02.07.2008		PT 09.09.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 506 121	(51) B65D 81/34	(11) 1 507 460	(51) A23G 9/22	(11) 1 508 757	(51) F25B 1/00
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	MC 31.05.2008	NL 21.05.2008
SI 14.05.2008		MC 31.05.2008	NL 23.04.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008		
(11) 1 506 148	(51) C07B 53/00	SI 23.04.2008		(11) 1 508 819	(51) G01S 13/93
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.04.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 508 207	(51) H04B 7/06	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
SI 28.05.2008		(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
		MC 31.05.2008	NL 09.04.2008	IE 23.01.2008	NL 23.01.2008
(11) 1 506 168	(51) C07C 275/40	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	SI 09.04.2008		RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008			SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
FI 30.04.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 508 209	(51) H04B 17/00	(11) 1 509 081	(51) A01M 1/20
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.04.2008
		AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
(11) 1 506 437	(51) G02B 6/00	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007	SI 21.05.2008		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
BE 03.10.2007	CH 03.10.2007			(11) 1 509 100	(51) A43B 13/18
DE 04.01.2008	DK 03.10.2007	(11) 1 508 223	(51) H04L 12/24	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 05.12.2007
ES 14.01.2008	LI 03.10.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	BG 02.07.2008	NL 05.12.2007
PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 02.04.2008	
		MC 31.05.2008	NL 16.04.2008	SE 02.07.2008	
(11) 1 506 658	(51) H04L 29/06	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008		
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	SI 16.04.2008			

PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	LI 31.10.2007	NL 31.10.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(11) 1 509 166	(51) A61K 39/395	(11) 1 509 646	(51) D03D 47/36	(11) 1 510 377	(51) B60H 1/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) MC 31.05.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) DK 12.12.2007
BE 05.12.2007	CH 05.12.2007	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 12.12.2007	GB 12.12.2007
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	IE 12.12.2007	MC 30.06.2008
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
LI 05.12.2007	PT 05.05.2008	(11) 1 509 714	(51) F16K 15/06	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	SK 12.12.2007	
(11) 1 509 216	(51) A61K 31/13	MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 510 399	(51) B60P 3/32
(84) MC 30.06.2008	(84) FI 07.05.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SI 02.04.2008		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(11) 1 509 250	(51) A61K 48/00	(11) 1 509 748	(51) G01C 19/20	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) 1 510 459	(51) B65B 7/16
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 27.07.2008	MC 31.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	BE 09.01.2008	BG 09.04.2008
SI 07.05.2008		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	CH 09.01.2008	CZ 09.01.2008
(11) 1 509 255	(51) A61K 51/10	(11) 1 509 806	(51) G02B 27/22	DK 09.01.2008	FI 09.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	LI 09.01.2008	NL 09.01.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	MC 31.05.2008	NL 09.04.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	SK 09.01.2008	
SI 16.04.2008		SI 09.04.2008		(11) 1 510 503	(51) C02F 1/00
(11) 1 509 258	(51) A61M 1/00	(11) 1 509 892	(51) G07F 17/32	(84) CZ 13.02.2008	(84) DK 13.02.2008
(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 31.10.2007	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
MC 30.06.2008	SI 28.05.2008	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	IE 13.02.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 509 369	(51) B26B 21/40	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	LI 31.10.2007	NL 31.10.2007	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SE 31.01.2008	SK 31.10.2007		
(11) 1 509 414	(51) B60G 7/00	(11) 1 510 091	(51) H04Q 7/32	(11) 1 510 551	(51) C08L 67/02
(84) MC 30.06.2008	(84) BE 06.02.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
DK 06.02.2008	ES 17.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
FI 06.02.2008	NL 06.02.2008	MC 31.05.2008	NL 16.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	SI 16.04.2008		SI 16.04.2008	
(11) 1 509 438	(51) B62D 53/00	(11) 1 510 156	(51) A47F 1/12	(11) 1 510 719	(51) F16D 55/36
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008
BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
ES 07.07.2008	NL 26.03.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) 1 510 189	(51) A61F 2/12	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(11) 1 511 211	(51) H04B 7/04
(11) 1 509 517	(51) C07D 403/10	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(11) 1 509 555	(51) C08F 216/14	(11) 1 510 190	(51) A61F 2/40	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(11) 1 511 440	(51) A61C 7/08
BE 17.10.2007	BG 17.01.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008
CH 17.10.2007	CZ 17.10.2007	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	CZ 14.11.2007	RO 14.11.2007
ES 28.01.2008	LI 17.10.2007	SI 30.04.2008		SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	(11) 1 510 246	(51) B01F 3/08	(11) 1 511 509	(51) A61K 38/16
SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007
SK 17.10.2007		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	BE 10.10.2007	BG 10.01.2008
(11) 1 509 588	(51) C11D 3/00	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007
(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	ES 21.01.2008	NL 10.10.2007
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	SI 16.04.2008		PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
(11) 1 509 606	(51) C12N 15/29	(11) 1 510 371	(51) B60C 23/04	SE 10.01.2008	SK 10.10.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	(11) 1 511 521	(51) A61L 24/00
BE 31.10.2007	BG 31.01.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008
CH 31.10.2007	CZ 31.10.2007			MC 31.05.2008	NL 09.04.2008
				PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
				SI 09.04.2008	

(11) 1 514 711	(51) B60J 3/02	BG 16.04.2008	CZ 16.01.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
BE 14.11.2007	CH 14.11.2007	IE 16.01.2008	PT 16.06.2008	SI 14.05.2008	
DK 14.11.2007	FI 14.11.2007	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008		
LI 14.11.2007	NL 14.11.2007	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	(11) 1 515 897	(51) B65D 5/32
PT 14.04.2008	SE 14.02.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008
		(11) 1 515 609	(51) A01N 41/10	BE 02.01.2008	BG 02.04.2008
(11) 1 514 741	(51) B60R 21/16	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.07.2008	CH 02.01.2008	DK 02.01.2008
(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	FI 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 02.01.2008	LI 02.01.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008			SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
SI 02.04.2008		(11) 1 515 629	(51) A45D 2/00	SK 02.01.2008	
		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007		
(11) 1 514 768	(51) B62D 25/10	BE 12.12.2007	CH 12.12.2007	(11) 1 515 925	(51) F27B 7/02
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	DK 12.12.2007	FI 12.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	LI 12.12.2007	NL 12.12.2007	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PT 12.05.2008		NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
				SI 07.05.2008	
(11) 1 514 794	(51) B63B 7/08	(11) 1 515 632	(51) A47B 91/00	(11) 1 515 977	(51) C07F 7/14
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 29.08.2007
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	SI 11.06.2008		FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008			IE 29.08.2007	PT 29.01.2008
SI 23.04.2008		(11) 1 515 635	(51) A47L 11/14	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008	SK 29.08.2007	
(11) 1 514 829	(51) B66B 9/00	BE 16.01.2008	BG 16.04.2008		
(84) FI 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008	CH 16.01.2008	CZ 16.01.2008	(11) 1 515 994	(51) C08F 8/44
PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008
SI 07.05.2008		FI 16.01.2008	LI 16.01.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
		NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
(11) 1 514 873	(51) C07F 13/00	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	SI 14.05.2008	
(84) CZ 19.03.2008	(84) ES 30.06.2008	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008		
FI 19.03.2008	MC 30.06.2008			(11) 1 516 002	(51) C08F 293/00
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008			(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) 1 515 657	(51) A61B 17/86	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) FI 19.03.2008	FI 09.04.2008	MC 30.04.2008
		NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				SI 09.04.2008	
(11) 1 514 936	(51) C12N 15/31	(11) 1 515 685	(51) A61K 8/88		
(84) MC 30.06.2008	(84) ES 16.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008	(11) 1 516 043	(51) C12N 1/00
PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
		FI 12.03.2008	NL 12.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(11) 1 515 162	(51) G01S 17/88	PT 12.03.2008	RO 12.03.2008	MC 31.05.2008	NL 09.04.2008
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SK 12.03.2008		SI 09.04.2008	
MC 31.05.2008	NL 21.05.2008				
SI 21.05.2008		(11) 1 515 755	(51) A61L 2/18		
		(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008	(11) 1 516 072	(51) C22C 21/02
(11) 1 515 384	(51) H01M 8/04	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) FI 07.05.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	SI 07.05.2008	
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	IE 02.01.2008	NL 02.01.2008		
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	(11) 1 516 076	(51) C25D 1/04
SI 09.04.2008		SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	
		SK 02.01.2008			
(11) 1 515 404	(51) H01S 1/02			(11) 1 516 083	(51) D06L 1/00
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(11) 1 515 765	(51) A61M 5/32	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.04.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	PT 03.09.2008	
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008		
SI 23.04.2008		NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) 1 516 113	(51) F02F 1/40
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 07.02.2008
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
(11) 1 515 489	(51) H04L 12/26			ES 18.02.2008	GB 07.11.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007	(11) 1 515 835	(51) B32B 1/00	IE 07.11.2007	NL 07.11.2007
BG 28.02.2008	CZ 28.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.12.2007	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
FI 28.11.2007	IE 28.11.2007	FI 12.12.2007	IE 12.12.2007	SK 07.11.2007	
NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008		
PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	(11) 1 516 150	(51) F28F 1/42
SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) CH 14.11.2007
SK 28.11.2007				LI 14.11.2007	NL 14.11.2007
		(11) 1 515 599	(51) A01D 34/66	SI 14.11.2007	
(84) GB 16.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008		
		(11) 1 515 842	(51) B32B 13/12		
		(84) MC 30.06.2008	(84) SE 14.08.2008		

(11) 1 516 174	(51) G01N 27/02	(11) 1 516 507	(51) H04Q 7/38	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) DK 05.12.2007	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
CH 26.12.2007	CZ 26.12.2007	SI 05.12.2007		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
DK 26.12.2007	ES 06.04.2008	(11) 1 516 508	(51) H04Q 7/38	(11) 1 517 621	(51) A41D 7/00
FI 26.12.2007	LI 26.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007
NL 26.12.2007	PT 26.05.2008	DK 19.12.2007	PT 19.05.2008	BE 14.11.2007	BG 14.02.2008
RO 26.12.2007	SE 26.03.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007
SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	DK 14.11.2007	FI 14.11.2007
				LI 14.11.2007	PT 14.04.2008
(11) 1 516 189	(51) G01N 33/68	(11) 1 516 565	(51) A47C 7/66	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 21.02.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008		
ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) 1 517 628	(51) A47G 21/18
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007			CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
SK 21.11.2007		(11) 1 516 604	(51) A61F 5/56	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008
		(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
(11) 1 516 214	(51) G02B 6/25	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.05.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SK 09.01.2008	
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008				
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 516 656	(51) A63H 33/28	(11) 1 517 635	(51) A61B 5/053
SI 21.05.2008		(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007
		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	BE 17.10.2007	BG 17.01.2008
(11) 1 516 325	(51) G11B 7/24	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	CH 17.10.2007	CZ 17.10.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			LI 17.10.2007	NL 17.10.2007
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 516 837	(51) B65H 19/22	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
SI 14.05.2008		(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SK 17.10.2007	
(11) 1 516 358	(51) H01L 21/00	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.12.2007	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 517 654	(51) A61F 2/84
DK 12.12.2007	ES 23.03.2008			(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
FI 12.12.2007	IE 12.12.2007	(11) 1 516 969	(51) E03C 1/23	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	CZ 23.01.2008	ES 04.05.2008
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 23.01.2008	LI 23.01.2008
SK 12.12.2007		SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	MC 30.06.2008	PT 23.06.2008
				RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
(11) 1 516 368	(51) H01L 27/146	(11) 1 517 119	(51) G01D 5/347	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008		
BG 23.04.2008	CZ 23.01.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(11) 1 517 656	(51) A61F 5/01
DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008			DK 20.02.2008	FI 20.02.2008
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	(11) 1 517 266	(51) G06K 19/077	NL 20.02.2008	PT 21.07.2008
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008		
(11) 1 516 428	(51) H03C 7/02	SI 09.04.2008		(11) 1 517 664	(51) A61J 3/07
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.04.2008
BE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) 1 517 525	(51) H04M 3/42	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
FI 12.03.2008	NL 12.03.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
PT 18.08.2008	SE 12.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008		
(11) 1 516 429	(51) H03J 1/00	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 517 696	(51) A61K 38/17
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	SI 09.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) SE 28.08.2008
FI 07.05.2008	MC 31.05.2008			ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 517 609	(51) A01N 43/653	SI 28.05.2008	
SI 07.05.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) BG 16.04.2008		
		DK 16.01.2008	SE 16.04.2008	(11) 1 517 699	(51) A61K 38/50
(11) 1 516 459	(51) H04L 12/28			(84) MC 30.06.2008	(84) BE 13.02.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(11) 1 517 610	(51) A01N 43/88	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 23.07.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
SI 16.04.2008		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
(11) 1 516 472	(51) H04L 29/06	(11) 1 517 618	(51) A23L 1/16	(11) 1 517 705	(51) A61K 45/00
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	BE 23.01.2008	BG 23.04.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008
MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	CH 23.01.2008	CZ 23.01.2008	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	DK 23.01.2008	ES 04.05.2008		
SI 02.04.2008		FI 23.01.2008	LI 23.01.2008		

(11) 1 517 712	(51) A61L 9/03	(11) 1 517 867	(51) C03C 25/14	BE 06.02.2008	CZ 06.02.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) NL 04.06.2008	DK 06.02.2008	ES 17.05.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008			FI 06.02.2008	NL 06.02.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 517 888	(51) C07C 319/14	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008
SI 16.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008	SE 06.05.2008	SI 06.02.2008
		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	SK 06.02.2008	
		NL 14.05.2008	SE 14.08.2008		
		SI 14.05.2008		(11) 1 518 287	(51) H01M 6/16
(11) 1 517 722	(51) A61M 37/00	(11) 1 517 961	(51) C08L 83/04	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.08.2006	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008
DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
FI 16.08.2006	GR 17.11.2006	SI 23.04.2008		(11) 1 518 303	(51) H01R 43/02
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006			(84) MC 30.06.2008	(84) FI 19.03.2008
SI 16.08.2006	SK 16.08.2006			NL 19.03.2008	SE 19.06.2008
				SI 19.03.2008	
(11) 1 517 744	(51) B01F 13/00	(11) 1 517 990	(51) C12N 15/10	(11) 1 518 326	(51) H03M 1/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	BE 14.11.2007	BG 14.02.2008
CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	FI 19.03.2008	PT 26.08.2008	CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007
LI 07.11.2007	PT 07.04.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008
RO 07.11.2007	SI 07.11.2007	SK 19.03.2008		FI 14.11.2007	LI 14.11.2007
SK 07.11.2007				NL 14.11.2007	PT 14.04.2008
				RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
(11) 1 517 763	(51) B23D 53/04	(11) 1 518 005	(51) C23C 14/24	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) DK 14.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008		
FI 14.11.2007	NL 14.11.2007	CZ 14.11.2007	PT 14.04.2008	(11) 1 518 329	(51) H04B 1/10
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	RO 14.11.2007	SI 14.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.05.2008
SK 14.11.2007		SK 14.11.2007		ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
				NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
				SI 28.05.2008	
(11) 1 517 778	(51) B29C 67/00	(11) 1 518 014	(51) D02G 3/44		
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) 1 518 370	(51) H04L 12/56
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	SI 28.05.2008			
				(11) 1 518 381	(51) H04L 29/06
(11) 1 517 780	(51) B29C 69/02	(11) 1 518 032	(51) E04F 15/04	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 24.10.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008
BE 20.02.2008	DK 20.02.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	NL 24.10.2007	SE 24.01.2008
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008		
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	IE 02.01.2008	NL 02.01.2008	(11) 1 518 451	(51) H05K 9/00
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 16.07.2008
SK 20.02.2008		SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
				ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
				NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
				SI 16.04.2008	
(11) 1 517 792	(51) B32B 37/00	(11) 1 518 043	(51) F01N 3/00		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 13.02.2008	(11) 1 518 554	(51) A61K 31/205
BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
FI 02.01.2008	PT 02.06.2008	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	SI 14.05.2008	
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008		
				(11) 1 518 566	(51) A61L 15/22
				(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
				ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
				NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 517 800	(51) B60C 23/04	(11) 1 518 071	(51) F16L 59/14		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008	(11) 1 518 582	(51) A61M 25/00
BE 26.03.2008	ES 07.07.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	FI 19.03.2008	PT 26.08.2008	FI 11.06.2008	PL 11.06.2008
PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 11.06.2008	
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008		
				(11) 1 518 612	(51) B08B 3/02
				(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
				FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
				PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 517 852	(51) C01B 13/02	(11) 1 518 126	(51) G01P 3/44		
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.09.2007	(84) GB 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 518 641	(51) B24B 9/06
DK 19.09.2007	FI 19.09.2007	BG 02.04.2008	ES 13.04.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008
GR 20.12.2007	IE 19.09.2007	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008		
PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	RO 02.01.2008	SK 02.01.2008		
SE 19.12.2007					
(11) 1 517 855	(51) C01B 21/06	(11) 1 518 139	(51) G02B 27/22		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008		
CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008		
FI 19.03.2008	NL 19.03.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008		
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008		
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 23.04.2008			
SK 19.03.2008					

(11) 1 518 673	(51) G03F 7/027	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008	(11) 1 520 175	(51) G01N 33/574
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	LI 24.10.2007	NL 24.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 07.02.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	CZ 07.11.2007	PT 07.04.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	RO 07.11.2007	SI 07.11.2007
(11) 1 518 810	(51) B65H 59/22	SK 24.10.2007		SK 07.11.2007	
(84) BG 02.07.2008	(84) FI 02.04.2008	(11) 1 519 892	(51) B67D 1/07	(11) 1 520 215	(51) G05B 13/04
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.09.2007
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	BE 26.09.2007	CH 26.09.2007
SI 02.04.2008		FI 19.03.2008	PT 26.08.2008	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007
		RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	FR 04.07.2008	GR 27.12.2007
		SK 19.03.2008		LI 26.09.2007	NL 26.09.2007
(11) 1 519 023	(51) F02D 41/18			RO 26.09.2007	SE 26.12.2007
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) 1 519 905	(51) C07C 11/08	SK 26.09.2007	
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) GB 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008		
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	BG 02.04.2008	CZ 02.01.2008	(11) 1 520 276	(51) G11B 27/28
		DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007
(11) 1 519 621	(51) H04R 9/04	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	BE 10.10.2007	BG 10.01.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	CH 10.10.2007	CZ 10.10.2007
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	LI 10.10.2007	NL 10.10.2007
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008			PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
SI 30.04.2008				SE 10.01.2008	SK 10.10.2007
(11) 1 519 658	(51) A41D 1/00	(11) 1 519 936	(51) C07D 471/14		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008	(11) 1 520 359	(51) H04B 7/26
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	CZ 02.01.2008	FI 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	BE 05.12.2007	CH 05.12.2007
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			ES 16.03.2008	FI 05.12.2007
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 519 970	(51) C08F 293/00	LI 05.12.2007	NL 05.12.2007
		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 24.10.2007	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
(11) 1 519 706	(51) A61K 8/34	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.04.2008	CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	SK 05.12.2007	
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	LI 24.10.2007	NL 24.10.2007		
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	(11) 1 520 411	(51) H04N 7/01
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
		SK 24.10.2007		NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
(11) 1 519 708	(51) A61K 8/14	(11) 1 519 988	(51) C08K 5/19	SI 28.05.2008	
(84) BG 02.07.2008	(84) FI 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008	(11) 1 520 453	(51) H05B 41/292
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.04.2008
SI 02.04.2008		FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
		PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(11) 1 519 755	(51) A61K 48/00	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	SK 02.01.2008		SI 16.04.2008	
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008				
NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 520 036	(51) C12Q 1/48		
		(84) MC 30.06.2008	(84) BG 10.01.2008	(11) 1 520 489	(51) A42B 3/14
(11) 1 519 785	(51) B01J 23/30	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	ES 21.01.2008	PT 10.03.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	FI 19.03.2008	PL 19.03.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SK 10.10.2007		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
				SK 19.03.2008	
(11) 1 519 793	(51) B05D 1/38	(11) 1 520 061	(51) C23C 24/10		
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008	(11) 1 520 499	(51) A47J 43/07
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	CH 09.01.2008	CZ 09.01.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
SI 30.04.2008		FI 09.01.2008	LI 09.01.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
		PT 09.06.2008	RO 09.01.2008		
(11) 1 519 819	(51) B29C 33/42	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(11) 1 520 543	(51) A61B 17/34
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007	SK 09.01.2008		(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
BE 28.11.2007	BG 28.02.2008			FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
CH 28.11.2007	CZ 28.11.2007	(11) 1 520 104	(51) F03H 1/00	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008		
FI 28.11.2007	LI 28.11.2007	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 520 706	(51) B41J 2/175
PT 28.04.2008	RO 28.11.2007			(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	(11) 1 520 165	(51) G01N 21/71	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
SK 28.11.2007		(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	SI 07.05.2008	
		FI 19.03.2008	NL 19.03.2008		
(11) 1 519 873	(51) B64B 1/00	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(11) 1 520 747	(51) B60M 1/28
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 24.10.2007	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
BE 24.10.2007	BG 24.01.2008	SK 19.03.2008		FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
CH 24.10.2007	CZ 24.10.2007			PL 16.04.2008	PT 16.09.2008

SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	CH 09.01.2008	CZ 09.01.2008	(11) 1 523 200	(51) H04Q 7/28
(11) 1 520 818	(51) B65H 45/16	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	FI 09.01.2008	LI 09.01.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	(11) 1 523 255	(51) A45D 27/46
(11) 1 520 888	(51) C09D 167/00	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
(84) BG 30.07.2008	(84) FI 30.04.2008	(11) 1 521 999	(51) G03G 15/08	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	FI 02.04.2008	PT 03.09.2008
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SI 02.04.2008	
(11) 1 520 923	(51) D05B 3/02	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 523 291	(51) A61F 2/46
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 522 039	(51) C12Q 1/25	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 15.09.2008	SI 18.06.2008	
(11) 1 520 954	(51) E06B 3/82	FI 04.06.2008	SE 04.09.2008	(11) 1 523 486	(51) C07D 513/04
(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	SI 04.06.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) BG 07.02.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 522 047	(51) G06T 5/20	CZ 07.11.2007	PT 07.04.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008	RO 07.11.2007	SI 07.11.2007
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	BE 16.01.2008	BG 16.04.2008	SK 07.11.2007	
(11) 1 521 005	(51) F16D 25/10	CH 16.01.2008	CZ 16.01.2008	(11) 1 523 529	(51) C09D 163/00
(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 09.04.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 16.01.2008	LI 16.01.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 521 051	(51) F41H 5/04	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	(11) 1 523 862	(51) H04S 3/00
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(11) 1 522 048	(51) G06T 5/20	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008	BE 31.10.2007	BG 31.01.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	BE 16.01.2008	BG 16.04.2008	CH 31.10.2007	CZ 31.10.2007
(11) 1 521 411	(51) H04L 12/56	CH 16.01.2008	CZ 16.01.2008	DK 31.10.2007	LI 31.10.2007
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	NL 31.10.2007	PT 31.03.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	FI 16.01.2008	LI 16.01.2008	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	(11) 1 523 866	(51) H05B 41/282
SI 23.04.2008		SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008
(11) 1 521 581	(51) A61K 31/495	(11) 1 522 071	(51) G11B 20/00	BE 09.01.2008	BG 09.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 23.07.2008	CH 09.01.2008	CZ 09.01.2008
BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008
DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 09.01.2008	LI 09.01.2008
FI 20.02.2008	NL 20.02.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	SI 23.04.2008		RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	(11) 1 522 213	(51) A01B 59/06	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
SK 20.02.2008		(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008	(11) 1 523 905	(51) A47B 3/091
(11) 1 521 601	(51) A61L 15/00	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	SI 21.05.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 522 281	(51) A61F 2/34	SI 16.04.2008	
SI 07.05.2008		(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	(11) 1 524 074	(51) B24B 9/16
(11) 1 521 660	(51) B23K 3/08	SE 25.09.2008		(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 30.01.2008	(11) 1 522 363	(51) B23D 45/04	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
BE 30.01.2008	CH 30.01.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
CZ 30.01.2008	DK 30.01.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	SI 09.04.2008	
LI 30.01.2008	NL 30.01.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 524 091	(51) B29C 45/27
PT 30.06.2008	RO 30.01.2008	SI 23.04.2008		(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
SE 30.04.2008	SI 30.01.2008	(11) 1 522 520	(51) B66F 9/22	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
SK 30.01.2008		(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) 1 521 816	(51) C10B 31/08	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) DK 09.01.2008	(11) 1 522 673	(51) E06C 1/38	(11) 1 524 250	(51) C04B 28/14
IE 09.01.2008	SI 09.01.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) FI 07.05.2008
SK 09.01.2008		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 521 859	(51) C22C 19/07	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 524 261	(51) C07C 245/08
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008	SI 21.05.2008		(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008
BE 09.01.2008	BG 09.04.2008			PL 11.06.2008	SE 11.09.2008

(11) 1 528 349	(51) F28D 15/04	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 530 421	(51) A01N 65/00
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) 1 529 474	(51) A47J 43/08	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
PL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
SI 14.05.2008		FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	SI 07.05.2008	
(11) 1 528 360	(51) G01C 15/00	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 530 563	(51) C07C 273/04
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(11) 1 529 619	(51) B29C 47/06	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008		
(11) 1 528 362	(51) G01C 21/36	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 530 576	(51) C07F 7/18
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(11) 1 529 644	(51) B41J 2/165	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	DK 13.02.2008	FI 13.02.2008
(11) 1 528 435	(51) G03F 7/32	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008				
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 529 725	(51) B62K 21/22	(11) 1 530 625	(51) C11D 17/00
(11) 1 528 482	(51) G06F 17/30	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	IS 02.08.2008	PL 02.04.2008	SI 14.05.2008	
PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008		
SI 07.05.2008		SI 02.04.2008		(11) 1 530 824	(51) H03M 7/40
(11) 1 528 891	(51) A61B 5/15	(11) 1 529 783	(51) C07F 9/6571	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
BE 31.10.2007	BG 31.01.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008		
CH 31.10.2007	CZ 31.10.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 531 071	(51) B60J 5/04
DK 31.10.2007	LI 31.10.2007	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007			NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	(11) 1 529 839	(51) C12N 9/12	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(11) 1 531 241	(51) F01N 3/022
SK 31.10.2007		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
(11) 1 528 991	(51) B60N 3/10	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008		
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008			(11) 1 531 283	(51) F16F 9/14
SI 30.04.2008		(11) 1 530 168	(51) G07C 5/00	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 1 529 005	(51) B65D 41/34	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	MC 30.06.2008	NL 11.06.2008
(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	PL 11.06.2008	SE 11.09.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SI 11.06.2008	
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008			(11) 1 531 691	(51) A23L 1/308
SI 02.04.2008		(11) 1 530 226	(51) H01F 17/00	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008
(11) 1 529 079	(51) C08L 51/00	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008		
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(11) 1 531 699	(51) A45D 26/00
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008			(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 530 326	(51) H04L 12/56	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 529 130	(51) D05B 69/32	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008		
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 531 700	(51) A45D 26/00
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
(11) 1 529 182	(51) F23N 5/08	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008			PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 530 343	(51) H04L 29/06	SI 16.04.2008	
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(11) 1 531 756	(51) A61F 2/00
(11) 1 529 206	(51) G01N 15/05	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008
SI 07.05.2008		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008		
(11) 1 529 241	(51) G02F 1/167	(11) 1 530 350	(51) H04M 1/725	(11) 1 531 963	(51) B23K 26/073
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 529 241	(51) G02F 1/167	(11) 1 530 394	(51) H04Q 7/38	(11) 1 532 134	(51) C07D 333/38
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SI 21.05.2008		SE 04.09.2008	
				(11) 1 532 150	(51) C07D 473/30
				(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008

SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(11) 1 532 872	(51) A24B 7/14	(11) 1 534 444	(51) B21K 1/30
(11) 1 532 185	(51) C08F 297/04	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	BE 03.10.2007	BG 03.01.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	CH 03.10.2007	CZ 03.10.2007
(11) 1 532 186	(51) C08G 18/24	SI 30.04.2008		DK 03.10.2007	ES 14.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 16.07.2008	(11) 1 532 893	(51) A47B 96/00	LI 03.10.2007	NL 03.10.2007
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SE 03.01.2008	SK 03.10.2007
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008		
SI 16.04.2008		(11) 1 532 909	(51) A47J 43/08	(11) 1 534 575	(51) B62D 5/04
(11) 1 532 250	(51) C12N 15/12	(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	SI 21.05.2008		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007			SI 09.04.2008	
MC 30.06.2008	NL 12.12.2007	(11) 1 532 913	(51) A47K 13/10	(11) 1 534 656	(51) C07C 17/087
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	PL 04.06.2008	SE 04.09.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
SK 12.12.2007		SI 04.06.2008		NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
		(11) 1 532 936	(51) A61B 18/26	SI 02.04.2008	
(11) 1 532 338	(51) E05D 5/02	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 534 716	(51) C07D 495/04
(84) SE 09.07.2008	(84) NL 09.04.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
		SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
(11) 1 532 370	(51) F15B 15/16			PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 533 048	(51) B08B 7/00	SI 23.04.2008	
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008		
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	FI 04.06.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 534 734	(51) C07K 1/00
				(84) FI 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008
(11) 1 532 428	(51) G01K 13/02	(11) 1 533 256	(51) B65G 47/252	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	(11) 1 534 890	(51) D07B 1/06
AT 11.06.2008	FI 11.06.2008	BE 07.11.2007	BG 07.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 17.10.2007
NL 11.06.2008	SI 11.06.2008	CH 07.11.2007	CZ 07.11.2007	BG 17.01.2008	CZ 17.10.2007
		DE 08.02.2008	DK 07.11.2007	DK 17.10.2007	NL 17.10.2007
(11) 1 532 448	(51) G01N 33/543	ES 18.02.2008	LI 07.11.2007	PT 17.03.2008	SI 17.10.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007	SK 17.10.2007	
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007		
FI 20.02.2008	PT 21.07.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	(11) 1 534 907	(51) E04D 13/17
RO 20.02.2008	SI 20.02.2008	SK 07.11.2007		(84) MC 30.06.2008	(84) PT 05.08.2008
SK 20.02.2008				RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
		(11) 1 533 307	(51) C07D 309/12		
(11) 1 532 716	(51) H01Q 3/26	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(11) 1 534 927	(51) C09K 8/60
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 03.01.2008	BG 14.02.2008	CZ 14.11.2007	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	DK 14.11.2007	FI 14.11.2007	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
IE 03.10.2007	NL 03.10.2007	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
SK 03.10.2007		SI 14.11.2007	SK 14.11.2007		
		(11) 1 533 669	(51) G05B 19/042	(11) 1 535 034	(51) G01J 5/04
(11) 1 532 737	(51) H03L 7/081	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	NL 21.05.2008	
BE 28.11.2007	BG 28.02.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008		
CH 28.11.2007	CZ 28.11.2007	SI 30.04.2008		(11) 1 535 081	(51) G01R 31/08
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007
FI 28.11.2007	LI 28.11.2007	(11) 1 533 941	(51) H04L 12/24	BE 07.11.2007	BG 07.02.2008
NL 28.11.2007	PT 28.04.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	CH 07.11.2007	CZ 07.11.2007
RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	DK 07.11.2007	LI 07.11.2007
SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008
		PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
		SI 30.04.2008		SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
(11) 1 532 857	(51) A01D 51/00				
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) 1 534 024	(51) H04Q 7/22	(11) 1 535 152	(51) G06F 9/46
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
SI 16.04.2008		FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
		PT 16.09.2008	SI 16.04.2008		
(11) 1 532 869	(51) A23L 2/52	(11) 1 534 253	(51) A61K 9/70	(11) 1 535 439	(51) H04L 27/38
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 16.04.2008	PT 16.09.2008
FI 20.02.2008	NL 20.02.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SE 16.07.2008	
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008			(11) 1 535 443	(51) H04L 29/06
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008

NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) 1 542 767	(51) A61N 1/39	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) 1 543 713	(51) A01D 43/08
(11) 1 542 032	(51) G01S 5/22	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 542 816	(51) B21D 5/04	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 542 178	(51) G07F 17/32	(84) MC 30.06.2008	(84) SI 21.05.2008	SI 16.04.2008	
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) 1 542 826	(51) B23K 20/12	(11) 1 544 012	(51) B60J 5/04
IS 21.09.2008	NL 21.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
SI 21.05.2008		NL 04.06.2008	SI 04.06.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
(11) 1 542 356	(51) H03D 7/14	(11) 1 542 927	(51) C02F 1/32	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	SI 02.04.2008	
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(11) 1 544 062	(51) B60R 22/34
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) SE 04.09.2008	
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 544 138	(51) B65G 65/46
(11) 1 542 431	(51) H04L 29/08	(11) 1 543 096	(51) C10M 133/40	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(11) 1 544 145	(51) B65H 43/04
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) SE 21.08.2008	
(11) 1 542 438	(51) H04M 1/725	(11) 1 543 115	(51) C12N 9/10	(11) 1 544 198	(51) C07D 403/10
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SI 07.05.2008		SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 543 207	(51) E04H 6/28	(11) 1 544 273	(51) C09J 133/00
(11) 1 542 443	(51) H04M 3/56	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	PL 18.06.2008	SE 18.09.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	SI 07.05.2008		SI 18.06.2008	
PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 543 220	(51) F01D 17/16	(11) 1 544 408	(51) E21F 1/00
(11) 1 542 560	(51) A44B 13/00	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008
(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	SE 21.08.2008		IS 23.08.2008	NL 23.04.2008
SI 04.06.2008		(11) 1 543 246	(51) F16B 7/04	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 542 588	(51) A61B 5/117	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SI 23.04.2008	
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 544 451	(51) F02M 35/104
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	MC 30.06.2008	NL 09.04.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
SI 18.06.2008		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	IS 28.09.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 542 605	(51) A61B 18/16	SI 09.04.2008		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(11) 1 543 247	(51) F16B 7/10	(11) 1 544 476	(51) F15B 15/28
SE 18.09.2008		(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
(11) 1 542 632	(51) A61F 13/00	NL 11.06.2008	SI 11.06.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(11) 1 543 265	(51) F16L 23/00	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 28.05.2008	SE 28.08.2008	SI 02.04.2008	
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 28.05.2008		(11) 1 544 569	(51) F41C 3/14
(11) 1 542 649	(51) A61Q 11/02	(11) 1 543 483	(51) G08B 21/02	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	IS 14.09.2008	NL 14.05.2008
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	ES 27.07.2008	MC 30.06.2008	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 14.05.2008	
SI 30.04.2008		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 544 587	(51) G01J 1/00
(11) 1 542 761	(51) A61F 2/90	(11) 1 543 593	(51) H01S 3/067	(84) ES 18.08.2008	(84) SE 07.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) 1 544 674	(51) G03B 42/04
BE 05.12.2007	CH 05.12.2007	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	SI 04.06.2008	
LI 05.12.2007	NL 05.12.2007	(11) 1 543 641	(51) H04J 3/06	(11) 1 544 690	(51) G04B 19/12
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SK 05.12.2007		NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008
				PL 09.04.2008	PT 09.09.2008

SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
(11) 1 544 691	(51) G04B 19/22	(11) 1 545 823	(51) F16B 37/04	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	SI 30.04.2008	
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	(11) 1 547 276	(51) H04B 7/15
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	FI 13.02.2008	MC 30.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
(11) 1 544 703	(51) G05F 3/26	RO 13.02.2008	SI 13.02.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008	SK 13.02.2008		SI 18.06.2008	
FI 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 545 857	(51) B29C 45/14	(11) 1 547 498	(51) A47J 31/06
(11) 1 544 941	(51) H01P 1/22	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 545 911	(51) B60C 23/04	(11) 1 547 630	(51) A61M 1/36
(11) 1 544 994	(51) H02M 7/48	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) ES 08.09.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
SI 28.05.2008		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(11) 1 545 074	(51) H04L 12/56	(11) 1 545 917	(51) B60J 3/02	SI 23.04.2008	
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(11) 1 547 638	(51) A61M 25/01
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SI 25.06.2008		FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 545 081	(51) H04L 25/03	(11) 1 545 920	(51) B60J 10/00	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) 1 547 736	(51) B26B 19/06
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008
(11) 1 545 094	(51) H04L 29/12	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) 1 545 998	(51) B65D 41/04	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(11) 1 547 944	(51) B65G 23/34
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 18.06.2008		(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 546 098	(51) C07D 209/02	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008
(11) 1 545 229	(51) A23G 3/00	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	SE 28.08.2008		(11) 1 548 201	(51) E04B 9/18
(11) 1 545 294	(51) A61B 3/16	(11) 1 546 187	(51) C07K 1/34	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008
BE 27.02.2008	CZ 27.02.2008	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
FI 27.02.2008	PT 21.07.2008	SI 04.06.2008		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	(11) 1 546 313	(51) C12N 9/00	SI 09.04.2008	
SK 27.02.2008		(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 548 341	(51) F16K 29/00
(11) 1 545 383	(51) A61C 11/06	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 546 811	(51) G03F 7/09	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 545 602	(51) A61K 38/17	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(11) 1 548 463	(51) G01S 15/96
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
(11) 1 545 686	(51) A61M 31/00	(11) 1 546 872	(51) G06F 9/44	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 547 103	(51) H01F 27/28	(11) 1 548 677	(51) G08B 17/12
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008
(11) 1 545 698	(51) A61N 1/32	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 547 250	(51) H03M 3/00	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SI 09.04.2008	
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 549 194	(51) A47L 9/00
(11) 1 545 713	(51) A62B 35/00	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	SI 09.04.2008		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(11) 1 547 268	(51) H04B 1/707	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(11) 1 549 250	(51) A61F 2/82
				(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008

BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(11) 1 550 388	(51) A47D 13/06	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
FI 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008	(11) 1 551 493	(51) A61M 31/00
SI 16.04.2008		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007
(11) 1 549 273	(51) A61G 7/10	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	BE 31.10.2007	BG 31.01.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) 1 550 492	(51) A63H 33/00	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	IS 14.09.2008	NL 14.05.2008	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
(11) 1 549 357	(51) H01L 21/00	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008	SK 31.10.2007	
(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	SI 14.05.2008			
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 550 544	(51) B29C 47/68	(11) 1 551 571	(51) B08B 1/00
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) PL 18.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
SI 30.04.2008		SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
				SI 25.06.2008	
(11) 1 549 460	(51) B24B 3/24	(11) 1 550 682	(51) C08G 63/78	(11) 1 551 611	(51) B29C 33/00
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
SI 18.06.2008		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 12.03.2008	NL 12.03.2008
		PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(11) 1 549 477	(51) B29C 44/34	(11) 1 550 784	(51) E05B 65/12	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	SK 12.03.2008	
SE 21.08.2008		PL 25.06.2008	SE 25.09.2008		
		SI 25.06.2008		(11) 1 551 662	(51) B60W 30/18
(11) 1 549 483	(51) B29D 11/00	(11) 1 551 100	(51) H03G 7/06	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
FI 16.04.2008	PT 16.09.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008
SE 16.07.2008		FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	SI 02.04.2008	
(11) 1 549 557	(51) B65D 47/08	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 551 689	(51) B62D 61/00
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008			BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008			ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008			NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
		(11) 1 551 117	(51) H04L 12/46	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(11) 1 549 670	(51) C07K 7/64	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008		
FI 30.04.2008	PT 30.09.2008	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	(11) 1 551 741	(51) B65H 23/182
SE 31.07.2008		MC 30.06.2008	NL 20.02.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
		PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	FI 02.04.2008	PT 03.09.2008
		SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
		SK 20.02.2008			
(11) 1 549 879	(51) F21V 14/06	(11) 1 551 130	(51) H04L 12/26	(11) 1 551 899	(51) C08G 63/08
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008		
SI 14.05.2008		PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 551 911	(51) C08K 3/20
		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
				NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
		(11) 1 551 269	(51) A47L 9/00	SI 25.06.2008	
(11) 1 550 094	(51) G01N 21/35	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008		
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 551 918	(51) C08L 23/08
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	SI 25.06.2008		(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008			ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008			NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
				SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 550 282	(51) H04L 29/06	(11) 1 551 297	(51) A61B 5/103	(11) 1 552 169	(51) F16C 11/04
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.03.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
SI 04.06.2008		SI 18.06.2008		SK 19.03.2008	
(11) 1 550 285	(51) H04L 29/06	(11) 1 551 347	(51) A61F 13/26	(11) 1 552 177	(51) F16D 35/02
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) SE 28.08.2008	
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	CH 05.12.2007	CZ 05.12.2007		
SI 28.05.2008		DE 06.03.2008	DK 05.12.2007	(11) 1 552 218	(51) F23D 11/40
		FI 05.12.2007	LI 05.12.2007	(84) SE 21.08.2008	(84) FI 21.05.2008
		NL 05.12.2007	RO 05.12.2007	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008
		SE 05.03.2008	SI 05.12.2007		
		SK 05.12.2007			
(11) 1 550 325	(51) H04Q 7/20	(11) 1 551 423	(51) A61K 31/7048	(11) 1 552 435	(51) G06F 17/30
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 07.05.2008	MC 30.06.2008
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008				

SI 07.05.2008		(11) 1 554 114	(51) B32B 27/28	(11) 1 555 275	(51) C08G 18/40
(11) 1 552 581	(51) H01Q 1/38	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.12.2007	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	FI 07.05.2008	SI 07.05.2008
BE 26.12.2007	CH 26.12.2007			(11) 1 555 303	(51) C09J 7/02
CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007	(11) 1 554 133	(51) B60C 15/00	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008
ES 06.04.2008	LI 26.12.2007	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	IS 21.09.2008	NL 21.05.2008
NL 26.12.2007	PT 26.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008
RO 26.12.2007	SI 26.12.2007	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 21.05.2008	
SK 26.12.2007				(11) 1 555 320	(51) C12N 15/31
(11) 1 552 779	(51) A47L 9/00	(11) 1 554 159	(51) B60P 7/08	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 21.08.2008	
IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	FI 09.04.2008	PT 09.09.2008		
PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	SI 09.04.2008		(11) 1 555 334	(51) C23C 14/24
SI 07.05.2008				(84) SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008
(11) 1 552 954	(51) B41N 1/08	(11) 1 554 282	(51) C07D 489/08	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) MC 30.06.2008		SI 07.05.2008	
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008			(11) 1 555 861	(51) H05B 41/282
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 554 355	(51) C09J 133/06	(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008
SI 28.05.2008		(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008
		BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
		FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 09.04.2008	
(11) 1 552 997	(51) B61L 3/12	(11) 1 554 580	(51) G01N 33/53		
(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	(11) 1 555 887	(51) A23G 1/00
IS 09.08.2008	PL 09.04.2008	SI 14.05.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008			FI 14.05.2008	SE 14.08.2008
		(11) 1 554 584	(51) G01N 33/574	SI 14.05.2008	
(11) 1 553 013	(51) B62K 11/04	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008		
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 555 971	(51) A61F 5/02
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008			CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
		(11) 1 554 595	(51) G01R 33/561	FI 27.02.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 553 044	(51) B66F 9/07	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
SI 14.05.2008					
(11) 1 553 107	(51) C08F 8/00	(11) 1 554 707	(51) G08G 5/04	(11) 1 556 034	(51) A61K 31/40
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008
FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	SI 25.06.2008		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SI 21.05.2008				SI 16.04.2008	
(11) 1 553 159	(51) C11B 1/06	(11) 1 554 818	(51) H04B 7/005	(11) 1 556 104	(51) A61M 5/142
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
SI 23.04.2008		PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008
		SI 16.04.2008		SI 02.04.2008	
(11) 1 553 339	(51) F16K 31/126	(11) 1 554 927	(51) A01K 1/01	(11) 1 556 202	(51) B29C 47/00
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	NL 18.06.2008	SI 18.06.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
				(11) 1 556 218	(51) B41F 9/10
(11) 1 553 639	(51) H01L 31/048	(11) 1 554 969	(51) A47L 15/42	(84) FI 21.05.2008	(84) SE 21.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	SI 21.05.2008	
AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008		
NL 07.05.2008		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 556 285	(51) B65D 65/14
		SI 16.04.2008		(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
(11) 1 553 910	(51) A61J 3/07	(11) 1 555 151	(51) B60J 1/20	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	SI 07.05.2008	
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	IS 21.09.2008	NL 21.05.2008		
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 556 338	(51) C07C 269/00
SI 09.04.2008				(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
				FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 554 016	(51) A61P 15/08	(11) 1 555 168	(51) B60R 21/16	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) SE 18.09.2008			
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			(11) 1 556 359	(51) C07D 231/18
NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 555 227	(51) B65G 25/06	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
		(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 554 056	(51) B05B 13/04	FI 28.05.2008	SE 28.08.2008	SI 18.06.2008	
(84) SE 11.09.2008		SI 28.05.2008			

(11) 1 559 933	(51) F16J 1/22	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	SI 07.05.2008		NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008			SI 04.06.2008	
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(11) 1 561 181	(51) G06Q 30/00	(11) 1 561 803	(51) C11D 3/12
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
		NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
				SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(11) 1 559 951	(51) F21S 8/10	(11) 1 561 236	(51) H01L 21/677	(11) 1 561 933	(51) F02D 41/02
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 18.06.2008		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
SI 07.05.2008				SI 21.05.2008	
(11) 1 560 024	(51) G01N 33/68	(11) 1 561 370	(51) H05K 13/00	(11) 1 561 969	(51) F16H 25/20
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	IS 30.08.2008	NL 30.04.2008
		PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
				SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
(11) 1 560 446	(51) H04Q 7/32	(11) 1 561 526	(51) B21J 15/24	(11) 1 562 047	(51) G01N 33/86
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	SI 04.06.2008		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008			PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 560 537	(51) A61C 1/08	(11) 1 561 577	(51) B41C 1/10	(11) 1 562 087	(51) G04B 17/06
(84) FI 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
SI 14.05.2008		AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008		
(11) 1 560 549	(51) A61F 6/04	(11) 1 561 615	(51) B60H 1/00	(11) 1 562 205	(51) H01G 9/20
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SI 07.05.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
				NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
				PT 09.09.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 560 720	(51) B60C 15/00	(11) 1 561 639	(51) B60Q 1/076	(11) 1 562 348	(51) H04L 29/06
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
		PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	SI 02.04.2008	
(11) 1 560 723	(51) B60H 1/00	(11) 1 561 679	(51) B62L 1/00	(11) 1 562 436	(51) A23D 7/00
(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	SI 25.06.2008	
SI 04.06.2008		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008		
		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008		
		SI 30.04.2008			
(11) 1 560 777	(51) B65H 75/02	(11) 1 561 693	(51) B65D 5/50	(11) 1 562 684	(51) A63H 17/00
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	SI 25.06.2008	
		SI 07.05.2008			
(11) 1 560 834	(51) C07D 491/044	(11) 1 561 694	(51) B65D 17/28	(11) 1 562 693	(51) B01D 61/10
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
SI 25.06.2008				SI 18.06.2008	
(11) 1 561 021	(51) F02B 29/04	(11) 1 561 707	(51) B65D 85/812	(11) 1 562 729	(51) B29C 45/14
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 18.06.2008		NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008			SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 561 074	(51) F24C 1/14	(11) 1 561 716	(51) B65H 45/14	(11) 1 562 746	(51) B32B 27/08
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
SI 18.06.2008		FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 04.06.2008	SI 04.06.2008
		PL 02.04.2008	SI 02.04.2008		
(11) 1 561 103	(51) G01N 33/20	(11) 1 561 790	(51) C09D 11/00		
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008		
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008				
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008				
SI 16.04.2008					
(11) 1 561 114	(51) G01N 33/58				
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008				

(11) 1 562 750 (84) MC 30.06.2008	(51) B32B 27/34	SI 18.06.2008		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 562 844 (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(51) B65F 1/14 (84) ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 563 669 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) H04L 29/06 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 564 510 (84) SE 31.07.2008 ES 10.08.2008 IS 30.08.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) F25B 43/00 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
(11) 1 562 921 (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) C07D 277/82 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 563 724 (84) SE 04.09.2008 FI 04.06.2008 PL 04.06.2008	(51) A01D 69/00 (84) ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(11) 1 564 562 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) G01R 33/3815 (84) SE 09.07.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
(11) 1 562 958 (84) FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) C07D 513/04 (84) SE 21.08.2008	(11) 1 563 743 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008	(51) A23L 1/30 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) 1 564 776 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) H01J 9/18 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008
(11) 1 563 045 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(51) C11D 3/20 (84) BG 23.07.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 563 755 (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 PL 07.05.2008	(51) A44C 9/00 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 564 815 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) H01L 29/872 (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 IS 16.08.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008
(11) 1 563 048 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) C11D 3/39 (84) AT 07.05.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 563 808 (84) SE 02.07.2008 FI 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) A61F 2/44 (84) AT 02.04.2008 NL 02.04.2008	(11) 1 565 040 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) H05B 7/14 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008
(11) 1 563 101 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) C12Q 1/68 (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 563 824 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 PL 18.06.2008	(51) A61K 8/92 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(11) 1 565 074 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) A23L 1/221 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) 1 563 136 (84) SE 14.08.2008 SI 14.05.2008	(51) D06M 15/643 (84) FI 14.05.2008	(11) 1 563 926 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) B21D 43/05 (84) SE 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 565 329 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) B60C 15/00 (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SI 16.04.2008
(11) 1 563 161 (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 PT 09.09.2008 SI 09.04.2008	(51) E21B 7/06 (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 564 068 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) B60P 1/00 (84) SE 09.07.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008	(11) 1 565 342 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) B60N 2/30 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008
(11) 1 563 166 (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) E21D 15/48 (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 564 106 (84) SE 28.08.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) B62B 7/06 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 565 463 (84) FI 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) C07D 471/04 (84) SE 11.09.2008
(11) 1 563 247 (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(51) F42B 10/06 (84) BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) 1 564 134 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) B63H 16/10 (84) SE 09.07.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008	(11) 1 565 541 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) C10G 3/00 (84) AT 14.05.2008 MC 31.05.2008
(11) 1 563 296 (84) AT 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G01N 33/50 (84) FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 564 159 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 IS 23.08.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) B65F 1/00 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 565 544 (84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 NL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) C11D 3/00 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008
(11) 1 563 312 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G01P 3/68 (84) NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 564 182 (84) AT 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) B81B 5/00 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(11) 1 565 669 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) F16F 7/12 (84) ES 18.08.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 563 537 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) H01L 23/485 (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 564 482 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 IS 14.09.2008	(51) F21S 8/12 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008		
(11) 1 563 576 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008	(51) H01S 3/067 (84) FI 18.06.2008 SE 18.09.2008				

(11) 1 565 687	(51) F21V 17/04	(11) 1 566 386	(51) C07K 14/47	(11) 1 567 177	(51) A61K 36/48
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008			PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(11) 1 565 716	(51) G01M 1/34	(11) 1 566 400	(51) C08J 9/36	(11) 1 567 210	(51) A61M 1/30
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
FI 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
SI 14.05.2008				SI 28.05.2008	
(11) 1 565 889	(51) G06T 15/70	(11) 1 566 490	(51) E02F 3/36	(11) 1 567 220	(51) A61M 25/00
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
FI 14.05.2008	SE 14.08.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
SI 14.05.2008		SI 25.06.2008		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
				SI 09.04.2008	
(11) 1 565 960	(51) H01Q 1/22	(11) 1 566 566	(51) F16F 15/134	(11) 1 567 239	(51) B01D 1/00
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
SI 18.06.2008		FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008		
		SI 16.04.2008			
(11) 1 566 118	(51) A47C 7/40	(11) 1 566 598	(51) F24H 1/16	(11) 1 567 360	(51) B41M 5/00
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008		
		SI 02.04.2008			
(11) 1 566 132	(51) A47J 47/20	(11) 1 566 620	(51) G01N 1/06	(11) 1 567 382	(51) B60J 10/00
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	SI 25.06.2008	
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008				
SI 23.04.2008					
(11) 1 566 135	(51) A47L 13/20	(11) 1 566 722	(51) G06F 1/20	(11) 1 567 526	(51) C07D 451/06
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008
FI 02.04.2008	PT 03.09.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008		
(11) 1 566 160	(51) A61K 8/73	(11) 1 566 750	(51) G06F 17/30	(11) 1 567 577	(51) C08G 64/30
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008		
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008		
(11) 1 566 194	(51) A61M 5/315	(11) 1 566 857	(51) H01Q 1/52	(11) 1 567 611	(51) C09K 11/00
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	FI 02.04.2008	PL 02.04.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
SI 07.05.2008		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008		
		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008			
(11) 1 566 283	(51) B41N 3/03	(11) 1 566 942	(51) G06F 1/00	(11) 1 567 752	(51) F01N 3/20
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
		SI 28.05.2008		SI 16.04.2008	
(11) 1 566 284	(51) B42B 4/00	(11) 1 566 953	(51) H04M 3/42	(11) 1 567 796	(51) F16K 17/14
(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
IS 28.09.2008	NL 28.05.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
		SI 23.04.2008			
(11) 1 566 306	(51) B60N 2/28	(11) 1 566 978	(51) H04Q 7/28	(11) 1 567 820	(51) F28F 9/02
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008		
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008		
(11) 1 566 371	(51) C04B 41/81	(11) 1 567 909	(51) G02F 1/13363	(11) 1 567 909	(51) G02F 1/13363
(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
SI 07.05.2008					

(11) 1 568 016	(51) G11B 5/00	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008				
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008				
SI 25.06.2008					
(11) 1 568 044	(51) G11C 27/02				
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008				
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008				
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008				
(11) 1 568 099	(51) H01P 5/02				
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008				
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008				
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008				
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008				
(11) 1 568 405	(51) B01D 35/30				
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008				
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008				
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008				
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008				
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008				
(11) 1 568 563	(51) B61D 19/00				
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008				
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008				
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) 1 568 597	(51) B62M 25/08				
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008				
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008				
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008				
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008				
SI 23.04.2008					
(11) 1 568 623	(51) B65F 1/10				
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008				
AT 14.05.2008	FI 14.05.2008				
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008				
SI 14.05.2008					
(11) 1 568 636	(51) B65H 29/58				
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008				
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008				
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008				
(11) 1 568 637	(51) B65H 29/58				
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008				
ES 08.09.2008	NL 28.05.2008				
(11) 1 568 816	(51) D06F 39/14				
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008				
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008				
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008				
(11) 1 568 859	(51) F01L 13/00				
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008				
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008				
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008				
(11) 1 568 895	(51) F16B 2/08				
(84) SE 07.08.2008					
(11) 1 568 919	(51) F16H 57/08				
(84) MC 30.06.2008	(84) DK 23.01.2008				
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008				
IE 23.01.2008	NL 23.01.2008				
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008				
(11) 1 569 252	(51) H01G 9/00				
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008				
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008				
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008				
(11) 1 569 369	(51) H04B 10/213				
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008				
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008				
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008				
(11) 1 569 380	(51) H04L 9/18				
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008				
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008				
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008				
(11) 1 569 481	(51) H04Q 7/34				
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008				
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008				
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008				
(11) 1 569 595	(51) A61J 1/00				
(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008				
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008				
SI 21.05.2008					
(11) 1 569 803	(51) G09F 3/02				
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008				
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008				
SI 14.05.2008					
(11) 1 569 923	(51) C07D 317/36				
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008				
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008				
(11) 1 569 960	(51) C07K 14/54				
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008				
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008				
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008				
(11) 1 569 966	(51) C08F 4/00				
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008				
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008				
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008				
(11) 1 569 977	(51) C08G 18/08				
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008				
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008				
(11) 1 570 116	(51) C25D 15/02				
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008				
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008				
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008				
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008				
(11) 1 570 180	(51) F04C 2/16				
(84) SE 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008				
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008				
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008				
(11) 1 570 191	(51) F16G 5/16				
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008				
FI 07.05.2008	SE 07.08.2008				
SI 07.05.2008					
(11) 1 570 282	(51) G01R 33/20				
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008				
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008				
SI 18.06.2008					
(11) 1 570 314	(51) G03B 15/00				
(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008				
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008				
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008				
(11) 1 570 496	(51) H01C 1/14				
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008				
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008				
(11) 1 570 577	(51) H03M 1/12				
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008				
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008				
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008				
(11) 1 570 638	(51) H04M 3/533				
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008				
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008				
SI 18.06.2008					
(11) 1 570 789	(51) A61B 17/00				
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008				
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008				
(11) 1 570 878	(51) A61M 25/01				
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008				
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008				
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008				
(11) 1 570 884	(51) A63C 19/10				
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008				
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008				
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008				
SI 14.05.2008					
(11) 1 570 935	(51) B23D 47/04				
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008				
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008				
FI 21.05.2008	PL 21.05.2008				
SI 21.05.2008					
(11) 1 571 370	(51) F16F 15/32				
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008				
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008				
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008				
SI 07.05.2008					
(11) 1 571 637	(51) G08G 1/16				
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008				
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008				
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008				
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008				
SI 02.04.2008					
(11) 1 571 936	(51) A41C 3/10				
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008				
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008				
SI 11.06.2008					
(11) 1 571 988	(51) A61B 5/11				
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008				
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008				
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008				
(11) 1 571 990	(51) A61B 5/11				
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008				
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008				
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008				
(11) 1 572 013	(51) A61B 17/32				
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008				
FI 11.06.2008	SI 11.06.2008				
(11) 1 572 133	(51) C07K 14/705				
(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008				
PT 10.09.2008	SE 09.07.2008				
SI 09.04.2008					
(11) 1 572 181	(51) A61K 31/195				
(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008				
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008				

(11) 1 572 266 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) A61M 5/00 (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 573 373 (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008	(51) G02B 5/30 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 SE 16.07.2008	(11) 1 574 412 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 PL 11.06.2008	(51) B60T 8/26 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008
(11) 1 572 326 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 PT 10.09.2008	(51) B01D 53/68 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008	(11) 1 573 466 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G06F 21/00 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 574 447 (84) SE 21.08.2008 SI 21.05.2008	(51) B65D 33/08 (84) FI 21.05.2008
(11) 1 572 360 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) B01J 31/22 (84) FI 25.06.2008 SE 25.09.2008	(11) 1 573 611 (84) BG 23.07.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) G06Q 30/00 (84) FI 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 574 459 (84) SE 18.09.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) B65G 47/08 (84) FI 18.06.2008 PL 18.06.2008
(11) 1 572 377 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) B05D 1/02 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 573 672 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) G06T 5/00 (84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 574 473 (84) FI 14.05.2008 PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) B66C 3/04 (84) IS 14.09.2008 SE 14.08.2008
(11) 1 572 552 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) B65D 71/00 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 573 810 (84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) H01L 23/544 (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 574 538 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) C08G 63/185 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008
(11) 1 572 553 (84) BG 30.07.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(51) B65D 79/00 (84) FI 30.04.2008 SE 31.07.2008	(11) 1 574 041 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 NL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) H04N 1/32 (84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) 1 574 613 (84) FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) D06N 7/00 (84) IS 07.09.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 572 568 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) B65H 75/14 (84) BG 23.07.2008 NL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 574 115 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) H05B 41/292 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(11) 1 574 639 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) E05B 13/10 (84) AT 14.05.2008 IS 14.09.2008 PL 14.05.2008
(11) 1 572 792 (84) SE 21.08.2008 NL 21.05.2008	(51) C08K 3/00 (84) FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 574 125 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 IS 09.08.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) A01G 3/037 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(11) 1 574 645 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) E05B 65/46 (84) AT 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) 1 572 796 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) C08K 5/00 (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 574 168 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) A61B 17/00 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 574 738 (84) SE 18.09.2008 SI 18.06.2008	(51) F16D 59/02 (84) FI 18.06.2008
(11) 1 572 857 (84) FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) C11D 17/00 (84) NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 574 186 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(51) A61F 2/46 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 PL 04.06.2008	(11) 1 574 739 (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) F16F 1/38 (84) SE 31.07.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
(11) 1 573 032 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) C07K 14/54 (84) BG 09.07.2008 MC 30.04.2008 PT 10.09.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 574 233 (84) MC 30.06.2008 BE 31.10.2007 CH 31.10.2007 DK 31.10.2007 LI 31.10.2007 PT 31.03.2008 SI 31.10.2007	(51) A63B 22/02 (84) AT 31.10.2007 BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007 ES 11.02.2008 PL 31.10.2007 RO 31.10.2007 SK 31.10.2007	(11) 1 574 799 (84) SE 31.07.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) F28D 1/02 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008
(11) 1 573 117 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) D06M 16/00 (84) FI 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 574 404 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) B60R 21/16 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 574 822 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) G01D 5/12 (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 573 122 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) D21F 1/00 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(11) 1 574 847 (84) SE 18.09.2008 PL 18.06.2008	(51) G01N 27/22 (84) NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(11) 1 574 923 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) G05D 1/00 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) 1 573 164 (84) ES 25.08.2008 SE 14.08.2008	(51) E06B 9/266 (84) FI 14.05.2008 SI 14.05.2008				
(11) 1 573 265 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) F41H 5/04 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008				

(11) 1 574 952	(51) G06F 9/445	FI 02.04.2008	PT 03.09.2008	(11) 1 577 577	(51) F16D 33/18
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008			(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(11) 1 575 922	(51) C07D 231/14	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008		SI 14.05.2008		
SI 16.04.2008		(11) 1 575 949	(51) C07D 471/04	(11) 1 577 592	(51) F16K 3/18
		(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008
(11) 1 575 174	(51) H03M 9/00	FI 02.04.2008	PT 03.09.2008	FI 09.04.2008	SI 09.04.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008		
ES 08.09.2008				(11) 1 577 657	(51) G01M 3/02
		(11) 1 576 084	(51) C11D 17/00	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(11) 1 575 185	(51) H04B 7/005	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	BG 30.07.2008	PT 30.09.2008	SI 28.05.2008	
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 30.04.2008			
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008			(11) 1 577 727	(51) G05B 19/418
		(11) 1 576 396	(51) G02B 1/04	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
(11) 1 575 240	(51) H04L 29/06	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008		
IS 16.08.2008	PL 16.04.2008	SI 23.04.2008		(11) 1 577 852	(51) G07F 17/32
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008			(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
		(11) 1 576 428	(51) G05B 5/01	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
(11) 1 575 347	(51) H05K 9/00	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008				
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 576 695	(51) H01Q 1/24	(11) 1 577 853	(51) G07F 17/32
SI 23.04.2008		(84) AT 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
		SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
(11) 1 575 378	(51) A23L 1/30			ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 576 836	(51) H04Q 3/00	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
SI 11.06.2008		(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
		FI 23.04.2008	NL 23.04.2008		
(11) 1 575 440	(51) A61B 19/00	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 578 145	(51) H04Q 1/14
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	SI 23.04.2008		(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008			ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 576 870	(51) A01D 43/08	NL 04.06.2008	SI 04.06.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008		
		BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(11) 1 578 167	(51) H04Q 11/04
(11) 1 575 459	(51) A61F 2/46	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 23.04.2008		PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008				
(11) 1 575 608	(51) A61K 38/19	(11) 1 576 873	(51) A01K 1/015	(11) 1 578 217	(51) A41B 11/00
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
SI 07.05.2008		FI 21.05.2008	PL 21.05.2008		
		SI 21.05.2008		(11) 1 578 507	(51) A63C 17/24
(11) 1 575 692	(51) B01D 53/18			(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) 1 576 897	(51) A24B 1/04	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	PT 10.09.2008	SE 09.07.2008
SI 21.05.2008		FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	SI 09.04.2008	
		PL 25.06.2008	SI 25.06.2008		
(11) 1 575 783	(51) B41M 5/00	(11) 1 577 071	(51) B27L 1/04	(11) 1 578 549	(51) B22C 9/10
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 20.02.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008		
		NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 578 560	(51) B23Q 1/00
(11) 1 575 807	(51) B60R 19/56	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	SI 14.05.2008	
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008				
SI 28.05.2008		(11) 1 577 244	(51) B65H 45/14	(11) 1 578 672	(51) B65D 5/24
		(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
(11) 1 575 844	(51) B65D 81/113	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	PL 30.04.2008	SI 30.04.2008	SI 02.04.2008	
FI 30.04.2008	MC 30.06.2008				
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 577 253	(51) B66D 1/08	(11) 1 578 841	(51) C08G 65/00
SI 30.04.2008		(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
		FI 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
(11) 1 575 896	(51) C07C 209/36	SI 21.05.2008		SI 25.06.2008	
(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008			(11) 1 578 878	(51) C09J 7/02
				(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008

ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 580 154	(51) B65H 3/52	(11) 1 581 471	(51) C07C 49/753
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(11) 1 579 324	(51) G06F 9/46	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 581 555	(51) C07K 14/47
NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 580 156	(51) B66B 11/00	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
(11) 1 579 677	(51) H04N 5/235	(84) SE 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	PT 30.09.2008
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	(11) 1 580 267	(51) C12N 15/09	(11) 1 581 587	(51) C08K 9/04
FI 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) SE 09.01.2008	(84) BG 11.07.2007
SI 02.04.2008	SE 04.09.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	CZ 08.01.2008	DK 11.04.2007
(11) 1 579 698	(51) H04N 7/52	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	FI 08.01.2008	GR 12.07.2007
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) 1 580 295	(51) C23C 14/00	IE 11.04.2007	PT 11.09.2007
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008	RO 11.04.2007	SI 11.04.2007
SI 14.05.2008		NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	SK 11.04.2007	
(11) 1 579 733	(51) H05B 33/08	SI 04.06.2008		(11) 1 581 667	(51) C23C 16/46
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(11) 1 580 637	(51) G05F 1/575	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	CH 05.12.2007	CZ 05.12.2007
NL 09.04.2008	PT 10.09.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	DK 05.12.2007	ES 16.03.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 05.12.2007	LI 05.12.2007
(11) 1 579 881	(51) A61M 5/30	SI 21.05.2008		MC 30.06.2008	NL 05.12.2007
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(11) 1 580 678	(51) G06Q 10/00	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	(11) 1 581 682	(51) D06F 37/30
SI 04.06.2008		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
(11) 1 579 982	(51) B29C 65/48	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(84) SE 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008	(11) 1 580 705	(51) G08B 23/00	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(84) SE 09.07.2008		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(11) 1 580 824	(51) H01L 51/52	(11) 1 581 718	(51) E21B 21/10
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
(11) 1 579 990	(51) B41F 19/06	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	FI 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SI 14.05.2008		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 580 831	(51) H01M 8/12	(11) 1 581 729	(51) F01N 3/20
SI 07.05.2008		(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
(11) 1 580 049	(51) B60H 1/00	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	SI 28.05.2008	
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(11) 1 580 836	(51) H01Q 1/32	(11) 1 581 833	(51) G02B 26/08
SI 11.06.2008		(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
(11) 1 580 085	(51) B60R 21/20	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	SI 21.05.2008	
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) 1 581 902	(51) B29C 67/00
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 581 072	(51) A44B 19/30	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(11) 1 580 089	(51) B60R 22/26	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	SI 23.04.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007	SI 04.06.2008		(11) 1 581 993	(51) H03F 3/193
BE 03.10.2007	BG 03.01.2008	(11) 1 581 238	(51) A61K 36/00	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
CH 03.10.2007	CZ 03.10.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008
LI 03.10.2007	NL 03.10.2007	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 582 113	(51) A47B 73/00
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	(11) 1 581 345	(51) B05B 1/18	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
SK 03.10.2007		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	FI 16.04.2008	PL 16.04.2008
(11) 1 580 102	(51) B62D 65/00	SI 23.04.2008		PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) 1 581 443	(51) B65D 85/10	(11) 1 582 125	(51) A47J 31/057
FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
SI 14.05.2008				PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
				SI 07.05.2008	

RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	SI 23.04.2008			
(11) 1 586 414	(51) B23Q 17/22	(11) 1 587 807	(51) C07D 491/00	(11) 1 588 451	(51) H01M 10/40
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) NL 21.05.2008
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
IS 09.08.2008	MC 30.04.2008	SI 18.06.2008		(11) 1 588 504	(51) H04B 7/005
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008			(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 587 873	(51) C08L 95/00	FI 28.05.2008	SE 28.08.2008
		(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	SI 28.05.2008	
(11) 1 586 521	(51) B65G 65/40	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008		
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 588 511	(51) H04J 14/02
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008			(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008
SI 04.06.2008		(11) 1 587 942	(51) C12P 33/00	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
		(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	SI 21.05.2008	
(11) 1 586 612	(51) C09D 11/00	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008		
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 588 628	(51) A23L 1/2165
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
SI 18.06.2008				FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 586 685	(51) D04B 21/04	(11) 1 587 978	(51) D04H 1/45	(11) 1 588 632	(51) A24C 5/47
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 09.04.2008	PT 10.09.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SE 09.07.2008	
		SI 23.04.2008			
(11) 1 586 846	(51) F41A 9/53	(11) 1 587 991	(51) E02F 3/36	(11) 1 588 677	(51) A61F 2/34
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
NL 25.06.2008		FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
		PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 586 858	(51) G01C 19/68			SI 28.05.2008	
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) 1 588 032	(51) F01N 3/025		
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(11) 1 588 822	(51) B29C 45/17
IS 14.09.2008	NL 14.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
				SI 18.06.2008	
(11) 1 586 940	(51) H01S 3/109	(11) 1 588 033	(51) F01N 3/28		
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(11) 1 588 839	(51) B32B 15/06
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
SI 18.06.2008		SI 25.06.2008		NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
				SI 11.06.2008	
(11) 1 587 026	(51) G06F 3/00	(11) 1 588 063	(51) F16C 11/06		
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(11) 1 588 844	(51) B32B 27/32
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	SI 11.06.2008		BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
				FI 09.04.2008	MC 30.04.2008
(11) 1 587 343	(51) H04R 25/00	(11) 1 588 086	(51) F16L 13/14	NL 09.04.2008	PT 10.09.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	SI 09.04.2008	
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008		
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008			(11) 1 588 877	(51) B60H 1/34
SI 14.05.2008		(11) 1 588 152	(51) G01N 21/65	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
		(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
(11) 1 587 461	(51) A61F 2/44	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	SI 11.06.2008	
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008			(11) 1 588 891	(51) B60N 2/28
NL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(11) 1 588 214	(51) G02F 1/1343	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
SI 09.04.2008		(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
		BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 587 573	(51) A61F 2/01	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SI 23.04.2008	
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008		
FI 25.06.2008	SI 25.06.2008			(11) 1 589 010	(51) C07D 309/10
		(11) 1 588 364	(51) G11B 19/20	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
(11) 1 587 645	(51) B23P 19/00	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008		
		(11) 1 588 367	(51) G11B 23/28	(11) 1 589 094	(51) C12M 1/10
(11) 1 587 671	(51) B32B 3/00	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	NL 09.04.2008	PT 10.09.2008	FI 16.04.2008	MC 30.04.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008			SI 16.04.2008	
(11) 1 587 693	(51) B43K 7/00	(11) 1 588 385	(51) H01B 1/04	(11) 1 589 108	(51) C12N 15/30
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) NL 09.04.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	SE 09.07.2008	

(11) 1 589 225	(51) F04C 9/00	(11) 1 590 143	(51) B29B 9/06	(11) 1 591 407	(51) B66C 13/02
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	SI 14.05.2008		FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
FI 16.04.2008	MC 30.04.2008			PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 590 165	(51) B29C 73/00	(11) 1 591 712	(51) F16L 41/08
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
		BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 589 228	(51) F04D 15/00	CZ 14.11.2007	DE 15.02.2008	NL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008		
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	FI 14.11.2007	LI 14.11.2007	(11) 1 591 771	(51) G01N 21/47
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	MC 30.06.2008	NL 14.11.2007	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
MC 30.04.2008	NL 09.04.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	FI 28.05.2008	SI 28.05.2008
SI 09.04.2008		SK 14.11.2007			
(11) 1 589 257	(51) F16H 3/093	(11) 1 590 270	(51) B65F 1/00	(11) 1 592 370	(51) A61F 2/46
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
SI 04.06.2008		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 02.04.2008	
(11) 1 589 383	(51) G03G 15/04	(11) 1 590 366	(51) C07K 7/06	(11) 1 592 382	(51) A61J 1/00
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008			FI 23.04.2008	PT 23.09.2008
MC 30.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 590 597	(51) F17C 13/12	SI 23.04.2008	
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(11) 1 592 405	(51) A61K 9/16
SI 09.04.2008		FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
		SI 04.06.2008		FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 589 551	(51) H01H 13/02	(11) 1 590 759	(51) B22D 31/00	SI 28.05.2008	
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 592 444	(51) A61K 39/10
FI 28.05.2008	SI 28.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
		NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 589 596	(51) H01M 2/04	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SI 14.05.2008	
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008				
IS 28.09.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 590 784	(51) G09G 3/20	(11) 1 592 515	(51) B05B 7/00
SE 28.08.2008		(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
		ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	FI 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 589 614	(51) H01R 4/02	NL 04.06.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 592 671	(51) C07D 235/30
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008			(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	(11) 1 590 825	(51) H01J 37/317	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	NL 09.04.2008	PT 10.09.2008
		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SI 09.04.2008	
(11) 1 589 691	(51) H04L 12/24	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	SI 23.04.2008		(11) 1 592 680	(51) C07D 309/38
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008			(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 590 920	(51) H04L 12/28	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	SI 07.05.2008	
		FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 592 687	(51) C07D 405/12
(11) 1 589 709	(51) H04L 12/56	SE 07.08.2008		(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008			NL 04.06.2008	SI 04.06.2008
AT 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 591 026	(51) A24D 3/02	(11) 1 592 703	(51) C07K 1/113
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 04.06.2008	SI 04.06.2008
(11) 1 589 908	(51) A61F 2/38	SI 14.05.2008			
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008			(11) 1 592 761	(51) C11D 3/20
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	(11) 1 591 056	(51) A47L 15/50	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
SI 30.04.2008		FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	NL 09.04.2008	PT 10.09.2008
		PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	SI 09.04.2008	
(11) 1 590 056	(51) A63G 1/28	(11) 1 591 095	(51) A61H 33/00	(11) 1 592 827	(51) D01G 31/00
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	PL 04.06.2008	SE 04.09.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
SI 21.05.2008		SI 04.06.2008		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
				SI 16.04.2008	
(11) 1 590 113	(51) B22D 25/04	(11) 1 591 334	(51) B61D 49/00	(11) 1 592 883	(51) F03D 1/06
(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008		
		MC 30.04.2008	PT 10.09.2008		

BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	(11) 1 594 382	(51) B60J 7/20	(11) 1 595 555	(51) A61M 1/16
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 592 917	(51) F21S 10/00	(11) 1 594 563	(51) A61M 35/00	(11) 1 595 556	(51) A61M 1/16
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 14.05.2008	SI 14.05.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
PT 10.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 594 590	(51) B01D 46/42	(11) 1 595 557	(51) A61M 1/16
SI 09.04.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) FI 30.04.2008
(11) 1 592 985	(51) G01S 17/02	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 594 614	(51) B04B 5/04	(11) 1 595 558	(51) A61M 1/16
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) FI 30.04.2008
(11) 1 593 140	(51) H01J 1/28	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	SI 18.06.2008	(11) 1 594 709	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
SI 25.06.2008	(11) 1 594 709	(51) B60J 7/20	(84) SE 21.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) FI 30.04.2008
(11) 1 593 315	(51) A43B 11/00	(84) SE 21.08.2008	ES 01.09.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 595 593	(51) B01F 9/00
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 594 733	(51) B62B 7/08	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008
(11) 1 593 458	(51) B24B 13/005	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	MC 31.05.2008	PL 23.04.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 594 763	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
FI 02.04.2008	MC 30.04.2008	(11) 1 594 763	(51) B65D 81/32	(11) 1 595 647	(51) B24D 15/04
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 08.11.2007
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	CZ 08.08.2007	GR 09.11.2007
(11) 1 593 490	(51) B32B 5/26	SI 14.05.2008	(11) 1 594 770	IE 08.08.2007	NL 08.08.2007
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(11) 1 594 770	(51) B65F 3/04	PL 08.08.2007	PT 08.01.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	RO 08.08.2007	SK 08.08.2007
SI 18.06.2008	(11) 1 593 553	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 595 754	(51) B60R 21/20
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	(11) 1 594 801	(51) C01B 25/37	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
(11) 1 593 589	(51) B62D 65/06	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 595 763
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(51) B60T 7/10
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 594 861	ES 25.08.2008	(84) AT 14.05.2008
SI 25.06.2008	(11) 1 594 253	(51) H04L 12/12	(84) SE 18.09.2008	IS 14.09.2008	FI 14.05.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) SE 18.09.2008	NL 18.06.2008	PL 14.05.2008	NL 14.05.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(11) 1 594 995	(51) C22C 5/02	(11) 1 595 805	(51) B65D 5/14
FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	BE 19.12.2007	CH 19.12.2007
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 595 154	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007
(11) 1 594 269	(51) H04L 12/56	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	LI 19.12.2007	PT 19.05.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SE 19.03.2008	(11) 1 595 853
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	NL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(51) C03B 33/07
(11) 1 594 287	(51) H04L 29/08	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	NL 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(11) 1 595 246	(51) G10L 19/00	SE 21.08.2008	PL 21.05.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) 1 596 105	(51) F16H 61/30
(11) 1 594 324	(51) H04Q 7/22	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 09.08.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SE 09.07.2008	AT 09.04.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
SE 21.08.2008	(11) 1 594 331	(51) H04Q 7/38	(84) AT 25.06.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 25.06.2008	PL 25.06.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 596 206
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 595 552	(51) A61L 9/12	(84) SE 28.08.2008	(51) G01R 15/18
MC 30.04.2008	NL 23.04.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	FI 28.05.2008	(84) AT 28.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 28.05.2008	IS 28.09.2008
SI 23.04.2008	(11) 1 595 554	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SI 28.05.2008	SI 28.05.2008

(11) 1 596 680	(51) A43B 13/18	SI 09.04.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008		SI 04.06.2008	
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 597 674	(51) G06F 11/20	
NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) 1 599 091
		BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(51) A01K 95/00
(11) 1 596 694	(51) A47J 39/00	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) SE 07.08.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) FI 14.05.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	(84) AT 07.05.2008
SI 14.05.2008				SI 07.05.2008
(11) 1 596 715	(51) A61B 5/03	(11) 1 597 822	(51) H03F 1/32	(11) 1 599 117
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) SE 23.07.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) AT 23.04.2008
NL 09.04.2008	PT 10.09.2008	NL 09.04.2008	PT 10.09.2008	ES 03.08.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	NL 23.04.2008
				SI 23.04.2008
(11) 1 596 769	(51) A61F 2/42	(11) 1 597 979	(51) A24D 3/02	(11) 1 599 197
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 11.09.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 11.06.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	SI 14.05.2008		SI 11.06.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008			
		(11) 1 598 016	(51) A61B 17/00	(11) 1 599 242
(11) 1 596 906	(51) A61M 5/28	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) SE 23.07.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	BE 24.10.2007	CH 24.10.2007	ES 03.08.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008	NL 23.04.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	LI 24.10.2007	NL 24.10.2007	SI 23.04.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	PT 24.03.2008	SE 24.01.2008	
				(11) 1 599 246
(11) 1 597 000	(51) B21D 28/00	(11) 1 598 030	(51) A61F 2/02	(84) AT 14.05.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	FI 14.05.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008			SI 14.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008			
		(11) 1 598 089	(51) A61M 25/01	(11) 1 599 276
(11) 1 597 110	(51) B60N 2/62	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 14.05.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008	SE 25.09.2008		NL 14.05.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008			SE 14.08.2008
SI 07.05.2008				SI 14.05.2008
		(11) 1 598 134	(51) B23D 49/16	(11) 1 599 414
(11) 1 597 150	(51) B65B 43/34	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) SE 21.08.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	ES 01.09.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SI 21.05.2008
SI 14.05.2008		SI 09.04.2008		
				(11) 1 599 423
(11) 1 597 259	(51) C07D 487/04	(11) 1 598 248	(51) B60S 3/04	(84) SE 04.09.2008
(84) SE 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	FI 04.06.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	SI 04.06.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	
SI 30.04.2008		ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	(11) 1 599 445
		LI 16.01.2008	MC 30.06.2008	(84) SE 02.07.2008
		NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	BG 02.07.2008
		PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	NL 02.04.2008
		SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	PT 03.09.2008
		SK 16.01.2008		SI 02.04.2008
(11) 1 597 263	(51) C07D 493/04	(11) 1 598 304	(51) B66C 23/78	(11) 1 599 506
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 31.07.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	BG 30.07.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 30.04.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 14.05.2008		PT 30.09.2008
				SI 30.04.2008
(11) 1 597 310	(51) C08K 5/3477	(11) 1 598 481	(51) E02D 7/08	(11) 1 599 509
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) AT 07.05.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	FI 07.05.2008
SI 18.06.2008				SE 07.08.2008
(11) 1 597 332	(51) C09J 163/02	(11) 1 598 560	(51) F15B 11/044	(11) 1 599 556
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 25.09.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 25.06.2008
SI 07.05.2008		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	
		SI 21.05.2008		
				(11) 1 599 579
(11) 1 597 398	(51) C12Q 1/68	(11) 1 598 685	(51) G02B 6/38	(84) BG 02.07.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) FI 02.04.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	PT 03.09.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 02.04.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008			
				(11) 1 599 618
(11) 1 597 566	(51) G01N 21/952	(11) 1 599 086	(51) A01G 9/24	(84) AT 07.05.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	NL 07.05.2008
FI 09.04.2008	PT 10.09.2008			SE 07.08.2008
				SI 07.05.2008

(11) 1 599 624 (84) SE 28.08.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) D03D 15/08 (84) AT 28.05.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 600 672 (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 MC 31.05.2008 PL 14.05.2008	(51) F16J 15/32 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 601 682 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) G01N 33/574 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 599 654 (84) SE 25.09.2008 NL 25.06.2008	(51) E21D 9/06 (84) FI 25.06.2008 SI 25.06.2008	(11) 1 600 782 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) G01R 1/073 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 601 700 (84) AT 12.09.2007 CH 12.09.2007 DK 12.09.2007 FI 12.09.2007 LI 12.09.2007 NL 12.09.2007 RO 12.09.2007 SK 12.09.2007	(51) C08F 2/44 (84) BE 12.09.2007 CZ 12.09.2007 ES 23.12.2007 GR 13.12.2007 MC 28.02.2008 PT 12.02.2008 SE 04.02.2008
(11) 1 599 664 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 PT 23.09.2008	(51) F02D 41/38 (84) BG 23.07.2008 NL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 600 989 (84) SE 09.07.2008 ES 20.07.2008 MC 31.05.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) H01H 1/20 (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(11) 1 601 728 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) C09D 11/00 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
(11) 1 599 702 (84) AT 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G01C 21/36 (84) FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 601 171 (84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 MC 31.05.2008 PL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) H04M 1/60 (84) BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 601 736 (84) SE 28.08.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) C09J 7/02 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) 1 599 712 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 PT 10.09.2008	(51) G05B 23/02 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 601 232 (84) MC 31.05.2008 SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) H04R 25/00 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 601 741 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) C09K 11/08 (84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008
(11) 1 599 724 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) G01N 30/60 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 601 274 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(51) A47K 7/03 (84) BG 30.07.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(11) 1 601 828 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 NL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) D06F 31/00 (84) FI 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) 1 599 758 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G02F 1/139 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 601 477 (84) BG 02.07.2008 SE 02.07.2008	(51) B21D 1/02 (84) FI 02.04.2008	(11) 1 601 848 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 NL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) E05B 47/00 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PT 10.09.2008
(11) 1 599 798 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) G06F 9/445 (84) ES 18.08.2008 PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 601 570 (84) FI 11.06.2008 SE 11.09.2008	(51) B63H 1/36 (84) NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(11) 1 601 942 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) G01L 19/06 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 599 959 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(51) H04L 1/00 (84) BG 30.07.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(11) 1 601 574 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 PT 16.09.2008	(51) B65B 9/02 (84) AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 601 953 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(51) G01N 21/47 (84) BG 30.07.2008 PL 30.04.2008 SE 31.07.2008
(11) 1 600 225 (84) SE 28.08.2008 SI 28.05.2008	(51) B21D 28/00 (84) NL 28.05.2008	(11) 1 601 599 (84) AT 28.05.2008 NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) B65H 7/12 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 602 053 (84) BG 23.07.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(51) G06Q 30/00 (84) FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SE 23.07.2008
(11) 1 600 230 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 PL 11.06.2008	(51) B22C 9/04 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(11) 1 601 608 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(51) B67D 1/14 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 602 062 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) G06K 9/00 (84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SI 02.04.2008
(11) 1 600 354 (84) SE 02.07.2008	(51) B62D 1/06 (84) ES 13.07.2008	(11) 1 601 660 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) C07D 301/12 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 602 220 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) H04Q 7/32 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SE 14.08.2008
(11) 1 600 403 (84) SE 31.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008	(51) B65D 85/64 (84) BG 30.07.2008 MC 31.05.2008 PT 30.09.2008	(11) 1 601 664 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008 SI 30.04.2008	(51) C07D 401/04 (84) BG 30.07.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008		
(11) 1 600 406 (84) SE 21.08.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) B65G 47/51 (84) AT 21.05.2008 MC 31.05.2008 PL 21.05.2008				
(11) 1 600 444 (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) C07D 233/54 (84) SE 31.07.2008 ES 10.08.2008 MC 31.05.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008				

(11) 1 602 246	(51) H04Q 7/00	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 603 855	(51) C07C 29/86
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	SI 30.04.2008		(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008			BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 603 011	(51) G06F 3/00	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 27.02.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
		DK 27.02.2008	FI 27.02.2008		
(11) 1 602 294	(51) A43B 17/14	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 603 874	(51) C07D 207/20
(84) ES 16.06.2008	(84) FI 05.03.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
MC 30.06.2008	PT 05.08.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
SI 05.03.2008		(11) 1 603 188	(51) H01Q 1/12	(11) 1 603 891	(51) C07D 285/135
		(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
(11) 1 602 333	(51) A61B 17/02	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008			
		(11) 1 603 263	(51) H04L 1/00	(11) 1 603 908	(51) C07D 471/04
(11) 1 602 533	(51) B60R 21/16	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(84) SE 21.08.2008		BE 31.10.2007	BG 31.01.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
		CH 31.10.2007	CZ 31.10.2007	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 602 678	(51) C08G 59/68	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008		
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	LI 31.10.2007	NL 31.10.2007	(11) 1 603 924	(51) C07F 5/00
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	FI 04.06.2008	PL 04.06.2008
		SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
(11) 1 602 679	(51) C08G 63/82			(11) 1 604 076	(51) E04B 2/96
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(11) 1 603 325	(51) H04N 5/00	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
SI 07.05.2008		FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008
		PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	SI 14.05.2008	
(11) 1 602 715	(51) C12M 1/00	(11) 1 603 416	(51) A24C 5/35	(11) 1 604 123	(51) F16B 13/08
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
FI 11.06.2008	PL 11.06.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
SI 11.06.2008		PL 14.05.2008	SE 14.08.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
		SI 14.05.2008			
(11) 1 602 763	(51) D05B 69/30	(11) 1 603 497	(51) A61F 5/01	(11) 1 604 269	(51) G06F 3/00
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
SI 11.06.2008		SI 25.06.2008		PL 14.05.2008	SE 14.08.2008
				SI 14.05.2008	
(11) 1 602 764	(51) D06B 23/04	(11) 1 603 596	(51) A61K 47/02	(11) 1 604 307	(51) G06F 17/30
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
IS 21.09.2008	NL 21.05.2008	SI 07.05.2008		NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008			PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
		(11) 1 603 630	(51) A61M 29/02	SI 30.04.2008	
(11) 1 602 767	(51) D06F 37/30	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) 1 604 341	(51) G08B 21/00
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
		SI 23.04.2008		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
		(11) 1 603 691	(51) B21C 33/00	SI 23.04.2008	
(11) 1 602 823	(51) F02M 55/04	(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008	(11) 1 604 380	(51) H01H 36/00
(84) SE 30.03.2008		NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
				FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
		(11) 1 603 734	(51) B29C 63/02	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008
(11) 1 602 862	(51) F16H 63/32	(84) SE 21.08.2008		SI 14.05.2008	
(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008			(11) 1 604 452	(51) H02P 6/00
CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	(11) 1 603 785	(51) B61L 1/20	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 25.06.2008	
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008		
SK 19.03.2008					
		(11) 1 603 787	(51) B62D 25/08	(11) 1 604 531	(51) H04Q 1/00
(11) 1 602 919	(51) C23C 14/54	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(84) CZ 13.02.2008	(84) DK 13.02.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008
IE 13.02.2008	MC 30.06.2008	PT 10.09.2008	SE 09.07.2008	SI 21.05.2008	
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	SI 09.04.2008			
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008				
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008				

SK 08.08.2007		PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	(11) 1 607 017	(51) A44C 5/10
(11) 1 605 505	(51) H01L 21/762	RO 05.12.2007	SI 05.12.2007	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 23.07.2008	SK 05.12.2007		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 606 863	(51) H01S 5/183	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(11) 1 607 025	(51) A47C 23/06
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 605 946	(51) A61K 31/506	SI 07.05.2008		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) 1 606 872	(51) H02M 7/217	(11) 1 607 041	(51) A61B 5/107
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008
SI 28.05.2008		FI 16.04.2008	PL 16.04.2008	BE 16.01.2008	BG 16.04.2008
(11) 1 606 041	(51) B01D 53/14	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	CH 16.01.2008	CZ 16.01.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) FI 23.04.2008	SI 16.04.2008		DK 16.01.2008	ES 27.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 606 875	(51) H03F 1/52	FI 16.01.2008	IS 16.05.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	LI 16.01.2008	LT 16.01.2008
(11) 1 606 094	(51) B29C 45/44	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008
(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SI 21.05.2008		SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	(11) 1 606 902	(51) H04L 1/00	SK 16.01.2008	
SI 02.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 29.08.2007	(11) 1 607 047	(51) A61B 17/04
(11) 1 606 122	(51) B42F 13/24	DK 29.08.2007	FI 29.08.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 07.08.2008
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	GR 30.11.2007	PL 29.08.2007	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	PT 29.01.2008	SK 29.08.2007	IS 07.09.2008	NL 07.05.2008
NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 606 908	(51) H04L 12/28	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 606 137	(51) B60N 2/20	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(11) 1 607 063	(51) A61C 8/00
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 04.10.2007
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007
SI 14.05.2008		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
(11) 1 606 353	(51) C09B 67/20	SI 23.04.2008		FR 29.02.2008	GB 04.07.2007
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(11) 1 606 989	(51) A01D 45/26	GR 05.10.2007	IE 04.07.2007
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007
(11) 1 606 469	(51) E04C 2/32	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008	IS 29.02.2008	LI 31.10.2007	SK 04.07.2007	
PL 04.06.2008	SE 04.09.2008	LT 31.10.2007	PL 31.10.2007	(11) 1 607 079	(51) A61H 33/12
SI 04.06.2008		PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007
(11) 1 606 482	(51) E05B 9/08	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	BE 21.11.2007	BG 21.02.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	SK 31.10.2007		CH 21.11.2007	CZ 21.11.2007
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	(11) 1 606 991	(51) A01F 15/07	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008
SI 18.06.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007	FI 21.11.2007	IS 21.03.2008
(11) 1 606 542	(51) F16K 31/08	BE 03.10.2007	BG 03.01.2008	LI 21.11.2007	LT 21.11.2007
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	CH 03.10.2007	CZ 03.10.2007	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	IS 03.02.2008	LI 03.10.2007	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
(11) 1 606 779	(51) G08B 15/00	LT 03.10.2007	NL 03.10.2007	SK 21.11.2007	
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	(11) 1 607 188	(51) B25F 5/00
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SK 03.10.2007		AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
(11) 1 606 792	(51) G10L 11/04	(11) 1 606 998	(51) A01N 43/32	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 17.01.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	SI 21.05.2008	
PL 14.05.2008	SE 14.08.2008	IE 17.10.2007	PT 17.03.2008	(11) 1 607 201	(51) B29C 33/20
SI 14.05.2008		RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007
(11) 1 606 820	(51) G11C 7/06	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	BE 05.12.2007	CH 05.12.2007
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 607 013	(51) A42B 3/22	CZ 05.12.2007	DE 06.03.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008	DK 05.12.2007	ES 16.03.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	FI 05.12.2007	IS 05.04.2008
(11) 1 606 825	(51) G21C 5/00	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LI 05.12.2007	LT 05.12.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 05.12.2007	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	NL 05.12.2007	PL 05.12.2007
DK 05.12.2007	IE 05.12.2007	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
		SK 26.03.2008		SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
				SK 05.12.2007	

(11) 1 607 248	(51) B60D 1/58	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(11) 1 607 673	(51) F16L 39/00	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
SE 28.08.2008	ES 08.09.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) SE 02.07.2008	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008
FI 28.05.2008	SI 28.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	SK 30.01.2008	
(11) 1 607 319	(51) B62K 25/08	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	(11) 1 608 194	(51) H04Q 7/38
(84) AT 30.01.2008	(84) BE 30.01.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
CH 30.01.2008	CZ 30.01.2008	(11) 1 607 699	(51) F25B 41/06	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
DK 30.01.2008	ES 11.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 14.08.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
FI 30.01.2008	LI 30.01.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	ES 13.04.2008	LI 02.01.2008
MC 30.06.2008	NL 30.01.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	MC 30.06.2008	NL 02.01.2008
PL 30.01.2008	PT 30.06.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
RO 30.01.2008	SE 30.04.2008	(11) 1 607 712	(51) F42B 8/28	RO 02.01.2008	SI 02.01.2008
SI 30.01.2008	SK 30.01.2008	(84) BE 03.10.2007	(84) BG 03.01.2008	SK 02.01.2008	
(11) 1 607 325	(51) B64C 13/16	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	(11) 1 608 195	(51) H04Q 7/38
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 13.02.2008	ES 14.01.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	RO 03.10.2007	SK 03.10.2007	MC 30.06.2008	NL 23.04.2008
IS 13.06.2008	NL 13.02.2008	(11) 1 607 728	(51) G01L 1/12	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 24.10.2007	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
RO 13.02.2008	SI 13.02.2008	BE 24.10.2007	BG 24.01.2008	(11) 1 608 506	(51) B32B 27/32
SK 13.02.2008		CH 24.10.2007	CZ 24.10.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(11) 1 607 361	(51) B66B 11/04	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) DK 13.02.2008	IS 24.02.2008	LI 24.10.2007	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008
IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	LT 24.10.2007	NL 24.10.2007	SI 21.05.2008	
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	(11) 1 608 627	(51) C07D 471/10
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) 1 607 388	(51) C07D 213/55	(11) 1 607 807	(51) G04B 1/12	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) CZ 05.12.2007	(84) IE 05.12.2007	SI 07.05.2008	
BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008	MC 30.06.2008	PL 05.12.2007	(11) 1 608 681	(51) C07K 14/78
DK 20.02.2008	FI 20.02.2008	RO 05.12.2007	SI 05.12.2007	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
IS 20.06.2008	NL 20.02.2008	(11) 1 607 809	(51) G05B 17/02	FI 04.06.2008	PL 04.06.2008
PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	(11) 1 608 698	(51) C08J 9/00
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	FI 12.03.2008	NL 12.03.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 1 607 391	(51) C07D 251/64	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	SI 11.06.2008	
SE 14.08.2008	FI 14.05.2008	SK 12.03.2008		(11) 1 608 702	(51) C08L 23/10
(11) 1 607 467	(51) C11C 3/10	(11) 1 607 814	(51) G05D 1/00	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007	FI 14.05.2008	PL 14.05.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	SI 14.05.2008	
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	(11) 1 608 865	(51) F02M 25/07
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008
SI 30.04.2008		LT 05.12.2007	NL 05.12.2007	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
(11) 1 607 519	(51) D21C 9/16	PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	SI 07.05.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) BE 20.02.2008	RO 05.12.2007	SI 05.12.2007	(11) 1 608 960	(51) G01N 29/34
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	SK 05.12.2007		(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
NL 20.02.2008	RO 20.02.2008	(11) 1 607 815	(51) G05D 1/00	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
SI 20.02.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008
(11) 1 607 541	(51) E04C 3/36	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	SI 21.05.2008	
(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	(11) 1 609 027	(51) G04B 19/24
CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	GB 05.12.2007	IE 05.12.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	NL 05.12.2007	PL 05.12.2007	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	SI 07.05.2008	
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SK 05.12.2007		(11) 1 609 110	(51) G06K 7/08
SK 19.03.2008		(11) 1 607 973	(51) G11B 23/26	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
(11) 1 607 606	(51) F02D 41/14	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 30.01.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 09.07.2008	BE 30.01.2008	CH 30.01.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	CZ 30.01.2008	DK 30.01.2008	(11) 1 609 273	(51) H04L 12/437
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	IS 30.05.2008	LI 30.01.2008		

NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
SI 28.05.2008		SK 12.03.2008		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
(11) 1 609 349	(51) A01D 41/127	(11) 1 609 585	(51) B31B 3/46	(11) 1 610 026	(51) F16D 65/095
(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008
SE 21.08.2008	ES 01.09.2008	CH 19.12.2007	CZ 19.12.2007	BG 16.04.2008	CZ 16.01.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	DK 19.12.2007	ES 30.03.2008	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 19.12.2007	IS 19.04.2008	FI 16.01.2008	GB 16.01.2008
(11) 1 609 352	(51) A01D 75/28	LI 19.12.2007	LT 19.12.2007	IE 16.01.2008	NL 16.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
BE 23.01.2008	BG 23.04.2008	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
CH 23.01.2008	CZ 23.01.2008	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	SK 19.12.2007			
IS 23.05.2008	LI 23.01.2008	(11) 1 609 639	(51) B60H 1/00	(11) 1 610 042	(51) F16J 15/12
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	SE 09.07.2008	AT 09.04.2008	SE 23.07.2008	AT 23.04.2008
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
SK 23.01.2008		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
		PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		SI 09.04.2008		SI 23.04.2008	
(11) 1 609 368	(51) A23B 4/02	(11) 1 609 700	(51) B62D 25/14	(11) 1 610 043	(51) F16K 5/06
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008
DK 19.12.2007	ES 30.03.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
FI 19.12.2007	GB 19.12.2007	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
IE 19.12.2007	NL 19.12.2007	IS 13.06.2008	NL 13.02.2008	SI 28.05.2008	
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008		
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	(11) 1 610 142	(51) G01R 33/028
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007
(11) 1 609 384	(51) A45D 27/46	(11) 1 609 800	(51) C07K 1/34	BE 03.10.2007	BG 03.01.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008	CH 03.10.2007	CZ 03.10.2007
SE 14.08.2008	AT 14.05.2008	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	DK 03.10.2007	ES 14.01.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	IS 03.02.2008	LI 03.10.2007
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	GB 14.11.2007	IE 14.11.2007	LT 03.10.2007	NL 03.10.2007
SI 14.05.2008		NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008
(11) 1 609 429	(51) A61B 17/34	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 14.08.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	SK 03.10.2007	
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	SK 14.11.2007			
FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	(11) 1 609 852	(51) C12N 1/20	(11) 1 610 195	(51) G05B 23/00
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) FI 26.03.2008
SI 14.05.2008				NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 609 446	(51) A61F 9/007	(11) 1 609 854	(51) C12N 9/12	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 10.01.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	SK 26.03.2008	
CZ 10.10.2007	IS 10.02.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008		
LT 10.10.2007	PL 10.10.2007	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(11) 1 610 525	(51) H04L 29/08
RO 10.10.2007	SK 10.10.2007			(84) MC 30.06.2008	(84) SE 02.07.2008
(11) 1 609 488	(51) A61L 2/28	(11) 1 609 880	(51) C23C 14/34	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	MC 30.06.2008	NL 14.05.2008	IS 02.08.2008	PL 02.04.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 609 491	(51) A61L 27/14	(11) 1 609 947	(51) E21B 49/00	(11) 1 610 569	(51) H04Q 3/68
(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008
CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008	AT 11.06.2008	FI 11.06.2008	BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008
FI 06.02.2008	MC 30.06.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	SI 11.06.2008		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
RO 06.02.2008	SI 06.02.2008			PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
SK 06.02.2008		(11) 1 610 002	(51) F15B 11/16	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
		(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	SK 26.03.2008	
		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008		
(11) 1 609 508	(51) A62C 27/00	MC 30.06.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 610 578	(51) H04Q 7/28
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008
NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008		
SI 18.06.2008				(11) 1 610 579	(51) H04Q 7/28
		(11) 1 610 005	(51) F16B 37/04	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
(11) 1 609 579	(51) B29C 45/67	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008	SE 14.08.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008		
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	(11) 1 610 632	(51) A24D 3/02
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008			SE 25.09.2008	SI 25.06.2008

(11) 1 610 634	(51) A41D 1/08	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
(84) FI 18.06.2008	(84) PL 18.06.2008	ES 28.01.2008	GB 17.10.2007	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	IE 17.10.2007	NL 17.10.2007		
(11) 1 610 651	(51) A47D 1/02	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	(11) 1 612 134	(51) B62K 21/06
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	SK 17.10.2007		(84) MC 30.06.2008	(84) BG 07.02.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008			CZ 07.11.2007	IE 07.11.2007
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 611 856	(51) A61B 17/28	PL 07.11.2007	RO 07.11.2007
SI 21.05.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.04.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
		BG 16.07.2008	FI 16.04.2008		
(11) 1 610 652	(51) A47F 1/035	IS 16.08.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 612 139	(51) B64C 1/36
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 611 857	(51) A61B 17/28	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
		BE 12.12.2007	CH 12.12.2007	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008
(11) 1 610 659	(51) A47J 37/08	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	FI 12.12.2007	IS 12.04.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	LI 12.12.2007	LT 12.12.2007	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007		
		SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	(11) 1 612 140	(51) B64D 15/00
(11) 1 610 898	(51) B01J 47/00			(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) 1 611 873	(51) A61F 2/46	IS 13.06.2008	PL 13.02.2008
ES 25.08.2008	PL 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 02.07.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
SI 14.05.2008		AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008		
(11) 1 610 910	(51) B05D 1/26	IS 02.08.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 612 159	(51) B65D 81/05
(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 10.10.2007
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SI 02.04.2008		BG 10.01.2008	CZ 10.10.2007
				DK 10.10.2007	IS 10.02.2008
(11) 1 610 979	(51) B60R 1/12			LT 10.10.2007	NL 10.10.2007
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(11) 1 611 934	(51) B01D 35/143	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	SK 10.10.2007	
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	BG 31.01.2008	CZ 31.10.2007		
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	(11) 1 612 165	(51) B65G 63/00
SI 30.04.2008		IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007
		LT 31.10.2007	NL 31.10.2007	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
(11) 1 611 001	(51) B62D 7/22	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	CZ 14.11.2007	FI 14.11.2007
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	LT 14.11.2007	PL 14.11.2007
PT 10.09.2008	SE 09.07.2008			RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
SI 09.04.2008		(11) 1 611 938	(51) B01D 46/52	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
		(84) MC 30.06.2008	(84) BG 15.11.2007		
(11) 1 611 064	(51) C03B 23/035	DK 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 612 174	(51) B65H 31/36
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	GR 16.11.2007	IE 15.08.2007	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
NL 16.04.2008	SE 16.07.2008	IS 15.12.2007	LT 15.08.2007	SE 25.09.2008	
SI 16.04.2008		NL 15.08.2007	PT 15.01.2008		
(11) 1 611 067	(51) C03C 17/30	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	(11) 1 612 193	(51) C03C 3/066
(84) FI 21.05.2008	(84) NL 21.05.2008	SK 15.08.2007		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 24.10.2007
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008			BE 24.10.2007	BG 24.01.2008
SI 21.05.2008		(11) 1 611 940	(51) B01D 61/02	CH 24.10.2007	CZ 24.10.2007
		(84) FI 04.06.2008	(84) SE 04.09.2008	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008
(11) 1 611 303	(51) E04H 15/18	SI 04.06.2008		IS 24.02.2008	LI 24.10.2007
(84) FI 18.06.2008	(84) PL 18.06.2008			LT 24.10.2007	PL 24.10.2007
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(11) 1 612 003	(51) B25G 1/04	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007
		(84) SE 11.09.2008	(84) NL 11.06.2008	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007
				SK 24.10.2007	
(11) 1 611 387	(51) F16L 17/04	(11) 1 612 068	(51) B60G 21/05		
(84) FI 11.06.2008	(84) NL 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(11) 1 612 218	(51) C07K 14/22
PL 11.06.2008	SE 11.09.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008
SI 11.06.2008		IS 14.09.2008	NL 14.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) 1 611 473	(51) G02B 27/00			SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008	(11) 1 612 101	(51) B60Q 1/14		
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(11) 1 612 235	(51) C08J 3/22
PT 10.09.2008	SE 09.07.2008	SE 07.08.2008	AT 07.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
SI 09.04.2008		FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008		
(11) 1 611 758	(51) H04Q 7/36	(11) 1 612 108	(51) B60R 19/18	(11) 1 612 247	(51) C09D 11/00
(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) MC 30.06.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	FI 13.02.2008	IS 13.06.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
		PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
(11) 1 611 789	(51) A01N 43/32			PT 03.09.2008	SE 02.07.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 17.01.2008				

SI 02.04.2008		LI 28.11.2007	LT 28.11.2007	(11) 1 613 234	(51) A61C 5/00
(11) 1 612 292	(51) C23C 14/34	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	NL 04.06.2008	SI 04.06.2008
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008			(11) 1 613 245	(51) A61F 2/06
SI 21.05.2008		(11) 1 612 877	(51) H01M 8/02	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
		(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 21.05.2008	PL 21.05.2008
(11) 1 612 299	(51) C25F 1/02	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	SI 21.05.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008		
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SI 14.05.2008		(11) 1 613 484	(51) B41N 1/06
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008			(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008			NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) 1 612 889	(51) H01R 4/48	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
SK 19.03.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 30.01.2008		
		DK 30.01.2008	ES 11.05.2008	(11) 1 613 512	(51) B60R 21/09
(11) 1 612 321	(51) D06F 75/36	FI 30.01.2008	IE 30.01.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) SE 31.07.2008	PL 30.01.2008	PT 30.06.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	RO 30.01.2008	SE 30.04.2008	SI 04.06.2008	
FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008		
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008			(11) 1 613 527	(51) B62M 25/04
SI 30.04.2008		(11) 1 612 892	(51) H01R 13/14	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
		(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008	PL 25.06.2008	SE 25.09.2008
(11) 1 612 353	(51) E05D 15/30	AT 19.03.2008	BE 19.03.2008	SI 25.06.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 03.01.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008		
CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	(11) 1 613 685	(51) C08G 65/32
ES 14.01.2008	GB 03.10.2007	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008
IE 03.10.2007	NL 03.10.2007	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	PL 18.06.2008	SE 18.09.2008
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	SK 19.03.2008		SI 18.06.2008	
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008			(11) 1 613 698	(51) C08L 77/06
SK 03.10.2007		(11) 1 612 930	(51) H03B 5/04	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008	PL 25.06.2008	SE 25.09.2008
(11) 1 612 400	(51) F02M 51/06	BE 09.01.2008	BG 09.04.2008	SI 25.06.2008	
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	CH 09.01.2008	CZ 09.01.2008		
CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	(11) 1 613 721	(51) C12G 3/02
FI 19.03.2008	MC 30.06.2008	FI 09.01.2008	IS 09.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	LI 09.01.2008	LT 09.01.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	SI 18.06.2008	
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008		
SK 19.03.2008		SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	(11) 1 613 769	(51) C12Q 1/68
				(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
(11) 1 612 406	(51) F02M 63/02	(11) 1 612 993	(51) H04L 12/24	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 10.01.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
AT 04.06.2008	ES 15.09.2008	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007		
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	IE 10.10.2007	NL 10.10.2007	(11) 1 613 888	(51) F16L 39/00
SI 04.06.2008		PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
		RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
(11) 1 612 738	(51) G06T 15/00	SK 10.10.2007		PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) MC 30.06.2008				
SE 31.07.2008	AT 30.04.2008	(11) 1 612 995	(51) H04L 12/28	(11) 1 613 945	(51) G01N 9/00
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	DK 13.02.2008	PL 13.02.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
SI 30.04.2008		PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	SI 14.05.2008	
		SE 13.05.2008	SI 13.02.2008		
(11) 1 612 765	(51) G09G 3/32	SK 13.02.2008		(11) 1 613 955	(51) G01N 33/487
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008			(84) BG 30.07.2008	(84) FI 30.04.2008
BE 23.01.2008	BG 23.04.2008	(11) 1 613 000	(51) H04L 12/42	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
CH 23.01.2008	CZ 23.01.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	SI 30.04.2008	
FI 23.01.2008	IS 23.05.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008		
LI 23.01.2008	NL 23.01.2008			(11) 1 613 984	(51) G02B 1/04
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008			(84) PL 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	(11) 1 613 071	(51) H04N 5/74	SI 14.05.2008	
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007		
		BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	(11) 1 614 028	(51) G06F 7/58
(11) 1 612 784	(51) G11B 7/24	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007	ES 14.01.2008	IS 03.02.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
BE 28.11.2007	BG 28.02.2008	LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008
CH 28.11.2007	CZ 28.11.2007	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007	SI 21.05.2008	
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007		
FI 28.11.2007	IS 28.03.2008	SE 03.01.2008	SK 03.10.2007	(11) 1 614 127	(51) H01F 27/04
				(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008

SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	FI 16.04.2008	PL 16.04.2008	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008
(11) 1 614 219	(51) H03M 1/10	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	SI 14.05.2008	
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) 1 614 493	(51) B23D 47/02	(11) 1 614 826	(51) E04F 11/18
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 17.01.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	IS 17.02.2008	LT 17.10.2007	CH 12.12.2007	DK 12.12.2007
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	FI 12.12.2007	LI 12.12.2007
		SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	MC 30.06.2008	NL 12.12.2007
(11) 1 614 340	(51) A01D 61/00	(11) 1 614 562	(51) B60H 1/00	PT 12.05.2008	SE 12.03.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 614 918	(51) F16D 21/06
SE 23.07.2008	BG 23.07.2008	AT 26.03.2008	FI 26.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.04.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	GB 23.01.2008	IE 23.01.2008
		SK 26.03.2008		IS 23.05.2008	NL 23.01.2008
(11) 1 614 341	(51) A01F 15/14	(11) 1 614 563	(51) B60H 1/00	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	AT 26.03.2008	FI 26.03.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
FI 02.04.2008	MC 31.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008		
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) 1 614 923	(51) F16D 48/06
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) FI 25.06.2008
		SK 26.03.2008		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
				SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 614 342	(51) A01F 29/22	(11) 1 614 564	(51) B60H 1/00	(11) 1 615 057	(51) G02B 6/44
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008
FI 30.04.2008	MC 31.05.2008	IS 14.09.2008	LV 14.05.2008	RO 02.01.2008	SI 02.01.2008
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SK 02.01.2008	
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	SI 14.05.2008			
				(11) 1 615 062	(51) G02B 21/00
(11) 1 614 367	(51) A45D 34/04	(11) 1 614 596	(51) B60S 1/48	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
BG 03.01.2008	CZ 03.10.2007	CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
DK 03.10.2007	IE 03.10.2007	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
IS 03.02.2008	LT 03.10.2007	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
NL 03.10.2007	PL 03.10.2007	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008		
PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) 1 615 097	(51) G06F 21/20
SE 03.01.2008	SK 03.10.2007			(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
				ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 614 438	(51) A61M 1/36	(11) 1 614 608	(51) B62D 11/24	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(84) SE 23.07.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007		
		CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	(11) 1 615 309	(51) H02B 13/02
(11) 1 614 440	(51) A61M 5/32	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	(84) NL 09.04.2008	(84) PT 10.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 13.02.2008	IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	SE 09.07.2008	
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	LT 12.12.2007	NL 12.12.2007		
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	(11) 1 615 476	(51) H05B 41/28
IS 13.06.2008	NL 13.02.2008	RO 12.12.2007	SI 12.12.2007	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	SK 12.12.2007		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008			PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008				
		(11) 1 614 614	(51) B62K 11/04	(11) 1 615 534	(51) A47J 31/32
(11) 1 614 449	(51) A63B 21/062	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) PL 11.06.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008		
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008		
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 615 539	(51) A61B 1/00
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008			(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
SI 30.04.2008				FI 14.05.2008	MC 30.06.2008
				NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
				SI 14.05.2008	
(11) 1 614 454	(51) B01D 35/02	(11) 1 614 683	(51) C07D 231/56	(11) 1 615 598	(51) A61F 2/44
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 21.02.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) NL 07.05.2008
BE 02.01.2008	BG 02.04.2008		DK 21.11.2007	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
CH 02.01.2008	CZ 02.01.2008		IE 21.11.2007		
DK 02.01.2008	ES 13.04.2008		LT 21.11.2007	(11) 1 615 723	(51) B02C 21/02
FI 02.01.2008	IS 02.05.2008		PT 21.04.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) NL 25.06.2008
LI 02.01.2008	LT 02.01.2008		SI 21.11.2007	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008				
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008				
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008				
		(11) 1 614 787	(51) D04B 35/00	(11) 1 615 746	(51) B24B 1/00
(11) 1 614 481	(51) B05B 15/02	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 16.07.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008				

BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	(11) 1 619 023	(51) G03F 7/105	(11) 1 619 428	(51) F16J 15/12
CH 02.01.2008	CZ 02.01.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008
DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
LI 02.01.2008	NL 02.01.2008	PL 11.06.2008	SE 11.09.2008	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	SI 11.06.2008		SI 07.05.2008	
RO 02.01.2008	SI 02.01.2008				
SK 02.01.2008					
(11) 1 617 719	(51) A01N 43/40	(11) 1 619 061	(51) B60J 10/12	(11) 1 619 505	(51) G01N 33/74
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 03.01.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008
PL 11.06.2008	SE 11.09.2008	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
SI 11.06.2008		ES 14.01.2008	IE 03.10.2007	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
		IS 03.02.2008	LT 03.10.2007	SI 16.04.2008	
(11) 1 617 742	(51) A45D 26/00	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007		
(84) BG 02.07.2008	(84) FI 02.04.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	(11) 1 619 508	(51) G01P 1/04
MC 30.04.2008	PL 02.04.2008	SE 03.01.2008	SK 03.10.2007	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008			FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
SI 02.04.2008				PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
		(11) 1 619 127	(51) B65B 47/04	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
		(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008		
		SI 11.06.2008			
(11) 1 617 839	(51) A61K 31/397	(11) 1 619 138	(51) B65D 75/58	(11) 1 619 737	(51) H01M 8/04
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) FI 11.06.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	IS 09.08.2008	LV 09.04.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008		
(11) 1 617 849	(51) A61K 31/70	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 619 827	(51) H04L 12/28
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008			(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008			NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008			SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
		(11) 1 619 143	(51) B65F 3/04	(11) 1 620 069	(51) A61K 9/00
		(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
				FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 617 982	(51) B29C 45/17	(11) 1 619 218	(51) C08L 23/10	SI 28.05.2008	
(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(11) 1 620 098	(51) A61K 31/4709
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	PL 11.06.2008	SE 11.09.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	SI 11.06.2008	
(11) 1 618 002	(51) B41J 2/175	(11) 1 619 230	(51) C09K 11/06	(11) 1 620 180	(51) A61N 5/00
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
FI 11.06.2008	PL 11.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
SI 11.06.2008		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 618 009	(51) B60C 11/18	(11) 1 619 236	(51) C11B 3/00	(11) 1 620 253	(51) B31F 1/30
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) SE 28.08.2008
NL 11.06.2008	SE 11.09.2008	CZ 31.10.2007	IE 31.10.2007	SI 28.05.2008	
SI 11.06.2008		IS 29.02.2008	LT 31.10.2007		
		PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	(11) 1 620 260	(51) B32B 27/12
(11) 1 618 014	(51) B60J 7/14	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008			SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008				
		(11) 1 619 239	(51) C12M 1/107	(11) 1 620 282	(51) B60H 1/00
		(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
(11) 1 618 193	(51) C12N 15/09	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008		
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008		
PL 07.05.2008	SE 07.08.2008				
SI 07.05.2008					
		(11) 1 619 297	(51) D21F 1/02	(11) 1 620 319	(51) B65C 1/04
		(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) FI 04.06.2008
(11) 1 618 513	(51) G06K 19/067	ES 18.08.2008	NL 07.05.2008	PL 04.06.2008	SE 04.09.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	SI 04.06.2008	
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008				
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008				
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008				
SI 23.04.2008					
		(11) 1 619 354	(51) F01D 5/32	(11) 1 620 351	(51) B81B 3/00
		(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008
		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
(11) 1 618 657	(51) H03H 7/01	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008		
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008				
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008				
		(11) 1 619 426	(51) F16J 15/08	(11) 1 620 488	(51) C08G 65/18
		(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 618 871	(51) A61K 8/896	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008		
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SI 21.05.2008			
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
				(11) 1 620 587	(51) D03D 15/04
				(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008

FI 16.04.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 621 068	(51) A01D 89/00	(11) 1 621 420	(51) B60R 25/00
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 26.12.2007
SI 16.04.2008		AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	DK 26.12.2007	ES 06.04.2008
(11) 1 620 623	(51) E05B 65/32	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 26.12.2007	GB 26.12.2007
(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	IE 26.12.2007	IS 26.04.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	LT 26.12.2007	NL 26.12.2007
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SI 16.04.2008		PL 26.12.2007	PT 26.05.2008
(11) 1 620 635	(51) F01N 3/20	(11) 1 621 084	(51) A23L 2/66	RO 26.12.2007	SE 26.03.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) MC 30.06.2008	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	SE 02.07.2008	AT 02.04.2008	(11) 1 621 442	(51) B62D 1/06
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
SI 04.06.2008		PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 620 639	(51) F02D 11/10	(11) 1 621 228	(51) A61N 5/10	IS 14.09.2008	LV 14.05.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 02.07.2008		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(11) 1 621 292	(51) B25C 1/18	SI 14.05.2008	
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 621 466	(51) B65C 9/22
(11) 1 620 672	(51) F16L 41/06	SE 02.07.2008	BG 02.07.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	SI 02.04.2008		PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
MC 30.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 621 302	(51) B27B 5/16	(11) 1 621 477	(51) B65D 83/06
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
(11) 1 620 684	(51) F25B 40/00	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 10.01.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 621 488	(51) B65G 25/06
CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
ES 21.01.2008	IE 10.10.2007	(11) 1 621 327	(51) B29D 30/32	FI 21.05.2008	SI 21.05.2008
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 10.01.2008	(11) 1 621 560	(51) C08F 220/18
RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
SK 10.10.2007		ES 21.01.2008	GB 10.10.2007	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
(11) 1 620 859	(51) G11C 7/14	IE 10.10.2007	IS 10.02.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	LT 10.10.2007	NL 10.10.2007	SI 04.06.2008	
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(11) 1 621 605	(51) C11D 3/395
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
SI 04.06.2008		SK 10.10.2007		NL 25.06.2008	SE 25.09.2008
(11) 1 620 884	(51) H01L 21/312	(11) 1 621 338	(51) B41C 1/10	SI 25.06.2008	
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(11) 1 621 607	(51) C12N 1/14
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 620 907	(51) H01M 2/06	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008
(84) SE 25.03.2008		SI 07.05.2008		SI 14.05.2008	
(11) 1 621 020	(51) H04N 7/173	(11) 1 621 359	(51) B41M 5/52	(11) 1 621 671	(51) E01B 1/00
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.03.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008
PL 14.05.2008	SE 14.08.2008	CH 02.01.2008	CZ 02.01.2008	LT 19.03.2008	PL 19.03.2008
SI 14.05.2008		DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
(11) 1 621 058	(51) H05K 13/04	FI 02.01.2008	IS 02.05.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	LI 02.01.2008	LT 02.01.2008	(11) 1 621 722	(51) E21B 7/06
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
SI 21.05.2008		SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 621 065	(51) A01D 75/08	SK 02.01.2008		(11) 1 621 768	(51) F04B 23/02
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 621 375	(51) B60H 1/00	(84) BG 30.07.2008	(84) FI 30.04.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) LV 25.06.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
LV 02.04.2008	PL 02.04.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 621 778	(51) F15B 15/14
SI 02.04.2008		(11) 1 621 386	(51) B60J 7/22	(84) FI 18.06.2008	(84) PL 18.06.2008
(11) 1 621 067	(51) A01D 78/12	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 621 780	(51) F15B 15/22
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SI 28.05.2008		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
				SE 21.08.2008	SI 21.05.2008

(11) 1 621 843	(51) F41A 1/06	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 623 850	(51) B60C 25/135
(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	SI 28.05.2008		(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
LV 04.06.2008	NL 04.06.2008			AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
PL 04.06.2008	SI 04.06.2008			FI 09.04.2008	LV 09.04.2008
(11) 1 621 896	(51) G01S 5/14	(11) 1 622 854	(51) C07C 51/12	NL 09.04.2008	PT 10.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	SI 09.04.2008	
BE 10.10.2007	BG 10.01.2008	FI 16.04.2008	MC 31.05.2008		
CH 10.10.2007	CZ 10.10.2007	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008		
DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008		
LI 10.10.2007	NL 10.10.2007				
PL 10.10.2007	PT 10.03.2008				
RO 10.10.2007	SE 10.01.2008				
SK 10.10.2007					
(11) 1 621 908	(51) G02B 6/44	(11) 1 622 930	(51) C07K 7/06	(11) 1 623 861	(51) B60H 1/32
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	FI 14.05.2008	SI 14.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008			IS 14.09.2008	LV 14.05.2008
SI 11.06.2008				NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
				SI 14.05.2008	
(11) 1 621 908	(51) G02B 6/44	(11) 1 623 002	(51) C11D 3/37	(11) 1 623 879	(51) B60R 19/02
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
SI 11.06.2008		SI 02.04.2008		IS 27.06.2008	NL 27.02.2008
				PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
				RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
				SI 27.02.2008	
(11) 1 622 106	(51) G08B 5/36	(11) 1 623 110	(51) F03B 13/18	(11) 1 623 899	(51) B60T 7/06
(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	IS 09.08.2008	LV 09.04.2008
				NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
				PT 10.09.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 622 117	(51) G09G 3/28	(11) 1 623 161	(51) F24F 3/06	(11) 1 623 934	(51) B65D 71/00
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	CZ 02.01.2008	FI 02.01.2008
FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	MC 31.05.2008	PL 09.04.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	LT 02.01.2008	PL 02.01.2008
				RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
				SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
(11) 1 622 159	(51) G11C 7/12	(11) 1 623 604	(51) H05B 33/08	(11) 1 623 940	(51) B65G 47/08
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	MC 30.04.2008	NL 16.04.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 18.06.2008	
SI 09.04.2008		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008		
(11) 1 622 231	(51) H01R 13/58	(11) 1 623 642	(51) A43B 7/14	(11) 1 624 001	(51) C08F 220/10
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SI 18.06.2008	
(11) 1 622 270	(51) H03L 7/08	(11) 1 623 783	(51) B23D 59/00	(11) 1 624 033	(51) C09D 11/00
(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	ES 27.07.2008	MC 31.05.2008
SE 04.09.2008		LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
				SI 16.04.2008	
(11) 1 622 336	(51) H04L 29/06	(11) 1 623 800	(51) B27B 5/16	(11) 1 624 057	(51) C12N 9/26
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	
BE 06.02.2008	CZ 06.02.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008		
DK 06.02.2008	ES 17.05.2008	SI 28.05.2008			
FI 06.02.2008	IS 06.06.2008				
NL 06.02.2008	PL 06.02.2008				
PT 07.07.2008	RO 06.02.2008				
SE 06.05.2008	SI 06.02.2008				
SK 06.02.2008					
(11) 1 622 584	(51) A61K 9/00	(11) 1 623 808	(51) B28D 1/22	(11) 1 624 057	(51) C12N 9/26
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008		
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 11.06.2008	SE 11.09.2008		
		SI 11.06.2008			
(11) 1 622 731	(51) B21D 5/02	(11) 1 623 817	(51) B29C 69/02	(11) 1 624 065	(51) C12N 15/56
(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
SI 21.05.2008		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 622 809	(51) B65B 1/28	(11) 1 623 839	(51) B41M 1/28	(11) 1 624 153	(51) E21B 47/01
(84) ES 08.09.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008
		LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	FI 16.04.2008	PL 16.04.2008
		PL 25.06.2008	SE 25.09.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
		SI 25.06.2008		SI 16.04.2008	
				(11) 1 624 224	(51) F16G 11/00
				(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008

ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 625 575	(51) G11B 7/09	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	(11) 1 626 015	(51) B65G 25/06
(11) 1 624 237	(51) F16L 3/10	FI 30.04.2008	MC 31.05.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	FI 21.05.2008	SI 21.05.2008
CH 12.12.2007	DK 12.12.2007	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(11) 1 626 017	(51) B65G 57/30
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	SI 30.04.2008	(11) 1 625 576	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	(11) 1 625 576	(51) G11B 7/09	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
LT 12.12.2007	PT 12.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	MC 31.05.2008	NL 14.05.2008	LV 16.04.2008	PL 16.04.2008
(11) 1 624 332	(51) G02F 1/1343	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 625 589	(11) 1 626 018	(51) B65G 65/44
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) 1 625 589	(51) H01L 21/8246	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
SI 14.05.2008	(11) 1 624 466	FI 23.04.2008	MC 31.05.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
(11) 1 624 466	(51) G21F 9/28	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 625 690	SI 02.04.2008	(11) 1 626 023
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 625 690	(51) G06F 1/00	(11) 1 626 023	(51) B65H 45/14
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
SI 23.04.2008	(11) 1 624 602	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 624 602	(51) H04L 27/26	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 626 037	(51) C04B 37/00
(84) NL 28.05.2008	(84) SE 28.08.2008	(11) 1 625 745	(51) H04N 5/272	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
(11) 1 624 830	(51) A61F 2/44	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
(84) FI 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 626 079
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 626 079	(51) C09K 19/30
(11) 1 624 839	(51) A61F 11/00	SI 21.05.2008	(11) 1 625 756	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 625 756	(51) H04Q 3/00	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	MC 31.05.2008	PL 23.04.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 626 279
(11) 1 624 914	(51) A61M 5/142	SI 23.04.2008	(11) 1 625 786	(11) 1 626 279	(51) G01N 33/68
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) 1 625 786	(51) A01K 1/02	(84) BG 16.07.2008	(84) FI 16.04.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
MC 31.05.2008	NL 16.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 626 602
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 625 817	(51) A47J 37/06	(11) 1 626 602	(51) H04Q 7/38
(11) 1 625 052	(51) B60R 21/01	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
(84) SE 23.07.2008	(11) 1 625 067	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
(11) 1 625 067	(51) B62D 35/00	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) 1 625 840	(51) A61G 17/00	SI 23.04.2008	(11) 1 627 190
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 627 190	(51) F24H 1/43
MC 30.04.2008	NL 16.04.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 627 268
(11) 1 625 252	(51) D06F 58/20	SI 09.04.2008	(11) 1 625 901	(11) 1 627 268	(51) G05G 1/14
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(11) 1 625 901	(51) B21D 28/00	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(84) NL 07.05.2008	(84) SE 07.08.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 625 944	MC 31.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 625 287	(51) F01N 3/08	(11) 1 625 944	(51) B41N 3/03	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(11) 1 627 351	(51) G06Q 10/00
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 625 559	(51) G08B 21/06	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(11) 1 627 571	(51) A23L 1/00
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 625 963	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.04.2008
MC 30.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 625 963	(51) B60K 15/035	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) LV 18.06.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	GB 23.01.2008	IE 23.01.2008

IS 23.05.2008	NL 23.01.2008	SK 10.10.2007	(11) 1 629 391	(51) G06F 13/40
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	(11) 1 628 559	(51) A47J 37/06	(84) SE 07.08.2008
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	ES 18.08.2008
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	MC 31.05.2008
(11) 1 627 582	(51) A47C 1/026	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	PL 07.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(11) 1 628 648	(51) A61K 31/13	(11) 1 629 465
AT 11.06.2008	FI 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) AT 14.05.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	BE 19.12.2007	CH 19.12.2007	FI 14.05.2008
SI 11.06.2008		CZ 19.12.2007	DE 20.03.2008	PL 14.05.2008
(11) 1 627 586	(51) A47G 19/22	DK 19.12.2007	ES 30.03.2008	SI 14.05.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	FI 19.12.2007	LI 19.12.2007	(11) 1 629 572
AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	(84) MC 30.06.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	DK 05.12.2007
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	IE 05.12.2007
		SK 19.12.2007		PT 05.05.2008
(11) 1 627 601	(51) A61B 6/03	(11) 1 628 747	(51) B01D 63/08	SE 05.03.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	SK 05.12.2007
FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(11) 1 629 593
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) SE 07.08.2008
(11) 1 627 613	(51) A61F 2/16	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 18.08.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) NL 09.04.2008	SI 23.04.2008		NL 07.05.2008
PT 10.09.2008	SE 09.07.2008			SI 07.05.2008
(11) 1 627 816	(51) B65C 9/40	(11) 1 628 770	(51) B01L 3/00	(11) 1 629 616
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	BE 09.01.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	CH 09.01.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008			DK 09.01.2008
SI 16.04.2008		(11) 1 628 890	(51) B65D 77/06	ES 20.04.2008
(11) 1 627 854	(51) C02F 3/12	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 17.10.2007	LI 09.01.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	BG 17.01.2008	CZ 17.10.2007	PT 09.06.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	ES 28.01.2008	NL 17.10.2007	SE 09.04.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	SK 09.01.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	(11) 1 629 690
		SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	(84) AT 02.04.2008
(11) 1 627 874	(51) C07D 319/08	(11) 1 628 940	(51) C07C 7/08	ES 13.07.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) FI 23.04.2008	MC 31.05.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SE 02.07.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	SI 23.04.2008		(11) 1 629 695
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008			(84) MC 30.06.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 628 971	(51) C07D 413/14	BE 24.10.2007
(11) 1 628 053	(51) F16J 15/32	(84) AT 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	BG 24.01.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	DK 24.10.2007
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 24.10.2007
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SI 07.05.2008		PT 24.03.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008			SE 24.01.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 629 046	(51) C08L 71/02	SK 24.10.2007
SI 23.04.2008		(84) MC 31.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) 1 629 706
(11) 1 628 441	(51) H04L 12/46	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	BE 09.01.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	CH 09.01.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008			DK 09.01.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 629 111	(51) C12Q 1/48	FI 09.01.2008
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	NL 09.01.2008
SI 16.04.2008		FI 28.05.2008	MC 31.05.2008	PT 09.06.2008
(11) 1 628 497	(51) H04Q 7/38	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	SE 09.04.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(11) 1 629 154	(51) E01D 19/14	SK 09.01.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(11) 1 629 721
SI 07.05.2008		CZ 20.02.2008	FI 20.02.2008	(84) IS 28.09.2008
		NL 20.02.2008	RO 20.02.2008	FI 28.05.2008
(11) 1 628 548	(51) A43B 13/14	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	SE 28.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BE 10.10.2007	SK 20.02.2008		(11) 1 629 726
BG 10.01.2008	DK 10.10.2007	(11) 1 629 231	(51) F21S 8/10	(84) IS 12.07.2008
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	ES 23.06.2008
RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	FI 16.04.2008	MC 31.05.2008	LT 12.03.2008
		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 12.03.2008
		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	RO 12.03.2008

SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) 1 630 284	(51) D21F 5/18	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
(11) 1 629 795	(51) A61F 2/24	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.04.2008	SK 10.10.2007	
(84) GB 16.01.2008	(84) MC 30.06.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	(11) 1 631 230	(51) A61H 3/02
BG 16.04.2008	CZ 16.01.2008	ES 04.05.2008	IE 23.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 28.08.2008
DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	IS 23.05.2008	NL 23.01.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
FI 16.01.2008	IE 16.01.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	SI 28.05.2008	
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008			(11) 1 631 244	(51) A61K 8/18
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(11) 1 630 461	(51) F16J 15/06	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008
SK 16.01.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007	BE 27.02.2008	CZ 27.02.2008
(11) 1 629 822	(51) A61J 7/04	BE 17.10.2007	BG 17.01.2008	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	CH 17.10.2007	CZ 17.10.2007	FI 27.02.2008	NL 27.02.2008
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	IS 17.02.2008	LI 17.10.2007	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
SI 11.06.2008		LT 17.10.2007	NL 17.10.2007	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
(11) 1 629 824	(51) A61K 8/41	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008		
(84) BG 30.07.2008	(84) ES 10.08.2008	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	(11) 1 631 337	(51) A61M 5/158
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 24.01.2008
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008			CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007
SI 30.04.2008		(11) 1 630 523	(51) G01C 21/00	IE 24.10.2007	NL 24.10.2007
(11) 1 629 831	(51) A61K 9/00	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008	BE 31.10.2007	CH 31.10.2007	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	LI 31.10.2007	NL 31.10.2007		
IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	(11) 1 631 360	(51) A63B 19/04
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008			(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	(11) 1 630 561	(51) G01P 1/02	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
SK 09.01.2008		LV 25.06.2008	NL 25.06.2008		
(11) 1 629 905	(51) B21D 39/03	PL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 631 415	(51) B23K 26/067
(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	SI 25.06.2008		(84) BG 09.07.2008	(84) ES 20.07.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008			FI 09.04.2008	MC 31.05.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) 1 630 928	(51) H02J 7/14	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
PT 10.09.2008	SE 09.07.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
SI 09.04.2008		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008		
(11) 1 629 967	(51) B32B 3/06	LV 30.04.2008	PL 30.04.2008	(11) 1 631 440	(51) B29C 67/00
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 29.08.2007
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	SI 30.04.2008		BE 29.08.2007	CH 29.08.2007
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008			CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(11) 1 631 073	(51) H04N 5/14	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
SI 09.04.2008		(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	GR 30.11.2007	LI 29.08.2007
(11) 1 629 976	(51) G03F 7/09	AT 26.03.2008	BE 26.03.2008	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	SE 29.11.2007	SK 29.08.2007
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008		
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(11) 1 631 444	(51) B29D 11/00
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008
(11) 1 630 044	(51) B60R 21/16			CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008
(84) SE 25.09.2008		(11) 1 631 162	(51) A43B 7/08	FI 26.03.2008	NL 26.03.2008
(11) 1 630 047	(51) B60R 21/16	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(84) SE 09.07.2008		BE 14.11.2007	BG 14.02.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
		CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) 1 630 083	(51) B62J 6/12	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008	FI 14.11.2007	LI 14.11.2007	(11) 1 631 458	(51) B41F 35/02
BE 09.01.2008	BG 09.04.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
CH 09.01.2008	CZ 09.01.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	SI 21.05.2008	
FI 09.01.2008	IS 09.05.2008	SK 14.11.2007			
LI 09.01.2008	LT 09.01.2008	(11) 1 631 187	(51) A61B 5/00	(11) 1 631 460	(51) B41M 5/52
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	BE 14.11.2007	BG 14.02.2008
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007
		PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008
		SI 09.04.2008		RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
		(11) 1 631 206	(51) A61B 17/72	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
		(84) BG 10.01.2008	(84) CZ 10.10.2007	(11) 1 631 462	(51) B43K 23/08
		DK 10.10.2007	IE 10.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 07.02.2008
		MC 30.06.2008	NL 10.10.2007	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
				IE 07.11.2007	PL 07.11.2007

PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) 1 632 321	(51) B26B 19/20
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
SK 07.11.2007		SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 631 469	(51) B60K 15/04	(11) 1 631 865	(51) G05B 19/042	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) FI 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 18.08.2008	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008
PL 18.06.2008	SE 18.09.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	SI 14.05.2008	
SI 18.06.2008		PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 632 331	(51) B29C 47/64
(11) 1 631 571	(51) C07D 471/14	(11) 1 631 973	(51) H01F 27/22	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	FI 26.03.2008	SE 26.06.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	BE 07.11.2007	BG 07.02.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
MC 31.05.2008	NL 23.04.2008	CH 07.11.2007	CZ 07.11.2007	(11) 1 632 486	(51) C07D 311/60
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	LI 07.11.2007	NL 07.11.2007	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
(11) 1 631 584	(51) C07K 14/47	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(11) 1 632 682	(51) F16B 5/12
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008			LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008			PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 631 712	(51) D03C 3/10	(11) 1 632 032	(51) H04B 1/10	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 632 700	(51) F16K 11/087
FI 19.03.2008	NL 19.03.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008			NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(11) 1 632 034	(51) H04B 1/38	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 631 733	(51) E21C 35/197	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) 1 632 776	(51) G01N 33/49
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 21.02.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	MC 30.06.2008	PT 23.09.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	SI 23.04.2008		PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
IE 21.11.2007	NL 21.11.2007			(11) 1 632 804	(51) G02B 27/00
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	(11) 1 632 043	(51) H04J 3/16	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
		NL 28.05.2008	SI 28.05.2008		
(11) 1 631 758	(51) F16H 47/04	(11) 1 632 061	(51) H04L 12/56	(11) 1 633 101	(51) H04L 29/06
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
FI 14.05.2008	PL 14.05.2008	BE 03.10.2007	BG 03.01.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	CH 03.10.2007	CZ 03.10.2007	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(11) 1 631 793	(51) G01D 5/245	DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	PT 10.09.2008	SE 09.07.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.12.2007	LI 03.10.2007	NL 03.10.2007	SI 09.04.2008	
DK 12.12.2007	ES 23.03.2008	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008		
FI 12.12.2007	IE 12.12.2007	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	(11) 1 633 214	(51) A42B 1/20
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	SK 03.10.2007		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007			BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	(11) 1 632 127	(51) A01D 57/01	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
SK 12.12.2007		(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
		FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(11) 1 631 807	(51) G01M 3/20	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	SI 25.06.2008		SK 05.03.2008	
BE 21.11.2007	BG 21.02.2008				
CH 21.11.2007	CZ 21.11.2007	(11) 1 632 130	(51) A01F 12/16	(11) 1 633 255	(51) A61B 17/00
DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008
FI 21.11.2007	LI 21.11.2007	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008
NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 20.02.2008	NL 20.02.2008
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
SK 21.11.2007		SI 23.04.2008		SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
(11) 1 631 820	(51) G01N 33/00	(11) 1 632 146	(51) A45C 11/36	(11) 1 633 288	(51) A61F 2/30
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) LV 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.05.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SI 25.06.2008				NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
		(11) 1 632 307	(51) B23K 37/053	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
(11) 1 631 831	(51) G01S 3/789	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008	(11) 1 633 376	(51) A61K 33/30
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 16.07.2008
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	PL 30.04.2008	SE 31.07.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	SI 30.04.2008			

FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 633 592	(51) B60L 5/00	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) FI 02.04.2008	(11) 1 633 906	(51) C23F 1/46
(11) 1 633 414	(51) A61M 5/142	MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 17.10.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.07.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 633 626	(51) B64D 15/20	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	ES 28.01.2008	LI 17.10.2007
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	BE 14.11.2007	BG 14.02.2008	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007
(11) 1 633 424	(51) A61M 25/10	CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 24.10.2007	DK 14.11.2007	FI 14.11.2007	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
BE 24.10.2007	BG 24.01.2008	LI 14.11.2007	NL 14.11.2007	SK 17.10.2007	
CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(11) 1 634 078	(51) G01N 33/558
NL 24.10.2007	PT 24.03.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 16.07.2008
RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	SK 14.11.2007		BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	(11) 1 633 641	(51) B65D 6/22	PL 16.04.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 633 459	(51) B01D 53/86	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(11) 1 634 133	(51) G06F 21/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.04.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.05.2008
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 07.05.2008	SE 07.08.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	SI 07.05.2008	
SI 09.04.2008		(11) 1 633 646	(51) B65D 47/08	(11) 1 634 264	(51) G09F 17/00
(11) 1 633 488	(51) B05B 1/30	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.07.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.12.2007	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
DK 19.12.2007	ES 30.03.2008	FI 12.12.2007	IE 12.12.2007	PL 23.04.2008	SE 23.07.2008
FI 19.12.2007	GB 19.12.2007	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	SI 23.04.2008	
IE 19.12.2007	NL 19.12.2007	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	(11) 1 634 284	(51) G11B 9/00
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	SK 12.12.2007		CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	(11) 1 633 650	(51) B65D 75/34	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007
(11) 1 633 496	(51) B05D 5/00	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	IE 19.12.2007	PL 19.12.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	BG 23.04.2008	CZ 23.01.2008	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007
BE 07.11.2007	BG 07.02.2008	DK 23.01.2008	FI 23.01.2008	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007
CH 07.11.2007	CZ 07.11.2007	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	SK 19.12.2007	
DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	(11) 1 634 292	(51) G11B 27/00
LI 07.11.2007	NL 07.11.2007	SK 23.01.2008		(84) MC 31.05.2008	(84) AT 09.04.2008
PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	(11) 1 633 661	(51) B65D 90/00	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
(11) 1 633 504	(51) B21B 27/10	FI 04.06.2008	PL 04.06.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
CH 14.11.2007	DK 14.11.2007	(11) 1 633 671	(51) B66D 5/16	(11) 1 634 344	(51) H01M 2/04
FI 14.11.2007	LI 14.11.2007	(84) ES 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008
PT 14.04.2008	SK 14.11.2007	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
(11) 1 633 547	(51) B29C 45/27	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 633 761	(51) C07F 7/14	(11) 1 634 351	(51) H01Q 1/36
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 30.07.2008
MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	PL 30.04.2008	SI 30.04.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 634 368	(51) H02P 9/10
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 633 804	(51) C08G 83/00	(84) MC 30.06.2008	(84) FI 14.05.2008
(11) 1 633 548	(51) B29C 49/00	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008	BE 17.10.2007	BG 17.01.2008	(11) 1 634 428	(51) H04L 29/12
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	CH 17.10.2007	CZ 17.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008
FI 14.11.2007	PL 14.11.2007	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	BE 09.01.2008	BG 09.04.2008
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	LI 17.10.2007	PL 17.10.2007	CH 09.01.2008	CZ 09.01.2008
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008
SK 14.11.2007		SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	FI 09.01.2008	LI 09.01.2008
(11) 1 633 569	(51) B41J 15/18	SK 17.10.2007		NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) ES 08.09.2008	(11) 1 633 811	(51) C08K 5/1535	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 18.08.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SK 09.01.2008	
(11) 1 633 582	(51) B60H 1/00	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 634 450	(51) H04N 7/16
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.07.2008	(11) 1 633 844	(51) C11D 3/40	(84) MC 31.05.2008	(84) AT 14.05.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.04.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008		

SI 14.05.2008		NL 07.05.2008		GR 09.11.2007	LI 08.08.2007
(11) 1 634 485 (51) <i>H05B 41/292</i>		(11) 1 635 593 (51) <i>H04Q 7/38</i>		PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
(84) AT 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008		(84) IS 21.09.2008 (84) AT 21.05.2008		SK 08.08.2007	
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008		ES 01.09.2008 FI 21.05.2008		(11) 1 635 806 (51) <i>A61K 31/16</i>	
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008		LV 21.05.2008 SE 21.08.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) SE 28.08.2008	
(11) 1 634 487 (51) <i>H05K 9/00</i>		(11) 1 635 633 (51) <i>A01M 31/00</i>		AT 28.05.2008 FI 28.05.2008	
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 16.07.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 12.03.2008		NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	
AT 16.04.2008 BG 16.07.2008		CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008		(11) 1 635 833 (51) <i>A61K 31/496</i>	
FI 16.04.2008 PT 16.09.2008		FI 12.03.2008 PL 12.03.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 14.05.2008	
SI 16.04.2008		PT 18.08.2008 RO 12.03.2008		FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	
(11) 1 634 491 (51) <i>A01F 15/08</i>		SI 12.03.2008 SK 12.03.2008		SE 14.08.2008 SI 14.05.2008	
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008		(11) 1 635 655 (51) <i>A24B 15/18</i>		(11) 1 635 915 (51) <i>A63B 23/02</i>	
BG 16.07.2008 ES 27.07.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 24.10.2007		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 04.06.2008	
FI 16.04.2008 LV 16.04.2008		BE 24.10.2007 BG 24.01.2008		FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	
PT 16.09.2008 SI 16.04.2008		CH 24.10.2007 DK 24.10.2007		SI 04.06.2008	
(11) 1 634 574 (51) <i>A61K 8/49</i>		LI 24.10.2007 NL 24.10.2007		(11) 1 635 956 (51) <i>B05C 17/005</i>	
(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008		RO 24.10.2007 SE 24.01.2008		(84) SE 02.07.2008 (84) AT 02.04.2008	
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008		SI 24.10.2007 SK 24.10.2007		BG 02.07.2008 ES 13.07.2008	
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008				FI 02.04.2008 NL 02.04.2008	
SI 28.05.2008		(11) 1 635 658 (51) <i>A24C 5/00</i>		PT 03.09.2008 SI 02.04.2008	
(11) 1 634 577 (51) <i>A61K 8/66</i>		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 05.12.2007		(11) 1 635 957 (51) <i>B05D 1/14</i>	
(84) IS 23.08.2008 (84) BG 23.07.2008		BE 05.12.2007 CH 05.12.2007		(84) MC 30.06.2008 (84) BG 16.07.2008	
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008		DK 05.12.2007 FI 05.12.2007		FI 16.04.2008 PL 16.04.2008	
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008		LI 05.12.2007 NL 05.12.2007		SE 16.07.2008 SI 16.04.2008	
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008		RO 05.12.2007 SE 05.03.2008			
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008		SI 05.12.2007 SK 05.12.2007		(11) 1 635 958 (51) <i>B07C 1/12</i>	
(11) 1 634 742 (51) <i>B60J 1/17</i>		(11) 1 635 679 (51) <i>A47J 31/00</i>		(84) MC 30.06.2008 (84) BG 02.04.2008	
(84) SE 02.07.2008 (84) AT 02.04.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 07.05.2008		CZ 02.01.2008 IE 02.01.2008	
BG 02.07.2008 FI 02.04.2008		FI 07.05.2008 NL 07.05.2008		RO 02.01.2008 SI 02.01.2008	
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008		PL 07.05.2008 SE 07.08.2008		SK 02.01.2008	
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008				(11) 1 635 974 (51) <i>B23B 51/10</i>	
(11) 1 634 747 (51) <i>B60J 7/02</i>		(11) 1 635 680 (51) <i>A47J 31/40</i>		(84) MC 30.06.2008 (84) BG 03.01.2008	
(84) AT 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) FI 16.04.2008		IE 03.10.2007 PT 03.03.2008	
FI 02.04.2008 MC 31.05.2008		NL 16.04.2008 PT 16.09.2008		SK 03.10.2007	
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008		SE 16.07.2008 SI 16.04.2008		(11) 1 636 016 (51) <i>B29C 67/24</i>	
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008				(84) AT 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008	
(11) 1 634 766 (51) <i>B60P 3/077</i>		(11) 1 635 722 (51) <i>A61B 17/70</i>		DK 13.02.2008 ES 24.05.2008	
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 27.02.2008		(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008		FI 13.02.2008 MC 30.06.2008	
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008		FI 25.06.2008 NL 25.06.2008		PT 14.07.2008 RO 13.02.2008	
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008		PL 25.06.2008 SI 25.06.2008		SE 13.05.2008 SI 13.02.2008	
IS 27.06.2008 NL 27.02.2008		(11) 1 635 746 (51) <i>A61F 2/46</i>		SK 13.02.2008	
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 28.05.2008		(11) 1 636 042 (51) <i>B41J 29/48</i>	
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008		ES 08.09.2008 FI 28.05.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 12.03.2008	
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008		NL 28.05.2008 SE 28.08.2008		BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008	
		SI 28.05.2008		ES 23.06.2008 FI 12.03.2008	
(11) 1 634 784 (51) <i>B60S 9/215</i>		(11) 1 635 755 (51) <i>A61G 1/04</i>		NL 12.03.2008 PL 12.03.2008	
(84) IS 07.09.2008 (84) ES 18.08.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 21.11.2007		PT 18.08.2008 RO 12.03.2008	
FI 07.05.2008 LV 07.05.2008		BE 21.11.2007 BG 21.02.2008		SE 12.06.2008 SI 12.03.2008	
NL 07.05.2008 SE 07.08.2008		CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007		SK 12.03.2008	
SI 07.05.2008		NL 21.11.2007 PL 21.11.2007		(11) 1 636 088 (51) <i>B64D 17/02</i>	
		PT 21.04.2008 RO 21.11.2007		(84) MC 30.06.2008 (84) SE 02.07.2008	
(11) 1 635 081 (51) <i>F16D 3/06</i>		SI 21.11.2007 SK 21.11.2007		AT 02.04.2008 BG 02.07.2008	
(84) SE 21.08.2008 (84) AT 21.05.2008				ES 13.07.2008 FI 02.04.2008	
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008		(11) 1 635 756 (51) <i>A61G 5/02</i>		NL 02.04.2008 PL 02.04.2008	
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) SE 09.07.2008		PT 03.09.2008 SI 02.04.2008	
PL 21.05.2008 SI 21.05.2008		AT 09.04.2008 BG 09.07.2008			
		FI 09.04.2008 NL 09.04.2008		(11) 1 636 096 (51) <i>B65B 43/18</i>	
(11) 1 635 096 (51) <i>F16K 37/00</i>		PL 09.04.2008 PT 10.09.2008		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 19.12.2007	
(84) SE 09.07.2008 (84) AT 09.04.2008		SI 09.04.2008		BE 19.12.2007 DK 19.12.2007	
ES 20.07.2008 NL 09.04.2008				ES 30.03.2008 FI 19.12.2007	
PT 10.09.2008		(11) 1 635 774 (51) <i>A61K 8/18</i>		PT 19.05.2008 RO 19.12.2007	
		(84) MC 30.06.2008 (84) AT 08.08.2007		SE 19.03.2008 SI 19.12.2007	
(11) 1 635 534 (51) <i>H04L 29/06</i>		BG 08.11.2007 CH 08.08.2007		SK 19.12.2007	
(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008		CZ 08.08.2007 FI 08.08.2007			
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008					

(11) 1 636 158	(51) C07C 43/16	(11) 1 636 656	(51) G04B 19/24	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 10.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008	SI 30.04.2008	
CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008		
IE 10.10.2007	PL 10.10.2007	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) 1 637 375	(51) B60J 7/00
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	SI 21.05.2008		(84) FI 25.06.2008	(84) LV 25.06.2008
SE 10.01.2008	SK 10.10.2007			NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
		(11) 1 636 661	(51) G06F 21/00	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 636 272	(51) C08F 2/00	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007	BE 09.01.2008	BG 09.04.2008	(11) 1 637 438	(51) B62D 21/02
CH 05.12.2007	DK 05.12.2007	CH 09.01.2008	CZ 09.01.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
FI 05.12.2007	LI 05.12.2007	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
PT 05.05.2008	SI 05.12.2007	FI 09.01.2008	LI 09.01.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
SK 05.12.2007		NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
		RO 09.01.2008	SE 09.04.2008		
(11) 1 636 273	(51) C08F 2/32	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	(11) 1 637 466	(51) B65D 65/40
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 14.08.2008			(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) 1 636 893	(51) H02K 17/04	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
SI 14.05.2008		BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
		ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 636 280	(51) C08F 220/04	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 23.04.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008		
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) 1 637 471	(51) B65D 85/34
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SK 12.03.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008			ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(11) 1 636 965	(51) H04L 29/06	LV 16.04.2008	PL 16.04.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
SK 19.03.2008		BE 03.10.2007	BG 03.01.2008	SI 16.04.2008	
		CH 03.10.2007	CZ 03.10.2007		
(11) 1 636 292	(51) C08G 69/28	DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	(11) 1 637 474	(51) B65F 1/00
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	LI 03.10.2007	PL 03.10.2007	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008
FI 25.06.2008	PL 25.06.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
SI 25.06.2008		SE 03.01.2008	SK 03.10.2007	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008
				LV 30.04.2008	NL 30.04.2008
(11) 1 636 309	(51) C08L 23/00	(11) 1 636 969	(51) H04L 29/06	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007	SI 30.04.2008	
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	BE 17.10.2007	BG 17.01.2008		
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	CH 17.10.2007	CZ 17.10.2007	(11) 1 637 744	(51) F15B 13/00
		DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	(84) PL 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008
(11) 1 636 454	(51) E05B 47/06	LI 17.10.2007	PL 17.10.2007	SI 18.06.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) ES 18.08.2008	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007		
FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	(11) 1 637 814	(51) F24F 13/02
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SK 17.10.2007		(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008
				FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
(11) 1 636 456	(51) E06B 7/02	(11) 1 637 045	(51) A41B 13/06	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) SE 25.09.2008		(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008	PL 23.04.2008	SI 23.04.2008
		NL 04.06.2008	PL 04.06.2008		
(11) 1 636 563	(51) G01N 1/28	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 637 846	(51) G01F 1/66
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007			(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008
CH 12.12.2007	CZ 12.12.2007	(11) 1 637 135	(51) A61K 31/203	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
DE 13.03.2008	DK 12.12.2007	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	FI 16.04.2008	MC 31.05.2008
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
LI 12.12.2007	NL 12.12.2007	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 16.04.2008	
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	SI 21.05.2008			
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008			(11) 1 637 893	(51) G01R 31/26
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007
		AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	BE 14.11.2007	BG 14.02.2008
(11) 1 636 569	(51) G01N 21/55	LV 14.05.2008	PL 14.05.2008	CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 06.02.2008	SI 14.05.2008		DK 14.11.2007	ES 25.02.2008
BE 06.02.2008	CZ 06.02.2008			FI 14.11.2007	LI 14.11.2007
DK 06.02.2008	ES 17.05.2008	(11) 1 637 347	(51) B42F 11/00	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
FI 06.02.2008	NL 06.02.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	SK 14.11.2007	
SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	SI 28.05.2008			
				(11) 1 637 991	(51) G06F 9/44
(11) 1 636 604	(51) G01R 33/54	(11) 1 637 374	(51) B60J 5/04	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008
FI 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	SI 21.05.2008	
SI 14.05.2008		LV 30.04.2008	NL 30.04.2008		

(11) 1 638 037	(51) G06K 9/00	FI 13.02.2008	NL 13.02.2008	(11) 1 638 981	(51) C07F 7/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 14.08.2008
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 638 092	(51) G11B 7/006	(11) 1 638 842	(51) B64F 1/20	(11) 1 639 026	(51) C08G 18/12
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 28.08.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SI 28.05.2008	
(11) 1 638 419	(51) A24C 5/47	(11) 1 638 845	(51) B65B 55/08	(11) 1 639 060	(51) C10G 9/00
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	FI 19.03.2008	NL 19.03.2008	FI 21.05.2008	SI 21.05.2008
GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008		
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) 1 639 228	(51) E21B 37/06
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	SK 19.03.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008
SK 02.01.2008				BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
(11) 1 638 471	(51) A61B 17/70	(11) 1 638 846	(51) B65B 55/08	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 02.01.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
BE 30.01.2008	CZ 30.01.2008	BG 02.04.2008	CZ 02.01.2008		
DK 30.01.2008	FI 30.01.2008	DK 02.01.2008	FI 02.01.2008	(11) 1 639 229	(51) E21B 43/10
PL 30.01.2008	RO 30.01.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 31.07.2008
SE 30.04.2008	SI 30.01.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
SK 30.01.2008		SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
		SK 02.01.2008		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
				SI 30.04.2008	
(11) 1 638 501	(51) A61G 10/02	(11) 1 638 853	(51) B65D 41/04	(11) 1 639 257	(51) F03B 13/26
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
FI 16.04.2008	MC 30.06.2008	RO 31.10.2007	SI 31.10.2007	MC 31.05.2008	NL 02.04.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SK 31.10.2007		PL 02.04.2008	SE 02.07.2008
SI 16.04.2008				SI 02.04.2008	
(11) 1 638 556	(51) A61K 31/428	(11) 1 638 860	(51) B65D 79/00	(11) 1 639 340	(51) G01N 3/56
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008	BG 28.02.2008	CZ 28.11.2007
SI 02.04.2008		DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	DK 28.11.2007	ES 11.03.2008
		PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	FI 28.11.2007	GB 28.11.2007
		RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	IE 28.11.2007	NL 28.11.2007
		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008
				RO 28.11.2007	SE 28.02.2008
				SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
(11) 1 638 696	(51) B05D 1/02	(11) 1 638 867	(51) B65G 1/04		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.05.2008		
BG 10.01.2008	DK 10.10.2007	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008		
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	SI 07.05.2008			
RO 10.10.2007					
(11) 1 638 715	(51) B22D 11/00	(11) 1 638 870	(51) B65G 47/76	(11) 1 639 364	(51) G01N 33/00
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 02.01.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008
DK 19.12.2007	FI 19.12.2007	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	FI 28.05.2008	SE 28.08.2008
SK 19.12.2007		CZ 02.01.2008	ES 13.04.2008	SI 28.05.2008	
		LI 02.01.2008	PL 02.01.2008		
		PT 02.06.2008	RO 02.01.2008		
		SI 02.01.2008	SK 02.01.2008		
(11) 1 638 751	(51) B29C 45/16	(11) 1 638 875	(51) B65H 16/02	(11) 1 639 481	(51) G06F 13/28
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007
DK 12.12.2007	FI 12.12.2007	BE 17.10.2007	BG 17.01.2008	BE 28.11.2007	BG 28.02.2008
PL 12.12.2007	RO 12.12.2007	CH 17.10.2007	CZ 17.01.2007	CH 28.11.2007	CZ 28.11.2007
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	DK 17.10.2007	LI 17.10.2007	DK 28.11.2007	ES 11.03.2008
SK 12.12.2007		NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	FI 28.11.2007	LI 28.11.2007
		RO 17.10.2007	SI 17.10.2007	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007
				PT 28.04.2008	RO 28.11.2007
				SE 28.02.2008	SI 28.11.2007
				SK 28.11.2007	
(11) 1 638 763	(51) B29D 29/00	(11) 1 638 875	(51) B65H 16/02		
(84) MC 30.06.2008	(84) PL 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007		
SI 04.06.2008		BE 17.10.2007	BG 17.01.2008		
		CH 17.10.2007	CZ 17.01.2007		
		DK 17.10.2007	LI 17.10.2007		
		NL 17.10.2007	PT 17.03.2008		
		RO 17.10.2007	SI 17.10.2007		
(11) 1 638 815	(51) B60R 19/02	(11) 1 638 952	(51) C07D 303/04	(11) 1 639 551	(51) G06T 11/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	BG 09.04.2008	CH 09.01.2008	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
PL 14.05.2008	SE 14.08.2008	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
SI 14.05.2008		FI 09.01.2008	LI 09.01.2008	IE 12.12.2007	NL 12.12.2007
		PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
		SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
		SK 09.01.2008		SI 12.12.2007	SK 12.12.2007

(11) 1 639 556	(51) <i>G07C 1/30</i>	BE 21.11.2007	BG 21.02.2008	SI 30.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.07.2008	CH 21.11.2007	CZ 21.11.2007	
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	(11) 1 640 236
		FI 21.11.2007	LI 21.11.2007	(51) <i>B61D 17/08</i>
(11) 1 639 668	(51) <i>H01M 8/10</i>	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	(84) IS 07.09.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	FI 07.05.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	LV 07.05.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008			NL 07.05.2008
				SE 07.08.2008
(11) 1 639 695	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 1 639 876	(51) <i>A01B 29/04</i>	(11) 1 640 257
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008	(51) <i>B62J 23/00</i>
BE 06.02.2008	CZ 06.02.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008
DK 06.02.2008	ES 17.05.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	AT 16.04.2008
FI 06.02.2008	NL 06.02.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	FI 16.04.2008
PL 06.02.2008	PT 07.07.2008			PL 16.04.2008
RO 06.02.2008	SE 06.05.2008			SI 16.04.2008
SI 06.02.2008	SK 06.02.2008			
				(11) 1 640 297
(11) 1 639 708	(51) <i>H03K 19/0185</i>	(11) 1 639 880	(51) <i>A01D 78/10</i>	(51) <i>B65G 69/28</i>
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 28.09.2008
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 28.05.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 28.05.2008
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SI 21.05.2008		SE 28.08.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008			
				(11) 1 640 344
(11) 1 639 775	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 1 639 935	(51) <i>A47L 15/42</i>	(51) <i>C02F 9/02</i>
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) FI 25.06.2008	(84) LV 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008
BE 10.10.2007	BG 10.01.2008	NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	AT 28.05.2008
CH 10.10.2007	CZ 10.10.2007	SI 25.06.2008		FI 28.05.2008
DK 10.10.2007	ES 21.01.2008			NL 28.05.2008
LI 10.10.2007	NL 10.10.2007			SI 28.05.2008
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007			
SE 10.01.2008	SK 10.10.2007			(11) 1 640 363
				(51) <i>C07C 381/12</i>
(11) 1 639 782	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 639 953	(51) <i>A61B 17/78</i>	(84) MC 30.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) FI 21.05.2008	BE 16.01.2008
BE 27.02.2008	CZ 27.02.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	BG 16.04.2008
DK 27.02.2008	FI 27.02.2008	SI 21.05.2008		CH 16.01.2008
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008			CZ 16.01.2008
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008			ES 27.04.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008			LI 16.01.2008
SK 27.02.2008				PL 16.01.2008
				RO 16.01.2008
				SI 16.01.2008
				SK 16.01.2008
				(11) 1 640 408
				(51) <i>C08K 3/00</i>
				(84) SE 04.09.2008
				FI 04.06.2008
				NL 04.06.2008
				PL 04.06.2008
				SI 04.06.2008
				(11) 1 640 443
				(51) <i>C11D 7/28</i>
				(84) MC 30.06.2008
				BG 16.07.2008
				FI 16.04.2008
				NL 16.04.2008
				PL 16.04.2008
				PT 16.09.2008
				SI 16.04.2008
				(11) 1 640 501
				(51) <i>E01C 19/20</i>
				(84) SE 21.08.2008
				AT 21.05.2008
				IS 21.09.2008
				NL 21.05.2008
				SI 21.05.2008
				(11) 1 640 556
				(51) <i>E21B 4/18</i>
				(84) SE 18.09.2008
				AT 18.06.2008
				FI 18.06.2008
				NL 18.06.2008
				PL 18.06.2008
				SI 18.06.2008
				(11) 1 640 561
				(51) <i>E21B 47/08</i>
				(84) SE 21.08.2008
				AT 21.05.2008
				ES 01.09.2008
				FI 21.05.2008
				NL 21.05.2008
				PL 21.05.2008
				SI 21.05.2008
				(11) 1 640 648
				(51) <i>F16K 31/00</i>
				(84) IS 02.08.2008
				BG 02.07.2008
				FI 02.04.2008
				LV 02.04.2008
				PL 02.04.2008
				PT 03.09.2008
				SE 02.07.2008
				SI 02.04.2008

(11) 1 641 161	(51) H04B 1/707	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	AT 18.06.2008	FI 18.06.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	SI 18.06.2008	
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008		
(11) 1 641 173	(51) H04L 5/14	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	(11) 1 641 838	(51) C08F 8/00
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(11) 1 641 680	(51) B65D 57/00	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 11.06.2008
FI 25.06.2008	SI 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	FI 11.06.2008	PL 11.06.2008
		BG 21.02.2008	CZ 21.11.2007	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 641 174	(51) H04L 5/14	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	(11) 1 641 884	(51) C09B 67/00
(84) MC 30.06.2008	(84) DK 30.01.2008	FI 21.11.2007	IE 21.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 03.01.2008
(11) 1 641 216	(51) H04L 29/08	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	ES 14.01.2008	IE 03.10.2007
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	SK 21.11.2007		PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008			SE 03.01.2008	SK 03.10.2007
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 641 717	(51) C03C 13/00	(11) 1 641 904	(51) C11D 1/835
(11) 1 641 338	(51) A01K 11/00	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008	BG 09.04.2008	CZ 09.01.2008	FI 02.04.2008	MC 31.05.2008
BE 09.01.2008	BG 09.04.2008	DK 09.01.2008	FI 09.01.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
CH 09.01.2008	CZ 09.01.2008	IE 09.01.2008	PL 09.01.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008
LI 09.01.2008	SE 09.04.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	SI 02.04.2008	
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008		
(11) 1 641 361	(51) A42B 3/30	(11) 1 641 723	(51) C03C 17/36	(11) 1 641 947	(51) C22B 9/00
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 18.08.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	CH 02.01.2008	CZ 02.01.2008	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	SI 07.05.2008	
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	FI 02.01.2008	LI 02.01.2008		
(11) 1 641 414	(51) A61F 2/46	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	(11) 1 641 981	(51) E02D 29/02
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 24.01.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 16.04.2008
CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
IE 24.10.2007	NL 24.10.2007	SK 02.01.2008		FI 16.01.2008	GB 16.01.2008
PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	(11) 1 641 726	(51) C04B 30/02	IE 16.01.2008	NL 16.01.2008
RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 14.08.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
		SI 14.05.2008			
(11) 1 641 428	(51) A61K 8/81	(11) 1 641 729	(51) C07B 37/12	(11) 1 641 990	(51) E04H 1/12
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) PL 18.06.2008
CH 19.12.2007	CZ 19.12.2007	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SI 18.06.2008	
DK 19.12.2007	FI 19.12.2007	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008		
LI 19.12.2007	MC 30.06.2008	SI 07.05.2008		(11) 1 641 994	(51) E05F 15/16
NL 19.12.2007	PT 19.05.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) SE 28.08.2008
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	(11) 1 641 754	(51) C07D 209/52	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.03.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
		BE 26.03.2008	CZ 26.03.2008	SI 28.05.2008	
(11) 1 641 491	(51) A61K 48/00	FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	(11) 1 642 061	(51) F16M 11/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 14.08.2008
BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
FI 02.01.2008	NL 02.01.2008			PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(11) 1 641 799	(51) C07D 487/04		
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	(11) 1 642 073	(51) F26B 13/10
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	FI 12.03.2008	NL 12.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 20.02.2008
		PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008
(11) 1 641 580	(51) B22F 3/105	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
SI 11.06.2008				PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
		(11) 1 641 800	(51) C07D 213/61	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
(11) 1 641 609	(51) B29C 51/16	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	SK 20.02.2008	
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(11) 1 642 098	(51) G01J 3/46
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	DK 02.01.2008	FI 02.01.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	GB 02.01.2008	IE 02.01.2008
SI 16.04.2008		SK 05.03.2008		PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
(11) 1 641 643	(51) B60H 1/00	(11) 1 641 807	(51) C07F 9/12	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 18.09.2008		

(11) 1 642 101	(51) G01K 13/12	(11) 1 642 291	(51) G11B 21/02	(11) 1 642 815	(51) B62K 25/26
(84) MC 30.06.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	BE 26.12.2007	CH 26.12.2007	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
SI 14.05.2008		CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) 1 642 106	(51) G01L 5/24	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.12.2007	LI 26.12.2007	NL 26.12.2007	(11) 1 642 861	(51) B67D 1/04
BE 26.12.2007	CH 26.12.2007	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) MC 30.06.2008
CZ 26.12.2007	DE 27.03.2008	RO 26.12.2007	SE 26.03.2008	BG 16.07.2008	SI 16.04.2008
DK 26.12.2007	ES 06.04.2008	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	(11) 1 643 018	(51) D01F 6/04
FI 26.12.2007	LI 26.12.2007	(11) 1 642 308	(51) H01H 13/70	(84) SE 28.03.2008	(84) DK 05.09.2007
NL 26.12.2007	PL 26.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	FI 27.03.2008	GR 06.12.2007
PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	BE 14.11.2007	BG 14.02.2008	MC 31.03.2008	PT 06.02.2008
SE 26.03.2008	SI 26.12.2007	CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(11) 1 643 129	(51) F04C 23/00
SK 26.12.2007		DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(11) 1 642 111	(51) G01N 3/04	FI 14.11.2007	LI 14.11.2007	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
BE 21.11.2007	BG 21.02.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
CH 21.11.2007	CZ 21.11.2007	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	SI 14.05.2008	
DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	SK 14.11.2007			
FI 21.11.2007	LI 21.11.2007	(11) 1 642 417	(51) H04L 12/28	(11) 1 643 186	(51) F21V 7/04
NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) FI 16.04.2008
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	BE 23.01.2008	BG 23.04.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	CH 23.01.2008	CZ 23.01.2008	SE 16.07.2008	
SK 21.11.2007		DK 23.01.2008	ES 04.05.2008		
(11) 1 642 120	(51) G01N 30/60	FI 23.01.2008	LI 23.01.2008	(11) 1 643 229	(51) G01M 3/16
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	SK 23.01.2008		SI 21.05.2008	
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008				
SK 19.03.2008		(11) 1 642 508	(51) A23N 12/00	(11) 1 643 287	(51) G02B 21/24
(11) 1 642 143	(51) G01R 19/165	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) LV 11.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008	SI 28.05.2008		SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
DK 20.02.2008	ES 31.05.2008				
FI 20.02.2008	NL 20.02.2008	(11) 1 642 539	(51) A61B 17/22	(11) 1 643 456	(51) G07B 17/00
PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) LV 11.06.2008
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	FI 30.04.2008	PT 30.09.2008	PL 11.06.2008	SE 11.09.2008
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(11) 1 642 554	(51) A61F 5/01	SI 11.06.2008	
(11) 1 642 187	(51) G06F 21/06	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(11) 1 643 471	(51) G08B 13/196
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 07.08.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) FI 14.05.2008
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 642 640	(51) B01J 19/30	(11) 1 643 853	(51) A23K 1/00
(11) 1 642 227	(51) G06K 19/07	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 24.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	ES 04.02.2008	GB 24.10.2007
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	IE 24.10.2007	NL 24.10.2007
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) 1 642 660	(51) B22D 17/20	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SI 24.10.2007	
SK 05.03.2008		PL 02.04.2008	PT 03.09.2008		
(11) 1 642 269	(51) G11B 7/006	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 643 879	(51) A46B 9/04
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 11.06.2008	(11) 1 642 754	(51) B60G 7/00	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 03.01.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007
PL 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 14.01.2008	NL 03.10.2007
SI 11.06.2008		PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
(11) 1 642 274	(51) G11B 7/12	SI 21.05.2008		SE 03.01.2008	SK 03.10.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(11) 1 642 758	(51) B60J 7/185	(11) 1 644 015	(51) A61K 36/57
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 27.02.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	DK 27.02.2008	FI 27.02.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
PL 21.05.2008		PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
				SK 27.02.2008	

(11) 1 644 108	(51) B01F 15/04	BE 30.01.2008	CH 30.01.2008	(11) 1 644 986	(51) H01L 29/778
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007	CZ 30.01.2008	DK 30.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008
BE 19.12.2007	CH 19.12.2007	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008
CZ 19.12.2007	DE 20.03.2008	LI 30.01.2008	NL 30.01.2008	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008
DK 19.12.2007	FI 19.12.2007	PL 30.01.2008	PT 30.06.2008	FI 13.02.2008	NL 13.02.2008
LI 19.12.2007	NL 19.12.2007	RO 30.01.2008	SE 30.04.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008			SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007				
(11) 1 644 162	(51) B26B 19/10	(11) 1 644 526	(51) C12Q 1/68	(11) 1 645 001	(51) H01M 4/88
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
SI 14.05.2008		SI 07.05.2008		ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
				LI 02.01.2008	PL 02.01.2008
				PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
				SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
				SK 02.01.2008	
(11) 1 644 218	(51) B60N 2/48	(11) 1 644 569	(51) D06F 75/14	(11) 1 645 150	(51) H04Q 7/24
(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	BG 16.04.2008	CZ 16.01.2008	BE 05.12.2007	CH 05.12.2007
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	DK 16.01.2008	FI 16.01.2008	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	IE 16.01.2008	PL 16.01.2008	LI 05.12.2007	PT 05.05.2008
		RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	RO 05.12.2007	SI 05.12.2007
		SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	SK 05.12.2007	
(11) 1 644 227	(51) B60R 22/48	(11) 1 644 579	(51) D21H 17/69	(11) 1 645 226	(51) A61B 5/028
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) NL 04.06.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008			BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008			NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
GB 02.01.2008	IE 02.01.2008			SI 02.04.2008	
NL 02.01.2008	PL 02.01.2008				
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008				
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008				
SK 02.01.2008					
(11) 1 644 318	(51) C07C 231/02	(11) 1 644 612	(51) E21B 47/024	(11) 1 645 398	(51) B29C 51/16
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 25.06.2008	PL 25.06.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	SI 25.06.2008		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008			PT 10.09.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 644 320	(51) C07C 233/79	(11) 1 644 620	(51) F01N 3/28	(11) 1 645 431	(51) B41N 1/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 10.01.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
BE 16.01.2008	BG 16.04.2008	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008
CH 16.01.2008	CZ 16.01.2008	ES 21.01.2008	IE 10.10.2007	PL 11.06.2008	SE 11.09.2008
DK 16.01.2008	FI 16.01.2008	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	SI 11.06.2008	
LI 16.01.2008	NL 16.01.2008	RO 10.10.2007	SK 10.10.2007		
PL 16.01.2008	PT 16.06.2008				
RO 16.01.2008	SE 16.04.2008				
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008				
(11) 1 644 331	(51) C07D 213/16	(11) 1 644 645	(51) F15B 13/042	(11) 1 645 432	(51) B41N 1/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008	CZ 20.02.2008	ES 31.05.2008	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008
DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	PL 11.06.2008	SE 11.09.2008
FI 20.02.2008	NL 20.02.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	SI 11.06.2008	
PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008		
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008		
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	SK 20.02.2008			
(11) 1 644 380	(51) C07D 493/08	(11) 1 644 671	(51) F24J 3/08	(11) 1 645 584	(51) C08G 63/78
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
BE 31.10.2007	BG 31.01.2008	BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008	LV 18.06.2008	NL 18.06.2008
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	FI 13.02.2008	PL 13.02.2008	PL 18.06.2008	SE 18.09.2008
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	SI 18.06.2008	
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008		
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007				
SK 31.10.2007					
(11) 1 644 387	(51) C07F 7/18	(11) 1 644 760	(51) G02B 5/28	(11) 1 645 599	(51) C09B 62/513
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
FI 14.05.2008	SI 14.05.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
		PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
				SI 23.04.2008	
(11) 1 644 460	(51) C09K 19/32	(11) 1 644 785	(51) G06F 21/24	(11) 1 645 638	(51) C12Q 1/26
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 27.02.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) FI 21.05.2008
		DK 27.02.2008	FI 27.02.2008	NL 21.05.2008	
		IE 27.02.2008	PL 27.02.2008	BG 23.07.2008	
		PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	IS 23.08.2008	
		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008		
		SK 27.02.2008			
(11) 1 644 387	(51) C07F 7/18	(11) 1 644 820	(51) G06F 5/06	(11) 1 645 734	(51) F02B 23/06
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008
FI 14.05.2008	SI 14.05.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	IS 23.08.2008	LV 23.04.2008
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008		

NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 646 806	(51) F16G 5/16	(11) 1 647 242	(51) A61F 2/34
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
(11) 1 645 832	(51) F41A 15/14	BG 23.07.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	FI 23.04.2008	FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	IS 28.09.2008	LV 28.05.2008
LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	PT 23.09.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	(11) 1 646 818	(11) 1 646 818	(51) F16L 3/10	(11) 1 647 350	(51) B23K 26/04
(11) 1 645 912	(51) G03F 7/30	(84) BG 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	FI 23.04.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	PL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	SE 23.07.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 646 846	(11) 1 646 846	(51) G01D 13/22	(11) 1 647 358	(51) B23Q 37/00
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
SI 02.04.2008	(11) 1 645 934	FI 02.04.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
(11) 1 645 934	(51) G06F 1/00	PL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	SE 02.07.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 647 027	(11) 1 647 027	(51) G11C 8/12	(11) 1 647 388	(51) B29C 45/54
IS 14.09.2008	LV 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	ES 25.08.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
(11) 1 646 337	(51) A61F 2/44	NL 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	SI 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 647 036	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
FI 19.03.2008	PT 26.08.2008	(11) 1 647 036	(11) 1 647 036	(51) H01F 17/02	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	SI 02.04.2008	SI 02.04.2008
SK 19.03.2008	(11) 1 646 428	BE 21.11.2007	BE 21.11.2007	BG 21.02.2008	(11) 1 647 451	(51) B60R 16/02
(11) 1 646 428	(51) A61K 8/43	CH 21.11.2007	CH 21.11.2007	CZ 21.11.2007	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	DK 21.11.2007	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	FI 21.11.2007	FI 21.11.2007	LI 21.11.2007	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	NL 21.11.2007	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
PT 10.09.2008	SE 09.07.2008	PT 21.04.2008	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SI 09.04.2008	(11) 1 646 455	SE 21.02.2008	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	SI 16.04.2008	(11) 1 647 473
(11) 1 646 455	(51) B07C 1/04	SK 21.11.2007	SK 21.11.2007	(11) 1 647 089	(11) 1 647 473	(51) B62D 61/12
(84) FI 25.06.2008	(84) PL 25.06.2008	(11) 1 647 089	(11) 1 647 089	(51) H02M 7/48	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
(11) 1 646 574	(51) B65H 81/06	FI 07.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	SE 07.08.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
ES 10.08.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 647 091	(11) 1 647 091	(51) H03F 3/193	(11) 1 647 599	(51) C12Q 1/44
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	ES 08.09.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
(11) 1 646 604	(51) C07C 209/78	NL 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008	(11) 1 647 117	(11) 1 647 117	(51) H04L 25/02	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 647 663
FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	BE 13.02.2008	BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008	(11) 1 647 663	(51) E06B 3/58
PL 02.01.2008	RO 02.01.2008	DK 13.02.2008	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	FI 13.02.2008	FI 13.02.2008	NL 13.02.2008	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008
SK 02.01.2008	(11) 1 646 749	PL 13.02.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 646 749	(51) D07B 1/06	RO 13.02.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	(11) 1 647 683	(51) F01N 3/20
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 30.04.2008	SI 13.02.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
BG 30.07.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 647 156	(11) 1 647 156	(51) H04Q 7/34	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
SI 30.04.2008	(11) 1 646 750	BE 28.11.2007	BE 28.11.2007	BG 28.02.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(11) 1 646 750	(51) D07B 1/06	CH 28.11.2007	CH 28.11.2007	CZ 28.11.2007	(11) 1 647 702	(51) F02M 35/10
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008	DK 28.11.2007	DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
BG 23.07.2008	NL 23.04.2008	FI 28.11.2007	FI 28.11.2007	LI 28.11.2007	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	NL 28.11.2007	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
SI 23.04.2008	(11) 1 646 776	PT 28.04.2008	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
(11) 1 646 776	(51) F02C 7/32	SE 28.02.2008	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008	SK 28.11.2007	SK 28.11.2007	(11) 1 647 723	(11) 1 647 723	(51) F16B 17/00
BE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) 1 647 180	(11) 1 647 180	(51) A01G 9/08	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	LV 25.06.2008	PL 25.06.2008
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	AT 21.05.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 647 786
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	FI 21.05.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	(11) 1 647 786	(51) F25D 31/00
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	PL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008

FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	DK 01.08.2007	GR 02.11.2007	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
(11) 1 647 955	(51) G08B 13/193	(11) 1 648 991	(51) C11D 11/00	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007	(11) 1 650 026	(51) B41F 9/10
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	BE 17.10.2007	BG 17.01.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	CH 17.10.2007	CZ 17.10.2007	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
SI 11.06.2008		DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	SI 14.05.2008	
(11) 1 648 204	(51) H05B 33/08	LI 17.10.2007	NL 17.10.2007	(11) 1 650 074	(51) B60N 2/02
(84) FI 25.06.2008	(84) LV 25.06.2008	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
(11) 1 648 272	(51) A47G 7/02	(11) 1 649 116	(51) E04B 1/36	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008		
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 650 180	(51) C07C 29/36
		SI 07.05.2008		(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008
(11) 1 648 483	(51) A61K 36/185	(11) 1 649 135	(51) E21B 10/58	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
PL 04.06.2008	SE 04.09.2008	BE 07.11.2007	BG 07.02.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
SI 04.06.2008		CH 07.11.2007	CZ 07.11.2007	(11) 1 650 348	(51) E01B 35/00
(11) 1 648 548	(51) A61M 25/00	DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	LI 07.11.2007	NL 07.11.2007	PT 05.08.2008	SI 05.03.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	SK 05.03.2008	
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	(11) 1 650 371	(51) E04B 5/40
(11) 1 648 610	(51) B01L 3/02	SK 07.11.2007		(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) CZ 05.03.2008	(11) 1 649 185	(51) F16D 65/097	DE 24.07.2008	ES 03.08.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	FI 23.04.2008	MC 30.04.2008
MC 30.06.2008	NL 05.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 23.04.2008	
SK 05.03.2008		(11) 1 649 219	(51) F23R 3/36	(11) 1 650 400	(51) E21B 17/10
(11) 1 648 631	(51) B21D 5/01	(84) SE 07.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 24.01.2008	SI 07.05.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
DK 24.10.2007	IE 24.10.2007	(11) 1 649 650	(51) H04L 25/02	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
PL 24.10.2007	RO 24.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 02.07.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
SI 24.10.2007		AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	(11) 1 650 425	(51) F02M 25/08
(11) 1 648 642	(51) B23B 51/06	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) DK 20.02.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 649 659	(51) H04L 29/06	(11) 1 650 766	(51) G11C 16/16
RO 20.02.2008	SI 20.02.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) FI 30.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
(11) 1 648 761	(51) B63G 8/00	MC 31.05.2008	NL 30.04.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	IS 14.09.2008	LV 14.05.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	(11) 1 649 739	(51) A01D 43/08	SI 14.05.2008	
(11) 1 648 777	(51) B65B 29/02	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(11) 1 650 777	(51) H01H 9/04
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) AT 14.05.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008
		SI 16.04.2008		SI 14.05.2008	
(11) 1 648 845	(51) C07B 63/00	(11) 1 649 788	(51) A47G 23/02	(11) 1 650 843	(51) H01T 13/05
(84) PL 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.12.2007
SI 14.05.2008		FI 04.06.2008	SI 04.06.2008	DK 19.12.2007	FI 19.12.2007
(11) 1 648 906	(51) C07F 7/08	(11) 1 649 837	(51) A61F 2/46	IE 19.12.2007	IS 19.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BE 03.10.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	LT 19.12.2007	PL 19.12.2007
BG 03.01.2008	CZ 03.10.2007	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007
NL 03.10.2007	PL 03.10.2007	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007
PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	SI 16.04.2008		SK 19.12.2007	
SK 03.10.2007		(11) 1 649 919	(51) B01D 46/24	(11) 1 650 908	(51) H04L 12/56
(11) 1 648 958	(51) C08K 3/00	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) AT 16.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 01.11.2007			BG 16.07.2008	ES 27.07.2008

FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	PT 10.09.2008	SE 09.07.2008	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	SI 09.04.2008			
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 651 478	(51) B60R 22/44	(11) 1 651 979	(51) G01S 13/87
SI 16.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 04.09.2008
(11) 1 651 032	(51) A01K 91/04	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	AT 04.06.2008	FI 04.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008	SI 07.05.2008		SI 04.06.2008	
DK 20.02.2008	FI 20.02.2008	(11) 1 651 497	(51) B61C 15/10	(11) 1 652 053	(51) G06Q 30/00
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	BG 16.07.2008	NL 16.04.2008
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SK 20.02.2008		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	
(11) 1 651 077	(51) A45D 26/00	SI 16.04.2008		(11) 1 652 150	(51) G06T 11/20
(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008	(11) 1 651 502	(51) B62D 5/22	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
SI 28.05.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 30.01.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 651 086	(51) A47J 37/12	DK 30.01.2008	FI 30.01.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	IE 30.01.2008	NL 30.01.2008	SI 07.05.2008	
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	PL 30.01.2008	PT 30.06.2008	(11) 1 652 241	(51) H01L 51/00
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	RO 30.01.2008	SE 30.04.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
		SI 30.01.2008	SK 30.01.2008	FI 18.06.2008	PL 18.06.2008
(11) 1 651 183	(51) A61K 8/97	(11) 1 651 564	(51) C01B 25/32	SI 18.06.2008	
(84) BG 02.07.2008	(84) FI 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(11) 1 652 249	(51) H01M 4/40
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	FI 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 11.06.2008	PL 11.06.2008
		SI 21.05.2008		SI 11.06.2008	
(11) 1 651 244	(51) A61K 36/00	(11) 1 651 569	(51) C02F 1/36	(11) 1 652 342	(51) H04L 12/28
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 29.08.2007	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
DK 29.08.2007	FI 29.08.2007	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
GR 30.11.2007	IE 29.08.2007	SI 18.06.2008		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
IS 29.12.2007	LT 29.08.2007			SI 14.05.2008	
NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 651 614	(51) C07D 233/54	(11) 1 652 417	(51) H05K 13/04
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 11.10.2007	(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008
SE 29.11.2007	SK 29.08.2007	DK 11.07.2007	GR 12.10.2007	ES 13.07.2008	PL 02.04.2008
(11) 1 651 278	(51) A61L 2/16	IE 11.07.2007	PL 11.07.2007	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007		
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	SK 11.07.2007		(11) 1 652 428	(51) A01M 1/02
PL 09.04.2008	SI 09.04.2008			(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
		(11) 1 651 722	(51) C08L 27/12	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
(11) 1 651 316	(51) A63B 21/068	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) 1 652 447	(51) A45D 26/00
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 651 726	(51) C08L 95/00	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
		(84) MC 30.06.2008	(84) BE 19.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 651 325	(51) B01D 21/26	FI 19.03.2008	NL 19.03.2008		
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 21.08.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(11) 1 652 450	(51) A47B 13/02
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
FI 21.05.2008	SI 21.05.2008	SK 19.03.2008		FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
		(11) 1 651 758	(51) C12N 9/04	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) 1 651 332	(51) B01D 71/64	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	FI 28.05.2008	SI 28.05.2008		
PL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 651 788	(51) C22F 1/00	(11) 1 652 510	(51) A61K 8/85
SI 25.06.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
(11) 1 651 336	(51) B01F 7/28	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008	SI 14.05.2008		LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 651 967	(51) G01P 3/489	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
SI 28.05.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	SI 09.04.2008	
		BE 12.12.2007	CH 12.12.2007	(11) 1 652 585	(51) B03B 9/06
(11) 1 651 386	(51) B24B 37/04	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	(84) SE 01.09.2008	(84) FI 21.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 02.07.2008	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	LI 12.12.2007	NL 12.12.2007	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008		
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	(11) 1 652 608	(51) B22F 3/15
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008			(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008
		(11) 1 651 439	(51) B32B 39/00	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.07.2008		
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	BE 12.12.2007	FI 09.04.2008		
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	CZ 12.12.2007	PL 09.04.2008		

NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 653 679	(51) H04L 12/56	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008	SK 05.03.2008	
(11) 1 652 650	(51) B29C 47/90	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	(11) 1 654 263	(51) C07D 487/04
(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	
FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 654 333	(51) C09D 167/00
SI 04.06.2008		PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 16.01.2008
(11) 1 652 671	(51) B41J 2/14	(11) 1 653 755	(51) H04Q 7/36	BG 16.04.2008	DK 16.01.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	RO 16.01.2008	SI 16.01.2008
NL 14.05.2008		IS 23.08.2008	NL 23.04.2008	SK 16.01.2008	
(11) 1 652 686	(51) B41M 7/00	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 654 392	(51) C22B 13/02
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	SI 23.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.05.2008
FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	(11) 1 653 820	(51) A43B 3/16	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
SI 25.06.2008		BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 652 776	(51) B65D 1/02	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 654 427	(51) E04B 2/86
(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	SI 02.04.2008		FI 23.04.2008	MC 31.05.2008
PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 653 882	(51) A61F 2/84	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
SI 07.05.2008		(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(11) 1 652 824	(51) C02F 3/28	FI 04.06.2008	PL 04.06.2008	SI 23.04.2008	
(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	SI 04.06.2008		(11) 1 654 437	(51) E21B 21/06
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 653 917	(51) A61K 8/18	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
SI 21.05.2008		SI 07.05.2008		SI 07.05.2008	
(11) 1 652 847	(51) C07D 401/12	(11) 1 653 934	(51) A61K 31/00	(11) 1 654 466	(51) F15B 21/04
(84) AT 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 13.07.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
SE 28.08.2008		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
(11) 1 652 927	(51) C12N 9/10	SI 14.05.2008		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(11) 1 654 052	(51) B01D 53/50	(11) 1 654 559	(51) G01S 5/14
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
(11) 1 653 117	(51) F16F 15/02	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	SI 23.04.2008		(11) 1 654 567	(51) G02B 1/10
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 654 161	(51) B65B 55/08	(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008
SI 28.05.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	SI 28.05.2008	
(11) 1 653 150	(51) F21V 8/00	BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008	(11) 1 654 591	(51) G03F 7/16
(84) IS 30.08.2008	(84) AT 30.04.2008	DK 20.02.2008	FI 20.02.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	SI 14.05.2008	
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 654 175	(51) B65G 45/22	(11) 1 654 836	(51) H04L 12/28
(11) 1 653 192	(51) G01B 11/06	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	(11) 1 654 179	(51) B65H 29/12	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008	SI 23.04.2008	
SI 02.04.2008		DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	(11) 1 654 837	(51) H04L 12/28
(11) 1 653 351	(51) G06F 9/445	FI 13.02.2008	NL 13.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 18.09.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	AT 18.06.2008	FI 18.06.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(11) 1 654 852	(51) H04L 29/06
(11) 1 653 488	(51) H01H 3/00	(11) 1 654 188	(51) B66F 9/18	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.07.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	SI 23.04.2008		MC 31.05.2008	NL 02.04.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 654 198	(51) C02F 1/32	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
SI 23.04.2008					

(11) 1 654 940 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 IS 23.08.2008 PL 23.04.2008	(51) A24F 15/12 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 LV 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 655 905 (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) H04L 12/56 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SE 07.08.2008	(11) 1 656 419 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(51) C08L 23/00 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 PL 04.06.2008
(11) 1 654 944 (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) A43B 9/02 (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 656 055 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) A47G 21/18 (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(11) 1 656 423 (84) BG 09.07.2008 PT 10.09.2008	(51) C08L 67/00 (84) FI 09.04.2008 SE 09.07.2008
(11) 1 654 954 (84) MC 30.06.2008 AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) A45D 40/26 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 IS 14.09.2008 PL 14.05.2008	(11) 1 656 059 (84) MC 31.05.2008 BG 09.07.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008 SI 09.04.2008	(51) A47J 37/04 (84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 656 483 (84) MC 30.06.2008 DK 20.02.2008 RO 20.02.2008 SK 20.02.2008	(51) E04C 3/00 (84) CZ 20.02.2008 PT 21.07.2008 SI 20.02.2008
(11) 1 654 956 (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) A61G 5/14 (84) ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 656 099 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) A61K 8/00 (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(11) 1 656 516 (84) SE 21.08.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) F16J 15/34 (84) ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008
(11) 1 654 967 (84) BG 23.07.2008 IS 23.08.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(51) A47J 31/40 (84) FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 656 181 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(51) A61N 1/362 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 PL 04.06.2008	(11) 1 656 535 (84) MC 30.06.2008 BE 14.11.2007 CH 14.11.2007 DK 14.11.2007 FI 14.11.2007 NL 14.11.2007 PT 14.04.2008 SE 14.02.2008 SK 14.11.2007	(51) G01B 5/00 (84) AT 14.11.2007 BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007 ES 25.02.2008 LI 14.11.2007 PL 14.11.2007 RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
(11) 1 655 096 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 IS 23.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) B23K 9/167 (84) AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 656 198 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) B01F 13/10 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 656 824 (84) IS 16.08.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008	(51) A01D 34/69 (84) BG 16.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SE 16.07.2008
(11) 1 655 175 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) B60R 5/04 (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 IS 23.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 656 224 (84) BG 02.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008 SI 02.04.2008	(51) B21D 24/02 (84) FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(11) 1 656 919 (84) SE 09.07.2008	(51) A61G 3/08
(11) 1 655 375 (84) MC 31.05.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) C12P 21/00 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 656 231 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) B23K 20/10 (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 656 954 (84) MC 30.06.2008 DK 21.11.2007 LT 21.11.2007 SI 21.11.2007	(51) A61K 51/08 (84) BG 21.02.2008 IS 21.03.2008 RO 21.11.2007
(11) 1 655 504 (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) F16D 23/06 (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 656 243 (84) SE 21.08.2008 NL 21.05.2008	(51) B29C 43/10 (84) FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 657 008 (84) FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) B21D 43/09 (84) IS 28.09.2008 SI 28.05.2008
(11) 1 655 580 (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) G01D 5/244 (84) ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 656 355 (84) MC 30.06.2008 BE 12.03.2008 FI 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(51) A61K 31/495 (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(11) 1 657 041 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(51) B29C 39/10 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) 1 655 824 (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) H02K 41/02 (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 656 363 (84) MC 30.06.2008 BE 10.10.2007 CH 10.10.2007 DK 10.10.2007 NL 10.10.2007 PT 10.03.2008 SE 10.01.2008	(51) C07D 301/24 (84) AT 10.10.2007 BG 10.01.2008 CZ 10.10.2007 LI 10.10.2007 PL 10.10.2007 RO 10.10.2007 SK 10.10.2007	(11) 1 657 123 (84) SE 28.08.2008	(51) B60R 21/16
				(11) 1 657 134 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008	(51) B61D 17/10 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008

NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 657 840	(51) H04J 14/02	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	SI 07.05.2008	
		AT 28.05.2008	ES 08.09.2008		
(11) 1 657 214	(51) B67B 7/72	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	(11) 1 658 467	(51) F27D 3/00
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 07.02.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008			CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
IS 28.09.2008	LV 28.05.2008	(11) 1 657 993	(51) A45D 1/04	GB 07.11.2007	IE 07.11.2007
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007
		BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	PT 07.04.2008	SI 07.11.2007
(11) 1 657 367	(51) E03C 1/05	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	SK 07.11.2007	
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008		
FI 04.06.2008	LV 04.06.2008			(11) 1 658 528	(51) G03G 15/20
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	(11) 1 658 010	(51) A61B 17/00	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
SI 04.06.2008		(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
		FI 11.06.2008	PL 11.06.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 657 379	(51) E04H 12/22	SI 11.06.2008			
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008			(11) 1 658 536	(51) G05B 19/042
FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	(11) 1 658 038	(51) A61K 8/18	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SI 25.06.2008		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 21.05.2008	
(11) 1 657 430	(51) F02M 59/36				
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(11) 1 658 039	(51) A61K 8/18	(11) 1 658 592	(51) G07C 7/00
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 21.02.2008
IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	FI 21.11.2007	IE 21.11.2007
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008			IS 21.03.2008	LT 21.11.2007
		(11) 1 658 050	(51) A61K 9/107	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008
(11) 1 657 457	(51) F16C 11/10	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	RO 21.11.2007	SI 21.11.2007
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	SK 21.11.2007	
FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008		
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008			(11) 1 658 597	(51) G08B 17/113
SI 21.05.2008		(11) 1 658 130	(51) B01F 13/00	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
		(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
(11) 1 657 554	(51) G01R 11/04	FI 23.04.2008	SI 23.04.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
(84) FI 25.06.2008	(84) LV 25.06.2008				
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 658 160	(51) B25H 3/02	(11) 1 658 700	(51) H04L 12/46
SI 25.06.2008		(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 25.06.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 657 608	(51) G05B 19/418	NL 07.05.2008	SI 07.05.2008		
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008			(11) 1 658 733	(51) H04N 13/00
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 658 171	(51) B29C 65/48	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 18.06.2008	
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008		
		(11) 1 658 258	(51) C07C 51/215	(11) 1 658 755	(51) H04S 1/00
(11) 1 657 692	(51) G08G 1/01	(84) FI 14.05.2008	(84) PL 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008
LV 25.06.2008	NL 25.06.2008			PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
PL 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 658 352	(51) C09K 19/42	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SI 25.06.2008		(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	SK 19.03.2008	
		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008		
(11) 1 657 702	(51) G09G 3/28	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 658 765	(51) A01D 41/127
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
BE 23.01.2008	BG 23.04.2008	SI 02.04.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
CH 23.01.2008	CZ 23.01.2008			LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	(11) 1 658 393	(51) C25D 17/00	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
FI 23.01.2008	IS 23.05.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
LI 23.01.2008	PL 23.01.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008		
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	(11) 1 658 415	(51) E21B 19/084	(11) 1 658 785	(51) A47B 88/04
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) BG 30.07.2008
SK 23.01.2008		BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
		FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
(11) 1 657 759	(51) H01L 41/06	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008			SI 30.04.2008	
FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	(11) 1 658 437	(51) F04C 2/18	(11) 1 658 867	(51) A61M 1/00
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
SI 18.06.2008		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
		SI 25.06.2008		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
(11) 1 657 830	(51) H04B 7/08			SI 25.06.2008	
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(11) 1 658 456	(51) F16K 3/02	(11) 1 658 909	(51) B21D 5/04
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008		

ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 660 475	(51) C07D 401/04	(11) 1 661 597	(51) A61M 25/00
IS 21.09.2008	LV 21.05.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
SI 21.05.2008		SI 28.05.2008		NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
				SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
(11) 1 659 202	(51) D03D 49/02	(11) 1 660 566	(51) C08J 3/12	(11) 1 661 837	(51) B65H 29/14
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008			LV 02.04.2008	PL 02.04.2008
		(11) 1 660 665	(51) C12N 15/867	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 659 323	(51) F16K 47/02	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(11) 1 661 838	(51) B65H 29/14
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	SI 16.04.2008		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
SI 28.05.2008				LV 30.04.2008	PL 30.04.2008
		(11) 1 660 698	(51) C23C 16/458	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
(11) 1 659 601	(51) H01H 9/28	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(11) 1 661 847	(51) B66F 9/06
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) LV 18.06.2008
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008			SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 660 713	(51) D06F 73/00		
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008		
SI 16.04.2008		NL 28.05.2008	SI 28.05.2008		
(11) 1 659 623	(51) H01L 21/762	(11) 1 660 740	(51) E04H 15/20	(11) 1 661 974	(51) C11C 5/02
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	IE 09.01.2008	NL 09.01.2008		
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(11) 1 662 089	(51) E21B 19/24
		RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
		SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
(11) 1 659 852	(51) A01C 23/04			FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(11) 1 660 752	(51) E06C 7/14	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008		
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	FI 21.05.2008	PL 21.05.2008		
SI 07.05.2008		SI 21.05.2008			
(11) 1 659 857	(51) A01K 61/00	(11) 1 661 098	(51) G08B 13/14	(11) 1 662 105	(51) F01N 3/08
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008
SI 09.04.2008				PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
				SI 30.04.2008	
(11) 1 659 893	(51) A43B 13/20	(11) 1 661 301	(51) H04L 12/10	(11) 1 662 170	(51) F16F 9/34
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SI 25.06.2008	
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008		
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008				
SI 23.04.2008					
		(11) 1 661 403	(51) H04N 7/24	(11) 1 662 261	(51) G01N 35/00
		(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 09.04.2008
		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008
		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
				SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 660 118	(51) A61K 39/00				
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.07.2008	(11) 1 661 471	(51) A23N 12/02	(11) 1 662 263	(51) G01R 31/00
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
SI 09.04.2008		IS 07.09.2008	PL 07.05.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 660 160	(51) A61M 5/46	(11) 1 661 521	(51) A61B 17/34	(11) 1 662 616	(51) H01R 13/115
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
FI 14.05.2008	PL 14.05.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
SI 14.05.2008		FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
		NL 30.04.2008	PL 30.04.2008		
		PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 662 639	(51) H02K 13/00
(11) 1 660 251	(51) B21C 47/12			(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) 1 661 523	(51) A61B 17/64	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 11.09.2008	
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008		
		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008		
		PT 10.09.2008	SI 09.04.2008		
(11) 1 660 262	(51) B23B 31/107	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(11) 1 662 737	(51) H04L 27/26
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 16.07.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) AT 23.04.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	LV 23.04.2008	PL 23.04.2008

ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 665 882	(51) H04R 25/00	(11) 1 666 760	(51) F16F 7/14
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
SI 14.05.2008		ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	NL 07.05.2008	
(11) 1 665 252	(51) G11B 19/02	(11) 1 665 921	(51) A01C 3/04	(11) 1 666 802	(51) F24F 1/02
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
SI 21.05.2008		LV 16.04.2008	PL 16.04.2008		
(11) 1 665 285	(51) G11C 16/34	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 667 793	(51) B01J 35/02
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(11) 1 665 925	(51) A01K 1/015	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	SI 04.06.2008	
(11) 1 665 295	(51) H01F 7/08	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 667 812	(51) B23K 26/36
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) 1 665 971	(51) A47K 10/38	(84) SE 21.08.2008	(84) FI 21.05.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) FI 07.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
SI 28.05.2008		SI 07.05.2008		SI 21.05.2008	
(11) 1 665 377	(51) H01L 23/42	(11) 1 666 238	(51) B31B 1/74	(11) 1 668 218	(51) E06C 1/22
(84) SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	PL 23.04.2008	SE 23.07.2008
(11) 1 665 415	(51) H01M 2/36	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 668 249	(51) F04B 43/12
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.03.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	SI 30.04.2008		ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
SI 07.05.2008				NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) 1 665 542	(51) H03M 1/50	(11) 1 666 293	(51) B60J 7/02	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008		
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	IS 14.09.2008	LV 14.05.2008	(11) 1 668 253	(51) F04D 19/04
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
SI 09.04.2008		SI 14.05.2008		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 665 600	(51) H04L 12/56	(11) 1 666 383	(51) B65G 15/60	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	SI 07.05.2008	
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	BE 14.11.2007	BG 14.02.2008	(11) 1 668 258	(51) F15D 1/00
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
(11) 1 665 678	(51) H04L 12/56	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	FI 18.06.2008	PL 18.06.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	FI 14.11.2007	IS 14.03.2008	SI 18.06.2008	
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	LI 14.11.2007	LT 14.11.2007	(11) 1 668 273	(51) F16H 9/18
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
SI 16.04.2008		SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 665 684	(51) H04L 12/58	(11) 1 666 465	(51) C07D 211/58	(11) 1 668 277	(51) F16J 15/34
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 25.06.2008	PL 25.06.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 07.05.2008		SI 25.06.2008	
SI 30.04.2008				(11) 1 668 299	(51) F25D 3/08
(11) 1 665 825	(51) H04Q 3/00	(11) 1 666 650	(51) D01H 9/04	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	IS 02.08.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 665 840	(51) H04Q 7/22	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008		
(84) SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008	SI 02.04.2008		(11) 1 668 384	(51) G01S 7/493
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 666 739	(51) F16B 12/18	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
(11) 1 665 860	(51) H04Q 7/38	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	PL 16.04.2008	SI 16.04.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 16.04.2008		(11) 1 668 404	(51) G02F 1/1335
SI 07.05.2008		(11) 1 666 758	(51) F16F 1/12	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) FI 14.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008		
SI 07.05.2008		SI 14.05.2008			

(11) 1 668 420 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 SI 21.05.2008	(51) G03F 7/20 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008	(11) 1 669 150 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 LV 04.06.2008 PL 04.06.2008	(51) B23K 3/08 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(11) 1 669 677 (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) F24C 7/08 (84) SE 02.07.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008
(11) 1 668 425 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) G03G 15/00 (84) ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 669 169 (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) B25G 3/26 (84) ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 669 794 (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) G02C 5/22 (84) ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SE 28.08.2008
(11) 1 668 436 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) G05G 9/047 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 669 194 (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) B41C 1/10 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 670 067 (84) SE 21.08.2008 FI 21.05.2008	(51) H01L 31/20 (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008
(11) 1 668 438 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 PL 18.06.2008	(51) G06F 1/00 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(11) 1 669 196 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 IS 21.09.2008 PL 21.05.2008	(51) B41F 17/00 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 670 108 (84) SE 07.08.2008	(51) H02B 3/00 (84) ES 18.08.2008
(11) 1 668 748 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) H01S 3/06 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) 1 669 290 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 LV 04.06.2008 PL 04.06.2008	(51) B64D 37/32 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(11) 1 670 177 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 LV 04.06.2008 PL 04.06.2008	(51) H04L 12/24 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008
(11) 1 668 833 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) H04L 12/28 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) 1 669 361 (84) IS 21.09.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) C07F 7/04 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 670 193 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 IS 07.09.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) H04L 12/56 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008
(11) 1 668 858 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) H04L 27/36 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 669 395 (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SE 28.08.2008	(51) C08K 5/14 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 670 361 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) A61B 17/00 (84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) 1 668 974 (84) IS 09.08.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) A01D 34/86 (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 669 431 (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) C09K 19/60 (84) AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SE 07.08.2008	(11) 1 670 412 (84) SE 21.08.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) A61J 3/10 (84) AT 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008
(11) 1 668 988 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) A22C 13/00 (84) FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(11) 1 669 473 (84) MC 30.06.2008 ES 20.07.2008 IS 09.08.2008 PL 09.04.2008	(51) C22C 38/44 (84) BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 670 542 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 PL 18.06.2008	(51) A61N 1/05 (84) AT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008
(11) 1 668 995 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 IS 14.09.2008 SI 14.05.2008	(51) A24C 5/34 (84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 LV 14.05.2008	(11) 1 669 538 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 PL 25.06.2008	(51) E06C 7/42 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 SI 25.06.2008	(11) 1 670 607 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) B22F 3/105 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
(11) 1 669 059 (84) SE 21.08.2008 FI 21.05.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) A61K 8/22 (84) AT 21.05.2008 IS 21.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 669 580 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) F02D 41/40 (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 IS 09.08.2008 PL 09.04.2008	(11) 1 670 651 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) B60C 1/00 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008
(11) 1 669 060 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) A61K 8/44 (84) AT 07.05.2008 IS 07.09.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 669 629 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) F16D 65/14 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 PL 25.06.2008	(11) 1 670 671 (84) SE 18.09.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) B61B 5/02 (84) FI 18.06.2008 PL 18.06.2008
(11) 1 669 102 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) A61N 5/067 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008			(11) 1 670 693 (84) SE 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) B65D 65/46 (84) BG 16.07.2008 NL 16.04.2008 SI 16.04.2008

(11) 1 670 796	(51) C07D 471/04	(11) 1 672 083	(51) C12Q 1/68	(11) 1 672 992	(51) A45D 34/04
(84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 PL 25.06.2008	(84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) NL 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008 AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
(11) 1 670 862	(51) C08L 77/00	(11) 1 672 090	(51) C23C 14/04	(11) 1 672 996	(51) A47J 31/44
(84) SE 18.09.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008 PL 18.06.2008	(84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 IS 14.09.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008
(11) 1 670 866	(51) C09D 5/16	(11) 1 672 166	(51) E21B 33/12	(11) 1 673 030	(51) A61F 2/00
(84) MC 30.06.2008 BE 05.09.2007 CZ 05.09.2007 ES 16.12.2007 LI 05.09.2007 PL 05.09.2007 RO 05.09.2007 SK 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007 CH 05.09.2007 DK 05.09.2007 FI 05.09.2007 NL 05.09.2007 PT 06.02.2008 SE 05.12.2007	(84) MC 30.06.2008 BE 21.11.2007 DK 21.11.2007 FI 21.11.2007 PT 21.04.2008	(84) AT 21.11.2007 CH 21.11.2007 ES 04.03.2008 LI 21.11.2007 SE 21.02.2008	(84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 MC 30.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(84) SE 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
(11) 1 671 009	(51) E06C 7/18	(11) 1 672 244	(51) F16F 15/02	(11) 1 673 038	(51) A61F 2/06
(84) SE 25.09.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008 PL 25.06.2008	(84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008 SI 02.04.2008	(84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(84) AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) 1 671 075	(51) F41A 23/20	(11) 1 672 253	(51) F16H 61/04	(11) 1 673 078	(51) C07D 213/81
(84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 PL 09.04.2008	(84) AT 09.04.2008 FI 09.04.2008	(84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 IS 14.09.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(84) SE 28.08.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) 1 671 398	(51) H01Q 21/00	(11) 1 672 276	(51) H01R 33/94	(11) 1 673 136	(51) A61N 1/04
(84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 PL 21.05.2008	(84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(84) IS 23.08.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 PL 11.06.2008	(84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008
(11) 1 671 512	(51) H04Q 7/38	(11) 1 672 316	(51) G01C 19/56	(11) 1 673 157	(51) B01F 3/08
(84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 SI 18.06.2008	(84) AT 18.06.2008 PL 18.06.2008	(84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008 IS 16.08.2008 PL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(84) SE 28.08.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(84) SI 28.05.2008
(11) 1 671 532	(51) A01F 29/20	(11) 1 672 316	(51) G01C 19/56	(11) 1 673 209	(51) B29C 45/42
(84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(84) SE 09.07.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008 IS 16.08.2008 PL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
(11) 1 671 841	(51) B60N 3/10	(11) 1 672 400	(51) G02B 6/36	(11) 1 673 306	(51) C01B 31/02
(84) IS 09.08.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(84) AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
(11) 1 671 866	(51) B60W 40/10	(11) 1 672 495	(51) G06F 9/46	(11) 1 673 322	(51) C07C 13/66
(84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(84) AT 18.06.2008 LV 18.06.2008 PL 18.06.2008	(84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(84) BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008
(11) 1 671 878	(51) B62K 25/02	(11) 1 672 603	(51) G08B 13/14	(11) 1 673 426	(51) C11D 3/00
(84) MC 30.06.2008 FI 11.06.2008 SI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008 PL 11.06.2008	(84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(84) AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 IS 02.08.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(84) AT 07.05.2008 NL 07.05.2008
(11) 1 671 883	(51) B65B 11/00	(11) 1 672 770	(51) H02K 15/16	(11) 1 673 666	(51) G05B 17/02
(84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(84) ES 15.09.2008 LV 04.06.2008 SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008 PL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(84) SE 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(84) BG 16.07.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008
				(11) 1 673 724	(51) G06T 1/00
				(84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008	(84) AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008

SI 30.04.2008		(11) 1 674 248	(51) B29D 30/24	PL 25.06.2008	SE 25.09.2008
(11) 1 673 743	(51) G07F 7/10	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	SI 25.06.2008	
(84) SE 25.09.2008	(84) NL 25.06.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008		
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(11) 1 675 314	(51) H04L 12/56
(11) 1 673 878	(51) H04B 1/707	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	(11) 1 674 249	(51) B29D 30/24	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 674 042	(51) A61B 17/70	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	(11) 1 675 475	(51) A23K 1/18
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	NL 25.06.2008	SI 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 674 324	(51) B60K 35/00	BG 14.02.2008	CZ 14.11.2007
IS 14.09.2008	LV 14.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008	DK 14.11.2007	FI 14.11.2007
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008
SI 14.05.2008		LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	LT 14.11.2007	PT 14.04.2008
(11) 1 674 047	(51) A61C 13/00	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) LV 25.06.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(11) 1 674 347	(51) B60R 21/01	(11) 1 675 523	(51) A61C 1/14
SI 25.06.2008		(84) SE 28.08.2008		(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(11) 1 674 052	(51) A61F 2/38	(11) 1 674 393	(51) B65B 1/32	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	SI 28.05.2008	
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 675 557	(51) A61K 8/18
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	IS 28.09.2008	NL 28.05.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008
SI 11.06.2008		SI 28.05.2008		BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
(11) 1 674 054	(51) A61F 5/00	(11) 1 674 440	(51) C07C 45/38	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	SI 23.04.2008	
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	(11) 1 675 562	(51) A61K 8/60
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 07.05.2008		(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
(11) 1 674 069	(51) A61K 8/26	(11) 1 674 614	(51) D21G 1/00	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	SI 21.05.2008	
FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	ES 08.09.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 675 605	(51) A61K 36/899
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008		(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
SI 28.05.2008		(11) 1 674 618	(51) E02B 5/02	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
(11) 1 674 151	(51) B01F 5/12	(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	SI 09.04.2008	
IS 16.08.2008	PL 16.04.2008	SI 14.05.2008		(11) 1 675 707	(51) B24D 11/00
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 674 626	(51) E03D 9/02	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
(11) 1 674 170	(51) B21D 28/28	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 675 733	(51) B43K 29/007
FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) FI 07.05.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 674 870	(51) G01N 33/68	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	SI 07.05.2008	
SI 23.04.2008		LV 11.06.2008	PL 11.06.2008	(11) 1 675 850	(51) C07D 413/12
(11) 1 674 194	(51) B23K 26/42	SI 11.06.2008		(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 675 015	(51) G06F 15/80	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	SI 25.06.2008	
IS 02.08.2008	NL 02.04.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	(11) 1 675 853	(51) C07D 471/04
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
SI 02.04.2008		NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 674 203	(51) B25B 23/00	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 675 082	(51) G08B 29/04	(11) 1 675 854	(51) C07D 471/04
SE 28.08.2008	AT 28.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 674 214	(51) B25F 5/02	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(11) 1 675 923	(51) C09D 183/10
(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 675 250	(51) H02K 16/02	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	SI 14.05.2008	

(11) 1 676 073	(51) <i>F16L 57/06</i>	(11) 1 676 996	(51) <i>F02M 25/08</i>	SI 02.04.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 679 126
FI 11.06.2008	PL 11.06.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	(84) MC 30.06.2008
SI 11.06.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	BE 12.12.2007
(11) 1 676 102	(51) <i>G01F 23/296</i>	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	CH 12.12.2007
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	DK 12.12.2007
FI 25.06.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 677 189	(51) <i>G06F 9/445</i>	FI 12.12.2007
(11) 1 676 134	(51) <i>G01N 33/574</i>	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	IS 12.04.2008
(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	LT 12.12.2007
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	PL 12.12.2007
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	RO 12.12.2007
SI 23.04.2008		(11) 1 677 454	(51) <i>H04L 12/26</i>	SI 12.12.2007
(11) 1 676 144	(51) <i>G01S 1/00</i>	(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(11) 1 679 145
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	PT 18.08.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 679 196
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 07.05.2008		(84) MC 30.06.2008
SI 23.04.2008		(11) 1 677 616	(51) <i>A23G 1/20</i>	(11) 1 679 250
(11) 1 676 182	(51) <i>G06F 1/00</i>	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 02.08.2008
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	BG 02.07.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	FI 02.04.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 677 685	(51) <i>A61B 17/08</i>	NL 02.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	PT 03.09.2008
SI 23.04.2008		FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 676 238	(51) <i>G06T 7/00</i>	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 679 271
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(11) 1 678 058	(51) <i>B65D 88/16</i>	(84) SE 11.09.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) FI 11.06.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	(11) 1 679 355
(11) 1 676 486	(51) <i>A23G 9/32</i>	CZ 14.11.2007	DE 15.02.2008	(84) IS 07.09.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	DK 14.11.2007	FI 14.11.2007	AT 07.05.2008
FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	LI 14.11.2007	NL 14.11.2007	SE 07.08.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	ES 18.08.2008
(11) 1 676 629	(51) <i>B01F 7/30</i>	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	LV 07.05.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	SI 07.05.2008
FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	(11) 1 678 446	(51) <i>F25B 9/14</i>	(11) 1 679 356
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008	(84) IS 16.08.2008
SI 25.06.2008		PL 14.05.2008	SE 14.08.2008	AT 16.04.2008
(11) 1 676 630	(51) <i>B01F 15/00</i>	SI 14.05.2008		ES 27.07.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) 1 678 509	(51) <i>G01N 35/02</i>	LV 16.04.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008	PL 16.04.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 16.04.2008	SI 16.04.2008	SE 16.07.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 678 516	(51) <i>G01S 5/14</i>	SI 16.04.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(11) 1 679 477
(11) 1 676 730	(51) <i>B60C 17/00</i>	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) SE 31.07.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 30.04.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(11) 1 678 832	(51) <i>H03M 7/32</i>	IS 30.08.2008
FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	NL 30.04.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	SI 30.04.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	FI 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 679 874
(11) 1 676 750	(51) <i>B60R 11/02</i>	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(84) IS 21.09.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(11) 1 679 010	(51) <i>A24D 3/02</i>	AT 21.05.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	SE 21.08.2008
(11) 1 676 760	(51) <i>B60R 22/30</i>	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	AT 21.05.2008
(84) SE 11.09.2008		LV 02.04.2008	PT 03.09.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 676 994	(51) <i>F02M 25/07</i>	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	PL 21.05.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(11) 1 679 094	(51) <i>A61M 25/00</i>	(11) 1 679 944
FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 14.09.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	AT 14.05.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 14.05.2008
		LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	PL 14.05.2008
		PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(11) 1 680 216
				(84) SE 28.08.2008
				ES 08.09.2008
				NL 28.05.2008
				SI 28.05.2008
				(11) 1 680 228
				(84) IS 14.09.2008
				FI 14.05.2008
				SI 14.05.2008

(11) 1 680 284	(51) B42D 15/00	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	(11) 1 682 787	(51) F16D 29/00
(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
PL 04.06.2008	SI 04.06.2008			FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
				PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 680 288	(51) B60C 17/06	(11) 1 681 205	(51) B60R 7/06	(11) 1 682 810	(51) F16L 37/09H
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) LV 18.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 14.09.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	SI 14.05.2008	
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008		
SI 07.05.2008					
(11) 1 680 311	(51) B60R 21/0132	(11) 1 681 247	(51) B65G 1/04	(11) 1 682 867	(51) G01N 1/28
(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	IS 07.09.2008	NL 07.05.2008
SI 23.04.2008				PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 680 322	(51) B64D 11/06	(11) 1 681 510	(51) F21V 15/06	(11) 1 683 031	(51) G06F 13/42
(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
		SI 14.05.2008			
(11) 1 680 392	(51) C07C 67/08	(11) 1 681 635	(51) G06F 17/30	(11) 1 683 195	(51) H01L 21/68
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
SI 04.06.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008		
		PT 16.09.2008	SI 16.04.2008		
(11) 1 680 466	(51) C08K 5/5313	(11) 1 681 786	(51) H04B 10/18	(11) 1 683 229	(51) H01P 5/18
(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
		IS 21.09.2008	NL 21.05.2008	IS 28.09.2008	NL 28.05.2008
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 28.05.2008	
(11) 1 680 600	(51) F04B 43/12	(11) 1 681 972	(51) A47K 10/30	(11) 1 683 238	(51) H01R 13/66
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.12.2007	(84) SE 14.08.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008
DK 19.12.2007	ES 30.03.2008	IS 14.09.2008	PL 14.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
FI 19.12.2007	NL 19.12.2007	SI 14.05.2008		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008			PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008				
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007				
(11) 1 680 685	(51) G01S 1/00	(11) 1 682 227	(51) A61Q 1/10	(11) 1 683 407	(51) A01F 15/00
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
IS 28.09.2008	NL 28.05.2008			LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
SI 28.05.2008				PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
				SI 09.04.2008	
(11) 1 680 782	(51) G11B 9/00	(11) 1 682 331	(51) B29C 55/22	(11) 1 683 451	(51) A47J 27/21
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008			PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
SI 07.05.2008					
(11) 1 681 007	(51) A47L 15/42	(11) 1 682 402	(51) B62D 29/00	(11) 1 683 454	(51) A47J 43/07
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008			PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008			SI 16.04.2008	
(11) 1 681 020	(51) A61B 8/14	(11) 1 682 557	(51) C07F 7/16	(11) 1 683 504	(51) A61G 21/00
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
SI 04.06.2008		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
		SI 16.04.2008			
(11) 1 681 072	(51) A61M 16/08	(11) 1 682 748	(51) E21D 20/00	(11) 1 683 551	(51) A63B 29/02
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) SE 02.07.2008		(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008			BG 30.07.2008	FI 30.04.2008
				LV 30.04.2008	NL 30.04.2008
				PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
(11) 1 681 076	(51) A61M 25/02	(11) 1 682 763	(51) F02D 41/22	(11) 1 683 580	(51) B05B 7/14
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
		ES 04.05.2008	FI 23.01.2008		
		GB 23.01.2008	IE 23.01.2008		
		NL 23.01.2008	PL 23.01.2008		
		PT 23.06.2008	RO 23.01.2008		
		SE 23.04.2008	SI 23.01.2008		
		SK 23.01.2008			

FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	(11) 1 684 135	(51) G04B 37/00	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
SI 09.04.2008		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008		
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 685 767	(51) A41D 19/00
(11) 1 683 603	(51) B23Q 3/155	(11) 1 684 148	(51) G05D 23/24	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
SI 28.05.2008		SI 11.06.2008			
(11) 1 683 608	(51) B25F 5/02	(11) 1 684 197	(51) G06F 17/30	(11) 1 685 803	(51) A61B 17/72
(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008		
(11) 1 683 674	(51) B60K 17/28	(11) 1 684 393	(51) H02G 3/30	(11) 1 685 878	(51) A62C 3/04
(84) SE 18.09.2008	(84) LV 18.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	LV 25.06.2008	SI 25.06.2008
SI 18.06.2008		FI 23.04.2008	LV 23.04.2008		
		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 685 966	(51) B41J 2/175
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 02.07.2008
(11) 1 683 730	(51) B65D 33/25			AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008			ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008			NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008			SI 02.04.2008	
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
(11) 1 683 791	(51) C07D 301/12	(11) 1 684 577	(51) A01K 89/015	(11) 1 686 014	(51) B60R 21/015
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
LV 02.04.2008	PL 02.04.2008	IS 23.08.2008	PL 23.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
				PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
				SI 09.04.2008	
(11) 1 683 957	(51) F02M 31/08	(11) 1 684 829	(51) A61M 5/14	(11) 1 686 045	(51) B62D 33/06
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) BG 09.07.2008
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 20.07.2008	LV 09.04.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008			PT 10.09.2008	SE 09.07.2008
				SI 09.04.2008	
(11) 1 683 985	(51) F16D 65/12	(11) 1 684 893	(51) B01F 13/10	(11) 1 686 081	(51) B65G 25/06
(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
				PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 683 986	(51) F16D 65/56	(11) 1 685 014	(51) B61C 9/52	(11) 1 686 101	(51) C04B 24/24
(84) LV 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) NL 18.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
PL 18.06.2008	SE 18.09.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008
SI 18.06.2008				PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 683 997	(51) F16M 1/00	(11) 1 685 019	(51) B62D 55/253	(11) 1 686 124	(51) C07D 311/94
(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	FI 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
NL 28.05.2008	SE 28.08.2008				
SI 28.05.2008					
(11) 1 684 004	(51) F21S 8/10	(11) 1 685 023	(51) B64C 1/12	(11) 1 686 190	(51) C12Q 1/68
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
SI 11.06.2008				PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
				SI 23.04.2008	
(11) 1 684 007	(51) F21V 17/00	(11) 1 685 121	(51) C07D 333/64	(11) 1 686 256	(51) F02M 25/07
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008				
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008				
(11) 1 684 046	(51) G01B 7/02	(11) 1 685 407	(51) G01N 33/68	(11) 1 686 271	(51) F16B 13/14
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
NL 25.06.2008	SI 25.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
		SI 07.05.2008		LV 16.04.2008	NL 16.04.2008

PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	(11) 1 687 526	(51) F02N 15/04
SI 16.04.2008		FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(11) 1 686 278	(51) F16D 21/06	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	SI 09.04.2008		NL 14.05.2008	SI 14.05.2008
FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	(11) 1 687 080	(51) B01F 13/02	(11) 1 687 546	(51) B60K 23/08
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
SI 18.06.2008		FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
(11) 1 686 310	(51) F21S 8/12	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 687 103	(51) B09B 3/00	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	SI 02.04.2008	
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 687 680	(51) G05B 19/042
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) 1 687 162	(51) B60H 1/00	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
(11) 1 686 325	(51) F24F 1/00	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	SI 11.06.2008	
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	SI 04.06.2008		(11) 1 687 750	(51) G06K 7/00
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	(11) 1 687 185	(51) B60R 21/045	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	FI 18.06.2008	PL 18.06.2008
SI 11.06.2008		AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	SI 18.06.2008	
(11) 1 686 398	(51) G01V 8/20	FI 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 687 815	(51) G11B 19/04
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	(11) 1 687 206	(51) B65C 9/40	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	IS 21.09.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 686 507	(51) G06K 7/00	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	IS 28.09.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 687 871	(51) H01R 13/58
SI 18.06.2008		SI 28.05.2008		(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
(11) 1 686 648	(51) H01Q 1/24	(11) 1 687 207	(51) B65C 11/02	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008	SI 28.05.2008	
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	(11) 1 687 873	(51) H01S 3/067
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	SI 30.04.2008		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
(11) 1 686 660	(51) H01R 13/52	(11) 1 687 212	(51) B65D 5/74	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 12.03.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	(11) 1 688 029	(51) A01D 41/127
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 687 223	(51) B65G 69/04	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
SI 23.04.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	SI 25.06.2008	
(11) 1 686 746	(51) H04L 12/56	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 688 033	(51) A01G 9/24
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	SI 14.05.2008		AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) 1 687 349	(51) C08F 222/40	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 686 822	(51) H04Q 7/38	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	(11) 1 688 102	(51) A61C 5/06
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(11) 1 687 370	(51) C08L 7/00	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
(11) 1 686 832	(51) H04R 9/04	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	SI 21.05.2008		SI 14.05.2008	
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	(11) 1 687 441	(51) C12Q 1/48	(11) 1 688 170	(51) B01D 35/143
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
(11) 1 687 026	(51) A61K 39/395	SI 23.04.2008		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) 1 687 515	(51) F01N 11/00	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(11) 1 688 225	(51) B26B 3/00
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
SI 14.05.2008		PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
(11) 1 687 037	(51) A61L 12/08	(11) 1 687 037	(51) A61L 12/08	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008

(11) 1 688 230 (84) SE 28.08.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) B27N 3/18 (84) ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 689 266 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) A47C 1/02 (84) AT 25.06.2008 PL 25.06.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 690 712 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 IS 02.08.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) B60J 3/02 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
(11) 1 688 263 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) B41J 2/19 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 689 608 (84) IS 16.08.2008 AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) B60K 35/00 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 690 748 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) B60R 21/01 (84) AT 11.06.2008 LV 11.06.2008 PL 11.06.2008	
(11) 1 688 277 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) B60D 1/46 (84) SE 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(11) 1 689 688 (84) FI 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) C03B 33/07 (84) NL 04.06.2008	(11) 1 690 757 (84) SE 11.09.2008	(51) B60R 22/44	
(11) 1 688 304 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(51) B60R 9/045 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 689 763 (84) SE 28.08.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(51) C07H 1/00 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 690 759 (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) B60R 25/00 (84) ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008 SI 21.05.2008	
(11) 1 688 374 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 LV 07.05.2008	(51) B65G 23/06 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 689 843 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 IS 02.08.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) C11D 10/04 (84) AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) 1 690 794 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) B65B 59/04 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	
(11) 1 688 409 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) C07C 401/00 (84) AT 07.05.2008 IS 07.09.2008 PL 07.05.2008	(11) 1 689 919 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) D01F 8/06 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PT 11.09.2008	(11) 1 690 858 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(51) C07D 295/088 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	
(11) 1 688 467 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) C09D 11/00 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 PL 25.06.2008	(11) 1 690 019 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(51) F16F 1/00 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 PL 04.06.2008	(11) 1 690 903 (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) C09D 11/00 (84) SE 02.07.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PT 03.09.2008	
(11) 1 688 636 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) F16F 7/116 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 690 433 (84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 IS 30.08.2008 PT 30.09.2008	(51) H04Q 7/38 (84) AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 690 921 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) C11D 1/37 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	
(11) 1 688 652 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) F16K 5/14 (84) SE 23.07.2008 LV 23.04.2008	(11) 1 690 446 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) A01D 75/30 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 690 974 (84) IS 16.08.2008 AT 16.04.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) D06F 58/28 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 NL 16.04.2008 SI 16.04.2008	
(11) 1 688 777 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 PL 11.06.2008	(51) G02B 26/10 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(11) 1 690 566 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SE 09.07.2008	(51) A61N 1/365 (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 691 131 (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) F21V 31/04 (84) SE 21.08.2008 LV 21.05.2008 SI 21.05.2008	
(11) 1 689 021 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) H01Q 1/24 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 690 573 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) A63F 9/08 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) 1 691 248 (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) G05G 5/08 (84) SE 14.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	
(11) 1 689 258 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) A42B 3/06 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 690 576 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008	(51) A63F 13/00 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 691 498 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 ES 03.08.2008	(51) H04J 3/06 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008	

LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	SI 18.06.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 692 622	(51) G06F 15/163	PT 23.09.2008
SI 23.04.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(11) 1 693 311
(11) 1 691 593	(51) H05K 5/00	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(51) B65D 51/24
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	IS 21.09.2008	NL 21.05.2008	(84) SE 04.09.2008
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 04.06.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 692 747	(51) H01R 13/629	NL 04.06.2008
SI 28.05.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	SI 04.06.2008
(11) 1 691 712	(51) A61C 13/00	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 693 518
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(51) E01F 15/04
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	SI 21.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
(11) 1 691 733	(51) A61F 2/46	(11) 1 692 770	(51) H03M 13/45	ES 01.09.2008
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	FI 21.05.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	NL 21.05.2008
FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SI 21.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 693 527
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(51) E04B 7/22
(11) 1 691 961	(51) B29C 33/56	(11) 1 692 853	(51) H04M 3/56	(84) IS 14.09.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) SE 14.08.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	ES 25.08.2008
SI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	LV 14.05.2008
(11) 1 691 971	(51) B29D 31/00	(11) 1 692 936	(51) A01K 67/027	SI 14.05.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(11) 1 693 576
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	NL 25.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(51) F16B 19/00
NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 692 994	(51) A47L 13/14	(84) SE 09.07.2008
(11) 1 691 988	(51) B42D 15/10	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	AT 09.04.2008
(84) SE 21.08.2008	(84) ES 01.09.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	FI 09.04.2008
IS 21.09.2008	NL 21.05.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PL 09.04.2008
PL 21.05.2008	(84) SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(84) IS 09.08.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 692 039	(51) B64D 11/06	(11) 1 693 048	(51) A61K 8/04	(11) 1 693 682
(84) SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(51) G01S 5/14
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	(84) SE 09.07.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	BG 09.07.2008
(11) 1 692 060	(51) B65G 17/06	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 09.04.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) 1 693 051	(51) A61K 9/00	PT 11.09.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(11) 1 693 719
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	(51) G04B 37/14
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	(84) IS 23.08.2008
(11) 1 692 061	(51) B65G 65/46	SI 04.06.2008	(84) SE 28.08.2008	AT 23.04.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) 1 693 110	(51) B02C 18/18	FI 23.04.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	PL 23.04.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	SI 23.04.2008
SI 14.05.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) 1 693 752
(11) 1 692 072	(51) B67C 3/22	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(51) G06F 9/46
(84) SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008	PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(84) IS 09.08.2008
FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	(11) 1 693 180	(51) B29C 70/32	(84) SE 09.07.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	BG 09.07.2008
SI 14.05.2008	(84) SE 21.08.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	LV 09.04.2008
(11) 1 692 123	(51) C07D 307/68	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	PL 09.04.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SI 09.04.2008
AT 28.05.2008	FI 28.05.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 693 762
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 693 186	(51) B31B 19/84	(51) G06F 13/00
(11) 1 692 376	(51) F02B 19/08	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 14.09.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	(84) SE 14.08.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	ES 25.08.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	LV 14.05.2008
SI 14.05.2008	(84) SE 11.09.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PL 14.05.2008
(11) 1 692 387	(51) F02G 1/043	(11) 1 693 272	(51) B61L 3/22	(11) 1 693 898
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(51) H01L 29/786
FI 18.06.2008	PL 18.06.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) SE 16.07.2008
		FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	BG 16.07.2008
				FI 16.04.2008
				PL 16.04.2008
				SI 16.04.2008
				(11) 1 694 044
				(51) H04M 3/533
				(84) SE 04.09.2008
				(84) AT 04.06.2008
				ES 15.09.2008
				FI 04.06.2008
				NL 04.06.2008
				PL 04.06.2008
				SI 04.06.2008
				(11) 1 694 086
				(51) H04Q 7/38
				(84) IS 16.08.2008
				(84) SE 16.07.2008
				AT 16.04.2008
				BG 16.07.2008

ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 695 576	(51) <i>H04Q 7/32</i>
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008			AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
(11) 1 694 106	(51) <i>H05K 7/14</i>	(11) 1 694 472	(51) <i>B25J 9/02</i>	FI 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	SI 14.05.2008	
FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008		
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 695 609	(51) <i>A01D 34/69</i>
SI 18.06.2008		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
		SI 16.04.2008		SI 11.06.2008	
(11) 1 694 125	(51) <i>A01N 43/90</i>	(11) 1 694 512	(51) <i>B42D 1/00</i>	(11) 1 695 637	(51) <i>A41D 1/08</i>
(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008
IS 02.08.2008	NL 02.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
SI 02.04.2008				(11) 1 695 734	(51) <i>A61M 37/00</i>
(11) 1 694 143	(51) <i>A24B 7/14</i>	(11) 1 694 630	(51) <i>C07C 209/62</i>	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008		
NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 695 803	(51) <i>B28C 5/02</i>
		SI 07.05.2008		(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008
(11) 1 694 152	(51) <i>A42B 3/06</i>	(11) 1 694 748	(51) <i>C08J 5/12</i>	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
FI 25.06.2008	PL 25.06.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	SI 04.06.2008	
SI 25.06.2008		FI 23.04.2008	NL 23.04.2008		
(11) 1 694 169	(51) <i>A47F 1/10</i>	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 695 914	(51) <i>B65D 5/02</i>
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	SI 23.04.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
IS 14.09.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 694 762	(51) <i>C08K 5/5313</i>	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
		FI 04.06.2008	NL 04.06.2008	PT 16.09.2008	
(11) 1 694 171	(51) <i>A47F 5/00</i>	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 695 944	(51) <i>C02F 11/08</i>
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(11) 1 694 806	(51) <i>C11D 3/39</i>	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) FI 07.05.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
IS 23.08.2008	NL 23.04.2008	IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 07.05.2008		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
SI 23.04.2008				PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 694 179	(51) <i>A47J 31/06</i>	(11) 1 695 146	(51) <i>G03F 7/039</i>	(11) 1 696 019	(51) <i>C10G 75/04</i>
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	IS 16.08.2008	NL 16.04.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 16.04.2008			
(11) 1 694 223	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 1 695 312	(51) <i>G08C 17/00</i>	(11) 1 696 091	(51) <i>E05B 19/04</i>
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(11) 1 694 240	(51) <i>A61C 17/34</i>	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	SI 07.05.2008	
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(11) 1 695 340	(51) <i>G11B 7/0065</i>	(11) 1 696 092	(51) <i>E05B 45/06</i>
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
FI 16.04.2008	PL 16.04.2008	BG 23.07.2008	DE 24.07.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
		IS 23.08.2008	NL 23.04.2008	SI 07.05.2008	
(11) 1 694 288	(51) <i>A61K 8/26</i>	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 696 167	(51) <i>F16L 59/02</i>
(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	SI 23.04.2008		(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008			BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
IS 09.08.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 695 434	(51) <i>H02M 7/08</i>	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
SI 09.04.2008		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008		
(11) 1 694 312	(51) <i>A61K 9/50</i>	(11) 1 695 574	(51) <i>H04Q 7/28</i>	(11) 1 696 168	(51) <i>F16L 59/02</i>
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
		SI 16.04.2008		(11) 1 696 208	(51) <i>G01C 21/30</i>
(11) 1 694 459	(51) <i>B23C 3/35</i>			(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008				

ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 697 224	(51) B65D 39/08	(11) 1 698 377	(51) A63B 9/00
LV 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
(11) 1 696 383	(51) G06T 5/00	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(11) 1 697 376	(51) C07D 487/10	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	SI 30.04.2008	
SI 18.06.2008		PL 18.06.2008	SI 18.06.2008		
(11) 1 696 540	(51) H02K 41/03	(11) 1 697 384	(51) C07D 498/18	(11) 1 698 392	(51) B01F 9/00
(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
LV 02.04.2008	PL 02.04.2008	FI 02.04.2008	PL 02.04.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
SI 02.04.2008				PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
(11) 1 696 680	(51) H04Q 1/14	(11) 1 697 475	(51) C09D 131/04	(11) 1 698 429	(51) B23P 15/00
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	FI 09.04.2008	PL 09.04.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008			SI 14.05.2008	
(11) 1 696 682	(51) H04Q 7/34	(11) 1 697 574	(51) D06F 37/26	(11) 1 698 459	(51) B32B 27/30
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	LV 11.06.2008	SI 11.06.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 18.06.2008			
SI 28.05.2008					
(11) 1 696 701	(51) H04R 25/00	(11) 1 697 614	(51) E21B 33/12	(11) 1 698 543	(51) B62D 25/06
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008			SI 23.04.2008	
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008				
(11) 1 696 723	(51) A01K 73/04	(11) 1 697 803	(51) G05B 19/042	(11) 1 698 574	(51) B65G 25/06
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	LV 07.05.2008	PL 07.05.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 07.05.2008	
		SI 16.04.2008			
(11) 1 696 749	(51) A23P 1/06	(11) 1 698 197	(51) H04Q 7/38	(11) 1 698 665	(51) C08L 67/04
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008		
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 698 742	(51) E04F 13/06
SI 02.04.2008				(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
				ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
				LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
				PL 14.05.2008	
(11) 1 696 991	(51) A61M 25/06	(11) 1 698 284	(51) A61B 17/12	(11) 1 698 778	(51) F02M 61/14
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) SE 07.08.2008	
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008		
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 698 793	(51) F16D 25/08
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LV 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008
				PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 697 112	(51) B29D 11/00	(11) 1 698 304	(51) A61F 2/36	(11) 1 698 825	(51) F21V 17/10
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008
FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 21.05.2008	
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 23.04.2008			
(11) 1 697 133	(51) B32B 27/42	(11) 1 698 310	(51) A61F 2/46	(11) 1 698 893	(51) G01N 29/265
(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008
IS 23.08.2008	SI 23.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
		SI 28.05.2008		PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
(11) 1 697 215	(51) B65B 43/30	(11) 1 698 338	(51) A61K 31/496	(11) 1 698 906	(51) G01R 22/10
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	AT 09.04.2008	ES 20.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 09.04.2008		NL 14.05.2008	
				(11) 1 699 196	(51) H04L 27/26
				(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008

AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 701 214	(51) G03F 7/039
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 700 098	(51) G01N 13/00	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008
(11) 1 699 297	(51) A23G 4/20	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SI 11.06.2008		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 23.04.2008	
(11) 1 699 446	(51) A61K 31/16	(11) 1 700 117	(51) G01N 33/50	(11) 1 701 355	(51) G11C 8/08
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
SI 28.05.2008		NL 21.05.2008	SI 21.05.2008		
(11) 1 699 543	(51) B01D 46/04	(11) 1 700 673	(51) B25J 15/02	(11) 1 701 443	(51) H03L 7/081
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) SE 04.09.2008		(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) 1 700 790	(51) B65D 41/34	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
		SI 04.06.2008		SI 21.05.2008	
(11) 1 699 548	(51) B01F 13/00	(11) 1 700 985	(51) E05D 15/00	(11) 1 701 495	(51) H04L 12/64
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	IS 07.09.2008	NL 07.05.2008
		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008		
(11) 1 699 565	(51) B05B 7/08	(11) 1 701 059	(51) F16F 15/131	(11) 1 701 531	(51) H04M 19/00
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008
				NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
				PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
(11) 1 699 646	(51) B60C 9/22	(11) 1 701 064	(51) F16H 57/02	(11) 1 701 741	(51) A61K 45/00
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008
IS 09.08.2008	NL 09.04.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008		
SI 09.04.2008		PT 03.09.2008	SI 02.04.2008		
(11) 1 699 664	(51) B60Q 1/38	(11) 1 701 080	(51) F16L 37/092	(11) 1 701 813	(51) B23B 51/04
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SI 21.05.2008			
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008				
(11) 1 699 718	(51) B65G 69/28	(11) 1 701 088	(51) F21V 14/08	(11) 1 701 859	(51) B60N 2/015
(84) SE 16.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008
SI 16.04.2008		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
		LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	SI 07.05.2008	
		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008		
		SI 16.04.2008			
(11) 1 699 747	(51) C07C 45/74	(11) 1 701 115	(51) F25B 15/00	(11) 1 701 887	(51) B65B 41/12
(84) SE 21.08.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
		NL 21.05.2008	SE 21.08.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
		SI 21.05.2008			
(11) 1 699 970	(51) D06F 58/04	(11) 1 701 147	(51) G01M 3/08	(11) 1 701 928	(51) C07C 5/333
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	
		SI 23.04.2008			
(11) 1 699 988	(51) E04D 15/02	(11) 1 701 156	(51) G01N 27/90	(11) 1 701 990	(51) C08G 63/91
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 700 015	(51) F01P 3/20	(11) 1 701 084	(51) G01C 9/26	(11) 1 702 007	(51) C08L 77/00
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008			
SI 23.04.2008					

PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	SI 23.04.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
(11) 1 702 051 (51) C11D 3/00	(84) IS 30.08.2008 (84) SE 31.07.2008	(11) 1 702 882 (51) B67D 5/56	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(84) AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	BG 09.07.2008	PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 703 914 (51) A61K 35/68	(84) SE 16.07.2008
(11) 1 702 096 (51) D06F 37/30	(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008	(11) 1 703 005 (51) D02G 3/48	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
(84) BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	(84) IS 28.09.2008 (84) SE 28.08.2008	SI 16.04.2008	
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	LV 28.05.2008	(11) 1 703 923 (51) A61M 3/02	(84) SE 07.08.2008
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	SI 28.05.2008	(84) IS 07.09.2008 (84) SE 07.08.2008	ES 18.08.2008
(11) 1 702 346 (51) H01J 25/10	(84) SE 07.08.2008 (84) AT 07.05.2008	(11) 1 703 036 (51) E04C 5/06	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
(84) ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) IS 28.09.2008 (84) SE 08.09.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
NL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 28.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 702 448 (51) H04L 29/06	(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008	(11) 1 703 036 (51) E04C 5/06	(11) 1 703 987 (51) B05B 5/025	(84) SE 16.07.2008
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008	FI 11.06.2008	(84) IS 28.09.2008 (84) SE 08.09.2008	(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008	BG 16.07.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	FI 28.05.2008	AT 16.04.2008	FI 16.04.2008
SI 11.06.2008		NL 28.05.2008	ES 27.07.2008	PL 16.04.2008
(11) 1 702 505 (51) A01D 41/12	(84) SE 09.07.2008 (84) BG 09.07.2008	(11) 1 703 056 (51) E05D 7/00	NL 16.04.2008	SI 16.04.2008
(84) SE 09.07.2008 (84) BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008	PT 16.09.2008	
ES 20.07.2008	PL 09.04.2008	FI 11.06.2008	(11) 1 704 040 (51) B29C 49/64	(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008
NL 09.04.2008	SI 09.04.2008	NL 11.06.2008	(84) SE 28.08.2008 (84) AT 28.05.2008	FI 28.05.2008
PT 09.09.2008		SI 11.06.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 702 534 (51) A47B 91/02	(84) SE 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	(11) 1 703 145 (51) F16B 7/18	SI 28.05.2008	
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	BG 23.07.2008	(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008	(11) 1 704 059 (51) B42D 15/00	(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	AT 14.05.2008	(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008	FI 25.06.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	LV 14.05.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 14.05.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
SI 23.04.2008		(11) 1 703 168 (51) F16G 13/16	(11) 1 704 080 (51) B62D 47/02	(84) SE 04.09.2008 (84) ES 15.09.2008
(11) 1 702 694 (51) B21D 39/02	(84) IS 07.09.2008 (84) SE 07.08.2008	(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008	(84) SE 04.09.2008 (84) ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
(84) IS 07.09.2008 (84) SE 07.08.2008	AT 07.05.2008	FI 14.05.2008	FI 04.06.2008	SI 04.06.2008
AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 704 185 (51) C08L 63/02	(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 14.05.2008	(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008	FI 18.06.2008
SI 07.05.2008		(11) 1 703 220 (51) F24F 6/18	FI 18.06.2008	PL 18.06.2008
(11) 1 702 742 (51) B29C 51/04	(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	SI 18.06.2008	
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	BG 23.07.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 704 252 (51) C12Q 1/68	(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008	AT 14.05.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
PT 23.09.2008	PT 23.09.2008	PT 23.09.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) 1 702 790 (51) B60N 2/28	(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008	(11) 1 703 604 (51) H02G 3/08	SI 14.05.2008	
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008	AT 14.05.2008	(84) IS 21.09.2008 (84) SE 21.08.2008	(11) 1 704 316 (51) F02D 41/20	(84) SE 23.07.2008 (84) BG 23.07.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	AT 21.05.2008	(84) SE 23.07.2008 (84) BG 23.07.2008	FI 23.04.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	FI 21.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 21.05.2008	IS 23.08.2008	NL 23.04.2008
SI 14.05.2008		SI 21.05.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 702 852 (51) B65D 8/04	(84) IS 21.09.2008 (84) SE 21.08.2008	(11) 1 703 692 (51) H04L 29/06	SI 23.04.2008	
(84) IS 21.09.2008 (84) SE 21.08.2008	AT 21.05.2008	(84) IS 21.09.2008 (84) SE 21.08.2008	(11) 1 704 360 (51) F16L 55/128	(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	AT 21.05.2008	(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	BG 23.07.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 21.05.2008	AT 23.04.2008	FI 23.04.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 21.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(11) 1 702 880 (51) B67C 3/02	(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008	(11) 1 703 702 (51) H04M 1/02	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008	ES 15.09.2008	(84) SE 31.07.2008 (84) AT 30.04.2008	SI 23.04.2008	
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	BG 30.07.2008	(11) 1 704 421 (51) G01S 5/14	(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
LV 04.06.2008	NL 04.06.2008	FI 30.04.2008	(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008	FI 18.06.2008
PL 04.06.2008	NL 04.06.2008	NL 30.04.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 702 881 (51) B67D 5/50	(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	(11) 1 703 756 (51) H04Q 7/38	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	BG 23.07.2008	(84) IS 28.09.2008 (84) SE 28.08.2008	(11) 1 704 553 (51) G09G 3/32	(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	AT 28.05.2008	(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	BG 23.07.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	FI 28.05.2008	AT 23.04.2008	FI 23.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 28.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(11) 1 702 881 (51) B67D 5/50	(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	(11) 1 703 812 (51) A24C 5/47	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008	BG 23.07.2008	(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008	SI 23.04.2008	
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008			
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008			
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008			

(11) 1 704 619	(51) H01Q 1/22	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008			SI 14.05.2008	
(11) 1 704 704	(51) H04M 1/23	(11) 1 704 928	(51) B05D 7/00	(11) 1 705 458	(51) G01C 21/16
(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
NL 25.06.2008	SE 25.09.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
SI 25.06.2008		FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
		SI 28.05.2008			
(11) 1 704 705	(51) H04M 1/2745	(11) 1 704 948	(51) B22D 19/16	(11) 1 705 603	(51) G06K 19/00
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008		
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	LV 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 705 640	(51) G10H 1/00
		PT 16.09.2008	SI 16.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
				AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
(11) 1 704 706	(51) H04M 1/60	(11) 1 704 967	(51) B24D 13/04	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
FI 04.06.2008	PL 04.06.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	SI 14.05.2008	
SI 04.06.2008		FI 09.04.2008	LV 09.04.2008		
		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 705 785	(51) H02K 33/16
(11) 1 704 740	(51) H04Q 7/38	(11) 1 705 078	(51) B60R 21/34	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) SE 31.07.2008		FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008			PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008				
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008				
				(11) 1 705 873	(51) H04L 29/12
(11) 1 704 748	(51) H04R 3/02	(11) 1 705 122	(51) B65B 29/02	(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	LV 04.06.2008	PL 04.06.2008
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	SI 04.06.2008	
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	LV 14.05.2008	PL 14.05.2008		
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SI 14.05.2008		(11) 1 705 959	(51) H05B 33/04
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008			(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
				FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) 1 704 763	(51) A01C 7/04	(11) 1 705 128	(51) B65D 43/16	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008		
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	(11) 1 705 971	(51) H05K 3/34
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	PL 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008	SI 11.06.2008		BE 31.10.2007	BG 31.01.2008
				CH 31.10.2007	CZ 31.10.2007
(11) 1 704 779	(51) A01M 1/20	(11) 1 705 201	(51) C08G 63/80	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	IS 29.02.2008	LI 31.10.2007
BE 31.10.2007	BG 31.01.2008	FI 18.06.2008	PL 18.06.2008	LT 31.10.2007	NL 31.10.2007
CH 31.10.2007	CZ 31.10.2007	SI 18.06.2008		PL 31.10.2007	PT 31.03.2008
DK 31.10.2007	IS 29.02.2008			RO 31.10.2007	SE 31.01.2008
LI 31.10.2007	LT 31.10.2007	(11) 1 705 272	(51) D03C 3/36	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008		
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	(11) 1 706 261	(51) B32B 3/28
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008
SK 31.10.2007		LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
		SI 30.04.2008		PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 704 810	(51) A47L 15/42	(11) 1 705 280	(51) D05B 83/00	(11) 1 706 322	(51) B65C 9/00
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008		
		NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 706 324	(51) B65D 1/00
(11) 1 704 813	(51) A61B 3/103	(11) 1 705 328	(51) E05F 1/10	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	FI 28.05.2008	SI 28.05.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008		
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 706 438	(51) C08F 290/06
SI 30.04.2008		SI 23.04.2008		(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
				FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 704 852	(51) A61K 8/60	(11) 1 705 391	(51) F16C 19/18	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008		
AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) 1 706 466	(51) C09D 167/00
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
				PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) 1 704 899	(51) A63B 3/00	(11) 1 705 406	(51) F16H 61/04	SI 16.04.2008	
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008		
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008				

(11) 1 706 539 (84) SE 07.08.2008 NL 07.05.2008	(51) E01B 7/02 (84) FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 707 125 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) A61B 8/12 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	PL 04.06.2008
(11) 1 706 553 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) E04B 7/10 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 707 136 (84) IS 30.08.2008 AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) A61B 17/34 (84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) 1 707 833 (84) MC 30.06.2008 BE 26.12.2007 CZ 26.12.2007 FI 26.12.2007 LI 26.12.2007 NL 26.12.2007 PT 26.05.2008 SE 26.03.2008 SK 26.12.2007	(51) F16D 1/108 (84) AT 26.12.2007 CH 26.12.2007 DK 26.12.2007 IS 26.04.2008 LT 26.12.2007 PL 26.12.2007 RO 26.12.2007 SI 26.12.2007
(11) 1 706 583 (84) SE 28.08.2008 ES 08.09.2008 IS 28.09.2008	(51) E21B 43/10 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 707 406 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) B60C 23/04 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 707 861 (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) F16L 13/14 (84) SE 28.08.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) 1 706 648 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 IS 23.08.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) F15B 11/032 (84) BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 707 529 (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) B66C 23/70 (84) SE 31.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) 1 707 891 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) F24F 11/00 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 706 752 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) G01R 31/3185 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 707 531 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) B81C 1/00 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 707 954 (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 PL 07.05.2008	(51) G01N 27/416 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) 1 706 778 (84) IS 16.08.2008 AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) G02B 27/22 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 707 656 (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 PL 30.04.2008	(51) D02H 13/24 (84) SE 31.07.2008 FI 30.04.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 708 050 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) G04B 21/04 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
(11) 1 706 799 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) G05B 9/03 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 707 662 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008	(51) D06F 37/30 (84) AT 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 708 070 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) G05F 1/67 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008
(11) 1 706 982 (84) IS 16.08.2008 AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) H04L 29/08 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 707 713 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) E05B 65/08 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) 1 708 203 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) G11C 16/22 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008
(11) 1 707 027 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) H04R 3/04 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 707 719 (84) SE 23.07.2008 FI 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) E05C 9/00 (84) BG 23.07.2008 IS 23.08.2008	(11) 1 708 441 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) H04L 12/56 (84) AT 18.06.2008 LV 18.06.2008 PL 18.06.2008
(11) 1 707 034 (84) IS 28.09.2008 AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) H05B 41/282 (84) SE 28.08.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 707 728 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) E06B 1/62 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 708 587 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) A42B 3/32 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
(11) 1 707 081 (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 LV 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) A47C 27/06 (84) SE 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008	(11) 1 707 781 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) F02D 9/10 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) 1 708 607 (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 SI 28.05.2008	(51) A47L 15/48 (84) SE 28.08.2008 FI 28.05.2008
(11) 1 707 123 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008	(51) A61B 8/00 (84) AT 18.06.2008	(11) 1 707 801 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008	(51) F02M 63/00 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008	(11) 1 708 774 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) A61M 16/04 (84) FI 11.06.2008 PL 11.06.2008

SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(11) 1 709 862	(51) A01F 15/14	SI 16.04.2008
(11) 1 708 883	(51) B41F 1/02	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(11) 1 710 814
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(51) H01F 17/00
AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) IS 14.09.2008
LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) SE 14.08.2008
SI 07.05.2008		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	AT 14.05.2008
		SI 16.04.2008		ES 25.08.2008
				FI 14.05.2008
				LV 14.05.2008
				NL 14.05.2008
				PL 14.05.2008
				SI 14.05.2008
(11) 1 708 919	(51) B63B 29/02	(11) 1 709 863	(51) A01G 9/12	(11) 1 710 875
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(51) H01R 31/06
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	(84) IS 16.08.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	LV 12.03.2008	PL 12.03.2008	(84) SE 16.07.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	BG 16.07.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	FI 16.04.2008
		SK 12.03.2008		NL 16.04.2008
				PL 16.04.2008
				SI 16.04.2008
(11) 1 709 030	(51) C07D 403/04	(11) 1 709 894	(51) A47J 31/30	(11) 1 710 952
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(51) H04L 9/30
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(84) IS 07.09.2008
SI 02.04.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) SE 07.08.2008
		LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	AT 07.05.2008
		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 18.08.2008
		SI 23.04.2008		LV 07.05.2008
				PL 07.05.2008
(11) 1 709 233	(51) D06F 37/20			SI 07.05.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008			
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008			
SI 18.06.2008				
(11) 1 709 340	(51) F16D 13/64	(11) 1 709 927	(51) A61C 1/00	(11) 1 710 956
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(51) H04L 12/24
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	(84) SE 04.09.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	(84) AT 04.06.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008			ES 15.09.2008
				FI 04.06.2008
				NL 04.06.2008
				PL 04.06.2008
				SI 04.06.2008
(11) 1 709 347	(51) F16H 7/24	(11) 1 709 979	(51) A61L 2/28	(11) 1 711 047
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(51) A01G 9/14
AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	(84) IS 21.09.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	LV 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) SE 21.08.2008
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008			AT 21.05.2008
SI 02.04.2008				ES 01.09.2008
				FI 21.05.2008
				NL 21.05.2008
				PL 21.05.2008
				SI 21.05.2008
(11) 1 709 412	(51) G01M 3/20	(11) 1 710 005	(51) B01D 15/20	(11) 1 711 089
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(51) A47F 9/04
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	(84) SE 18.09.2008
FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	(84) AT 18.06.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008			FI 18.06.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008			NL 18.06.2008
				PL 18.06.2008
				SI 18.06.2008
(11) 1 709 611	(51) G08G 5/06	(11) 1 710 020	(51) B05C 1/08	(11) 1 711 098
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(51) A47L 13/29
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	BG 30.07.2008	LV 30.04.2008	(84) IS 07.09.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 30.04.2008		(84) SE 07.08.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008			AT 07.05.2008
				ES 18.08.2008
				FI 07.05.2008
				NL 07.05.2008
				PL 07.05.2008
				SI 07.05.2008
(11) 1 709 697	(51) H01L 41/09	(11) 1 710 140	(51) B60R 22/46	(11) 1 711 120
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) SE 21.08.2008		(51) A61C 7/14
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008			(84) IS 28.09.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008			(84) SE 28.08.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008			AT 28.05.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008			ES 08.09.2008
				FI 28.05.2008
				NL 28.05.2008
				SI 28.05.2008
(11) 1 709 734	(51) H03G 5/00	(11) 1 710 179	(51) B65G 57/30	(11) 1 711 150
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(51) A61F 13/20
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	FI 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) IS 28.09.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008			(84) SE 28.08.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008			AT 28.05.2008
				ES 08.09.2008
				FI 28.05.2008
				NL 28.05.2008
				SI 28.05.2008
(11) 1 709 822	(51) H04Q 7/22	(11) 1 710 453	(51) F16B 25/00	(11) 1 711 212
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(51) A61L 15/26
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) IS 30.08.2008
		LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) SE 31.07.2008
		SI 07.05.2008		AT 30.04.2008
				BG 30.07.2008
				PT 30.09.2008
				SI 30.04.2008
(11) 1 709 860	(51) A01D 43/08	(11) 1 710 519	(51) F25C 3/04	(11) 1 711 267
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008	(51) B02C 18/22
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	(84) SE 18.09.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	(84) AT 18.06.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	SI 04.06.2008		FI 18.06.2008
				NL 18.06.2008
				SI 18.06.2008
(11) 1 709 860	(51) A01D 43/08	(11) 1 710 523	(51) F27D 1/00	(11) 1 711 369
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(51) B60N 2/48
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(84) SE 11.09.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) AT 11.06.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	FI 11.06.2008
				NL 11.06.2008
				SI 11.06.2008

(11) 1 711 468	(51) C07D 215/56	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) 1 713 235	(51) H04L 29/12
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	SI 14.05.2008		AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008			ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
PL 14.05.2008				LV 30.04.2008	NL 30.04.2008
		(11) 1 712 147	(51) A43B 7/18	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(11) 1 711 492	(51) C07D 413/06	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	SI 30.04.2008	
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008		
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008		
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 25.06.2008			
SI 16.04.2008					
		(11) 1 712 152	(51) A47B 21/03	(11) 1 713 236	(51) H04M 1/02
(11) 1 711 566	(51) C09D 161/02	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	IS 14.09.2008	NL 14.05.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 25.06.2008		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
SI 14.05.2008					
		(11) 1 712 216	(51) A61J 1/00	(11) 1 713 328	(51) A01N 25/18
(11) 1 711 570	(51) C09J 7/02	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	SI 14.05.2008		PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008			SI 09.04.2008	
		(11) 1 712 266	(51) B01D 46/24	(11) 1 713 348	(51) A23K 1/16
(11) 1 711 684	(51) E21F 7/00	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	SI 28.05.2008	
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008				
PT 03.09.2008	SI 02.04.2008				
		(11) 1 712 368	(51) B41N 3/03	(11) 1 713 366	(51) A47K 3/34
(11) 1 711 705	(51) F02D 41/34	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
(84) SE 08.01.2008		AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
		FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 16.04.2008	
		SI 14.05.2008			
		(11) 1 712 407	(51) B60N 2/48	(11) 1 713 368	(51) A47L 9/00
(11) 1 711 721	(51) F16D 48/00	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) SE 05.02.2008	(84) BG 20.09.2007
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	DK 20.06.2007	GR 21.09.2007
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	IE 20.06.2007	IS 20.10.2007
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SI 18.06.2008		LT 20.06.2007	MC 28.02.2008
PL 09.04.2008	SI 09.04.2008			PT 20.11.2007	RO 20.06.2007
				SI 05.02.2008	SK 20.06.2007
		(11) 1 712 408	(51) B60N 2/48	(11) 1 713 437	(51) A61K 8/89
(11) 1 711 777	(51) G01B 11/00	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SI 14.05.2008		SI 18.06.2008		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
				PT 09.09.2008	SI 09.04.2008
		(11) 1 712 428	(51) B60R 21/04	(11) 1 713 448	(51) A61K 9/16
(11) 1 711 823	(51) G01N 33/543	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008				
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008				
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008				
		(11) 1 712 508	(51) B65H 67/04	(11) 1 713 602	(51) B22D 17/08
(11) 1 711 831	(51) G01N 33/68	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SI 18.06.2008		PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008			SI 09.04.2008	
		(11) 1 712 845	(51) F24C 15/20	(11) 1 713 620	(51) B25C 1/08
(11) 1 711 869	(51) G05B 19/4099	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008			ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008			NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008			PT 03.09.2008	SI 02.04.2008
SI 16.04.2008					
		(11) 1 712 858	(51) F25J 3/04	(11) 1 713 642	(51) B41F 17/22
(11) 1 711 940	(51) G11B 7/095	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	LV 02.04.2008	PT 03.09.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SI 02.04.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008			PT 16.09.2008	SI 16.04.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008				
		(11) 1 713 153	(51) H02G 3/02		
(11) 1 711 989	(51) H02G 15/113	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008		
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008		
		SI 25.06.2008			

(11) 1 713 680 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) B62D 6/00 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) 1 714 363 (84) MC 30.06.2008 FI 13.02.2008 PL 13.02.2008 SE 13.05.2008 SK 13.02.2008	(51) H02G 3/12 (84) DK 13.02.2008 IE 13.02.2008 PT 14.07.2008 SI 13.02.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 713 682 (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) B62D 25/20 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) 1 714 412 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 PL 11.06.2008	(51) H04J 3/06 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(11) 1 714 915 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) B65F 1/14 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 PL 25.06.2008
(11) 1 713 683 (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) B62J 6/00 (84) SE 21.08.2008 PL 21.05.2008	(11) 1 714 479 (84) IS 16.08.2008 AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) H04N 5/445 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 715 010 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008	(51) C09D 11/00 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008
(11) 1 713 776 (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) C07D 215/18 (84) SE 14.08.2008 PL 14.05.2008	(11) 1 714 530 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) H05K 1/11 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 715 075 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) C23C 14/04 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 MC 30.04.2008 SI 16.04.2008
(11) 1 713 831 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 PL 09.04.2008	(51) C08B 37/18 (84) SE 09.07.2008 FI 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 714 542 (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 MC 30.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) A01D 41/127 (84) SE 02.07.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(11) 1 715 095 (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) D06F 25/00 (84) SE 31.07.2008 ES 10.08.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008
(11) 1 713 868 (84) IS 30.08.2008 AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) C09D 5/00 (84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 714 550 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 PL 18.06.2008	(51) A01K 93/00 (84) AT 18.06.2008 LV 18.06.2008 SI 18.06.2008	(11) 1 715 138 (84) IS 21.09.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) E21D 21/00 (84) SE 21.08.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008
(11) 1 713 881 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) C09K 19/38 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 714 588 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 LV 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) A47C 23/06 (84) SE 16.07.2008 FI 16.04.2008 MC 30.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 715 218 (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) F16H 41/24 (84) SE 28.08.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
(11) 1 713 968 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) D06B 3/10 (84) FI 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 714 594 (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) A47H 23/04 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 715 234 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) F16K 47/04 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) 1 714 081 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) F23R 3/28 (84) SE 09.07.2008 ES 20.07.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 714 689 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) B01D 46/52 (84) AT 11.06.2008 LV 11.06.2008 PL 11.06.2008	(11) 1 715 349 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) G01P 15/08 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008
(11) 1 714 236 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) G06K 15/12 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008	(11) 1 714 705 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 PT 16.09.2008	(51) B05B 7/24 (84) AT 16.04.2008 NL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 715 368 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) G02B 6/42 (84) SE 09.07.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008
(11) 1 714 301 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008	(51) H01J 49/04 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 714 877 (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 MC 30.04.2008 PT 03.09.2008	(51) B65B 11/14 (84) SE 02.07.2008 FI 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 715 395 (84) SE 11.09.2008 NL 11.06.2008	(51) G05B 19/042 (84) FI 11.06.2008 SI 11.06.2008
(11) 1 714 317 (84) MC 30.06.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) G02F 1/035 (84) AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 714 910 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 LV 07.05.2008	(51) B65D 81/20 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008	(11) 1 715 620 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 MC 30.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) H04L 12/24 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
				(11) 1 715 622 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 NL 11.06.2008	(51) H04L 12/26 (84) AT 11.06.2008 LV 11.06.2008 PL 11.06.2008

SI 11.06.2008		(11) 1 716 729	(51) H05K 1/00	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 715 656	(51) H04L 29/08	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	LV 21.05.2008	PL 21.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	SI 21.05.2008	
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	SI 25.06.2008			
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 716 737	(51) A01D 41/127	(11) 1 717 211	(51) C03B 9/447
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 17.01.2008
		AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007
(11) 1 715 809	(51) A61F 2/00	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	ES 28.01.2008	IE 17.10.2007
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	IS 17.02.2008	LT 17.10.2007
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SI 14.05.2008		NL 17.10.2007	PL 17.10.2007
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008			PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
SI 07.05.2008		(11) 1 716 747	(51) A01G 13/02	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
		(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	SK 17.10.2007	
(11) 1 715 935	(51) B01D 35/147	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008		
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(11) 1 717 302	(51) C11D 3/39
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	SI 11.06.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
PT 16.09.2008	SI 16.04.2008			BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
		(11) 1 716 790	(51) A47C 23/00	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
(11) 1 715 944	(51) B01F 17/00	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	MC 30.04.2008	NL 16.04.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	LV 18.06.2008	PL 18.06.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	SI 18.06.2008		SI 16.04.2008	
SI 11.06.2008					
(11) 1 716 032	(51) B60T 13/74	(11) 1 716 881	(51) A61M 5/50	(11) 1 717 472	(51) F16D 23/12
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008
SI 14.05.2008		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	MC 30.04.2008	NL 09.04.2008
				PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
(11) 1 716 038	(51) B62D 29/00	(11) 1 716 989	(51) B27C 1/04	SI 09.04.2008	
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008		
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	(11) 1 717 493	(51) F16J 9/06
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 19.03.2008	MC 30.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
		SK 19.03.2008			
(11) 1 716 056	(51) B65D 81/32	(11) 1 717 057	(51) B42D 5/00	(11) 1 718 006	(51) H04L 12/56
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
SI 02.04.2008				SI 25.06.2008	
		(11) 1 717 089	(51) B60K 17/02	(11) 1 718 211	(51) A61B 8/10
(11) 1 716 150	(51) C07D 487/04	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	SI 14.05.2008	
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008		
SI 23.04.2008		SI 02.04.2008		(11) 1 718 370	(51) A63B 9/00
				(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(11) 1 716 298	(51) E04H 1/12	(11) 1 717 102	(51) B60Q 3/04	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	SI 14.05.2008	
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008		
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 718 400	(51) B01D 69/08
SI 23.04.2008				(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
		(11) 1 717 148	(51) B65B 9/13	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
(11) 1 716 335	(51) F04B 43/00	(84) SE 09.07.2008	(84) BG 09.07.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SI 16.04.2008	
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	MC 30.04.2008	NL 09.04.2008		
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 718 500	(51) B60R 16/08
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008			(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
		(11) 1 717 161	(51) B65D 51/00	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
(11) 1 716 354	(51) F16H 61/00	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SI 02.04.2008	
SI 25.06.2008		LV 23.04.2008	NL 23.04.2008		
		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 718 506	(51) B60S 1/04
(11) 1 716 463	(51) G05B 23/02	SI 23.04.2008		(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 30.07.2008			NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
FI 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 717 170	(51) B65G 47/08	SI 25.06.2008	
SI 30.04.2008		(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008		

(11) 1 721 142	(51) G01N 3/56	(11) 1 721 767	(51) B60H 3/00	SI 07.05.2008
(84) SE 03.02.2008	(84) CY 02.02.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(11) 1 722 837
CZ 23.05.2007	FI 02.02.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	(84) IS 30.08.2008
IS 23.09.2007	SI 03.02.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	(51) A61M 1/30
		NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(84) SE 31.07.2008
		PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	BG 30.07.2008
				FI 30.04.2008
				NL 30.04.2008
				PT 30.09.2008
(11) 1 721 146	(51) G01N 21/25	(11) 1 722 002	(51) C22C 38/44	
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 722 934
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	PT 04.09.2008		(84) IS 07.09.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008			AT 07.05.2008
				FI 07.05.2008
				NL 07.05.2008
				PL 07.05.2008
(11) 1 721 173	(51) G01P 15/08	(11) 1 722 024	(51) D06B 11/00	
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(11) 1 723 036
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008
IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	AT 21.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	MC 31.05.2008	NL 23.04.2008	PL 21.05.2008
		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	
		SI 23.04.2008		
(11) 1 721 369	(51) H01R 43/02	(11) 1 722 140	(51) F16K 27/00	
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) LV 18.06.2008	(11) 1 723 065
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	PL 18.06.2008	SE 18.09.2008	(84) IS 30.08.2008
FI 02.04.2008	NL 02.04.2008	SI 18.06.2008		AT 30.04.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008			ES 10.08.2008
SI 02.04.2008				PL 30.04.2008
				SI 30.04.2008
(11) 1 721 398	(51) H04B 10/17	(11) 1 722 202	(51) G01D 5/60	
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(11) 1 723 066
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	SE 23.07.2008	AT 23.04.2008	(84) IS 21.09.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	AT 21.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	
		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	
		SI 23.04.2008		
(11) 1 721 400	(51) H04J 3/14	(11) 1 722 420	(51) H01L 27/146	
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(11) 1 723 173
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) IS 14.09.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	ES 25.08.2008
SI 04.06.2008		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 14.05.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 721 491	(51) H05B 3/58	(11) 1 722 625	(51) A01K 13/00	
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 723 225
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	(84) AT 28.05.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 23.04.2008	PL 09.04.2008	FI 28.05.2008
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 23.04.2008	SI 23.04.2008	SE 28.08.2008
SI 09.04.2008		PT 23.09.2008		
(11) 1 721 560	(51) A61B 1/00	(11) 1 722 674	(51) A61B 5/00	
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 723 272
LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	(84) SE 04.09.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	FI 09.04.2008	FI 09.04.2008	
		PL 09.04.2008	PL 09.04.2008	
		SI 09.04.2008	PT 09.09.2008	
(11) 1 721 694	(51) B23K 1/00	(11) 1 722 727	(51) A61F 5/01	
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(11) 1 723 300
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008	(84) IS 09.08.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	BG 09.07.2008
SI 28.05.2008		PL 09.04.2008		FI 09.04.2008
		SI 09.04.2008		PL 09.04.2008
				SI 09.04.2008
(11) 1 721 701	(51) B23Q 39/04	(11) 1 722 747	(51) A61K 8/18	
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(11) 1 723 305
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	(84) IS 30.08.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	AT 30.04.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	SI 28.05.2008		FI 30.04.2008
				PL 30.04.2008
				PT 30.09.2008
(11) 1 721 716	(51) B28B 17/02	(11) 1 722 749	(51) A61K 8/02	
(84) MC 31.05.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(11) 1 723 351
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	(84) SE 11.09.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	FI 11.06.2008
IS 09.08.2008	NL 09.04.2008			PL 11.06.2008
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008			
SI 09.04.2008				
(11) 1 721 734	(51) B32B 13/12	(11) 1 722 795	(51) A61K 31/45	
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(11) 1 723 370
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	(84) IS 23.08.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) SE 23.07.2008

AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 724 161	(51) B60R 21/16	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) SE 28.08.2008		FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 724 196	(51) B65C 9/04	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 725 454	(51) B65B 13/04
(11) 1 723 469	(51) G03B 21/62	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
(84) FI 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PL 09.04.2008	SI 09.04.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
(11) 1 723 764	(51) H04L 29/06	(11) 1 724 283	(51) C07K 14/575	(11) 1 725 484	(51) B65G 47/91
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
IS 23.08.2008	NL 23.04.2008	SI 18.06.2008		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 724 449	(51) F01P 11/02	SI 14.05.2008	
SI 23.04.2008		(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(11) 1 725 501	(51) C03B 23/11
(11) 1 723 789	(51) H04N 7/167	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 28.05.2008	
FI 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 724 665	(51) G06F 3/033	(11) 1 725 609	(51) C08K 5/39
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
(11) 1 723 827	(51) H04R 25/00	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	SI 25.06.2008		(11) 1 725 642	(51) C11D 3/37
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 724 730	(51) G07C 3/00	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 723 846	(51) A01K 5/00	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	SI 14.05.2008	
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	SI 28.05.2008		(11) 1 725 720	(51) E04F 13/08
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 725 105	(51) A01N 47/06	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
LV 23.04.2008	MC 30.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 725 727	(51) E05F 5/10
SI 23.04.2008		(11) 1 725 124	(51) A23P 1/16	(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008
(11) 1 723 881	(51) A47J 37/08	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) AT 07.05.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	PT 23.09.2008	
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SI 02.04.2008		(11) 1 725 734	(51) E06B 5/12
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 725 281	(51) A61M 5/145	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
SI 07.05.2008		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
(11) 1 723 907	(51) A61B 5/15	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	SI 21.05.2008		SI 16.04.2008	
FI 14.05.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 725 309	(51) A63B 63/00	(11) 1 725 789	(51) F16H 55/36
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) FI 14.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FI 28.05.2008
SI 14.05.2008		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
(11) 1 723 921	(51) A61B 18/14	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SI 28.05.2008	
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(11) 1 725 412	(51) B60C 23/00	(11) 1 725 814	(51) F24F 11/00
FI 25.06.2008	SI 25.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(11) 1 724 045	(51) B23D 47/04	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	FI 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SI 14.05.2008	
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) 1 725 914	(51) G03H 1/24
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 725 425	(51) B60N 2/30	ES 25.08.2008	NL 14.05.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	SI 14.05.2008	
SI 30.04.2008		AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(11) 1 725 941	(51) G06F 13/12
(11) 1 724 068	(51) B25D 17/00	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	SI 16.04.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 725 432	(51) B60N 3/16	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
SI 09.04.2008		ES 25.08.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 725 975	(51) G06K 9/36
(11) 1 724 097	(51) B29C 70/20	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(11) 1 725 434	(51) B60R 9/06	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
SI 07.05.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008

(11) 1 726 061	(51) H01M 10/40	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	SI 23.04.2008		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008			NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 727 403	(51) H05B 41/392	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008		
SI 16.04.2008		AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	(11) 1 727 868	(51) C09D 4/06
		FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(11) 1 726 069	(51) H01R 39/14	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	PT 09.09.2008	SI 09.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
FI 05.03.2008	PT 05.08.2008				
RO 05.03.2008		(11) 1 727 429	(51) A01N 43/90	(11) 1 727 876	(51) C09K 11/06
		(84) SE 16.03.2008	(84) CY 15.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
(11) 1 726 255	(51) A61B 1/12	FI 15.03.2008	IS 22.12.2007	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 21.09.2008	MC 31.03.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
SE 21.08.2008	AT 21.05.2008			NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 727 433	(51) A21D 2/16	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008		
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 727 887	(51) C11D 3/395
		ES 03.08.2008	PL 23.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
(11) 1 726 268	(51) A61B 18/14	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008			NL 07.05.2008	SI 07.05.2008
FI 25.06.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 727 443	(51) A45D 44/00		
		(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(11) 1 727 921	(51) C22F 1/053
(11) 1 726 335	(51) A63B 19/04	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 07.09.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
SE 07.08.2008	ES 18.08.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 14.05.2008	
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008			(11) 1 727 927	(51) D02G 3/40
SI 07.05.2008		(11) 1 727 454	(51) A47L 9/16	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
		(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
(11) 1 726 379	(51) B21F 3/02	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	SI 18.06.2008	
(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008		
LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 28.05.2008		(11) 1 727 931	(51) D05C 15/20
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008			(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008
		(11) 1 727 457	(51) A47L 13/20	FI 04.06.2008	NL 04.06.2008
(11) 1 726 442	(51) B41J 3/28	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008		
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 727 938	(51) D21H 17/34
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008			(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
		(11) 1 727 574	(51) A61M 1/34	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
(11) 1 726 695	(51) D02G 3/36	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	SI 02.04.2008	
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	SI 04.06.2008			
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008			(11) 1 727 980	(51) F04B 7/02
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 727 621	(51) B02C 18/00	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
		(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 726 717	(51) E02B 7/44	SI 11.06.2008		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 02.08.2008				
SE 02.07.2008	AT 02.04.2008	(11) 1 727 633	(51) B21D 47/00	(11) 1 728 087	(51) G01R 33/385
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	SI 28.05.2008	
		(11) 1 727 739	(51) B65D 51/28		
(11) 1 726 756	(51) E05C 9/00	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(11) 1 728 195	(51) G06K 9/00
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008			PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
SI 28.05.2008		(11) 1 727 770	(51) C02F 9/14		
		(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(11) 1 728 415	(51) A01D 34/135
(11) 1 726 825	(51) F03D 3/04	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	SE 14.08.2008	ES 25.08.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
MC 31.05.2008	NL 23.04.2008	SI 16.04.2008		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008				
SI 23.04.2008		(11) 1 727 793	(51) C07D 205/04	(11) 1 728 422	(51) A01K 39/012
		(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 26.12.2007
(11) 1 727 005	(51) G04B 37/10	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 23.08.2008	PL 09.04.2008	SI 09.04.2008	GB 26.12.2007	IE 26.12.2007
SE 23.07.2008	AT 23.04.2008			IS 26.04.2008	LT 26.12.2007
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(11) 1 727 814	(51) C07D 413/04	LV 26.12.2007	NL 26.12.2007
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	PT 26.05.2008	SE 26.03.2008

SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	(11) 1 729 785	(51) A61K 33/00	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
(11) 1 728 570	(51) B22C 9/08	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 11.10.2007	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 30.04.2008	
GB 11.07.2007	GR 12.10.2007	(11) 1 729 909	(51) B23G 9/00	(11) 1 730 755	(51) H01F 41/06
IE 11.07.2007	IS 11.11.2007	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
LT 11.07.2007	LV 11.07.2007	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
SE 11.10.2007		SI 21.05.2008		PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 728 927	(51) E01F 15/04	(11) 1 729 960	(51) B32B 27/06	(11) 1 730 800	(51) H01M 4/02
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
SE 16.07.2008	BG 16.07.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SI 21.05.2008		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
LV 16.04.2008	PL 16.04.2008			SI 07.05.2008	
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 729 962	(51) B41F 21/08	(11) 1 730 810	(51) H01Q 9/04
(11) 1 728 966	(51) E06C 1/12	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.12.2007	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	SI 28.05.2008		SI 28.05.2008	
RO 19.12.2007	SI 19.12.2007				
SK 19.12.2007		(11) 1 729 998	(51) B60N 2/48	(11) 1 730 932	(51) H04L 29/06
(11) 1 729 018	(51) F16B 7/18	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 22.11.2007	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
IE 22.08.2007	IS 22.12.2007	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008		
LT 22.08.2007	NL 22.08.2007			(11) 1 730 934	(51) H04L 29/08
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	(11) 1 730 001	(51) B60R 19/00	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
SE 22.11.2007	SK 22.08.2007	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008
		AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	SI 07.05.2008	
		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008		
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 731 033	(51) A01M 23/24
(11) 1 729 420	(51) H03M 1/10	(11) 1 730 003	(51) B60R 19/34	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	GB 14.11.2007	IE 14.11.2007
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		IS 14.03.2008	LT 14.11.2007
SI 14.05.2008				NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
(11) 1 729 457	(51) H04L 12/56	(11) 1 730 058	(51) B65G 53/28	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	NL 04.06.2008	SI 04.06.2008	SK 14.11.2007	
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 730 063	(51) B65H 45/18	(11) 1 731 057	(51) A47B 88/04
(11) 1 729 568	(51) A01K 61/00	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SI 07.05.2008		SI 14.05.2008	
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008				
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 730 127	(51) C07D 265/36	(11) 1 731 081	(51) A47L 15/42
(11) 1 729 579	(51) A01N 43/90	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
(84) SE 18.03.2008	(84) CY 17.03.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
FI 17.03.2008	IS 01.12.2007	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	SI 25.06.2008	
MC 31.03.2008		(11) 1 730 140	(51) C07D 409/12	(11) 1 731 133	(51) A61K 6/10
(11) 1 729 645	(51) A61B 6/03	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	SE 28.08.2008	AT 28.05.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008			NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 729 723	(51) A61K 8/40	(11) 1 730 349	(51) D21G 9/00	(11) 1 731 195	(51) A61N 1/368
(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 30.01.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	CZ 30.01.2008	DK 30.01.2008
SI 04.06.2008		PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008
		(11) 1 730 385	(51) E21B 43/30	IS 30.05.2008	LV 30.01.2008
(11) 1 729 778	(51) A61K 31/585	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	FI 25.06.2008	SI 25.06.2008	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(11) 1 730 402	(51) F04B 39/00	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008
SI 11.06.2008		(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008		

(11) 1 731 305	(51) B32B 27/36	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 732 259	(51) H04L 9/00
AT 12.03.2008	BE 12.03.2008	IS 09.08.2008	NL 09.04.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	FI 25.06.2008	SI 25.06.2008
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	SI 09.04.2008		(11) 1 732 356	(51) H05B 3/34
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) 1 731 906	(51) G01N 33/38	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	CZ 09.01.2008	(84) DK 09.01.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008
SK 12.03.2008		FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	IS 09.05.2008	LT 09.01.2008
(11) 1 731 363	(51) B60Q 1/26	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LV 09.01.2008	NL 09.01.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	SK 26.03.2008			
(11) 1 731 418	(51) B63H 23/08	(11) 1 732 012	(51) G06F 17/22	(11) 1 732 662	(51) B01D 35/143
(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 10.10.2007	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
SE 21.08.2008	AT 21.05.2008	BG 10.01.2008	CZ 10.10.2007	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	SI 18.06.2008	
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	(11) 1 732 750	(51) B29D 11/00
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
		RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
(11) 1 731 427	(51) B65B 13/06	SK 10.10.2007		FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 732 033	(51) G06K 19/077	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008	(11) 1 732 758	(51) B41C 1/10
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	BE 27.02.2008	CZ 27.02.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
SI 16.04.2008		FI 27.02.2008	IS 27.06.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
(11) 1 731 458	(51) B65H 18/10	LV 27.02.2008	NL 27.02.2008	SI 04.06.2008	
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008		
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	(11) 1 732 759	(51) B41F 13/00
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
SI 21.05.2008				BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
(11) 1 731 679	(51) E02D 5/36	(11) 1 732 039	(51) G06T 3/40	FI 02.04.2008	NL 02.04.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	SE 23.07.2008	AT 23.04.2008	SI 02.04.2008	
FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008		
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	(11) 1 732 801	(51) B62D 25/14
RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
SK 26.03.2008		SI 23.04.2008		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
				SI 25.06.2008	
(11) 1 731 794	(51) F16H 3/093	(11) 1 732 076	(51) G11B 17/04	(11) 1 732 804	(51) B63C 11/22
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) IS 02.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
BE 21.11.2007	BG 21.02.2008	SE 02.07.2008	BG 02.07.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
CH 21.11.2007	CZ 21.11.2007	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
FI 21.11.2007	IS 21.03.2008	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
LI 21.11.2007	LT 21.11.2007	(11) 1 732 204	(51) H02P 6/00		
NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(11) 1 732 818	(51) B65D 41/48
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	IS 07.09.2008	NL 07.05.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
SK 21.11.2007		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
				PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
(11) 1 731 867	(51) F41A 19/57	(11) 1 732 219	(51) H03H 9/215	(11) 1 732 819	(51) B65D 43/02
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 21.02.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) PL 25.06.2008
DK 21.11.2007	IE 21.11.2007	AT 26.03.2008	BE 26.03.2008	SI 25.06.2008	
IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008		
LV 21.11.2007	NL 21.11.2007	FI 26.03.2008	NL 26.03.2008	(11) 1 732 855	(51) C03C 3/091
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	AT 07.05.2008	PL 07.05.2008
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SI 07.05.2008	
(11) 1 731 870	(51) F41H 5/007	(11) 1 732 220	(51) H03H 9/215	(11) 1 732 977	(51) C08J 9/14
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	AT 26.03.2008	BE 26.03.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
SI 25.06.2008		FI 26.03.2008	NL 26.03.2008		
		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 733 025	(51) C12N 1/00
(11) 1 731 889	(51) G01L 19/16	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 09.07.2008				

FI 11.06.2008	PL 11.06.2008	(11) 1 733 612	(51) A01G 3/053	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
SI 11.06.2008		(84) IS 09.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 733 908	(51) B60J 5/04
(11) 1 733 114	(51) E05F 11/48	BG 09.07.2008	LV 09.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 16.07.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	PL 09.04.2008	SI 09.04.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 733 696	(51) A61C 1/14	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
(11) 1 733 118	(51) E21B 19/14	(84) IS 16.08.2008	(84) MC 30.06.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
(84) SE 21.08.2008	(84) NL 21.05.2008	SE 16.07.2008	BG 16.07.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 733 945	(51) B60W 30/18
(11) 1 733 155	(51) F16H 21/24	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 24.10.2007
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(11) 1 733 825	(51) B22C 13/12	BE 24.10.2007	BG 24.01.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 07.02.2008	CH 24.10.2007	CZ 24.10.2007
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	DK 24.10.2007	IS 24.02.2008
SI 21.05.2008		ES 18.02.2008	GB 07.11.2007	LI 24.10.2007	LT 24.10.2007
(11) 1 733 245	(51) G01R 33/422	IE 07.11.2007	IS 07.03.2008	NL 24.10.2007	PL 24.10.2007
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	LT 07.11.2007	LV 07.11.2007	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	(11) 1 733 955	(51) B62D 33/02
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008
(11) 1 733 390	(51) G11B 7/135	SK 07.11.2007		CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(11) 1 733 837	(51) B23K 26/40	LV 26.03.2008	PT 01.09.2008
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 30.08.2008	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	SE 31.07.2008	BG 30.07.2008	(11) 1 733 988	(51) B65H 45/28
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) MC 30.06.2008
(11) 1 733 461	(51) H01S 5/20	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	BG 16.07.2008	SI 16.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 734 035	(51) C07C 263/10
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	SI 30.04.2008		(84) MC 31.05.2008	(84) IS 16.08.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 733 843	(51) B24B 9/10	SE 16.07.2008	AT 16.04.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 24.01.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
(11) 1 733 510	(51) H04L 12/28	DK 24.10.2007	IE 24.10.2007	LV 16.04.2008	PL 16.04.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	IS 24.02.2008	LT 24.10.2007	SI 16.04.2008	
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	LV 24.10.2007	NL 24.10.2007	(11) 1 734 169	(51) D06F 39/00
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	DK 20.02.2008	FI 20.02.2008
(11) 1 733 512	(51) H04L 12/28	(11) 1 733 867	(51) B29C 70/38	IS 20.06.2008	NL 20.02.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) GB 23.01.2008	(84) MC 30.06.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	AT 23.01.2008	BG 23.04.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	SK 20.02.2008	
(11) 1 733 515	(51) H04L 12/56	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	(11) 1 734 182	(51) D21G 3/00
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	LV 23.01.2008	NL 23.01.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
SI 11.06.2008		PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
(11) 1 733 532	(51) H04L 29/06	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	(11) 1 734 240	(51) F02D 41/02
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	(11) 1 733 869	(51) B29D 30/10	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008
SI 25.06.2008		(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
(11) 1 733 596	(51) H05B 33/00	AT 05.03.2008	CZ 05.03.2008	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	(11) 1 734 245	(51) F02F 11/00
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 31.01.2008
SI 07.05.2008		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007
(11) 1 733 608	(51) A01D 69/06	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	ES 11.02.2008	GB 31.10.2007
(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 733 893	(51) B41J 13/00	IE 31.10.2007	IS 29.02.2008
AT 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008	LT 31.10.2007	NL 31.10.2007
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	BE 16.01.2008	BG 16.04.2008	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	CH 16.01.2008	CZ 16.01.2008	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	FI 16.01.2008	IS 16.05.2008	(11) 1 734 261	(51) F16B 2/06
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	LI 16.01.2008	LT 16.01.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) MC 30.06.2008
		LV 16.01.2008	NL 16.01.2008	SE 31.07.2008	AT 30.04.2008
		PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008
		RO 16.01.2008	SE 16.04.2008		

LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	FI 28.11.2007	IS 28.03.2008	(11) 1 735 210	(51) B64C 1/40
PL 30.04.2008	SI 30.04.2008	LI 28.11.2007	LT 28.11.2007	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(11) 1 734 293	(51) F16K 1/30	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) SE 09.07.2008	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SK 28.11.2007		(11) 1 735 225	(51) B65G 47/82
IS 09.08.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 734 701	(51) H04L 12/46	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
SI 09.04.2008		BG 14.02.2008	CZ 14.11.2007	SI 11.06.2008	
(11) 1 734 297	(51) F16K 31/06	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	(11) 1 735 295	(51) C07D 309/36
(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	FI 14.11.2007	IE 14.11.2007	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
AT 05.03.2008	CZ 05.03.2008	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	FI 07.05.2008	SI 07.05.2008
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	LV 14.11.2007	NL 14.11.2007	(11) 1 735 361	(51) C08G 18/08
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
				SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(11) 1 734 321	(51) F27B 1/00	(11) 1 734 763	(51) H04N 7/173	(11) 1 735 423	(51) C11D 3/39
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	NL 18.06.2008	SI 18.06.2008
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	ES 13.07.2008	LV 02.04.2008		
IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	(11) 1 735 537	(51) F15B 1/24
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	SI 02.04.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	(11) 1 734 789	(51) H05B 6/06	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 16.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	SI 14.05.2008	
SK 09.01.2008		FI 16.01.2008	IE 16.01.2008		
		IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	(11) 1 735 543	(51) F16G 1/28
(11) 1 734 380	(51) G01S 7/497	LV 16.01.2008	PL 16.01.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008
(84) MC 31.05.2008	(84) IS 16.08.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
SE 16.07.2008	AT 16.04.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	NL 09.04.2008	PT 10.09.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	SK 16.01.2008		SI 09.04.2008	
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008				
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 734 804	(51) H05K 13/08	(11) 1 735 564	(51) F21V 21/04
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(11) 1 734 419	(51) G04B 19/253	LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 28.05.2008	
(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008	SI 07.05.2008			
SE 14.08.2008	AT 14.05.2008			(11) 1 735 774	(51) G10L 19/00
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 734 807	(51) A01G 9/16	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
SI 14.05.2008		AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008
		FI 14.05.2008	PL 14.05.2008		
(11) 1 734 455	(51) G06F 13/40	SI 14.05.2008		(11) 1 735 782	(51) G11B 7/005
(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008			(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	(11) 1 734 851	(51) A47J 41/00	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008		
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(11) 1 735 857	(51) H01M 2/10
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SI 09.04.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
				AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
(11) 1 734 530	(51) G11B 20/14	(11) 1 734 888	(51) A61C 17/22	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
BE 12.12.2007	CH 12.12.2007	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008		
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	IS 14.09.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 735 947	(51) H04L 12/56
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
IS 12.04.2008	LI 12.12.2007			FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
LT 12.12.2007	LV 12.12.2007	(11) 1 735 126	(51) B25B 5/06	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008		
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 736 038	(51) H05B 41/04
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
SK 12.12.2007				BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
		(11) 1 735 205	(51) B62D 21/15	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
(11) 1 734 696	(51) H04L 12/28	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008		
BE 28.11.2007	BG 28.02.2008	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 736 074	(51) A45F 3/08
CH 28.11.2007	CZ 28.11.2007	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	SI 09.04.2008		AT 23.04.2008	BG 23.07.2008

ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
SI 23.04.2008		SK 14.11.2007			
(11) 1 736 085	(51) A47J 37/12	(11) 1 736 371	(51) B60R 21/13	(11) 1 736 601	(51) E01B 7/10
(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 03.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.09.2007
SE 14.08.2008	AT 14.05.2008	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	CZ 19.09.2007	DE 20.12.2007
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	ES 14.01.2008	IE 03.10.2007	DK 19.09.2007	FI 19.09.2007
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	IS 03.02.2008	LT 03.10.2007	GR 20.12.2007	IE 19.09.2007
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	LV 03.10.2007	NL 03.10.2007	IS 19.01.2008	LT 19.09.2007
		PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	PL 19.09.2007	PT 19.02.2008
		RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007
		SK 03.10.2007		SK 19.09.2007	
(11) 1 736 192	(51) A61M 5/32	(11) 1 736 378	(51) B60R 21/231	(11) 1 736 602	(51) E01B 29/46
(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) ES 03.08.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008
AT 26.03.2008	CZ 26.03.2008			FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	(11) 1 736 382	(51) B60R 22/03	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 28.02.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007		
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	(11) 1 736 608	(51) E04B 5/32
		GB 28.11.2007	IE 28.11.2007	(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008
(11) 1 736 270	(51) B23K 9/12	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007	CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	LV 28.11.2007	NL 28.11.2007	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
AT 12.03.2008	FI 12.03.2008	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
SI 12.03.2008		SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
				SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) 1 736 272	(51) B23K 26/06	(11) 1 736 393	(51) B62B 3/10	(11) 1 736 653	(51) F02D 19/12
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) GB 16.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) MC 30.06.2008
CZ 19.03.2008	IS 19.07.2008	BG 16.04.2008	CZ 16.01.2008	SE 16.07.2008	AT 16.04.2008
LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
SK 19.03.2008		NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	SI 16.04.2008	
		PT 16.06.2008	RO 16.01.2008		
(11) 1 736 312	(51) B41C 1/10	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(11) 1 736 674	(51) F16C 7/00
(84) IS 02.08.2008	(84) MC 30.06.2008	SK 16.01.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008
SE 02.07.2008	BG 02.07.2008			CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
FI 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 736 413	(51) B65D 5/48	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	IS 27.06.2008	LV 27.02.2008
		AT 12.03.2008	BE 12.03.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
(11) 1 736 340	(51) B60J 7/20	CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008
(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	SK 27.02.2008	
CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008		
FI 26.03.2008	LV 26.03.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) 1 736 676	(51) F16C 33/78
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 21.02.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008			CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 736 495	(51) C08G 59/18	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
SK 26.03.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 13.02.2008	GB 21.11.2007	IE 21.11.2007
		DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	IS 21.03.2008	LT 21.11.2007
(11) 1 736 356	(51) B60N 2/24	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	LV 13.02.2008	NL 13.02.2008	RO 21.11.2007	SI 21.11.2007
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	SK 21.11.2007	
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008		
LV 30.04.2008	MC 31.05.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(11) 1 736 774	(51) G01N 33/50
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 06.02.2008
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 736 518	(51) C09J 9/02	DK 06.02.2008	FI 06.02.2008
		(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	IE 06.02.2008	IS 06.06.2008
		SE 07.08.2008	AT 07.05.2008	NL 06.02.2008	PL 06.02.2008
(11) 1 736 363	(51) B60R 11/02	ES 18.08.2008	LV 07.05.2008	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SE 06.05.2008	SI 06.02.2008
CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	SI 07.05.2008		SK 06.02.2008	
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008				
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) 1 736 588	(51) D06F 37/08	(11) 1 736 784	(51) G01R 15/18
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	BE 23.01.2008	BG 23.04.2008	BG 14.02.2008	DK 14.11.2007
SK 19.03.2008		CH 23.01.2008	CZ 23.01.2008	FI 14.11.2007	GB 14.11.2007
		DK 23.01.2008	FI 23.01.2008	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008
(11) 1 736 370	(51) B60R 21/13	IS 23.05.2008	LI 23.01.2008	LT 14.11.2007	LV 14.11.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008				
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007				
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007				
IE 14.11.2007	IS 14.03.2008				
LT 14.11.2007	LV 14.11.2007				

PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(11) 1 737 267	(51) H04R 5/00	(11) 1 737 838	(51) C07D 401/02
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 14.11.2007	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
SI 14.11.2007		BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	FI 21.05.2008	PL 21.05.2008
(11) 1 736 814	(51) G02B 27/64	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	SI 21.05.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) BE 06.02.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	(11) 1 737 847	(51) C07D 407/12
CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
FI 06.02.2008	IS 06.06.2008	LT 14.11.2007	NL 14.11.2007	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
LV 06.02.2008	PL 06.02.2008	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	NL 04.06.2008	SI 04.06.2008
PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008		
SE 06.05.2008	SI 06.02.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	(11) 1 738 009	(51) D06F 23/02
SK 06.02.2008		(11) 1 737 270	(51) H04R 25/00	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
(11) 1 736 838	(51) G04B 15/00	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008	SE 07.08.2008	ES 18.08.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
AT 19.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008		
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 738 051	(51) E21B 41/00
LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	SI 07.05.2008		(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008			AT 23.04.2008	BG 23.07.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) 1 737 300	(51) A22C 21/00	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	SI 23.04.2008	
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008		
(11) 1 736 992	(51) G11C 5/14	(11) 1 737 626	(51) B26B 19/40	(11) 1 738 052	(51) E21B 43/12
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
BE 27.02.2008	CZ 27.02.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
FI 27.02.2008	IS 27.06.2008			MC 30.04.2008	NL 16.04.2008
LV 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 737 657	(51) B41F 15/42	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	SI 16.04.2008	
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008		
SK 27.02.2008		FI 02.04.2008	MC 30.04.2008	(11) 1 738 054	(51) E21B 43/24
		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
(11) 1 737 007	(51) H01H 1/58	(11) 1 737 683	(51) B60C 23/00	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	MC 30.04.2008	NL 16.04.2008
IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
LT 31.10.2007	PT 31.03.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	SI 16.04.2008	
RO 31.10.2007	SI 31.10.2007				
SK 31.10.2007					
(11) 1 737 064	(51) H01P 3/12	(11) 1 737 713	(51) B60R 25/04	(11) 1 738 058	(51) E21B 43/24
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
ES 20.07.2008	NL 09.04.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
PT 10.09.2008		FI 16.04.2008	MC 30.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	MC 30.04.2008	NL 16.04.2008
		PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
				SI 16.04.2008	
(11) 1 737 154	(51) H04L 29/06	(11) 1 737 733	(51) B65B 51/22	(11) 1 738 079	(51) F04D 25/08
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
SI 21.05.2008		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008		
		SI 02.04.2008			
(11) 1 737 202	(51) H04M 1/725	(11) 1 737 745	(51) B65D 71/00	(11) 1 738 094	(51) F16H 21/36
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
BE 09.01.2008	BG 09.04.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
CH 09.01.2008	CZ 09.01.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	FI 16.04.2008	NL 16.04.2008
DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	SI 09.04.2008		PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
FI 09.01.2008	IS 09.05.2008			SI 16.04.2008	
LI 09.01.2008	LT 09.01.2008				
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008				
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	(11) 1 737 753	(51) B65D 77/20	(11) 1 738 173	(51) G01N 33/543
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
SK 09.01.2008		BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
		PT 30.09.2008			
(11) 1 737 253	(51) H04Q 3/545	(11) 1 737 776	(51) B65H 61/00	(11) 1 738 358	(51) G11B 7/085
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
IS 09.08.2008	NL 09.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008		
SI 09.04.2008				(11) 1 738 375	(51) G11C 29/00
				(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
				AT 21.05.2008	ES 01.09.2008

FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 738 410	(51) H01L 21/84	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(11) 1 738 843	(51) B21D 43/00	(11) 1 739 054	(51) B68G 7/054
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	AT 19.03.2008	BE 19.03.2008
(11) 1 738 437	(51) H01R 4/68	NL 18.06.2008	SI 18.06.2008	CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) ES 01.09.2008	(11) 1 738 851	(51) B23D 49/16	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	AT 26.03.2008	BE 26.03.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
SI 21.05.2008		CZ 26.03.2008	LV 26.03.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) 1 738 467	(51) H03M 3/00	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 739 074	(51) C07C 211/53
(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	SK 26.03.2008		AT 12.03.2008	CZ 12.03.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008			FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
(11) 1 738 469	(51) H03M 3/02	(11) 1 738 918	(51) B41M 5/00	LV 12.03.2008	NL 12.03.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
FI 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
SI 21.05.2008		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 739 122	(51) C08K 5/5317
		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008
(11) 1 738 649	(51) A22C 13/00	(11) 1 738 928	(51) B60B 35/10	CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 25.09.2008	LV 26.03.2008	PL 26.03.2008
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	NL 25.06.2008	SI 25.06.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
IS 23.05.2008	PL 23.01.2008			SK 26.03.2008	
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	(11) 1 738 946	(51) B60J 7/06	(11) 1 739 141	(51) C09D 11/00
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 11.09.2008
SK 23.01.2008		CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	AT 11.06.2008	FI 11.06.2008
		FI 20.02.2008	IS 20.06.2008	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008
(11) 1 738 673	(51) A47C 27/08	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) MC 30.06.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008		
SE 16.07.2008	BG 16.07.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	(11) 1 739 194	(51) C21B 11/02
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SK 20.02.2008		(84) GB 30.01.2008	(84) MC 30.06.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008			DK 30.01.2008	ES 11.05.2008
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(11) 1 738 960	(51) B60R 5/04	FI 30.01.2008	IE 30.01.2008
SI 16.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.09.2007	IS 30.05.2008	LV 30.01.2008
		DK 12.09.2007	ES 23.12.2007	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008
(11) 1 738 730	(51) A61G 1/02	FI 12.09.2007	GB 12.09.2007	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008	GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008
SE 14.08.2008	AT 14.05.2008	IS 12.01.2008	LT 12.09.2007	SK 30.01.2008	
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	LV 12.09.2007	NL 12.09.2007		
LV 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	(11) 1 739 221	(51) D05B 27/04
SI 14.05.2008		RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 16.08.2008
		SK 12.09.2007		SE 16.07.2008	BG 16.07.2008
(11) 1 738 732	(51) A61G 1/06	(11) 1 738 980	(51) B60R 25/10	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) FI 11.06.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
SE 14.08.2008	AT 14.05.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008		
LV 14.05.2008	PL 14.05.2008			(11) 1 739 228	(51) D21F 3/04
SI 14.05.2008				(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 13.02.2008
		(11) 1 739 013	(51) B64D 15/04	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008
(11) 1 738 747	(51) A61K 8/68	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008	LV 13.02.2008	NL 13.02.2008
BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
CH 02.01.2008	CZ 02.01.2008	SI 28.05.2008		RO 13.02.2008	SI 13.02.2008
DK 02.01.2008	FI 02.01.2008			SK 13.02.2008	
IS 02.05.2008	LI 02.01.2008	(11) 1 739 020	(51) B65D 5/50		
LT 02.01.2008	NL 02.01.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 739 257	(51) E05B 63/00
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	AT 12.03.2008	CZ 12.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 16.04.2008
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	CZ 16.01.2008	ES 27.04.2008
SK 02.01.2008		LV 12.03.2008	PL 12.03.2008	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008
		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008
(11) 1 738 790	(51) A61M 25/00	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	LV 16.01.2008	PL 16.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 17.10.2007	(11) 1 739 036	(51) B65G 47/244	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
BE 17.10.2007	BG 17.01.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SK 16.01.2008	
IS 17.02.2008	LT 17.10.2007				

- (11) **1 739 291** (51) **F01N 9/00** SK 05.03.2008
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
LV 31.10.2007 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007
- (11) **1 739 292** (51) **F01N 11/00**
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008
- (11) **1 739 347** (51) **F21V 21/04**
(84) IS 16.08.2008 (84) MC 30.06.2008
SE 16.07.2008 BG 16.07.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
LV 16.04.2008 PT 17.09.2008
SI 16.04.2008
- (11) **1 739 518** (51) **G06F 21/24**
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
IS 03.02.2008 LI 03.10.2007
LT 03.10.2007 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007
- (11) **1 739 695** (51) **H01F 17/00**
(84) IS 21.09.2008 (84) SE 21.08.2008
AT 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
SI 21.05.2008
- (11) **1 739 779** (51) **H01M 8/06**
(84) MC 30.06.2008 (84) BG 21.02.2008
FI 21.11.2007 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
LV 21.11.2007 PT 21.04.2008
- (11) **1 739 933** (51) **H04M 1/03**
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008
- (11) **1 739 998** (51) **H04Q 7/34**
(84) IS 05.07.2008 (84) MC 30.06.2008
AT 05.03.2008 BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
- (11) **1 740 008** (51) **H04Q 7/38**
(84) IS 21.09.2008 (84) MC 30.06.2008
SE 21.08.2008 AT 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
LV 21.05.2008 PL 21.05.2008
SI 21.05.2008
- (11) **1 740 009** (51) **H04Q 7/38**
(84) SE 25.09.2008 (84) FI 25.06.2008
- (11) **1 740 294** (51) **B01F 5/06**
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
SI 14.05.2008
- (11) **1 740 378** (51) **B32B 27/08**
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008 BG 23.07.2008
FI 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008
- (11) **1 740 435** (51) **B61G 11/16**
(84) BG 23.07.2008 (84) FI 23.04.2008
MC 30.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
- (11) **1 740 462** (51) **B65B 11/02**
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
FI 14.05.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 740 470** (51) **B65D 5/36**
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 740 649** (51) **C08K 3/26**
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 BG 09.07.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SI 09.04.2008
- (11) **1 740 856** (51) **F16J 15/08**
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 SI 25.06.2008
- (11) **1 740 870** (51) **F16L 9/133**
(84) SE 25.09.2008 (84) FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
SI 25.06.2008
- (11) **1 740 873** (51) **F16L 33/207**
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
BG 09.07.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 30.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SI 09.04.2008
- (11) **1 741 018** (51) **G05G 9/047**
(84) IS 07.09.2008 (84) SE 07.08.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
SI 07.05.2008
- (11) **1 741 030** (51) **G06F 11/14**
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 741 079** (51) **G08G 1/16**
(84) IS 21.09.2008 (84) SE 21.08.2008
AT 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 SI 21.05.2008
- (11) **1 741 092** (51) **G10L 15/14**
(84) SE 11.09.2008 (84) AT 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 SI 11.06.2008
- (11) **1 741 097** (51) **G11B 7/135**
(84) IS 21.09.2008 (84) SE 21.08.2008
AT 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 SI 21.05.2008
- (11) **1 741 163** (51) **H01R 4/64**
(84) SE 18.09.2008 (84) FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
SI 18.06.2008
- (11) **1 741 212** (51) **H04B 10/158**
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 SI 25.06.2008
- (11) **1 741 345** (51) **A23G 9/00**
(84) MC 30.06.2008 (84) AT 15.08.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IS 15.12.2007
LI 15.08.2007 LT 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007
- (11) **1 741 425** (51) **A61K 31/522**
(84) AT 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
- (11) **1 741 470** (51) **A61K 8/44**
(84) MC 30.06.2008 (84) BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IS 19.01.2008
LT 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007
- (11) **1 741 490** (51) **B02C 18/22**
(84) SE 25.09.2008 (84) AT 25.06.2008
FI 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
SI 25.06.2008
- (11) **1 741 583** (51) **B60H 1/00**
(84) IS 26.07.2008 (84) MC 30.06.2008
FI 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
- (11) **1 741 597** (51) **B60Q 1/14**
(84) MC 30.06.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 LV 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) 1 741 600	(51) B60R 5/04	(11) 1 741 955	(51) F16H 3/12	(11) 1 742 821	(51) B60R 21/20
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.12.2007	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
DK 12.12.2007	FI 12.12.2007	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
LT 12.12.2007	LV 12.12.2007	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	SI 23.04.2008		(11) 1 742 841	(51) B65B 5/10
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007			(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
		(11) 1 741 960	(51) F16H 57/02	FI 11.06.2008	PL 11.06.2008
(11) 1 741 797	(51) C22B 7/00	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	SI 11.06.2008	
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	SE 07.08.2008	AT 07.05.2008		
AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 742 846	(51) B65C 9/00
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007
				FI 14.11.2007	GB 14.11.2007
(11) 1 741 820	(51) D06F 37/26	(11) 1 742 186	(51) G08B 25/10	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008	LT 14.11.2007	PT 14.04.2008
CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	SE 14.08.2008	ES 25.08.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008			(11) 1 742 872	(51) C01B 33/107
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 742 202	(51) G10L 19/00	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
SK 05.03.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
		AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008
(11) 1 741 824	(51) D06F 75/38	FI 07.05.2008	MC 31.05.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 30.04.2008	
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	SI 07.05.2008			
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008			(11) 1 742 953	(51) C07D 519/02
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) 1 742 292	(51) H01Q 1/32	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
SI 14.05.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
		BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(11) 1 741 903	(51) F02D 1/10	FI 12.03.2008	NL 12.03.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(84) GB 23.01.2008	(84) MC 30.06.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008
AT 23.01.2008	BG 23.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008		
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008			(11) 1 743 005	(51) C09J 5/06
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	(11) 1 742 293	(51) H01Q 1/32	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
LV 23.01.2008	NL 23.01.2008	BE 27.02.2008	CZ 27.02.2008	SI 28.05.2008	
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	DK 27.02.2008	FI 27.02.2008		
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 743 073	(51) E01C 23/22
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
		SK 27.02.2008		AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
				FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 741 914	(51) F02F 7/00	(11) 1 742 294	(51) H01Q 1/36	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(84) GB 09.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008		
BG 09.04.2008	CZ 09.01.2008	ES 27.07.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 743 100	(51) F04B 43/12
DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	PT 17.09.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008			AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	(11) 1 742 306	(51) H01R 43/02	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
LV 09.01.2008	NL 09.01.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	SE 07.08.2008	FI 07.05.2008		
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 743 180	(51) G01R 11/04
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
				AT 23.04.2008	BG 23.07.2008
				ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(11) 1 741 931	(51) F04C 18/12	(11) 1 742 377	(51) H04B 1/707	MC 31.05.2008	NL 23.04.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SI 23.04.2008	
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	IS 28.09.2008	LV 28.05.2008		
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 743 328	(51) G11B 5/105
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008			(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
		(11) 1 742 750	(51) B21F 9/02	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
(11) 1 741 953	(51) F16F 9/58	(84) SE 18.03.2008	(84) GR 06.12.2007	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) CZ 26.12.2007	(84) DK 26.12.2007	IS 05.01.2008	LT 05.09.2007	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
FI 26.12.2007	IE 26.12.2007	MC 31.03.2008	PL 05.09.2007		
IS 26.04.2008	LT 26.12.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007		
LV 26.12.2007	MC 30.06.2008	SK 05.09.2007		(11) 1 743 520	(51) A01K 63/04
NL 26.12.2007	PL 26.12.2007			(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	(11) 1 742 779	(51) B26B 21/22	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
SE 26.03.2008	SI 26.12.2007	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	IS 14.09.2008	LV 14.05.2008
SK 26.12.2007		FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
		SI 18.06.2008			

(11) 1 743 546 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) A45D 40/24 (84) SE 21.08.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 744 051 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) F02M 45/08 (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 IS 09.08.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(11) 1 744 948 (84) MC 30.06.2008 AT 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) B62L 3/02 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 PL 11.06.2008
(11) 1 743 612 (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) A61G 5/00 (84) SE 28.08.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(11) 1 744 158 (84) FI 18.06.2008 NL 18.06.2008 SE 18.09.2008	(51) G01N 33/18 (84) LV 18.06.2008 PL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(11) 1 744 978 (84) SE 04.09.2008 FI 04.06.2008 PL 04.06.2008	(51) B65G 21/20 (84) AT 04.06.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	
(11) 1 743 673 (84) IS 23.08.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008	(51) A61M 37/00 (84) BG 23.07.2008 LV 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 1 744 168 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) G01R 27/06 (84) AT 18.06.2008 LV 18.06.2008 PL 18.06.2008	(11) 1 745 055 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 PL 11.06.2008	(51) C07F 7/12 (84) AT 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008	
(11) 1 743 752 (84) MC 30.06.2008 CZ 24.10.2007 ES 04.02.2008 IE 24.10.2007 LT 24.10.2007 NL 24.10.2007 PT 24.03.2008 SE 24.01.2008 SK 24.10.2007	(51) B27C 5/02 (84) BG 24.01.2008 DK 24.10.2007 GB 24.10.2007 IS 24.02.2008 LV 24.10.2007 PL 24.10.2007 RO 24.10.2007 SI 24.10.2007	(11) 1 744 278 (84) IS 21.09.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) G06T 5/00 (84) AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 745 096 (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) C08K 5/17 (84) SE 31.07.2008 ES 10.08.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	
(11) 1 743 909 (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) C08F 8/44 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 744 285 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(51) G07B 15/00 (84) SE 09.07.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 745 166 (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) D01F 2/00 (84) SE 31.07.2008 ES 10.08.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	
(11) 1 743 918 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) C08L 15/00 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) 1 744 424 (84) IS 21.09.2008 SE 21.08.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008	(51) H02G 3/04 (84) MC 30.06.2008 AT 21.05.2008 LV 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 745 174 (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) D06F 73/00 (84) SE 21.08.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	
(11) 1 743 935 (84) MC 30.06.2008 FI 11.06.2008 PL 11.06.2008	(51) C12M 1/12 (84) SE 11.09.2008 LV 11.06.2008 SI 11.06.2008	(11) 1 744 471 (84) IS 30.08.2008 SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) H04B 7/155 (84) MC 30.06.2008 AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) 1 745 230 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 MC 31.05.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) F16H 61/44 (84) SE 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	
(11) 1 743 973 (84) MC 30.06.2008 CZ 14.11.2007 ES 25.02.2008 IE 14.11.2007 LT 14.11.2007 NL 14.11.2007 PT 14.04.2008 SE 14.02.2008 SK 14.11.2007	(51) D06F 58/20 (84) BG 14.02.2008 DK 14.11.2007 FI 14.11.2007 IS 14.03.2008 LV 14.11.2007 PL 14.11.2007 RO 14.11.2007 SI 14.11.2007	(11) 1 744 618 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 PL 25.06.2008	(51) A01K 61/00 (84) AT 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(11) 1 745 284 (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) G01N 33/487 (84) SE 07.08.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	
(11) 1 744 047 (84) IS 16.08.2008 SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) F02M 35/10 (84) MC 30.06.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008	(11) 1 744 638 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 MC 31.05.2008 PT 23.09.2008	(51) A23K 1/18 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 745 440 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 MC 30.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) G06T 15/20 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	
(11) 1 744 050 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008	(51) F02M 45/08 (84) AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 IS 09.08.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	(11) 1 744 711 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 MC 31.05.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) A61F 5/441 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 745 452 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) G08B 13/24 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 MC 30.04.2008 PT 10.09.2008	
		(11) 1 744 894 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) B41J 2/175 (84) AT 25.06.2008 PL 25.06.2008	(11) 1 745 528 (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) H01R 13/52 (84) SE 21.08.2008 NL 21.05.2008	
				(11) 1 745 558 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 MC 30.04.2008 PL 09.04.2008	(51) H04B 1/69 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008	

SI 09.04.2008		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
(11) 1 745 580	(51) <i>H04L 1/16</i>	SI 07.05.2008		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(11) 1 746 231	(51) <i>E05C 9/02</i>	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 04.09.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	SI 02.04.2008	
(11) 1 745 603	(51) <i>H04L 12/56</i>	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008	(11) 1 747 736	(51) <i>A47J 31/00</i>
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	SI 04.06.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 746 232	(51) <i>E05C 19/00</i>	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008
SI 21.05.2008		LV 18.06.2008	SE 18.09.2008	SI 07.05.2008	
(11) 1 745 688	(51) <i>A01D 34/82</i>	SI 18.06.2008		(11) 1 747 809	(51) <i>B01D 3/16</i>
(84) FI 25.06.2008	(84) LV 25.06.2008	(11) 1 746 720	(51) <i>H03F 1/32</i>	(84) IS 09.08.2008	(84) MC 30.06.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	SE 09.07.2008	BG 09.07.2008
(11) 1 745 775	(51) <i>A61K 9/16</i>	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	LV 09.04.2008	PT 10.09.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	SI 09.04.2008	
IS 28.09.2008	LV 28.05.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008		
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	SI 16.04.2008		(11) 1 747 823	(51) <i>B09B 3/00</i>
(11) 1 745 811	(51) <i>A61M 5/14</i>	(11) 1 746 881	(51) <i>A01N 27/00</i>	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	IS 28.09.2008	LV 28.05.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 745 884	(51) <i>B23Q 17/24</i>	SI 21.05.2008		(11) 1 747 847	(51) <i>B23Q 41/02</i>
(84) IS 21.09.2008	(84) FI 21.05.2008	(11) 1 747 047	(51) <i>A61Q 5/10</i>	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 13.02.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) FI 14.05.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 13.02.2008	IS 13.06.2008
SI 21.05.2008		SI 14.05.2008		LV 13.02.2008	NL 13.02.2008
(11) 1 745 893	(51) <i>B25G 3/12</i>	(11) 1 747 050	(51) <i>A63F 13/00</i>	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
(84) FI 11.06.2008	(84) LV 11.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	RO 13.02.2008	SI 13.02.2008
PL 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 25.06.2008	PL 25.06.2008	SK 13.02.2008	
SI 11.06.2008		SI 25.06.2008		(11) 1 747 946	(51) <i>B60R 21/0136</i>
(11) 1 745 896	(51) <i>B26D 7/06</i>	(11) 1 747 112	(51) <i>B60K 15/03</i>	(84) SE 04.09.2008	
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(11) 1 747 953	(51) <i>B60R 22/02</i>
LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	FI 07.05.2008	MC 31.05.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
(11) 1 745 923	(51) <i>B32B 27/04</i>	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	SI 07.05.2008		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(11) 1 747 198	(51) <i>C07D 207/26</i>	SI 07.05.2008	
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	(11) 1 748 000	(51) <i>B65D 81/05</i>
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	SI 04.06.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) SE 04.09.2008
(11) 1 745 989	(51) <i>B60R 21/215</i>	(11) 1 747 239	(51) <i>C08F 10/06</i>	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	(11) 1 748 018	(51) <i>B66B 13/30</i>
FI 05.03.2008	LV 05.03.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) 1 747 411	(51) <i>F25B 31/00</i>	NL 11.06.2008	SE 11.09.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	SI 11.06.2008	
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(11) 1 748 096	(51) <i>D03J 1/18</i>
SK 05.03.2008		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) FI 14.05.2008
(11) 1 745 994	(51) <i>B60R 22/44</i>	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	IS 14.09.2008	LV 14.05.2008
(84) SE 11.09.2008		PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) 1 746 015	(51) <i>B62D 5/093</i>	(11) 1 747 491	(51) <i>G02B 26/02</i>	SI 14.05.2008	
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(11) 1 748 117	(51) <i>E04B 2/70</i>
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 747 716	(51) <i>A01K 1/015</i>	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 746 153	(51) <i>C11D 17/00</i>	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 748 122	(51) <i>E04F 11/022</i>
(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	LV 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
SE 07.08.2008	AT 07.05.2008	(11) 1 747 734	(51) <i>A47C 4/28</i>	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	LV 02.04.2008	PT 04.09.2008
				SI 02.04.2008	

(11) 1 748 160	(51) F01L 13/00	(11) 1 748 900	(51) B41N 1/06	(11) 1 749 764	(51) B65G 25/06
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 16.04.2008	
LV 23.01.2008	NL 23.01.2008	(11) 1 748 938	(51) B65D 83/00	(11) 1 749 782	(51) B66B 5/02
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) FI 07.05.2008
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	NL 07.05.2008	SE 07.08.2008
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	SI 07.05.2008	
(11) 1 748 174	(51) F02D 41/14	(11) 1 748 974	(51) C07C 41/56	(11) 1 749 866	(51) C09D 171/02
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	AT 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	SI 21.05.2008		NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008			SI 18.06.2008	
SI 21.05.2008		(11) 1 748 990	(51) C07D 235/18	(11) 1 749 870	(51) C09K 11/06
(11) 1 748 452	(51) H01H 13/06	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	IS 14.09.2008	LV 14.05.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008			PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) 1 749 061	(51) C08L 25/08	(11) 1 749 877	(51) C11D 1/37
SI 21.05.2008		(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
		NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
		SI 11.06.2008		IS 14.09.2008	LV 14.05.2008
(11) 1 748 494	(51) H01L 31/0352	(11) 1 749 120	(51) C25B 11/04	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	SI 14.05.2008	
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008		
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	MC 31.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 749 918	(51) D06B 3/02
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008			ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
SI 09.04.2008				NL 28.05.2008	SE 28.08.2008
				SI 28.05.2008	
(11) 1 748 521	(51) H01R 13/24	(11) 1 749 144	(51) E21D 21/00	(11) 1 750 026	(51) F16D 48/04
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008			AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	(11) 1 749 152	(51) F04B 7/02	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
SI 21.05.2008		NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	SI 14.05.2008	
		SI 04.06.2008			
(11) 1 748 564	(51) H03M 1/66	(11) 1 749 502	(51) A61C 19/00	(11) 1 750 028	(51) F16D 55/227
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	AT 12.03.2008	BE 12.03.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
SI 14.05.2008		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
				PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(11) 1 748 764	(51) A61K 9/50	(11) 1 749 601	(51) B22F 7/00	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008		
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(11) 1 750 079	(51) F41A 3/28
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
SI 30.04.2008		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 748 828	(51) A63H 33/26	(11) 1 749 627	(51) B27D 1/00	(11) 1 750 220	(51) G06Q 10/00
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) DK 27.02.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
SI 25.06.2008		IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
		NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
		SI 27.02.2008			
(11) 1 748 853	(51) B21D 28/00	(11) 1 749 700	(51) B60R 13/04	(11) 1 750 291	(51) H01H 13/48
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008
MC 31.05.2008	NL 21.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
SI 21.05.2008		SI 07.05.2008		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
				SI 07.05.2008	
(11) 1 748 854	(51) B21D 28/00	(11) 1 749 728	(51) B62B 5/04	(11) 1 750 330	(51) H01R 4/52
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
MC 31.05.2008	NL 21.05.2008	AT 11.06.2008	FI 11.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
SI 21.05.2008		LV 11.06.2008	NL 11.06.2008		
		PL 11.06.2008	SI 11.06.2008		
(11) 1 748 855	(51) B21D 43/05				
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008				
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008				
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008				

FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	FI 23.04.2008	PL 23.04.2008
SI 11.06.2008		PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
(11) 1 753 178	(51) H04L 12/56	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	(11) 1 754 142	(51) G06F 9/30
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) 1 753 665	(51) B65D 3/30	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
IS 28.09.2008	LV 28.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	MC 31.05.2008	SI 14.05.2008	SI 28.05.2008	
(11) 1 753 332	(51) A47J 43/26	(11) 1 753 666	(51) B65D 19/42	(11) 1 754 248	(51) H01J 61/56
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
AT 04.06.2008	ES 15.09.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008
FI 04.06.2008	PL 04.06.2008	MC 31.05.2008	NL 07.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
SI 04.06.2008		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	MC 31.05.2008	NL 23.04.2008
(11) 1 753 333	(51) A47J 45/06	(11) 1 753 830	(51) C09D 7/00	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	SI 23.04.2008	
DE 27.03.2008	ES 06.04.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 754 254	(51) H01L 21/68
FI 26.12.2007	IE 26.12.2007	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
IS 26.04.2008	LT 26.12.2007	(11) 1 753 840	(51) C09K 11/79	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008
NL 26.12.2007	PL 26.12.2007	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) 1 754 311	(51) H03M 13/29
SE 26.03.2008	SI 26.12.2007	FI 14.05.2008	MC 31.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007
SK 26.12.2007		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
(11) 1 753 422	(51) A61K 31/4196	(11) 1 753 901	(51) D01F 1/10	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 14.05.2008	MC 31.05.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008
SI 28.05.2008		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
(11) 1 753 539	(51) B05B 1/00	(11) 1 753 915	(51) D21H 21/42	(11) 1 754 336	(51) H04L 12/14
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.03.2008
AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	BE 05.12.2007	CH 05.12.2007	BE 12.03.2008	CZ 12.03.2008
FI 02.04.2008	MC 31.05.2008	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	FI 05.12.2007	IS 05.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	LI 05.12.2007	LT 05.12.2007	PT 12.08.2008	RO 12.03.2008
(11) 1 753 580	(51) B23K 9/173	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.03.2008	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	SK 12.03.2008	
BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(11) 1 753 976	(51) F16H 15/38	(11) 1 754 390	(51) H04Q 7/38
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 07.05.2008			
SK 19.03.2008		(11) 1 753 980	(51) F16H 59/48	(11) 1 754 410	(51) A01G 9/14
(11) 1 753 597	(51) B29C 49/48	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	LV 07.05.2008	SI 07.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 754 456	(51) A61F 2/38
(11) 1 753 606	(51) B32B 3/20	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) LV 18.06.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	SI 02.04.2008		NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(11) 1 753 993	(51) F16L 37/60	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 754 459	(51) A61F 5/11
MC 31.05.2008	NL 16.04.2008	BG 30.07.2008	PT 30.09.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(11) 1 754 032	(51) G01J 3/18	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
SI 16.04.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 753 620	(51) B41F 19/06	SE 07.08.2008	ES 18.08.2008	SI 28.05.2008	
(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 754 567	(51) B23Q 11/08
CZ 26.03.2008	FI 26.03.2008	(11) 1 754 040	(51) G01N 1/28	(84) IS 07.09.2008	(84) ES 18.08.2008
RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
SK 26.03.2008		SE 23.07.2008	AT 23.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(11) 1 753 650	(51) B61L 23/00	(11) 1 754 040	(51) G01N 1/28	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 754 971	(51) G01N 33/50
BE 28.11.2007	BG 28.02.2008	SE 23.07.2008	AT 23.04.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007			FI 25.06.2008	NL 25.06.2008
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007			SI 25.06.2008	

(11) 1 755 097	(51) G09F 3/00	FI 13.02.2008	IS 13.06.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	FI 19.12.2007	IS 19.04.2008
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	LI 19.12.2007	LT 19.12.2007
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008
LV 30.04.2008	NL 30.04.2008			RO 19.12.2007	SE 19.03.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 755 606	(51) A61K 31/505	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
SI 30.04.2008		(84) MC 30.06.2008			
(11) 1 755 211	(51) H02P 21/14	(11) 1 755 703	(51) A61M 5/142	(11) 1 755 959	(51) B65B 51/30
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	BE 14.11.2007	BG 14.02.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
ES 20.07.2008	LV 09.04.2008	CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008		
PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	FI 14.11.2007	IS 14.03.2008	(11) 1 756 118	(51) C07D 495/04
		LI 14.11.2007	LT 14.11.2007	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008
		NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	SE 28.08.2008	AT 28.05.2008
		PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008
		SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	SI 28.05.2008	
		SK 14.11.2007			
(11) 1 755 271	(51) H04L 9/32	(11) 1 755 787	(51) B03C 3/12	(11) 1 756 119	(51) C07D 497/10
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) FI 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007
FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	BG 10.01.2008	CZ 10.10.2007
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008
SI 25.06.2008		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	IE 10.10.2007	IS 10.02.2008
				LT 10.10.2007	NL 10.10.2007
				PL 10.10.2007	PT 10.03.2008
				RO 10.10.2007	SE 10.01.2008
				SK 10.10.2007	
(11) 1 755 306	(51) H04L 29/08	(11) 1 755 802	(51) B21D 19/08	(11) 1 756 179	(51) C08F 212/08
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 05.12.2007
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	DK 05.12.2007	FI 05.12.2007
FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	GB 05.12.2007	IE 05.12.2007
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	SI 21.05.2008		IS 05.04.2008	LT 05.12.2007
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008			NL 05.12.2007	PL 05.12.2007
SI 02.04.2008				PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
				SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
				SK 05.12.2007	
(11) 1 755 385	(51) A01N 25/30	(11) 1 755 839	(51) B26B 19/10	(11) 1 756 187	(51) C08G 18/40
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
FI 14.05.2008	MC 31.05.2008	CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 05.03.2008	NL 05.03.2008	MC 31.05.2008	NL 09.04.2008
		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008		
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
(11) 1 755 409	(51) A23L 1/30	(11) 1 755 874	(51) B29D 30/48	(11) 1 756 188	(51) C08G 18/62
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 05.12.2007
BE 31.10.2007	BG 31.01.2008	SE 21.08.2008	AT 21.05.2008	DK 05.12.2007	FI 05.12.2007
CH 31.10.2007	CZ 31.10.2007	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	IE 05.12.2007	IS 05.04.2008
DK 31.10.2007	IS 29.02.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	LT 05.12.2007	NL 05.12.2007
LI 31.10.2007	LT 31.10.2007			PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007			SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007			SK 05.12.2007	
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007				
SK 31.10.2007					
(11) 1 755 419	(51) A44C 7/00	(11) 1 755 893	(51) B41F 15/08	(11) 1 756 198	(51) C08G 65/30
(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.09.2007
AT 05.03.2008	BE 05.03.2008	BG 14.02.2008	CZ 14.11.2007	CH 19.09.2007	CZ 19.09.2007
CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	DK 14.11.2007	FI 14.11.2007	DK 19.09.2007	FI 19.09.2007
FI 05.03.2008	NL 05.03.2008	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	GR 20.12.2007	IS 19.01.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	LT 14.11.2007	RO 14.11.2007	LI 19.09.2007	LT 19.09.2007
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	PL 19.09.2007	PT 19.02.2008
		SK 14.11.2007		RO 19.09.2007	SE 19.12.2007
				SK 19.09.2007	
(11) 1 755 466	(51) A61B 17/15	(11) 1 755 924	(51) B60R 13/02	(11) 1 756 336	(51) C25D 7/06
(84) MC 30.06.2008	(84) BE 19.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 17.01.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008
CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	DK 17.10.2007	IE 17.10.2007	SE 21.08.2008	ES 01.09.2008
FI 19.12.2007	IS 19.04.2008	IS 17.02.2008	LT 17.10.2007	FI 21.05.2008	SI 21.05.2008
LI 19.12.2007	LT 19.12.2007	NL 17.10.2007	RO 17.10.2007		
NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007		
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007				
SE 19.03.2008	SI 19.12.2007				
SK 19.12.2007					
(11) 1 755 506	(51) A61F 5/44	(11) 1 755 948	(51) B64D 10/00	(11) 1 756 406	(51) F02C 3/06
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
FI 14.05.2008	NL 14.05.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	MC 31.05.2008	NL 14.05.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008		
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
(11) 1 755 570	(51) A61K 9/70	(11) 1 755 952	(51) B64F 5/00		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007		
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	BE 19.12.2007	CH 19.12.2007		

PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 756 925	(51) H02G 3/04	(11) 1 757 201	(51) A45D 40/24
(11) 1 756 419	(51) F03B 13/18	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	BE 12.12.2007	CH 12.12.2007	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
FI 25.06.2008	SI 25.06.2008	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008
(11) 1 756 471	(51) F21S 4/00	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	PT 10.09.2008	SE 09.07.2008
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	LT 12.12.2007	NL 12.12.2007	SI 09.04.2008	
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008		
SI 28.05.2008		RO 12.12.2007	SI 12.12.2007	(11) 1 757 330	(51) A62C 3/07
		SK 12.12.2007		(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
(11) 1 756 639	(51) G02B 6/42	(11) 1 756 969	(51) H04B 7/08	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.03.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	BE 05.03.2008	ES 16.06.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	FI 05.03.2008	NL 05.03.2008		
IE 12.12.2007	NL 12.12.2007	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) 1 757 467	(51) B60G 7/00
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007			NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
				SI 25.06.2008	
(11) 1 756 678	(51) G04F 10/10	(11) 1 756 984	(51) H04B 17/00	(11) 1 757 476	(51) B60H 1/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
BE 28.11.2007	BG 28.02.2008	BE 27.02.2008	CZ 27.02.2008	LV 18.06.2008	NL 18.06.2008
CH 28.11.2007	CZ 28.11.2007	DK 27.02.2008	FI 27.02.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	IS 27.06.2008	NL 27.02.2008		
FI 28.11.2007	IS 28.03.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 757 495	(51) B60R 21/239
LI 28.11.2007	LT 28.11.2007	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	(84) SE 21.08.2008	
NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008		
PT 28.04.2008	RO 28.11.2007			(11) 1 757 497	(51) B60R 21/34
SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	(11) 1 756 987	(51) H04J 3/06	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
SK 28.11.2007		(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008
		AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
		MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008
		SI 02.04.2008			
(11) 1 756 684	(51) G05B 19/425	(11) 1 757 017	(51) H04L 12/24	(11) 1 757 538	(51) B65D 85/66
(84) IS 16.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
SE 16.07.2008	AT 16.04.2008	BE 07.11.2007	BG 07.02.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	CH 07.11.2007	CZ 07.11.2007	PL 25.06.2008	SE 25.09.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	SI 25.06.2008	
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	IS 07.03.2008	LI 07.11.2007		
		LT 07.11.2007	NL 07.11.2007	(11) 1 757 652	(51) C08J 5/20
(11) 1 756 807	(51) G10L 19/14	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
BE 14.11.2007	BG 14.02.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007			PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
DK 14.11.2007	ES 25.02.2008				
FI 14.11.2007	IS 14.03.2008	(11) 1 757 066	(51) H04L 29/06	(11) 1 757 759	(51) E05C 9/18
LI 14.11.2007	LT 14.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 04.09.2008
NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	BE 21.11.2007	BG 21.02.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	CH 21.11.2007	CZ 21.11.2007	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	SI 04.06.2008	
SK 14.11.2007		FI 21.11.2007	IS 21.03.2008		
		LI 21.11.2007	LT 21.11.2007	(11) 1 757 760	(51) E05C 9/18
(11) 1 756 809	(51) G11B 7/0045	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 04.09.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	SK 21.11.2007		SI 04.06.2008	
(11) 1 756 812	(51) G11B 7/007	(11) 1 757 072	(51) H04L 29/12	(11) 1 757 761	(51) E05C 9/18
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	SE 28.08.2008	ES 08.09.2008
FI 28.05.2008	MC 31.05.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008			NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 756 917	(51) H01R 13/631	(11) 1 757 153	(51) H04Q 7/38	(11) 1 757 798	(51) F02M 35/024
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) IS 09.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
BG 31.01.2008	DK 31.10.2007	SE 09.07.2008	AT 09.04.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
ES 11.02.2008	IE 31.10.2007	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008		
PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(11) 1 757 977	(51) G02F 1/13363
SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	SI 09.04.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
				AT 14.05.2008	ES 25.08.2008

FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(11) 1 758 616	(51) A61K 49/22	(11) 1 758 914	(51) C07H 17/02
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 21.03.2008
SI 14.05.2008		AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	PL 21.11.2007	
(11) 1 758 207	(51) H01R 11/16	FI 16.04.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 758 946	(51) C08F 290/06
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 20.02.2008
LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	SI 16.04.2008		BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008
SI 11.06.2008		(11) 1 758 696	(51) B21D 24/02	DK 20.02.2008	FI 20.02.2008
(11) 1 758 338	(51) H04L 29/06	(84) IS 30.08.2008	(84) MC 30.06.2008	IS 20.06.2008	NL 20.02.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	SE 31.07.2008	BG 30.07.2008	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	SI 30.04.2008		(11) 1 758 961	(51) C09D 201/06
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(11) 1 758 732	(51) B32B 3/08	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 24.10.2007
SI 16.04.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	BE 24.10.2007	BG 24.01.2008
(11) 1 758 455	(51) A01N 43/56	SE 07.08.2008	AT 07.05.2008	CH 24.10.2007	CZ 24.10.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 21.02.2008	FI 07.05.2008	PL 07.05.2008	DK 24.10.2007	IS 24.02.2008
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	SI 07.05.2008		LI 24.10.2007	LT 24.10.2007
ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	(11) 1 758 754	(51) B60K 28/06	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008
GB 21.11.2007	IE 21.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.04.2008	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 759 033	(51) C23C 14/14
PT 21.04.2008	SE 21.02.2008	PL 23.04.2008	SE 23.07.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	SI 23.04.2008		FI 11.06.2008	NL 11.06.2008
(11) 1 758 456	(51) A01N 43/653	(11) 1 758 781	(51) B61L 21/00	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) GB 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 759 053	(51) D21C 5/02
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	BG 02.04.2008	CZ 02.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008
PT 05.08.2008	SI 05.03.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	BE 23.01.2008	BG 23.04.2008
SK 05.03.2008		IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	CH 23.01.2008	CZ 23.01.2008
(11) 1 758 463	(51) A23K 1/16	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	DK 23.01.2008	FI 23.01.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) IS 26.04.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	IS 23.05.2008	LI 23.01.2008
(11) 1 758 489	(51) A47J 31/18	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	SK 02.01.2008		PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
AT 12.03.2008	BE 12.03.2008	(11) 1 758 791	(51) B65B 9/12	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 15.08.2007	SK 23.01.2008	
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	DK 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) 1 759 063	(51) E01B 29/02
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	GB 15.08.2007	GR 16.11.2007	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	IE 15.08.2007	IS 15.12.2007	ES 18.08.2008	NL 07.05.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	LT 15.08.2007	LV 15.08.2007	SI 07.05.2008	
(11) 1 758 490	(51) A47J 31/18	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	(11) 1 759 076	(51) E05B 65/12
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 03.10.2007	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007
BE 03.10.2007	CH 03.10.2007	SE 15.11.2007	SK 15.08.2007	BG 07.02.2008	CZ 07.11.2007
CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	(11) 1 758 871	(51) C07D 239/70	DK 07.11.2007	ES 18.02.2008
ES 14.01.2008	IS 03.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008	GB 07.11.2007	IE 07.11.2007
LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007
NL 03.10.2007	PL 03.10.2007	FI 14.11.2007	IS 14.03.2008	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007
PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	LT 14.11.2007	PT 14.04.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
SE 03.01.2008	SK 03.10.2007	RO 14.11.2007	SI 14.11.2007	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
(11) 1 758 533	(51) A61F 13/06	SK 14.11.2007		SK 07.11.2007	
(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(11) 1 758 900	(51) C07D 471/04	(11) 1 759 077	(51) E05B 65/32
AT 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 03.01.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008
RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008
SK 26.03.2008		ES 14.01.2008	IS 03.02.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008
(11) 1 758 591	(51) A61K 31/593	LT 03.10.2007	PL 03.10.2007	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
BG 10.01.2008	CZ 10.10.2007	SE 03.01.2008	SK 03.10.2007	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
DK 10.10.2007	IE 10.10.2007	(11) 1 758 913	(51) C07F 15/00	SK 12.03.2008	
IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(11) 1 759 085	(51) E21B 17/10
NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	BG 14.02.2008	CZ 14.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	BG 14.02.2008	CZ 14.11.2007
SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	FI 14.11.2007	IS 14.03.2008	DE 15.02.2008	ES 25.02.2008
SK 10.10.2007		LT 14.11.2007	PL 14.11.2007	FI 14.11.2007	IE 14.11.2007
		PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007
		SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007

PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	LI 21.11.2007	LT 21.11.2007
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
SK 14.11.2007		SK 27.02.2008		PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
(11) 1 759 087	(51) E21B 47/18	(11) 1 759 233	(51) G02B 6/52	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	SK 21.11.2007	
AT 05.03.2008	BE 05.03.2008	SE 07.08.2008	AT 07.05.2008	(11) 1 759 568	(51) A01C 7/08
CZ 05.03.2008	ES 16.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) FI 02.01.2008
FI 05.03.2008	PL 05.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	SI 07.05.2008		LV 02.01.2008	MC 30.06.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008			PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
SK 05.03.2008				SI 02.01.2008	
(11) 1 759 103	(51) F02C 7/143	(11) 1 759 286	(51) G06F 9/445	(11) 1 759 573	(51) A01D 34/86
(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008
CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	BE 27.02.2008	CZ 27.02.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	DK 27.02.2008	IS 27.06.2008	SI 04.06.2008	
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008		
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008		
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008		
(11) 1 759 107	(51) F02D 41/02	(11) 1 759 333	(51) G06K 9/00	(11) 1 759 580	(51) A01K 41/00
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
AT 04.06.2008	FI 04.06.2008	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
SI 04.06.2008		IE 12.12.2007	IS 12.04.2008		
		LT 12.12.2007	NL 12.12.2007		
		PL 12.12.2007	PT 12.05.2008		
		RO 12.12.2007	SE 12.03.2008		
		SI 12.12.2007	SK 12.12.2007		
(11) 1 759 116	(51) F03G 6/00	(11) 1 759 355	(51) G06T 15/20	(11) 1 759 654	(51) A61C 3/02
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 13.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	BE 28.11.2007	BG 28.02.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	CH 28.11.2007	CZ 28.11.2007	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
IS 13.06.2008	NL 13.02.2008	DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	FI 28.11.2007	IS 28.03.2008	SI 23.04.2008	
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	LI 28.11.2007	LT 28.11.2007		
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007		
		PT 28.04.2008	RO 28.11.2007		
		SE 28.02.2008	SI 28.11.2007		
		SK 28.11.2007			
(11) 1 759 131	(51) F16H 63/48	(11) 1 759 385	(51) G11B 7/005	(11) 1 759 814	(51) B25H 1/00
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	SE 31.07.2008	AT 30.04.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	FI 30.04.2008	NL 30.04.2008	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008
LT 09.01.2008	NL 09.01.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008		
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	SI 30.04.2008			
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008				
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008				
(11) 1 759 139	(51) F16L 11/04	(11) 1 759 389	(51) G11B 9/00	(11) 1 759 902	(51) B60J 1/06
(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
SE 07.08.2008	AT 07.05.2008	SE 21.08.2008	AT 21.05.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
SI 07.05.2008		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 28.05.2008	
		SI 21.05.2008			
(11) 1 759 162	(51) F41A 19/32	(11) 1 759 426	(51) H01L 39/16	(11) 1 759 933	(51) B60R 21/015
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 28.02.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
FI 21.05.2008	MC 31.05.2008	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 28.11.2007	IE 28.11.2007	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
		IS 28.03.2008	LT 28.11.2007	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
		PL 28.11.2007	PT 28.04.2008		
		RO 28.11.2007	SE 28.02.2008		
		SI 28.11.2007	SK 28.11.2007		
(11) 1 759 166	(51) G01B 11/00	(11) 1 759 559	(51) H04Q 11/04	(11) 1 760 169	(51) C23C 14/24
(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
CZ 19.03.2008	ES 30.06.2008	BE 21.11.2007	BG 21.02.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	CH 21.11.2007	CZ 21.11.2007	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	FI 21.11.2007	IS 21.03.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008				
SK 19.03.2008					
(11) 1 759 232	(51) G02B 6/44			(11) 1 760 188	(51) D06F 57/04
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008			(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
BE 27.02.2008	CZ 27.02.2008			BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
DK 27.02.2008	ES 07.06.2008			FI 09.04.2008	LV 09.04.2008
FI 27.02.2008	IS 27.06.2008			NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008			PT 10.09.2008	SI 09.04.2008
				(11) 1 760 201	(51) E02D 35/00
				(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
				AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
				FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
				PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
				(11) 1 760 485	(51) G01S 1/00
				(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
				AT 21.05.2008	FI 21.05.2008

LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	SK 12.12.2007	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	
SI 21.05.2008					
(11) 1 760 599	(51) G06F 13/38	(11) 1 761 375	(51) B29C 45/76	(11) 1 761 516	(51) C07D 401/04
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 28.02.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	GB 28.11.2007	IE 28.11.2007
SI 14.05.2008		RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007
		SK 12.03.2008		NL 28.11.2007	PL 28.11.2007
(11) 1 760 944	(51) H04L 12/28	(11) 1 761 382	(51) B32B 25/08	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	CH 05.12.2007	CZ 05.12.2007	SK 28.11.2007	
LV 04.06.2008	NL 04.06.2008	DK 05.12.2007	FI 05.12.2007		
PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	IS 05.04.2008	LI 05.12.2007	(11) 1 761 519	(51) C07D 401/12
		LT 05.12.2007	PL 05.12.2007	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008
(11) 1 761 156	(51) A47L 13/258	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	SI 07.05.2008	
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007		
BE 10.10.2007	BG 10.01.2008	SK 05.12.2007		(11) 1 761 536	(51) C07D 475/00
CH 10.10.2007	CZ 10.10.2007			(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 26.12.2007
ES 21.01.2008	LI 10.10.2007	(11) 1 761 421	(51) B60S 1/34	DK 26.12.2007	FI 26.12.2007
NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	(84) GB 16.01.2008	(84) MC 30.06.2008	IE 26.12.2007	IS 26.04.2008
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	BG 16.04.2008	CZ 16.01.2008	LT 26.12.2007	NL 26.12.2007
SE 10.01.2008	SK 10.10.2007	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008
		FI 16.01.2008	IE 16.01.2008	RO 26.12.2007	SE 26.03.2008
(11) 1 761 224	(51) A61F 13/15	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 07.02.2008	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008		
CZ 07.11.2007	ES 18.02.2008	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	(11) 1 761 541	(51) C07D 487/04
IE 07.11.2007	IS 07.03.2008	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008
LT 07.11.2007	NL 07.11.2007			IS 09.05.2008	RO 09.01.2008
PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	(11) 1 761 425	(51) B62D 5/09		
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 06.02.2008	(11) 1 761 542	(51) C07D 487/04
		FI 06.02.2008	IE 06.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008
(11) 1 761 290	(51) A61M 5/00	IS 06.06.2008	NL 06.02.2008	IS 02.05.2008	RO 02.01.2008
(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008		
CZ 19.03.2008	FI 19.03.2008	RO 06.02.2008	SI 06.02.2008	(11) 1 761 580	(51) C08G 18/38
LT 19.03.2008	PL 19.03.2008	SK 06.02.2008		(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008			AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) 1 761 427	(51) B62D 55/15	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
SK 19.03.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
		CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	SI 30.04.2008	
(11) 1 761 307	(51) A61N 5/00	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	GB 14.11.2007	IE 14.11.2007	(11) 1 761 609	(51) C09D 11/00
BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
FI 13.02.2008	IS 13.06.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	SK 14.11.2007			
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008			(11) 1 761 674	(51) E03F 1/00
SK 13.02.2008		(11) 1 761 434	(51) B65B 7/28	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 24.01.2008
		(84) MC 30.06.2008	(84) BG 24.01.2008	CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007
(11) 1 761 359	(51) B23Q 7/04	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	IE 24.10.2007	IS 24.02.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	LT 24.10.2007	PL 24.10.2007
BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008	GB 14.11.2007	IE 14.11.2007	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007
FI 13.02.2008	IS 13.06.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	SK 24.10.2007	
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007		
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(11) 1 761 693	(51) F01N 11/00
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.12.2007
SK 13.02.2008		(11) 1 761 444	(51) B65G 1/137	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008
		(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 05.09.2007	FI 12.12.2007	IE 12.12.2007
(11) 1 761 359	(51) B23Q 7/04	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	IS 12.12.2007	LT 12.12.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008	GB 14.11.2007	IE 14.11.2007	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
FI 13.02.2008	IS 13.06.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007		
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(11) 1 761 705	(51) F04B 53/10
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008			AT 19.03.2008	CZ 19.03.2008
SK 13.02.2008		(11) 1 761 452	(51) B66B 21/12	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
		(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 05.09.2007	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) 1 761 362	(51) B24C 5/06	DK 05.09.2007	FI 05.09.2007	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) FI 11.06.2008	GR 06.12.2007	IE 05.09.2007	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
NL 11.06.2008	SI 11.06.2008	IS 05.01.2008	LT 05.09.2007		
		NL 05.09.2007	PL 05.09.2007		
(11) 1 761 371	(51) B27D 5/00	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007		
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.12.2007	SE 05.12.2007	SK 05.09.2007		
DK 12.12.2007	FI 12.12.2007				
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008				
LT 12.12.2007	PT 12.05.2008				
RO 12.12.2007	SI 12.12.2007				

(11) 1 761 718	(51) F16H 3/54	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 763 414	(51) B22D 11/053
(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008			(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 27.02.2008
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	(11) 1 761 975	(51) H01R 13/646	DK 27.02.2008	FI 27.02.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) MC 30.06.2008	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008
SI 12.03.2008		SE 02.07.2008	BG 02.07.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
(11) 1 761 725	(51) F16N 7/18	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	SI 02.04.2008		SK 27.02.2008	
SE 07.08.2008	ES 18.08.2008				
FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 761 977	(51) H01R 39/38	(11) 1 763 416	(51) B23B 37/00
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 17.01.2008	(84) FI 21.05.2008	(84) PL 21.05.2008
		DK 17.10.2007	GB 17.10.2007	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
(11) 1 761 726	(51) F21S 8/00	IE 17.10.2007	IS 17.02.2008		
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008	LT 17.10.2007	NL 17.10.2007	(11) 1 763 417	(51) B23C 5/22
CZ 02.01.2008	FI 02.01.2008	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008
IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	SE 07.08.2008	ES 18.08.2008
PL 02.01.2008	RO 02.01.2008			FI 07.05.2008	NL 07.05.2008
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008			SI 07.05.2008	
SK 02.01.2008		(11) 1 762 142	(51) A01K 89/01		
		(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(11) 1 763 422	(51) B26B 19/06
		FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007
(11) 1 761 751	(51) G01L 9/00	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	BE 14.11.2007	BG 14.02.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008	SI 18.06.2008		CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007
SE 23.07.2008	BG 23.07.2008			DK 14.11.2007	ES 25.02.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 762 195	(51) A61B 17/70	FI 14.11.2007	IS 14.03.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	LI 14.11.2007	LT 14.11.2007
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
		LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
				SK 14.11.2007	
(11) 1 761 821	(51) G02F 1/17	(11) 1 762 319	(51) B23B 13/08	(11) 1 763 431	(51) B29C 65/16
(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) LV 18.06.2008
SE 28.08.2008	AT 28.05.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	SI 18.06.2008	
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008		
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 763 468	(51) B62D 25/08
		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 18.09.2008
		SI 30.04.2008		FI 18.06.2008	NL 18.06.2008
				PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
(11) 1 761 855	(51) G06F 13/16	(11) 1 762 509	(51) B65D 83/14	(11) 1 763 515	(51) C07D 217/26
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008
BE 16.01.2008	BG 16.04.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	CZ 12.03.2008	LT 12.03.2008
CH 16.01.2008	CZ 16.01.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	PL 12.03.2008	RO 12.03.2008
DK 16.01.2008	ES 27.04.2008			SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
FI 16.01.2008	IS 16.05.2008	(11) 1 762 511	(51) B65G 1/08		
LI 16.01.2008	LT 16.01.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) FI 07.05.2008	(11) 1 763 519	(51) C07D 251/68
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	PL 07.05.2008	SE 07.08.2008	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	SI 07.05.2008		IS 09.05.2008	LT 09.01.2008
SK 16.01.2008				PL 09.01.2008	RO 09.01.2008
				SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
(11) 1 761 919	(51) G11B 7/005	(11) 1 762 687	(51) E06B 3/677	(11) 1 763 535	(51) C07K 1/107
(84) IS 30.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.04.2008
SE 31.07.2008	AT 30.04.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008
FI 30.04.2008	NL 30.04.2008			PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008			RO 23.01.2008	SI 23.01.2008
SI 30.04.2008				SK 23.01.2008	
		(11) 1 762 709	(51) F01N 1/16		
(11) 1 761 921	(51) G11B 7/12	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 763 541	(51) C08F 2/38
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 06.02.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 05.12.2007
BE 06.02.2008	CZ 06.02.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	DK 05.12.2007	ES 16.03.2008
DK 06.02.2008	ES 17.05.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	FI 05.12.2007	GB 05.12.2007
FI 06.02.2008	IS 06.06.2008	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	IE 05.12.2007	IS 05.04.2008
NL 06.02.2008	PL 06.02.2008			LT 05.12.2007	NL 05.12.2007
PT 07.07.2008	RO 06.02.2008			PL 05.12.2007	PT 05.05.2008
SE 06.05.2008	SI 06.02.2008			RO 05.12.2007	SE 05.03.2008
SK 06.02.2008				SI 05.12.2007	SK 05.12.2007
		(11) 1 762 763	(51) F16K 31/00		
(11) 1 761 932	(51) G11C 7/10	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008		
(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008		
SE 28.08.2008	AT 28.05.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008		
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				
		(11) 1 763 390	(51) B01D 33/04		
(11) 1 761 941	(51) H01J 7/00	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008		
(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008		
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	LV 07.05.2008	PL 07.05.2008		
		SI 07.05.2008			

(11) 1 763 543	(51) C08F 8/28	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	BE 12.12.2007	CH 12.12.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 31.01.2008			CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
CZ 31.10.2007	ES 11.02.2008	(11) 1 764 149	(51) B01F 13/10	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	IS 12.04.2008	LI 12.12.2007
LT 31.10.2007	PL 31.10.2007	LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	LT 12.12.2007	NL 12.12.2007
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
SI 31.10.2007	SK 31.10.2007			RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
(11) 1 763 550	(51) C08G 65/00	(11) 1 764 162	(51) B06B 1/02	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 21.02.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) AT 30.04.2008		
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	(11) 1 765 356	(51) A61K 31/593
FI 21.11.2007	IE 21.11.2007	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 28.02.2008
IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007
PL 21.11.2007	RO 21.11.2007	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	FI 28.11.2007	LT 28.11.2007
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	SI 30.04.2008		NL 28.11.2007	PL 28.11.2007
SK 21.11.2007				PT 28.04.2008	RO 28.11.2007
(11) 1 763 617	(51) E04G 21/24	(11) 1 764 245	(51) B60H 1/00	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	SK 28.11.2007	
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008		
SI 18.06.2008		FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	(11) 1 765 480	(51) A63J 5/02
		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	BE 27.02.2008	DK 27.02.2008
(11) 1 763 638	(51) F15B 11/032	(11) 1 764 272	(51) B60R 21/30	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008	IS 27.06.2008	NL 27.02.2008
ES 18.08.2008	PL 07.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
SI 07.05.2008		LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
		PL 21.05.2008	SE 21.08.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
		SI 21.05.2008			
(11) 1 763 640	(51) F16C 11/06	(11) 1 764 586	(51) G01F 1/24	(11) 1 765 531	(51) B21B 39/00
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008
FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	BE 19.03.2008	CZ 19.03.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
SI 25.06.2008		LV 23.04.2008	MC 30.06.2008	NL 19.03.2008	PT 27.08.2008
		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
		PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) 1 763 650	(51) F21S 2/00	(11) 1 764 812	(51) H01H 13/02	(11) 1 765 559	(51) B25J 15/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008
BE 12.12.2007	CH 12.12.2007			SE 28.08.2008	AT 28.05.2008
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007			SI 28.05.2008	
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007				
IS 12.04.2008	LI 12.12.2007				
LT 12.12.2007	NL 12.12.2007				
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008				
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008				
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007				
(11) 1 763 689	(51) G02B 5/30	(11) 1 764 871	(51) H01R 4/24	(11) 1 765 607	(51) B60C 13/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 09.07.2008
BE 31.10.2007	BG 31.01.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
CH 31.10.2007	CZ 31.10.2007	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	NL 09.04.2008	PT 11.09.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
IS 29.02.2008	LI 31.10.2007	PT 11.09.2008		PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
LT 31.10.2007	PL 31.10.2007				
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007				
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007				
SK 31.10.2007					
(11) 1 763 876	(51) G11B 7/09	(11) 1 764 952	(51) H04L 12/28	(11) 1 765 644	(51) B60R 21/16
(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008
SE 28.08.2008	AT 28.05.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	SE 21.08.2008	AT 21.05.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	SE 01.09.2008	FI 21.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	ES 01.09.2008	PL 21.05.2008
		PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
				SI 21.05.2008	
(11) 1 763 965	(51) H04Q 7/32	(11) 1 765 022	(51) H04Q 3/68	(11) 1 765 658	(51) B62D 33/067
(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) MC 30.06.2008
SE 28.08.2008	AT 28.05.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	SE 09.07.2008	AT 09.04.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008			FI 09.04.2008	NL 09.04.2008
				PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
				SI 09.04.2008	
(11) 1 764 078	(51) A61K 8/11	(11) 1 765 077	(51) A01N 43/12	(11) 1 765 686	(51) B65D 51/28
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 12.12.2007
AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	SE 21.08.2008	FI 21.05.2008	DK 12.12.2007	FI 12.12.2007
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
				PT 12.05.2008	SE 12.03.2008
				SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
				(11) 1 765 707	(51) B65H 67/02
				(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008
				ES 23.06.2008	FI 12.03.2008

LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	(11) 1 766 267	(51) F16H 61/02	(11) 1 767 122	(51) A47C 20/04
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	BE 23.01.2008	BG 23.04.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	CH 23.01.2008	CZ 23.01.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
		DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	SI 02.04.2008	
(11) 1 765 842	(51) C07H 7/04	FI 23.01.2008	IS 23.05.2008	(11) 1 767 127	(51) A47J 27/21
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008	LI 23.01.2008	NL 23.01.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008		
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008			(11) 1 767 294	(51) B23B 29/02
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	(11) 1 766 316	(51) F41B 11/32	(84) IS 21.09.2008	(84) AT 21.05.2008
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SK 09.01.2008		SE 28.08.2008	AT 28.05.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
		FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	PL 21.05.2008	SE 21.08.2008
		SI 28.05.2008		SI 21.05.2008	
(11) 1 765 921	(51) C08J 7/04	(11) 1 766 477	(51) G03F 7/16	(11) 1 767 351	(51) B41C 1/10
(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
SE 28.08.2008	FI 28.05.2008	SE 14.08.2008	AT 14.05.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
		SI 14.05.2008			
(11) 1 766 104	(51) C25B 9/18	(11) 1 766 570	(51) G06T 5/00	(11) 1 767 379	(51) B41N 6/00
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 28.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007	BE 16.01.2008	BG 16.04.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
FI 28.11.2007	IS 28.03.2008	CH 16.01.2008	CZ 16.01.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
LT 28.11.2007	PL 28.11.2007	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	FI 16.01.2008	IS 16.05.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	LI 16.01.2008	LT 16.01.2008	SI 02.04.2008	
		NL 16.01.2008	PL 16.01.2008		
		PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	(11) 1 767 404	(51) B60R 1/078
		SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008
		SK 16.01.2008		BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
				FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
				LV 02.04.2008	PL 02.04.2008
				PT 04.09.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 766 128	(51) D21F 3/02	(11) 1 766 635	(51) G21G 1/06	(11) 1 767 482	(51) B65H 45/09
(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	AT 26.03.2008	BE 26.03.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 07.07.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	FI 26.03.2008	PL 26.03.2008	SI 28.05.2008	
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
SK 12.03.2008		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 767 599	(51) C09D 11/02
		SK 16.01.2008		(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
				FI 11.06.2008	LV 11.06.2008
				NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
				SI 11.06.2008	
(11) 1 766 179	(51) E21B 10/32	(11) 1 766 908	(51) H04L 25/02	(11) 1 767 794	(51) F16B 13/00
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) IS 16.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 16.08.2008
BG 31.01.2008	CZ 31.10.2007	SE 16.07.2008	BE 26.03.2008	SE 16.07.2008	BG 16.07.2008
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	BG 16.07.2008	ES 07.07.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	FI 16.04.2008	PL 26.03.2008	NL 16.04.2008	NL 16.04.2008
LT 31.10.2007	PL 31.10.2007	PL 16.04.2008	RO 26.03.2008	PT 17.09.2008	
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	PT 01.09.2008	SI 26.03.2008		
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	SE 26.06.2008		(11) 1 767 794	(51) F16B 13/00
SK 31.10.2007		SK 26.03.2008		(84) MC 31.05.2008	(84) IS 16.08.2008
				SE 16.07.2008	BG 16.07.2008
				ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
				LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
				PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 766 182	(51) E21B 33/06	(11) 1 766 936	(51) H04L 29/08	(11) 1 767 814	(51) F16H 1/28
(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
SE 14.08.2008	AT 14.05.2008	BE 19.12.2007	CH 19.12.2007	AT 14.05.2008	LV 14.05.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	SI 14.05.2008	
SI 14.05.2008		IS 19.04.2008	LI 19.12.2007		
		LT 19.12.2007	NL 19.12.2007	(11) 1 767 842	(51) F16L 21/06
		PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
		RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008
		SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
				SI 18.06.2008	
				(11) 1 767 892	(51) F41A 17/44
				(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008

LV 04.06.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 768 824	(51) B29B 17/00	(11) 1 769 204	(51) F25D 23/06
SI 04.06.2008			(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
(11) 1 767 952	(51) G01R 15/20		FI 19.03.2008	LT 19.03.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008				FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008		(11) 1 768 900	(51) B64C 13/04	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
FI 09.04.2008	NL 09.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	SI 21.05.2008	
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008		BG 07.02.2008	CZ 07.11.2007		
			DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	(11) 1 769 228	(51) G01N 21/17
(11) 1 768 308	(51) H04L 12/24		IE 07.11.2007	IS 07.03.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008		LT 07.11.2007	NL 07.11.2007	SE 16.07.2008	BG 16.07.2008
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008		PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	FI 16.04.2008	PL 16.04.2008
FI 02.04.2008	IS 02.08.2008		RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	PT 17.09.2008	
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008		SI 07.11.2007	SK 07.11.2007		
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008				(11) 1 769 254	(51) G01R 15/18
SI 02.04.2008			(11) 1 768 924	(51) B66F 15/00	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
			(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 19.12.2007	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
(11) 1 768 319	(51) H04L 12/46		DK 19.12.2007	FI 19.12.2007	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008		IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008		NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008		RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	SI 09.04.2008	
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008		SI 19.12.2007	SK 19.12.2007		
SI 21.05.2008					(11) 1 769 427	(51) G06K 19/07
			(11) 1 768 953	(51) C07C 231/24	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
			(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008
			SE 14.08.2008	FI 14.05.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
			PL 14.05.2008	SI 14.05.2008		
(11) 1 768 531	(51) A47J 31/40		(11) 1 768 985	(51) C07D 495/14	(11) 1 769 429	(51) G06K 19/077
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 16.01.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007
BE 16.01.2008	BG 16.04.2008		CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	BG 21.02.2008	CZ 21.11.2007
CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008		FI 23.01.2008	IS 23.05.2008	DK 21.11.2007	FI 21.11.2007
FI 16.01.2008	IS 16.05.2008		PL 23.01.2008	RO 23.01.2008	IE 21.11.2007	IS 21.03.2008
LT 16.01.2008	NL 16.01.2008		SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	LT 21.11.2007	NL 21.11.2007
PL 16.01.2008	PT 16.06.2008		SK 23.01.2008		PL 21.11.2007	PT 21.04.2008
RO 16.01.2008	SE 16.04.2008				RO 21.11.2007	SE 21.02.2008
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008				SI 21.11.2007	SK 21.11.2007
(11) 1 768 534	(51) A47J 31/44		(11) 1 769 018	(51) C08G 77/20	(11) 1 769 515	(51) H01H 9/08
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 13.02.2008
CH 02.01.2008	CZ 02.01.2008		BE 21.11.2007	BG 21.02.2008	DK 13.02.2008	FI 13.02.2008
DK 02.01.2008	FI 02.01.2008		CH 21.11.2007	CZ 21.11.2007	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008
IS 02.05.2008	LI 02.01.2008		DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
LT 02.01.2008	NL 02.01.2008		FI 21.11.2007	IS 21.03.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008		LI 21.11.2007	LT 21.11.2007	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008		NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	SK 13.02.2008	
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008		PT 21.04.2008	RO 21.11.2007		
			SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	(11) 1 769 517	(51) H01H 37/76
(11) 1 768 569	(51) A61B 8/08		SK 21.11.2007		(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 03.01.2008				BE 12.12.2007	CH 12.12.2007
CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007				CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
IE 03.10.2007	IS 03.02.2008		(11) 1 769 030	(51) C08L 23/18	FI 12.12.2007	IS 12.04.2008
LT 03.10.2007	NL 03.10.2007		(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	LI 12.12.2007	LT 12.12.2007
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008		AT 12.03.2008	BE 12.03.2008	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008		CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
SK 03.10.2007			LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
			PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SK 12.12.2007	
(11) 1 768 756	(51) A63F 1/02		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008		
(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008		SK 12.03.2008		(11) 1 769 556	(51) H01M 8/10
SE 28.08.2008	FI 28.05.2008				(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008				NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
					SI 18.06.2008	
(11) 1 768 760	(51) B01D 3/34		(11) 1 769 155	(51) F03B 3/14		
(84) MC 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) LT 19.03.2008		
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008		
FI 02.01.2008	IE 02.01.2008		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008		
IS 02.05.2008	LT 02.01.2008				(11) 1 769 814	(51) A61M 5/145
LV 02.01.2008	PL 02.01.2008		(11) 1 769 175	(51) F16J 15/00	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008		(84) SE 16.07.2008	(84) ES 27.07.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008				LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
SK 02.01.2008					PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
					SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 768 771	(51) B01F 7/04		(11) 1 769 183	(51) F16L 25/00	(11) 1 769 896	(51) B29C 45/00
(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
FI 04.06.2008	LV 04.06.2008		BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008		LV 16.04.2008	PL 16.04.2008		
			PT 17.09.2008	SI 16.04.2008		

SI 18.06.2008		LI 05.12.2007	LT 05.12.2007	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 769 912	(51) B41F 7/02	NL 05.12.2007	PL 05.12.2007	(11) 1 771 513	(51) C08L 67/00
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	LV 18.06.2008	SI 18.06.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008				
(11) 1 769 975	(51) B60R 21/01	(11) 1 771 152	(51) A61K 8/73	(11) 1 771 519	(51) C09C 1/36
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) DK 12.12.2007
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008	IE 12.12.2007	IS 12.04.2008
LV 04.06.2008	NL 04.06.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	LT 12.12.2007	PT 12.05.2008
PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	SI 28.05.2008		RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
				SK 12.12.2007	
(11) 1 770 021	(51) B65D 47/08	(11) 1 771 229	(51) A63B 41/08	(11) 1 771 543	(51) C11D 17/04
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) MC 30.06.2008
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	SE 21.08.2008	ES 01.09.2008	SE 02.07.2008	AT 02.04.2008
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
SI 30.04.2008				SI 02.04.2008	
(11) 1 770 232	(51) E05B 65/10	(11) 1 771 292	(51) B29C 49/64	(11) 1 771 562	(51) C12N 15/10
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
LV 18.06.2008	SI 18.06.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
		MC 31.05.2008	NL 16.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
		PL 16.04.2008	PT 17.09.2008		
		SI 16.04.2008			
(11) 1 770 662	(51) G07F 11/60	(11) 1 771 313	(51) B60K 23/04	(11) 1 771 659	(51) F04B 33/00
(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) ES 25.08.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	FI 14.05.2008	SI 14.05.2008
IS 23.08.2008	LV 23.04.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008		
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(11) 1 771 662	(51) F04B 43/12
SI 23.04.2008		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 06.02.2008
				CZ 06.02.2008	FI 06.02.2008
(11) 1 770 727	(51) H01G 9/155	(11) 1 771 314	(51) B60K 23/08	IS 06.06.2008	PT 07.07.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	RO 06.02.2008	SI 06.02.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	CZ 12.03.2008	FI 12.03.2008	SK 06.02.2008	
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	LT 12.03.2008	NL 12.03.2008		
LV 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(11) 1 771 688	(51) F25B 15/06
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008
		SK 12.03.2008		AT 26.03.2008	CZ 26.03.2008
(11) 1 770 729	(51) H01H 9/02			FI 26.03.2008	NL 26.03.2008
(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(11) 1 771 325	(51) B60T 13/74	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008		
		SI 07.05.2008		(11) 1 771 826	(51) G07F 7/00
(11) 1 770 731	(51) H01H 21/12			(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
(84) SE 23.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) 1 771 333	(51) B65B 1/36	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	AT 23.04.2008	SI 25.06.2008	
SI 23.04.2008		BG 23.07.2008	FI 23.04.2008		
		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 771 846	(51) G11B 7/09
(11) 1 770 739	(51) H01H 71/08	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008			SE 28.08.2008	AT 28.05.2008
FI 07.05.2008	IS 07.09.2008	(11) 1 771 338	(51) B65B 35/58	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007		
		ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	(11) 1 771 861	(51) G11C 16/02
(11) 1 770 827	(51) H01Q 3/26	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	LT 14.11.2007	NL 14.11.2007	BE 07.11.2007	BG 07.02.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	CH 07.11.2007	CZ 07.11.2007
IS 28.09.2008	LV 28.05.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	DK 07.11.2007	ES 18.02.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	SK 14.11.2007		IS 07.03.2008	LI 07.11.2007
				LT 07.11.2007	NL 07.11.2007
(11) 1 771 071	(51) A01N 43/68			PL 07.11.2007	PT 07.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) FI 27.02.2008	(11) 1 771 373	(51) B66B 5/04	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) MC 30.06.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
NL 27.02.2008	SE 27.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008		
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008			(11) 1 772 078	(51) A47F 1/12
				(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
(11) 1 771 148	(51) A61K 8/46	(11) 1 771 425	(51) C07D 277/40	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
BE 05.12.2007	CH 05.12.2007	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008		
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008		
FI 05.12.2007	IS 05.04.2008				

NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	SI 23.04.2008
SI 30.04.2008		FI 23.04.2008	NL 23.04.2008	
(11) 1 772 087	(51) A47J 43/07	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 773 944
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	SI 23.04.2008		(84) IS 23.08.2008
AT 02.04.2008	BG 02.07.2008			SE 23.07.2008
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	(11) 1 773 163	(51) A47J 39/02	(84) MC 30.06.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	(84) IS 26.07.2008	(84) MC 30.06.2008	RO 26.03.2008
SI 02.04.2008		CZ 26.03.2008	RO 26.03.2008	SI 23.04.2008
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	
(11) 1 772 088	(51) A47J 45/06	(11) 1 773 399	(51) A61K 47/48	(11) 1 773 958
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 27.02.2008	(84) SE 25.09.2008
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 27.02.2008	IS 27.06.2008	FI 25.06.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	PL 27.02.2008	RO 27.02.2008	
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(11) 1 773 959
SI 07.05.2008				(84) MC 30.06.2008
		(11) 1 773 413	(51) A61L 9/14	CZ 07.11.2007
(11) 1 772 389	(51) B65D 19/40	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	IS 07.03.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	BE 31.10.2007	BG 31.01.2008	PL 07.11.2007
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	CH 31.10.2007	CZ 31.10.2007	RO 07.11.2007
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	DK 31.10.2007	IS 29.02.2008	SI 07.11.2007
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	LI 31.10.2007	LT 31.10.2007	
		NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	(11) 1 773 972
(11) 1 772 564	(51) E01H 1/08	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	(84) IS 02.08.2008
(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	AT 02.04.2008
IS 28.09.2008	LV 28.05.2008	SK 31.10.2007		FI 02.04.2008
SI 28.05.2008				NL 02.04.2008
				PT 04.09.2008
				SI 02.04.2008
(11) 1 772 582	(51) E06B 3/46	(11) 1 773 479	(51) B01F 5/04	(11) 1 774 080
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) MC 30.06.2008
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	BG 09.04.2008	CZ 09.01.2008	BE 02.01.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	CH 02.01.2008
SI 11.06.2008		LT 09.01.2008	RO 09.01.2008	DK 02.01.2008
		SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	IS 02.05.2008
(11) 1 772 603	(51) F01N 7/14	(11) 1 773 480	(51) B01F 15/04	LT 02.01.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	NL 02.01.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	RO 02.01.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	SI 02.01.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008			
		(11) 1 773 530	(51) B23F 23/00	(11) 1 774 123
(11) 1 772 665	(51) F21S 8/00	(84) GB 23.01.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	BG 23.04.2008	CZ 23.01.2008	DK 27.02.2008
LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	FI 27.02.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	IS 27.06.2008
		IS 23.05.2008	PL 23.01.2008	PL 27.02.2008
(11) 1 772 701	(51) G01B 7/12	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	RO 27.02.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	SI 27.02.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008			
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008			
SI 21.05.2008				
		(11) 1 773 539	(51) B24B 13/02	(11) 1 774 132
(11) 1 772 764	(51) G02B 21/06	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	BE 09.01.2008
LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	DK 09.01.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	LT 09.01.2008
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	PL 09.01.2008
				RO 09.01.2008
				SI 09.01.2008
(11) 1 773 008	(51) H04L 12/56	(11) 1 773 655	(51) B64C 13/04	(11) 1 774 137
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) MC 30.06.2008
AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	BG 07.02.2008	CZ 07.11.2007	BE 13.02.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	FI 13.02.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	IE 07.11.2007	IS 07.03.2008	PL 13.02.2008
		LT 07.11.2007	NL 07.11.2007	RO 13.02.2008
		PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	SK 13.02.2008
		RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	
		SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	
(11) 1 773 038	(51) H04M 1/725	(11) 1 773 765	(51) C07D 201/14	(11) 1 774 144
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) MC 30.06.2008
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	CZ 19.12.2007
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	ES 30.03.2008
LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	IE 19.12.2007
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LT 19.12.2007
SI 30.04.2008				PL 19.12.2007
(11) 1 773 161	(51) A47G 19/14			
(84) IS 23.08.2008	(84) MC 30.06.2008			
SE 23.07.2008	AT 23.04.2008			

(11) 1 781 537	(51) B63C 9/22	SI 25.06.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 02.01.2008	(11) 1 782 709	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	(84) IS 14.09.2008	SI 30.04.2008	
CH 02.01.2008	CZ 02.01.2008	FI 14.05.2008		
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	PL 14.05.2008		
IS 02.05.2008	LI 02.01.2008	(11) 1 782 712	(51) A46B 9/10	(11) 1 783 961
LT 02.01.2008	NL 02.01.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) SE 02.07.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	(51) H04L 12/56
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	IS 02.08.2008	LV 02.04.2008	(84) AT 02.04.2008
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	BG 02.07.2008
		SI 02.04.2008	SI 02.04.2008	IS 02.08.2008
(11) 1 781 644	(51) C07D 413/06	(11) 1 782 928	(51) B25J 13/06	LV 02.04.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) AT 23.04.2008
AT 28.05.2008	FI 28.05.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	ES 03.08.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	IS 23.08.2008
SI 28.05.2008		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 23.04.2008
		SI 07.05.2008	SI 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 781 854	(51) D06B 3/10	(11) 1 782 981	(51) B60J 5/06	(11) 1 784 030
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) ES 01.09.2008	(84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	BG 23.07.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 23.04.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	LV 23.04.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008			PL 23.04.2008
				SI 23.04.2008
(11) 1 782 014	(51) F28G 1/12	(11) 1 782 986	(51) B60J 7/06	(11) 1 784 034
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 21.08.2008
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	FI 21.05.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	NL 25.06.2008	SI 25.06.2008	LV 21.05.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008			PL 21.05.2008
				SI 21.05.2008
(11) 1 782 119	(51) G02C 1/02	(11) 1 783 357	(51) F02M 55/00	(11) 1 784 322
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	BE 12.12.2007
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008	CZ 12.12.2007
SI 07.05.2008	PL 07.05.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	ES 23.03.2008
				IS 12.04.2008
				LT 12.12.2007
				PL 12.12.2007
				RO 12.12.2007
				SK 12.12.2007
(11) 1 782 484	(51) H01L 39/24	(11) 1 783 521	(51) G02B 6/38	(11) 1 784 324
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008	(84) IS 16.08.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	BG 16.07.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008	LV 16.04.2008
SI 07.05.2008		SI 28.05.2008		PL 16.04.2008
				SI 16.04.2008
(11) 1 782 602	(51) H04L 29/06	(11) 1 783 696	(51) G07C 13/00	(11) 1 784 342
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) IS 26.07.2008
BE 31.10.2007	BG 31.01.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	AT 26.03.2008
CH 31.10.2007	CZ 31.10.2007	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 26.03.2008
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	SI 14.05.2008		SI 26.03.2008
IS 29.02.2008	LI 31.10.2007			
LT 31.10.2007	NL 31.10.2007			
PL 31.10.2007	PT 31.03.2008			
RO 31.10.2007	SE 31.01.2008			
SI 31.10.2007	SK 31.10.2007			
(11) 1 782 638	(51) H04N 13/00	(11) 1 783 697	(51) G07D 3/14	(11) 1 784 345
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) IS 14.09.2008
FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	BE 24.10.2007	BG 24.01.2008	AT 14.05.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	CH 24.10.2007	CZ 24.10.2007	FI 14.05.2008
SI 04.06.2008		DK 24.10.2007	IS 24.02.2008	NL 14.05.2008
		LI 24.10.2007	LT 24.10.2007	SI 14.05.2008
		NL 24.10.2007	PL 24.10.2007	
		PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	
		SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	
		SK 24.10.2007		
(11) 1 782 659	(51) H05B 6/02	(11) 1 783 904	(51) H03H 11/30	(11) 1 784 368
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) IS 21.09.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 21.05.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	SI 21.05.2008
NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	
		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	
(11) 1 782 675	(51) A01D 78/10	(11) 1 783 938	(51) H04J 3/16	(11) 1 784 697
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 16.08.2008
LV 11.06.2008	PL 11.06.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	BG 16.07.2008
SI 11.06.2008		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	LV 16.04.2008
				PL 16.04.2008
				SI 16.04.2008
(11) 1 782 707	(51) A43B 13/18	(11) 1 783 938	(51) H04J 3/16	(11) 1 784 797
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 16.08.2008
FI 25.06.2008	NL 25.06.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	BG 16.07.2008
		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	LV 16.04.2008
				ES 27.07.2008
				LV 16.04.2008

NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
(11) 1 784 823	(51) G11B 7/09	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	(11) 1 787 058	(51) F21S 8/00
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	(11) 1 786 303	(51) A47J 31/40	(84) SE 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
SI 21.05.2008		FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 787 167	(51) G03F 7/20
(11) 1 784 879	(51) H01M 4/92	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 786 484	(51) A61L 27/32	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 27.02.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	SI 02.04.2008	
SI 09.04.2008		NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 787 508	(51) A01K 1/00
(11) 1 784 913	(51) H03D 7/14	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	SK 27.02.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008			LV 09.04.2008	PL 09.04.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 786 578	(51) B21C 23/00	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
SI 07.05.2008		(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(11) 1 787 522	(51) A23F 3/14
		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) LV 25.06.2008
(11) 1 785 030	(51) A01K 89/0155	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008			(11) 1 787 533	(51) A23L 2/62
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(11) 1 786 581	(51) B22D 41/24	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) AT 02.04.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008
SI 14.05.2008		BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	SI 28.05.2008	
(11) 1 785 289	(51) B60G 9/00	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 787 757	(51) B25B 23/14
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008			(84) IS 28.09.2008	(84) ES 08.09.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 786 604	(51) B27M 1/06	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 787 835	(51) B60H 1/00
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
SI 23.04.2008		SI 28.05.2008		LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
				PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 785 530	(51) E03C 1/05	(11) 1 786 663	(51) B62K 5/08	(11) 1 787 940	(51) B67B 1/04
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	LV 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008		LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
SI 18.06.2008				SI 28.05.2008	
		(11) 1 786 676	(51) B65B 29/02	(11) 1 787 940	(51) B67B 1/04
(11) 1 785 635	(51) F16B 19/00	(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	SE 28.08.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
IS 16.08.2008	LV 16.04.2008	SI 28.05.2008		SI 28.05.2008	
PL 16.04.2008	SI 16.04.2008				
		(11) 1 786 798	(51) C07D 305/14	(11) 1 788 137	(51) D06F 37/26
(11) 1 786 079	(51) H02G 5/00	(84) MC 30.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	AT 11.06.2008	FI 11.06.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008			SI 28.05.2008	
		(11) 1 786 825	(51) C07F 15/00	(11) 1 788 254	(51) F04D 29/04
(11) 1 786 081	(51) H02G 5/06	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	SI 28.05.2008		PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
(11) 1 786 254	(51) H05K 13/04	(11) 1 787 006	(51) E21B 43/10	(11) 1 788 272	(51) F16D 41/06
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) AT 02.04.2008
AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	LV 30.04.2008	PL 30.04.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
		PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	PT 04.09.2008	SE 02.07.2008
				SI 02.04.2008	
(11) 1 786 282	(51) A23L 3/04	(11) 1 787 042	(51) F16H 3/66		
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008		
BG 23.04.2008	CZ 23.01.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008		
DK 23.01.2008	FI 23.01.2008				

(11) 1 788 599	(51) H01H 9/16	(11) 1 789 369	(51) C02F 1/44	(11) 1 790 401	(51) A63F 13/02
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
SI 25.06.2008		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 21.05.2008	
(11) 1 788 790	(51) H04M 1/725	(11) 1 789 387	(51) C07D 209/44	(11) 1 790 896	(51) F16L 13/14
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) LV 25.06.2008
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008		
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	NL 25.06.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 790 923	(51) F25C 3/04
SI 11.06.2008				(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
				LV 18.06.2008	NL 18.06.2008
				PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
(11) 1 788 860	(51) A01G 17/14	(11) 1 789 408	(51) C07D 307/32	(11) 1 791 242	(51) H02K 7/06
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	IS 28.09.2008	LV 28.05.2008
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
SI 16.04.2008		PT 17.09.2008	SI 16.04.2008		
(11) 1 788 899	(51) A41D 13/00	(11) 1 789 412	(51) C07D 405/12	(11) 1 791 316	(51) H04L 29/06
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) FI 07.05.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	SI 07.05.2008		AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008			FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
				NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
				SI 21.05.2008	
(11) 1 789 177	(51) B01J 19/24	(11) 1 789 495	(51) C08L 83/04	(11) 1 791 352	(51) H04N 5/44
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) IS 09.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 04.06.2008
CH 12.12.2007	CZ 12.12.2007	SE 09.07.2008	AT 09.04.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
LT 12.12.2007	PL 12.12.2007	FI 09.04.2008	NL 09.04.2008	SI 04.06.2008	
RO 12.12.2007	SI 12.12.2007	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008		
SK 12.12.2007		SI 09.04.2008			
(11) 1 789 212	(51) B21B 39/00	(11) 1 789 514	(51) C09K 19/00	(11) 1 791 415	(51) A01D 34/81
(84) MC 30.06.2008	(84) BE 06.02.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008	BE 14.11.2007	BG 14.02.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
FI 06.02.2008	IS 06.06.2008	CH 14.11.2007	CZ 14.11.2007	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
NL 06.02.2008	PT 07.07.2008	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008		
RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	FI 14.11.2007	IS 14.03.2008		
SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	LI 14.11.2007	LT 14.11.2007		
		PL 14.11.2007	PT 14.04.2008		
		RO 14.11.2007	SE 14.02.2008		
		SI 14.11.2007	SK 14.11.2007		
(11) 1 789 282	(51) B60N 3/06	(11) 1 789 698	(51) F16F 15/173	(11) 1 791 687	(51) B29D 11/00
(84) MC 30.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
AT 18.06.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
SI 18.06.2008				NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 789 311	(51) B63B 27/24	(11) 1 790 007	(51) H01L 23/473	(11) 1 791 713	(51) B60K 11/04
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
PL 09.04.2008	SI 09.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
				PT 04.09.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 789 327	(51) B65B 61/18	(11) 1 790 212	(51) A01G 9/02	(11) 1 791 744	(51) B60W 30/18
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	LV 16.04.2008	PL 16.04.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 789 344	(51) B65D 83/16	(11) 1 790 241	(51) A24D 3/08	(11) 1 791 754	(51) B63G 7/02
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008
AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008			LT 09.01.2008	NL 09.01.2008
				PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
				RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
				SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
(11) 1 789 346	(51) B65D 83/16	(11) 1 790 254	(51) A47C 5/10		
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008		
AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008		
FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008		
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008		
PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
		SI 23.04.2008			

BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
LV 09.04.2008	PL 09.04.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 796 408	(51) H04Q 7/30	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
(11) 1 794 562	(51) G01L 3/24	(84) FI 18.06.2008	(84) LV 18.06.2008	SI 02.04.2008	
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	NL 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 797 317	(51) F03B 13/26
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	SI 18.06.2008		(84) SE 07.08.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) 1 796 622	(51) A61K 8/18	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 23.01.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	BE 23.01.2008	BG 23.04.2008	(11) 1 797 354	(51) F16H 57/04
(11) 1 794 599	(51) G01R 19/00	CH 23.01.2008	CZ 23.01.2008	(84) IS 19.07.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	AT 19.03.2008	CZ 19.03.2008
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	FI 23.01.2008	IS 23.05.2008	FI 19.03.2008	LT 19.03.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	LI 23.01.2008	NL 23.01.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
SI 21.05.2008		RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	SK 19.03.2008	
		SK 23.01.2008		(11) 1 797 602	(51) H01L 39/16
(11) 1 794 656	(51) G03F 7/20	(11) 1 796 642	(51) A61K 9/14	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	LV 07.05.2008	PL 07.05.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 07.05.2008	
LV 16.04.2008	PL 16.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 797 639	(51) H03F 1/32
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 796 799	(51) A63F 5/04	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(11) 1 794 769	(51) H01H 71/02	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	LV 14.05.2008	SI 14.05.2008
LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008		
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 797 657	(51) H04H 1/00
		PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
(11) 1 794 897	(51) H04B 7/00	SI 09.04.2008		BG 09.07.2008	ES 20.07.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(11) 1 796 809	(51) B01D 29/21	FI 09.04.2008	LV 09.04.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(84) MC 31.05.2008	(84) IS 07.09.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SE 07.08.2008	ES 18.08.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008		
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 798 007	(51) B25J 15/04
SI 23.04.2008		SI 07.05.2008		(84) AT 18.06.2008	(84) FI 18.06.2008
(11) 1 795 066	(51) A01G 3/053			LV 18.06.2008	NL 18.06.2008
(84) ES 15.09.2008	(84) FI 04.06.2008	(11) 1 796 867	(51) B23K 26/04	PL 18.06.2008	SE 18.09.2008
LV 04.06.2008	PL 04.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	SI 18.06.2008	
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008		
(11) 1 795 216	(51) A61M 1/00	NL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 798 019	(51) B29C 65/08
(84) SE 28.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(11) 1 796 874	(51) B24B 37/04	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
SI 28.05.2008		FI 28.05.2008	LV 28.05.2008		
(11) 1 795 401	(51) B60R 16/02	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 798 110	(51) B60R 7/12
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(11) 1 796 954	(51) B62J 9/00	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 14.05.2008	PL 14.05.2008		
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	SI 14.05.2008		(11) 1 798 152	(51) B65D 5/54
				(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
(11) 1 795 431	(51) B62D 5/04	(11) 1 796 959	(51) B63H 23/26	LV 18.06.2008	NL 18.06.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008		
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	(11) 1 798 168	(51) B65G 21/18
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
(11) 1 795 775	(51) F16D 48/06	(11) 1 796 980	(51) B65D 41/34	SI 04.06.2008	
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(11) 1 798 395	(51) F02B 61/02
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008
MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
PL 02.04.2008	SI 02.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	PL 25.06.2008	SE 25.09.2008
				SI 25.06.2008	
(11) 1 796 216	(51) H01R 11/12	(11) 1 797 191	(51) C12P 7/04	(11) 1 798 485	(51) F24D 3/10
(84) IS 23.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008			BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008			FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
				NL 02.04.2008	PL 02.04.2008

PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
(11) 1 798 611	(51) <i>G04B 21/12</i>	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	SI 23.04.2008		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008			SI 02.04.2008	
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 799 532	(51) <i>B62H 3/04</i>	(11) 1 800 514	(51) <i>H04R 7/10</i>
SI 07.05.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
		AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
(11) 1 798 813	(51) <i>H01Q 19/02</i>	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	SI 14.05.2008		SI 07.05.2008	
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008				
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 799 543	(51) <i>B64C 27/08</i>	(11) 1 800 516	(51) <i>H04R 25/02</i>
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
SI 02.04.2008		FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
		NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
(11) 1 798 889	(51) <i>H04L 9/08</i>	SI 11.06.2008		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008			SI 07.05.2008	
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	(11) 1 799 594	(51) <i>B65G 1/137</i>	(11) 1 800 543	(51) <i>A23G 9/38</i>
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) LV 25.06.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
		SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 799 186	(51) <i>A61K 8/49</i>	(11) 1 799 775	(51) <i>C09D 5/08</i>	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(11) 1 800 568	(51) <i>A47G 1/17</i>
		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
(11) 1 799 239	(51) <i>A61K 36/82</i>	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
AT 07.05.2008	ES 18.08.2008			LV 30.04.2008	NL 30.04.2008
FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	(11) 1 799 797	(51) <i>C11B 9/00</i>	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	SI 30.04.2008	
SI 07.05.2008		AT 14.05.2008	FI 14.05.2008		
		LV 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) 1 800 576	(51) <i>A47J 31/41</i>
(11) 1 799 365	(51) <i>B07C 5/36</i>	SI 14.05.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) ES 25.08.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008			FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	(11) 1 799 948	(51) <i>E06B 3/66</i>	PL 14.05.2008	SE 14.08.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	SI 14.05.2008	
SI 18.06.2008		LV 04.06.2008	NL 04.06.2008		
		PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 800 662	(51) <i>A61K 8/36</i>
(11) 1 799 373	(51) <i>B21D 31/04</i>	(11) 1 799 961	(51) <i>E21B 43/10</i>	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	BG 16.07.2008	FI 16.04.2008
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	LV 16.04.2008	PT 16.09.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	SI 16.04.2008	
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008				
SI 23.04.2008		(11) 1 800 031	(51) <i>F16K 7/12</i>	(11) 1 800 933	(51) <i>B60K 37/00</i>
		(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
		AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	AT 21.05.2008	FI 21.05.2008
		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
		LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
		SI 23.04.2008		(11) 1 800 956	(51) <i>B60R 16/02</i>
				(84) SE 14.08.2008	(84) ES 25.08.2008
		(11) 1 800 097	(51) <i>G01L 1/00</i>	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
		(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
		AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	SI 14.05.2008	
		LV 21.05.2008	NL 21.05.2008		
		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 801 042	(51) <i>B65G 15/02</i>
				(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
		(11) 1 800 187	(51) <i>G03F 7/18</i>	LV 25.06.2008	PL 25.06.2008
		(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	SI 25.06.2008	
		BG 02.07.2008	FI 02.04.2008		
		LV 02.04.2008	PT 04.09.2008	(11) 1 801 319	(51) <i>E04H 1/12</i>
		SI 02.04.2008		(84) MC 30.06.2008	(84) SE 11.09.2008
				FI 11.06.2008	LV 11.06.2008
		(11) 1 800 188	(51) <i>G03F 7/20</i>	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
		(84) IS 07.09.2008	(84) MC 30.06.2008		
		SE 07.08.2008	AT 07.05.2008	(11) 1 801 366	(51) <i>F01L 1/34</i>
		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 15.09.2008
		PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
				NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
		(11) 1 800 315	(51) <i>G21G 1/10</i>		
		(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008		

SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 805 294	(51) C12G 1/02
(11) 1 801 448	(51) F16D 65/12	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	SI 09.04.2008		LV 18.06.2008	NL 18.06.2008
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	(11) 1 803 260	(51) H04L 12/56	(11) 1 805 411	(51) F02M 55/02
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
SI 11.06.2008		AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008
(11) 1 802 064	(51) H04L 27/26	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 805 690	(51) G06K 9/00
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
LV 04.06.2008	NL 04.06.2008	SI 23.04.2008		AT 30.04.2008	BG 30.07.2008
PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 803 529	(51) B23Q 11/10	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
(11) 1 802 236	(51) A61B 17/00	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(11) 1 805 871	(51) H02K 49/04
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	SI 11.06.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 803 663	(51) B65G 1/08	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008
SI 16.04.2008		(84) FI 11.06.2008	(84) LV 11.06.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
(11) 1 802 402	(51) B05B 15/06	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	SI 07.05.2008	
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(11) 1 805 982	(51) H04N 1/60
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 803 726	(51) C07F 7/18	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
SI 23.04.2008		(11) 1 804 054	(51) G01N 21/76	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
(11) 1 802 405	(51) B21B 3/00	(84) SE 23.07.2008	(84) AT 23.04.2008	SI 09.04.2008	
(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008	BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(11) 1 806 166	(51) A63H 18/16
FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
NL 04.06.2008	SI 04.06.2008	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
(11) 1 802 473	(51) B42D 15/10	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	SI 23.04.2008		NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 804 236	(51) G10H 3/24	(11) 1 806 289	(51) B65B 27/10
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
SI 23.04.2008		SI 11.06.2008		SI 25.06.2008	
(11) 1 802 510	(51) B62D 1/184	(11) 1 804 495	(51) H04N 5/445	(11) 1 806 523	(51) F16J 15/32
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(11) 1 802 622	(51) C07D 471/06	SI 18.06.2008		LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(11) 1 804 981	(51) B21D 5/14	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	SI 09.04.2008	
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 806 623	(51) G03G 9/08
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LV 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 805 153	(51) C07D 277/14	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008
(11) 1 802 639	(51) C07F 5/06	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
(84) IS 12.07.2008	(84) MC 30.06.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	SI 18.06.2008	
CZ 12.03.2008	ES 23.06.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(11) 1 806 902	(51) H04L 29/06
FI 12.03.2008	LT 12.03.2008	SI 25.06.2008		(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
LV 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) 1 805 262	(51) C08L 69/00	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	SI 25.06.2008	
SK 12.03.2008		LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 806 966	(51) A01K 89/01
(11) 1 802 731	(51) C11C 3/10	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) MC 30.06.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	SI 09.04.2008		SE 14.08.2008	ES 25.08.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 805 267	(51) C09C 1/00	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
SI 21.05.2008		AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	(11) 1 807 230	(51) B22D 11/128
(11) 1 803 144	(51) H01J 37/34	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008				

PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 808 028	(51) H04Q 1/14	(11) 1 809 119	(51) A23F 3/16
(11) 1 807 243	(51) B24B 5/42	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
BG 09.07.2008	FI 09.04.2008	LV 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 808 065	(51) A01F 15/07	(11) 1 809 128	(51) A24D 1/02
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
SI 09.04.2008		FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 807 248	(51) B27D 1/10	(11) 1 808 311	(51) B44C 5/04	(11) 1 809 235	(51) A61K 8/41
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
		PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
(11) 1 807 264	(51) B41F 23/04	(11) 1 808 339	(51) B60R 21/01	(11) 1 809 505	(51) B60K 1/02
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
SI 02.04.2008		PL 09.04.2008	PT 11.09.2008		
		SI 09.04.2008		(11) 1 809 516	(51) B60R 21/01
(11) 1 807 297	(51) B62D 1/06	(11) 1 808 550	(51) E04G 3/26	(84) IS 09.08.2008	(84) AT 09.04.2008
(84) SE 11.09.2008		(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
		BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
(11) 1 807 329	(51) B65G 47/51	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 09.07.2008	PL 09.04.2008	SE 09.07.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	LV 21.05.2008	ES 20.07.2008	SI 09.04.2008	
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008		LV 09.04.2008		
PL 21.05.2008			PL 09.04.2008		
			SI 09.04.2008		
(11) 1 807 330	(51) B65G 47/68	(11) 1 808 673	(51) G01C 21/20	(11) 1 809 562	(51) B66B 29/06
(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
		SI 11.06.2008		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
				SI 07.05.2008	
(11) 1 807 536	(51) C12Q 1/68	(11) 1 808 817	(51) G07C 9/00	(11) 1 809 593	(51) C07C 49/417
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008
FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008
PL 04.06.2008	SI 04.06.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008
		IS 13.06.2008	PL 13.02.2008	PL 23.04.2008	SI 23.04.2008
		PT 14.07.2008	RO 13.02.2008		
(11) 1 807 606	(51) E21B 49/08	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	(11) 1 809 609	(51) C07D 239/30
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	SK 13.02.2008		(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008			BG 16.07.2008	ES 27.07.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008			FI 16.04.2008	LV 16.04.2008
LV 23.04.2008	PL 23.04.2008			NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008			SI 16.04.2008	
(11) 1 807 610	(51) F01N 3/021	(11) 1 808 905	(51) H01L 39/16	(11) 1 809 664	(51) C07K 14/61
(84) MC 30.06.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	ES 20.07.2008	LV 09.04.2008	FI 14.05.2008	NL 14.05.2008
IE 19.12.2007	IS 19.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
LT 19.12.2007	NL 19.12.2007	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008		
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008			(11) 1 809 716	(51) C09J 9/02
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008			(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007			FI 18.06.2008	LV 18.06.2008
				NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
				SI 18.06.2008	
(11) 1 807 657	(51) F23C 10/10	(11) 1 808 988	(51) H04L 12/58	(11) 1 809 980	(51) F42B 3/198
(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
BG 30.07.2008	LV 30.04.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
SI 30.04.2008		SI 11.06.2008		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
				SI 21.05.2008	
(11) 1 807 671	(51) F27B 3/04	(11) 1 808 990	(51) H04L 27/26	(11) 1 809 980	(51) F42B 3/198
(84) MC 30.06.2008	(84) CZ 27.02.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
DK 27.02.2008	IE 27.02.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	AT 21.05.2008	ES 01.09.2008
IS 27.06.2008	LV 27.02.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008			SI 21.05.2008	
(11) 1 807 897	(51) H01M 8/04	(11) 1 809 058	(51) H04Q 7/36	(11) 1 810 292	(51) G11B 7/26
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008
LV 04.06.2008	PL 04.06.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008		
SI 04.06.2008		LV 28.05.2008	NL 28.05.2008		
		SI 28.05.2008			

IS 28.09.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 812 263	(51) B60R 11/00	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 810 390	(51) H02K 11/00	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(11) 1 813 523	(51) B62M 7/02
(84) IS 05.07.2008	(84) MC 30.06.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
AT 05.03.2008	CZ 05.03.2008	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	BG 09.07.2008	FI 09.04.2008
FI 05.03.2008	NL 05.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LV 09.04.2008	PL 09.04.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 812 272	(51) B60W 30/06	(11) 1 813 742	(51) E05B 17/20
(11) 1 810 600	(51) A47J 31/40	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	BG 30.07.2008	FI 30.04.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	SI 04.06.2008	
LV 14.05.2008	PL 14.05.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008		
SI 14.05.2008		(11) 1 812 277	(51) B62D 33/067	(11) 1 813 783	(51) F01L 1/352
(11) 1 810 734	(51) A63G 31/00	(84) SE 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
BG 16.07.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	SI 07.05.2008	
SI 16.04.2008		(11) 1 812 365	(51) C07C 5/333	(11) 1 813 785	(51) F01M 13/02
(11) 1 810 761	(51) B21D 5/04	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008
ES 18.08.2008	LV 07.05.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
SI 07.05.2008				NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
		(11) 1 812 370	(51) C07C 45/74	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 810 839	(51) B42D 5/00	(84) AT 25.06.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 814 088	(51) G07C 9/00
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	PL 25.06.2008	SE 25.09.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	SI 25.06.2008		LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008			SI 28.05.2008	
(11) 1 810 894	(51) B60R 21/34	(11) 1 812 395	(51) C07D 215/22	(11) 1 814 281	(51) H04L 29/06
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) FI 07.05.2008
AT 21.05.2008	FI 21.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SI 07.05.2008	
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008		
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	SI 21.05.2008		(11) 1 814 327	(51) H04N 5/92
		(11) 1 812 467	(51) C07K 14/47	(84) SE 21.08.2008	(84) AT 21.05.2008
(11) 1 811 110	(51) E05C 19/06	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008		
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 814 500	(51) A61F 13/08
SI 04.06.2008		SI 07.05.2008		(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
		(11) 1 812 551	(51) C12N 1/02	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008
(11) 1 811 478	(51) G08B 17/10	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	SI 11.06.2008	
BG 02.07.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008		
FI 02.04.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 814 700	(51) B25J 15/06
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
SI 02.04.2008				ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
		(11) 1 812 667	(51) E04H 12/22	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 811 524	(51) G11C 13/02	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008		
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(11) 1 814 752	(51) B60H 1/34
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008			AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
PL 16.04.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 812 992	(51) H01Q 21/28	FI 02.04.2008	LV 02.04.2008
		(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
(11) 1 811 858	(51) A23J 3/16	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008	PT 04.09.2008	SI 02.04.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	FI 30.04.2008	LV 30.04.2008		
FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(11) 1 815 105	(51) E21B 47/022
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
SI 25.06.2008				AT 07.05.2008	ES 18.08.2008
		(11) 1 813 129	(51) H04Q 7/38	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
(11) 1 811 864	(51) A23L 1/29	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	SI 07.05.2008	
SI 14.05.2008		SI 21.05.2008			
		(11) 1 813 230	(51) A61F 2/46	(11) 1 815 106	(51) E21C 27/24
(11) 1 811 994	(51) A61K 31/409	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
LV 25.06.2008	SI 25.06.2008			LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
				SI 07.05.2008	

- (11) **1 815 118** (51) **F02D 41/00** SI 18.06.2008
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 BG 02.07.2008
FI 02.04.2008 LV 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 SI 02.04.2008
- (11) **1 815 153** (51) **F16B 41/00**
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 BG 02.07.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
LV 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 SI 02.04.2008
- (11) **1 815 259** (51) **G01R 31/00**
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
BG 09.07.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LV 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 SI 09.04.2008
- (11) **1 815 286** (51) **G02B 26/02**
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
SI 14.05.2008
- (11) **1 815 421** (51) **G06T 5/00**
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
LV 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 SI 04.06.2008
- (11) **1 815 441** (51) **G06T 15/20**
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008 FI 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 815 468** (51) **G11B 7/135**
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
FI 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
SI 18.06.2008
- (11) **1 815 490** (51) **H01H 71/40**
(84) IS 16.08.2008 (84) SE 16.07.2008
BG 16.07.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 LV 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 SI 16.04.2008
- (11) **1 815 493** (51) **H01J 37/32**
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 BG 02.07.2008
FI 02.04.2008 LV 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
SI 02.04.2008
- (11) **1 815 514** (51) **H01L 23/473**
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008 BG 23.07.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
- (11) **1 815 532** (51) **H01L 33/00**
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
FI 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
- (11) **1 815 602** (51) **H04B 1/04**
(84) IS 07.09.2008 (84) SE 07.08.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 SI 07.05.2008
- (11) **1 815 731** (51) **A01C 15/00**
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
BG 02.07.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 LV 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 04.09.2008
SI 02.04.2008
- (11) **1 815 906** (51) **B01F 15/00**
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 BG 09.07.2008
FI 09.04.2008 LV 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 11.09.2008
SI 09.04.2008
- (11) **1 816 030** (51) **B60P 3/20**
(84) SE 25.09.2008 (84) FI 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 SI 25.06.2008
- (11) **1 816 038** (51) **B60R 21/233**
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 816 093** (51) **B65G 47/64**
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008 FI 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 816 243** (51) **D01G 25/00**
(84) SE 18.09.2008 (84) FI 18.06.2008
LV 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 SI 18.06.2008
- (11) **1 816 621** (51) **G08G 1/01**
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
AT 09.04.2008 BG 09.07.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
SI 09.04.2008
- (11) **1 816 752** (51) **H04B 1/38**
(84) IS 28.09.2008 (84) SE 28.08.2008
AT 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 SI 28.05.2008
- (11) **1 816 790** (51) **H04L 12/26**
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
AT 23.04.2008 BG 23.07.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
- (11) **1 817 090** (51) **B01D 3/36**
(84) IS 09.08.2008 (84) SE 09.07.2008
BG 09.07.2008 FI 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
SI 09.04.2008
- (11) **1 817 108** (51) **B01J 31/40**
(84) SE 04.09.2008 (84) FI 04.06.2008
LV 04.06.2008 SI 04.06.2008
- (11) **1 817 116** (51) **B05C 5/00**
(84) IS 28.09.2008 (84) SE 28.08.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
SI 28.05.2008
- (11) **1 817 167** (51) **B41F 9/06**
(84) IS 21.09.2008 (84) SE 21.08.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 SI 21.05.2008
- (11) **1 817 218** (51) **B60T 13/74**
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
FI 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
SI 18.06.2008
- (11) **1 817 361** (51) **C08G 69/04**
(84) IS 23.08.2008 (84) SE 23.07.2008
BG 23.07.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
- (11) **1 817 366** (51) **C08J 11/08**
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008
AT 02.04.2008 BG 02.07.2008
FI 02.04.2008 LV 02.04.2008
PT 04.09.2008 SI 02.04.2008
- (11) **1 817 402** (51) **C12M 1/24**
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
FI 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
SI 04.06.2008
- (11) **1 817 516** (51) **F16H 63/48**
(84) IS 28.09.2008 (84) SE 28.08.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
SI 28.05.2008
- (11) **1 817 614** (51) **G02B 3/14**
(84) IS 07.09.2008 (84) SE 07.08.2008
AT 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
SI 07.05.2008
- (11) **1 817 624** (51) **G02B 27/22**
(84) SE 04.09.2008 (84) AT 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
LV 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 SI 04.06.2008
- (11) **1 817 713** (51) **G06F 21/00**
(84) IS 07.09.2008 (84) SE 07.08.2008
AT 07.05.2008 FI 07.05.2008
LV 07.05.2008 PL 07.05.2008
SI 07.05.2008
- (11) **1 817 743** (51) **G06T 5/00**
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
SI 14.05.2008
- (11) **1 817 890** (51) **H04L 29/08**
(84) IS 02.08.2008 (84) SE 02.07.2008

BG 02.07.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 819 123	(51) H04L 29/06	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
LV 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	SI 16.04.2008	
PT 04.09.2008	SI 02.04.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008		
(11) 1 817 982	(51) A47B 88/04	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	(11) 1 819 934	(51) F16D 65/12
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008			FI 18.06.2008	LV 18.06.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	(11) 1 819 133	(51) H04L 29/12	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	SI 18.06.2008	
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008		
(11) 1 818 046	(51) A61K 9/127	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 819 943	(51) F16H 3/093
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	SI 02.04.2008		FI 14.05.2008	LV 14.05.2008
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008			NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	(11) 1 819 479	(51) B23Q 1/48	SI 14.05.2008	
SI 02.04.2008		(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008		
(11) 1 818 089	(51) B01D 29/11	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 819 949	(51) F16H 55/36
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
AT 21.05.2008	ES 01.09.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008			FI 09.04.2008	LV 09.04.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) 1 819 517	(51) B41J 2/14	NL 09.04.2008	PT 11.09.2008
SI 21.05.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	SI 09.04.2008	
		FI 07.05.2008	LV 07.05.2008		
(11) 1 818 197	(51) B60H 1/24	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 819 962	(51) F21V 17/16
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	SI 07.05.2008		(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008			ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	(11) 1 819 533	(51) B60C 23/04	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	SI 28.05.2008	
PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008		
		FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	(11) 1 819 981	(51) G01B 5/20
		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008
		PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	BG 30.07.2008	ES 10.08.2008
				FI 30.04.2008	LV 30.04.2008
(11) 1 818 221	(51) B60R 16/02	(11) 1 819 538	(51) B60H 1/00	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008
LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008		
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) 1 820 049	(51) G01W 1/14
		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
		PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
				SI 18.06.2008	
(11) 1 818 256	(51) B64C 27/00	(11) 1 819 638	(51) C01G 45/06		
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(11) 1 820 069	(51) G04B 19/30
LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 21.05.2008	LV 21.05.2008
		LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SI 21.05.2008	
		SI 23.04.2008			
(11) 1 818 272	(51) B65D 41/62	(11) 1 819 653	(51) C07C 29/151	(11) 1 820 070	(51) G04G 1/00
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
NL 09.04.2008	PT 11.09.2008	LV 16.04.2008	PL 16.04.2008	SI 07.05.2008	
SI 09.04.2008		PT 17.09.2008	SI 16.04.2008		
				(11) 1 820 071	(51) G04G 9/00
				(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
				FI 07.05.2008	LV 07.05.2008
				NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
				SI 07.05.2008	
(11) 1 818 283	(51) B65G 1/08	(11) 1 819 659	(51) C07C 51/60	(11) 1 820 170	(51) G08B 15/00
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	ES 08.09.2008	LV 28.05.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
				LV 16.04.2008	NL 16.04.2008
				PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
				SI 16.04.2008	
(11) 1 818 356	(51) C08J 3/18	(11) 1 819 753	(51) C08G 77/14	(11) 1 820 238	(51) H01Q 1/24
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
SI 21.05.2008		LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008		
		SI 02.04.2008			
(11) 1 818 485	(51) E05C 9/00	(11) 1 819 904	(51) F01D 5/14		
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008		
AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008		
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	ES 16.04.2008	NL 16.04.2008		
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	FI 16.04.2008	SI 16.04.2008		

PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	PT 11.09.2008	(11) 1 824 763 (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008	(51) B65G 21/10 (84) SE 07.08.2008 LV 07.05.2008	NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	PL 25.06.2008
(11) 1 820 258 (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) H02P 1/00 (84) SE 07.08.2008 LV 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 824 852 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) C07D 471/14 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 825 716 (84) SE 25.09.2008 LV 25.06.2008 PL 25.06.2008	(51) H05B 7/12 (84) FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008
(11) 1 820 675 (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) B60G 21/055 (84) SE 02.07.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 825 021 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 LV 04.06.2008 PL 04.06.2008	(51) C23C 18/16 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(11) 1 825 778 (84) IS 16.08.2008 AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) A47B 47/00 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008
(11) 1 820 677 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) B60H 1/00 (84) SE 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008	(11) 1 825 152 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) F16B 11/00 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 MC 30.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 825 955 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) B24B 23/03 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 PL 25.06.2008
(11) 1 820 691 (84) SE 11.09.2008 FI 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) B60P 1/28 (84) AT 11.06.2008 LV 11.06.2008	(11) 1 825 172 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) F16J 3/04 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 PL 25.06.2008	(11) 1 825 989 (84) SE 04.09.2008 LV 04.06.2008 PL 04.06.2008	(51) B29C 51/22 (84) FI 04.06.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008
(11) 1 820 812 (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) C08F 220/26 (84) SE 28.08.2008 LV 28.05.2008	(11) 1 825 276 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008	(51) G01P 3/80 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 826 020 (84) IS 16.08.2008 AT 16.04.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) B41M 5/52 (84) SE 16.07.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008
(11) 1 820 845 (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) C12C 7/14 (84) SE 31.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) 1 825 312 (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) G02B 6/42 (84) SE 14.08.2008 LV 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 826 116 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) B63B 22/02 (84) AT 14.05.2008 LV 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) 1 821 070 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) G01C 21/36 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 825 313 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) G02B 6/44 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) 1 826 505 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(51) F24J 2/14 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008
(11) 1 821 351 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008	(51) H01L 41/22 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 825 562 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) H01Q 3/44 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 826 703 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) G06F 21/24 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008
(11) 1 821 427 (84) IS 28.09.2008 AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) H04B 7/01 (84) SE 28.08.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 825 581 (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008	(51) H02B 1/20 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008	(11) 1 827 117 (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 PT 04.09.2008	(51) A22C 7/00 (84) SE 02.07.2008 LV 02.04.2008 SI 02.04.2008
(11) 1 821 498 (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) H04L 29/08 (84) SE 21.08.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) 1 825 608 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) H04B 7/185 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) 1 827 181 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 NL 23.04.2008	(51) A47J 31/30 (84) SE 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008
(11) 1 824 668 (84) IS 02.08.2008 AT 02.04.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) B31C 3/00 (84) SE 02.07.2008 BG 02.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 825 635 (84) SE 18.09.2008 NL 18.06.2008	(51) H04L 12/14 (84) FI 18.06.2008 SI 18.06.2008	(11) 1 827 186 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) A47J 37/06 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008
		(11) 1 825 641 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008	(51) H04L 12/56 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008		

(11) 1 827 272	(51) A61B 17/72	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	SI 14.05.2008		LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
BG 02.07.2008	FI 02.04.2008			PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
LV 02.04.2008	PT 04.09.2008	(11) 1 828 082	(51) C07C 11/24	SI 02.04.2008	
SI 02.04.2008		(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	(11) 1 829 008	(51) G08B 27/00
		BG 23.07.2008	ES 03.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
(11) 1 827 597	(51) A61N 1/372	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	AT 07.05.2008	FI 07.05.2008
(84) SE 09.07.2008	(84) AT 09.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
BG 09.07.2008	ES 20.07.2008	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008		
FI 09.04.2008	IS 09.08.2008			(11) 1 829 032	(51) G11B 7/013
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) 1 828 097	(51) C07C 209/72	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
(11) 1 827 622	(51) A63C 5/056	LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	SI 07.05.2008			
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008			(11) 1 829 052	(51) G21K 1/06
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) 1 828 194	(51) C07D 487/14	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008
		(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008
(11) 1 827 630	(51) A63F 9/04	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	SI 28.05.2008		LV 16.04.2008	PL 16.04.2008
AT 14.05.2008	FI 14.05.2008			PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 828 273	(51) C08F 283/04		
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(11) 1 829 107	(51) H01L 25/065
		AT 07.05.2008	FI 07.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
(11) 1 827 671	(51) B01J 8/00	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
LV 04.06.2008	NL 04.06.2008			PL 07.05.2008	SI 07.05.2008
PL 04.06.2008		(11) 1 828 313	(51) C08L 101/00		
		(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(11) 1 829 140	(51) H01M 4/36
(11) 1 827 761	(51) B24B 45/00	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
BG 16.07.2008	FI 16.04.2008			SI 11.06.2008	
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 828 345	(51) C09K 19/04		
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	(11) 1 829 161	(51) H01R 3/00
SI 16.04.2008		AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008
		FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 827 779	(51) B26D 7/26	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	SI 14.05.2008		PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008				
LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 828 375	(51) C12N 1/21	(11) 1 829 168	(51) H01R 24/04
SI 28.05.2008		(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
		AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	AT 14.05.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 827 946	(51) B62B 3/18	FI 07.05.2008	NL 07.05.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) IS 28.09.2008	(84) MC 30.06.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	SI 14.05.2008	
SE 28.08.2008	FI 28.05.2008				
SI 28.05.2008		(11) 1 828 453	(51) D01G 25/00		
		(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 829 260	(51) H04L 1/00
(11) 1 827 964	(51) B63G 7/00	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	AT 09.04.2008	BG 09.07.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008			ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 828 578	(51) F02D 41/00	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
PL 21.05.2008	SI 21.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	PT 11.09.2008	SI 09.04.2008
		AT 07.05.2008	FI 07.05.2008		
(11) 1 827 983	(51) B65B 5/02	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 829 382	(51) H04N 7/52
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
AT 09.04.2008	BG 09.07.2008			FI 18.06.2008	LV 18.06.2008
FI 09.04.2008	LV 09.04.2008	(11) 1 828 603	(51) F04B 39/00	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	SI 18.06.2008	
SI 09.04.2008		BG 30.07.2008	ES 10.08.2008		
		FI 30.04.2008	LV 30.04.2008	(11) 1 829 410	(51) H04Q 7/38
(11) 1 828 035	(51) B65G 47/84	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	PT 30.09.2008	SI 30.04.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008			LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 828 679	(51) F23D 14/22	SI 28.05.2008	
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008		
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 829 441	(51) H05K 7/20
SI 16.04.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008
		LV 23.04.2008	PL 23.04.2008	AT 02.04.2008	BG 02.07.2008
(11) 1 828 036	(51) B65G 49/06	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008			LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) 1 828 980	(51) G06T 7/00	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(84) IS 02.08.2008	(84) SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	
		AT 02.04.2008	BG 02.07.2008		

(11) 1 829 451 (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) A22C 11/08 (84) SE 28.08.2008 LV 28.05.2008	(11) 1 831 146 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) C07C 51/14 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) 1 831 903 (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) H01H 1/62 (84) SE 02.07.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008
(11) 1 829 757 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) B60R 25/02 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 PL 25.06.2008	(11) 1 831 246 (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) C07K 14/00 (84) SE 07.08.2008 LV 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 831 945 (84) IS 30.08.2008 AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) H01M 4/48 (84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008
(11) 1 830 006 (84) IS 21.09.2008 ES 01.09.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) E02D 7/16 (84) SE 21.08.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) 1 831 273 (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) C08G 18/02 (84) SE 21.08.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) 1 832 175 (84) SE 18.09.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) A22C 11/00 (84) LV 18.06.2008 PL 18.06.2008
(11) 1 830 045 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) F01P 5/12 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) 1 831 275 (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 LV 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) C08G 18/10 (84) SE 31.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 832 398 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) B25J 9/16 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008
(11) 1 830 094 (84) IS 30.08.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) F16D 23/14 (84) SE 31.07.2008 ES 10.08.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 831 328 (84) IS 14.09.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) C09K 19/52 (84) SE 14.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) 1 832 765 (84) IS 21.09.2008 FI 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) F16C 33/42 (84) SE 21.08.2008 LV 21.05.2008
(11) 1 830 095 (84) IS 09.08.2008 AT 09.04.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) F16D 25/10 (84) SE 09.07.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008	(11) 1 831 736 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008	(51) G02B 5/18 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 832 896 (84) SE 11.09.2008 LV 11.06.2008 PL 11.06.2008	(51) G01S 17/02 (84) FI 11.06.2008 NL 11.06.2008 SI 11.06.2008
(11) 1 830 112 (84) IS 28.09.2008 AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) F16H 63/20 (84) SE 28.08.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 831 784 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) G06F 9/445 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 832 905 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) G02B 6/38 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) 1 830 116 (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(51) F16K 31/06 (84) SE 02.07.2008 ES 13.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 831 853 (84) IS 09.08.2008 BG 09.07.2008 FI 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) G08G 1/08 (84) SE 09.07.2008 ES 20.07.2008 LV 09.04.2008 PT 11.09.2008	(11) 1 833 284 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) H05K 1/14 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008
(11) 1 830 165 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) G01K 1/20 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 831 881 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) G11B 7/09 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 833 314 (84) IS 30.08.2008 AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) A23L 1/305 (84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
(11) 1 830 682 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) A47J 31/40 (84) SE 21.08.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 831 884 (84) IS 30.08.2008 AT 30.04.2008 ES 10.08.2008 LV 30.04.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(51) G11B 7/135 (84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 FI 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008	(11) 1 833 318 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) A41D 19/00 (84) SE 21.08.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008
(11) 1 831 025 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) B41J 2/175 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) 1 831 895 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) G21C 19/46 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) 1 833 333 (84) SE 25.09.2008	(51) A47J 27/08 (84) FI 25.06.2008
				(11) 1 833 345 (84) IS 28.09.2008 AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) A47L 9/28 (84) SE 28.08.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008

(11) 1 833 593	(51) B01D 53/00	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 838 631	(51) C02F 11/12
(84) IS 09.08.2008	(84) SE 09.07.2008	(11) 1 836 137	(51) C03B 35/20	(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008
BG 09.07.2008	LV 09.04.2008	(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
PT 11.09.2008	SI 09.04.2008	AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
(11) 1 833 714	(51) B62B 5/00	FI 23.04.2008	LV 23.04.2008	SI 04.06.2008	
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	NL 23.04.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 838 671	(51) C07D 209/88
BG 23.07.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 836 184	(51) C07D 333/06	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
LV 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
SI 23.04.2008		FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
(11) 1 833 788	(51) C07D 209/42	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	SI 04.06.2008		(11) 1 838 784	(51) C08L 67/00
AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(11) 1 836 469	(51) G01M 17/007	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
FI 16.04.2008	LV 16.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	LV 18.06.2008	
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	AT 28.05.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 839 088	(51) G03F 7/00
PT 17.09.2008	SI 16.04.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
(11) 1 833 801	(51) C07D 233/22	SI 28.05.2008		FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(11) 1 836 554	(51) G06F 7/00	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	(84) IS 16.08.2008	(84) SE 16.07.2008	SI 25.06.2008	
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	AT 16.04.2008	BG 16.07.2008	(11) 1 839 127	(51) G06F 9/308
SI 04.06.2008		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
(11) 1 833 938	(51) C09J 5/02	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	AT 14.05.2008	ES 25.08.2008
(84) IS 23.08.2008	(84) SE 23.07.2008	SI 16.04.2008		LV 14.05.2008	PL 14.05.2008
AT 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 837 313	(51) C03C 10/12	SI 14.05.2008	
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(11) 1 839 472	(51) H05K 13/02
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
SI 23.04.2008		(11) 1 837 383	(51) C09J 4/00	LV 07.05.2008	PL 07.05.2008
(11) 1 834 500	(51) H04Q 7/38	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	SI 07.05.2008	
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	(11) 1 839 711	(51) A63C 1/28
AT 14.05.2008	FI 14.05.2008	LV 04.06.2008	PL 04.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) NL 25.06.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	SI 04.06.2008		(11) 1 839 876	(51) B41J 2/175
PL 14.05.2008	SI 14.05.2008	(11) 1 837 926	(51) H01L 51/00	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
(11) 1 834 551	(51) A47G 1/02	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	AT 28.05.2008	ES 08.09.2008
(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	FI 28.05.2008	LV 28.05.2008
AT 14.05.2008	ES 25.08.2008	PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 28.05.2008	SI 28.05.2008
FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	(11) 1 838 184	(51) A47G 25/40	(11) 1 839 898	(51) B42D 15/00
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008
SI 14.05.2008		AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 834 687	(51) B01D 46/42	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	PL 14.05.2008	SI 14.05.2008
LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 840 049	(51) B65G 7/12
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	SI 30.04.2008		(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
(11) 1 834 755	(51) B29C 65/78	(11) 1 838 232	(51) A61B 17/80	LV 18.06.2008	NL 18.06.2008
(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	PL 18.06.2008	SI 18.06.2008
LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	(11) 1 840 680	(51) G04B 45/02
SI 11.06.2008		NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
(11) 1 835 475	(51) G08G 1/16	SI 18.06.2008		FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(11) 1 838 427	(51) B01J 13/00	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	SI 25.06.2008	
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	(11) 1 841 572	(51) B25J 15/06
(11) 1 835 813	(51) A23F 3/18	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) FI 28.05.2008
(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008	SI 04.06.2008		IS 28.09.2008	SI 28.05.2008
FI 04.06.2008	LV 04.06.2008	(11) 1 838 515	(51) B29C 51/34	(11) 1 841 625	(51) B60R 21/01
NL 04.06.2008	SI 04.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008
(11) 1 836 030	(51) B26D 3/08	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008
LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	SI 11.06.2008		(11) 1 841 674	(51) B65G 21/22
SI 18.06.2008		(11) 1 838 559	(51) B60R 21/16	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008
(11) 1 836 123	(51) B81B 7/00	(84) IS 14.09.2008	(84) SE 14.08.2008	LV 18.06.2008	NL 18.06.2008
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	FI 14.05.2008	LV 14.05.2008	SI 18.06.2008	
LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	NL 14.05.2008	SI 14.05.2008		

(11) 1 841 687 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) B81B 3/00 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) 1 844 220 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 FI 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008	(51) F01N 11/00 (84) SE 23.07.2008 ES 03.08.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 846 381 (84) IS 28.09.2008 AT 28.05.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) C07D 277/46 (84) SE 28.08.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
(11) 1 841 699 (84) SE 04.09.2008 LV 04.06.2008 PL 04.06.2008	(51) C03B 5/00 (84) FI 04.06.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(11) 1 844 229 (84) IS 28.09.2008 AT 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) F02M 25/08 (84) SE 28.08.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 846 401 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) C07D 455/02 (84) AT 18.06.2008 LV 18.06.2008 PL 18.06.2008
(11) 1 841 745 (84) SE 04.09.2008 FI 04.06.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(51) C07D 239/42 (84) AT 04.06.2008 LV 04.06.2008 PL 04.06.2008	(11) 1 844 430 (84) IS 28.09.2008 AT 28.05.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) G06M 1/04 (84) SE 28.08.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 846 441 (84) SE 25.09.2008 LV 25.06.2008 PL 25.06.2008	(51) C07K 14/415 (84) FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008
(11) 1 841 853 (84) IS 23.08.2008 BG 23.07.2008 LV 23.04.2008	(51) C12M 1/113 (84) SE 23.07.2008 FI 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 844 572 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 FI 21.05.2008 NL 21.05.2008 SI 21.05.2008	(51) H04L 9/08 (84) SE 21.08.2008 ES 01.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008	(11) 1 846 485 (84) SE 18.09.2008 LV 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) C08J 9/224 (84) FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
(11) 1 841 952 (84) IS 30.08.2008 AT 30.04.2008 FI 30.04.2008 PT 30.09.2008	(51) F01D 25/00 (84) SE 31.07.2008 BG 30.07.2008 PL 30.04.2008 SI 30.04.2008	(11) 1 844 577 (84) IS 07.09.2008 FI 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) H04L 12/28 (84) SE 07.08.2008 LV 07.05.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 846 502 (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 NL 28.05.2008	(51) C08L 67/02 (84) SE 28.08.2008 LV 28.05.2008 SI 28.05.2008
(11) 1 842 263 (84) IS 28.09.2008 ES 08.09.2008 LV 28.05.2008	(51) H01Q 9/04 (84) SE 28.08.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 845 349 (84) IS 14.09.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(51) G01J 3/18 (84) SE 14.08.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(11) 1 846 506 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 LV 04.06.2008 SI 04.06.2008	(51) C08L 77/00 (84) AT 04.06.2008 FI 04.06.2008 PL 04.06.2008
(11) 1 842 293 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) H04B 1/69 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(11) 1 845 949 (84) IS 21.09.2008 AT 21.05.2008 PL 21.05.2008	(51) A61K 9/16 (84) SE 21.08.2008 LV 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 847 738 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) F16K 1/226 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008
(11) 1 842 729 (84) SE 18.09.2008 LV 18.06.2008 PL 18.06.2008	(51) B60R 16/02 (84) FI 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(11) 1 846 141 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) B01D 53/14 (84) SE 07.08.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008	(11) 1 847 738 (84) IS 07.09.2008 AT 07.05.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) G02B 26/12 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 SI 25.06.2008
(11) 1 843 770 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) A61K 31/4985 (84) AT 18.06.2008 LV 18.06.2008	(11) 1 846 144 (84) IS 28.09.2008 FI 28.05.2008 SI 28.05.2008	(51) B01F 3/04 (84) SE 28.08.2008 LV 28.05.2008	(11) 1 847 865 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 PL 25.06.2008	(51) G02B 26/12 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 SI 25.06.2008
(11) 1 844 116 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 PL 25.06.2008	(51) C09D 7/12 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 SI 25.06.2008	(11) 1 846 193 (84) IS 02.08.2008 BG 02.07.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) B23Q 11/00 (84) SE 02.07.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008	(11) 1 848 161 (84) SE 18.09.2008 FI 18.06.2008 NL 18.06.2008 SI 18.06.2008	(51) H04L 12/56 (84) AT 18.06.2008 LV 18.06.2008 PL 18.06.2008
(11) 1 844 190 (84) SE 04.09.2008 LV 04.06.2008 PL 04.06.2008	(51) D06F 35/00 (84) FI 04.06.2008 NL 04.06.2008 SI 04.06.2008	(11) 1 846 206 (84) IS 23.08.2008 AT 23.04.2008 FI 23.04.2008 PL 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) B29B 9/10 (84) SE 23.07.2008 BG 23.07.2008 LV 23.04.2008 PT 23.09.2008	(11) 1 848 754 (84) SE 04.09.2008 ES 15.09.2008 PL 04.06.2008	(51) C08G 59/62 (84) AT 04.06.2008 LV 04.06.2008 SI 04.06.2008
(11) 1 844 198 (84) IS 14.09.2008 AT 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) E02B 17/06 (84) SE 14.08.2008 ES 25.08.2008 LV 14.05.2008 PL 14.05.2008	(11) 1 846 218 (84) SE 25.09.2008 FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SI 25.06.2008	(51) B29C 49/42 (84) AT 25.06.2008 LV 25.06.2008 PL 25.06.2008	(11) 1 848 763 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 LV 16.04.2008 PT 17.09.2008	(51) C08K 5/00 (84) SE 16.07.2008 FI 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008
(11) 1 844 209 (84) IS 07.09.2008 ES 18.08.2008 LV 07.05.2008 PL 07.05.2008	(51) E06B 3/667 (84) SE 07.08.2008 FI 07.05.2008 NL 07.05.2008 SI 07.05.2008			(11) 1 848 898 (84) IS 16.08.2008 BG 16.07.2008 FI 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008	(51) F16D 65/14 (84) SE 16.07.2008 ES 27.07.2008 LV 16.04.2008 PL 16.04.2008 SI 16.04.2008

(11) 1 848 965	(51) G01C 21/34	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(11) 1 862 871	(51) G04B 27/04
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	SI 18.06.2008		(84) MC 31.05.2008	(84) IS 21.09.2008
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008			SE 21.08.2008	AT 21.05.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(11) 1 852 355	(51) B65B 51/30	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SI 11.06.2008		(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
		LV 04.06.2008	PL 04.06.2008	PL 21.05.2008	SI 21.05.2008
		SI 04.06.2008			
(11) 1 849 084	(51) G06F 13/20	(11) 1 853 141	(51) A47J 27/08	(11) 1 863 429	(51) A61K 8/73
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
FI 11.06.2008	NL 11.06.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
PL 11.06.2008	SI 11.06.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	NL 04.06.2008	SI 04.06.2008
		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008		
		SI 07.05.2008			
(11) 1 849 357	(51) A01K 89/01	(11) 1 853 396	(51) B09B 3/00	(11) 1 863 817	(51) C07D 487/04
(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008
FI 25.06.2008	PL 25.06.2008	FI 18.06.2008	NL 18.06.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
SI 25.06.2008		PL 18.06.2008	SI 18.06.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
				SI 28.05.2008	
(11) 1 849 536	(51) B21D 7/12	(11) 1 853 482	(51) B65B 43/46	(11) 1 864 677	(51) A61K 38/55
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) MC 30.06.2008	(84) BE 02.01.2008
FI 28.05.2008	LV 28.05.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
NL 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	CZ 02.01.2008	IS 02.05.2008
		SI 25.06.2008		LI 02.01.2008	LT 02.01.2008
				LV 02.01.2008	PL 02.01.2008
				RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
				SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
(11) 1 849 750	(51) C02F 9/14	(11) 1 853 644	(51) C08G 65/22	(11) 1 866 051	(51) B01D 35/153
(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
SI 18.06.2008		SI 18.06.2008			
(11) 1 850 714	(51) A47J 31/40	(11) 1 853 776	(51) E04D 1/20	(11) 1 866 361	(51) C08G 77/20
(84) SE 04.09.2008	(84) FI 04.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
LV 04.06.2008	PL 04.06.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
SI 04.06.2008		SI 11.06.2008		LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
				PL 04.06.2008	SI 04.06.2008
(11) 1 851 024	(51) B29B 17/00	(11) 1 853 808	(51) B05B 1/00	(11) 1 866 537	(51) F02D 37/02
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) AT 04.06.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 04.06.2008	
		SI 07.05.2008			
(11) 1 851 033	(51) B29C 55/06	(11) 1 855 808	(51) B05B 1/00	(11) 1 866 590	(51) F28F 9/04
(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) IS 07.09.2008	(84) SE 07.08.2008	(84) SE 04.09.2008	(84) ES 15.09.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	AT 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 04.06.2008	LV 04.06.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	FI 07.05.2008	LV 07.05.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
PL 07.05.2008	SI 07.05.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 04.06.2008	
		SI 07.05.2008			
(11) 1 851 040	(51) B29D 11/00	(11) 1 855 951	(51) B65D 5/74	(11) 1 866 476	(51) A47L 7/00
(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
FI 11.06.2008	LV 11.06.2008	LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	SI 18.06.2008		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
SI 11.06.2008				SI 25.06.2008	
(11) 1 851 114	(51) B65B 11/04	(11) 1 858 606	(51) A63F 9/08	(11) 1 868 476	(51) A47L 7/00
(84) IS 21.09.2008	(84) SE 21.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008
LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	PL 25.06.2008	SI 25.06.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
SI 21.05.2008				SI 25.06.2008	
(11) 1 851 265	(51) C08J 5/00	(11) 1 858 756	(51) B64C 27/68	(11) 1 871 209	(51) A47L 9/10
(84) SE 18.09.2008	(84) FI 18.06.2008	(84) IS 30.08.2008	(84) SE 31.07.2008	(84) SE 18.09.2008	(84) AT 18.06.2008
LV 18.06.2008	SI 18.06.2008	AT 30.04.2008	BG 30.07.2008	FI 18.06.2008	LV 18.06.2008
		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
		LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	SI 18.06.2008	
		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008		
		SI 30.04.2008			
(11) 1 851 366	(51) C25D 17/12	(11) 1 861 275	(51) B60K 15/077	(11) 1 871 696	(51) B65G 47/91
(84) IS 28.09.2008	(84) SE 28.08.2008	(84) SE 25.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008
AT 28.05.2008	ES 08.09.2008	FI 25.06.2008	LV 25.06.2008	LV 11.06.2008	NL 11.06.2008
FI 28.05.2008	NL 28.05.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	PL 11.06.2008	SI 11.06.2008
SI 28.05.2008		SI 25.06.2008			
(11) 1 851 445	(51) F15B 7/10	(11) 1 861 560	(51) E04C 2/42	(11) 1 875 808	(51) A23G 9/22
(84) SE 25.09.2008	(84) FI 25.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) FI 11.06.2008	(84) SE 11.09.2008	(84) AT 11.06.2008
LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	LV 11.06.2008	SI 11.06.2008	FI 11.06.2008	LV 11.06.2008
PL 25.06.2008	SI 25.06.2008			NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
				SI 11.06.2008	

- (11) **1 877 640** (51) **E06B 3/30**
(84) SE 25.09.2008 (84) FI 25.06.2008
LV 25.06.2008
- (11) **1 878 349** (51) **A23C 1/04**
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 11.09.2008
LV 11.06.2008 PL 11.06.2008
SI 11.06.2008
- (11) **1 883 148** (51) **H02K 7/118**
(84) SE 18.09.2008 (84) AT 18.06.2008
FI 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 SI 18.06.2008
- (11) **1 884 374** (51) **B43K 24/02**
(84) MC 30.06.2008 (84) SE 18.09.2008
AT 18.06.2008 FI 18.06.2008
LV 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 SI 18.06.2008
- (11) **1 890 116** (51) **G01F 15/00**
(84) SE 25.09.2008 (84) FI 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 SI 25.06.2008
- (11) **1 890 760** (51) **A61M 39/10**
(84) SE 11.09.2008 (84) FI 11.06.2008
LV 11.06.2008
- (11) **1 892 033** (51) **B01F 3/08**
(84) IS 14.09.2008 (84) SE 14.08.2008
AT 14.05.2008 FI 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 SI 14.05.2008
- (11) **1 892 219** (51) **C01G 49/14**
(84) IS 12.07.2008 (84) MC 30.06.2008
CZ 12.03.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **0 701 605** (51) **C12N 15/57**
(45) 26.03.2008
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
01 22.12.2008
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,
TFP / Patentabteilung, D-40191 Düsseldorf,
DE
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB
02 24.12.2008
Danisco US Inc, 925 Page Mill Road, Palo
Alto CA 94304-1013, US
(74) Forrest, Graham Robert, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (11) **0 980 240** (51) **A61K 9/16**
(45) 19.03.2008
(73) IPSEN PHARMA BIOTECH, Parc d'Activités
du Plateau de Signes, Ch. Dep. No. 402,
83870 Signes, FR
01 19.12.2008
Sandoz International GmbH, Industriestrasse
25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Paten-
tanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354
Hamburg, DE
02 19.12.2008
Acino Supply AG, Erlenstrasse 1, 4058 Basel,
CH
(74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller
Partnerschaft Patentanwälte Heimeran-
strasse 35, 80339 München, DE
- (11) **1 005 565** (51) **C12P 23/00**
(45) 07.05.2008
(73) Yissum Research Development Company of
the Hebrew University of Jerusalem, 46,
Jabotinsky Street, Jerusalem 91042, IL
01 17.12.2008
Nippon Mitsubishi Oil Corporation, 3-12
nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo
105-8412, JP
(74) Polz, Leo, Hoffmann Eitle Arabellastrasse 4,
81925 München, DE
- (11) **1 020 601** (51) **E05D 15/52**
(45) 09.04.2008
(73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-
149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
01 08.01.2009
SIEGENIA-AUBI KG, Postfach 10 05 51,
57005 Siegen, DE
- (11) **1 041 821** (51) **H04N 7/16**
(45) 16.04.2008
(73) Hughes Electronics Corporation, 200 N.
Sepulveda Boulevard, El Segundo, California
90245-0956, US
01 08.01.2009
Interessengemeinschaft Für Rund-
funkschutz- Rechte e.V., Bahnstr. 62, 40210
Düsseldorf, DE
(74) Kinnstätter, Klaus, Maryniok & Eichstädt
Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE
- (11) **1 077 007** (51) **H04Q 7/32**
(45) 16.04.2008
(73) S.I.SV.EL. Societa Italiana per lo Sviluppo
dell'Elettronica S.p.A., Via Sestriere 100,
10060 None (TO), IT
01 05.01.2009
Nägerl, Joël, Zimmermann & Partner Isar-
torplatz 1, D-80331 München, DE
(74) Zimmermann & Partner, et al, Isartorplatz 1,
80331 München, DE
- (11) **1 113 070** (51) **C11D 7/32**
(45) 19.03.2008
(73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132
WT Hoofddorp, NL
01 04.12.2008
The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, Patent
Department Procter & Gamble Technical
Centres Limited Whitley Road Longbenton,
Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
02 11.12.2008
Dalli-Werke GmbH & Co. KG, Zweifaller
Strasse 120, 52224 Stolberg, DE
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE
03 15.12.2008
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
04 18.12.2008
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentan-
wälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165
Mannheim, DE
05 19.12.2008
- Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL
(74) Boerma, Caroline, et al, Unilever N.V. Patent
Division P.O. Box 137, NL-3130 AC Vlaar-
dingen, NL
- (11) **1 244 733** (51) **C08J 9/32**
(45) 26.03.2008
(73) Quadrant EPP USA, Inc., 2120 Fairmont
Avenue, Reading, Pennsylvania 19612-4235,
US
01 23.12.2008
Cyclics Corporation, 2135 Technology Drive,
Schenectady, NY 12308, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St.
Botolph's Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13
3AJ, GB
- (11) **1 248 847** (51) **C12N 15/54**
(45) 26.03.2008
(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive,
Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
01 23.12.2008
Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9,
81679 München, DE
- (11) **1 277 762** (51) **C07K 14/00**
(45) 26.03.2008
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
01 24.12.2008
Danisco US Inc, 925 Page Mill Road, Palo
Alto CA 94304-1013, US
(74) Casley, Christopher Stuart, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS,
GB
02 29.12.2008
Hallybone, Huw George c/o Carpmaels &
Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-
don WC1A 2RA, GB
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels &
Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-
don WC1A 2RA, GB
- (11) **1 286 031** (51) **F02C 9/50**
(45) 19.03.2008
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-
1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
JP
01 19.12.2008
Siemens AG, Siemens AG CT IP Postfach 22
16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 304 510** (51) **F16H 61/02**
(45) 09.04.2008
(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft,
88038 Friedrichshafen, DE
01 11.12.2008
LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteili-
gungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl,
DE
02 07.01.2009
GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Her-
mann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Her-
mann-Hagenmeyer-Strasse, 74199
Untergruppenbach, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE
- (11) **1 321 708** (51) **F22B 1/28**
(45) 02.04.2008
(73) Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG,
Georg-Todt-Strasse, 76870 Kandel, DE
01 11.10.2008
Kreikenbohm, Robert, Lenner Strasse 18,
37627 Stadtdoldendorf, DE
02 22.12.2008

- Bleckmann GmbH & Co. KG, Bürmooser Strasse 5, 5112 Lamprechtshausen, AT
(74) Müller, Michael Franz Paul, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, D-80102 München, DE
- (11) **1 342 754** (51) **C08L 77/00**
(45) 26.03.2008
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
01 19.12.2008
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(74) Godemeyer, Thomas, et al, polypatent Postfach 1107, 51482 Overath, DE
- (11) **1 343 596** (51) **B05D 5/08**
(45) 09.04.2008
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
01 07.01.2009
3M Innovative Properties Company, 3M General Offices St. Paul 2501 Hudson Road P.O. Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., Office of Intellectual Property Counsel, 3M Deutschland GmbH, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE
- (11) **1 343 720** (51) **C01B 25/45**
(45) 26.03.2008
(73) VALENCE TECHNOLOGY, INC., 301 Conestoga Way, Henderson, NV 89015, US
01 23.12.2008
Phostech Lithium Inc., 1475 Rue Marie-Victorin, St-Bruno-de-Montarville QC J3V 6B7, CA
(74) Stolmár, Matthias, Stölmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
- (11) **1 357 999** (51) **B01D 53/64**
(45) 19.03.2008
(73) CDEM Holland B.V., Coldenhovenseweg 12, 6961 ED Eerbeek, NL
01 18.12.2008
NOx II International, Ltd., 3745 E. Overlook Drive, Port Clinton OH 43452, US
(74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE
- (11) **1 377 766** (51) **F16J 9/06**
(45) 26.03.2008
(73) Riken Corporation, 13-5, Kundankita 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
01 23.12.2008
Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE
(74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 411 806** (51) **A47K 10/00**
(45) 19.03.2008
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 19.12.2008
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 435 363** (51) **C08G 18/18**
(45) 23.04.2008
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
01 18.12.2008
- BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Lutz, Andreas, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, D-67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 440 015** (51) **B65D 65/40**
(45) 02.04.2008
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
01 02.01.2009
SIG Technology AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(74) Thielmann, Andreas, et al, Cohausz & Florack Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, D-40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 441 128** (51) **F04D 27/00**
(45) 26.03.2008
(73) Pfeiffer Vacuum GmbH, Berlinerstrasse 43, 35614 Asslar, DE
01 18.12.2008
Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, et al, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 451 239** (51) **C08G 18/10**
(45) 02.04.2008
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 15.12.2008
Bayer MaterialScience AG, D-51368 Leverkusen, DE
(74) Bausch, Thorsten, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE
02 22.12.2008
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 472 650** (51) **G06K 19/077**
(45) 19.03.2008
(73) Sagem Orga GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
01 19.12.2008
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE
- (11) **1 474 347** (51) **B65G 43/00**
(45) 02.04.2008
(73) Dematic Corp., 507 Plymouth Avenue, NE, Grand Rapids, MI 49505, US
01 19.12.2008
SSI Schäfer Peem GmbH, Fischeraustr. 27, 8051 Graz, AT
(74) Wegener, Markus, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, D-70173 Stuttgart, DE
- (11) **1 484 447** (51) **E01B 7/10**
(45) 02.04.2008
(73) ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH, Altendorfer Strasse 120, 45143 Essen, DE
01 23.12.2008
Vostalpine BWG GmbH & Co.KG, Wetzlarer Strasse 101, 35510 Butzbach, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE
- (11) **1 485 696** (51) **G01N 21/00**
(45) 26.03.2008
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
01 00.00.0000
BP Marine Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB
- (11) **1 490 037** (51) **A61K 9/26**
(45) 26.03.2008
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Vienna, AT
(84) AT
01 23.12.2008
VIRBAC, 1ère Avenue, 2065m, L.I.D., 06516 Carros, FR
(74) Bernstein, Claire Jacqueline, et al, Cabinet Orès 36, rue de Saint Pétersbourg, F-75008 Paris, FR
- (11) **1 500 494** (51) **B32B 27/04**
(45) 19.03.2008
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
01 18.12.2008
Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(74) Behnisch, Werner, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (11) **1 516 002** (51) **C08F 293/00**
(45) 09.04.2008
(73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
01 30.12.2008
BASF SE, Patentabteilung - C6 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 536 836** (51) **A61K 47/00**
(45) 26.03.2008
(73) Novartis Consumer Health S.A., Route de l'Etraz, 1260 Nyon, CH
01 23.12.2008
Mundipharma GmbH, Mundipharma Strasse 2, 65549 Limburg, DE
(74) Vos, Derk, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE
- (11) **1 536 956** (51) **B60G 17/015**
(45) 16.04.2008
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
01 07.01.2009
CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT, Patente und Lizenzen Postfach 169, D-30001 Hannover, DE
- (11) **1 548 080** (51) **C09J 7/02**
(45) 26.03.2008
(73) Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG, Wittener Strasse 271, 42279 Wuppertal, DE
01 20.12.2008
Certoplast Vorwerk & Sohn GmbH, Müngstener Straße 10, 42285 Wuppertal, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 02 54, D-45002 Essen, DE
- (11) **1 561 634** (51) **B60N 2/44**
(45) 26.03.2008
(73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE
01 23.12.2008
METZELER SCHAUM GMBH, Donaustrasse 51, 87700 Memmingen, DE
(74) Schober, Christoph D., Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE
- (11) **1 561 635** (51) **B60N 2/44**
(45) 26.03.2008
(73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE

- 01 23.12.2008
METZELER SCHAUM GMBH, Donaustasse
51, 87700 Memmingen, DE
- (74) Schober, Christoph D., Flügel Preissner
Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31
02 03, 80102 München, DE
- (11) **1 562 743** (51) **B32B 15/01**
(45) 02.04.2008
(73) Carcoustics TechConsult GmbH, Neuenkamp
8, 51381 Leverkusen, DE
- 01 20.12.2008
Entwicklungsgesellschaft für Akustik (Efa)
mbH, Brauckstrasse 51, 58454 Witten, DE
- (74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte
von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22
41, D-50462 Köln, DE
- (11) **1 571 293** (51) **E21D 11/36**
(45) 19.03.2008
(73) ED. ZÜBLIN AG, Albstadtweg 3, D-70567
Stuttgart, DE
- 01 18.12.2008
Deutsche Bahn AG, Potsdamer Platz 2,
10785 Berlin, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG
Patentabteilung Völckerstrasse 5, 80939
München, DE
- (11) **1 607 339** (51) **B65D 33/01**
(45) 26.03.2008
(73) RKW AG Rheinische Kunststoffwerke,
Horchheimer Strasse 50, 67547 Worms, DE
- 01 23.12.2008
Murgitroyd & Company, Corinthian House,
7th Floor 17 Landsdowne Road, Croydon
CR0 2BX, GB
- (74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd &
Company Corinthian House, 7th Floor, 17
Landsdowne Road Croydon CR0 2BX, GB
- 02 23.12.2008
Driver, Virginia Rozanne, c/o Bedford House,
John Street London WC 1N 2BF, GB
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB
- (11) **1 613 394** (51) **A61N 1/32**
(45) 26.03.2008
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425
Jülich, DE
- 01 22.12.2008
Advanced Neuromodulation Systems, Inc., d/
b/a St. Jude Medical Neuromodulation Divi-
sion 6901 Preston Road, Plano TX 75024,
US
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, D-80335
München, DE
- (11) **1 621 065** (51) **A01D 75/08**
(45) 02.04.2008
(73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH,
Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
- 01 22.12.2008
Alois Pöttinger Maschinenfabrik Gesellschaft
m.b.H., Industriegelände 1 A-4710 Gries-
kirchen, AT
- (74) Thoma, Michael, Lorenz - Seidler - Gossel
Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE
- (11) **1 647 996** (51) **H01B 1/02**
(45) 26.03.2008
(73) F.S.P. - One, 31 rue Giffard, 38230 Pont de
Cheruy, FR
- 01 22.12.2008
Feindrahtwerk Adolf Edelfhoff GmbH & Co.
KG, Am Grossen Teich 33, 58640 Iserlohn,
DE
- (74) Kummer, Ralf, Diehl Stiftung & Co. KG
Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE
- 02 22.12.2008
LEONI Kabel Holding GmbH, Marienstraße 7,
90402 Nürnberg, DE
- (74) Dörr, Matthias, Tergau & Pohl Patentanwälte
Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürn-
berg, DE
- (11) **1 668 249** (51) **F04B 43/12**
(45) 19.03.2008
(73) Ismatec SA, Laboratoriumstechnik, Feldegg-
strasse 6, 8152 Glattbrugg, CH
- 01 17.12.2008
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg,
DE
- (74) Herrmann, Uwe, Lorenz - Seidler - Gossel
Widenmayerstrasse 23, D-80538 München,
DE
- (11) **1 687 037** (51) **A61L 12/08**
(45) 09.04.2008
(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One
Bausch & Lomb Place, Rochester, New York
14604, US
- 01 07.01.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Patente (FJP), 40191
Düsseldorf, DE
- (11) **1 692 390** (51) **F02M 25/07**
(45) 21.05.2008
(73) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- 01 30.12.2008
Gustav Wahler GmbH u. Co. KG, Hinden-
burgstr. 146, 73730 Esslingen, DE
- (74) Kratzsch, Volkhard, Postfach 10 01 62,
73701 Esslingen, DE
- (11) **1 698 489** (51) **B60B 21/06**
(45) 22.10.2008
(73) Rigida International BV, Sint-Anthonisweg 5,
5831 AC Boxmeer, NL
- 01 30.12.2008
SHIMANO INC., 3-77 Oimasu-cho, Sakai-ku,
Sakai City Osaka 590-8577, JP
- (74) Balesta, Pierre, Cabinet Beau de Loménie
158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex
07, FR
- (11) **1 705 291** (51) **E01C 13/08**
(45) 26.03.2008
(73) FieldTurf Tarkett Inc., 8088 Montview Road,
TMR-Montreal, QC H4P 2L7, CA
- 01 24.12.2008
Ten Cate Thiolon B.V., G. van der Muelenweg
2, 7443 RE Nijverdal, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en
Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP
Eindhoven, NL
- 02 29.12.2008
GEP Sportstättenbau Holding GmbH,
Gewerbering 3, 86666 Burgheim/Obb., DE
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR,
Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse
31, 80801 München, DE
- (11) **1 706 257** (51) **B29D 31/508**
(45) 19.03.2008
(73) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044
Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT
- 01 19.12.2008
W. L. Gore & Associates GmbH, Hermann-
Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE
- (11) **1 707 081** (51) **A47C 27/06**
(45) 02.04.2008
(73) Compagnie Financière Européenne de Literie,
27, rue du Colonel Pierre Avia, 75015 Paris,
FR
- 01 29.12.2008
Stjernfjädrar AB, P.O. Box 44, 524 21
Herrljunga, SE
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P.
O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
- (11) **1 707 349** (51) **B32B 5/26**
(45) 26.03.2008
(73) Knauf Insulation GmbH, Industriestrasse 18,
9586 Fürnitz, AT
- 01 24.12.2008
SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Al-
sace, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Goldenberg, Virginie Isabelle, et al, Saint-
Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.
P. 135, F-93303 Aubervilliers Cedex, FR
- (11) **1 719 174** (51) **H01L 23/485**
(45) 26.03.2008
(73) Zentrum Mikroelektronik Dresden AG,
Grenzstrasse 28, 01109 Dresden, DE
- 01 23.12.2008
Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-
12, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **1 725 443** (51) **B62D 29/04**
(45) 02.04.2008
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
- 01 02.01.2009
Nestler, Jan Hendrik, Felix-Dahn-Straße 14,
D-60431 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 737 724** (51) **B62K 19/02**
(45) 26.03.2008
(73) Canyon Bicycles GmbH, Karl-Tesche-Strasse
12, 56073 Koblenz, DE
- 01 29.12.2008
CERVELO Cycles INC/2113649 Ontario Ltd.,
222- 171 East Liberty Street, Toronto ON
M6K 3P6, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
- (11) **1 753 652** (51) **B62D 53/12**
(45) 16.04.2008
(73) Jost-Werke GmbH, Siemensstrasse 2, 63263
Neu-Isenburg, DE
- 01 19.12.2008
Fontaine International Europe Limited,
Enterprise Way Lowton Warrington, Cheshire
WA3 2AG, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c
Compstall Road, Marple Bridge Stockport
SK6 5HH, GB
- (11) **1 789 975** (51) **H01B 3/16**
(45) 26.03.2008
(73) AREVA T&D SA, Tour Areva 1, Place de la
Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
- 01 29.12.2008
ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner
Isartorplatz 1, D-80331 München, DE
- (11) **1 795 246** (51) **B01D 27/08**
(45) 26.03.2008
(73) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West
94th Street, Minneapolis, MN 55440, US
- 01 23.12.2008
Baldwin Filters, Inc., 4400 East Highway 30,
Kearney, Nebraska 68848-6010, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
et al, Umlandstrasse 14 c, D-70182 Stuttgart,
DE
- (11) **1 808 311** (51) **B44C 5/04**
(45) 02.04.2008
(73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building
Marina Street Pieta MSD 08, MT

01	02.01.2009 Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE	(11) 0 876 494 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/80	(11) 0 981 901 (45) 05.03.2008	(51) H04N 5/913
(74)	Köhler, Walter, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE	(11) 0 876 631 (45) 05.03.2008	(51) G02B 6/12	(11) 0 982 959 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/32
(11)	1 814 609	(51) A61M 1/00	(11) 0 888 082 (45) 05.03.2008	(51) A61B 5/042	(11) 0 984 496 (45) 05.03.2008
(45)	02.04.2008		(11) 0 890 587 (45) 05.03.2008	(51) C08F 36/04	(11) 0 984 827 (45) 05.03.2008
(73)	Riesinger, Birgit, Zum Holtkamp 8, 48348 Ostbevern, DE		(11) 0 897 748 (45) 05.03.2008	(51) B01J 33/00	(11) 0 986 276 (45) 05.03.2008
01	23.12.2008 Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE	(11) 0 897 748 (45) 05.03.2008	(51) B01J 33/00	(11) 0 986 276 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/36
(74)	Langöhrig, Angelika Beate, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE	(11) 0 898 274 (45) 05.03.2008	(51) G11B 17/22	(11) 0 986 828 (45) 05.03.2008	(51) H01L 39/24
		(11) 0 899 849 (45) 05.03.2008	(51) H02K 3/32	(11) 0 989 759 (45) 05.03.2008	(51) H04N 17/00
II.6(2)		(11) 0 909 118 (45) 05.03.2008	(51) H05K 1/09	(11) 0 989 993 (45) 05.03.2008	(51) C07K 5/02
• Kein Einspruch eingelegt					
• No opposition filed					
• Il n'a pas été fait opposition					
(11)	0 644 513	(51) G07F 7/10	(11) 0 917 196 (45) 05.03.2008	(51) H01L 23/13	(11) 0 990 370 (45) 05.03.2008
(45)	05.03.2008		(11) 0 921 507 (45) 05.03.2008	(51) G08C 19/28	(11) 0 993 481 (45) 05.03.2008
(11)	0 690 912	(51) C12N 15/86	(11) 0 921 529 (45) 05.03.2008	(51) H01B 1/12	(11) 0 998 765 (45) 05.03.2008
(45)	05.03.2008		(11) 0 940 823 (45) 05.03.2008	(51) H01F 1/11	(11) 1 001 472 (45) 05.03.2008
(11)	0 722 603	(51) G10L 19/14	(11) 0 947 188 (45) 05.03.2008	(51) A61J 3/10	(11) 1 005 628 (45) 05.03.2008
(45)	05.03.2008		(11) 0 951 050 (45) 05.03.2008	(51) H01L 21/00	(11) 1 006 875 (45) 05.03.2008
(11)	0 757 485	(51) H04N 7/088	(11) 0 960 337 (45) 05.03.2008	(51) G01N 33/574	(11) 1 007 720 (45) 05.03.2008
(45)	05.03.2008		(11) 0 961 321 (45) 05.03.2008	(51) H01L 23/66	(11) 1 010 535 (45) 05.03.2008
(11)	0 768 527	(51) G01N 25/68	(11) 0 961 327 (45) 05.03.2008	(51) H01L 31/0203	(11) 1 011 260 (45) 05.03.2008
(45)	05.03.2008		(11) 0 964 574 (45) 05.03.2008	(51) H04N 5/00	(11) 1 014 299 (45) 05.03.2008
(11)	0 769 554	(51) C07K 14/575	(11) 0 965 836 (45) 05.03.2008	(51) G01N 21/90	(11) 1 015 215 (45) 05.03.2008
(45)	05.03.2008		(11) 0 966 943 (45) 05.03.2008	(51) A61G 1/00	(11) 1 015 923 (45) 05.03.2008
(11)	0 774 498	(51) C09D 127/12	(11) 0 967 022 (45) 05.03.2008	(51) B06B 1/04	(11) 1 018 580 (45) 05.03.2008
(45)	05.03.2008		(11) 0 967 272 (45) 05.03.2008	(51) C12N 9/10	(11) 1 018 795 (45) 05.03.2008
(11)	0 780 803	(51) G07B 17/02	(11) 0 968 300 (45) 05.03.2008	(51) C12P 7/62	(11) 1 024 154 (45) 05.03.2008
(45)	05.03.2008		(11) 0 974 131 (45) 05.03.2008	(51) G07F 7/10	(11) 1 024 586 (45) 05.03.2008
(11)	0 794 408	(51) G01C 21/20	(11) 0 975 157 (45) 05.03.2008	(51) H04N 5/445	(11) 1 030 862 (45) 05.03.2008
(45)	05.03.2008		(11) 0 978 387 (45) 05.03.2008	(51) B41J 2/505	(11) 1 030 969 (45) 05.03.2008
(11)	0 801 388	(51) G11B 27/022	(11) 0 978 910 (45) 05.03.2008	(51) H01S 5/022	(11) 1 034 095 (45) 05.03.2008
(45)	05.03.2008				
(11)	0 802 537	(51) G11B 27/02			
(45)	05.03.2008				
(11)	0 817 481	(51) G11B 20/18			
(45)	05.03.2008				
(11)	0 826 785	(51) C22F 1/08			
(45)	05.03.2008				
(11)	0 830 802	(51) H04R 25/00			
(45)	05.03.2008				
(11)	0 833 389	(51) H01L 29/744			
(45)	05.03.2008				
(11)	0 837 334	(51) G01R 29/08			
(45)	05.03.2008				
(11)	0 842 562	(51) H03G 5/00			
(45)	05.03.2008				
(11)	0 846 009	(51) A61M 15/00			
(45)	05.03.2008				
(11)	0 875 750	(51) G01N 22/04			
(45)	05.03.2008				

(11) 1 034 624 (45) 05.03.2008	(51) H04B 7/08	(11) 1 069 870 (45) 05.03.2008	(51) A61F 2/06	(11) 1 114 719 (45) 05.03.2008	(51) E01B 3/44
(11) 1 037 572 (45) 05.03.2008	(51) A61F 2/16	(11) 1 070 142 (45) 05.03.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 115 150 (45) 05.03.2008	(51) H01L 21/66
(11) 1 038 409 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/22	(11) 1 070 253 (45) 05.03.2008	(51) G01N 33/50	(11) 1 115 499 (45) 05.03.2008	(51) B05B 7/14
(11) 1 039 593 (45) 05.03.2008	(51) H01S 3/094	(11) 1 074 037 (45) 05.03.2008	(51) H01J 61/28	(11) 1 116 390 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 3/00
(11) 1 039 705 (45) 05.03.2008	(51) H04L 27/22	(11) 1 074 826 (45) 05.03.2008	(51) G01L 3/10	(11) 1 116 940 (45) 05.03.2008	(51) G01F 11/26
(11) 1 044 517 (45) 05.03.2008	(51) H04B 7/06	(11) 1 076 029 (45) 05.03.2008	(51) B66B 1/30	(11) 1 117 358 (45) 05.03.2008	(51) A61F 9/007
(11) 1 045 836 (45) 05.03.2008	(51) C07D 213/75	(11) 1 078 157 (45) 05.03.2008	(51) F02M 51/06	(11) 1 121 203 (45) 05.03.2008	(51) B05B 11/00
(11) 1 048 162 (45) 05.03.2008	(51) H04M 3/51	(11) 1 079 472 (45) 05.03.2008	(51) H01R 13/629	(11) 1 123 612 (45) 05.03.2008	(51) H04L 25/49
(11) 1 048 360 (45) 05.03.2008	(51) B05B 7/14	(11) 1 079 872 (45) 05.03.2008	(51) A61L 31/16	(11) 1 126 240 (45) 05.03.2008	(51) G01C 17/28
(11) 1 053 214 (45) 05.03.2008	(51) C04B 35/634	(11) 1 081 126 (45) 05.03.2008	(51) C07C 69/28	(11) 1 126 975 (45) 05.03.2008	(51) B41F 31/22
(11) 1 055 060 (45) 05.03.2008	(51) F02G 5/02	(11) 1 082 510 (45) 05.03.2008	(51) E05D 3/06	(11) 1 128 235 (45) 05.03.2008	(51) G03G 21/16
(11) 1 055 909 (45) 05.03.2008	(51) G01C 19/56	(11) 1 089 248 (45) 05.03.2008	(51) G09F 3/02	(11) 1 128 464 (45) 05.03.2008	(51) H01Q 7/04
(11) 1 057 524 (45) 05.03.2008	(51) B01J 8/06	(11) 1 091 846 (45) 05.03.2008	(51) B31B 1/30	(11) 1 129 386 (45) 05.03.2008	(51) G02F 1/09
(11) 1 057 525 (45) 05.03.2008	(51) B01J 8/06	(11) 1 093 517 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/31	(11) 1 134 865 (45) 05.03.2008	(51) G01R 31/08
(11) 1 057 753 (45) 05.03.2008	(51) B65D 85/671	(11) 1 094 116 (45) 05.03.2008	(51) C12P 7/64	(11) 1 135 892 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/28
(11) 1 058 344 (45) 05.03.2008	(51) H01R 4/60	(11) 1 095 313 (45) 05.03.2008	(51) G03F 7/038	(11) 1 137 879 (45) 05.03.2008	(51) F02M 55/02
(11) 1 059 942 (45) 05.03.2008	(51) A61K 47/48	(11) 1 100 310 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/82	(11) 1 141 383 (45) 05.03.2008	(51) C12Q 1/68
(11) 1 062 421 (45) 05.03.2008	(51) F02M 51/06	(11) 1 101 877 (45) 05.03.2008	(51) E04B 1/80	(11) 1 144 609 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/00
(11) 1 062 427 (45) 05.03.2008	(51) F04B 39/00	(11) 1 102 207 (45) 05.03.2008	(51) G06K 19/077	(11) 1 144 911 (45) 05.03.2008	(51) F22B 21/34
(11) 1 062 994 (45) 05.03.2008	(51) A63F 13/04	(11) 1 103 882 (45) 05.03.2008	(51) G06F 1/14	(11) 1 145 591 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 11/04
(11) 1 063 367 (45) 05.03.2008	(51) E04F 10/06	(11) 1 106 594 (45) 05.03.2008	(51) C07C 45/50	(11) 1 149 700 (45) 05.03.2008	(51) B41F 31/02
(11) 1 063 820 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 110 895 (45) 05.03.2008	(51) B65H 54/28	(11) 1 149 824 (45) 05.03.2008	(51) C07C 68/08
(11) 1 064 360 (45) 05.03.2008	(51) C12N 9/02	(11) 1 111 112 (45) 05.03.2008	(51) D04H 1/42	(11) 1 152 647 (45) 05.03.2008	(51) H05K 1/18
(11) 1 064 998 (45) 05.03.2008	(51) B01J 23/56	(11) 1 111 689 (45) 05.03.2008	(51) H01L 33/00	(11) 1 153 072 (45) 05.03.2008	(51) C08K 5/06
(11) 1 065 957 (45) 05.03.2008	(51) A45D 40/26	(11) 1 111 941 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 3/00	(11) 1 153 106 (45) 05.03.2008	(51) C10G 45/16
(11) 1 067 824 (45) 05.03.2008	(51) H05B 33/08	(11) 1 112 498 (45) 05.03.2008	(51) G01N 30/60	(11) 1 153 527 (45) 05.03.2008	(51) H05B 6/22
(11) 1 069 563 (45) 05.03.2008	(51) G11B 20/00	(11) 1 114 324 (45) 05.03.2008	(51) G01P 13/04	(11) 1 153 599 (45) 05.03.2008	(51) A61Q 5/10

(11) 1 154 012 (45) 05.03.2008	(51) C10M 163/00	(11) 1 203 125 (45) 05.03.2008	(51) E04B 1/14	(11) 1 227 348 (45) 05.03.2008	(51) G02B 6/38
(11) 1 159 807 (45) 05.03.2008	(51) H04L 25/02	(11) 1 203 525 (45) 05.03.2008	(51) A01G 9/02	(11) 1 228 568 (45) 05.03.2008	(51) H03M 1/12
(11) 1 160 279 (45) 05.03.2008	(51) C08K 9/04	(11) 1 203 866 (45) 05.03.2008	(51) F01K 21/04	(11) 1 228 664 (45) 05.03.2008	(51) H04R 9/06
(11) 1 162 653 (45) 05.03.2008	(51) H01L 21/02	(11) 1 204 589 (45) 05.03.2008	(51) C01B 13/36	(11) 1 229 069 (45) 05.03.2008	(51) C08J 9/14
(11) 1 162 692 (45) 05.03.2008	(51) H01R 11/26	(11) 1 205 055 (45) 05.03.2008	(51) H04L 25/02	(11) 1 231 356 (45) 05.03.2008	(51) E06C 7/44
(11) 1 164 276 (45) 05.03.2008	(51) F02D 41/38	(11) 1 205 256 (45) 05.03.2008	(51) B05B 12/14	(11) 1 231 374 (45) 05.03.2008	(51) F02F 3/22
(11) 1 166 619 (45) 05.03.2008	(51) A01F 29/20	(11) 1 205 693 (45) 05.03.2008	(51) F16J 15/20	(11) 1 232 346 (45) 05.03.2008	(51) F16D 55/226
(11) 1 166 753 (45) 05.03.2008	(51) A61Q 5/10	(11) 1 206 358 (45) 05.03.2008	(51) B60C 5/16	(11) 1 232 811 (45) 05.03.2008	(51) B21D 5/02
(11) 1 169 748 (45) 05.03.2008	(51) H01P 7/06	(11) 1 206 727 (45) 05.03.2008	(51) G03B 15/00	(11) 1 234 175 (45) 05.03.2008	(51) G01N 33/48
(11) 1 171 549 (45) 05.03.2008	(51) C10G 45/08	(11) 1 207 135 (45) 05.03.2008	(51) C01B 25/24	(11) 1 234 396 (45) 05.03.2008	(51) H04J 3/16
(11) 1 172 974 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 11/04	(11) 1 207 904 (45) 05.03.2008	(51) A61K 39/395	(11) 1 234 457 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 3/00
(11) 1 173 735 (45) 05.03.2008	(51) G01F 25/00	(11) 1 211 026 (45) 05.03.2008	(51) B24B 39/04	(11) 1 234 883 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/71
(11) 1 173 923 (45) 05.03.2008	(51) H03F 3/45	(11) 1 211 038 (45) 05.03.2008	(51) B29C 44/50	(11) 1 238 421 (45) 05.03.2008	(51) H01L 21/44
(11) 1 178 679 (45) 05.03.2008	(51) H04N 5/445	(11) 1 211 174 (45) 05.03.2008	(51) B64D 9/00	(11) 1 238 489 (45) 05.03.2008	(51) H04L 7/04
(11) 1 180 395 (45) 05.03.2008	(51) B01J 19/24	(11) 1 212 802 (45) 05.03.2008	(51) H01M 6/02	(11) 1 238 681 (45) 05.03.2008	(51) A61M 16/00
(11) 1 182 368 (45) 05.03.2008	(51) F16B 37/04	(11) 1 212 878 (45) 05.03.2008	(51) H04L 27/36	(11) 1 238 985 (45) 05.03.2008	(51) C07K 16/28
(11) 1 183 643 (45) 05.03.2008	(51) G06K 19/077	(11) 1 213 485 (45) 05.03.2008	(51) F04F 5/52	(11) 1 241 303 (45) 05.03.2008	(51) E04F 15/04
(11) 1 184 176 (45) 05.03.2008	(51) B41F 33/00	(11) 1 214 418 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/52	(11) 1 241 356 (45) 05.03.2008	(51) F04B 49/00
(11) 1 186 204 (45) 05.03.2008	(51) H04R 9/04	(11) 1 216 785 (45) 05.03.2008	(51) B23P 15/04	(11) 1 246 350 (45) 05.03.2008	(51) H02K 33/00
(11) 1 187 171 (45) 05.03.2008	(51) H01J 37/32	(11) 1 216 982 (45) 05.03.2008	(51) C07C 68/02	(11) 1 246 570 (45) 05.03.2008	(51) A61B 17/00
(11) 1 189 467 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 219 513 (45) 05.03.2008	(51) B60S 1/04	(11) 1 247 432 (45) 05.03.2008	(51) H05B 41/282
(11) 1 193 162 (45) 05.03.2008	(51) B62D 25/14	(11) 1 219 514 (45) 05.03.2008	(51) B60T 7/10	(11) 1 249 333 (45) 05.03.2008	(51) B29C 70/08
(11) 1 193 641 (45) 05.03.2008	(51) G06K 7/10	(11) 1 219 627 (45) 05.03.2008	(51) C07F 9/38	(11) 1 251 760 (45) 05.03.2008	(51) A45C 5/00
(11) 1 195 725 (45) 05.03.2008	(51) G07D 11/00	(11) 1 220 757 (45) 05.03.2008	(51) B60G 21/067	(11) 1 252 254 (45) 05.03.2008	(51) C10G 9/20
(11) 1 196 302 (45) 05.03.2008	(51) B60K 6/20	(11) 1 223 683 (45) 05.03.2008	(51) G06F 1/04	(11) 1 252 663 (45) 05.03.2008	(51) H01L 41/053
(11) 1 199 127 (45) 05.03.2008	(51) B23K 26/12	(11) 1 225 644 (45) 05.03.2008	(51) H01L 41/08	(11) 1 252 912 (45) 05.03.2008	(51) A61N 1/372
(11) 1 201 318 (45) 05.03.2008	(51) B05B 11/00	(11) 1 226 271 (45) 05.03.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 253 080 (45) 05.03.2008	(51) B65B 5/06

(11) 1 256 179 (45) 05.03.2008	(51) H04B 1/18	(11) 1 278 472 (45) 05.03.2008	(51) A61B 18/14	(11) 1 300 689 (45) 05.03.2008	(51) G01S 5/08
(11) 1 256 467 (45) 05.03.2008	(51) B60G 17/08	(11) 1 279 822 (45) 05.03.2008	(51) F02D 41/38	(11) 1 301 068 (45) 05.03.2008	(51) A01K 29/00
(11) 1 256 652 (45) 05.03.2008	(51) D07B 1/06	(11) 1 280 578 (45) 05.03.2008	(51) A61M 16/04	(11) 1 302 172 (45) 05.03.2008	(51) A61B 19/00
(11) 1 256 907 (45) 05.03.2008	(51) G06T 5/40	(11) 1 280 648 (45) 05.03.2008	(51) B29C 45/54	(11) 1 302 273 (45) 05.03.2008	(51) B23K 35/30
(11) 1 259 161 (45) 05.03.2008	(51) A61B 6/00	(11) 1 281 832 (45) 05.03.2008	(51) E06B 9/264	(11) 1 302 317 (45) 05.03.2008	(51) B41F 33/00
(11) 1 260 799 (45) 05.03.2008	(51) G01F 15/10	(11) 1 281 975 (45) 05.03.2008	(51) G01R 15/20	(11) 1 302 521 (45) 05.03.2008	(51) C09J 133/06
(11) 1 260 836 (45) 05.03.2008	(51) G02B 5/30	(11) 1 282 710 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/31	(11) 1 303 772 (45) 05.03.2008	(51) G01V 3/08
(11) 1 262 458 (45) 05.03.2008	(51) C01F 7/44	(11) 1 283 028 (45) 05.03.2008	(51) A61F 13/15	(11) 1 303 943 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/24
(11) 1 262 533 (45) 05.03.2008	(51) C09J 7/02	(11) 1 283 217 (45) 05.03.2008	(51) C07K 16/28	(11) 1 305 995 (45) 05.03.2008	(51) A01D 41/14
(11) 1 263 879 (45) 05.03.2008	(51) C08L 55/02	(11) 1 284 163 (45) 05.03.2008	(51) B05C 17/01	(11) 1 306 170 (45) 05.03.2008	(51) B25B 21/00
(11) 1 264 333 (45) 05.03.2008	(51) H01L 21/00	(11) 1 286 136 (45) 05.03.2008	(51) G01C 19/56	(11) 1 306 416 (45) 05.03.2008	(51) C09J 133/08
(11) 1 267 642 (45) 05.03.2008	(51) A23L 1/308	(11) 1 286 315 (45) 05.03.2008	(51) G07D 7/20	(11) 1 306 546 (45) 05.03.2008	(51) F02M 61/16
(11) 1 269 482 (45) 05.03.2008	(51) G21G 1/02	(11) 1 287 987 (45) 05.03.2008	(51) B41F 7/12	(11) 1 306 593 (45) 05.03.2008	(51) F16K 1/32
(11) 1 269 497 (45) 05.03.2008	(51) H01G 2/10	(11) 1 288 131 (45) 05.03.2008	(51) B65D 6/16	(11) 1 308 742 (45) 05.03.2008	(51) G01R 33/36
(11) 1 269 785 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 288 541 (45) 05.03.2008	(51) F16J 15/34	(11) 1 308 932 (45) 05.03.2008	(51) G10L 19/14
(11) 1 270 316 (45) 05.03.2008	(51) B60N 2/48	(11) 1 289 630 (45) 05.03.2008	(51) B01D 63/02	(11) 1 308 962 (45) 05.03.2008	(51) G11C 16/04
(11) 1 270 784 (45) 05.03.2008	(51) D04B 35/06	(11) 1 290 971 (45) 05.03.2008	(51) A47L 9/20	(11) 1 308 972 (45) 05.03.2008	(51) H01G 5/00
(11) 1 270 866 (45) 05.03.2008	(51) E06B 9/60	(11) 1 292 071 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/40	(11) 1 309 281 (45) 05.03.2008	(51) A61B 17/70
(11) 1 271 304 (45) 05.03.2008	(51) G06F 7/72	(11) 1 292 289 (45) 05.03.2008	(51) A61K 31/00	(11) 1 312 872 (45) 05.03.2008	(51) F24F 13/06
(11) 1 271 882 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 292 520 (45) 05.03.2008	(51) B65H 23/04	(11) 1 314 688 (45) 05.03.2008	(51) C01B 3/32
(11) 1 273 727 (45) 05.03.2008	(51) E03F 3/06	(11) 1 293 691 (45) 05.03.2008	(51) F16D 3/06	(11) 1 314 994 (45) 05.03.2008	(51) G01R 33/34
(11) 1 276 254 (45) 05.03.2008	(51) H04B 10/17	(11) 1 294 113 (45) 05.03.2008	(51) H04B 10/12	(11) 1 315 785 (45) 05.03.2008	(51) C10G 29/20
(11) 1 277 454 (45) 05.03.2008	(51) A61J 1/10	(11) 1 295 983 (45) 05.03.2008	(51) D06M 15/507	(11) 1 316 667 (45) 05.03.2008	(51) E06B 3/48
(11) 1 277 603 (45) 05.03.2008	(51) B60G 3/20	(11) 1 296 440 (45) 05.03.2008	(51) H02K 51/00	(11) 1 316 913 (45) 05.03.2008	(51) G06K 9/20
(11) 1 277 819 (45) 05.03.2008	(51) C09J 9/02	(11) 1 297 046 (45) 05.03.2008	(51) C08G 18/50	(11) 1 317 015 (45) 05.03.2008	(51) H01P 7/10
(11) 1 277 825 (45) 05.03.2008	(51) C10B 53/00	(11) 1 298 126 (45) 05.03.2008	(51) C07D 251/24	(11) 1 317 025 (45) 05.03.2008	(51) H01R 13/533
(11) 1 278 184 (45) 05.03.2008	(51) G10L 19/14	(11) 1 298 973 (45) 05.03.2008	(51) H05K 5/02	(11) 1 317 360 (45) 05.03.2008	(51) B60L 13/00

(11) 1 319 179 (45) 05.03.2008	(51) G01N 33/53	(11) 1 342 837 (45) 05.03.2008	(51) D21F 3/04	(11) 1 368 253 (45) 05.03.2008	(51) B65D 83/14
(11) 1 319 448 (45) 05.03.2008	(51) B21B 27/03	(11) 1 343 570 (45) 05.03.2008	(51) B01D 27/00	(11) 1 369 019 (45) 05.03.2008	(51) A01D 34/66
(11) 1 319 473 (45) 05.03.2008	(51) B25B 5/14	(11) 1 344 229 (45) 05.03.2008	(51) H01F 1/44	(11) 1 370 180 (45) 05.03.2008	(51) A61B 17/16
(11) 1 320 392 (45) 05.03.2008	(51) A61M 1/00	(11) 1 344 920 (45) 05.03.2008	(51) F02D 41/22	(11) 1 370 791 (45) 05.03.2008	(51) F16K 37/00
(11) 1 321 601 (45) 05.03.2008	(51) E04G 11/06	(11) 1 345 341 (45) 05.03.2008	(51) H04B 10/10	(11) 1 370 917 (45) 05.03.2008	(51) G05F 1/00
(11) 1 322 035 (45) 05.03.2008	(51) H03F 3/58	(11) 1 348 266 (45) 05.03.2008	(51) H04B 10/17	(11) 1 371 167 (45) 05.03.2008	(51) H04L 7/00
(11) 1 322 214 (45) 05.03.2008	(51) A61B 1/00	(11) 1 348 606 (45) 05.03.2008	(51) B61L 5/10	(11) 1 372 040 (45) 05.03.2008	(51) G03F 9/00
(11) 1 323 473 (45) 05.03.2008	(51) B01J 41/04	(11) 1 348 615 (45) 05.03.2008	(51) B60R 21/276	(11) 1 373 851 (45) 05.03.2008	(51) G01L 9/00
(11) 1 323 538 (45) 05.03.2008	(51) B41J 19/20	(11) 1 349 760 (45) 05.03.2008	(51) B60T 11/232	(11) 1 375 726 (45) 05.03.2008	(51) D05C 1/02
(11) 1 325 833 (45) 05.03.2008	(51) B60K 17/356	(11) 1 350 310 (45) 05.03.2008	(51) H03D 1/00	(11) 1 377 077 (45) 05.03.2008	(51) H04N 9/78
(11) 1 326 308 (45) 05.03.2008	(51) H01R 13/24	(11) 1 350 917 (45) 05.03.2008	(51) E21B 23/14	(11) 1 377 650 (45) 05.03.2008	(51) C10B 49/22
(11) 1 328 718 (45) 05.03.2008	(51) F02M 35/02	(11) 1 350 992 (45) 05.03.2008	(51) F16J 15/08	(11) 1 377 749 (45) 05.03.2008	(51) F02M 69/14
(11) 1 328 836 (45) 05.03.2008	(51) G02B 6/34	(11) 1 352 119 (45) 05.03.2008	(51) D06F 33/02	(11) 1 378 193 (45) 05.03.2008	(51) A47G 9/00
(11) 1 329 213 (45) 05.03.2008	(51) A61K 8/893	(11) 1 352 443 (45) 05.03.2008	(51) H01M 10/46	(11) 1 379 784 (45) 05.03.2008	(51) F04B 49/24
(11) 1 330 370 (45) 05.03.2008	(51) B44C 5/04	(11) 1 352 965 (45) 05.03.2008	(51) C12P 13/02	(11) 1 380 261 (45) 05.03.2008	(51) A61M 5/145
(11) 1 331 794 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/12	(11) 1 353 061 (45) 05.03.2008	(51) F02M 61/16	(11) 1 380 614 (45) 05.03.2008	(51) C08J 5/00
(11) 1 332 630 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/22	(11) 1 354 087 (45) 05.03.2008	(51) D04B 15/00	(11) 1 381 452 (45) 05.03.2008	(51) B01F 17/00
(11) 1 333 597 (45) 05.03.2008	(51) H04M 3/56	(11) 1 359 538 (45) 05.03.2008	(51) G06K 17/00	(11) 1 382 527 (45) 05.03.2008	(51) B64C 29/00
(11) 1 335 403 (45) 05.03.2008	(51) H01J 61/54	(11) 1 360 108 (45) 05.03.2008	(51) B63G 8/00	(11) 1 382 652 (45) 05.03.2008	(51) C09J 7/02
(11) 1 336 723 (45) 05.03.2008	(51) F01D 5/20	(11) 1 361 617 (45) 05.03.2008	(51) H01L 39/24	(11) 1 382 836 (45) 05.03.2008	(51) F02M 45/08
(11) 1 337 060 (45) 05.03.2008	(51) H04J 14/00	(11) 1 362 472 (45) 05.03.2008	(51) H04M 3/48	(11) 1 382 979 (45) 05.03.2008	(51) G01S 17/10
(11) 1 337 076 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 363 443 (45) 05.03.2008	(51) H04M 1/60	(11) 1 383 117 (45) 05.03.2008	(51) G11B 7/125
(11) 1 337 215 (45) 05.03.2008	(51) A61G 7/10	(11) 1 364 987 (45) 05.03.2008	(51) C08K 3/00	(11) 1 383 566 (45) 05.03.2008	(51) A61M 25/00
(11) 1 340 151 (45) 05.03.2008	(51) G06F 13/00	(11) 1 365 129 (45) 05.03.2008	(51) F02D 35/02	(11) 1 383 693 (45) 05.03.2008	(51) B65D 81/34
(11) 1 340 736 (45) 05.03.2008	(51) C04B 38/04	(11) 1 366 667 (45) 05.03.2008	(51) A21C 3/06	(11) 1 383 733 (45) 05.03.2008	(51) C07C 253/30
(11) 1 341 182 (45) 05.03.2008	(51) G11C 11/22	(11) 1 366 832 (45) 05.03.2008	(51) B21D 5/02	(11) 1 383 756 (45) 05.03.2008	(51) C07D 311/56
(11) 1 342 297 (45) 05.03.2008	(51) H01S 3/109	(11) 1 368 020 (45) 05.03.2008	(51) G01N 33/50	(11) 1 384 241 (45) 05.03.2008	(51) H01H 11/00

(11) 1 384 970 (45) 05.03.2008	(51) F42B 14/06	(11) 1 402 634 (45) 05.03.2008	(51) H03H 9/58	(11) 1 417 212 (45) 05.03.2008	(51) C07F 9/6574
(11) 1 385 695 (45) 05.03.2008	(51) B30B 9/30	(11) 1 403 784 (45) 05.03.2008	(51) G06F 17/30	(11) 1 417 403 (45) 05.03.2008	(51) F02B 75/32
(11) 1 386 979 (45) 05.03.2008	(51) H01L 39/24	(11) 1 404 738 (45) 05.03.2008	(51) C08G 63/08	(11) 1 418 621 (45) 05.03.2008	(51) H01L 25/075
(11) 1 387 189 (45) 05.03.2008	(51) G02B 5/08	(11) 1 404 757 (45) 05.03.2008	(51) C08K 13/02	(11) 1 418 980 (45) 05.03.2008	(51) A61N 1/16
(11) 1 388 238 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/64	(11) 1 404 992 (45) 05.03.2008	(51) F16H 61/662	(11) 1 419 796 (45) 05.03.2008	(51) A61M 25/00
(11) 1 388 631 (45) 05.03.2008	(51) E05D 15/06	(11) 1 406 009 (45) 05.03.2008	(51) F02N 11/08	(11) 1 420 145 (45) 05.03.2008	(51) F01D 11/00
(11) 1 388 724 (45) 05.03.2008	(51) F41H 11/12	(11) 1 407 800 (45) 05.03.2008	(51) A61N 1/37	(11) 1 420 425 (45) 05.03.2008	(51) H01H 25/04
(11) 1 389 077 (45) 05.03.2008	(51) A61F 2/16	(11) 1 407 894 (45) 05.03.2008	(51) B41N 3/03	(11) 1 420 606 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 390 576 (45) 05.03.2008	(51) D06F 39/00	(11) 1 407 946 (45) 05.03.2008	(51) B60S 1/04	(11) 1 421 650 (45) 05.03.2008	(51) H01Q 21/20
(11) 1 391 367 (45) 05.03.2008	(51) B62D 1/184	(11) 1 408 235 (45) 05.03.2008	(51) F04B 39/02	(11) 1 422 089 (45) 05.03.2008	(51) B60H 3/00
(11) 1 391 376 (45) 05.03.2008	(51) B62M 25/08	(11) 1 408 827 (45) 05.03.2008	(51) A61B 5/0215	(11) 1 422 099 (45) 05.03.2008	(51) B60J 7/16
(11) 1 391 528 (45) 05.03.2008	(51) C22C 38/42	(11) 1 409 265 (45) 05.03.2008	(51) B41N 1/16	(11) 1 422 118 (45) 05.03.2008	(51) B61D 17/06
(11) 1 391 583 (45) 05.03.2008	(51) F01D 9/02	(11) 1 409 474 (45) 05.03.2008	(51) C07D 311/80	(11) 1 422 148 (45) 05.03.2008	(51) B65D 5/44
(11) 1 391 746 (45) 05.03.2008	(51) G01R 33/561	(11) 1 409 501 (45) 05.03.2008	(51) C07H 15/207	(11) 1 422 179 (45) 05.03.2008	(51) B65H 69/00
(11) 1 392 074 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 409 785 (45) 05.03.2008	(51) D06N 3/14	(11) 1 423 317 (45) 05.03.2008	(51) B65G 47/14
(11) 1 393 236 (45) 05.03.2008	(51) G06F 19/00	(11) 1 409 902 (45) 05.03.2008	(51) F16K 11/044	(11) 1 423 642 (45) 05.03.2008	(51) F21V 17/20
(11) 1 393 396 (45) 05.03.2008	(51) H01M 8/04	(11) 1 409 934 (45) 05.03.2008	(51) F24J 2/06	(11) 1 423 962 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 394 568 (45) 05.03.2008	(51) G01T 1/29	(11) 1 410 970 (45) 05.03.2008	(51) B60T 13/26	(11) 1 425 947 (45) 05.03.2008	(51) H05K 3/00
(11) 1 396 320 (45) 05.03.2008	(51) B28B 1/08	(11) 1 411 209 (45) 05.03.2008	(51) F01D 5/18	(11) 1 426 229 (45) 05.03.2008	(51) B60K 31/00
(11) 1 396 772 (45) 05.03.2008	(51) G05B 19/05	(11) 1 411 233 (45) 05.03.2008	(51) F02D 41/18	(11) 1 426 568 (45) 05.03.2008	(51) F01L 9/04
(11) 1 397 028 (45) 05.03.2008	(51) H05B 41/24	(11) 1 411 274 (45) 05.03.2008	(51) F16H 59/08	(11) 1 427 204 (45) 05.03.2008	(51) H04N 5/77
(11) 1 397 183 (45) 05.03.2008	(51) B01D 3/00	(11) 1 411 652 (45) 05.03.2008	(51) H04B 10/10	(11) 1 427 918 (45) 05.03.2008	(51) F01L 13/00
(11) 1 397 487 (45) 05.03.2008	(51) C12N 9/16	(11) 1 411 722 (45) 05.03.2008	(51) H04N 5/77	(11) 1 430 598 (45) 05.03.2008	(51) H03G 1/00
(11) 1 398 797 (45) 05.03.2008	(51) H01B 3/00	(11) 1 411 919 (45) 05.03.2008	(51) A61K 31/34	(11) 1 431 115 (45) 05.03.2008	(51) B60P 7/15
(11) 1 399 168 (45) 05.03.2008	(51) A61K 31/70	(11) 1 413 027 (45) 05.03.2008	(51) H01T 4/12	(11) 1 432 592 (45) 05.03.2008	(51) B42D 15/00
(11) 1 400 209 (45) 05.03.2008	(51) A61B 17/12	(11) 1 415 676 (45) 05.03.2008	(51) A61M 5/20	(11) 1 432 812 (45) 05.03.2008	(51) C12Q 1/04
(11) 1 402 175 (45) 05.03.2008	(51) F02M 61/18	(11) 1 416 764 (45) 05.03.2008	(51) H04R 25/00	(11) 1 433 401 (45) 05.03.2008	(51) A45D 20/10

(11) 1 433 691 (45) 05.03.2008	(51) B62D 6/00	(11) 1 452 778 (45) 05.03.2008	(51) F16H 61/00	(11) 1 466 983 (45) 05.03.2008	(51) C12P 7/22
(11) 1 434 184 (45) 05.03.2008	(51) G08B 13/196	(11) 1 453 744 (45) 05.03.2008	(51) B65D 81/34	(11) 1 467 582 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/32
(11) 1 435 301 (45) 05.03.2008	(51) B60C 19/12	(11) 1 453 912 (45) 05.03.2008	(51) C08L 23/16	(11) 1 467 852 (45) 05.03.2008	(51) B29C 70/32
(11) 1 438 517 (45) 05.03.2008	(51) F16D 63/00	(11) 1 454 758 (45) 05.03.2008	(51) B41J 11/00	(11) 1 468 028 (45) 05.03.2008	(51) C08F 285/00
(11) 1 439 295 (45) 05.03.2008	(51) F02D 41/04	(11) 1 456 981 (45) 05.03.2008	(51) H04B 10/20	(11) 1 468 157 (45) 05.03.2008	(51) E05B 47/06
(11) 1 440 607 (45) 05.03.2008	(51) H05K 3/00	(11) 1 456 997 (45) 05.03.2008	(51) H04L 9/16	(11) 1 468 671 (45) 05.03.2008	(51) A61K 8/29
(11) 1 440 766 (45) 05.03.2008	(51) B24B 21/02	(11) 1 458 127 (45) 05.03.2008	(51) H04J 14/02	(11) 1 470 754 (45) 05.03.2008	(51) A22C 7/00
(11) 1 440 862 (45) 05.03.2008	(51) B62B 5/00	(11) 1 458 432 (45) 05.03.2008	(51) A61M 1/16	(11) 1 470 883 (45) 05.03.2008	(51) B23D 59/00
(11) 1 440 925 (45) 05.03.2008	(51) B65H 19/29	(11) 1 458 599 (45) 05.03.2008	(51) B60S 1/08	(11) 1 471 694 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 441 334 (45) 05.03.2008	(51) G11B 7/125	(11) 1 459 178 (45) 05.03.2008	(51) G06F 9/46	(11) 1 471 797 (45) 05.03.2008	(51) A23K 1/00
(11) 1 442 510 (45) 05.03.2008	(51) H02K 23/18	(11) 1 459 341 (45) 05.03.2008	(51) H01H 31/12	(11) 1 472 548 (45) 05.03.2008	(51) G01R 19/12
(11) 1 442 716 (45) 05.03.2008	(51) A61B 17/22	(11) 1 461 206 (45) 05.03.2008	(51) B32B 29/00	(11) 1 474 592 (45) 05.03.2008	(51) F01P 1/00
(11) 1 442 842 (45) 05.03.2008	(51) B24D 7/06	(11) 1 461 516 (45) 05.03.2008	(51) F01P 7/16	(11) 1 475 068 (45) 05.03.2008	(51) A61J 3/10
(11) 1 442 998 (45) 05.03.2008	(51) B65D 83/40	(11) 1 461 517 (45) 05.03.2008	(51) F01P 7/16	(11) 1 475 255 (45) 05.03.2008	(51) B60G 15/14
(11) 1 443 601 (45) 05.03.2008	(51) H01R 4/48	(11) 1 461 928 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 475 469 (45) 05.03.2008	(51) D04B 15/68
(11) 1 444 071 (45) 05.03.2008	(51) B25J 9/16	(11) 1 462 778 (45) 05.03.2008	(51) G01H 3/08	(11) 1 475 553 (45) 05.03.2008	(51) F16F 9/05
(11) 1 444 290 (45) 05.03.2008	(51) C08G 65/336	(11) 1 463 093 (45) 05.03.2008	(51) H01L 21/00	(11) 1 475 640 (45) 05.03.2008	(51) G01N 35/10
(11) 1 445 180 (45) 05.03.2008	(51) B62H 5/00	(11) 1 463 141 (45) 05.03.2008	(51) H01M 8/18	(11) 1 476 217 (45) 05.03.2008	(51) A61M 1/00
(11) 1 445 885 (45) 05.03.2008	(51) H04L 1/00	(11) 1 463 370 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 11/00	(11) 1 477 441 (45) 05.03.2008	(51) B65H 3/08
(11) 1 446 525 (45) 05.03.2008	(51) D21H 13/38	(11) 1 463 609 (45) 05.03.2008	(51) B25G 3/18	(11) 1 477 599 (45) 05.03.2008	(51) D03D 51/00
(11) 1 446 540 (45) 05.03.2008	(51) E04D 1/36	(11) 1 463 772 (45) 05.03.2008	(51) C08G 77/26	(11) 1 478 136 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 447 264 (45) 05.03.2008	(51) B60N 2/01	(11) 1 463 852 (45) 05.03.2008	(51) D01D 5/16	(11) 1 478 595 (45) 05.03.2008	(51) C01B 31/02
(11) 1 447 365 (45) 05.03.2008	(51) B65H 31/10	(11) 1 464 530 (45) 05.03.2008	(51) B60K 23/08	(11) 1 480 477 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/32
(11) 1 448 658 (45) 05.03.2008	(51) C08G 63/78	(11) 1 464 588 (45) 05.03.2008	(51) B65D 81/38	(11) 1 480 695 (45) 05.03.2008	(51) A61M 1/36
(11) 1 449 282 (45) 05.03.2008	(51) H01R 39/38	(11) 1 464 715 (45) 05.03.2008	(51) C22C 14/00	(11) 1 481 708 (45) 05.03.2008	(51) A61N 1/372
(11) 1 451 993 (45) 05.03.2008	(51) H04L 27/26	(11) 1 466 082 (45) 05.03.2008	(51) F01L 13/00	(11) 1 482 169 (45) 05.03.2008	(51) F02M 61/14
(11) 1 452 002 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/08	(11) 1 466 673 (45) 05.03.2008	(51) B09B 3/00	(11) 1 482 219 (45) 05.03.2008	(51) F16J 15/32

(11) 1 482 281 (45) 05.03.2008	(51) G01C 25/00	(11) 1 505 033 (45) 05.03.2008	(51) B66F 9/08	(11) 1 520 822 (45) 05.03.2008	(51) B65H 45/24
(11) 1 482 465 (45) 05.03.2008	(51) G08B 13/24	(11) 1 505 355 (45) 05.03.2008	(51) F24D 11/02	(11) 1 520 846 (45) 05.03.2008	(51) C07C 1/00
(11) 1 484 295 (45) 05.03.2008	(51) C04B 30/02	(11) 1 507 038 (45) 05.03.2008	(51) D06F 58/28	(11) 1 522 494 (45) 05.03.2008	(51) B65B 11/04
(11) 1 484 732 (45) 05.03.2008	(51) G08G 1/16	(11) 1 507 307 (45) 05.03.2008	(51) H01G 9/20	(11) 1 522 683 (45) 05.03.2008	(51) F01L 1/14
(11) 1 488 604 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 507 929 (45) 05.03.2008	(51) E02D 27/42	(11) 1 523 068 (45) 05.03.2008	(51) H01R 12/04
(11) 1 489 342 (45) 05.03.2008	(51) F16K 11/22	(11) 1 508 916 (45) 05.03.2008	(51) H01L 23/40	(11) 1 523 923 (45) 05.03.2008	(51) A47L 13/18
(11) 1 489 750 (45) 05.03.2008	(51) H04B 1/04	(11) 1 509 685 (45) 05.03.2008	(51) F01L 9/02	(11) 1 524 043 (45) 05.03.2008	(51) B21K 1/30
(11) 1 491 236 (45) 05.03.2008	(51) A61P 5/06	(11) 1 510 456 (45) 05.03.2008	(51) B64D 11/00	(11) 1 524 274 (45) 05.03.2008	(51) C07K 14/60
(11) 1 492 191 (45) 05.03.2008	(51) H01P 1/06	(11) 1 510 681 (45) 05.03.2008	(51) F02F 11/00	(11) 1 525 748 (45) 05.03.2008	(51) H04N 7/167
(11) 1 493 089 (45) 05.03.2008	(51) G06F 13/14	(11) 1 510 699 (45) 05.03.2008	(51) F15B 13/04	(11) 1 525 929 (45) 05.03.2008	(51) B22C 1/00
(11) 1 493 709 (45) 05.03.2008	(51) B66B 11/00	(11) 1 511 444 (45) 05.03.2008	(51) A61F 2/01	(11) 1 525 949 (45) 05.03.2008	(51) B24D 11/00
(11) 1 494 423 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/08	(11) 1 511 453 (45) 05.03.2008	(51) A61F 13/20	(11) 1 526 161 (45) 05.03.2008	(51) C09D 11/00
(11) 1 494 901 (45) 05.03.2008	(51) B60S 1/38	(11) 1 512 759 (45) 05.03.2008	(51) C14C 9/02	(11) 1 526 251 (45) 05.03.2008	(51) F01D 5/18
(11) 1 495 546 (45) 05.03.2008	(51) H03M 3/00	(11) 1 512 802 (45) 05.03.2008	(51) E04B 1/94	(11) 1 526 699 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 495 936 (45) 05.03.2008	(51) B61D 19/02	(11) 1 513 966 (45) 05.03.2008	(51) C23C 22/56	(11) 1 526 987 (45) 05.03.2008	(51) B60R 16/02
(11) 1 497 446 (45) 05.03.2008	(51) C12Q 1/00	(11) 1 514 123 (45) 05.03.2008	(51) G01P 15/18	(11) 1 527 834 (45) 05.03.2008	(51) B22F 1/00
(11) 1 498 648 (45) 05.03.2008	(51) F16K 37/00	(11) 1 514 939 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/54	(11) 1 528 105 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/82
(11) 1 499 756 (45) 05.03.2008	(51) C25B 9/00	(11) 1 515 289 (45) 05.03.2008	(51) G08B 25/14	(11) 1 528 283 (45) 05.03.2008	(51) F16F 15/129
(11) 1 500 367 (45) 05.03.2008	(51) A61B 1/04	(11) 1 515 765 (45) 05.03.2008	(51) A61M 5/32	(11) 1 528 291 (45) 05.03.2008	(51) F16H 57/00
(11) 1 500 440 (45) 05.03.2008	(51) B07C 3/08	(11) 1 515 814 (45) 05.03.2008	(51) B22D 17/00	(11) 1 528 992 (45) 05.03.2008	(51) B60R 21/00
(11) 1 500 475 (45) 05.03.2008	(51) B26B 21/40	(11) 1 516 766 (45) 05.03.2008	(51) B60W 30/14	(11) 1 529 513 (45) 05.03.2008	(51) A61Q 1/02
(11) 1 501 719 (45) 05.03.2008	(51) B63B 1/38	(11) 1 516 937 (45) 05.03.2008	(51) C22C 38/04	(11) 1 529 776 (45) 05.03.2008	(51) C07D 209/14
(11) 1 502 052 (45) 05.03.2008	(51) F16L 47/00	(11) 1 519 376 (45) 05.03.2008	(51) G11B 20/00	(11) 1 530 045 (45) 05.03.2008	(51) G01N 33/52
(11) 1 502 979 (45) 05.03.2008	(51) D03D 51/34	(11) 1 519 658 (45) 05.03.2008	(51) A41D 1/00	(11) 1 530 339 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 503 839 (45) 05.03.2008	(51) B01D 25/21	(11) 1 519 852 (45) 05.03.2008	(51) B60W 10/02	(11) 1 530 850 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/54
(11) 1 504 274 (45) 05.03.2008	(51) G01R 33/34	(11) 1 519 980 (45) 05.03.2008	(51) C08J 3/28	(11) 1 530 944 (45) 05.03.2008	(51) A61B 1/227
(11) 1 504 511 (45) 05.03.2008	(51) H02H 9/02	(11) 1 520 142 (45) 05.03.2008	(51) F27D 1/16	(11) 1 531 043 (45) 05.03.2008	(51) B41F 9/10

(11) 1 531 202 (45) 05.03.2008	(51) E01H 1/04	(11) 1 545 867 (45) 05.03.2008	(51) B31C 1/00	(11) 1 562 406 (45) 05.03.2008	(51) H05B 33/08
(11) 1 531 655 (45) 05.03.2008	(51) H05K 1/14	(11) 1 547 658 (45) 05.03.2008	(51) A63F 5/02	(11) 1 562 419 (45) 05.03.2008	(51) A01M 1/20
(11) 1 531 959 (45) 05.03.2008	(51) B23K 13/00	(11) 1 548 292 (45) 05.03.2008	(51) F15B 21/04	(11) 1 562 806 (45) 05.03.2008	(51) B60T 7/10
(11) 1 531 961 (45) 05.03.2008	(51) B23K 13/02	(11) 1 548 675 (45) 05.03.2008	(51) G08B 15/00	(11) 1 563 103 (45) 05.03.2008	(51) C21D 1/19
(11) 1 532 733 (45) 05.03.2008	(51) H03F 3/72	(11) 1 548 747 (45) 05.03.2008	(51) G11C 15/04	(11) 1 563 870 (45) 05.03.2008	(51) A61N 2/02
(11) 1 533 083 (45) 05.03.2008	(51) B25D 16/00	(11) 1 548 780 (45) 05.03.2008	(51) H01H 33/91	(11) 1 564 236 (45) 05.03.2008	(51) C08G 65/32
(11) 1 533 909 (45) 05.03.2008	(51) H04B 1/30	(11) 1 549 705 (45) 05.03.2008	(51) C08K 5/00	(11) 1 566 136 (45) 05.03.2008	(51) A47L 13/20
(11) 1 534 570 (45) 05.03.2008	(51) B61D 19/00	(11) 1 549 734 (45) 05.03.2008	(51) C12G 3/06	(11) 1 567 381 (45) 05.03.2008	(51) B60J 10/00
(11) 1 534 907 (45) 05.03.2008	(51) E04D 13/17	(11) 1 549 827 (45) 05.03.2008	(51) F01K 23/06	(11) 1 567 383 (45) 05.03.2008	(51) B60K 6/28
(11) 1 535 297 (45) 05.03.2008	(51) H01H 57/00	(11) 1 549 969 (45) 05.03.2008	(51) G01S 7/495	(11) 1 567 643 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/10
(11) 1 535 443 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 550 390 (45) 05.03.2008	(51) A47G 21/16	(11) 1 567 884 (45) 05.03.2008	(51) G01S 5/14
(11) 1 535 901 (45) 05.03.2008	(51) C07C 253/30	(11) 1 550 600 (45) 05.03.2008	(51) B62D 21/18	(11) 1 568 020 (45) 05.03.2008	(51) G11B 7/22
(11) 1 536 174 (45) 05.03.2008	(51) F16L 19/00	(11) 1 552 784 (45) 05.03.2008	(51) A61B 5/03	(11) 1 568 447 (45) 05.03.2008	(51) B25J 15/04
(11) 1 536 260 (45) 05.03.2008	(51) G02B 6/35	(11) 1 554 431 (45) 05.03.2008	(51) D21G 7/00	(11) 1 569 855 (45) 05.03.2008	(51) B65D 33/36
(11) 1 536 337 (45) 05.03.2008	(51) G06F 11/20	(11) 1 554 815 (45) 05.03.2008	(51) H04B 1/707	(11) 1 570 002 (45) 05.03.2008	(51) C08L 69/00
(11) 1 537 825 (45) 05.03.2008	(51) A61B 6/03	(11) 1 555 148 (45) 05.03.2008	(51) B60H 1/00	(11) 1 570 046 (45) 05.03.2008	(51) C12N 1/04
(11) 1 541 158 (45) 05.03.2008	(51) A61K 36/48	(11) 1 555 959 (45) 05.03.2008	(51) A61F 2/90	(11) 1 571 049 (45) 05.03.2008	(51) B60R 21/26
(11) 1 541 294 (45) 05.03.2008	(51) B25G 1/10	(11) 1 556 420 (45) 05.03.2008	(51) C08F 8/04	(11) 1 571 660 (45) 05.03.2008	(51) G11B 17/04
(11) 1 541 464 (45) 05.03.2008	(51) B64C 1/00	(11) 1 557 193 (45) 05.03.2008	(51) A61M 25/10	(11) 1 571 921 (45) 05.03.2008	(51) A23L 1/0534
(11) 1 541 756 (45) 05.03.2008	(51) D21F 11/00	(11) 1 557 347 (45) 05.03.2008	(51) B62D 65/18	(11) 1 572 038 (45) 05.03.2008	(51) A61F 2/44
(11) 1 544 021 (45) 05.03.2008	(51) B60K 11/08	(11) 1 557 365 (45) 05.03.2008	(51) B65D 1/00	(11) 1 572 416 (45) 05.03.2008	(51) B23K 35/02
(11) 1 544 072 (45) 05.03.2008	(51) B60T 8/34	(11) 1 557 710 (45) 05.03.2008	(51) G02B 26/08	(11) 1 573 050 (45) 05.03.2008	(51) C12Q 1/18
(11) 1 544 206 (45) 05.03.2008	(51) C07F 9/30	(11) 1 558 841 (45) 05.03.2008	(51) F02M 1/08	(11) 1 573 277 (45) 05.03.2008	(51) G01F 5/00
(11) 1 544 389 (45) 05.03.2008	(51) E05B 65/10	(11) 1 559 016 (45) 05.03.2008	(51) G06F 12/02	(11) 1 573 748 (45) 05.03.2008	(51) G21C 3/20
(11) 1 544 512 (45) 05.03.2008	(51) F16H 61/04	(11) 1 560 034 (45) 05.03.2008	(51) G01R 31/319	(11) 1 574 377 (45) 05.03.2008	(51) B60K 6/20
(11) 1 544 659 (45) 05.03.2008	(51) G02B 27/01	(11) 1 560 207 (45) 05.03.2008	(51) G11B 7/09	(11) 1 575 173 (45) 05.03.2008	(51) H03M 9/00
(11) 1 545 231 (45) 05.03.2008	(51) A23G 3/36	(11) 1 560 622 (45) 05.03.2008	(51) A61M 39/10	(11) 1 575 180 (45) 05.03.2008	(51) H04B 1/38

(11) 1 575 926 (45) 05.03.2008	(51) C07D 237/24	(11) 1 594 352 (45) 05.03.2008	(51) H05K 3/42	(11) 1 611 173 (45) 05.03.2008	(51) C08F 216/20
(11) 1 576 462 (45) 05.03.2008	(51) G06F 17/27	(11) 1 595 942 (45) 05.03.2008	(51) C12N 1/04	(11) 1 611 759 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 577 601 (45) 05.03.2008	(51) F16M 11/12	(11) 1 596 058 (45) 05.03.2008	(51) F02M 51/00	(11) 1 614 727 (45) 05.03.2008	(51) C09D 11/00
(11) 1 577 602 (45) 05.03.2008	(51) F16M 13/04	(11) 1 596 264 (45) 05.03.2008	(51) G05B 19/414	(11) 1 614 959 (45) 05.03.2008	(51) F21S 8/10
(11) 1 579 636 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 596 517 (45) 05.03.2008	(51) H04L 1/00	(11) 1 616 389 (45) 05.03.2008	(51) H03L 1/02
(11) 1 580 838 (45) 05.03.2008	(51) H01Q 9/04	(11) 1 596 550 (45) 05.03.2008	(51) H04L 27/26	(11) 1 617 600 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/28
(11) 1 580 926 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/14	(11) 1 596 742 (45) 05.03.2008	(51) A61B 18/14	(11) 1 618 301 (45) 05.03.2008	(51) F03D 11/04
(11) 1 581 930 (45) 05.03.2008	(51) G10L 19/14	(11) 1 597 129 (45) 05.03.2008	(51) B61L 27/02	(11) 1 618 341 (45) 05.03.2008	(51) F24H 1/43
(11) 1 582 429 (45) 05.03.2008	(51) B61K 9/08	(11) 1 599 008 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 619 261 (45) 05.03.2008	(51) C22B 13/00
(11) 1 582 966 (45) 05.03.2008	(51) G05B 19/00	(11) 1 599 943 (45) 05.03.2008	(51) H03L 7/085	(11) 1 620 483 (45) 05.03.2008	(51) C08G 18/36
(11) 1 583 176 (45) 05.03.2008	(51) H01Q 15/00	(11) 1 600 008 (45) 05.03.2008	(51) H04N 13/00	(11) 1 621 300 (45) 05.03.2008	(51) B26B 19/28
(11) 1 583 183 (45) 05.03.2008	(51) H01R 13/52	(11) 1 601 223 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 621 828 (45) 05.03.2008	(51) F25B 35/04
(11) 1 584 568 (45) 05.03.2008	(51) B65D 25/32	(11) 1 601 879 (45) 05.03.2008	(51) F15B 1/24	(11) 1 622 290 (45) 05.03.2008	(51) H04B 7/06
(11) 1 584 644 (45) 05.03.2008	(51) C08J 3/20	(11) 1 602 294 (45) 05.03.2008	(51) A43B 17/14	(11) 1 625 041 (45) 05.03.2008	(51) B60K 28/16
(11) 1 586 421 (45) 05.03.2008	(51) B25J 9/16	(11) 1 602 414 (45) 05.03.2008	(51) B05B 17/06	(11) 1 625 129 (45) 05.03.2008	(51) C07D 487/04
(11) 1 586 461 (45) 05.03.2008	(51) B41N 3/03	(11) 1 604 401 (45) 05.03.2008	(51) H01L 23/498	(11) 1 625 344 (45) 05.03.2008	(51) F41H 7/04
(11) 1 586 536 (45) 05.03.2008	(51) C01B 6/21	(11) 1 604 565 (45) 05.03.2008	(51) A01F 15/08	(11) 1 626 173 (45) 05.03.2008	(51) F02M 45/08
(11) 1 586 676 (45) 05.03.2008	(51) C23C 24/08	(11) 1 606 325 (45) 05.03.2008	(51) C08F 8/00	(11) 1 626 608 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 587 649 (45) 05.03.2008	(51) B24B 37/04	(11) 1 606 527 (45) 05.03.2008	(51) F16D 1/00	(11) 1 626 900 (45) 05.03.2008	(51) B64D 29/00
(11) 1 588 224 (45) 05.03.2008	(51) G05B 19/42	(11) 1 606 530 (45) 05.03.2008	(51) F16D 55/227	(11) 1 627 147 (45) 05.03.2008	(51) F02M 61/04
(11) 1 588 892 (45) 05.03.2008	(51) B60N 2/46	(11) 1 606 638 (45) 05.03.2008	(51) G01R 31/08	(11) 1 627 176 (45) 05.03.2008	(51) F16L 47/24
(11) 1 590 204 (45) 05.03.2008	(51) B60R 7/04	(11) 1 607 637 (45) 05.03.2008	(51) F15B 15/14	(11) 1 627 269 (45) 05.03.2008	(51) G06F 1/00
(11) 1 592 752 (45) 05.03.2008	(51) C09D 4/06	(11) 1 607 665 (45) 05.03.2008	(51) F16L 3/18	(11) 1 627 470 (45) 05.03.2008	(51) H03K 19/00
(11) 1 592 857 (45) 05.03.2008	(51) E05C 3/04	(11) 1 608 233 (45) 05.03.2008	(51) A23L 1/00	(11) 1 627 510 (45) 05.03.2008	(51) H04L 25/20
(11) 1 593 584 (45) 05.03.2008	(51) B62D 7/18	(11) 1 608 555 (45) 05.03.2008	(51) B64G 1/62	(11) 1 627 896 (45) 05.03.2008	(51) C08K 5/00
(11) 1 593 908 (45) 05.03.2008	(51) F21V 19/00	(11) 1 610 906 (45) 05.03.2008	(51) B05B 11/00	(11) 1 628 026 (45) 05.03.2008	(51) F16D 11/10
(11) 1 594 098 (45) 05.03.2008	(51) G08B 13/14	(11) 1 610 981 (45) 05.03.2008	(51) B60R 21/01	(11) 1 628 240 (45) 05.03.2008	(51) G06K 9/00

(11) 1 629 020 (45) 05.03.2008	(51) C08F 20/00	(11) 1 640 135 (45) 05.03.2008	(51) B29C 45/76	(11) 1 650 348 (45) 05.03.2008	(51) E01B 35/00
(11) 1 629 636 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/40	(11) 1 641 316 (45) 05.03.2008	(51) H04R 25/00	(11) 1 650 590 (45) 05.03.2008	(51) G02B 7/182
(11) 1 629 705 (45) 05.03.2008	(51) H05K 5/02	(11) 1 641 800 (45) 05.03.2008	(51) C07D 213/61	(11) 1 650 887 (45) 05.03.2008	(51) H04B 10/20
(11) 1 630 023 (45) 05.03.2008	(51) B60J 7/20	(11) 1 642 227 (45) 05.03.2008	(51) G06K 19/07	(11) 1 650 900 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/26
(11) 1 630 028 (45) 05.03.2008	(51) B60K 23/08	(11) 1 642 309 (45) 05.03.2008	(51) H01H 37/54	(11) 1 650 999 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 630 904 (45) 05.03.2008	(51) H01R 13/422	(11) 1 642 742 (45) 05.03.2008	(51) B41M 5/00	(11) 1 651 419 (45) 05.03.2008	(51) B29C 45/50
(11) 1 630 951 (45) 05.03.2008	(51) H03F 1/56	(11) 1 642 850 (45) 05.03.2008	(51) B65G 1/04	(11) 1 653 162 (45) 05.03.2008	(51) F24F 11/00
(11) 1 631 011 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 643 054 (45) 05.03.2008	(51) E04F 10/06	(11) 1 653 609 (45) 05.03.2008	(51) H03G 3/30
(11) 1 631 831 (45) 05.03.2008	(51) G01S 3/789	(11) 1 643 133 (45) 05.03.2008	(51) F04D 29/46	(11) 1 653 711 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/14
(11) 1 632 187 (45) 05.03.2008	(51) A61B 17/072	(11) 1 643 650 (45) 05.03.2008	(51) H03M 1/10	(11) 1 653 943 (45) 05.03.2008	(51) A61K 31/216
(11) 1 632 613 (45) 05.03.2008	(51) E02D 31/00	(11) 1 643 651 (45) 05.03.2008	(51) H03M 1/74	(11) 1 654 095 (45) 05.03.2008	(51) B26B 21/44
(11) 1 633 214 (45) 05.03.2008	(51) A42B 1/20	(11) 1 644 351 (45) 05.03.2008	(51) C07D 401/06	(11) 1 654 198 (45) 05.03.2008	(51) C02F 1/32
(11) 1 633 442 (45) 05.03.2008	(51) A61Q 19/00	(11) 1 644 382 (45) 05.03.2008	(51) C07D 501/00	(11) 1 654 448 (45) 05.03.2008	(51) F02B 37/013
(11) 1 633 443 (45) 05.03.2008	(51) A61Q 19/10	(11) 1 645 541 (45) 05.03.2008	(51) C01B 3/38	(11) 1 655 176 (45) 05.03.2008	(51) B60R 11/02
(11) 1 633 748 (45) 05.03.2008	(51) C07D 417/12	(11) 1 645 766 (45) 05.03.2008	(51) F16D 25/0638	(11) 1 655 324 (45) 05.03.2008	(51) C08G 64/14
(11) 1 634 772 (45) 05.03.2008	(51) B60R 1/074	(11) 1 645 792 (45) 05.03.2008	(51) F16L 41/16	(11) 1 655 378 (45) 05.03.2008	(51) C12Q 1/68
(11) 1 634 825 (45) 05.03.2008	(51) B65G 27/22	(11) 1 646 051 (45) 05.03.2008	(51) G11C 16/24	(11) 1 656 650 (45) 05.03.2008	(51) G08B 21/08
(11) 1 635 091 (45) 05.03.2008	(51) F16H 61/02	(11) 1 646 761 (45) 05.03.2008	(51) E05C 17/52	(11) 1 657 456 (45) 05.03.2008	(51) F16C 11/06
(11) 1 635 964 (45) 05.03.2008	(51) B21B 1/22	(11) 1 646 776 (45) 05.03.2008	(51) F02C 7/32	(11) 1 658 454 (45) 05.03.2008	(51) F16H 61/02
(11) 1 636 922 (45) 05.03.2008	(51) H04B 7/26	(11) 1 646 805 (45) 05.03.2008	(51) F16F 15/00	(11) 1 659 089 (45) 05.03.2008	(51) B67B 7/00
(11) 1 637 110 (45) 05.03.2008	(51) A61G 1/00	(11) 1 647 207 (45) 05.03.2008	(51) A47C 1/032	(11) 1 659 216 (45) 05.03.2008	(51) D21F 3/08
(11) 1 637 567 (45) 05.03.2008	(51) C09B 57/00	(11) 1 647 401 (45) 05.03.2008	(51) B41J 2/05	(11) 1 659 302 (45) 05.03.2008	(51) F16C 5/00
(11) 1 637 640 (45) 05.03.2008	(51) D06F 37/20	(11) 1 648 610 (45) 05.03.2008	(51) B01L 3/02	(11) 1 660 332 (45) 05.03.2008	(51) B41J 33/44
(11) 1 637 645 (45) 05.03.2008	(51) D21F 1/00	(11) 1 649 051 (45) 05.03.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 660 575 (45) 05.03.2008	(51) C08K 9/00
(11) 1 638 051 (45) 05.03.2008	(51) G06T 11/00	(11) 1 649 314 (45) 05.03.2008	(51) G02B 21/00	(11) 1 661 262 (45) 05.03.2008	(51) H04B 7/005
(11) 1 638 383 (45) 05.03.2008	(51) H05K 5/02	(11) 1 649 771 (45) 05.03.2008	(51) A43B 17/14	(11) 1 661 444 (45) 05.03.2008	(51) A01C 23/04
(11) 1 640 066 (45) 05.03.2008	(51) B01J 29/80	(11) 1 650 315 (45) 05.03.2008	(51) C12R 1/63	(11) 1 661 446 (45) 05.03.2008	(51) A01D 34/90

(11) 1 661 833 (45) 05.03.2008	(51) B65H 7/14	(11) 1 673 455 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/10	(11) 1 684 535 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 661 913 (45) 05.03.2008	(51) C07K 14/77	(11) 1 673 671 (45) 05.03.2008	(51) G05F 3/16	(11) 1 684 925 (45) 05.03.2008	(51) G01B 5/10
(11) 1 662 195 (45) 05.03.2008	(51) F16P 3/14	(11) 1 673 847 (45) 05.03.2008	(51) H02K 5/22	(11) 1 685 484 (45) 05.03.2008	(51) G06F 9/46
(11) 1 662 207 (45) 05.03.2008	(51) F24C 7/08	(11) 1 674 043 (45) 05.03.2008	(51) A61B 18/14	(11) 1 686 020 (45) 05.03.2008	(51) B60R 21/20
(11) 1 662 270 (45) 05.03.2008	(51) G01R 33/3875	(11) 1 674 369 (45) 05.03.2008	(51) B61K 3/00	(11) 1 686 039 (45) 05.03.2008	(51) B62D 1/10
(11) 1 662 718 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 674 494 (45) 05.03.2008	(51) C08G 18/66	(11) 1 686 191 (45) 05.03.2008	(51) C12Q 1/68
(11) 1 662 778 (45) 05.03.2008	(51) H04N 5/225	(11) 1 675 434 (45) 05.03.2008	(51) H05B 3/56	(11) 1 687 413 (45) 05.03.2008	(51) C12N 5/02
(11) 1 663 819 (45) 05.03.2008	(51) B65G 17/06	(11) 1 675 641 (45) 05.03.2008	(51) A61M 39/00	(11) 1 687 788 (45) 05.03.2008	(51) G08B 21/06
(11) 1 664 799 (45) 05.03.2008	(51) G01N 35/00	(11) 1 675 885 (45) 05.03.2008	(51) C08G 65/26	(11) 1 690 148 (45) 05.03.2008	(51) G05B 23/02
(11) 1 665 231 (45) 05.03.2008	(51) G10L 15/06	(11) 1 676 062 (45) 05.03.2008	(51) F16K 1/226	(11) 1 690 590 (45) 05.03.2008	(51) B01D 61/24
(11) 1 665 725 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 676 112 (45) 05.03.2008	(51) G01M 17/02	(11) 1 690 790 (45) 05.03.2008	(51) B64D 33/04
(11) 1 666 263 (45) 05.03.2008	(51) B41J 3/60	(11) 1 676 739 (45) 05.03.2008	(51) B60K 11/08	(11) 1 690 864 (45) 05.03.2008	(51) C07D 473/04
(11) 1 666 303 (45) 05.03.2008	(51) B60N 3/04	(11) 1 677 612 (45) 05.03.2008	(51) A23B 4/08	(11) 1 690 973 (45) 05.03.2008	(51) D06F 58/04
(11) 1 666 786 (45) 05.03.2008	(51) F16N 3/12	(11) 1 678 733 (45) 05.03.2008	(51) H01J 35/10	(11) 1 691 048 (45) 05.03.2008	(51) F01N 3/28
(11) 1 666 849 (45) 05.03.2008	(51) G01F 1/58	(11) 1 679 403 (45) 05.03.2008	(51) D21B 1/34	(11) 1 691 587 (45) 05.03.2008	(51) H05B 41/295
(11) 1 667 180 (45) 05.03.2008	(51) H01H 9/36	(11) 1 679 711 (45) 05.03.2008	(51) G11B 23/107	(11) 1 692 018 (45) 05.03.2008	(51) B60R 21/01
(11) 1 667 871 (45) 05.03.2008	(51) B60N 2/56	(11) 1 680 060 (45) 05.03.2008	(51) A61F 13/20	(11) 1 692 342 (45) 05.03.2008	(51) D21F 7/08
(11) 1 668 977 (45) 05.03.2008	(51) A01D 78/10	(11) 1 680 300 (45) 05.03.2008	(51) B60J 7/12	(11) 1 692 725 (45) 05.03.2008	(51) H01L 29/78
(11) 1 669 118 (45) 05.03.2008	(51) A63F 13/12	(11) 1 680 995 (45) 05.03.2008	(51) A47J 37/06	(11) 1 692 925 (45) 05.03.2008	(51) H05K 5/00
(11) 1 670 563 (45) 05.03.2008	(51) B01D 29/11	(11) 1 681 505 (45) 05.03.2008	(51) F16L 33/30	(11) 1 693 561 (45) 05.03.2008	(51) F02M 45/08
(11) 1 670 912 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/10	(11) 1 681 824 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 694 478 (45) 05.03.2008	(51) B27K 3/15
(11) 1 670 920 (45) 05.03.2008	(51) C12N 15/82	(11) 1 683 659 (45) 05.03.2008	(51) B60D 1/46	(11) 1 694 524 (45) 05.03.2008	(51) B60K 20/02
(11) 1 671 204 (45) 05.03.2008	(51) G06F 1/00	(11) 1 683 893 (45) 05.03.2008	(51) C23C 30/00	(11) 1 694 714 (45) 05.03.2008	(51) C08B 37/10
(11) 1 671 451 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/14	(11) 1 683 905 (45) 05.03.2008	(51) D06F 57/06	(11) 1 694 971 (45) 05.03.2008	(51) F16B 7/14
(11) 1 671 761 (45) 05.03.2008	(51) B26B 21/40	(11) 1 683 912 (45) 05.03.2008	(51) D21F 1/00	(11) 1 695 425 (45) 05.03.2008	(51) H02H 1/00
(11) 1 671 984 (45) 05.03.2008	(51) C08F 10/00	(11) 1 684 295 (45) 05.03.2008	(51) G11B 23/107	(11) 1 696 780 (45) 05.03.2008	(51) A47L 15/23
(11) 1 673 196 (45) 05.03.2008	(51) B23K 26/10	(11) 1 684 461 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/24	(11) 1 697 174 (45) 05.03.2008	(51) B60R 16/00

(11) 1 697 362 (45) 05.03.2008	(51) C07D 471/16	(11) 1 711 704 (45) 05.03.2008	(51) F02D 41/22	(11) 1 721 795 (45) 05.03.2008	(51) B60S 1/04
(11) 1 697 365 (45) 05.03.2008	(51) C07D 487/04	(11) 1 711 715 (45) 05.03.2008	(51) F15B 13/02	(11) 1 722 125 (45) 05.03.2008	(51) F16F 9/54
(11) 1 698 101 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/00	(11) 1 711 900 (45) 05.03.2008	(51) G06F 13/38	(11) 1 724 593 (45) 05.03.2008	(51) G01P 15/00
(11) 1 700 028 (45) 05.03.2008	(51) F02M 59/46	(11) 1 712 117 (45) 05.03.2008	(51) A01C 15/00	(11) 1 725 013 (45) 05.03.2008	(51) H04N 1/053
(11) 1 700 053 (45) 05.03.2008	(51) F16D 65/14	(11) 1 712 587 (45) 05.03.2008	(51) C08K 9/06	(11) 1 725 958 (45) 05.03.2008	(51) G06F 17/30
(11) 1 700 300 (45) 05.03.2008	(51) G11B 7/13	(11) 1 712 828 (45) 05.03.2008	(51) F16M 13/04	(11) 1 726 069 (45) 05.03.2008	(51) H01R 39/14
(11) 1 700 500 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/22	(11) 1 713 458 (45) 05.03.2008	(51) A61K 31/085	(11) 1 726 090 (45) 05.03.2008	(51) H03F 1/02
(11) 1 700 759 (45) 05.03.2008	(51) B60R 25/00	(11) 1 713 797 (45) 05.03.2008	(51) C07D 405/14	(11) 1 726 606 (45) 05.03.2008	(51) C08G 18/77
(11) 1 701 058 (45) 05.03.2008	(51) F16F 15/131	(11) 1 714 070 (45) 05.03.2008	(51) F16L 55/165	(11) 1 727 385 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 701 060 (45) 05.03.2008	(51) F16G 13/16	(11) 1 714 292 (45) 05.03.2008	(51) G11C 16/04	(11) 1 727 712 (45) 05.03.2008	(51) B60R 21/16
(11) 1 701 162 (45) 05.03.2008	(51) G01N 33/94	(11) 1 715 586 (45) 05.03.2008	(51) H03M 5/08	(11) 1 727 762 (45) 05.03.2008	(51) B66B 13/12
(11) 1 701 882 (45) 05.03.2008	(51) B64C 1/40	(11) 1 716 346 (45) 05.03.2008	(51) F16D 3/06	(11) 1 727 964 (45) 05.03.2008	(51) E21D 9/00
(11) 1 702 134 (45) 05.03.2008	(51) E21B 10/44	(11) 1 716 417 (45) 05.03.2008	(51) G01N 33/539	(11) 1 728 361 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 702 500 (45) 05.03.2008	(51) H05B 39/08	(11) 1 716 647 (45) 05.03.2008	(51) H04B 7/08	(11) 1 729 017 (45) 05.03.2008	(51) F16B 7/02
(11) 1 702 535 (45) 05.03.2008	(51) A47C 20/00	(11) 1 716 826 (45) 05.03.2008	(51) A61F 5/01	(11) 1 729 374 (45) 05.03.2008	(51) H01R 13/52
(11) 1 702 692 (45) 05.03.2008	(51) B21D 39/02	(11) 1 717 076 (45) 05.03.2008	(51) B60H 1/32	(11) 1 731 355 (45) 05.03.2008	(51) B60N 2/28
(11) 1 702 844 (45) 05.03.2008	(51) B65B 13/06	(11) 1 717 427 (45) 05.03.2008	(51) F02D 11/10	(11) 1 731 375 (45) 05.03.2008	(51) B60R 21/0132
(11) 1 704 762 (45) 05.03.2008	(51) A01C 7/04	(11) 1 717 544 (45) 05.03.2008	(51) G01B 5/00	(11) 1 731 486 (45) 05.03.2008	(51) C02F 1/28
(11) 1 704 988 (45) 05.03.2008	(51) B29C 67/00	(11) 1 717 580 (45) 05.03.2008	(51) G01N 27/447	(11) 1 731 674 (45) 05.03.2008	(51) E01F 13/06
(11) 1 705 311 (45) 05.03.2008	(51) E04F 15/12	(11) 1 718 577 (45) 05.03.2008	(51) C04B 28/00	(11) 1 732 208 (45) 05.03.2008	(51) H03F 1/32
(11) 1 707 476 (45) 05.03.2008	(51) B62D 25/08	(11) 1 718 579 (45) 05.03.2008	(51) C04B 40/00	(11) 1 732 807 (45) 05.03.2008	(51) B64D 1/02
(11) 1 709 089 (45) 05.03.2008	(51) C08F 20/24	(11) 1 718 879 (45) 05.03.2008	(51) F16C 37/00	(11) 1 733 526 (45) 05.03.2008	(51) H04L 27/34
(11) 1 709 504 (45) 05.03.2008	(51) G05F 1/613	(11) 1 719 833 (45) 05.03.2008	(51) D06F 58/22	(11) 1 733 608 (45) 05.03.2008	(51) A01D 69/06
(11) 1 709 674 (45) 05.03.2008	(51) H01L 21/56	(11) 1 719 968 (45) 05.03.2008	(51) F41H 1/02	(11) 1 733 869 (45) 05.03.2008	(51) B29D 30/10
(11) 1 710 450 (45) 05.03.2008	(51) F16B 7/02	(11) 1 720 037 (45) 05.03.2008	(51) G01S 15/14	(11) 1 734 297 (45) 05.03.2008	(51) F16K 31/06
(11) 1 710 529 (45) 05.03.2008	(51) F28F 9/04	(11) 1 720 258 (45) 05.03.2008	(51) H03M 1/08	(11) 1 734 335 (45) 05.03.2008	(51) G01B 11/24
(11) 1 710 601 (45) 05.03.2008	(51) G01S 7/28	(11) 1 720 293 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/42	(11) 1 734 385 (45) 05.03.2008	(51) G02B 5/122

(11) 1 736 190 (45) 05.03.2008	(51) A61M 5/172	(11) 1 745 847 (45) 05.03.2008	(51) B01J 31/04	(11) 1 760 088 (45) 05.03.2008	(51) C07K 14/47
(11) 1 736 256 (45) 05.03.2008	(51) B21K 5/02	(11) 1 745 977 (45) 05.03.2008	(51) B60N 2/30	(11) 1 760 261 (45) 05.03.2008	(51) F01D 5/14
(11) 1 736 365 (45) 05.03.2008	(51) B60R 13/01	(11) 1 746 779 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 760 898 (45) 05.03.2008	(51) H04B 1/38
(11) 1 736 366 (45) 05.03.2008	(51) B60R 13/02	(11) 1 747 604 (45) 05.03.2008	(51) H01R 13/627	(11) 1 761 379 (45) 05.03.2008	(51) B29D 29/00
(11) 1 737 681 (45) 05.03.2008	(51) B60B 3/02	(11) 1 748 334 (45) 05.03.2008	(51) G05B 19/042	(11) 1 762 137 (45) 05.03.2008	(51) A01G 17/02
(11) 1 738 192 (45) 05.03.2008	(51) G01S 1/00	(11) 1 748 916 (45) 05.03.2008	(51) B60S 1/34	(11) 1 762 440 (45) 05.03.2008	(51) B60R 21/00
(11) 1 739 998 (45) 05.03.2008	(51) H04Q 7/34	(11) 1 750 825 (45) 05.03.2008	(51) B01D 29/11	(11) 1 762 599 (45) 05.03.2008	(51) C09D 11/02
(11) 1 740 598 (45) 05.03.2008	(51) C07F 11/00	(11) 1 751 888 (45) 05.03.2008	(51) H04B 7/185	(11) 1 762 744 (45) 05.03.2008	(51) F16D 65/12
(11) 1 740 638 (45) 05.03.2008	(51) C08G 64/40	(11) 1 752 340 (45) 05.03.2008	(51) B60R 21/16	(11) 1 764 198 (45) 05.03.2008	(51) B27D 5/00
(11) 1 740 951 (45) 05.03.2008	(51) G01N 33/553	(11) 1 752 396 (45) 05.03.2008	(51) B65G 33/14	(11) 1 765 682 (45) 05.03.2008	(51) B65D 5/42
(11) 1 741 116 (45) 05.03.2008	(51) H01H 13/702	(11) 1 752 577 (45) 05.03.2008	(51) D06F 37/22	(11) 1 767 318 (45) 05.03.2008	(51) B27G 13/00
(11) 1 741 313 (45) 05.03.2008	(51) H04R 5/04	(11) 1 752 791 (45) 05.03.2008	(51) G01S 13/88	(11) 1 769 562 (45) 05.03.2008	(51) H01Q 13/18
(11) 1 741 511 (45) 05.03.2008	(51) B23Q 1/00	(11) 1 753 092 (45) 05.03.2008	(51) H01R 13/506	(11) 1 770 254 (45) 05.03.2008	(51) F01N 9/00
(11) 1 741 601 (45) 05.03.2008	(51) B60R 5/04	(11) 1 753 579 (45) 05.03.2008	(51) B23D 49/16	(11) 1 771 313 (45) 05.03.2008	(51) B60K 23/04
(11) 1 741 631 (45) 05.03.2008	(51) B65B 13/18	(11) 1 754 867 (45) 05.03.2008	(51) F01L 13/00	(11) 1 771 877 (45) 05.03.2008	(51) H01L 21/60
(11) 1 741 820 (45) 05.03.2008	(51) D06F 37/26	(11) 1 754 872 (45) 05.03.2008	(51) F02D 13/02	(11) 1 775 507 (45) 05.03.2008	(51) F16L 13/14
(11) 1 742 129 (45) 05.03.2008	(51) G05B 19/25	(11) 1 754 896 (45) 05.03.2008	(51) F16B 5/04	(11) 1 776 277 (45) 05.03.2008	(51) B65B 51/30
(11) 1 742 130 (45) 05.03.2008	(51) G05B 19/25	(11) 1 755 419 (45) 05.03.2008	(51) A44C 7/00	(11) 1 776 422 (45) 05.03.2008	(51) C09B 45/14
(11) 1 742 426 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 755 839 (45) 05.03.2008	(51) B26B 19/10	(11) 1 776 531 (45) 05.03.2008	(51) F16D 65/38
(11) 1 743 120 (45) 05.03.2008	(51) F21S 8/00	(11) 1 755 948 (45) 05.03.2008	(51) B64D 10/00	(11) 1 777 410 (45) 05.03.2008	(51) F03D 7/00
(11) 1 743 516 (45) 05.03.2008	(51) A01D 46/28	(11) 1 756 446 (45) 05.03.2008	(51) F16F 9/516	(11) 1 777 600 (45) 05.03.2008	(51) G05B 19/42
(11) 1 743 782 (45) 05.03.2008	(51) B60C 25/138	(11) 1 756 483 (45) 05.03.2008	(51) F24F 11/00	(11) 1 778 084 (45) 05.03.2008	(51) A61B 5/107
(11) 1 743 836 (45) 05.03.2008	(51) B64D 45/02	(11) 1 756 748 (45) 05.03.2008	(51) G06K 9/00	(11) 1 779 635 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 744 054 (45) 05.03.2008	(51) F02M 61/16	(11) 1 756 969 (45) 05.03.2008	(51) H04B 7/08	(11) 1 779 705 (45) 05.03.2008	(51) H05B 7/20
(11) 1 745 386 (45) 05.03.2008	(51) G06F 13/40	(11) 1 756 981 (45) 05.03.2008	(51) H04B 10/18	(11) 1 780 075 (45) 05.03.2008	(51) B60N 2/48
(11) 1 745 545 (45) 05.03.2008	(51) H03H 3/00	(11) 1 758 456 (45) 05.03.2008	(51) A01N 43/653	(11) 1 781 155 (45) 05.03.2008	(51) A47J 37/12
(11) 1 745 550 (45) 05.03.2008	(51) H03L 7/185	(11) 1 759 087 (45) 05.03.2008	(51) E21B 47/18	(11) 1 781 390 (45) 05.03.2008	(51) B01D 3/06

(11) 1 781 448 (45) 05.03.2008	(51) B23Q 11/00	(11) 1 805 004 (45) 05.03.2008	(51) B31B 1/64	II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable
(11) 1 783 842 (45) 05.03.2008	(51) H01L 41/053	(11) 1 805 175 (45) 05.03.2008	(51) C07D 471/04	
(11) 1 784 374 (45) 05.03.2008	(51) C07C 43/14	(11) 1 805 248 (45) 05.03.2008	(51) C08J 3/00	
(11) 1 784 743 (45) 05.03.2008	(51) G06F 17/00	(11) 1 805 636 (45) 05.03.2008	(51) G06F 13/42	
(11) 1 785 332 (45) 05.03.2008	(51) B61L 7/08	(11) 1 806 827 (45) 05.03.2008	(51) H02K 21/00	
(11) 1 786 796 (45) 05.03.2008	(51) C07D 301/32	(11) 1 807 640 (45) 05.03.2008	(51) F16H 61/00	
(11) 1 788 416 (45) 05.03.2008	(51) G02B 6/42	(11) 1 808 061 (45) 05.03.2008	(51) H05K 13/04	
(11) 1 789 468 (45) 05.03.2008	(51) C08G 63/00	(11) 1 809 549 (45) 05.03.2008	(51) B65D 47/28	
(11) 1 789 711 (45) 05.03.2008	(51) F16K 31/363	(11) 1 809 684 (45) 05.03.2008	(51) C08G 63/08	
(11) 1 789 807 (45) 05.03.2008	(51) G01P 15/18	(11) 1 810 390 (45) 05.03.2008	(51) H02K 11/00	
(11) 1 790 382 (45) 05.03.2008	(51) A61N 1/37	(11) 1 810 852 (45) 05.03.2008	(51) B60D 5/00	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen
(11) 1 791 048 (45) 05.03.2008	(51) G05B 19/418	(11) 1 811 826 (45) 05.03.2008	(51) H05K 7/14	
(11) 1 796 945 (45) 05.03.2008	(51) B60T 8/36	(11) 1 812 192 (45) 05.03.2008	(51) B23K 9/032	
(11) 1 797 227 (45) 05.03.2008	(51) D01D 5/42	(11) 1 812 449 (45) 05.03.2008	(51) C07D 501/00	
(11) 1 797 325 (45) 05.03.2008	(51) F04B 43/12	(11) 1 813 084 (45) 05.03.2008	(51) H04L 29/06	
(11) 1 798 470 (45) 05.03.2008	(51) F23C 3/00	(11) 1 815 732 (45) 05.03.2008	(51) A01D 34/73	
(11) 1 799 732 (45) 05.03.2008	(51) C08G 12/32	(11) 1 816 075 (45) 05.03.2008	(51) B65B 41/14	
(11) 1 799 756 (45) 05.03.2008	(51) C08K 3/18	(11) 1 817 537 (45) 05.03.2008	(51) F28F 13/18	
(11) 1 799 991 (45) 05.03.2008	(51) F02M 37/00	(11) 1 817 816 (45) 05.03.2008	(51) H01Q 1/32	
(11) 1 800 004 (45) 05.03.2008	(51) F03D 9/00	(11) 1 819 782 (45) 05.03.2008	(51) C09D 5/44	
(11) 1 800 439 (45) 05.03.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 824 721 (45) 05.03.2008	(51) B61L 3/12	
(11) 1 800 563 (45) 05.03.2008	(51) A47B 57/56	(11) 1 831 317 (45) 05.03.2008	(51) C09D 5/44	
(11) 1 800 928 (45) 05.03.2008	(51) B60J 7/20	(11) 1 831 581 (45) 05.03.2008	(51) F16F 9/05	
(11) 1 801 668 (45) 05.03.2008	(51) G04B 17/06	(11) 1 838 230 (45) 05.03.2008	(51) A61B 17/70	
(11) 1 802 259 (45) 05.03.2008	(51) A61F 13/02	(11) 1 846 173 (45) 05.03.2008	(51) B05C 1/00	
(11) 1 802 896 (45) 05.03.2008	(51) F16H 47/04	II.7(1)		II.7(4) • Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche) • Rejection of the opposition(s) • Rejet de l'opposition (des oppositions)
(11) 1 804 625 (45) 05.03.2008	(51) A47G 27/04	• Einspruch, der als nicht eingelegt gilt		
		• Opposition deemed not to have been filed		
		• Opposition réputée non formée		
		(11) 0 787 045	22.09.2008	
		(11) 0 911 142	22.09.2008	
		(11) 0 956 875	06.10.2008	
		(11) 0 974 566	26.09.2008	
		(11) 0 846 475	10.07.2008	
		(11) 1 045 881	02.09.2008	
		(11) 1 127 002	25.09.2008	
		(11) 1 502 797	06.10.2008	
		(11) 1 513 633	06.08.2008	
		(11) 1 529 176	25.09.2008	
		II.7(5)		
		• Einstellung des Einspruchsverfahrens		
		• Termination of opposition procedure		
		• Clôture de la procédure d'opposition		

(11) 1 021 872 03.10.2008

(11) 1 517 063 02.10.2008

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

(11) 1 322 831 02.03.2009

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 1 278 427

01 06.10.2008

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 0 851 927

21.11.2008

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **1 277 011**

(51) **F16P 3/08**

G05B 19/4063

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 548 939**

(51) **H03H 9/70**

(84) DE FI FR GB SE

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 499 039**

(51) **H04B 7/26**

(54) • *Transmission apparatus of mobile communication system*

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber,
siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of
patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet,
cf. partie B

(11) **0 634 087**

(51) **H05K 9/00**

(73) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse
15, 6851 Dornbirn, AT

(11) **0 673 422**

(51) **C12N 15/52**

(73) Sanofi Chimie, 9, rue du Pdt S. Allendé,
94250 Gentilly, FR

(11) **0 852 716**

(51) **G01N 21/64**

(73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.,
395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca, NY
14850, US

(11) **0 962 663**

(51) **F15B 13/00**

(73) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82,
73734 Esslingen, DE

(11) **0 996 388**

(51) **A61C 1/00**

(73) BioLase Technology, Inc., 4 Cromwell, Irvine
CA 92618, US

(11) **1 080 618**

(51) **A01B 33/02**

(73) PUBERT HENRI SAS, Route de Pouzauges ZI
de Pierre Brune, 85110 Chantonnay, FR

(11) **1 106 441**

(51) **B60R 16/00**

(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,
US

(11) **1 124 235**

(51) **H01B 5/10**

(73) Gift Technologies, LLC, 24030 Frampton
Avenue, Harbor City CA 90710, US

(11) **1 125 505**

(51) **A22C 21/06**

(73) Numafa Holding B.V., Edisonstraat 1, 3281
NC Numansdorp, NL

(11) **1 267 726**

(51) **A61B 17/00**

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

(11) **1 270 969**

(51) **F16C 11/06**

(73) Alfred Heyd GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse
108, 74303 Bietigheim-Bissingen, DE

(11) **1 283 329**

(51) **F01L 1/02**

(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,
US

(11) **1 327 873**

(51) **G01M 17/007**

(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,
US

(11) **1 337 713**

(51) **E01C 19/28**

(73) Hamm AG, Hammstrasse 1, 95643
Tirschenreuth, DE

(11) **1 340 974**

(51) **G01N 21/88**

(73) VMT Vision Machine Technic Bildverarbeit-
ungssysteme GmbH, Mallastrasse 50-56,
68219 Mannheim, DE

(11) **1 394 903**

(51) **H01R 12/22**

(73) CoActive Technologies, Inc., 15 Riverdale
Avenue, Newton MA 04850, US

(11) **1 404 383**

(51) **A61L 15/46**

(73) SCA Hygiene Products AB, Bäckstengatan 5
Mölnådal, 405 03 Göteborg, SE

(11) **1 409 591**

(51) **C08L 95/00**

(73) AKsys GmbH, Weinsheimer Strasse 96,
67547 Worms, DE

(11) **1 425 277**

(51) **C07D 401/04**

(73) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6
0NN, GB

(11) **1 430 031**

(51) **C07D 223/12**

(73) ScinoPharm Taiwan, Ltd., 1, Nan-Ke 8th
Road, Tainan Science-Based Industrial Park
Tainan County 741, TW

(11) **1 486 622**

(51) **E03B 9/10**

(73) G+W GmbH Gas- und Wasserarmaturen aus
Kunststoff, Industriestrasse 4, 74933 Nei-
denstein, DE

(11) **1 550 921**

(51) **G03G 21/18**

(73) RICOH Co., Ltd., 3-6 Nakamagome 1-chome
Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(11) **1 573 922**

(51) **H03M 7/26**

(73) Agency for Science, Technology and
Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10
Connexis, Singapore 138632, SG

(11) **1 581 762**

(51) **F16L 11/133**

(73) BHP Billiton Petroleum Pty Ltd, 180 Lons-
dale Street, Melbourne, VIC 3000, AU

(11) **1 594 885**

(51) **C07J 63/00**

(73) Novelix Pharmaceuticals, Inc., 8008 Girard
Avenue Suite 300, La Jolla CA 92037, US

(11) **1 598 307**

(51) **B67B 3/20**

(73) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100,
40065 Pianoro (Bologna), IT

(11) **1 632 444**

(51) **B65G 35/06**

(73) Mfk Maschinen und Systeme GmbH, Lin-
denstrasse 1, 07589 Lederhose, DE

(11) **1 636 523**

(51) **F21V 19/00**

(73) E.M.C. Colosio S.p.A., Via Ugo la Malfa, 4,
25050 Provaglio d'Iseo, IT

(11) **1 670 004**

(51) **H01B 7/295**

(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris,
FR

(11) **1 694 338**

(51) **A61K 31/675**

(73) Université Paris Descartes, 12, rue de l'Ecole
de Médecine, 75270 Paris cedex 06, FR
Protexel, Faculté de Médecine Cochin Port-
Royal 24 Rue du Faubourg Saint-Jacques,
75014 Paris, FR

(11) **1 704 123**

(51) **C02F 5/08**

(73) Water Conservation Technologies Interna-
tional, Inc., 31805 Highway 79 South 622,
Temecula CA 92592, US

(11) **1 732 089**

(51) **H01F 17/04**

(73) UWB Technology Corporation, 1F.-3, No. 80,
Sec. 2 Guangfu Rd., Sanchong City Taipei
County 241, TW

(11) **1 784 342**

(51) **B65D 73/02**

(73) Ateliers LR Etanco, Parc Les Erables -
Bâtiment 1 66 Route de Sartrouville, 78230
Le Pecq, FR

(11) **1 813 042**

(51) **H04J 14/02**

(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2,
20123 Milano, IT

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

(11) **1 158 543**

(51) **H01L 39/24**

(72) Ayai, Naoki, Osaka Works of Sumitomo
Electric Industries, Ltd., 1-3, Shimaya 1-
chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-
8511, JP

Hata, Ryosuke, Osaka Works of Sumitomo
Electric Industries, Ltd., 1-3, Shimaya 1-
chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-
8511, JP

Takei, Hiromi, Osaka Works of Sumitomo
Electric Industries, Ltd., 1-3, Shimaya 1-
chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-
8511, JP

Hayashi, Kazuhiko, Osaka Works of Sumi-
tomo Electric Industries, Ltd., 1-3, Shimaya
1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka
554-8511, JP

- Hikata, Takeshi, Osaka Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd., 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-Ku, Osaka-shi, Osaka 554-8511, JP
- (11) **1 170 083** (51) **B23H 3/08**
(72) Mori, Yuzo, 8-16-19, Kisaichi, Katano-shi, Osaka, JP
Shirakashi, Mitsuhiko, 2368-2, Takakura, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
Toma, Yasushi, 2-12-12-603, Senrioka, Settsu-shi Osaka, JP
Kobata, Itsuki, 22-302, 1-9, Inari, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
Saito, Takayuki, 4-5-7, Shinomiya, Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 318 401** (51) **G01N 33/576**
(72) Seidel, Christoph, Dr., Ammerstrasse 39, 82362 Weilheim, DE
Wienhues, Ursula-Henrike, Dr., Gartenstrasse 10, 82152 Krailling, DE
Schmitt, Urban, Waldstrasse 36, 82386 Oberhausen, DE
Motz, Manfred, Dr., Gatterburgstrasse 7, 80689 München, DE
Wiedmann, Michael, Dr., In der Au 11, 82377 Penzberg, DE
Upmeier, Barbara, Dr., Egerländerstrasse 12c, 82393 Iffeldorf, DE
Soutschek, Erwin, Dr., Nikolausstrasse 6a, 82335 Berg, DE
- (11) **1 322 626** (51) **C07D 257/02**
(72) GIANDOMENICO, Christen, M., 778 Elm Avenue, Blaine, WA 98230, US
YANG, Wen, 27103 - 26th Avenue Alder-grove, BC, V4W 3N6, CA
- (11) **1 349 357** (51) **H04M 3/42**
(72) ARASHI, Kazumi, c/o ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (11) **1 486 622** (51) **E03B 9/10**
(72) G+W GmbH Gas- und Wasserarmaturen aus Kunststoff, Industriestrasse 4, 74933 Neidenstein, DE
- (11) **1 511 516** (51) **A61K 47/10**
(72) BOLLE, Christina, Dornacherstr.290, 4053 Basel, CH
LINDER, Rudolf, Lindauerstrasse 40, 78464 Konstanz, DE
- (11) **1 541 672** (51) **C12N 1/20**
(72) YASUDA, Kenji, 67, Marunouchi 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0888, JP
OGAWA, Tomohiko, 1-1-8, Okamachi-kita, Toyonaka-shi, Osaka 561-0884, JP
HASEGAWA, Masakatsu, 5-29, Dotokushin-machi, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-0847, JP
- (11) **1 732 089** (51) **H01F 17/04**
(72) UWB Technology Corporation, 1F.-3, No. 80, Sec. 2 Guangfu Rd., Sanchong City Taipei County 241, TW
- (11) **1 767 398** (51) **B60Q 1/00**
(72) Sakamoto, Mari c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Uematsu, Isao c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Maruyama, Kazuyuki c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Tsumumi, Yojiro c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- Uematsu, Hiroshi c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (11) **0 927 982** (51) **G08C 19/02**
(45) 07.05.2003
(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE
01 06.02.2004
ifm electronic gmbh, Teichstrasse 4, D-45127 Essen, DE
(74) Schuhmann, Jörg, ifm electronic gmbh ifm-Strasse 1, D-88069 Tettnang, DE
- (11) **0 951 203** (51) **H05B 6/12**
(45) 06.10.2004
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
01 05.07.2005
FAGORBRANDTSAS, 7 Rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR
- (11) **0 956 665** (51) **H04B 10/08**
(45) 07.06.2006
(73) Tyco Telecommunications (US) Inc., 60 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
01 11.08.2006
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(74) Paetsch, Werner, Noestrasse 7, 81479 München, DE
- (11) **1 032 662** (51) **C12N 15/12**
(45) 08.03.2006
(73) Trillium Therapeutics Inc., 96 Skyway Avenue, Toronto, Ontario M9W 4Y9, CA
01 08.12.2006
ALEXION PHARMACEUTICALS, INC., 352 Knott Drive, Cheshire, CT 06410, US
(74) Dempster, Robert Charles, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 193 153** (51) **B61B 9/00**
(45) 03.12.2003
(73) Poma Otis Systemes de Transport, (Société par actions simplifiée), 109 rue Aristide Bergès, Centr'Alp, 38340 Voreppe, FR
01 05.07.2004
Innova Patent GmbH, Rickenbacherstrasse 8-10, 6960 Wolfurt, AT
(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Beer & Partner Patentanwälte KEG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT
- (11) **1 200 561** (51) **C12N 5/10**
(45) 14.06.2006
(73) Baxter Aktiengesellschaft, Industriestrasse 67, 1221 Wien, AT
01 13.03.2007
Bayer HealthCare AG, Kaiser-Wilhelm-Allee, 51373 Leverkusen, DE
02 13.03.2007
Laboratoires Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
(74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, et al, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH
03 14.03.2007
Maxygen Inc., 515 Galveston Drive, Redwood City, CA 94063, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
04 14.03.2007
BIOGEN IDEC MA INC., 14, CAMBRIDGE CENTER, CAMBRIDGE MA 02142, US
(74) Naylor, Kathryn May, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
05 14.03.2007
- II.12(14)**
• **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
• **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
• **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**
- (11) **0 787 008** (51) **A61K 38/00**
(60) 09150028.0
- (11) **0 918 791** (51) **C07J 53/00**
(60) 01250277.9 / 1 149 840
01250278.7 / 1 149 841
09100011.7
- (11) **0 971 693** (51) **C12N 15/88**
(60) 09150109.8
- (11) **1 115 219** (51) **B60R 16/02**
(60) 09100002.6
- (11) **1 115 220** (51) **B60R 16/02**
(60) 09100001.8
- (11) **1 154 636** (51) **H04N 1/52**
(60) 09150104.9
- (11) **1 220 933** (51) **C12N 15/62**
(60) 09150060.3
- (11) **1 267 790** (51) **A61G 7/057**
(60) 08021729.2
- (11) **1 278 803** (51) **C09B 19/00**
(60) 08021753.2
- (11) **1 361 210** (51) **C07C 255/37**
(60) 08022569.1
- (11) **1 388 326** (51) **A61C 19/00**
(60) 08021597.3
- (11) **1 389 978** (51) **A61F 2/28**
(60) 09150116.3
- (11) **1 407 008** (51) **C12N 7/04**
(60) 09100013.3
- (11) **1 448 186** (51) **A61K 31/23**
(60) 08021728.4
- (11) **1 763 342** (51) **A61K 31/133**
(60) 08021735.9
- (11) **1 900 151** (51) **H04L 12/28**
(60) 08021719.3
- II.12(18)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **0 802 825** (51) **B01J 38/04**
(45) 07.01.2004
(73) EMERACHEM LLC, 1729 Louisville Drive, Knoxville, TN 37921, US
01 30.09.2004
Daimler AG, Intellectual Property and Technology Management GR/VI, H512, 70546 Stuttgart, DE

- N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., N.V. Organon P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
06 14.03.2007
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(74) Westberg, Marie Suzanne, et al, AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
07 14.03.2007
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940-0874, US
(74) Eder, Michael, et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE
08 14.03.2007
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
09 14.03.2007
BIOCEUTICALS Arzneimittel AG, Stadstrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(74) Neufeind, Regina, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
10 13.03.2007
F.Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
(74) Vossius & Partner, et al, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
11 14.03.2007
Novo Nordisk A/S, Novo Allé, DK-2880 Bagsvaerd, DK
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(11) **1 201 692** (51) **C08F 265/02**
(45) 29.12.2004
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
01 26.08.2005
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(11) **1 204 523** (51) **B29C 49/00**
(45) 01.10.2003
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
01 30.06.2004
INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB
02 01.07.2004
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
(74) Marsman, Hermanus Antonius M., et al, Vereenigde Postbus 87930, 2508 DH Den Haag, NL
03 01.07.2004
Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
(74) Reiss, Gilles François, et al, Basell Polyolefine GmbH Intellectual Property Industriepark Hoechst E 413, 65926 Frankfurt, DE
(11) **1 255 575** (51) **A61L 15/22**
(45) 20.02.2008
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
01 20.11.2008
Procter & Gamble, Inc., One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(74) Weinberger, Rudolf, et al, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, D-81634 München, DE
02 20.11.2008
Corpura BV, Munnikenheiweg 35, 4879 NE Etten-Leur, NL
(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, B-1831 Diegem, BE
(11) **1 337 755** (51) **F03D 7/02**
(45) 24.08.2005
(73) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607 Aurich, DE
01 10.05.2006
REpower Systems AG, Alsterkrugchausee 378, 22335 Hamburg, DE
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE
02 24.05.2006
Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900 Randers, DK
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
03 24.05.2006
GE Wind Energy GmbH, Holsterfeld 16, 48499 Salzbergen, DE
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE
(11) **1 392 633** (51) **C07C 45/50**
(45) 26.03.2008
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
01 23.12.2008
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Muschler, Erwin Friedrich, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE
(11) **1 480 558** (51) **A61B 5/103**
(45) 13.09.2006
(73) HH Impress Limited, Midhurst Road Chambers, Midhurst Road, Liphook, Hampshire GU30 7ED, GB
01 13.06.2007
MEDARO MEDICAL LIMITED, Antrobus House 18 College Street Petersfield, Hampshire GU31 4AD, GB
(11) **1 502 784** (51) **B60H 1/22**
(45) 05.09.2007
(73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
Nagares, S.A., Carretera Madrid-Valencia, Km. 196, 16200 Motilla del Palancar, Cuenca, ES
01 05.06.2008
BERU AG, Mörikestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE
(74) Mommer, Niels, et al, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-58, 75172 Pforzheim, DE
(11) **1 635 052** (51) **F02D 11/10**
(45) 30.05.2007
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
01 26.02.2008
Pierburg GmbH Patentabteilung, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
(74) Eberlein, Jasper, et al, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Str. 29, 40549 Düsseldorf, DE
02 29.02.2008
Continental Automotive GmbH, Postfach 22 16 39, 80506 München, DE
(11) **1 645 920** (51) **G05B 9/02**
(45) 26.03.2008
(73) Rockwell Automation Germany GmbH & Co. KG, Gräfrather Strasse 124, 42329 Wuppertal, DE
01 11.12.2008
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Hansastr. 27, 32423 Minden, DE
(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE
02 29.12.2008
Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(74) Schmidt, Oliver, Blumbach & Zinngrebe Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

III.

- III.**
- **Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**
 - **Further details re patent applications and granted patents**
 - **Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**
- III.1**
- **Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber**
 - **European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor**
 - **Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires**
- | | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| (73) 20/10 Perfect Vision Optische Geräte GmbH | (73) AB. Agri-Broker e.K. | (71) Adolf Würth GmbH & Co. KG |
| (51) <i>G01J 11/00</i> (11) 1 591 762 B1 | (51) <i>A01F 12/30</i> (11) 1 897 431 B1 | (51) <i>F16B 25/10</i> (11) 2 021 639 A1 |
| (73) 3F Therapeutics, Inc | (71) ABB Ltd. | (71) Advanced Biomarker Technologies, LLC |
| (51) <i>A61F 2/24</i> (11) 1 408 882 B1 | (51) <i>G01N 21/89</i> (11) 2 021 779 A2 | (51) <i>A61K 51/00</i> (11) 2 021 036 A2 |
| (71;73) 3M Innovative Properties Company | (71) ABB Oy | (71) Advanced Liquid Logic, Inc. |
| (51) <i>C02F 1/28</i> (11) 2 021 289 A2 | (51) <i>H02M 1/32</i> (11) 1 816 733 A3 | (51) <i>B01D 57/00</i> (11) 2 021 103 A2 |
| (51) <i>C03B 11/08</i> (11) 2 021 293 A1 | (71) ABB RESEARCH LTD. | (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC. |
| (51) <i>C04B 24/08</i> (11) 1 397 321 B1 | (51) <i>H02J 3/00</i> (11) 2 023 456 A1 | (51) <i>C25B 7/00</i> (11) 2 021 528 A2 |
| (51) <i>C08F 2/24</i> (11) 2 021 379 A1 | (51) <i>H02J 3/24</i> (11) 2 022 154 A1 | (71) AEON MOTOR Co., Ltd. |
| (51) <i>C08F 220/00</i> (11) 2 021 386 A1 | (73) ABB Schweiz AG | (51) <i>B60T 11/04</i> (11) 2 022 691 A1 |
| (51) <i>C08G 18/69</i> (11) 2 021 392 A1 | (51) <i>H01L 25/07</i> (11) 1 124 259 B1 | (71) Aequos Endoprothetik GmbH |
| (51) <i>G02F 1/13357</i> (11) 2 021 869 A1 | (71) ABB Technology AG | (51) <i>A61F 2/38</i> (11) 2 022 448 A1 |
| (51) <i>G02F 1/13357</i> (11) 2 021 870 A1 | (51) <i>H04B 7/005</i> (11) 2 023 501 A1 | (73) Aeromet Technologies, Inc. |
| (73) 4 AZA IP NV | (71) ABBOTT LABORATORIES | (51) <i>C23C 16/06</i> (11) 1 651 793 B1 |
| (51) <i>C07D 471/04</i> (11) 1 851 217 B1 | (51) <i>C07C 225/20</i> (11) 2 021 316 A1 | (71) Aesculap AG |
| (71) 4 Ocean Design D.o.o. | (73) Abittan Abrasives & Colour Me & Drop-a-Diamond & Pearl of Diamond & Faceted Rocks 100% Diamond | (51) <i>A61B 5/03</i> (11) 2 022 396 A2 |
| (51) <i>A01K 81/00</i> (11) 2 022 328 A2 | (51) <i>A44C 17/00</i> (11) 1 694 155 B1 | (51) <i>A61B 17/00</i> (11) 2 022 409 A1 |
| (71) A Ward Attachments Limited | (71) Abmaxis, Inc. | (51) <i>A61B 17/70</i> (11) 2 022 425 A2 |
| (51) <i>B65G 65/23</i> (11) 2 021 268 A2 | (51) <i>G01N 33/53</i> (11) 2 021 795 A2 | (73) Affolter Electronique SA |
| (73) A. RAYMOND ET CIE | (73) Abnoba Heilmittel GmbH | (51) <i>B23B 31/40</i> (11) 1 533 059 B1 |
| (51) <i>F16B 5/02</i> (11) 1 828 623 B1 | (51) <i>B01J 13/22</i> (11) 1 888 223 B1 | (71) Afton Chemical Corporation |
| (51) <i>F16L 37/12</i> (11) 1 800 048 B1 | (71) ABUS August Bremicker Söhne KG | (51) <i>C10L 1/14</i> (11) 1 900 794 A3 |
| (71) A.C.M.I. S.p.A. | (51) <i>E05C 17/04</i> (11) 2 022 916 A2 | (71) AGC Flat Glass North America, Inc. |
| (51) <i>B65G 47/84</i> (11) 2 021 267 A1 | (71) ACC Austria GmbH | (51) <i>G01N 21/47</i> (11) 2 021 770 A2 |
| (71) A.K. TECHNICAL LABORATORY, INC., | (51) <i>F04B 39/02</i> (11) 2 021 632 A1 | (71) AGCO CORPORATION |
| (51) <i>B29C 49/06</i> (11) 2 022 618 A1 | (71;73) Accenture Global Services GmbH | (51) <i>A01D 43/00</i> (11) 2 020 841 A2 |
| (71) A.M.P.S., LLC | (51) <i>G05B 23/02</i> (11) 2 021 891 A2 | (71) Agency for Science, Technology and Research |
| (51) <i>A61B 5/04</i> (11) 2 020 913 A2 | (51) <i>G06Q 10/00</i> (11) 2 023 280 A1 | (51) <i>B28B 21/38</i> (11) 2 021 154 A1 |
| (71) A.W. Chesterton Company | (51) <i>H04L 29/06</i> (11) 1 780 975 B1 | (51) <i>C01B 33/16</i> (11) 2 021 283 A1 |
| (51) <i>F16J 9/00</i> (11) 2 021 659 A2 | (71) Acco UK Limited | (51) <i>G01N 33/487</i> (11) 2 021 790 A1 |
| (73) A/S Chr. Fabers Fabriker | (51) <i>B02C 18/00</i> (11) 2 022 566 A2 | (51) <i>G02B 6/10</i> (11) 2 021 844 A1 |
| (51) <i>E06B 9/40</i> (11) 1 334 254 B1 | (71) Accuray, Inc. | (51) <i>G10L 19/00</i> (11) 2 006 839 A3 |
| (71) AarhusKarlshamn Denmark A/S | (51) <i>A61N 5/10</i> (11) 1 916 019 A3 | (71) Agensys, Inc. |
| (51) <i>F28D 1/02</i> (11) 2 023 069 A1 | (71) ACEI AB | (51) <i>C07K 14/47</i> (11) 2 022 797 A2 |
| (71) AB Initio Software LLC | (51) <i>A63F 13/10</i> (11) 2 022 551 A2 | (73) Agfa Graphics N.V. |
| (51) <i>G06F 9/46</i> (11) 2 021 920 A2 | (51) <i>G06F 19/00</i> (11) 2 021 964 A1 | (51) <i>B41M 5/00</i> (11) 1 671 804 B1 |
| | (71) ACIST Medical Systems, Inc. | (73) AGFA-GEVAERT N.V. |
| | (51) <i>F04B 1/02</i> (11) 2 022 982 A1 | (51) <i>B05D 1/26</i> (11) 1 917 109 B1 |
| | (71) Actia | (73) AGT Sciences Limited |
| | (51) <i>B60K 37/00</i> (11) 2 022 661 A1 | (51) <i>C08F 8/00</i> (11) 1 558 652 B1 |
| | (71) Activaero GmbH | (73) AHC Oberflächentechnik GmbH & Co. OHG |
| | (51) <i>A61M 11/00</i> (11) 2 022 525 A1 | (51) <i>C08J 7/04</i> (11) 1 620 497 B1 |
| | (73) Activcard Inc. | (73) Aida Engineering Co., Ltd. |
| | (51) <i>H04L 29/06</i> (11) 1 549 019 B1 | (51) <i>B30B 15/14</i> (11) 1 537 988 B1 |
| | (71) Adaerata, Limited Partnership | (73) Aida Engineering Ltd. |
| | (51) <i>C12N 9/64</i> (11) 2 021 467 A1 | (51) <i>B30B 15/00</i> (11) 1 162 057 B1 |
| | (71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH | (71) Airbus Deutschland GmbH |
| | (51) <i>G06K 9/00</i> (11) 2 021 975 A1 | (51) <i>B64C 1/00</i> (11) 2 021 235 A1 |
| | (71) ADC Telecommunications, Inc. | (51) <i>B64C 1/40</i> (11) 2 021 237 A1 |
| | (51) <i>H01R 24/00</i> (11) 2 022 143 A1 | (51) <i>F24F 3/14</i> (11) 2 021 697 A1 |
| | (73) Adduct Analys AB | (71) Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527) |
| | (51) <i>G01N 33/72</i> (11) 1 738 177 B1 | (51) <i>B64C 1/00</i> (11) 2 021 236 A1 |
| | (71) Adeka Corporation | (51) <i>G01N 3/02</i> (11) 2 021 762 A1 |
| | (51) <i>C08L 67/00</i> (11) 2 022 826 A1 | (71) Airbus España, S.L. |
| | (73) adidas International Marketing B.V. | (51) <i>B29C 70/38</i> (11) 2 022 623 A1 |
| | (51) <i>A43B 13/14</i> (11) 1 402 795 B1 | (71;73) AIRBUS France |
| | (51) <i>A63B 71/14</i> (11) 1 527 802 B1 | (51) <i>B64C 9/00</i> (11) 1 824 731 B1 |

(71) Airbus UK Limited (51) B29C 70/54 (11) 2 021 164 A1	(51) H04J 3/06 (11) 1 916 789 B1	(51) A01C 7/08 (11) 2 022 308 A1
(71) Aircelle (51) F02K 1/46 (11) 2 021 610 A1	(51) H04J 14/02 (11) 1 804 407 B1	(51) A01C 7/08 (11) 2 022 309 A1
(71) Airlessystems (51) B05B 11/00 (11) 2 021 130 A1	(51) H04L 1/00 (11) 2 023 521 A1	(71) American Axle & Manufacturing, Inc. (51) B60K 1/00 (11) 2 021 200 A2
(71) AirMagnet, Inc. (51) H04L 12/26 (11) 2 022 211 A2	(51) H04L 1/20 (11) 1 672 827 B1	(51) F16C 3/00 (11) 2 021 640 A2
(71) Airtight Networks, Inc. (51) H04L 29/06 (11) 2 023 571 A1	(51) H04L 12/24 (11) 1 898 554 B1	(51) F16D 13/04 (11) 2 021 644 A2
(71) Aisapack Holding SA (51) B29C 31/00 (11) 2 021 156 A2	(51) H04L 12/26 (11) 2 023 533 A1	(51) G06K 5/00 (11) 2 021 970 A2
(71) AISIN AI Co., Ltd. (51) F16H 57/04 (11) 2 023 014 A1	(51) H04L 12/28 (11) 2 023 536 A1	(71) Amgen, Inc. (51) A61K 47/12 (11) 2 021 030 A2
(71) Aisin AW Co., Ltd. (51) G01C 21/34 (11) 2 023 086 A2	(51) H04L 12/56 (11) 2 022 221 A2	(71) Ammonia Casale S.A. (51) C01B 3/02 (11) 2 022 754 A1
(51) G01C 21/34 (11) 2 023 087 A1	(51) H04L 27/26 (11) 2 023 560 A1	(73) AMO Manufacturing USA, LLC (51) A61B 3/113 (11) 1 223 847 B1
(51) G01C 21/36 (11) 2 023 089 A2	(51) H04L 29/06 (11) 2 023 568 A1	(71) Amproteine Corporation (51) C12N 5/00 (11) 2 021 459 A1
(51) G01C 21/36 (11) 2 023 090 A2	(51) H04N 5/445 (11) 2 022 260 A2	(71) Amyris Biotechnologies, Inc. (51) C12P 7/00 (11) 2 021 486 A2
(51) G01C 21/36 (11) 2 023 091 A2	(51) H04R 3/08 (11) 2 023 652 A1	(71) Analytical Design Service Corporation (51) F03D 7/06 (11) 2 021 626 A2
(71) AISIN KAKO KABUSHIKI KAISHA (51) F16D 69/02 (11) 2 023 001 A2	(51) H04W 16/06 (11) 1 926 332 B1	(71) Andritz Oy (51) D21C 11/12 (11) 2 022 888 A1
(71;73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha (51) B60N 2/06 (11) 1 972 488 A3	(71) Alcoa Inc. (51) B21D 51/26 (11) 2 021 136 A2	(71) Aneva S.r.l. (51) G01S 5/14 (11) 2 023 155 A1
(51) B62D 1/00 (11) 1 468 893 B1	(51) B64C 3/26 (11) 2 021 238 A2	(71) Angelo Mazzi Costruzioni Generali e Ferrovie S.r.l. (51) E01B 27/11 (11) 2 022 897 A1
(51) E05F 5/00 (11) 2 022 920 A1	(71) Alcon Research, Ltd. (51) G01M 11/02 (11) 2 023 116 A2	(71) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG (51) A61F 2/90 (11) 2 020 966 A1
(71;73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (51) E05F 15/12 (11) 1 512 821 A3	(71) ALDER BIOPHARMACEUTICALS, INC. (51) C12N 5/06 (11) 2 021 463 A1	(71) ANORMED INC. (51) C07D 257/02 (11) 2 022 787 A1
(51) F16K 31/06 (11) 1 582 794 B1	(71) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen (51) B60N 2/44 (11) 2 022 665 A2	(71) Anvis Deutschland GmbH (51) F16F 1/38 (11) 2 023 005 A2
(71) Aivaka (51) G04F 10/00 (11) 2 021 879 A2	(73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG (51) A47L 9/14 (11) 1 641 376 B1	(71) AP Racing Limited (51) F16D 55/228 (11) 2 022 999 A1
(71) Aixtron AG (51) C30B 25/14 (11) 2 021 532 A1	(71) Al Corporation (51) H03M 13/11 (11) 2 023 490 A1	(73) APC Danmark A/S (51) H02M 7/523 (11) 1 012 957 B1
(71;73) Ajinomoto Co., Inc. (51) A23L 1/03 (11) 0 963 704 B1	(71) Alifax S.p.A. (51) G01N 15/05 (11) 2 021 764 A1	(71) APIT Laboratories GmbH (51) A61K 47/48 (11) 2 021 032 A1
(51) C12N 1/21 (11) 2 021 458 A1	(73) Allegro Technologies Limited (51) B05C 11/10 (11) 1 099 483 B1	(71) Aponos Medical Corp. (51) A61M 25/01 (11) 2 021 061 A2
(71) AKAENO SAS (51) C02F 3/34 (11) 2 021 290 A1	(71;73) ALLERGAN, INC. (51) A61B 19/00 (11) 2 020 945 A2	(71) Apple Inc. (51) G06T 15/70 (11) 2 023 296 A1
(71) Akamatsu, Norio (51) H02N 11/00 (11) 2 023 477 A1	(51) A61K 9/16 (11) 1 796 646 B1	(51) G11C 11/56 (11) 2 022 058 A2
(71) Aker Subsea Limited (51) F16K 31/08 (11) 2 021 667 A1	(51) C07C 405/00 (11) 2 021 322 A2	(71) Applera Corporation (51) G01N 33/68 (11) 2 021 805 A2
(71) Akerlund, John (51) H02J 7/10 (11) 2 022 156 A1	(51) C07C 405/00 (11) 2 021 323 A2	(71) Applied Materials, Inc. (51) C23C 16/00 (11) 2 021 525 A2
(71) Aktiebolaget SKF (51) F16C 33/41 (11) 2 021 641 A1	(73) ALLGON AB (51) H03J 7/18 (11) 1 352 470 B1	(51) H01J 37/08 (11) 2 022 073 A1
(71) Akzo Nobel Coatings International BV (51) C09J 189/00 (11) 2 021 428 A1	(71) allsafe Jungfalk GmbH & Co. KG (51) B64D 9/00 (11) 2 021 244 A1	(51) H01L 21/02 (11) 2 023 376 A2
(73) Akzo Nobel N.V. (51) C01D 3/08 (11) 1 858 806 B1	(71) Alnylam Pharmaceuticals Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 021 507 A2	(51) H01L 21/02 (11) 2 023 377 A2
(71) Albemarle Corporation (51) C07F 9/12 (11) 2 021 347 A2	(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H. (51) A01B 29/04 (11) 2 022 305 A1	(51) H01L 21/31 (11) 2 022 084 A2
(73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG (51) A22C 11/02 (11) 1 647 193 B1	(71;73) ALPS ELECTRIC CO., LTD. (51) G06F 3/00 (11) 1 734 437 B1	(51) H01L 21/8234 (11) 2 022 091 A1
(73) Alcan Packaging Italia S.r.l. (51) B32B 27/32 (11) 1 817 165 B1	(51) H04B 1/38 (11) 2 023 498 A2	(71) APPLIED MATERIALS, INC. (51) H01L 21/76 (11) 2 022 087 A2
(71) Alcaraz Garcia, Aniceto Pedro (51) G07F 9/02 (11) 2 023 302 A1	(71) ALSTOM FERROVIARIA S.P.A. (51) B61L 3/12 (11) 2 022 697 A1	(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION (51) A61B 17/28 (11) 2 022 417 A1
(71;73) Alcatel Lucent (51) H03F 3/60 (11) 2 023 483 A1	(71) Altana Electrical Insulation GmbH (51) C08G 73/10 (11) 2 021 398 A1	(71) Aqua Dynamics, Inc. (51) B08B 3/00 (11) 2 021 134 A2
(51) H04B 3/46 (11) 2 023 500 A1	(73) Altera Corporation (51) G11C 11/412 (11) 1 769 505 B1	(73) Aquatech International Corporation (51) B01D 61/48 (11) 1 578 520 B1
(51) H04B 7/06 (11) 2 023 502 A1	(71) Altiver Sarl (51) E04C 1/42 (11) 2 022 904 A1	(71) ARC Leichtmetallkompetenzzentrum Ranshofen GmbH (51) C22C 23/04 (11) 2 021 521 A1
(51) H04H 60/72 (11) 2 023 512 A1	(73) ALZA Corporation (51) A61N 1/30 (11) 1 463 560 B1	
	(71) Alzchem Hart GmbH (51) F27B 3/08 (11) 2 021 715 A2	
	(71) Amano Enzyme Inc. (51) C12N 9/04 (11) 2 022 850 A1	
	(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG (51) A01C 7/04 (11) 2 022 307 A1	

- (73) ArcelorMittal-Stainless France
(51) *C22C 38/44* (11) 1 766 101 B1
- (73) Archimedes Development Limited
(51) *A61K 31/19* (11) 1 622 601 B1
- (71) Arena Pharmaceuticals, Inc.
(51) *A61K 31/00* (11) 1 997 484 A3
- (71) Areva NC
(51) *G21C 19/46* (11) 2 022 061 A1
- (71) AREVA T&D AG
(51) *H01H 33/02* (11) 2 023 361 A1
- (71) AREVA T&D SA
(51) *H01B 17/28* (11) 2 023 353 A2
- (71) ARISAWA MFG. CO., LTD.
(51) *H04N 13/00* (11) 2 023 645 A2
- (71) Arise Technologies Corporation
(51) *C30B 25/20* (11) 2 021 533 A1
- (71) Arjo Wiggins Fine Papers Limited
(51) *D21H 21/44* (11) 2 021 544 A1
- (71) ARJOWIGGINS SECURITY
(51) *D21H 21/44* (11) 2 021 544 A1
- (71;73) ARKEMA FRANCE
(51) *B32B 27/30* (11) 2 021 179 A1
(51) *C08G 69/14* (11) 1 571 173 B1
- (71) Armark Authentication Technologies, Inc.
(51) *C08B 37/08* (11) 2 021 376 A2
- (71) Arnot, Roger
(51) *F28D 1/06* (11) 2 021 718 A1
- (71) ARTE CORPORATION
(51) *A61M 5/32* (11) 2 022 523 A1
- (71) Artex S.P.A.
(51) *A47B 77/14* (11) 2 022 370 A1
- (71) ARTHROCARE CORPORATION
(51) *A61B 18/14* (11) 2 020 943 A2
- (71) Arthroplastie Diffusion
(51) *A61B 17/70* (11) 2 020 938 A2
- (73) Arx Limited
(51) *B65G 1/133* (11) 1 660 389 B1
- (73) Arya Vaidya Sala
(51) *A61K 36/8965* (11) 1 684 781 B1
- (71) Asahi Glass Company, Limited
(51) *B01D 53/68* (11) 2 022 553 A1
(51) *G02B 5/30* (11) 2 023 169 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 2 023 408 A1
- (71) ASAHI INTECC CO., LTD.
(51) *A61M 25/00* (11) 2 022 529 A1
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation
(51) *C08L 77/00* (11) 2 022 827 A1
- (71) Asahi Kasei EMD Corporation
(51) *H01L 31/0352* (11) 2 023 398 A2
- (71) Asahi Polyslider Company, Limited
(51) *A61B 5/15* (11) 2 022 399 A1
- (71) Asisa Asistencia Sanitaria Interprovincial De Seguros, S.A.
(51) *G06F 19/00* (11) 2 023 254 A1
- (71) ASK S.A.
(51) *G06K 19/077* (11) 2 021 985 A2
- (71) ASM America, Inc.
(51) *H01L 21/20* (11) 2 022 083 A2
- (71) ASML Holding N.V.
(51) *G01B 13/00* (11) 2 023 080 A2
(51) *G03F 7/20* (11) 1 847 877 A3
- (71) ASML Netherlands B.V.
(51) *G03F 7/20* (11) 1 847 877 A3
- (73) ASMO CO., LTD.
(51) *H02K 5/14* (11) 1 193 831 B1
- (73) Ass GmbH
(51) *E04H 12/10* (11) 1 806 465 B1
- (73) ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS
(51) *C12N 15/49* (11) 0 946 731 B1
- (71) Associated Valaire Pty Ltd
(51) *E04B 5/17* (11) 2 021 555 A1
- (71) ASTRA Gesellschaft für Asset Management mbH & Co. KG
(51) *E05B 73/00* (11) 2 022 915 A2
- (71) Astra Tech AB
(51) *A61F 2/30* (11) 2 022 447 A1
- (71) AstraZeneca AB
(51) *C07D 213/38* (11) 2 021 325 A2
- (71) Astrium Limited
(51) *H03F 1/32* (11) 2 022 168 A1
- (71) Astrium SAS
(51) *B64G 1/42* (11) 2 014 553 A3
- (71) AT&T Corp.
(51) *H04Q 3/64* (11) 1 718 085 A3
- (71) AT&T Intellectual Property I, L.P.
(51) *H04N 7/173* (11) 2 022 272 A2
- (71) AT&T Mobility II, LLC
(51) *H04B 7/02* (11) 2 022 183 A2
- (71) Aten Technologies, Inc.
(51) *G06F 13/12* (11) 2 021 932 A2
- (71) Atlas Material Testing Technology GmbH
(51) *G01N 17/00* (11) 1 947 444 A3
- (73) ATMEL Germany GmbH
(51) *H04L 27/08* (11) 1 867 121 B1
- (73) ATO BV
(51) *C12P 7/64* (11) 1 194 583 B1
- (71) ATOM S.p.A.
(51) *B65H 20/08* (11) 2 022 741 A2
- (71) Audi AG
(51) *A24F 19/06* (11) 2 022 353 A2
(51) *B62D 15/02* (11) 2 022 702 A2
- (73) AUDI AG
(51) *B21C 23/12* (11) 1 623 771 B1
(51) *F16F 15/02* (11) 1 642 040 B1
(51) *G07C 5/00* (11) 1 796 051 B1
- (73) Audiosmartcard International S.A.
(51) *H05K 1/00* (11) 1 150 550 B1
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
(51) *E05D 15/52* (11) 1 122 389 B1
- (71;73) Aurora Networks, Inc.
(51) *H04B 10/207* (11) 1 386 182 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 022 213 A2
- (71) Auspex Pharmaceuticals Inc.
(51) *A01N 37/10* (11) 2 020 849 A2
- (71) Authenticlick, Inc.
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 021 995 A2
- (71) Autodesk, Inc.
(51) *G06F 15/00* (11) 2 021 936 A2
- (71) AUTOLIV ASP, INC.
(51) *B60R 21/26* (11) 2 021 211 A2
- (71) Autoliv Development AB
(51) *B60R 21/264* (11) 2 021 212 A1
- (71) Automotive Products Italia (SV) S.r.l.
(51) *F16D 65/54* (11) 2 021 649 A2
- (71) Autonet Mobile, Inc.
(51) *G06F 15/16* (11) 2 021 943 A2
- (73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd.
(51) *H04B 10/135* (11) 1 341 323 B1
- (71) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd.
(51) *H01S 5/183* (11) 1 679 773 A3
- (71) Avanti Stigefabrik A/S
(51) *E06C 7/18* (11) 2 021 574 A1
- (71) Avaya GmbH & Co. KG
(51) *H04M 3/42* (11) 2 023 586 A1
- (71) AVAYA TECHNOLOGY LLC
(51) *H04J 3/06* (11) 2 023 515 A1
(51) *H04W 84/16* (11) 2 023 686 A2
- (71) Avidbiotics Corporation
(51) *C07K 14/21* (11) 2 021 358 A2
- (73) Avon Protection Systems, Inc.
(51) *A62B 18/08* (11) 1 614 447 B1
- (73) AXXAM S.r.l.
(51) *C07K 14/435* (11) 1 858 921 B1
- (71) Azure Dynamics, Inc.
(51) *B60W 20/00* (11) 2 021 219 A1
- (71) Azzini, Gianpaolo
(51) *B28D 1/08* (11) 2 021 155 A1
- (73) b/s/t GmbH Koch Kunststofftechnologie
(51) *E04D 13/10* (11) 1 046 763 B1
- (71) Baake, Michael
(51) *H02M 7/155* (11) 2 023 474 A1
- (71) Badger Licensing LLC
(51) *C07C 37/20* (11) 2 021 311 A1
- (71) Badreau, Abel
(51) *E06B 9/17* (11) 1 731 706 A3
- (73) BAE Systems Bofors AB
(51) *F42B 1/02* (11) 1 634 033 B1
- (71) BAE Systems PLC
(51) *F02K 7/04* (11) 2 021 611 A1
(51) *G05G 9/047* (11) 2 021 895 A1
(51) *H01L 41/083* (11) 2 022 104 A1
(51) *H03B 19/00* (11) 2 022 165 A1
- (73) Baggerwerken Decloedt en Zoon N.V.
(51) *E02F 3/92* (11) 1 639 207 B1
- (73) Bagi, Istvan
(51) *A61B 17/66* (11) 1 887 952 B1
- (71) Bagsik, Peter
(51) *E06C 7/00* (11) 2 022 931 A2
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED
(51) *G01V 1/52* (11) 2 021 832 A2
- (71) Balcke-Dürr GmbH
(51) *F28D 19/04* (11) 2 023 070 A1
- (71) Bally Gaming Inc.
(51) *G06Q 50/00* (11) 1 879 143 A3
- (71) Banco Bradesco S.A.
(51) *G07F 19/00* (11) 2 022 018 A1
- (73) Bang & Olufsen IcePower A/S
(51) *H03M 5/08* (11) 1 606 885 B1
- (71) Bap Health Outcomes Research, S.L.
(51) *G06F 19/00* (11) 2 023 257 A2
- (71) Baranov, Vladimir
(51) *G01N 33/53* (11) 2 021 793 A1

(71) BARCO N.V. (51) <i>G02F 1/1333</i> (11) 2 023 187 A1	(51) <i>B62D 25/08</i> (11) 1 882 625 B1 (51) <i>E05F 15/16</i> (11) 2 021 568 A1	(71) Bical Birigui Calçados Industria E Comercio Ltda. (51) <i>A43B 3/10</i> (11) 2 022 359 A1
(71) Barco NV (51) <i>H04N 9/31</i> (11) 2 023 641 A1	(71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (51) <i>A61J 1/00</i> (11) 1 834 623 A3	(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH (51) <i>A61B 17/70</i> (11) 2 022 423 A1 (51) <i>A61B 17/70</i> (11) 2 022 424 A1
(73) Bargam S.p.A. (51) <i>A01M 7/00</i> (11) 1 468 604 B1	(71) BEA Systems, Inc. (51) <i>G06F 7/00</i> (11) 2 021 910 A2	(73) Bien-Air Holding SA (51) <i>H02P 6/18</i> (11) 1 038 349 B1
(71) Basell Polyolefine GmbH (51) <i>B01J 8/00</i> (11) 2 021 117 A1	(71) Beane., Bret (51) <i>A61C 1/00</i> (11) 2 020 946 A2	(71) BIESSE S.p.A. (51) <i>B27C 5/06</i> (11) 2 022 611 A1
(73) BASF Catalysts LLC (51) <i>B01J 37/025</i> (11) 1 438 135 B1	(71) Becker, Franz Ferdinand (51) <i>A61M 1/36</i> (11) 2 022 517 A1	(71) Big Fish Games, Inc. (51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 2 022 000 A2
(71) BASF Coatings Japan Ltd. (51) <i>C09D 5/03</i> (11) 2 021 417 A2	(71;73) Beckman Coulter, Inc. (51) <i>G01N 21/76</i> (11) 2 021 778 A1 (51) <i>G01N 33/543</i> (11) 1 623 225 B1	(71) Bimek Srl. (51) <i>A01F 29/01</i> (11) 2 020 843 A1
(71;73) BASF SE (51) <i>A01N 43/40</i> (11) 2 020 852 A2 (51) <i>A01N 43/78</i> (11) 2 020 854 A1 (51) <i>A61K 31/775</i> (11) 2 021 010 A1 (51) <i>B01D 39/00</i> (11) 2 021 096 A1 (51) <i>B01J 23/22</i> (11) 2 021 125 A1 (51) <i>C08F 210/00</i> (11) 2 022 805 A2 (51) <i>C08J 9/00</i> (11) 1 919 991 B1 (51) <i>C09J 7/00</i> (11) 2 021 425 A1 (51) <i>C11D 3/37</i> (11) 1 682 645 B1 (51) <i>H01L 51/00</i> (11) 2 022 105 A1 (51) <i>H01L 51/10</i> (11) 2 022 107 A2	(71) Becton, Dickinson & Company (51) <i>G01L 7/00</i> (11) 2 021 755 A2 (51) <i>G01N 21/00</i> (11) 2 021 767 A2	(71) Bindring SA (51) <i>B29C 65/36</i> (11) 2 021 163 A2
(71) Bast Lighting Co., Ltd. (51) <i>H02J 9/00</i> (11) 2 023 463 A2	(73) Becton, Dickinson and Company (51) <i>A61B 5/15</i> (11) 1 535 573 B1	(73) Binoptics Corporation (51) <i>G02F 2/00</i> (11) 1 820 060 B1
(71) Bauer Technologies GmbH (51) <i>F01N 3/022</i> (11) 2 021 594 A1	(71) Bege Privatstiftung (51) <i>A41G 5/00</i> (11) 2 022 357 A1	(71) BIOeCON International Holding N.V. (51) <i>C10G 1/04</i> (11) 2 021 434 A1
(71) BAUMÜLLER NÜRNBERG GMBH (51) <i>H02P 21/13</i> (11) 2 023 479 A1	(73) Behr GmbH & Co. KG (51) <i>B60H 1/00</i> (11) 1 264 715 B2 (51) <i>B60H 1/00</i> (11) 1 747 107 B1 (51) <i>F28D 1/04</i> (11) 1 435 503 B1	(71) Biogen Idec Inc. (51) <i>C07K 16/00</i> (11) 2 022 799 A2
(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED (51) <i>C08G 77/04</i> (11) 1 448 673 B1	(71) Behr Thermot-tronik GmbH (51) <i>F01P 7/16</i> (11) 2 021 595 A1	(71) Biogen Idec MA Inc. (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 021 510 A2
(71) Baxter Healthcare S.A. (51) <i>A61L 27/22</i> (11) 2 021 043 A2 (51) <i>A61L 31/04</i> (11) 2 021 045 A2	(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft (51) <i>A61F 13/02</i> (11) 1 683 502 B1	(71) Biomagnesium Systems Ltd. (51) <i>C22C 23/06</i> (11) 2 021 522 A2
(71) Baxter Healthcare SA (51) <i>A61M 1/28</i> (11) 2 021 048 A1	(71) Beijing Cotimes Biotech, Ltd. (51) <i>C07K 16/28</i> (11) 2 021 370 A1	(71) Bio-Rad Pasteur S.A. (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 021 501 A1
(71) Baxter International Inc. (51) <i>A61L 27/22</i> (11) 2 021 043 A2 (51) <i>A61L 31/04</i> (11) 2 021 045 A2 (51) <i>A61M 1/28</i> (11) 2 021 048 A1	(71) BENEQ OY (51) <i>C03C 17/02</i> (11) 2 021 297 A1	(71) Biosonic Australia Pty. Ltd. (51) <i>B05B 17/06</i> (11) 2 021 131 A1
(73) BAYER CORPORATION (51) <i>C07D 401/12</i> (11) 1 228 063 B1	(73) BENES INT BVBA (51) <i>B41J 11/00</i> (11) 1 867 489 B1	(71) BioSynthema Inc. (51) <i>A61K 38/01</i> (11) 2 021 012 A1
(71) Bayer CropScience AG (51) <i>A61K 31/166</i> (11) 2 022 493 A1 (51) <i>C07D 413/04</i> (11) 2 022 791 A1 (51) <i>C07D 491/04</i> (11) 2 021 344 A1	(71) Benex Technologies Pty Ltd (51) <i>E04B 1/04</i> (11) 2 021 551 A1	(71) Biosystemix Ltd. (51) <i>C40B 40/08</i> (11) 2 021 534 A1
(71) Bayer HealthCare LLC (51) <i>A61B 5/00</i> (11) 2 020 909 A2	(73) Beraud, Michel P.P. (51) <i>G01N 17/00</i> (11) 1 407 247 B1	(71) BIOTIKA A.S. (51) <i>C07K 7/62</i> (11) 2 021 355 A1
(73) Bayer Innovation GmbH (51) <i>G02F 1/153</i> (11) 1 088 256 B1	(71) Berchtold Holding GmbH (51) <i>A61B 19/02</i> (11) 2 022 435 A1	(71;73) BIOTRONIK CRM Patent AG (51) <i>A61N 1/05</i> (11) 1 872 825 B1 (51) <i>G06F 19/00</i> (11) 2 023 258 A1
(71;73) Bayer MaterialScience AG (51) <i>C01B 7/07</i> (11) 2 021 275 A2 (51) <i>C08G 65/40</i> (11) 1 651 702 B1	(71) Bernafon AG (51) <i>H04R 25/00</i> (11) 2 023 663 A1	(71) Biotukki Oy (51) <i>A01G 23/00</i> (11) 2 020 845 A1
(71) Bayer MaterialScience LLC (51) <i>C01B 7/07</i> (11) 2 021 275 A2	(73) BERNARD, Cecile (51) <i>F01C 11/00</i> (11) 1 649 142 B1	(73) Biovaxim Limited (51) <i>A61K 39/39</i> (11) 1 748 792 B1
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (51) <i>C07D 239/48</i> (11) 2 022 785 A1	(71) Berselli, Giorgio (51) <i>B41F 15/36</i> (11) 1 707 357 A3	(73) Biovitrum AB (publ) (51) <i>G01N 33/50</i> (11) 1 549 950 B1
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft (51) <i>B62D 25/20</i> (11) 1 490 256 B1 (51) <i>F02B 27/02</i> (11) 1 673 523 B1	(73) Beru Aktiengesellschaft (51) <i>F02P 19/02</i> (11) 1 893 869 B1	(73) Bitzer Kühlmaschinenbau GmbH (51) <i>F04C 23/00</i> (11) 1 348 077 B1
(71;73) Bayerische MotorenWerke Aktiengesellschaft (51) <i>B60J 7/185</i> (11) 2 021 199 A1 (51) <i>B60N 2/02</i> (11) 1 758 758 B1	(71) Beth Israel Deaconess Medical Center (51) <i>A61B 17/32</i> (11) 2 020 931 A2	(73) Black & Decker Inc. (51) <i>B25F 5/02</i> (11) 1 279 466 B1
	(73) BFC Büro- und Fahrzeugtechnik GmbH & Co. Prod. KG (51) <i>B60J 10/00</i> (11) 1 464 526 B1	(71) Black & Decker, Inc. (51) <i>B23D 45/06</i> (11) 2 022 585 A1
	(71) BFS Diversified Products, LLC (51) <i>E04D 5/14</i> (11) 2 021 560 A1	(71) Black Duck Software, Inc. (51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 021 961 A2
	(71) BFS Diversified Products, LLC. (51) <i>G01S 13/75</i> (11) 2 021 824 A2	(71) Blastech Ltd. (51) <i>F41B 9/00</i> (11) 2 021 726 A1
	(71) BHP Billiton Innovation Pty Ltd (51) <i>F16L 11/08</i> (11) 2 021 670 A2 (51) <i>F16L 11/15</i> (11) 2 021 671 A2	(73) Bliciek, Edouard Nicolas (51) <i>H04W 8/18</i> (11) 1 614 310 B1
	(71) Biancamed Ltd. (51) <i>A61B 5/08</i> (11) 2 020 919 A2	(73) BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH & Co. KG (51) <i>H02B 1/052</i> (11) 1 662 627 B1
		(73) Blücher GmbH (51) <i>A41D 13/00</i> (11) 1 795 078 B1

- (71) **Bluescope Steel Limited**
(51) **C23C 2/28** (11) 2 021 523 A1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) **A61M 25/06** (11) 2 022 530 A2
- (73) **BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM**
(51) **C12Q 1/44** (11) 1 210 453 B1
- (71) **Bock, Klaus**
(51) **A61G 7/015** (11) 2 020 977 A1
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **A61K 31/496** (11) 2 021 006 A2
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 31/496** (11) 2 021 006 A2
(51) **A61M 15/00** (11) 2 022 526 A1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH**
(51) **A61K 39/27** (11) 1 259 258 B1
(51) **G01N 33/569** (11) 2 023 143 A1
- (71) **Bolz, Wilhelm Martin**
(51) **A01G 3/06** (11) 2 022 321 A1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B61C 17/04** (11) 2 021 222 A1
(51) **B61F 5/38** (11) 2 021 223 A2
(51) **F16B 21/02** (11) 2 021 638 A1
- (71) **Bonamini, Claudio**
(51) **A01F 15/00** (11) 2 020 842 A1
- (71;73) **Borealis Technology Oy**
(51) **C08F 10/00** (11) 1 323 746 B1
(51) **C08L 23/08** (11) 2 022 824 A1
- (73) **Bormioli, Lorenzo**
(51) **F16L 23/02** (11) 1 597 507 B1
- (71) **Borrachas Vival S.A.**
(51) **B60C 11/00** (11) 2 021 193 A1
- (71) **Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG**
(51) **F02C 6/12** (11) 2 022 964 A2
- (71) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61B 1/018** (11) 2 020 900 A1
(51) **A61M 25/06** (11) 2 022 530 A2
(51) **A61M 25/092** (11) 2 021 063 A2
- (71;73) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 435 835 B1
(51) **A61F 2/04** (11) 2 020 957 A1
(51) **A61L 27/16** (11) 2 021 042 A2
- (71) **Boucher, Marc-André**
(51) **A63C 17/06** (11) 2 022 547 A1
- (71) **BP Alternative Energy Holdings Limited**
(51) **F25J 3/06** (11) 2 023 066 A1
(51) **F25J 3/06** (11) 2 023 067 A1
- (71) **BP Chemicals Limited**
(51) **C07C 29/151** (11) 2 021 310 A1
- (71) **BP OIL INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **C07C 2/76** (11) 2 022 772 A1
(51) **G01N 21/03** (11) 2 023 121 A1
- (73) **BPW Bergische Achsen KG**
(51) **F16D 65/092** (11) 1 898 114 B1
- (71) **BPW Fahrzeugtechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B60D 1/30** (11) 2 022 654 A2
(51) **B60T 7/20** (11) 2 022 688 A2
(51) **B60T 13/08** (11) 2 022 692 A2
- (71) **Braincells, Inc.**
(51) **A61K 31/40** (11) 2 021 000 A2
- (73) **BrainLAB AG**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 652 487 B1
- (71) **BRASSCORP LIMITED**
(51) **F21L 14/00** (11) 2 021 682 A1
- (71;73) **Braun GmbH**
(51) **A46D 9/02** (11) 1 476 045 B1
(51) **B26B 19/04** (11) 2 021 153 A1
- (71) **Braunsteiner, Arnold**
(51) **B23K 26/04** (11) 2 022 595 A1
- (71) **Breizhtech SAS**
(51) **G03B 21/28** (11) 2 021 871 A1
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) **B29D 30/30** (11) 1 851 042 B1
(51) **B60C 9/00** (11) 2 022 648 A1
(51) **B60C 9/20** (11) 2 022 649 A1
(51) **B60C 9/22** (11) 1 671 813 B1
(51) **B60C 17/00** (11) 2 022 651 A1
(51) **C08C 19/44** (11) 1 230 273 B1
(51) **C08C 19/44** (11) 2 022 803 A2
(51) **C08F 2/42** (11) 2 022 804 A1
- (71) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **A61K 38/08** (11) 2 021 014 A1
(51) **C07K 7/06** (11) 2 021 354 A2
- (71) **Brite Ideas Global Limited**
(51) **G06F 3/02** (11) 2 023 232 A1
- (73) **British American Tobacco Korea Limited**
(51) **A24D 3/02** (11) 1 921 932 B1
- (71) **British Telecommunications Public Limited Company**
(51) **H04W 76/02** (11) 2 023 684 A1
- (73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **H04M 3/50** (11) 1 064 773 B1
- (71) **Broadband Power Solutions, en Abrégé B. P.S.S.A.**
(51) **H02H 7/30** (11) 2 022 153 A2
- (73) **Broadband United GmbH**
(51) **H04B 3/32** (11) 1 415 409 B1
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) **H03L 7/081** (11) 1 254 517 B2
(51) **H03M 13/11** (11) 2 023 492 A2
(51) **H04B 1/10** (11) 2 023 496 A2
(51) **H04W 4/00** (11) 2 023 675 A2
- (71) **Broder, Mathias**
(51) **F16L 13/02** (11) 2 021 672 A1
- (71) **Bromine Compounds Ltd.**
(51) **B01D 69/02** (11) 2 021 110 A2
(51) **C09K 21/08** (11) 2 021 433 A1
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**
(51) **B60N 2/12** (11) 1 395 459 B1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 582 357 B1
(51) **B41J 3/36** (11) 2 022 638 A1
(51) **B41J 3/407** (11) 1 777 075 B1
(51) **B41J 11/42** (11) 2 022 640 A2
(51) **G06K 17/00** (11) 2 023 272 A1
- (71) **Browe, David**
(51) **B60K 16/00** (11) 2 021 201 A1
- (71) **Bruins, Hans Joachim**
(51) **G01J 3/32** (11) 2 023 103 A1
- (71) **Bruker Biospin Corp.**
(51) **G01R 33/34** (11) 1 953 560 A3
- (71) **BSE Co., Ltd.**
(51) **H04R 1/02** (11) 2 022 290 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 460 927 B1
(51) **F23Q 9/00** (11) 2 023 043 A1
(51) **F24F 3/16** (11) 2 021 698 A1
(51) **F25D 23/02** (11) 2 023 063 A2
(51) **F25D 23/06** (11) 2 021 708 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 021 709 A2
(51) **F25D 29/00** (11) 2 021 710 A2
(51) **F25D 29/00** (11) 2 021 711 A2
(51) **G05G 9/04** (11) 2 023 229 A1
(51) **H01R 39/24** (11) 1 935 065 B1
(51) **H05B 6/06** (11) 1 865 754 A3
- (73) **Buckeye Technologies Inc.**
(51) **A23B 7/148** (11) 1 686 862 B1
- (71) **BUNDESANSTALT FÜR MATERIAL-FORSCHUNG UND -PRUFUNG (BAM)**
(51) **G01N 3/20** (11) 2 023 118 A2
- (71) **Burgmann Industries GmbH & Co. KG**
(51) **F16J 15/06** (11) 2 021 660 A1
(51) **F16J 15/34** (11) 2 021 661 A1
- (71) **Burrell, Susan E.**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 021 944 A1
- (71) **BWT AG**
(51) **C02F 1/00** (11) 2 022 760 A2
- (71) **BYK-Chemie GmbH**
(51) **B01J 2/10** (11) 2 021 114 A2
- (73) **C.R. Bard, Inc.**
(51) **A61B 5/0452** (11) 1 495 716 B1
- (71;73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) **B60N 2/015** (11) 1 612 088 B1
(51) **B60N 2/30** (11) 1 574 390 B1
(51) **F02M 63/00** (11) 2 022 977 A1
- (71) **Cabanga Concepts CC**
(51) **B01D 33/04** (11) 2 021 095 A2
- (71) **Cabot Corporation**
(51) **B41M 1/22** (11) 2 021 185 A1
(51) **B42D 15/00** (11) 2 021 187 A2
(51) **C01B 33/035** (11) 2 021 279 A2
- (71) **Cabot Specialty Fluids Inc.**
(51) **C09K 8/506** (11) 2 021 430 A1
- (71) **Cadama Technology, S.L.**
(51) **A61J 7/04** (11) 2 022 462 A1
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**
(51) **A23G 4/00** (11) 2 020 863 A1
- (71) **Cairos Technologies AG**
(51) **A63B 71/06** (11) 2 021 085 A1
- (73) **CALEARO ANTENNE S.P.A.**
(51) **H01Q 1/40** (11) 1 554 775 B1
- (71) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 255 209 A3
- (71) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) **F04B 39/06** (11) 2 022 984 A1
(51) **F16L 39/00** (11) 2 023 030 A1
(51) **F28F 9/02** (11) 2 023 071 A1
- (71) **Cambridge Enterprise Limited**
(51) **G01S 15/89** (11) 2 021 825 A2
- (71) **Cambridge Flat Projection Displays Limited**
(51) **H04N 5/74** (11) 2 023 626 A2
- (71) **Cambridge Temperature Concepts Limited**
(51) **A61B 10/00** (11) 2 020 923 A2
- (71) **Camozzi S.p.A. Societa' Unipersonale**
(51) **F16K 31/06** (11) 2 023 024 A1
- (71) **CAMPAGNOLO S.r.l.**
(51) **B62M 9/10** (11) 2 022 712 A2

- (51) **B62M 9/10** (11) 2 022 713 A2
- (71) **Cane' S.r.l.**
(51) **A61M 5/145** (11) 2 022 520 A2
- (71) **Canedo Pardo, Santiago**
(51) **B60N 2/46** (11) 2 022 666 A1
- (73) **Canon Anelva Corporation**
(51) **H01J 37/32** (11) 1 313 127 B1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 25/308** (11) 2 022 641 A2
(51) **G02B 15/173** (11) 2 023 178 A1
(51) **G03B 7/16** (11) 2 023 199 A2
(51) **G03B 21/16** (11) 2 023 201 A2
(51) **G03F 7/20** (11) 2 023 206 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 023 207 A1
(51) **G03G 15/01** (11) 2 023 211 A2
(51) **G03G 21/04** (11) 2 023 214 A1
(51) **G03H 1/08** (11) 2 023 216 A2
(51) **G09G 3/20** (11) 2 023 315 A2
(51) **H01S 5/18** (11) 2 023 454 A2
(51) **H02K 41/02** (11) 2 023 470 A2
(51) **H04N 1/23** (11) 2 023 593 A1
(51) **H04N 1/387** (11) 2 023 595 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61M 15/02** (11) 1 882 488 A3
(51) **C07D 221/10** (11) 1 400 514 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 711 827 B1
(51) **G03G 9/087** (11) 1 566 703 B1
(51) **G03G 9/097** (11) 1 031 885 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 023 210 A2
(51) **G03G 15/02** (11) 1 469 359 A3
(51) **G03G 15/08** (11) 1 162 515 A3
(51) **H01J 1/316** (11) 2 023 369 A2
- (71) **Capel, Antoine**
(51) **G05F 1/67** (11) 2 023 227 A1
- (71) **Captomed EURL**
(51) **A61B 5/0215** (11) 2 022 395 A1
- (71) **Carbone Lorraine Equipements Genie Chimique**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 021 720 A1
- (73) **Cardiac Dimensions, Inc.**
(51) **A61F 2/24** (11) 1 482 868 B1
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61N 1/365** (11) 2 021 070 A2
(51) **A61N 1/39** (11) 2 021 075 A2
- (73) **Cardinal CG Company**
(51) **C03C 17/36** (11) 1 754 691 B1
- (71) **Cardinal Health 207, Inc.**
(51) **A61M 11/00** (11) 2 022 525 A1
- (71) **CardioMems, Inc.**
(51) **G01L 9/12** (11) 2 021 757 A2
- (73) **Cardiovascular Diagnostics, Inc.**
(51) **C12Q 1/37** (11) 1 451 342 B1
- (71) **Carestream Health, Inc.**
(51) **A61B 6/08** (11) 2 022 403 A1
(51) **G06K 9/62** (11) 2 023 271 A2
- (71;73) **Carl Freudenberg KG**
(51) **F16J 3/04** (11) 1 729 042 B1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 023 023 A1
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) **G02B 13/14** (11) 2 021 854 A2
- (71) **Carobbio, Luigi**
(51) **E04H 4/14** (11) 2 021 564 A1
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **F25B 1/10** (11) 2 021 703 A2
(51) **F25B 41/04** (11) 2 021 705 A1
- (73) **CARRIER CORPORATION**
(51) **B60P 7/14** (11) 1 378 392 B1
- (71) **Casale Chemicals S.A.**
(51) **B01J 29/85** (11) 2 022 565 A1
- (71) **Case Western Reserve University**
(51) **A61B 3/10** (11) 2 020 906 A1
- (71;73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **G04G 5/00** (11) 1 043 638 B1
(51) **G09F 9/37** (11) 2 022 032 A1
- (71) **Cataler Corporation**
(51) **B01J 23/58** (11) 2 022 563 A1
- (71) **Cañas y Gomez, S.L.**
(51) **B23B 45/14** (11) 2 022 583 A1
- (71) **CCS Technology, Inc.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 021 849 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 2 021 850 A1
- (71) **Cebal SAS**
(51) **B65D 35/10** (11) 2 022 724 A1
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**
(51) **B01D 59/44** (11) 2 021 105 A2
- (73) **CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA**
(51) **B05B 15/12** (11) 1 462 182 B1
- (71) **Celltrust Corporation**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 021 960 A2
- (71) **Cellzome Limited**
(51) **C07C 59/68** (11) 2 021 314 A1
- (71) **Centa-Antriebe Kirschey GmbH**
(51) **F16D 3/74** (11) 2 022 996 A1
- (71) **CENTOCOR, INC.**
(51) **A61K 38/28** (11) 2 021 016 A2
- (71) **Centor Australia Pty Ltd**
(51) **E06B 9/40** (11) 2 021 572 A1
- (71) **Central Research Institute of Electric Power Industry**
(51) **G01N 29/04** (11) 2 023 136 A1
- (73) **Centre de Recherches Metallurgiques - Centrum voor de Research in de Metallurgie**
(51) **G01N 21/952** (11) 1 407 253 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 021 127 A2
(51) **B23B 47/34** (11) 2 021 143 A1
(51) **C07H 21/00** (11) 2 021 351 A2
- (71) **Centre National De La Recherche Scientifique**
(51) **C07K 14/195** (11) 2 021 357 A1
(51) **C07K 14/35** (11) 2 021 360 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) **A61L 27/12** (11) 1 480 687 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **A61B 5/0215** (11) 2 022 395 A1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **A61K 39/385** (11) 1 487 484 B1
(51) **C04B 38/00** (11) 1 694 946 B1
(51) **C12N 15/90** (11) 2 021 485 A2
(51) **H01J 49/04** (11) 2 022 076 A2
(51) **H02M 7/04** (11) 2 022 161 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 021 482 A1
- (71) **Centro De Ingenieria Genetica Y Biotecnologia**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 022 506 A2
- (71) **CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGETICAS MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS (C.I.E.M.A.T.)**
(51) **C12N 15/867** (11) 2 021 484 A1
- (71) **Ceramtec, Inc.**
(51) **F42B 33/06** (11) 2 023 074 A1
- (71) **Ceravision Limited**
(51) **H01J 65/00** (11) 2 022 078 A2
- (71) **certoplast Vorwerk & Sohn GmbH**
(51) **C09J 7/02** (11) 2 021 427 A1
- (71) **CFPH, L.L.C.**
(51) **H04K 1/00** (11) 2 022 203 A2
- (71) **CFT S.p.A.**
(51) **A23L 1/20** (11) 2 022 341 A1
(51) **A23L 1/212** (11) 2 022 342 A1
- (71) **Chabiotech Co., Ltd**
(51) **C12N 5/08** (11) 2 021 464 A1
- (71) **Chagny, Yves**
(51) **G02C 5/22** (11) 2 021 863 A1
- (73) **Champion Technologies, Inc.**
(51) **C09K 8/524** (11) 1 751 395 B1
- (71) **Champion, Hunter**
(51) **A61K 31/711** (11) 2 021 009 A2
- (71) **Chang, Richard**
(51) **B29C 65/22** (11) 2 022 620 A2
- (71) **Charité-Universitätsmedizin Berlin**
(51) **A61K 49/18** (11) 2 022 508 A1
- (71) **Chauzat, Pierre-Henri**
(51) **A61G 5/14** (11) 2 020 976 A1
- (71;73) **Checkpoint Systems, Inc.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 021 994 A2
(51) **H01L 21/00** (11) 1 950 791 B1
- (71) **CHECKPOINT SYSTEMS, INC.**
(51) **G08C 19/16** (11) 2 022 025 A2
- (73) **Chemetall GmbH**
(51) **C23C 22/18** (11) 1 390 564 B1
- (73) **Chen, Xiaohua**
(51) **B60R 22/19** (11) 1 705 079 B1
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) **C07C 2/70** (11) 2 021 307 A2
- (73) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**
(51) **C08F 10/02** (11) 1 773 899 B1
- (71) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) **C07D 213/61** (11) 2 022 783 A1
(51) **C07K 14/785** (11) 2 022 798 A1
- (71) **Children, Youth and Women's Health Service Incorporated**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 500 A2
- (71) **Children's Hospital Medical Center**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 020 988 A2
- (73) **CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION**
(51) **A61F 2/02** (11) 1 244 396 B2
- (71) **China Mobile Communications Corporation**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 023 539 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 023 609 A1
- (71) **China Motor Corporation**
(51) **G06T 15/70** (11) 2 023 297 A2

- (73) **China University of Petroleum Beijing**
(51) **C10G 47/00** (11) 1 930 397 B1
- (71) **Chiu, Lu-Ying**
(51) **A47G 25/40** (11) 2 022 378 A1
- (71) **Christoph Miethke GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 5/03** (11) 2 022 396 A2
- (71) **Chromatography Research Supplies, Inc.**
(51) **B01D 53/04** (11) 2 021 099 A1
- (71) **CHT R. BEITLICH GmbH**
(51) **C09D 185/00** (11) 2 021 424 A2
- (71) **Chu, Edmund, W.**
(51) **B64C 3/26** (11) 2 021 238 A2
- (71) **Chunghwa Telecom Co., Ltd.**
(51) **F24F 11/00** (11) 2 023 051 A2
- (71) **Ciba Holding Inc.**
(51) **B09B 3/00** (11) 2 021 135 A1
(51) **C02F 11/00** (11) 2 021 292 A1
(51) **C08F 290/06** (11) 2 021 389 A1
(51) **C08K 5/3415** (11) 2 021 406 A1
- (71) **Cilag GmbH International**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 021 054 A1
(51) **A61M 5/20** (11) 2 021 055 A1
(51) **A61M 5/32** (11) 2 021 057 A1
- (71) **Cipla Medpro Research And Development (Pty) Ltd**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 021 457 A2
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 021 923 A2
(51) **G08G 1/123** (11) 2 022 030 A2
(51) **H04J 1/16** (11) 2 022 201 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 022 224 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 576 786 B1
(51) **H04M 1/00** (11) 2 022 242 A2
(51) **H04M 11/04** (11) 2 022 249 A2
(51) **H04N 7/14** (11) 2 022 266 A2
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 632 103 B1
- (71) **Citic Guoan Mengguli New Energy Technology Co., Ltd.**
(51) **H01M 10/40** (11) 2 023 433 A1
- (71) **City University of Hong Kong**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 023 235 A2
- (71;73) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) **A01D 41/14** (11) 1 769 668 B1
(51) **A01D 78/10** (11) 2 022 316 A1
- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) **A01D 43/08** (11) 2 022 314 A2
(51) **A01D 67/00** (11) 2 022 315 A1
- (71) **CLABER S.P.A.**
(51) **B65H 75/44** (11) 2 021 269 A1
- (73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) **C08K 9/06** (11) 1 873 202 B1
- (71) **Clariant International Ltd.**
(51) **C07D 207/277** (11) 2 022 781 A1
- (73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) **C07D 401/14** (11) 1 893 604 B1
- (73) **Claudius Peters Technologies GmbH**
(51) **C01B 31/00** (11) 1 789 363 B1
- (71) **Cleats LLC**
(51) **A43C 15/16** (11) 2 020 880 A1
- (71) **Climatewell AB (publ)**
(51) **F25B 17/00** (11) 2 021 704 A1
- (71) **Clip-on Company A/s**
(51) **G02C 9/04** (11) 2 021 867 A1
- (71) **CNH Belgium N.V.**
(51) **A01D 41/12** (11) 2 022 311 A1
(51) **A01D 41/127** (11) 2 022 312 A2
- (71) **CNH Italia S.p.A.**
(51) **F16F 1/32** (11) 2 023 004 A1
- (71) **CNSBIO PTY LTD**
(51) **A61K 31/44** (11) 2 021 005 A1
- (71) **CO Proget S.R.L.**
(51) **E04G 17/07** (11) 2 021 562 A2
- (71) **Coges S.p.A.**
(51) **G07F 5/00** (11) 1 990 781 A3
- (73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) **B01J 13/04** (11) 1 623 757 B1
- (71) **Colbert Packaging Corporation**
(51) **B65D 73/00** (11) 2 021 262 A2
- (71) **Colgate-Palmolive Company**
(51) **A61K 8/04** (11) 2 020 985 A2
(51) **C11D 1/62** (11) 2 021 446 A1
- (71) **College of Medicine, Pochon Cha University Industry-Academic Cooperation Foundation**
(51) **C12N 5/08** (11) 2 021 464 A1
- (71) **Coloplast A/S**
(51) **D01F 4/00** (11) 2 021 536 A2
- (71) **Columna Pty Ltd**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 020 962 A1
- (71) **Comac S.p.A.**
(51) **A47L 11/30** (11) 2 022 383 A1
- (71) **Combino Pharm, S.L.**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 020 993 A2
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) **B23K 1/00** (11) 2 022 588 A1
(51) **C07K 14/195** (11) 2 021 357 A1
(51) **C07K 14/35** (11) 2 021 360 A1
(51) **G01N 21/55** (11) 2 021 771 A1
(51) **G06T 7/20** (11) 2 023 290 A2
(51) **G21C 19/46** (11) 2 022 061 A1
(51) **H01L 39/22** (11) 1 506 581 B1
- (71) **Commissariat A L'Energie Atomique - CEA**
(51) **F24H 3/00** (11) 2 023 055 A1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) **B01J 19/08** (11) 2 021 123 A1
(51) **C08J 7/04** (11) 2 022 816 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 2 023 268 A1
(51) **G06T 7/20** (11) 2 023 289 A1
(51) **G06T 7/20** (11) 2 023 291 A2
(51) **G11B 9/00** (11) 2 022 049 A1
(51) **G11B 9/14** (11) 2 022 050 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) **C07K 14/305** (11) 2 021 359 A1
- (71) **Compagnie Gervais Danone**
(51) **A23C 9/137** (11) 2 020 860 A1
- (71) **Compellent Technologies**
(51) **G06F 3/06** (11) 2 021 903 A2
(51) **G06F 3/06** (11) 2 021 904 A2
- (71) **Complastex S.p.a.**
(51) **E06B 7/23** (11) 2 022 925 A1
- (73) **Conexant Systems, Inc.**
(51) **H01L 29/788** (11) 0 852 813 B1
- (71) **Conner, Mark E.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 021 853 A2
- (73) **ConocoPhillips Company**
(51) **C01B 17/04** (11) 1 202 929 B1
- (71) **Conplant Pty Limited**
(51) **G01C 9/12** (11) 2 021 730 A1
- (71) **Conrad Electronic GmbH**
(51) **F21V 29/00** (11) 1 577 613 A3
- (71) **Consiglio Nazionale delle Ricerche**
(51) **G01D 5/353** (11) 2 021 741 A1
- (71) **Consorzio Triveneto Rocciatori Scarl**
(51) **G01L 5/00** (11) 2 023 111 A2
- (73) **CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES DE LA MEDITERRANEE- CNIM**
(51) **E01D 15/127** (11) 1 907 629 B1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) **B60T 8/17** (11) 0 980 805 B1
(51) **F01D 17/06** (11) 2 021 585 A1
(51) **F02D 41/14** (11) 2 021 607 A1
(51) **G01C 19/56** (11) 1 924 823 B1
(51) **G01L 9/00** (11) 1 686 362 B1
(51) **G05D 16/20** (11) 1 797 490 B1
(51) **G07C 5/08** (11) 2 022 015 A1
(51) **H02H 9/02** (11) 0 981 848 B1
(51) **H05K 7/20** (11) 2 023 706 A2
- (71) **Continental Automotive Systems US, Inc.**
(51) **F02M 37/10** (11) 2 021 615 A1
- (73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **B60T 17/18** (11) 1 874 604 B1
- (71) **Cook, Bernard**
(51) **A47B 97/00** (11) 2 020 885 A1
- (71) **Cook, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 020 958 A1
(51) **A61F 2/84** (11) 2 020 965 A2
- (71) **Cooke, James**
(51) **A45C 11/00** (11) 2 020 881 A1
- (71) **Coppi, Gioacchino**
(51) **A61B 1/012** (11) 2 020 899 A1
- (71) **Cordis Corporation**
(51) **A61B 17/72** (11) 2 020 940 A1
(51) **A61F 2/90** (11) 2 020 967 A2
- (71) **Core Logic, Inc.**
(51) **H04N 1/64** (11) 2 023 604 A2
- (71) **Coretronic Corporation**
(51) **G09G 3/34** (11) 2 023 328 A2
- (71) **CORIXA CORPORATION**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 022 800 A2
- (71) **Corlife GbR**
(51) **A61L 27/34** (11) 2 022 511 A1
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 021 853 A2
- (71) **Corning Incorporated**
(51) **C03B 25/02** (11) 2 021 294 A1
(51) **C07D 307/68** (11) 2 021 332 A2
(51) **H01G 9/00** (11) 2 022 066 A2
(51) **H01L 21/762** (11) 2 022 088 A2
(51) **H01L 21/762** (11) 2 022 089 A2
(51) **H01L 31/00** (11) 2 022 097 A2
- (71) **Corrigent Systems Ltd.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 022 222 A2
(51) **H04M 1/64** (11) 2 022 245 A2
- (73) **CORTEX BIOCHEM INC.**
(51) **C12N 15/10** (11) 1 368 629 B1
- (71) **Cosmo Instruments Co., Ltd**
(51) **G01M 3/26** (11) 2 023 114 A1
- (73) **Coty B.V.**
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 539 093 B1
- (73) **Coty Inc.**
(51) **A61K 8/34** (11) 1 505 944 B1

- (73) **Council of Scientific and Industrial Research**
(51) **A61K 36/8965** (11) 1 684 781 B1
- (71) **Court Holdings Limited**
(51) **B23H 7/26** (11) 2 021 146 A2
- (71) **Courtroy N.V.**
(51) **B30B 11/00** (11) 2 021 168 A1
- (71) **Covidien AG**
(51) **A61M 39/04** (11) 2 022 531 A1
- (71) **CPI Korea Inc.**
(51) **A46B 3/10** (11) 2 022 367 A1
- (71) **CPS INVESTMENT HOLDINGS PTY LTD**
(51) **E04G 17/14** (11) 2 021 563 A1
- (71) **Creative Technology Ltd.**
(51) **H04R 1/02** (11) 2 022 291 A1
- (71) **Cree Led Lighting Solutions, Inc.**
(51) **F21V 9/00** (11) 2 021 688 A2
- (71) **CREE, INC.**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 021 165 A1
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 023 193 A1
- (71) **Critical Care Diagnostics, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 021 796 A2
(51) **G01N 33/53** (11) 2 021 799 A2
- (71) **CRODA INTERNATIONAL PLC**
(51) **A01N 25/04** (11) 2 020 848 A2
- (71) **Crossbeta Biosciences B.V.**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 978 362 A3
- (71) **Crown Packaging Technology, Inc**
(51) **B65D 17/50** (11) 2 021 255 A1
- (73) **CryoCath Technologies Inc.**
(51) **A61B 18/02** (11) 1 494 603 B1
- (73) **Cryostar SAS**
(51) **F04D 1/10** (11) 0 984 165 B1
- (71) **Cryovac, Inc.**
(51) **B65B 11/52** (11) 2 021 248 A1
- (71) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA Recherche et Développement**
(51) **A61N 1/378** (11) 2 022 532 A1
- (73) **CSIR**
(51) **A61K 36/27** (11) 1 213 020 B1
- (73) **CSXT Intellectual Properties Corporation**
(51) **F02N 17/02** (11) 1 339 981 B1
- (71) **Curtiss-Wright Flow Control Corporation**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 021 966 A2
- (73) **CV THERAPEUTICS, INC.**
(51) **C12N 15/52** (11) 1 218 515 B1
- (71) **Cvon Innovations Ltd**
(51) **H04L 12/14** (11) 1 978 669 A3
- (71) **Cytos Biotechnology AG**
(51) **A61K 39/385** (11) 2 021 024 A1
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) **B32B 27/20** (11) 1 495 860 B1
- (71) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) **C08G 63/78** (11) 2 022 807 A1
- (73) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **C08G 63/02** (11) 1 498 442 B1
- (71) **DAIFUKU CO., LTD.**
(51) **B65G 1/04** (11) 2 022 732 A2
- (71) **Daihatsu Motor Co., Ltd.**
(51) **F01N 3/02** (11) 2 022 953 A1
(51) **H05H 1/24** (11) 2 023 696 A1
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 022 855 A1
- (73) **Daiken Chemical Co. Ltd.**
(51) **C23C 18/08** (11) 0 976 848 B1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) **F04B 39/00** (11) 2 022 983 A2
(51) **F24F 13/28** (11) 2 023 054 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 023 060 A1
(51) **F25B 13/00** (11) 2 023 061 A1
- (71) **DAIKYO SEIKO, LTD.**
(51) **B65G 33/06** (11) 2 022 735 A1
- (71;73) **Daimler AG**
(51) **A61G 3/06** (11) 2 020 975 A1
(51) **F02D 13/04** (11) 1 836 381 B1
- (71) **Dairy Australia Limited**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 021 363 A1
- (71) **Dairy Crest Limited**
(51) **B67B 7/48** (11) 2 022 750 A1
- (71) **Dali Systems Co. Ltd**
(51) **H04B 7/00** (11) 2 022 179 A1
- (71) **Dalphi Metal España, S.A.**
(51) **B60R 21/239** (11) 1 834 848 A3
- (73) **DANISCO A/S**
(51) **C12N 1/04** (11) 1 234 019 B1
- (71) **Danisco US Inc.**
(51) **C09K 3/18** (11) 2 021 429 A1
- (73) **DAV**
(51) **H01H 13/70** (11) 1 650 778 B1
- (73) **Davey Bickford USA, Inc.**
(51) **F42D 1/055** (11) 1 690 063 B1
- (71) **Davidson Instruments, Inc.**
(51) **G01H 9/00** (11) 2 021 747 A2
- (71) **Day4 Energy Inc.**
(51) **F24J 2/52** (11) 2 021 702 A1
- (71) **DBK David + Baader GmbH**
(51) **D06F 58/26** (11) 2 022 885 A1
- (71) **De Clerck, Christiaan**
(51) **A46B 13/00** (11) 2 020 884 A2
- (71) **De La Rue International Limited**
(51) **B42D 15/10** (11) 2 021 188 A2
- (71) **De Landtsheer, Stefaan**
(51) **A01K 13/00** (11) 2 022 326 A1
- (71) **De Lurdes Martins Carvalho De Pinho, Célia Moreira**
(51) **A45D 19/00** (11) 2 020 883 A2
- (71) **DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.**
(51) **C12N 1/14** (11) 2 021 456 A2
- (73) **Deco-Hanulik AG**
(51) **G21F 9/10** (11) 1 665 289 B1
- (71;73) **Deere & Company**
(51) **A01B 69/00** (11) 2 022 306 A1
(51) **A01D 41/12** (11) 2 022 310 A1
(51) **A01D 41/14** (11) 2 022 313 A1
(51) **B60D 1/14** (11) 1 829 715 B1
(51) **E02F 3/43** (11) 1 988 220 A3
(51) **F15B 1/02** (11) 1 703 142 B1
- (71;73) **DEERE & COMPANY**
(51) **A01D 67/00** (11) 1 179 293 B1
(51) **B62D 55/21** (11) 1 342 651 B1
(51) **E05F 1/12** (11) 1 512 819 A3
- (71) **DEK International GmbH**
(51) **H05K 13/02** (11) 2 022 304 A2
- (71) **Delack, Elaine A.**
(51) **A61K 31/475** (11) 2 022 499 A1
- (71) **Delaere, Marc**
(51) **A46B 13/00** (11) 2 020 884 A2
- (71) **DeLaval Holding AB**
(51) **A01J 5/08** (11) 2 020 847 A1
- (73) **Delaware Capital Formation, Inc.**
(51) **B67D 5/32** (11) 1 591 413 B1
- (71) **Delcher, Bernard**
(51) **A61L 2/20** (11) 2 021 038 A1
- (73) **Delica AG**
(51) **A47J 31/40** (11) 1 912 542 B1
- (71) **Dell Products, L.P.**
(51) **G06F 12/00** (11) 2 021 927 A2
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 021 999 A2
(51) **G06Q 99/00** (11) 2 022 006 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 2 022 217 A2
(51) **H04M 3/42** (11) 2 022 247 A2
- (71) **Dell'Anna, Marcel**
(51) **F16L 13/02** (11) 2 021 672 A1
- (71) **Delphi Delco Electronics Europe GmbH**
(51) **H04B 7/08** (11) 2 023 505 A2
- (73) **Delphi Technologies Inc.**
(51) **B60K 11/08** (11) 1 777 093 B1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B01J 8/06** (11) 2 022 558 A2
(51) **B60G 11/26** (11) 2 021 196 A2
(51) **B60H 3/00** (11) 1 747 921 B1
(51) **B60R 21/015** (11) 2 022 683 A2
(51) **B62D 3/12** (11) 1 738 989 B1
(51) **C01B 3/38** (11) 2 022 756 A2
(51) **F01L 9/04** (11) 1 788 201 B1
(51) **F02B 37/16** (11) 1 365 125 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 2 021 619 A1
(51) **F04B 53/16** (11) 1 927 751 B1
(51) **G01B 7/30** (11) 2 021 729 A2
(51) **G01F 23/36** (11) 2 023 098 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 023 265 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 023 269 A2
(51) **G08G 1/00** (11) 2 023 307 A2
- (71) **Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **C01B 33/18** (11) 2 022 758 A1
(51) **C08F 295/00** (11) 2 022 806 A1
(51) **C09K 11/64** (11) 2 022 835 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 023 414 A1
- (71;73) **Denso Corporation**
(51) **B60Q 3/02** (11) 1 824 701 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 477 386 B1
(51) **F01K 23/06** (11) 1 491 726 B1
(51) **F02B 31/08** (11) 2 021 598 A1
(51) **F02D 11/10** (11) 1 561 929 A3
(51) **F02D 41/20** (11) 2 022 970 A2
(51) **G01C 21/30** (11) 2 023 084 A2
(51) **G01L 9/02** (11) 2 023 112 A2
(51) **H01H 51/06** (11) 2 023 363 A2
(51) **H01L 41/04** (11) 2 017 902 A3
- (71) **DENTSPLY INTERNATIONAL, INC.**
(51) **A61C 1/00** (11) 2 020 946 A2
(51) **A61C 1/18** (11) 2 020 947 A2
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61F 2/46** (11) 1 834 609 A3
- (71) **Depuy Spine, Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 020 955 A1
- (71) **DePuy Spine, Inc.**
(51) **A61B 1/32** (11) 2 020 903 A2
- (71) **Dermagen AB**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 021 364 A1

- (71) Desez, Alain
(51) **A63C 11/22** (11) 2 022 546 A1
- (71) Design LED Products Limited
(51) **G02B 6/00** (11) 2 021 842 A1
- (71) DE-STA-CO Europe GmbH
(51) **B25B 5/06** (11) 2 021 151 A1
- (71) Deutsche Gleis-und Tiefbau GmbH
(51) **E01B 27/02** (11) 2 022 896 A1
- (73) DeveloGen Aktiengesellschaft
(51) **C12N 9/90** (11) 1 373 495 B1
- (71) Devoe, Alan
(51) **H01M 8/24** (11) 2 022 124 A2
- (71) Devoe, Lambert
(51) **H01M 8/24** (11) 2 022 124 A2
- (71) Diabecore Medical Inc.
(51) **C07K 14/62** (11) 2 021 368 A1
- (73) Dibcom
(51) **G06F 9/44** (11) 1 865 412 B1
- (73) Dieffenbacher GmbH & Co. KG
(51) **B27N 3/14** (11) 1 328 383 B1
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG
(51) **D06F 37/20** (11) 1 693 499 A3
(51) **H02J 3/14** (11) 2 023 457 A2
- (71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG
(51) **G02B 23/12** (11) 2 023 179 A1
(51) **G02B 26/08** (11) 2 023 181 A1
(51) **G02B 26/08** (11) 2 023 182 A1
- (71) Digisign AB
(51) **B66B 1/28** (11) 2 021 270 A1
- (71) Digital Angel Corporation
(51) **H01L 35/28** (11) 2 022 103 A2
- (71) Dimex World S.A.
(51) **H04N 1/195** (11) 2 023 592 A2
- (71) Dipharma Francis S.r.l.
(51) **C07C 211/29** (11) 2 022 777 A2
- (71) Do, Satoshi
(51) **G02B 13/00** (11) 2 023 176 A1
(51) **G02B 13/00** (11) 2 023 177 A1
- (71) Domkowski, John
(51) **A61M 5/00** (11) 2 021 050 A2
- (73) Donati S.p.A.
(51) **A47C 3/03** (11) 1 716 785 B1
- (73) DORMA GMBH & CO. KG
(51) **E05B 47/02** (11) 1 617 018 B1
(51) **E05F 3/04** (11) 1 709 273 B1
- (73) Dotec B.V.
(51) **B66C 1/42** (11) 1 645 535 B1
- (71;73) Dow Corning Corporation
(51) **B32B 15/08** (11) 2 021 175 A2
(51) **C09D 183/04** (11) 1 519 996 B1
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd.
(51) **B32B 15/08** (11) 2 021 175 A2
(51) **C08G 65/22** (11) 2 022 808 A1
(51) **C08G 77/46** (11) 2 022 812 A1
(51) **C10M 141/02** (11) 2 021 439 A1
- (71;73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
(51) **B01D 61/02** (11) 2 021 107 A2
(51) **C01B 33/44** (11) 2 021 284 A2
(51) **C07C 45/50** (11) 2 021 312 A1
(51) **C08F 2/04** (11) 2 021 378 A2
(51) **C08F 4/645** (11) 2 021 381 A2
(51) **C08F 210/06** (11) 1 543 049 B1
(51) **C08G 18/76** (11) 2 021 393 A1
(51) **C12P 21/00** (11) 2 021 489 A2
(51) **C12P 21/00** (11) 2 021 490 A2
- (71;73) Dow Wolff Cellulosics GmbH
(51) **C04B 28/14** (11) 2 022 769 A1
(51) **C08B 15/02** (11) 2 022 801 A1
(51) **C08B 15/04** (11) 2 022 802 A1
(51) **C08L 1/26** (11) 1 915 425 B1
- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd.
(51) **C09K 11/77** (11) 2 022 836 A1
- (71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG
(51) **E05D 7/10** (11) 2 021 566 A1
- (71;73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH
(51) **G01D 3/00** (11) 2 023 092 A2
(51) **G01D 5/245** (11) 2 023 093 A2
(51) **G01D 5/347** (11) 1 330 631 B1
- (71) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH
(51) **A24F 19/06** (11) 2 022 353 A2
- (73) Dr. Straetmans Chemische Produkte GmbH
(51) **A61K 8/37** (11) 1 541 124 B1
- (71) Drivecam, Inc.
(51) **B60Q 1/00** (11) 2 021 208 A2
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 022 004 A2
(51) **G08B 23/00** (11) 2 022 022 A2
- (71;73) DSM IP Assets B.V.
(51) **A61K 31/01** (11) 2 020 997 A2
(51) **C09D 4/00** (11) 1 479 734 B1
(51) **C12Q 1/18** (11) 1 639 122 B1
(51) **F41H 5/04** (11) 1 766 320 B1
- (71) Dtu, Technical University Of Denmark
(51) **F16F 15/14** (11) 2 021 652 A2
- (71) Duaxes Corporation
(51) **G06F 7/04** (11) 2 023 238 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 2 023 250 A1
- (71) Duke University
(51) **B01D 57/00** (11) 2 021 103 A2
- (73) Dunridge Limited
(51) **F23N 1/00** (11) 1 397 615 B1
- (71) Dupont Teijin Films U.S. Limited Partnership
(51) **C08J 3/12** (11) 2 021 401 A2
- (71) Durand, Jean-Christophe
(51) **A61G 5/14** (11) 2 020 976 A1
- (73) Dürr Systems GmbH
(51) **B05B 13/04** (11) 1 702 687 B1
- (71) Dxterity Diagnostics
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 514 A2
- (71) Dyson, Jacob
(51) **F21S 10/00** (11) 2 021 686 A1
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company
(51) **C09D 177/00** (11) 2 022 832 A2
- (71) E.C.L.
(51) **C25C 3/12** (11) 2 021 529 A2
- (71;73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH
(51) **A47L 15/42** (11) 2 020 895 A1
(51) **H05B 3/74** (11) 0 982 973 B2
(51) **H05B 3/74** (11) 2 023 689 A2
- (71;73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(51) **A61L 2/18** (11) 2 021 037 A1
(51) **B32B 27/32** (11) 1 680 277 B1
(51) **C01B 21/00** (11) 2 021 276 A2
(51) **C07F 7/18** (11) 2 021 346 A1
(51) **C08F 6/16** (11) 2 021 384 A2
(51) **C08G 61/00** (11) 2 021 395 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 021 419 A1
(51) **C09D 127/18** (11) 2 021 421 A2
(51) **C09D 127/18** (11) 2 021 422 A1
(51) **C12N 15/53** (11) 2 021 478 A2
- (73) E.ON Ruhrgas AG
(51) **C23F 13/04** (11) 1 728 895 B1
- (71;73) EADS Deutschland GmbH
(51) **B64D 17/80** (11) 1 747 990 B1
(51) **D04C 1/02** (11) 1 738 005 B1
(51) **G01N 21/64** (11) 2 021 772 A1
- (71) Eagle Vision Systems B.V.
(51) **G01N 21/90** (11) 2 021 781 A1
- (71) Eastern Virginia Medical School
(51) **A01N 43/02** (11) 2 020 850 A1
- (71) Eastland Medical Systems Ltd
(51) **A61M 5/50** (11) 2 021 058 A1
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY
(51) **C08L 21/00** (11) 2 021 409 A2
- (71;73) Eastman Kodak Company
(51) **B41M 5/00** (11) 1 431 051 B1
(51) **G03F 7/029** (11) 2 021 873 A1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 021 876 A2
(51) **H04N 3/15** (11) 2 022 254 A2
(51) **H04N 5/335** (11) 2 022 258 A2
- (73) Eaton Corporation
(51) **H01H 33/66** (11) 1 653 492 B1
- (71) ECO FENCE BVBA
(51) **E01F 8/00** (11) 2 022 898 A1
- (71) Eco Lean Research & Development A/S
(51) **B65D 71/04** (11) 2 021 261 A1
- (71) Eco Schulte GmbH & Co. Kg
(51) **E05D 5/06** (11) 2 022 918 A2
- (71) Ecoenergy Patent GmbH
(51) **F04F 5/54** (11) 2 021 634 A2
- (71) ECOLAB INC.
(51) **C10M 173/02** (11) 2 021 444 A2
- (71) ECOLE CENTRALE DE LYON
(51) **H02M 7/04** (11) 2 022 161 A1
- (71) Ecole Nationale Supérieure D'arts Et Metiers
(51) **B23B 47/34** (11) 2 021 143 A1
- (71) Ecole Polytechnique
(51) **B01L 3/00** (11) 2 021 127 A2
- (73) EgoKiefer AG
(51) **E06B 3/56** (11) 1 857 627 B1
- (71) Eichholz Rail GmbH
(51) **E01F 1/00** (11) 2 021 547 A1
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd.
(51) **A61K 31/435** (11) 2 021 003 A2
- (71) Eisai Research Institute Of Boston, Inc.
(51) **C07D 471/20** (11) 2 021 343 A1
- (71) EISENMANN Lacktechnik GmbH & Co. KG
(51) **F16L 55/38** (11) 2 021 677 A1
- (71) Eisenwerke Fried. Wilh. Düker GmbH & Co. KGaA
(51) **F16L 55/10** (11) 2 021 676 A2
- (71) Ekliptik D.O.O.
(51) **A61B 17/17** (11) 2 020 929 A1
- (73) ELA MEDICAL
(51) **A61N 1/365** (11) 1 867 360 B1
(51) **A61N 1/375** (11) 1 776 981 B1
- (73) Elba S.p.A.
(51) **B65B 25/14** (11) 1 785 353 B1
- (71) Elbion GmbH
(51) **C07D 471/14** (11) 2 021 341 A1
(51) **C07D 471/14** (11) 2 021 342 A1

- (71) **ELCO S.p.A.**
(51) *H02K 5/22* (11) 2 023 466 A1
- (73) **Electrical & Electronics Ltd.**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 495 703 B1
- (71) **Electricité de France**
(51) *H01M 4/02* (11) 2 022 116 A1
- (71) **Electrochemicals, Inc.**
(51) *C22B 3/16* (11) 2 021 519 A2
- (71) **Electrocoin Leisure (S.Wales) Limited**
(51) *G07F 17/32* (11) 1 993 080 A3
- (71) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) *A47L 15/00* (11) 2 022 384 A1
(51) *A47L 15/42* (11) 2 022 385 A1
(51) *D06F 37/10* (11) 2 022 883 A1
(51) *H01H 19/06* (11) 2 023 358 A1
- (71) **Electromagnetic Consulting AB**
(51) *A61N 7/02* (11) 2 021 077 A1
- (71) **ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 021 993 A2
(51) *G08G 1/0967* (11) 2 022 027 A1
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) *G04G 1/02* (11) 2 023 217 A2
(51) *H04N 7/00* (11) 2 022 263 A1
(51) *H04N 7/08* (11) 2 022 264 A1
- (71) **Electrophoretics Limited**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 021 804 A1
- (71) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) *C07D 401/12* (11) 2 021 336 A2
(51) *C07D 401/12* (11) 2 021 337 A2
- (71) **Elmarco, S.R.O.**
(51) *D01D 5/00* (11) 2 021 535 A2
- (73) **ELMOPRINT APS Maskinfabrik**
(51) *B65C 1/02* (11) 1 866 210 B1
- (71) **Emiph, LLC**
(51) *F16F 15/03* (11) 2 021 651 A2
- (71) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) *B01D 53/90* (11) 2 021 100 A1
(51) *B01D 53/90* (11) 2 021 101 A1
(51) *B01D 53/94* (11) 2 021 102 A1
- (71) **Emmegi S.P.A.**
(51) *B21D 53/74* (11) 2 021 137 A2
- (71) **EMOS Wellness & Spa GmbH & Co. KG**
(51) *A47C 27/08* (11) 2 022 373 A2
- (73) **EMPA Eidgenoessische Materialpruefungs- und Forschungsanstalt**
(51) *A47G 9/02* (11) 1 280 440 B1
- (71) **EMS-PATENT AG**
(51) *C08G 69/26* (11) 2 022 810 A1
(51) *C08K 5/357* (11) 2 022 820 A1
- (71) **Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH**
(51) *G01D 11/24* (11) 2 021 743 A1
- (71) **Energy Recovery, Inc.**
(51) *F01K 25/06* (11) 2 021 586 A1
- (73) **ENFER TECHNOLOGY LIMITED**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 352 248 B1
- (71) **Engel, Hartmut S.**
(51) *F21S 8/04* (11) 2 023 035 A1
- (73) **ENI S.p.A.**
(51) *C10L 1/02* (11) 1 422 285 B1
- (71) **Enplas Corporation**
(51) *F21V 5/00* (11) 2 023 038 A2
- (71) **Enpress L.L.C.**
(51) *F17C 1/16* (11) 2 023 032 A1
- (71) **Enturia, Inc.**
(51) *A61K 8/02* (11) 2 020 983 A2
(51) *A61K 8/02* (11) 2 020 984 A2
- (71) **EOS - Ethical Oncology Science S.p.A.**
(51) *C07D 309/38* (11) 2 021 333 A2
- (71) **Epflex Feinwerktechnik GmbH**
(51) *A61M 25/00* (11) 2 021 060 A1
(51) *A61M 25/09* (11) 2 021 062 A2
- (71) **Epigenomics AG**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 914 320 A3
- (71;73) **Epson Imaging Devices Corporation**
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 744 205 B1
(51) *G02F 1/1343* (11) 2 023 194 A1
- (71) **Equipement Veterinaire Minerve**
(51) *A61D 7/04* (11) 2 020 954 A1
- (73) **Eragen Biosciences, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 358 352 B1
- (71) **Erasmus University Medical Center Rotterdam**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 021 498 A1
- (71) **Erdman, Arthur G.**
(51) *A61C 7/00* (11) 2 020 951 A2
- (71) **Erdmann, Volker A.**
(51) *B01J 19/00* (11) 2 022 559 A2
- (71) **Ericson, Daniel G.**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 021 018 A2
- (73) **Erie Scientific Company**
(51) *G02B 21/34* (11) 1 456 707 B1
- (71) **Erskine, Ronald W., Jr.**
(51) *G02B 6/44* (11) 2 021 853 A2
- (71) **Escha Bauelemente GmbH**
(51) *H01R 13/52* (11) 2 022 142 A1
- (71) **eSpeed, Inc.**
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 022 002 A1
- (71) **ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) *A61B 3/032* (11) 2 020 905 A2
(51) *G02B 1/10* (11) 2 021 836 A1
(51) *G02C 7/02* (11) 2 021 865 A1
- (71) **ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)**
(51) *C09D 163/00* (11) 2 021 423 A1
- (73) **ETA SA Manufacture Horlogère Suisse**
(51) *G01D 5/24* (11) 1 793 208 B1
- (71) **Etap N.V.**
(51) *F21S 9/03* (11) 2 023 037 A1
- (71) **ETEC Gesellschaft für technische Keramik mbH**
(51) *F41H 5/04* (11) 2 023 072 A1
- (71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) *A61B 10/02* (11) 2 022 406 A2
(51) *A61B 10/02* (11) 2 022 407 A2
(51) *A61B 17/02* (11) 2 022 411 A1
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) *A61B 17/128* (11) 1 764 045 B1
- (71) **Ets A. Deschamps et Fils**
(51) *E01D 15/12* (11) 2 021 546 A1
- (71) **EUROCOPTER**
(51) *B64C 27/00* (11) 1 719 700 A3
- (73) **Eurofilters Holding N.V.**
(51) *A47L 9/14* (11) 1 932 461 B1
- (71) **Eurolum**
(51) *B62D 47/02* (11) 2 021 227 A1
- (71) **Euromac Tecnologie Impianti e Macchine S.R.L.**
(51) *B22C 9/10* (11) 2 022 579 A1
- (71) **European Aeronautic Defence and Space Company EADS France**
(51) *B23B 47/34* (11) 2 021 143 A1
- (71) **Europorte**
(51) *E05F 15/12* (11) 2 022 923 A1
- (71) **Eurosets S.r.l.**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 022 513 A2
(51) *A61M 1/00* (11) 2 022 514 A2
- (71) **Eurostyle France**
(51) *B60R 5/04* (11) 2 022 674 A1
- (71) **EV3, Inc.**
(51) *A61F 2/84* (11) 2 020 964 A2
- (73) **EVEREADY BATTERY COMPANY**
(51) *F21V 21/40* (11) 1 617 138 B1
- (71) **Eveready Battery Company, Inc.**
(51) *H01M 2/12* (11) 2 022 112 A1
(51) *H01M 2/12* (11) 2 022 113 A2
(51) *H01M 2/12* (11) 2 022 114 A2
(51) *H01M 2/34* (11) 2 022 115 A2
- (71) **Everland, Hanne**
(51) *D01F 4/00* (11) 2 021 536 A2
- (71) **Evelt, Joel W.**
(51) *B60K 20/02* (11) 2 021 202 A2
- (71;73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) *C07F 7/18* (11) 2 022 795 A2
(51) *C12N 9/80* (11) 1 318 193 B1
(51) *C12N 15/77* (11) 1 067 192 B1
(51) *C12R 1/19* (11) 1 444 367 B1
(51) *H01M 10/40* (11) 2 023 434 A1
- (71) **Evonik Goldschmidt GmbH**
(51) *B21D 26/02* (11) 2 022 574 A1
(51) *B29C 33/60* (11) 2 022 616 A2
(51) *C10M 105/56* (11) 2 022 840 A2
- (71) **Evonik Röhm GmbH**
(51) *C04B 16/08* (11) 2 021 299 A2
- (71) **EWM Hightec Welding GmbH**
(51) *B23K 9/095* (11) 2 022 592 A1
- (71) **Excellerate Enterprise Co., Ltd.**
(51) *A47D 13/10* (11) 2 022 375 A1
- (73) **Exide Technologies**
(51) *H01M 4/68* (11) 1 008 198 B1
- (71) **Exonhit Therapeutics SA**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 021 509 A2
- (71) **Extac Co., Ltd.**
(51) *F16L 3/00* (11) 2 021 668 A1
- (71;73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) *B01J 29/85* (11) 2 021 126 A1
(51) *C08F 2/01* (11) 2 021 377 A1
(51) *C08K 3/34* (11) 1 527 127 B1
(51) *C08L 23/28* (11) 1 599 539 B1
- (71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) *C10M 169/04* (11) 2 021 443 A2
(51) *F28D 7/16* (11) 2 021 719 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 2 021 965 A2
- (71) **Eye Diagnostics Pty Ltd**
(51) *A61B 8/10* (11) 2 020 922 A1

- (71) **F. & P. Rice S.A.**
(51) **A23L 1/10** (11) 2 022 340 A2
- (71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61B 5/15** (11) 1 949 855 B1
(51) **A61M 5/142** (11) 2 022 519 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 370 561 B1
- (71) **F.Ceredi S.P.A.**
(51) **B65D 43/02** (11) 2 022 725 A1
- (71) **F.G.P. Srl**
(51) **A61F 5/37** (11) 2 022 450 A1
- (71) **F.HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) **B65D 81/38** (11) 2 022 727 A1
(51) **B65D 81/38** (11) 2 022 728 A1
(51) **C12Q 1/32** (11) 2 022 859 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 021 794 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 923 808 A3
- (73) **F.Tech Incorporation**
(51) **B60G 7/02** (11) 1 266 773 B1
- (71) **Fabernovel**
(51) **G01C 21/34** (11) 2 021 733 A1
- (71) **FABRYKA ARMATURY HAWLE SP. Z O. O.**
(51) **F16K 1/20** (11) 2 021 662 A1
- (71) **Facco, Michela**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 022 426 A2
- (73) **FACET-MED LTD.**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 635 721 B1
- (71) **Fain, Sean B.**
(51) **G01R 33/345** (11) 2 021 815 A2
- (71) **Fajersson, Göran**
(51) **H01L 21/673** (11) 2 022 086 A1
- (73) **FALKE KGaA**
(51) **A41B 11/02** (11) 1 668 998 B1
- (71) **Family Kabushiki Kaisha**
(51) **A61H 7/00** (11) 2 022 457 A2
(51) **A61H 7/00** (11) 2 022 458 A2
- (73) **Fanetti, Ilio**
(51) **A43C 15/14** (11) 1 712 148 B1
- (71) **Fanuc Ltd**
(51) **B23Q 11/14** (11) 2 022 603 A1
(51) **B25J 19/00** (11) 2 022 609 A1
(51) **G05B 19/4065** (11) 2 023 224 A1
- (71) **FANUC LTD**
(51) **B29C 45/52** (11) 2 022 617 A1
(51) **H02H 7/08** (11) 1 482 634 A3
- (71) **Farmaprojects, S.A.**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 022 789 A1
- (71) **Farris, Darise**
(51) **A61K 39/07** (11) 2 021 021 A2
- (71) **Fatigue Technology, Inc.**
(51) **F16B 4/00** (11) 2 021 635 A2
- (71) **Faulring Mechanical Devices, Inc**
(51) **A01G 9/08** (11) 2 022 323 A2
- (71) **Faurecia Bloc Avant**
(51) **B60R 16/02** (11) 2 022 679 A2
(51) **B60W 50/02** (11) 2 022 695 A1
- (71) **Faurecia Interieur Industrie**
(51) **B62D 25/14** (11) 2 021 226 A1
- (71) **Federal-Mogul Corporation**
(51) **B22F 3/00** (11) 2 021 140 A2
(51) **B32B 15/18** (11) 2 021 176 A2
- (71) **Feed Research Institute Chinese Academy of Agricultural Sciences**
(51) **C12N 9/16** (11) 2 021 466 A1
- (71) **Fehrl, Heidrun**
(51) **A63B 23/18** (11) 2 022 541 A1
- (71) **Feintool Intellectual Property AG**
(51) **B65G 27/26** (11) 2 022 734 A2
- (71) **FERRARI S.p.A.**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 021 224 A2
- (73) **FESTO AG & Co. KG**
(51) **B65G 47/91** (11) 1 744 979 B1
- (71) **Festool GmbH**
(51) **B25B 11/00** (11) 2 022 604 A2
(51) **B25B 11/00** (11) 2 022 605 A2
(51) **B25C 11/00** (11) 2 022 606 A2
- (71) **Fibercom B.V.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 021 851 A1
- (71) **FIDIA FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) **A61P 19/02** (11) 2 021 078 A1
- (71) **Fife, Andrew P.**
(51) **A63B 21/072** (11) 2 021 083 A2
- (71) **Filatov, Vladimir L.**
(51) **C07K 16/26** (11) 2 021 369 A2
- (71) **Filtercorp International Limited**
(51) **F16L 37/02** (11) 2 021 674 A1
- (71) **Financial Industry Regulatory Authority, Inc.**
(51) **G07B 17/00** (11) 2 022 014 A1
- (71) **Fin-Men S.p.A.**
(51) **E05F 15/12** (11) 1 529 915 A3
(51) **E05F 15/12** (11) 1 529 916 A3
- (73) **Firma Ivoclar Vivadent AG**
(51) **A61C 13/00** (11) 1 510 187 B1
- (71) **Firmenich S.A.**
(51) **A61L 9/012** (11) 2 021 039 A1
- (71) **First Man Standing Ltd**
(51) **B62M 1/04** (11) 2 021 229 A1
- (73) **Firstbeat Technologies OY**
(51) **A61B 5/0205** (11) 1 507 474 B1
- (71) **fischerwerke GmbH & Co. KG**
(51) **B28D 1/14** (11) 1 743 754 A3
- (71) **Fisher, Richard Allan**
(51) **C08B 5/00** (11) 2 021 375 A1
- (73) **Fitzgibbon, Adrian**
(51) **A01K 13/00** (11) 1 793 663 B1
- (73) **Fjordbad AS**
(51) **A61H 33/02** (11) 1 223 909 B2
- (71;73) **Fleissner GmbH**
(51) **D04H 1/46** (11) 1 697 571 B1
(51) **D06C 29/00** (11) 2 022 881 A2
- (71) **Flexicath Ltd.**
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 022 279 A2
- (71) **Flexsys, Inc.**
(51) **B64C 27/54** (11) 2 021 243 A2
- (71) **Fobox AS**
(51) **F03B 13/18** (11) 2 021 621 A1
- (71) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) **A24C 5/35** (11) 2 022 348 A2
- (73) **Fockele, Matthias**
(51) **B29C 67/00** (11) 1 793 979 B1
- (71) **Foley, Kevin**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 022 005 A2
- (71) **Fontijne Grotnes B.V.**
(51) **B21H 1/10** (11) 2 021 138 A1
- (71) **FOPPE, Werner**
(51) **E21B 7/14** (11) 2 021 575 A1
- (71) **Forbes Medi-Tech Inc.**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 020 874 A1
- (71;73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) **B60K 37/00** (11) 2 022 660 A1
(51) **B62D 1/184** (11) 2 022 699 A2
(51) **F01N 3/023** (11) 1 837 495 B1
- (73) **Formax, Inc.**
(51) **A22C 7/00** (11) 1 274 311 B1
- (71) **Foroni, Adriano**
(51) **E05F 3/10** (11) 2 022 919 A1
- (73) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **C12N 15/77** (11) 1 067 192 B1
- (73) **Forschungszentrum Karlsruhe GmbH**
(51) **B05B 7/04** (11) 1 915 219 B1
- (73) **Foss NIRSystems, Inc.**
(51) **G01N 21/35** (11) 0 807 809 B1
- (71) **Foster Wheeler Energia Oy**
(51) **B01J 8/00** (11) 2 021 118 A2
(51) **F22B 29/06** (11) 2 021 691 A2
(51) **F22B 29/06** (11) 2 021 692 A2
- (73) **FOX DESIGN INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **A01K 97/12** (11) 0 422 913 B3
- (71) **Fox Hollow Technologies, Inc.**
(51) **A61B 17/22** (11) 2 020 930 A2
- (71) **FOXBORO ECKARDT GMBH**
(51) **G09G 3/34** (11) 2 023 327 A1
- (73) **France Agro Industries**
(51) **A23B 4/06** (11) 1 635 645 B1
- (71) **France Télécom**
(51) **G10L 19/14** (11) 2 022 046 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 022 207 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 023 534 A1
- (71) **Franks, Richard W.**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 020 942 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **G01N 25/72** (11) 2 023 131 A1
(51) **H01L 21/304** (11) 1 859 479 B1
- (71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.**
(51) **G01L 9/00** (11) 2 021 756 A1
(51) **G10L 19/02** (11) 2 022 043 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 023 520 A1
- (71) **FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.**
(51) **C08G 77/388** (11) 2 021 400 A1
- (71) **Frauscher, Josef, Ing.**
(51) **F02B 75/32** (11) 2 022 961 A2
- (73) **Freeman & Pardoe Limited**
(51) **E05F 3/04** (11) 1 734 213 B1
- (71) **Freeman,, Ceri**
(51) **A45C 11/00** (11) 2 020 881 A1
- (71) **Freescale Semiconductor, Inc.**
(51) **H03F 1/30** (11) 2 022 167 A1
- (73) **FREESCALE SEMICONDUCTORS, INC.**
(51) **H04B 1/40** (11) 1 792 410 B1
- (71) **Frenzleit Werke GmbH & Co. KG**
(51) **H05B 3/36** (11) 2 023 688 A1
- (71) **Frimann, Lars Erik**
(51) **B63C 11/18** (11) 2 021 232 A1

- (71) **Frito-Lay North America, Inc.**
(51) **A23L 1/10** (11) 2 020 871 A2
- (71) **Fuji Xerox Co., Ltd.**
(51) **G03G 15/00** (11) 2 023 209 A2
(51) **H04N 1/60** (11) 2 023 603 A2
- (71) **Fujifilm Corporation**
(51) **B01D 71/36** (11) 2 022 556 A1
(51) **H05B 33/22** (11) 2 023 692 A1
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 022 393 A2
(51) **A61B 6/00** (11) 2 022 400 A2
(51) **A61B 6/00** (11) 2 022 401 A2
(51) **B41C 1/10** (11) 1 759 838 B1
(51) **B41J 2/475** (11) 1 154 629 B1
(51) **C09G 1/02** (11) 1 767 602 A3
(51) **C09K 19/00** (11) 1 116 769 A3
(51) **G01N 21/47** (11) 1 669 739 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 023 140 A1
(51) **G01T 1/29** (11) 2 023 163 A2
(51) **G03F 7/031** (11) 1 621 929 A3
(51) **G03F 7/033** (11) 2 023 203 A1
(51) **G11B 23/107** (11) 1 571 669 B1
- (71;73) **Fujifilm Dimatix, Inc.**
(51) **C03C 25/68** (11) 2 021 298 A1
(51) **H01L 41/09** (11) 1 779 445 B1
- (71) **Fujikura, Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 023 406 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 023 407 A1
(51) **H01M 14/00** (11) 2 023 435 A1
(51) **H05K 1/11** (11) 2 023 697 A1
- (73) **FUJIMI INCORPORATED**
(51) **C09G 1/02** (11) 1 152 046 B1
- (71;73) **Fujinon Corporation**
(51) **G02B 7/10** (11) 1 752 806 B1
(51) **G02B 27/00** (11) 2 023 183 A1
- (71) **Fujitsu Limited**
(51) **G02B 7/00** (11) 2 023 175 A1
(51) **H01S 5/343** (11) 2 003 751 A3
(51) **H05K 5/02** (11) 2 023 703 A2
(51) **H05K 5/03** (11) 2 023 704 A2
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) **G01J 11/00** (11) 1 681 542 B1
(51) **G06F 9/44** (11) 1 890 229 B1
(51) **G06N 3/08** (11) 2 023 277 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 023 278 A1
(51) **H03H 9/02** (11) 1 538 748 A3
(51) **H04N 5/44** (11) 2 023 617 A2
- (71) **Fujitsu Ltd.**
(51) **G06F 9/50** (11) 1 750 200 A3
(51) **G08G 1/015** (11) 2 023 309 A1
(51) **G11B 5/10** (11) 1 840 880 A3
(51) **H01S 5/026** (11) 1 742 312 A3
(51) **H03K 17/04** (11) 2 023 487 A1
(51) **H03M 1/08** (11) 2 023 489 A1
(51) **H04L 1/16** (11) 2 023 522 A2
(51) **H04L 1/18** (11) 2 023 524 A2
(51) **H04W 8/00** (11) 2 023 678 A2
- (71) **Fujitsu Media Devices Limited**
(51) **H03H 9/02** (11) 1 538 748 A3
- (71;73) **Fujitsu Microelectronics Limited**
(51) **G06T 1/00** (11) 1 892 664 B1
(51) **H01L 21/66** (11) 2 023 386 A2
(51) **H03H 11/00** (11) 2 023 486 A1
- (71) **Fujitsu Siemens Computers GmbH**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 021 922 A2
- (71) **Fujitsu Ten Limited**
(51) **G01S 13/93** (11) 2 023 158 A2
- (71) **FUJITSU TEN LIMITED**
(51) **H04N 9/75** (11) 1 901 563 A3
- (71) **Fukuoka Industry Science & Technology Foundation**
(51) **G06F 11/36** (11) 2 023 249 A1
- (71) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) **H04M 1/253** (11) 2 023 581 A2
(51) **H04N 5/44** (11) 2 023 618 A2
- (71) **Furfural Espanol, S.A.**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 022 345 A1
- (71) **Fürste, Jens Peter**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 022 559 A2
- (71) **Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation)**
(51) **G02F 1/365** (11) 2 023 197 A2
- (71) **FWR Solutions GmbH**
(51) **E04G 11/36** (11) 2 022 908 A1
- (71) **G.D Societa' per Azioni**
(51) **B65B 19/02** (11) 2 021 249 A1
- (71) **G.D. S.p.A**
(51) **A24D 3/02** (11) 2 022 351 A2
- (73) **G.D.S.p.A.**
(51) **A24C 5/352** (11) 1 741 352 B1
- (71) **Galileo Avionica S.p.A.**
(51) **G01S 13/90** (11) 2 023 157 A2
- (71) **GameLogic Inc.**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 022 017 A2
- (71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**
(51) **F03D 1/06** (11) 2 022 979 A1
(51) **F03D 7/04** (11) 2 022 981 A1
- (71) **Gamesman Limited**
(51) **H01H 23/02** (11) 1 921 644 A3
- (71) **Gast Manufacturing, Inc.**
(51) **F04B 27/00** (11) 2 021 629 A1
- (71) **GAYMAR INDUSTRIES INC.**
(51) **A61G 7/05** (11) 1 935 388 A3
- (71) **GC Corporation**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 022 405 A1
- (71) **GE HEALTHCARE AS**
(51) **C07C 237/46** (11) 2 021 317 A1
- (71) **GE Healthcare Bio-Sciences AB**
(51) **B01D 15/38** (11) 2 021 093 A1
- (71) **GE Healthcare Bio-Sciences Corp.**
(51) **G01D 9/00** (11) 2 021 742 A1
- (71) **GE.MA.TA. S.p.A.**
(51) **B05C 1/08** (11) 2 022 568 A2
- (71;73) **GERBERIT TECHNIK AG**
(51) **F16L 13/14** (11) 1 821 019 B1
(51) **F24H 9/12** (11) 2 023 058 A1
- (71) **Gebr. Willach GmbH**
(51) **G07F 11/00** (11) 2 015 265 A3
- (71) **GEERS Hörakustik AG & Co. KG**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 022 292 A1
- (71) **Geisinger Clinic**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 511 A2
- (71) **GEKA BRUSH GMBH**
(51) **A45D 40/00** (11) 2 022 363 A2
- (71) **Gendaq Limited**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 022 856 A2
- (73) **Gene Bridges GmbH**
(51) **C12N 15/63** (11) 1 809 749 B1
- (71) **Genelink, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 992 701 A3
- (73) **Genentech, Inc.**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 757 311 B1
(51) **C12N 9/02** (11) 1 626 084 B1
- (71) **GENENTECH, INC.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 011 886 A3
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **A61M 16/00** (11) 1 787 670 A3
(51) **B05B 5/00** (11) 1 785 194 B1
(51) **B23H 3/00** (11) 2 022 586 A2
(51) **B23H 9/10** (11) 2 022 587 A1
(51) **B23K 9/16** (11) 2 022 593 A1
(51) **B23K 35/30** (11) 2 022 599 A1
(51) **C09D 5/00** (11) 2 021 416 A1
(51) **C23C 14/56** (11) 1 091 017 B1
(51) **F01D 5/28** (11) 2 022 942 A1
(51) **F01D 5/28** (11) 2 022 943 A1
(51) **F01D 25/28** (11) 1 482 130 A3
(51) **F02C 7/268** (11) 1 553 275 B1
(51) **F21V 9/06** (11) 2 021 689 A1
(51) **G01N 23/20** (11) 2 021 784 A2
(51) **G01N 23/201** (11) 2 021 785 A2
(51) **G01N 23/207** (11) 2 021 786 A2
(51) **G01R 33/3815** (11) 1 533 625 B1
(51) **G02B 23/24** (11) 2 023 180 A1
- (71) **General Life Biotechnology Co., Ltd.**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 022 857 A2
- (71) **Genesis Elettronica S.R.L.**
(51) **A61N 2/02** (11) 2 021 076 A1
- (73) **GENIUS**
(51) **F25C 3/04** (11) 1 657 509 B1
- (71) **GEN-PROBE INCORPORATED**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 513 A2
- (71) **George Mason Intellectual Properties, Inc.**
(51) **C12Q 1/42** (11) 2 021 496 A2
- (71) **GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION**
(51) **G01S 1/00** (11) 2 021 816 A1
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 022 133 A1
(51) **H04B 7/15** (11) 2 022 189 A1
- (71) **Geox S.p.A.**
(51) **A43B 7/12** (11) 2 020 877 A1
- (71) **Geraldo Seura, Rodrigo Andrés**
(51) **B63B 59/08** (11) 2 022 714 A1
- (73) **Gerhard Dücker GmbH & Co. KG Landmaschinenfabrik**
(51) **A01D 34/86** (11) 1 759 572 B1
- (71) **GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG**
(51) **H02K 1/27** (11) 2 022 158 A1
- (71) **Getzner Werkstoffe Holding GmbH**
(51) **E04B 1/82** (11) 2 022 902 A2
- (71) **GEZE GmbH**
(51) **E04B 2/74** (11) 2 022 903 A2
(51) **E05F 3/22** (11) 1 854 949 A3
- (71) **GfE Metalle und Materialien GmbH**
(51) **A61L 27/06** (11) 2 021 041 A2
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **B42D 15/10** (11) 1 691 989 B1
(51) **G06F 3/08** (11) 2 021 905 A1
(51) **G06F 9/46** (11) 2 021 919 A1
(51) **H02J 17/00** (11) 2 023 464 A2
- (71) **GILEAD SCIENCES, INC.**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 020 996 A2
- (71) **GIO'-MARCO S.p.A.**
(51) **A61N 5/10** (11) 1 782 858 A3
- (71;73) **Givaudan SA**
(51) **C07C 323/58** (11) 2 022 780 A2
(51) **C11B 9/00** (11) 1 451 278 B1

- (71) **GJM, S.A.**
(51) *H01R 13/52* (11) 2 023 446 A1
- (71;73) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) *C07D 271/113* (11) 2 021 331 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 605 938 B1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals s.a.**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 021 017 A2
- (71) **Global IP Solutions (GIPS) AB**
(51) *G10L 19/00* (11) 2 023 339 A1
- (71) **Global IP Solutions, Inc.**
(51) *G10L 19/00* (11) 2 023 339 A1
- (71) **Glory Ltd.**
(51) *G06T 1/00* (11) 2 023 284 A1
- (71) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) *F02D 35/02* (11) 2 022 966 A2
(51) *F16H 59/04* (11) 2 023 015 A2
(51) *F16H 59/04* (11) 2 023 016 A1
(51) *F16H 59/04* (11) 2 023 017 A2
(51) *F16H 61/32* (11) 2 023 020 A1
- (71) **Golden Lady Company S.p.A.**
(51) *D05B 23/00* (11) 2 021 540 A1
- (71) **Goliath Solutions LLC.**
(51) *G06K 7/08* (11) 2 021 973 A2
- (73) **Good, Hervay**
(51) *A44C 5/00* (11) 1 945 055 B1
- (71) **Goodrich Corporation**
(51) *D06M 11/74* (11) 2 022 886 A1
- (71) **Goodwin, David**
(51) *A61J 17/00* (11) 2 020 982 A2
- (71) **Goss International Americas, Inc.**
(51) *B41F 5/00* (11) 2 021 181 A2
- (73) **Gottfried Storz, Medizintechnik GmbH & Co. KG**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 849 427 B1
- (73) **GP Batteries International Limited**
(51) *H01M 10/04* (11) 0 961 336 B1
- (71) **Graf, Jürgen**
(51) *E06C 7/00* (11) 2 022 931 A2
- (71) **Graf, Susanne**
(51) *E06C 7/00* (11) 2 022 931 A2
- (71) **Grains Research and Development Corporation**
(51) *C07K 14/305* (11) 2 021 359 A1
- (71) **Grass GmbH**
(51) *A47B 88/00* (11) 1 690 472 A3
- (73) **Grasslanz Technology Limited**
(51) *C12N 1/14* (11) 1 560 914 B1
- (71;73) **Greatbatch Ltd.**
(51) *H01M 2/00* (11) 2 023 423 A2
(51) *H01M 2/22* (11) 1 282 178 B1
- (71) **Green Formula Co., Ltd.**
(51) *C07B 55/00* (11) 2 017 244 A3
- (71) **Green Rabbit, LLC**
(51) *A23L 1/36* (11) 2 020 876 A2
- (71) **Greenpower SRL**
(51) *F03B 13/00* (11) 2 022 978 A2
- (71) **Grey, Dorian L.**
(51) *G06F 17/00* (11) 2 021 944 A1
- (71) **Griesser Holding AG**
(51) *E06B 9/17* (11) 2 022 926 A2
(51) *E06B 9/34* (11) 2 022 929 A2
(51) *E06B 9/34* (11) 2 022 930 A2
- (71) **GRIGORIEV, Boris Yurievich**
(51) *F04C 2/344* (11) 2 021 633 A2
- (71) **Grist, Thomas M.**
(51) *G01R 33/345* (11) 2 021 815 A2
- (71) **Grohe AG**
(51) *E03C 1/04* (11) 2 022 900 A2
- (71) **Groz-Beckert KG**
(51) *D05B 55/02* (11) 2 022 880 A1
- (71) **Grünberger, Thomas**
(51) *B23K 26/04* (11) 2 022 595 A1
- (71;73) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**
(51) *B60N 2/07* (11) 2 021 207 A2
(51) *B60N 2/36* (11) 1 787 857 A3
(51) *B60N 2/68* (11) 1 344 680 B1
- (73) **Gruppo Confalonieri S.p.A.**
(51) *A47B 95/00* (11) 1 721 548 B1
- (71) **GSG INTERNATIONAL S.p.A.**
(51) *E05B 63/18* (11) 2 022 913 A2
- (71) **Gumlink A/S**
(51) *A23G 4/18* (11) 2 022 336 A1
(51) *A23G 4/18* (11) 2 022 337 A1
- (71) **Gummi Küper GmbH & Co. KG**
(51) *E01H 5/06* (11) 2 021 548 A1
- (71) **Guthrie Foundation For Education&Research**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 021 027 A2
- (71) **GWF MessSysteme AG**
(51) *G01F 15/00* (11) 2 023 096 A1
- (71) **h & m gutberlet gmbh**
(51) *A45D 40/02* (11) 2 022 364 A1
- (71) **H & T Battery Components USA, Inc.**
(51) *H01M 2/12* (11) 2 022 113 A2
- (71) **H&t Waterbury, Inc.**
(51) *H01M 2/12* (11) 2 022 112 A1
- (71) **H.C. Starck GmbH**
(51) *C01G 33/00* (11) 2 022 759 A1
- (71) **Hadad, Zion**
(51) *H04B 7/216* (11) 2 022 191 A2
- (71) **Haga Electronics Co., Ltd.**
(51) *H02M 7/12* (11) 2 022 162 A1
- (71) **Halifax Biomedical Inc.**
(51) *A61B 17/68* (11) 2 020 934 A1
- (71) **HallStar Innovations Corp.**
(51) *C07C 255/41* (11) 2 022 779 A1
- (71) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) *H01L 31/02* (11) 2 023 397 A1
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C12M 1/34* (11) 2 022 843 A1
- (71) **HamaTech AG**
(51) *G11B 7/26* (11) 2 022 048 A1
- (71) **Han, Li**
(51) *A24D 1/18* (11) 2 022 349 A1
- (71) **Hand Held Products, Inc.**
(51) *G01B 11/25* (11) 2 023 079 A2
- (71) **Hannaford Licensing Corp.**
(51) *G09F 23/00* (11) 2 022 034 A2
- (71) **Hanwa Chemical Corporation**
(51) *C07K 16/46* (11) 2 021 373 A1
- (71) **Hardcore Computer, Inc.**
(51) *G06F 1/20* (11) 2 021 898 A1
- (71) **Harley-Davidson Motor Company Group, Inc.**
(51) *B60G 11/26* (11) 2 021 196 A2
- (71) **Harn Marketing SDN. BHD.**
(51) *A47B 88/04* (11) 2 022 371 A1
- (73) **Harper International Corp.**
(51) *C01B 31/04* (11) 1 512 665 B1
- (73) **Harris Broadcast Systems Europe**
(51) *H04B 7/155* (11) 1 748 578 B1
- (71) **Harris Corporation**
(51) *G08C 15/00* (11) 2 022 024 A2
(51) *H03M 13/11* (11) 2 023 491 A1
(51) *H04J 3/16* (11) 2 022 202 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 2 022 214 A2
- (71) **Harroch, Thierry**
(51) *A01G 9/08* (11) 2 020 844 A1
- (73) **Hartmann, Thierry**
(51) *A61B 5/113* (11) 1 788 943 B1
- (71) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) *A24C 5/34* (11) 2 022 347 A1
- (71) **HAWE Hydraulik SE**
(51) *F15B 11/17* (11) 2 022 990 A1
- (71;73) **Heckler & Koch GmbH**
(51) *F41A 3/46* (11) 1 535 012 B1
(51) *F41A 5/26* (11) 1 924 815 B1
(51) *F41C 23/04* (11) 2 021 727 A1
(51) *F41C 23/22* (11) 2 021 728 A1
- (71) **Hefestos Mechanics S.R.L.**
(51) *A61G 5/02* (11) 2 022 454 A1
- (71) **Heidelberg Engineering GmbH**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 021 967 A2
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) *B41N 3/08* (11) 2 022 643 A2
- (73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) *B41F 27/00* (11) 1 182 036 B1
- (71) **Heil,, Don**
(51) *A61C 1/00* (11) 2 020 946 A2
- (71) **Heinimann, Markus, B.**
(51) *B64C 3/26* (11) 2 021 238 A2
- (73) **Heinrich Geuther Kindermöbel und -geräte GmbH & Co. KG**
(51) *A47D 1/00* (11) 1 882 429 B1
- (71) **Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf**
(51) *C07H 19/20* (11) 2 021 350 A1
- (71) **Helen of Troy Limited**
(51) *B65D 25/28* (11) 2 021 257 A2
- (71) **Helicon Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 31/4015* (11) 2 021 001 A2
- (71;73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) *B60H 3/00* (11) 1 806 249 B1
(51) *B60R 16/03* (11) 2 022 680 A1
- (71) **Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung**
(51) *C07D 313/00* (11) 2 014 655 A3
- (73) **Hendrickson International Corporation**
(51) *B62D 61/12* (11) 1 425 209 B1
- (71) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) *B62D 25/24* (11) 2 022 707 A1
(51) *C08G 59/40* (11) 2 021 394 A1
(51) *C11D 3/22* (11) 2 021 449 A1
(51) *C11D 3/37* (11) 2 021 451 A1
(51) *C11D 3/386* (11) 2 021 453 A2
- (73) **Henn GmbH & Co.KG**
(51) *F16L 37/088* (11) 1 749 167 B1

- (71) Hennecke GmbH
(51) **F16K 31/126** (11) 2 023 025 A2
- (71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG
(51) **C03B 19/09** (11) 2 022 765 A1
- (71) Heraeus Shin-Etsu America, Inc.
(51) **C03B 19/09** (11) 2 022 765 A1
- (71) Herborner Pumpenfabrik J.H.Hoffmann GmbH & Co.
(51) **F04D 29/12** (11) 1 510 698 A3
- (71) Herbst, Reinhold H.
(51) **A61M 1/36** (11) 2 022 517 A1
- (71) HERCULES INCORPORATED
(51) **C08F 226/02** (11) 2 021 388 A2
(51) **C09K 8/60** (11) 2 021 432 A2
- (71) Heredia, Vincente Uribe
(51) **G02B 6/44** (11) 2 021 853 A2
- (71) Herold, Andreas
(51) **E04H 13/00** (11) 2 022 911 A2
- (71) Heselmans, Johannes Jacobus Maria
(51) **C23F 13/20** (11) 2 021 527 A1
- (73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation)
(51) **G11B 23/107** (11) 1 715 488 B1
- (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.
(51) **G03G 15/10** (11) 2 021 877 A2
(51) **G11B 27/10** (11) 2 022 054 A2
(51) **G11B 27/28** (11) 2 022 055 A2
(51) **H01S 5/34** (11) 2 022 145 A2
- (73) HEYDEBRECK GMBH
(51) **C12N 15/63** (11) 1 594 968 B1
- (71) Higson, Anthony
(51) **A45C 13/03** (11) 2 020 882 A1
- (71) Hill-Rom Services, Inc.
(51) **A61G 7/05** (11) 1 787 614 A3
- (71) HILLS, INC.
(51) **C08B 37/08** (11) 2 021 376 A2
- (73) HILTI Aktiengesellschaft
(51) **G01S 17/10** (11) 1 679 527 B1
- (71) Hindustan Lever Limited
(51) **B29D 23/20** (11) 2 021 166 A1
- (71) Hirotsu, Fusayoshi
(51) **H04N 5/335** (11) 2 023 613 A1
- (71) Hitachi Appliances, Inc.
(51) **H02M 7/5387** (11) 2 023 476 A2
- (73) Hitachi Building Systems Co., Ltd.
(51) **B66B 23/02** (11) 1 471 031 B1
- (73) Hitachi Chemical Co., Ltd.
(51) **C07K 14/295** (11) 0 784 059 B1
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd.
(51) **C08J 9/18** (11) 2 022 817 A1
- (71) HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD.
(51) **G06F 11/14** (11) 2 023 247 A2
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd
(51) **E02F 3/36** (11) 2 022 899 A1
- (71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
(51) **F01N 3/08** (11) 2 022 954 A1
(51) **G01L 1/18** (11) 2 023 109 A2
- (71) Hitachi Displays, Ltd.
(51) **G02F 1/13** (11) 2 023 186 A2
- (73) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V.
(51) **G11B 5/64** (11) 1 727 134 B1
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation
(51) **G01N 35/00** (11) 2 023 147 A2
(51) **G01N 35/10** (11) 2 023 150 A2
(51) **H01J 37/153** (11) 2 023 373 A2
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD.
(51) **B25C 1/00** (11) 1 582 298 B1
- (71) Hitachi Ltd.
(51) **B60R 11/04** (11) 2 022 676 A2
(51) **F02C 3/30** (11) 2 022 962 A2
(51) **F16H 61/688** (11) 2 023 021 A2
(51) **G06F 11/14** (11) 2 023 247 A2
(51) **G08G 1/01** (11) 2 023 308 A1
(51) **H01J 37/12** (11) 2 023 372 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 023 607 A2
- (71) Hitachi Medical Corporation
(51) **A61B 6/03** (11) 2 022 402 A1
- (73) Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd.
(51) **G09G 3/28** (11) 0 840 274 B1
- (71) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD.
(51) **G06F 21/20** (11) 2 023 262 A2
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) **B60K 23/08** (11) 2 022 659 A1
(51) **B66B 23/02** (11) 1 471 031 B1
(51) **G01F 1/688** (11) 1 845 344 A3
(51) **G03B 21/16** (11) 2 023 202 A2
(51) **G09G 3/288** (11) 2 023 324 A1
(51) **H01J 37/28** (11) 0 872 873 B1
(51) **H02M 7/00** (11) 2 023 473 A2
(51) **H02P 21/00** (11) 1 107 448 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 596 536 B1
- (73) HITACHI, LTD.
(51) **F01N 11/00** (11) 1 783 338 B1
- (71;73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.
(51) **G06K 7/00** (11) 1 519 297 B1
(51) **G09G 5/00** (11) 2 023 333 A2
- (71) Hobbs, Raymond, L.
(51) **G02C 7/10** (11) 2 021 866 A1
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH
(51) **F16H 61/32** (11) 2 023 018 A1
(51) **F16H 61/32** (11) 2 023 019 A1
- (71) Hoerbiger Automatisierungstechnik Holding GmbH
(51) **F16L 55/13** (11) 2 023 031 A1
- (71) Hofmann, Werner
(51) **A61H 23/04** (11) 2 020 979 A1
- (71) Hollick, John C.
(51) **F24F 13/30** (11) 2 021 701 A1
- (71) Hollis, Thomas, J.
(51) **F16K 11/085** (11) 2 021 666 A2
- (71) HOLLISTER INCORPORATED
(51) **A61F 5/44** (11) 2 022 451 A2
- (71) Holmes, James H.
(51) **G01R 33/345** (11) 2 021 815 A2
- (71) Hologram Industries
(51) **G02B 5/18** (11) 2 021 840 A1
- (71) Home Diagnostics, Inc.
(51) **B41M 3/00** (11) 2 021 186 A2
- (71) Hon, Lik
(51) **A24D 1/18** (11) 2 022 350 A1
- (73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) **F16F 15/26** (11) 1 710 467 B1
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **B25J 5/00** (11) 1 358 971 B1
(51) **B60G 7/02** (11) 1 266 773 B1
(51) **F01L 13/00** (11) 1 548 239 B1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.
(51) **B60G 17/08** (11) 2 022 655 A1
(51) **B60N 2/42** (11) 2 022 664 A1
(51) **B60R 19/12** (11) 1 726 490 B1
(51) **B60R 25/02** (11) 2 021 214 A1
(51) **F16F 15/02** (11) 2 023 008 A1
(51) **G01L 1/16** (11) 2 023 108 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 023 267 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 022 121 A1
(51) **H01M 8/24** (11) 2 023 432 A1
- (71;73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) **F02D 35/02** (11) 1 923 557 B1
(51) **F16D 69/00** (11) 2 021 650 A2
(51) **F16F 13/10** (11) 2 023 006 A2
(51) **G05B 13/04** (11) 2 023 222 A1
(51) **G10L 21/02** (11) 2 023 343 A1
(51) **H01F 27/38** (11) 1 962 303 A3
(51) **H01M 8/02** (11) 2 022 120 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 023 428 A1
- (71) Honeywell Asca Inc.
(51) **G05B 13/04** (11) 2 021 884 A2
- (71;73) Honeywell International Inc.
(51) **B64C 13/50** (11) 1 781 538 B1
(51) **F01D 17/16** (11) 2 022 947 A2
(51) **F01D 17/16** (11) 2 022 948 A2
(51) **F02C 6/12** (11) 2 022 963 A2
(51) **F02M 25/07** (11) 2 021 613 A2
(51) **G01C 21/16** (11) 2 023 083 A2
(51) **G01K 1/14** (11) 2 023 105 A2
(51) **G01N 17/04** (11) 2 023 120 A1
(51) **G01P 1/02** (11) 2 023 151 A2
(51) **G05B 19/40** (11) 2 023 223 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 021 889 A2
(51) **G06F 11/00** (11) 1 864 216 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 000 930 A3
(51) **G08B 29/20** (11) 2 023 305 A1
(51) **G11C 7/02** (11) 2 022 057 A2
(51) **H01F 10/00** (11) 2 023 354 A2
(51) **H01M 8/04** (11) 2 022 122 A2
(51) **H02J 7/00** (11) 2 023 460 A2
(51) **H04B 7/185** (11) 2 023 507 A1
(51) **H04B 7/185** (11) 2 023 508 A2
(51) **H04L 12/40** (11) 2 022 218 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 022 236 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 022 237 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 022 238 A2
(51) **H04W 84/06** (11) 2 023 685 A1
- (71) Honeywell Normalair-Garrett (Holdings) Limited
(51) **B64D 10/00** (11) 2 022 717 A2
- (73) Honeywell Technologies Sarl
(51) **H04Q 9/04** (11) 1 129 599 B1
- (71) Horiba ABX S.A.
(51) **G01N 35/02** (11) 2 021 808 A2
- (73) Horn GmbH & Co. KG
(51) **B05C 17/015** (11) 1 885 508 B1
- (73) HOSIDEN CORPORATION
(51) **H01H 25/00** (11) 1 814 130 B1
- (73) HOSOKAWA ALPINE Aktiengesellschaft
(51) **B29C 47/20** (11) 1 784 297 B1
- (71) Hospira, Inc.
(51) **A61M 5/00** (11) 2 021 050 A2
- (71) Houben, Dietmar
(51) **F16B 21/02** (11) 2 022 992 A1
- (71) Howmet Corporation
(51) **H05B 6/22** (11) 2 022 294 A2

(71) HT S.p.A. (51) A47J 31/54 (11) 2 022 380 A2	(71) Hyosung Corporation (51) D01F 6/70 (11) 2 021 537 A1	(71) IMA Integrated Microsystems Austria GmbH (51) A61F 2/46 (11) 2 020 963 A2
(73) HTC Sweden AB (51) B04C 11/00 (11) 1 808 234 B1	(71) Hypertherm, INC. (51) H05H 1/28 (11) 2 022 299 A1	(71) IMA LIFE S.r.l. (51) F26B 5/06 (11) 2 021 714 A1
(71) Hu, Chao (51) H04N 13/00 (11) 2 023 644 A1	(71) Hytest Ltd. (51) C07K 16/26 (11) 2 021 369 A2	(71) Imaging Sciences International, LLC (51) G06K 9/00 (11) 2 021 977 A2
(71) Huang, Changguo (51) F16H 25/20 (11) 2 023 010 A1	(71) Hyundai Heavy Industries Co., Ltd. (51) H01F 27/02 (11) 2 022 065 A1	(71) Imerys Magyarország Tüzállóanyaggyártó KFT (51) F27D 5/00 (11) 2 021 716 A1
(71;73) Huawei Technologies Co., Ltd. (51) G10L 15/26 (11) 2 023 338 A2 (51) G10L 19/00 (11) 2 023 341 A1 (51) H03M 13/27 (11) 2 023 493 A1 (51) H04B 1/06 (11) 2 023 494 A1 (51) H04L 12/16 (11) 2 023 531 A1 (51) H04L 12/24 (11) 1 548 977 B1 (51) H04L 12/28 (11) 2 023 537 A1 (51) H04L 12/28 (11) 2 023 538 A1 (51) H04L 12/28 (11) 2 023 540 A1 (51) H04L 12/46 (11) 1 753 175 B1 (51) H04L 12/56 (11) 1 750 398 B1 (51) H04L 12/56 (11) 2 023 554 A2 (51) H04L 12/66 (11) 2 023 557 A1 (51) H04L 29/06 (11) 2 023 562 A1 (51) H04L 29/06 (11) 2 023 563 A1 (51) H04L 29/06 (11) 2 023 570 A1 (51) H04M 15/00 (11) 2 023 588 A1	(71) Iasis Medical, LLC (51) A61M 1/00 (11) 2 021 046 A2 (51) A61M 1/00 (11) 2 021 047 A2	(71) IMK AUTOMOTIVE GMBH (51) B23K 1/002 (11) 2 022 589 A1
(71) Hubrecht Institut (51) C12N 5/06 (11) 2 022 848 A1	(73) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr (51) F01L 7/06 (11) 1 818 516 B1	(71) Imperial Innovations Limited (51) G01N 21/65 (11) 2 021 775 A1
(71) Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG (51) C08J 5/00 (11) 2 021 402 A1	(71) Ibd Column Therapies International AB (51) A61K 39/395 (11) 2 021 025 A1	(71) INA Acquisition Corp. (51) F16L 41/14 (11) 2 021 675 A2
(71) Hui, Pei Hang (51) A45C 1/08 (11) 1 658 780 A3	(71) IBTL - Ing. Büro Lang & Armlich GmbH (51) G01B 11/00 (11) 1 580 521 A3	(71) Inalfa Roof Systems Group B.V. (51) B60J 7/04 (11) 2 022 656 A1
(71) Hultgren, Bruce Willard (51) A61C 7/00 (11) 2 020 951 A2	(71) ICC International Ceramic Composites GmbH (51) B64D 9/00 (11) 2 021 244 A1	(71) Inca Internet Co., Ltd. (51) G06F 21/00 (11) 2 015 219 A3
(71) Human Genetic Signatures PTY Ltd (51) C12Q 1/68 (11) 2 021 497 A1	(71) ICM Group (51) H02G 3/04 (11) 2 022 150 A1	(71) Indesit Company S.p.A. (51) H04M 1/60 (11) 2 022 244 A1
(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V. (51) E06B 9/322 (11) 1 431 508 B1	(71) Icom Limited (51) G06F 17/30 (11) 2 021 955 A1	(71) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky (51) B23Q 39/02 (11) 2 021 148 A1 (51) B23Q 39/02 (11) 2 021 149 A1 (51) B23Q 39/02 (11) 2 021 150 A1
(71) Hunter Fan Company (51) F04D 25/08 (11) 2 022 986 A2	(71) IDC, LLC (51) B81B 7/00 (11) 1 640 331 A3	(71) Indref Oy (51) B22D 41/22 (11) 2 011 591 A3
(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH (51) C08J 5/12 (11) 2 021 404 A1	(73) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED (51) C10M 161/00 (11) 0 835 923 B2	(71) Industrial Origami, Inc. (51) B65D 25/14 (11) 2 021 256 A2
(71) Huntsman Petrochemical Corporation (51) C11D 1/06 (11) 2 021 445 A2	(71) Idera Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 31/70 (11) 2 021 008 A2	(71) Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University (51) C12N 15/12 (11) 2 021 473 A1
(71) HURRA Communications GmbH (51) G06F 21/20 (11) 2 023 260 A1	(73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A. (51) G01S 17/89 (11) 1 910 867 B1	(71) INEOS EUROPE LIMITED (51) C08F 4/649 (11) 2 021 382 A1 (51) C08F 4/6592 (11) 2 021 383 A1
(71) Hurth, Peter (51) A63C 5/06 (11) 2 022 543 A1	(73) IEP GmbH (51) C12P 19/36 (11) 1 424 399 B1	(71) INEOS Manufacturing Belgium NV (51) B01J 19/18 (11) 2 021 124 A1 (51) C08F 10/00 (11) 2 021 385 A1
(71) Husqvarna AB (51) F02D 41/14 (11) 2 021 606 A1	(71) IFP (51) E21B 41/00 (11) 2 022 934 A2	(73) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme) (51) B29C 51/12 (11) 1 793 977 B1
(71) Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited (51) H04M 3/56 (11) 2 023 587 A1	(73) IGT (51) G07F 17/34 (11) 0 896 308 B2	(71) Inewit Naamloze Vennootschap (51) H04L 12/56 (11) 2 022 219 A1
(71) Hybir Inc. (51) G06F 12/00 (11) 2 021 926 A2	(71) Igus - Innovative Technische Systeme GmbH (51) G05B 23/02 (11) 2 021 890 A1	(73) Infineon Technologies AG (51) H03C 1/00 (11) 1 338 085 B1 (51) H04B 7/212 (11) 1 540 848 B1 (51) H04L 12/56 (11) 1 875 679 B1 (51) H04L 12/58 (11) 1 878 181 B1
(71) Hydril Company (51) F16L 33/00 (11) 2 021 673 A1	(71) IHI Corporation (51) F02C 7/045 (11) 2 022 965 A1 (51) F04D 29/38 (11) 2 022 988 A1	(73) Ingenia Holdings Limited (51) G03F 7/00 (11) 1 565 787 B1
(71) Hydro Aluminium Alunord (51) B60R 19/34 (11) 2 022 682 A1	(71) Ikeda Electric Co. Ltd. (51) H05B 41/24 (11) 2 023 694 A1	(73) INGENIA TECHNOLOGY LIMITED (51) G03F 7/00 (11) 1 565 787 B1
(73) Hynix Semiconductor Inc. (51) G11C 16/26 (11) 1 746 605 B1	(71) Ikerlan Centro de Investigaciones Tecnológicas, S.Coop. (51) B81C 1/00 (11) 2 022 753 A1	(73) INGERSOLL-RAND COMPANY (51) F16L 55/04 (11) 1 715 238 B1
	(71) Iknowledge Ltd. (51) A63F 1/02 (11) 2 021 087 A1	(73) Inhibitex, Inc. (51) A61K 39/395 (11) 1 109 577 B1
	(71) Illinois Tool Works Inc. (51) B65D 33/00 (11) 2 021 258 A1 (51) F16B 15/08 (11) 2 021 637 A1 (51) H05K 1/18 (11) 2 022 301 A2	(71) Inis Biotech LLC (51) A61K 48/00 (11) 2 021 034 A2
	(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (51) F16B 27/00 (11) 1 391 616 A3	(71) Inneva Limited (51) B60R 22/48 (11) 2 021 213 A1
	(71) ILLYCAFFE' S.p.A. (51) A47J 31/00 (11) 2 020 890 A1	(71) Innophos, Inc. (51) C08L 95/00 (11) 2 021 413 A2
	(71) IMA FLAVOUR S.r.l. (51) B65B 29/02 (11) 2 021 250 A1	

- (73) Innovations Sports LLC.
(51) **A61F 5/00** (11) 1 578 316 B1
- (71) Innovative Dairy Products Pty Ltd as Trustee for The Participants of the Cooperative Research Centre for Innovative Dairy Products
(51) **C07K 14/47** (11) 2 021 363 A1
- (71) Innovative Sonic Limited
(51) **H04L 12/56** (11) 1 833 208 A3
- (71;73) Innoventus Project AB
(51) **C07K 14/435** (11) 2 021 362 A1
(51) **C07K 14/47** (11) 1 648 929 B1
- (71) Innovia Films Limited
(51) **B32B 7/06** (11) 2 021 173 A1
- (71) Innovision Research & Technology PLC
(51) **G06K 7/00** (11) 2 021 972 A1
- (71) Inquire
(51) **G06N 5/00** (11) 2 021 989 A2
- (73) Institut Français du Pétrole
(51) **B01J 20/18** (11) 1 728 551 B1
- (71;73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)
(51) **A61K 39/385** (11) 1 487 484 B1
(51) **A61L 27/12** (11) 1 480 687 B1
(51) **C12N 9/64** (11) 2 021 468 A2
(51) **C12N 15/49** (11) 0 946 731 B1
- (71;73) INSTITUT PASTEUR
(51) **C12N 9/12** (11) 2 021 465 A2
(51) **C12N 15/49** (11) 0 946 731 B1
- (71) Institute National de la Recherche Agromique
(51) **C12N 15/53** (11) 2 021 477 A2
- (71) Institute of Problems of Chemical Physics of the Russian Academy of Sciences
(51) **C07F 17/00** (11) 2 021 349 A2
- (71) Intarcia Therapeutics, Inc
(51) **A61K 9/00** (11) 2 020 990 A2
- (71;73) Intel Corporation
(51) **H01Q 3/26** (11) 2 022 135 A1
(51) **H04B 7/145** (11) 2 022 187 A1
(51) **H04B 7/145** (11) 2 022 188 A1
(51) **H04B 15/00** (11) 2 022 195 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 436 948 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 668 834 B1
(51) **H04M 1/253** (11) 1 282 975 B1
- (71) Intel Corporation (INTEL)
(51) **H04B 7/26** (11) 2 022 194 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 022 215 A1
- (71) Intellidix
(51) **A61B 5/00** (11) 2 020 908 A2
- (71) Intelligent Energy Limited
(51) **H01M 8/02** (11) 2 022 118 A2
- (71) Interdigital Technology Corporation
(51) **H04L 12/56** (11) 2 022 223 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 023 555 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 022 240 A2
- (71;73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION
(51) **H04B 7/216** (11) 1 540 849 B1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 022 227 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 022 288 A1
- (71;73) International Business Machines Corporation
(51) **G06F 11/20** (11) 1 244 015 A3
(51) **G06F 13/16** (11) 2 021 933 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 021 963 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 2 021 971 A1
- (51) **G06Q 10/00** (11) 2 021 992 A1
(51) **G11B 23/107** (11) 1 715 488 B1
(51) **H01L 21/02** (11) 2 022 081 A1
(51) **H01L 21/44** (11) 2 022 085 A1
(51) **H01L 21/768** (11) 2 022 090 A1
(51) **H01L 27/06** (11) 2 022 092 A1
(51) **H01L 29/94** (11) 2 022 096 A2
(51) **H03K 19/00** (11) 2 022 172 A2
- (71) Inter-Union Technohandel GmbH
(51) **B62K 27/02** (11) 1 514 788 A3
(51) **B62K 27/12** (11) 1 514 789 A3
- (71) Interuniversitair Microelektronica Centrum
(51) **G06F 9/45** (11) 1 785 875 A3
- (71) INTEXYS
(51) **B23K 1/00** (11) 2 022 588 A1
- (71) Invensys Systems, Inc.
(51) **G21C 7/36** (11) 1 895 376 A3
- (71) INVENTIO AG
(51) **D07B 1/02** (11) 1 905 892 A3
- (71) INVIVO CORPORATION
(51) **A01B 15/02** (11) 2 020 839 A2
(51) **A61B 5/05** (11) 2 020 916 A2
(51) **A61B 5/05** (11) 2 020 917 A2
- (73) Inxel Trademark & Patents SAGL
(51) **C09D 5/03** (11) 1 902 104 B1
- (73) IPR Licensing, Inc.
(51) **H04W 16/28** (11) 1 554 900 B1
- (71) IPS Alpha Technology, Ltd.
(51) **G02F 1/1345** (11) 2 023 196 A2
- (71) IQ Power Licensing AG
(51) **H01M 10/42** (11) 2 022 125 A2
(51) **H01M 10/42** (11) 2 022 126 A1
- (71) IRM LLC
(51) **C07D 213/75** (11) 2 021 328 A2
- (71) Irplast S.p.A.
(51) **B65C 9/18** (11) 2 022 722 A1
- (71) IS Technology Japan, Inc.
(51) **B65G 35/00** (11) 2 022 736 A1
- (71) Ishida Co., Ltd.
(51) **B65B 31/04** (11) 2 022 720 A2
- (71) Isis Pharmaceuticals, Inc.
(51) **C12N 15/11** (11) 2 021 472 A2
- (71) ISL media Singapore PTE LTD
(51) **H02B 1/30** (11) 2 023 455 A1
- (71) IT SALUX Co. Ltd.
(51) **H04N 5/44** (11) 2 023 615 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 023 616 A1
(51) **H04N 5/64** (11) 2 023 624 A1
(51) **H04N 5/64** (11) 2 023 625 A1
- (71) ITA Software, Inc.
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 021 991 A2
- (73) Italtel S.p.a.
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 017 244 B1
- (71) ITF Laboratories Inc.
(51) **G02B 5/18** (11) 2 021 839 A1
- (71) IT-IS International Ltd
(51) **G01N 21/64** (11) 2 021 773 A1
- (71) Itron, Inc.
(51) **H04B 1/00** (11) 2 022 173 A2
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc.
(51) **H01R 13/436** (11) 2 023 443 A2
- (71) Ivec Pty Ltd
(51) **F03B 13/24** (11) 2 021 622 A1
- (71) IVECO MAGIRUS AG
(51) **B66F 11/04** (11) 2 022 749 A1
- (71) IVF Industrieforskning och Utveckling AB
(51) **H01G 9/20** (11) 2 022 067 A1
- (71) IWIS Motorsysteme GmbH & Co. KG
(51) **F16H 7/18** (11) 2 021 654 A1
- (71) IXSEA
(51) **G01S 15/89** (11) 2 021 826 A1
- (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG
(51) **F01N 7/08** (11) 2 022 956 A2
- (71) J. Rettenmaier & Söhne GmbH + Co. KG
(51) **B29B 9/14** (11) 2 022 614 A2
- (73) J. Wagner GmbH
(51) **B05B 15/06** (11) 1 880 771 B1
- (71) J.C. Bamford Excavators Ltd.
(51) **B66F 9/065** (11) 2 022 747 A2
- (71) Jacobs University Bremen gGmbH
(51) **G01N 33/542** (11) 2 021 800 A1
- (71) Jacobs Vehicle Systems, Inc.
(51) **F02D 13/04** (11) 2 021 604 A2
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V.
(51) **C07D 233/90** (11) 2 021 329 A1
(51) **C07D 235/08** (11) 2 021 330 A2
(51) **C07D 401/12** (11) 2 021 335 A1
- (71) Japan Aerospace Exploration Agency
(51) **B64G 1/24** (11) 2 022 718 A1
- (71) JAPAN as represented by DIRECTOR GENERAL OF AGENCY OF NATIONAL CANCER CENTER
(51) **A61K 31/505** (11) 2 022 500 A1
- (71) Japan Atomic Energy Agency
(51) **G21F 9/28** (11) 2 023 352 A1
- (71) Japan Science and Technology Agency
(51) **H01L 51/42** (11) 2 023 419 A1
- (71) Japan Tobacco Inc.
(51) **B65D 85/10** (11) 2 022 729 A1
- (71) JAPAN VILENE COMPANY, LTD.
(51) **B32B 5/00** (11) 1 974 904 A3
- (73) Jarvik, Robert
(51) **A61M 1/10** (11) 1 481 698 B1
- (71) JATCO Ltd
(51) **B21D 53/26** (11) 2 022 575 A2
- (71) Jay-Lor International Inc.
(51) **A01K 5/00** (11) 2 022 324 A2
- (71) Jean, Marcel
(51) **A61L 9/12** (11) 2 022 510 A1
- (71) Jegel, Franz Peter, Ing.
(51) **B63H 20/08** (11) 2 021 234 A1
- (73) JenAffin GmbH
(51) **C12N 11/08** (11) 1 282 695 B1
- (71) JG Medical Products LLC
(51) **A61B 17/56** (11) 2 020 932 A2
- (71) Joda Enterprises, Inc.
(51) **B25B 23/16** (11) 2 021 152 A2
- (73) Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main
(51) **H01L 21/304** (11) 1 859 479 B1
- (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.
(51) **C11D 1/90** (11) 2 021 448 A2
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.
(51) **C11D 1/90** (11) 2 021 447 A1

- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc.
(51) *C08L 101/14* (11) 1 720 943 B1
- (71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.
(51) *A61B 17/32* (11) 2 022 420 A2
- (73) Johnson and Johnson Kabushiki Kaisha
(51) *A61B 18/14* (11) 1 709 923 B1
- (73) JOHNSON CONTROLS AUTOMOTIVE ELECTRONICS
(51) *B60C 23/04* (11) 1 403 099 B1
- (71) Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC
(51) *H01M 2/10* (11) 2 022 110 A1
- (71) Johnson Controls Technology Company
(51) *H01M 2/12* (11) 2 022 111 A2
- (71) Johnson Matthey Public Limited Company
(51) *C22B 11/00* (11) 2 021 520 A1
- (73) Jones, Charles W.
(51) *G02B 27/22* (11) 1 469 336 B1
- (71) Jones, Richard B.
(51) *G06F 17/00* (11) 2 021 944 A1
- (73) Jost-Werke GmbH
(51) *B60D 1/62* (11) 1 824 691 B1
- (71) JOTEC GmbH
(51) *A61F 2/84* (11) 1 964 532 A3
- (71) Jung, Jin Gu
(51) *A62B 18/02* (11) 2 021 080 A1
- (71) Jung, Young Bae
(51) *A63B 71/14* (11) 2 021 086 A1
- (73) JPK Instruments AG
(51) *G01N 1/00* (11) 1 929 267 B1
- (73) JSP CORPORATION
(51) *C08J 9/00* (11) 1 849 820 B1
- (73) JSR Corporation
(51) *C08C 19/44* (11) 1 230 273 B1
- (73) JTEKT Corporation
(51) *B62D 1/181* (11) 1 839 993 B1
(51) *F16C 33/30* (11) 1 260 721 B1
- (71) JTEKT CORPORATION
(51) *H02K 1/14* (11) 2 023 465 A2
- (73) Jung Pumpen GmbH
(51) *C02F 3/12* (11) 1 854 766 B1
- (71) Juniper Networks, Inc.
(51) *H04L 29/06* (11) 2 023 573 A2
- (71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute
(51) *C12N 7/00* (11) 2 022 849 A1
- (71) JVM Co., Ltd.
(51) *G07F 11/00* (11) 2 023 303 A1
- (71) K + H Vertriebs- und Entwicklungsgesellschaft MBH
(51) *H04R 1/02* (11) 2 023 650 A2
- (73) Kabushiki Kaisha Kenwood
(51) *G11B 33/08* (11) 1 004 118 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho
(51) *C22C 38/34* (11) 2 022 867 A1
(51) *F42B 33/06* (11) 2 023 074 A1
(51) *F42B 33/06* (11) 2 023 075 A1
(51) *G01B 11/25* (11) 2 023 078 A1
(51) *G06K 19/07* (11) 2 023 273 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)
(51) *C22C 38/00* (11) 2 022 864 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)
(51) *G06T 15/40* (11) 2 023 293 A2
(51) *G06T 15/40* (11) 2 023 294 A2
(51) *G06T 15/40* (11) 2 023 295 A2
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON
(51) *A61B 3/12* (11) 2 022 391 A1
(51) *A61B 3/16* (11) 2 022 392 A2
- (71;73) Kabushiki Kaisha Toshiba
(51) *A61B 6/03* (11) 1 815 793 B1
(51) *A61B 8/08* (11) 2 022 404 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 988 178 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 887 485 A3
(51) *H01L 23/367* (11) 2 023 388 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 2 023 429 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 023 430 A1
(51) *H04N 5/46* (11) 2 023 621 A2
(51) *H04N 7/173* (11) 2 023 634 A1
- (71;73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA
(51) *B06B 1/06* (11) 1 728 563 A3
(51) *H01M 8/06* (11) 1 414 093 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki
(51) *H01L 51/54* (11) 2 023 422 A2
- (71;73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI
(51) *B32B 9/04* (11) 2 022 625 A1
(51) *B60G 9/02* (11) 1 457 361 B1
(51) *B66F 9/22* (11) 0 924 160 B1
(51) *F04C 2/08* (11) 2 022 985 A2
(51) *H02M 3/28* (11) 2 023 472 A1
- (71) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA
(51) *A23L 1/212* (11) 2 022 343 A1
- (71) Kabushiki-Kaisya TOSKA
(51) *B65C 7/00* (11) 2 022 721 A2
- (73) Kadas, Daniel
(51) *A61B 17/66* (11) 1 887 952 B1
- (73) Kadas, Istvan
(51) *A61B 17/66* (11) 1 887 952 B1
- (73) Käkönen, Sanna-Maria
(51) *G01N 33/68* (11) 1 166 122 B1
- (71) Kaneka Corporation
(51) *A61L 31/00* (11) 2 022 512 A1
(51) *C12N 15/00* (11) 2 022 852 A1
- (71) Kao Corporation
(51) *A23L 2/52* (11) 2 022 346 A1
(51) *A61F 13/49* (11) 2 022 453 A1
- (71;73) KAO CORPORATION
(51) *B01F 7/04* (11) 1 016 451 B2
(51) *C11D 3/00* (11) 0 975 725 B2
(51) *C12N 9/20* (11) 1 657 303 B1
(51) *D04H 1/42* (11) 2 022 878 A1
- (71) Kappner, Helmut A.
(51) *G01N 21/90* (11) 1 826 556 A3
- (71) Katrukha, Alexei, G.
(51) *C07K 16/26* (11) 2 021 369 A2
- (71) Kawanishi, Shozo
(51) *G01G 19/387* (11) 2 023 100 A1
- (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *B61G 11/16* (11) 1 477 381 B1
- (73) KAYERSBERG PACKAGING
(51) *B65C 9/18* (11) 1 814 788 B1
- (71) Keio University
(51) *C07F 5/02* (11) 2 022 794 A1
(51) *C12N 15/09* (11) 2 022 854 A1
- (73) KEIPER GmbH & Co. KG
(51) *B60N 2/02* (11) 1 735 178 B1
(51) *B60N 2/22* (11) 1 539 532 B1
- (51) *B60N 2/225* (11) 1 881 911 B1
- (71) Kemira Oyj
(51) *C01B 33/14* (11) 2 021 281 A1
- (71) Keogh, Eoai
(51) *G05B 19/05* (11) 2 021 886 A1
- (71) KERMI GmbH
(51) *F16B 13/06* (11) 2 022 991 A2
(51) *F24H 9/12* (11) 2 023 057 A1
- (71) Kerr Corporation
(51) *A61K 6/10* (11) 2 022 464 A2
- (73) KEW Kunststoffherzeugnisse GmbH Wilthen
(51) *E04G 21/00* (11) 1 786 995 B1
- (73) Key Knife, Inc.
(51) *B27L 11/00* (11) 1 414 628 B1
- (71) Key Plastics, LLC
(51) *E05B 65/20* (11) 2 022 914 A2
- (71) KEY SAFETY SYSTEMS, INC.
(51) *G01B 7/30* (11) 2 021 729 A2
- (73) Keystone Engineering & Manufacturing Corporation
(51) *E21C 25/10* (11) 1 790 817 B1
- (71) KH LLoreda, S.A.
(51) *B65G 67/02* (11) 2 022 738 A1
- (71) Khalaf, Abdulla Tawfiq
(51) *F02B 75/22* (11) 2 022 960 A2
- (73) KHS AG
(51) *B67C 3/10* (11) 1 544 157 B1
- (71;73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
(51) *A41D 13/11* (11) 1 575 388 B1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 701 678 B1
(51) *A61F 13/15* (11) 2 020 971 A1
(51) *A61L 2/025* (11) 1 835 940 B1
(51) *B65H 45/24* (11) 1 467 942 B1
(51) *C08J 7/04* (11) 1 824 913 B1
(51) *G02C 5/22* (11) 2 021 864 A1
- (71) King Sound Enterprises Co Ltd
(51) *F21L 4/04* (11) 2 023 033 A1
- (73) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA
(51) *A61K 36/899* (11) 1 757 301 B1
- (71) Kirin Pharma Kabushiki Kaisha
(51) *C12N 15/09* (11) 2 022 855 A1
- (71) Kirin Techno-System Company, Limited
(51) *G01N 21/954* (11) 2 023 128 A1
(51) *G01N 21/954* (11) 2 023 129 A1
- (71) Kitagawa Industries Co., Ltd.
(51) *H05K 13/06* (11) 2 023 707 A2
- (71) Kite Gen Research S.R.L.
(51) *F03D 5/00* (11) 2 021 624 A2
- (71) KLAPTCHUK, Peter
(51) *A61L 11/00* (11) 2 021 040 A1
- (71) KMW Kaufbeurer Mikrosysteme Wiedemann GmbH
(51) *G01L 23/18* (11) 2 023 113 A2
- (71) Knauf AMF GmbH & Co. KG
(51) *H04R 7/04* (11) 2 023 654 A1
- (71) Knipschild, Christina
(51) *E04H 15/40* (11) 2 021 565 A1
- (73) Knowles Electronics, LLC
(51) *H04R 17/06* (11) 1 466 500 B1
- (73) Koch, Hans-Jürgen
(51) *E04D 13/10* (11) 1 046 763 B1
- (71;73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
(51) *B41F 21/00* (11) 1 228 868 B1

- (51) **B41F 33/00** (11) 2 022 634 A2
- (71) **Koganei Corporation**
(51) **H05F 3/06** (11) 2 023 695 A1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 023 036 A1
- (71) **KOKEN LTD.**
(51) **B01J 19/12** (11) 2 022 560 A2
- (73) **KOKUYO CO., LTD.**
(51) **A47B 83/00** (11) 1 886 598 B1
- (71) **KOMATSU LTD.**
(51) **F16C 33/10** (11) 2 022 993 A1
- (71) **Komatsu Utility Co., Ltd.**
(51) **F15B 11/08** (11) 2 022 989 A1
- (71) **Komatsu, Ltd.**
(51) **F15B 11/08** (11) 2 022 989 A1
- (71) **Komori Corporation**
(51) **B41F 15/40** (11) 2 022 630 A2
(51) **B41F 33/00** (11) 2 022 632 A2
- (71) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/00** (11) 2 022 549 A1
- (73) **Koncart S.r.l.**
(51) **D21C 5/00** (11) 1 591 584 B1
- (71) **Kone Corporation**
(51) **B66B 23/04** (11) 2 021 271 A1
- (71) **KONICA CORPORATION**
(51) **H01L 31/0203** (11) 1 408 556 A3
- (71) **Konica Minolta Business Corporation, Inc.**
(51) **H04N 1/46** (11) 2 023 599 A1
- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **H04N 1/00** (11) 2 023 591 A2
- (71) **KONICA MINOLTA SENSING, INC.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 022 394 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 020 897 A2
(51) **A61B 5/00** (11) 1 272 102 B1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 020 907 A2
(51) **A61B 6/03** (11) 1 713 392 B1
(51) **A63F 13/02** (11) 2 021 089 A2
(51) **B01L 3/00** (11) 2 021 128 A2
(51) **B29C 45/00** (11) 2 021 160 A1
(51) **C02F 1/00** (11) 2 021 287 A1
(51) **F21V 7/09** (11) 2 021 687 A2
(51) **G06F 3/03** (11) 2 021 900 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 021 956 A1
(51) **G06N 3/04** (11) 2 021 988 A2
(51) **G06T 11/00** (11) 1 851 724 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 756 795 B1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 022 038 A2
(51) **G10L 11/00** (11) 2 022 041 A1
(51) **G11B 20/10** (11) 2 022 051 A2
(51) **G11B 20/14** (11) 1 805 762 B1
(51) **G11B 20/18** (11) 2 022 052 A2
(51) **G11B 25/04** (11) 1 883 928 B1
(51) **H01J 65/04** (11) 2 022 079 A2
(51) **H01L 21/00** (11) 2 022 080 A2
(51) **H04B 1/713** (11) 1 556 957 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 625 701 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 714 430 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 774 728 B1
(51) **H04N 5/74** (11) 1 466 473 B1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) **C12N 15/70** (11) 2 021 480 A1
(51) **G03F 7/038** (11) 2 023 204 A2
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 022 101 A1
- (71) **KOUKJIAN, Pierre**
(51) **G04B 19/23** (11) 2 021 878 A2
- (71) **Koyama, Yoshiyuki**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 022 853 A1
- (71) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**
(51) **A61K 8/03** (11) 2 022 465 A1
(51) **A61K 8/03** (11) 2 022 466 A1
(51) **A61K 8/03** (11) 2 022 467 A1
(51) **A61K 8/34** (11) 2 022 468 A1
(51) **A61K 8/34** (11) 2 022 469 A1
(51) **A61K 8/34** (11) 2 022 470 A1
(51) **A61K 8/34** (11) 2 022 471 A1
(51) **A61K 8/34** (11) 2 022 472 A1
(51) **A61K 8/35** (11) 2 022 473 A1
(51) **A61K 8/35** (11) 2 022 474 A1
(51) **A61K 8/41** (11) 2 022 475 A1
(51) **A61K 8/58** (11) 2 022 476 A1
(51) **A61K 8/58** (11) 2 022 477 A1
(51) **A61K 8/58** (11) 2 022 478 A1
(51) **A61K 8/58** (11) 2 022 479 A1
(51) **A61K 8/73** (11) 2 022 480 A1
(51) **A61K 8/73** (11) 2 022 481 A1
(51) **A61K 8/73** (11) 2 022 482 A1
(51) **A61K 8/891** (11) 2 022 485 A1
(51) **A61K 8/891** (11) 2 022 486 A1
(51) **A61K 8/891** (11) 2 022 487 A1
(51) **A61K 8/891** (11) 2 022 488 A1
(51) **A61K 8/891** (11) 2 022 489 A1
(51) **A61K 8/891** (11) 2 022 490 A2
(51) **A61K 8/891** (11) 2 022 491 A2
(51) **A61Q 5/04** (11) 2 022 535 A1
- (71) **Krause-Röhm-Systeme AG**
(51) **C01F 7/06** (11) 2 021 285 A2
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **G01D 5/48** (11) 1 818 653 A3
- (71) **KRONES AG**
(51) **C12C 7/06** (11) 2 022 842 A1
- (71) **Krones Aktiengesellschaft**
(51) **B29C 49/64** (11) 2 021 161 A2
- (71) **KRONES Aktiengesellschaft**
(51) **G01N 21/90** (11) 2 021 780 A1
- (71) **Krosakiharima Corporation**
(51) **B22D 41/34** (11) 2 022 581 A1
- (73) **Krüdenscheidt, Lars**
(51) **B60C 23/10** (11) 1 940 635 B1
- (73) **KSB Aktiengesellschaft**
(51) **E03F 5/22** (11) 1 301 665 B1
(51) **E03F 5/22** (11) 1 960 608 B1
- (71) **KTFreetel Co., Ltd.**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 022 193 A1
- (71) **KTS Optics Corporation**
(51) **G01N 21/954** (11) 2 023 128 A1
- (71) **Küçükay, Feyyaz, Dr.**
(51) **A61K 36/28** (11) 2 022 504 A1
- (71) **Kulak, Michael**
(51) **B64C 3/26** (11) 2 021 238 A2
- (71) **KUNDO SYSTEMTECHNIK GmbH**
(51) **G01K 17/06** (11) 2 023 107 A2
- (71) **Kunkle, Aaron H.**
(51) **F16C 35/073** (11) 2 021 643 A2
- (71) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) **C08J 3/12** (11) 2 022 813 A1
- (73) **KURARAY CO., LTD.**
(51) **B32B 27/08** (11) 1 679 185 B1
- (73) **Kuraray Europe GmbH**
(51) **B29C 43/22** (11) 1 842 647 B1
- (73) **Kureha Corporation**
(51) **C08G 63/91** (11) 1 686 146 B1
- (71) **Kurita Water Industries Ltd.**
(51) **C02F 3/12** (11) 2 022 763 A1
- (71) **Kurpad, Krishna M.**
(51) **G01R 33/345** (11) 2 021 815 A2
- (71) **Kutyavin, Igor**
(51) **C12P 19/34** (11) 2 021 488 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 506 A2
- (71) **Kyocera Corporation**
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 023 189 A1
(51) **H04B 7/10** (11) 2 023 506 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 023 509 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 023 646 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 023 647 A1
- (73) **KYOCERA CORPORATION**
(51) **C04B 35/119** (11) 1 514 856 B1
- (71) **Kyowa Hakko Bio Co., Ltd**
(51) **C07K 14/195** (11) 2 021 357 A1
(51) **C07K 14/35** (11) 2 021 360 A1
- (71) **L-3 Communications Security and Detection Systems, Inc.**
(51) **G01N 23/04** (11) 2 021 783 A2
- (73) **LAB SA**
(51) **B01D 53/18** (11) 1 488 844 B1
- (71) **Labianco, Paolo**
(51) **A24F 19/00** (11) 2 022 352 A1
- (71) **Laboratories Development LLC**
(51) **B01J 2/02** (11) 2 022 557 A1
- (71) **Laboratorios del Dr. Esteve S.A.**
(51) **C07C 217/74** (11) 2 022 778 A1
- (71) **Labotatoires Polive**
(51) **A61J 11/04** (11) 2 020 981 A1
- (71) **Lackey S.A.**
(51) **F24C 11/00** (11) 2 023 046 A2
- (73) **Lacroix, Etienne**
(51) **B60R 21/26** (11) 1 613 513 B1
- (71) **LAI, Shui T.**
(51) **A61B 3/00** (11) 2 020 904 A2
- (71;73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 022 527 A1
(51) **C23C 16/40** (11) 1 633 904 B1
- (71) **LAM RESEARCH CORPORATION**
(51) **H01L 51/00** (11) 2 022 106 A2
- (71) **Lampe, Johannes, Dr. med. habil.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 023 255 A1
- (71) **Lange, Alain**
(51) **A61L 9/12** (11) 2 022 509 A1
- (73) **Langendorf Textil GmbH & Co. KG**
(51) **F01N 3/28** (11) 1 957 770 B1
- (71) **Langkilde, Peter**
(51) **F21S 8/04** (11) 2 021 685 A1
- (71) **Lappin, Jeremy**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 021 990 A2
- (71) **Larsen, Gustavo**
(51) **H04Q 7/00** (11) 2 022 276 A2

(73) Lascor S.p.A. (51) G04B 37/18 (11) 1 098 233 B1	(51) H04M 1/2745 (11) 2 023 583 A1	(71;73) L'ORÉAL (51) A45D 40/26 (11) 2 022 366 A1
(71) Laskar, Joy (51) H01Q 1/38 (11) 2 022 133 A1	(51) H04N 5/445 (11) 2 022 259 A1	(51) A61K 8/41 (11) 1 372 586 B1
(71) Lasner, Jeffrey I. (51) A61B 17/28 (11) 2 022 415 A1	(51) H04N 5/76 (11) 2 022 261 A1	(71) Los Alamos National Security, LLC (51) G06F 17/30 (11) 2 021 958 A2
(71) Lasner, Michael E. (51) A61B 17/28 (11) 2 022 415 A1	(51) H04N 7/16 (11) 2 022 268 A1	(71) Lou, Xudong (51) G01N 33/53 (11) 2 021 793 A1
(71) Laudani, Carmelo (51) B65G 1/14 (11) 2 022 733 A1	(71;73) LG ELECTRONICS INC. (51) G11B 19/02 (11) 1 488 419 B1	(71) Lourenco, Jose (51) B65G 5/00 (11) 2 021 266 A1
(71) Laudani, Pietro (51) B65G 1/14 (11) 2 022 733 A1	(51) H04M 1/02 (11) 1 494 437 B1	(71) Loussier, Monique (51) A41D 1/00 (11) 2 022 354 A1
(71) Laudani, Silvia (51) B65G 1/14 (11) 2 022 733 A1	(51) H04N 5/00 (11) 1 655 954 A3	(73) Lövgren, Timo (51) G01N 33/68 (11) 1 166 122 B1
(71) Laudenbach, Karl Heinz (51) B67D 1/06 (11) 2 022 751 A2	(71) LG Electronics, Inc. (51) F25C 1/24 (11) 2 021 706 A1	(71) LS Industrial Systems Co., Ltd (51) H01H 37/12 (11) 2 023 362 A2
(71) Laurel Machinery Co., Ltd. (51) G07D 1/00 (11) 2 023 301 A1	(51) H04N 5/265 (11) 2 022 257 A1	(51) H01H 71/50 (11) 2 023 365 A2
(73) Leatherman Tool Group, Inc. (51) B25F 1/00 (11) 1 859 907 B1	(71) Li, Rongshan (51) C12M 1/00 (11) 2 021 455 A2	(51) H01H 71/74 (11) 2 023 367 A2
(71) Lebrun-Nimy en Abrege Lebrun SA (51) B64F 1/36 (11) 2 021 247 A2	(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH (51) F25C 5/04 (11) 2 023 062 A2	(73) LSI Corporation (51) H04L 12/56 (11) 1 384 357 B1
(71) Lee, Min Sung (51) F03D 3/06 (11) 2 021 623 A1	(51) F25D 23/00 (11) 2 021 707 A2	(71) LTG Aktiengesellschaft (51) F24F 13/06 (11) 2 023 053 A2
(71) Lee, Sanggyu (51) G06F 15/00 (11) 2 021 934 A1	(51) F25D 23/12 (11) 2 023 065 A2	(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc. (51) A62C 35/58 (11) 2 022 536 A2
(71) Leeb Mechanik GmbH (51) A01M 7/00 (11) 2 022 329 A2	(71) Lifescan, Inc. (51) C12N 5/06 (11) 2 021 462 A2	(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC. (51) G02F 1/01 (11) 0 997 764 B1
(71) Leica Geosystems AG (51) G01B 11/00 (11) 2 023 077 A1	(71) Liftseat Corporation (51) A47K 13/10 (11) 2 020 894 A2	(51) H04L 12/28 (11) 0 851 653 B1
(71) Leopold, Michael A. (51) B60P 3/04 (11) 2 022 668 A1	(71) LightTech Lámpatechnológia Kft. (51) H01J 61/46 (11) 2 023 374 A2	(71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH (51) A61K 39/395 (11) 2 021 028 A2
(73) Leister Process Technologies (51) B29C 65/10 (11) 1 900 500 B1	(71) Lignyte, Co., Ltd. (51) B22C 9/12 (11) 2 022 580 A1	(51) C12Q 1/00 (11) 2 021 492 A2
(71) Lek Pharmaceuticals D.D. (51) A61K 31/4178 (11) 2 021 002 A2	(71) Lin, Hui (51) H04L 9/32 (11) 2 023 529 A1	(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG (51) F16D 25/08 (11) 2 022 997 A2
(71) LEK Pharmaceuticals d.d. (51) C07D 239/42 (11) 2 022 784 A1	(71) LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B. H (51) D03D 47/34 (11) 2 021 538 A1	(51) G05G 1/46 (11) 2 023 228 A2
(51) C07D 405/14 (11) 2 022 790 A1	(71) Linde Kältetechnik GmbH (51) F25B 9/00 (11) 1 895 246 A3	(71) Luminex Corporation (51) G01N 15/14 (11) 2 021 766 A2
(71) Lenz, Alberto (51) E04B 7/16 (11) 1 698 737 A3	(71) Linde, Inc. (51) F25J 1/02 (11) 2 021 713 A2	(71) Luna Innovations, Inc. (51) A61B 8/00 (11) 2 020 921 A1
(73) LEONHARD, Frank Uldall (51) G10L 11/00 (11) 1 652 171 B1	(71) LINDNER AG (51) F24F 5/00 (11) 2 023 050 A1	(71) Lurgi GmbH (51) C01B 3/38 (11) 2 021 274 A1
(73) LEONI Bordnetz-Systeme GmbH (51) H01B 13/00 (11) 1 342 248 B1	(71) Linnenbrink, Wolfgang (51) B21H 5/02 (11) 2 022 576 A1	(71) Lurgi Zimmer GmbH (51) B01J 3/00 (11) 2 021 116 A1
(71) Leukocare AG (51) C07K 17/02 (11) 2 021 374 A1	(71) Liquidia Technologies, Inc. (51) H01L 31/072 (11) 2 022 100 A2	(73) Luukinen, Heikki (51) G01N 33/68 (11) 1 166 122 B1
(71) Leuze electronic GmbH + Co. KG (51) G01V 8/20 (11) 2 023 164 A2	(71) Lisec, Peter (51) E06B 3/56 (11) 2 021 570 A1	(73) Luxdyne Oy (51) H04B 10/17 (11) 1 683 284 B1
(73) Lexmark International, Inc. (51) G03G 5/047 (11) 1 440 350 B1	(71) Lisi Automotive Rapid (51) E05F 11/38 (11) 2 022 921 A1	(71) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A. (51) F16K 1/30 (11) 2 021 664 A1
(71) LG Chem, Ltd. (51) G02B 5/02 (11) 2 021 838 A1	(71) Loadhog Limited (51) B65D 71/00 (11) 2 021 260 A1	(71) Lyseggen, Jorn (51) G06F 7/00 (11) 2 021 913 A2
(51) H01M 8/18 (11) 2 022 123 A1	(71) L'OBlique (51) B42F 21/06 (11) 2 022 646 A1	(71) Lysytschuk, Oleg (51) C22B 1/08 (11) 2 021 518 A1
(71) LG Display Co., Ltd. (51) G02F 1/1345 (11) 2 023 195 A1	(73) Loesche GmbH (51) B02C 15/00 (11) 1 948 360 B1	(73) Lytix Biopharma AS (51) C07K 14/00 (11) 1 259 536 B1
(71) LG Electronics Inc. (51) G06F 3/048 (11) 1 881 396 A3	(71) Lomdom, SAS (51) A61F 9/00 (11) 2 020 969 A2	(71) M.B.F. Plastiques (51) B65D 41/62 (11) 2 021 259 A2
(51) G09G 3/28 (11) 2 022 035 A1	(71) Loquendo S.p.A. (51) G10L 15/20 (11) 2 022 042 A1	(71) Mabuchi Motor Co., Ltd. (51) H02K 7/116 (11) 2 023 467 A1
(51) G09G 3/28 (11) 2 022 036 A1	(71;73) LORD CORPORATION (51) B64C 27/00 (11) 2 021 242 A2	(71) MacDermid Printing Solutions Europe SAS (51) B41C 1/05 (11) 2 021 180 A1
(51) H04B 1/40 (11) 2 022 176 A1	(51) H01F 1/44 (11) 1 319 233 B1	(71) MacDougall, Craig Hart (51) B60R 1/10 (11) 2 022 670 A2
(51) H04B 7/26 (11) 2 023 510 A1	(73) L'Oréal (51) B65D 47/08 (11) 1 770 022 B1	
(51) H04L 12/56 (11) 2 023 556 A2	(71) L'Oreal (51) A45D 40/02 (11) 2 022 365 A1	
	(51) A61H 23/02 (11) 2 022 459 A1	
	(51) C07F 7/08 (11) 2 021 345 A1	

- (71) Machida, Sueo
(51) **A63B 23/03** (11) 2 022 540 A1
- (71) MacroGenics, Inc.
(51) **A61K 39/395** (11) 2 021 029 A2
- (71) MAEDA SHELL SERVICE CO., LTD.
(51) **B22C 9/12** (11) 2 022 580 A1
- (71) Maflex S.r.l.
(51) **B41F 5/24** (11) 1 728 629 A3
- (71) Magna Closures Inc.
(51) **B60J 5/04** (11) 2 021 198 A1
- (73) Magna Drivetrain AG & Co KG
(51) **F16F 15/26** (11) 1 561 048 B1
- (71) Magna International Inc.
(51) **B60R 19/18** (11) 2 022 681 A2
- (73) Magna Powertrain AG & Co. KG
(51) **B60T 13/74** (11) 1 827 938 B1
- (71;73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A.
(51) **F02D 9/10** (11) 1 925 796 B1
(51) **F02D 41/14** (11) 2 022 967 A1
(51) **F16K 27/04** (11) 1 921 359 B1
(51) **F16L 37/248** (11) 1 912 011 B1
- (71) Mahle International GmbH
(51) **F01M 13/04** (11) 2 021 592 A2
- (71) MAHLE International GmbH
(51) **F01M 13/04** (11) 2 021 591 A2
(51) **F01M 13/04** (11) 2 021 593 A2
(51) **F02M 25/07** (11) 2 021 612 A1
- (73) Mahlo GmbH & Co. KG
(51) **D06H 3/12** (11) 1 924 732 B1
- (71;73) Makita Corporation
(51) **B25F 5/00** (11) 1 728 596 B1
(51) **B25F 5/02** (11) 2 022 607 A2
- (71) MALLINCKRODT INC.
(51) **A61K 9/24** (11) 2 020 995 A2
- (71) Man Diesel Filial AF Man Diesel SE, Tyskland
(51) **C23C 24/10** (11) 2 021 526 A2
- (71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft
(51) **B60P 3/38** (11) 2 022 669 A2
(51) **B62D 33/06** (11) 2 022 708 A2
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG
(51) **F16D 43/284** (11) 1 659 308 B1
- (71) Mann + Hummel GmbH
(51) **F02M 35/14** (11) 2 021 614 A1
- (71) MANN+HUMMEL GmbH
(51) **B01D 27/08** (11) 1 671 690 A3
- (71) Manor, Dan
(51) **G08G 1/01** (11) 2 022 026 A1
- (71;73) manroland AG
(51) **B41F 13/00** (11) 1 110 721 B1
(51) **B41F 13/06** (11) 1 671 787 B1
(51) **B41F 19/02** (11) 2 022 631 A2
(51) **B41F 33/00** (11) 2 022 633 A2
- (73) MAQUET GmbH & Co. KG
(51) **A61G 13/08** (11) 1 785 123 B1
- (71;73) MARES S.p.A.
(51) **A01K 81/00** (11) 2 022 328 A2
(51) **A63B 33/00** (11) 1 405 655 B1
- (71) Marpo Kinetics, Inc.
(51) **A63B 7/04** (11) 2 021 081 A2
- (71) Mars, Inc.
(51) **G03G 13/08** (11) 2 021 875 A2
- (71) MARS, INCORPORATED
(51) **A23G 1/56** (11) 2 020 861 A1
- (73) Martil Instruments B.V.
(51) **A61B 5/027** (11) 1 933 701 B1
- (71) Marvell World Trade Ltd.
(51) **B41J 3/36** (11) 2 021 183 A2
(51) **G11B 7/125** (11) 2 022 047 A2
- (71) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH
(51) **A01D 78/10** (11) 2 022 317 A1
- (71) Mascoma Corporation
(51) **C12P 7/06** (11) 2 021 487 A2
- (73) MASONITE CORPORATION
(51) **B41M 3/06** (11) 1 799 464 B1
- (71) Massachusetts Institute of Technology Inc.
(51) **G01R 27/04** (11) 2 021 813 A2
- (71) Matsuoka, Yoichi
(51) **H01L 33/00** (11) 2 023 413 A1
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.
(51) **H01L 33/00** (11) 2 023 415 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 2 023 416 A2
- (71) Mattioli S.p.A.
(51) **E02D 27/48** (11) 2 021 549 A2
- (71) Mauna Kea Technologies
(51) **A61B 1/00** (11) 2 020 896 A1
- (73) Maus, Roland
(51) **F16B 5/07** (11) 1 371 860 B1
- (71) Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG
(51) **E01B 2/00** (11) 2 021 545 A1
- (71) Maxon Motor AG
(51) **H05K 13/02** (11) 2 022 303 A1
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.
(51) **B01D 69/14** (11) 2 021 111 A1
(51) **B01J 20/32** (11) 2 022 561 A1
(51) **H01G 4/32** (11) 2 023 357 A1
- (71) Mayekawa Mfg. Co., Ltd.
(51) **A22C 17/00** (11) 2 022 334 A1
- (71) Mayer & Co.
(51) **E05D 15/48** (11) 1 746 235 A3
- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research
(51) **G01N 33/574** (11) 2 021 803 A1
- (71) Mazda Motor Corporation
(51) **B01D 53/94** (11) 2 022 554 A1
(51) **B60R 13/08** (11) 2 022 678 A2
- (71) Mazon, Vivaldo
(51) **F02P 9/00** (11) 2 021 620 A1
- (73) MBB Palfinger GmbH
(51) **B60P 1/44** (11) 1 533 179 B1
- (71) MC Technology GmbH
(51) **H05K 1/14** (11) 2 023 698 A2
(51) **H05K 7/14** (11) 2 023 705 A1
- (71) MCI (Mirror Controls International) Netherland B.V.
(51) **B60R 1/074** (11) 2 021 209 A1
- (73) McNeil AB
(51) **A61K 9/22** (11) 1 663 168 B1
- (73) McPoland, Tony
(51) **A01K 13/00** (11) 1 793 663 B1
- (73) MD Medical Diagnostics Inc.
(51) **A61B 8/08** (11) 1 515 640 B1
- (71) MeadWestvaco Corporation
(51) **B65D 8/04** (11) 2 021 254 A2
- (71) Meccanica S.T.M. s.r.l.
(51) **A43B 23/08** (11) 2 022 361 A1
- (71) Mecc-Lan S.r.L.
(51) **F28F 1/16** (11) 2 021 722 A1
- (71) Med Institute, Inc.
(51) **A61F 2/06** (11) 2 020 958 A1
- (71) Medela Holding AG
(51) **A61J 11/02** (11) 2 020 980 A2
- (71) Medfields Diagnostics AB
(51) **A61B 5/05** (11) 2 020 915 A1
- (71) mediareif Möstl & Reif Kommunikations- und Informationstechnologien OEG
(51) **G06F 17/30** (11) 2 021 951 A1
- (71) Mediareif Möstl & Reif Kommunikations- und Informationstechnologien OEG
(51) **G06F 17/30** (11) 2 021 952 A1
- (71) Medical Research Council
(51) **C12N 15/11** (11) 2 021 471 A1
- (71) Medical Research Council Technology
(51) **G01N 33/68** (11) 2 021 804 A1
- (71) MEDICON EG CHIRURGIEMECHANIKER-GENOSSENSCHAFT
(51) **A61B 17/16** (11) 2 022 414 A1
- (71) Medivas, LLC
(51) **B23B 25/02** (11) 2 021 141 A2
- (71) Medizinische Universität Wien
(51) **A61N 1/04** (11) 2 021 068 A1
- (71) Medtronic PS Medical, Inc.
(51) **A61B 17/16** (11) 2 020 928 A1
- (71) Medtronic Vascular, Inc.
(51) **A61B 17/12** (11) 2 020 924 A1
- (71) Medtronic, Inc.
(51) **A61B 5/20** (11) 2 020 920 A1
(51) **A61N 1/36** (11) 2 021 069 A2
- (71) MEDTRONIC, INC.
(51) **A61M 5/142** (11) 2 021 051 A1
(51) **A61M 5/142** (11) 2 021 052 A2
(51) **A61M 5/142** (11) 2 021 053 A2
(51) **A61N 1/372** (11) 2 021 072 A1
(51) **A61N 1/372** (11) 2 021 073 A1
(51) **A61N 1/375** (11) 2 021 074 A1
- (71) Meier, Gerhard
(51) **H04R 1/22** (11) 2 023 651 A1
- (73) Meier, Ralf
(51) **F04D 29/54** (11) 1 895 166 B1
- (71) Meiji Dairies Corporation
(51) **B30B 11/14** (11) 2 022 624 A1
- (71) Meijo University
(51) **H01L 31/10** (11) 2 023 403 A1
- (71) Meili, Peter
(51) **A47C 23/06** (11) 2 020 888 A1
- (71) Meltzer, Stephen, J.
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 515 A1
- (71) Menegazzo, Corrado
(51) **A43B 23/08** (11) 2 022 361 A1
- (71) Menini, Manfred
(51) **H01R 11/28** (11) 2 023 441 A1
- (73) MEPLA-WERKE LAUTENSCHLÄGER GmbH & Co. KG
(51) **E05D 7/04** (11) 1 781 881 B1
- (71;73) Merck & Co., Inc.
(51) **A61K 31/522** (11) 1 317 258 B1

- (51) **C07D 213/64** (11) 2 021 327 A2
(51) **C12Q 1/02** (11) 1 181 386 B1
- (71:73) **Merck Patent GmbH**
(51) **C08K 9/02** (11) 1 215 233 B1
(51) **G01N 33/98** (11) 2 021 806 A1
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 021 868 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 998 266 A3
- (71) **Mergeay, Maurice**
(51) **H05B 41/292** (11) 2 022 298 A1
- (73) **MERIAL**
(51) **C12N 15/38** (11) 0 974 659 B1
- (71) **Messer Group GmbH**
(51) **B23K 1/20** (11) 2 022 591 A1
- (71) **Messerli, Peer**
(51) **G09F 7/10** (11) 2 023 311 A1
- (73) **MESSIER-BUGATTI**
(51) **B60C 23/04** (11) 1 790 503 B1
- (71) **META s.r.l.**
(51) **A01G 9/08** (11) 2 022 322 A1
- (71) **Metafoam Technologies Inc.**
(51) **C04B 38/06** (11) 2 021 303 A1
- (71) **METHANOL CASALE S.A.**
(51) **B01J 8/02** (11) 2 021 119 A1
- (71) **Metso Minerals, Inc.**
(51) **B29C 39/10** (11) 2 021 158 A1
- (71:73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **D21H 23/52** (11) 1 483 448 B1
(51) **F16C 13/00** (11) 1 798 432 A3
- (71) **Mezzi Alternativi**
(51) **A47B 47/02** (11) 2 022 369 A1
(51) **A47F 9/00** (11) 2 022 377 A1
- (71) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60B 15/04** (11) 2 021 192 A1
- (71) **Micromass UK Limited**
(51) **H01J 49/02** (11) 2 022 074 A2
(51) **H01J 49/02** (11) 2 022 075 A2
- (71:73) **Micron Technology, Inc.**
(51) **C23C 14/18** (11) 1 425 431 B1
(51) **G11C 16/10** (11) 2 022 059 A2
(51) **G11C 16/34** (11) 1 891 644 B1
- (71) **Micronas GmbH**
(51) **H04N 7/26** (11) 2 023 638 A2
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 021 901 A1
(51) **G06F 9/45** (11) 2 021 918 A1
(51) **G06F 15/00** (11) 2 021 935 A1
(51) **G06F 15/00** (11) 2 021 937 A2
(51) **G06F 15/00** (11) 2 021 938 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 2 021 939 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 021 940 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 021 948 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 021 959 A2
(51) **G06T 17/40** (11) 2 022 013 A2
(51) **G10L 19/00** (11) 2 023 340 A2
(51) **H04L 12/66** (11) 2 022 225 A1
- (71:73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 638 656 B1
(51) **G06F 12/08** (11) 1 582 986 B1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 021 941 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 545 073 B1
- (71) **Microsound A/S**
(51) **G01H 3/14** (11) 2 021 746 A2
- (71) **Miele & Cie. KG**
(51) **A47J 37/06** (11) 2 022 381 A2
(51) **D06F 37/06** (11) 2 022 882 A2
(51) **D06F 39/02** (11) 2 022 884 A1
- (73) **Mikami, Takeshi**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 709 923 B1
- (73) **Mikoshiba, Shigeo**
(51) **G09G 3/28** (11) 0 840 274 B1
- (71) **Mikrogen Molekularbiologische Entwicklungs-GmbH**
(51) **G01N 33/569** (11) 2 023 142 A1
- (71) **Milestone Co., Ltd**
(51) **G02B 13/00** (11) 2 023 176 A1
(51) **G02B 13/00** (11) 2 023 177 A1
- (71) **Millar, MacKenzie**
(51) **B65G 5/00** (11) 2 021 266 A1
- (73) **MINEBEA Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 762 886 B1
- (71) **Minnesota Medical Development Inc.**
(51) **A61F 2/08** (11) 2 020 959 A2
- (71) **Mintz, Liat**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 021 365 A2
- (73) **MIRAGE INNOVATIONS LTD.**
(51) **G02B 27/01** (11) 1 943 556 B1
- (71) **MI-Technologies GmbH**
(51) **E04C 2/34** (11) 2 022 906 A1
- (73) **Mitel Networks Corporation**
(51) **H04R 1/28** (11) 1 542 496 B1
- (71) **Miteq, Inc.**
(51) **H02B 1/34** (11) 2 022 148 A2
- (71) **Mitsubishi Aluminum Kabushiki Kaisha**
(51) **H01G 9/045** (11) 1 734 546 A3
- (71) **Mitsubishi Cable Industries, Ltd.**
(51) **B62J 33/00** (11) 2 022 709 A1
(51) **H01R 31/08** (11) 2 023 449 A1
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) **C08G 69/36** (11) 2 022 811 A1
(51) **C09K 11/08** (11) 2 022 834 A1
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 023 382 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 023 410 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 023 411 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 023 412 A1
(51) **H01L 51/42** (11) 2 023 419 A1
- (71:73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 693 782 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 693 783 B1
(51) **H01H 71/52** (11) 2 023 366 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 1 667 460 A3
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 022 700 A1
(51) **B62D 6/00** (11) 2 022 701 A1
(51) **B66B 11/00** (11) 2 022 743 A1
(51) **B66B 13/26** (11) 2 022 745 A1
(51) **F24F 11/02** (11) 2 023 052 A1
(51) **H01L 23/40** (11) 2 023 389 A2
(51) **H04J 11/00** (11) 2 023 516 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **B66B 11/08** (11) 2 022 744 A1
(51) **H03K 17/693** (11) 2 023 488 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 023 503 A2
(51) **H04B 7/06** (11) 2 023 504 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 023 566 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 023 567 A1
- (73) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 693 782 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 693 783 B1
- (71) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 023 566 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 023 567 A1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) **C07C 211/15** (11) 2 022 776 A1
(51) **C07C 211/27** (11) 1 942 096 A3
(51) **C12N 15/00** (11) 2 022 851 A1
(51) **D21C 9/16** (11) 2 022 887 A1
- (71) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
(51) **C01B 15/023** (11) 2 022 757 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **B23K 20/00** (11) 2 022 594 A1
(51) **B23K 31/00** (11) 2 022 598 A1
(51) **B66F 9/22** (11) 2 022 748 A1
(51) **G21F 5/012** (11) 2 023 351 A1
- (71) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) **B23B 27/04** (11) 1 980 348 A3
(51) **B23B 27/04** (11) 1 980 349 A3
(51) **B23C 5/06** (11) 2 022 584 A1
- (71) **MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd.**
(51) **A45D 34/04** (11) 2 022 362 A1
- (71) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) **C07D 211/46** (11) 2 022 782 A1
- (71) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **D04H 3/16** (11) 2 022 879 A1
(51) **G02B 5/30** (11) 2 023 168 A1
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) **G01R 31/36** (11) 2 023 153 A2
(51) **G01R 31/36** (11) 2 023 154 A2
- (71) **Mitutoyo Corporation**
(51) **G01B 5/008** (11) 2 023 076 A1
(51) **G01D 5/347** (11) 2 023 094 A2
- (73) **MIZUNO CORPORATION**
(51) **A63B 71/14** (11) 1 064 971 B1
- (73) **MMI-IPCO, LLC**
(51) **D04B 21/04** (11) 1 586 684 B1
- (73) **Mobile Cables System**
(51) **F16B 2/00** (11) 1 543 245 B1
- (71) **MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **A61K 31/232** (11) 2 022 495 A1
- (71) **Modine Manufacturing Company**
(51) **F28D 1/03** (11) 2 021 717 A1
- (71) **Mohawk Carpet Corporation**
(51) **A47G 27/02** (11) 2 020 889 A1
- (71) **Moir, Christopher, Ian**
(51) **B64C 27/00** (11) 2 021 241 A1
- (71) **Molecular Detection, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 508 A1
- (71) **Molins PLC**
(51) **G01N 15/08** (11) 2 021 765 A1
- (71) **Mondragon Componentes, S. Coop.**
(51) **F24C 3/12** (11) 2 023 044 A1
- (71) **Monetti S.p.a.**
(51) **A47J 39/00** (11) 2 022 382 A2
- (71) **Monge Rodriguez, Ernesto**
(51) **A63H 33/10** (11) 2 022 552 A1
- (73) **Mongin, Jacqueline**
(51) **C02F 3/32** (11) 1 659 099 B1
- (73) **Mongin, Pierre**
(51) **C02F 3/32** (11) 1 659 099 B1
- (73) **Mongin, Stéphane**
(51) **C02F 3/32** (11) 1 659 099 B1
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) **C12N 15/29** (11) 2 021 476 A1
- (73) **Montech AG**
(51) **B61C 13/04** (11) 1 748 917 B1

- (73) **Mooney, Darragh**
(51) **A01K 13/00** (11) 1 793 663 B1
- (73) **Mooney, Jennifer**
(51) **A01K 13/00** (11) 1 793 663 B1
- (73) **Mooney, Patrick Roy**
(51) **A01K 13/00** (11) 1 793 663 B1
- (71) **Moretto S.P.A.**
(51) **G01G 23/01** (11) 2 023 102 A1
- (71) **Morimura Kousan Kabushiki Kaisha**
(51) **B01D 29/48** (11) 1 782 877 A3
- (71) **Morpho Inc.**
(51) **H04N 1/387** (11) 2 023 596 A2
- (71) **Mosaid Technologies Incorporated**
(51) **G06F 13/00** (11) 2 021 930 A1
(51) **G11C 5/14** (11) 2 022 056 A1
- (71) **MOTEURS LEROY-SOMER**
(51) **H02K 21/16** (11) 2 023 469 A2
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) **H04J 1/10** (11) 2 022 200 A2
(51) **H04Q 7/00** (11) 2 022 277 A2
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 022 280 A2
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 022 282 A2
- (71;73) **MOTOROLA, INC.**
(51) **H04B 1/00** (11) 1 097 518 B1
(51) **H04H 1/00** (11) 2 022 196 A1
- (71) **Moulages Plastiques du Midi**
(51) **E06B 9/171** (11) 2 022 927 A1
- (71) **MRCC Industries SAS**
(51) **F01C 1/063** (11) 2 021 583 A1
- (71) **M-Real Oyj**
(51) **D21H 19/76** (11) 2 021 543 A1
- (71) **MTS SYSTEMS CORPORATION**
(51) **G01M 17/00** (11) 2 021 759 A2
(51) **G01M 17/007** (11) 2 021 760 A2
- (73) **MTT Technologies GmbH**
(51) **B29C 67/00** (11) 1 793 979 B1
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) **F02C 9/26** (11) 2 021 602 A1
- (71) **Mühlbauer AG**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 021 888 A2
(51) **G06K 13/07** (11) 2 021 981 A1
(51) **G06K 13/07** (11) 2 021 982 A1
- (73) **Müller Martini Holding AG**
(51) **B65H 45/22** (11) 1 845 046 B1
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) **G06K 19/07** (11) 2 023 275 A1
(51) **H01F 19/06** (11) 2 023 355 A1
(51) **H01L 23/34** (11) 2 023 387 A1
(51) **H03H 9/25** (11) 2 023 485 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 023 499 A1
(51) **H05K 3/46** (11) 2 023 701 A1
- (71;73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **H01F 27/28** (11) 1 168 385 B1
(51) **H01F 27/28** (11) 1 168 386 B1
(51) **H02M 3/335** (11) 1 418 661 A3
(51) **H03H 9/05** (11) 1 239 589 B1
- (71) **MUSC Foundation For Research Development**
(51) **C12Q 1/37** (11) 2 021 495 A2
- (71) **My Virtual Model Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 021 962 A2
- (73) **MYVU Corporation**
(51) **G02C 1/00** (11) 1 027 627 B1
- (71) **Música Odriozola, Jose Ignacio**
(51) **F24C 3/12** (11) 2 023 044 A1
- (73) **N.V. BEKAERT S.A.**
(51) **B66B 7/06** (11) 1 597 183 B1
- (73) **N.V. Organon**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 853 601 B1
- (71) **Nabtesco Corporation**
(51) **F16D 65/092** (11) 2 023 000 A1
(51) **F16D 69/04** (11) 2 023 002 A1
- (71) **NAD, S.L.**
(51) **B62J 9/00** (11) 2 021 228 A1
- (71) **Nagano Keiki Co., Ltd.**
(51) **B60T 8/36** (11) 2 022 689 A2
- (71) **Nagata, Kazuhiro**
(51) **F27D 23/00** (11) 2 023 068 A1
- (71) **Nagracard S.A.**
(51) **G06K 19/07** (11) 2 021 984 A1
- (73) **NagraCard SA**
(51) **H04W 8/18** (11) 1 668 938 B1
- (71) **Nagravision S.A.**
(51) **H04H 1/00** (11) 2 022 197 A1
- (71) **Nakamura, Koichi**
(51) **C08J 11/14** (11) 2 022 818 A1
- (71) **Nalco Company**
(51) **B01D 61/00** (11) 2 021 106 A1
(51) **C01B 33/146** (11) 2 021 282 A2
(51) **D21H 17/28** (11) 2 021 542 A2
- (71) **NAMCO BANDAI Games Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 1 870 835 A3
- (71) **Nanyang Technological University**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 020 956 A2
- (71) **Napier Turbochargers Limited**
(51) **F04D 29/28** (11) 2 022 987 A1
- (73) **Narex Ceska Lipa a.s.**
(51) **B25F 3/00** (11) 1 749 620 B1
- (71) **Naroditsky, Michael**
(51) **A61N 1/02** (11) 2 021 067 A2
- (71) **Nash, Frederick Joseph Campion**
(51) **E04F 21/22** (11) 2 021 561 A1
- (71) **National Environment Agency**
(51) **G01N 33/569** (11) 2 021 801 A1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) **B23K 20/00** (11) 2 022 594 A1
(51) **C03B 17/06** (11) 2 022 764 A1
(51) **H01L 21/205** (11) 2 023 381 A1
- (71) **NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES**
(51) **A23K 1/18** (11) 2 022 339 A1
- (71) **National Oilwell Varco, L.P.**
(51) **B07B 1/22** (11) 2 021 133 A1
- (71) **National Rejectors, Inc. GmbH**
(51) **G07D 1/00** (11) 2 023 300 A1
- (71) **National University Corporation Hamamatsu University School of Medicine**
(51) **C12M 1/34** (11) 2 022 843 A1
- (71) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) **C07C 211/15** (11) 2 022 776 A1
- (71) **National University Corporation Tohoku University**
(51) **B22C 9/10** (11) 2 022 577 A1
(51) **B22C 9/10** (11) 2 022 578 A1
- (71) **National Yang-Ming University**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 022 533 A1
- (71) **Natraceutical Industrial S.L.U.**
(51) **A23G 1/02** (11) 2 022 335 A1
- (71) **Natura Innovation Ltd.**
(51) **A01G 3/025** (11) 2 022 320 A1
- (71) **Navcom Technology, Inc.**
(51) **G01S 1/00** (11) 2 021 818 A2
- (71) **Navigon AG**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 023 088 A2
- (71) **Navilyst Medical, Inc.**
(51) **A61M 39/02** (11) 2 021 066 A1
- (71) **Navteq North America, LLC**
(51) **G01C 21/26** (11) 1 473 543 A3
- (71) **Nec Communication Systems, Ltd.**
(51) **G06F 9/48** (11) 2 023 246 A1
- (71) **NEC Corporation**
(51) **G06F 3/023** (11) 2 023 233 A1
(51) **G06F 9/48** (11) 2 023 246 A1
(51) **G10K 11/178** (11) 2 023 337 A2
(51) **H01L 21/20** (11) 1 998 364 A3
(51) **H01L 21/60** (11) 2 023 384 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 023 525 A1
(51) **H04L 9/32** (11) 2 023 530 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 2 023 558 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 023 559 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 023 648 A1
- (73) **NEC CORPORATION**
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 432 067 B1
(51) **H04W 24/08** (11) 0 739 150 B1
- (71) **NEC Electronics Corporation**
(51) **G06F 1/04** (11) 1 143 325 A3
(51) **H01L 21/331** (11) 2 023 383 A2
(51) **H01L 21/60** (11) 2 023 384 A1
(51) **H04N 9/69** (11) 2 023 643 A2
- (71) **NEC Engineering, Ltd.**
(51) **H04L 27/00** (11) 2 023 558 A1
- (71) **NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd.**
(51) **B64G 1/24** (11) 2 022 718 A1
- (73) **NEDCON MAGAZIJNRICHTING B.V.**
(51) **B65G 57/28** (11) 1 834 907 B1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **G01V 11/00** (11) 2 023 165 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 023 682 A1
- (71) **Negevtech Ltd.**
(51) **H04N 5/232** (11) 2 023 611 A2
- (71) **Nejat, Richard**
(51) **A61C 15/00** (11) 2 022 444 A1
- (73) **Nelson Irrigation Corporation**
(51) **B05B 3/00** (11) 1 880 768 B1
- (71) **Neology, Inc.**
(51) **H04B 7/14** (11) 2 022 186 A2
- (71) **NERGECO**
(51) **E06B 9/88** (11) 2 021 573 A1
- (71) **Nestec S.A.**
(51) **A23G 9/04** (11) 2 020 865 A1
(51) **A23G 9/08** (11) 2 020 866 A1
(51) **A23G 9/36** (11) 2 020 867 A1
(51) **A23L 1/29** (11) 2 022 344 A1
(51) **A47J 31/40** (11) 2 022 379 A1
(51) **A61K 35/74** (11) 2 022 502 A1
(51) **A61K 38/00** (11) 2 021 011 A2
- (73) **Neuhaus, Dietmar, Dr.**
(51) **F16K 31/06** (11) 1 910 722 B1
- (71) **NEUROGEN CORPORATION**
(51) **A61K 31/438** (11) 2 021 004 A2

- (73) **NEUROSEARCH A/S**
(51) **C07D 487/08** (11) 1 819 709 B1
- (71) **New Health Sciences, Inc.**
(51) **A61B 5/02** (11) 2 020 912 A2
- (71) **New Mexico State University**
(51) **H01L 51/46** (11) 2 022 109 A2
- (71:73) **Newcastle Innovation Limited**
(51) **F01K 25/10** (11) 2 021 587 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 1 185 866 B1
- (73) **NEXTER Systems**
(51) **B62D 11/14** (11) 1 650 109 B1
- (71) **Nextwave Broadband, Inc.**
(51) **H03G 3/30** (11) 2 022 170 A2
- (71:73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) **B01D 71/02** (11) 1 437 172 B1
(51) **C30B 23/00** (11) 1 887 109 A3
(51) **C30B 29/40** (11) 1 724 378 A3
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **H01M 8/24** (11) 2 023 431 A1
- (71) **NHK Spring Company Limited**
(51) **F16F 1/12** (11) 2 023 003 A1
- (71) **Nichia Corporation**
(51) **C09K 11/77** (11) 2 022 836 A1
- (71) **NicOx S.A.**
(51) **C07D 209/20** (11) 2 021 324 A1
- (71) **NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 022 792 A1
- (71) **Nihon University**
(51) **A61C 3/02** (11) 2 022 438 A1
- (71) **NIIGATA UNIVERSITY**
(51) **G01T 1/167** (11) 2 023 161 A1
- (71) **Nike International Ltd.**
(51) **A43B 7/24** (11) 2 020 878 A1
(51) **A43B 13/04** (11) 2 020 879 A2
- (71) **Nike International, Ltd.**
(51) **G01C 22/00** (11) 2 021 735 A2
- (71) **Nikon Corporation**
(51) **C12M 1/34** (11) 2 022 844 A1
(51) **C12M 3/00** (11) 2 022 845 A1
(51) **G01N 21/956** (11) 2 023 130 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 021 874 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 023 236 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 023 288 A1
(51) **H01L 21/027** (11) 2 023 378 A1
(51) **H01L 21/027** (11) 2 023 379 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 2 023 589 A2
(51) **H04N 1/00** (11) 2 023 590 A2
(51) **H04N 1/32** (11) 2 023 594 A1
- (71) **NILES-SIMMONS Industrieanlagen GmbH**
(51) **B23C 3/06** (11) 2 021 144 A1
- (73) **Nimas Holding APS**
(51) **F41H 5/013** (11) 1 745 257 B1
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/10** (11) 2 022 550 A2
- (71) **NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G02B 5/124** (11) 2 023 167 A1
- (71) **NIPPON CHEMICAL PLANT CONSULTANT CO., LTD.**
(51) **F23C 3/00** (11) 2 023 040 A1
- (73) **NIPPON FILCON CO., LTD.**
(51) **D03D 11/00** (11) 1 630 270 B1
- (71:73) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B01J 23/28** (11) 1 346 766 B1
(51) **C09B 56/04** (11) 2 022 828 A1
- (71) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
(51) **C23C 14/08** (11) 2 022 871 A2
- (71) **Nippon Mitsubishi Oil Corporation**
(51) **C10L 1/08** (11) 2 022 839 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**
(51) **C09C 1/00** (11) 2 022 829 A1
- (71) **Nippon Steel Corporation**
(51) **C23C 22/00** (11) 2 022 874 A1
- (71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) **G06F 9/48** (11) 2 023 245 A1
- (73) **Nippon Vinylon Co., Ltd.**
(51) **B05B 1/10** (11) 1 738 831 B1
- (71) **Nipponkayaku Kabushikikaisha**
(51) **C06B 23/00** (11) 2 022 770 A1
(51) **G11B 7/254** (11) 2 023 346 A1
- (71) **Nipro Corporation**
(51) **A61J 1/10** (11) 2 022 461 A1
(51) **A61K 9/20** (11) 1 985 288 A3
(51) **A61M 5/32** (11) 2 022 521 A1
- (71) **NIRO A/S**
(51) **B01J 2/16** (11) 2 021 115 A1
- (71) **Nisel Investments, LLC**
(51) **G08C 17/00** (11) 2 023 306 A2
- (73) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) **C08G 73/10** (11) 1 640 402 B1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) **B60K 23/08** (11) 2 022 659 A1
(51) **B60R 5/04** (11) 2 022 672 A1
(51) **B60W 30/12** (11) 2 022 693 A2
(51) **B60W 30/16** (11) 2 022 694 A1
(51) **B62D 25/14** (11) 2 022 706 A2
(51) **C22C 38/00** (11) 2 022 865 A1
(51) **F02D 41/14** (11) 2 022 968 A1
(51) **F02D 41/22** (11) 2 022 971 A2
(51) **H01M 8/02** (11) 2 022 119 A1
(51) **H02P 6/08** (11) 2 023 478 A2
- (73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) **B60K 31/00** (11) 1 338 460 B1
- (71) **Nissan Motor Company Limited**
(51) **B01J 23/46** (11) 2 022 562 A1
(51) **F02B 75/04** (11) 2 022 958 A2
(51) **F02B 75/04** (11) 2 022 959 A2
- (73) **NISSAN MOTOR MANUFACTURING (UK) LTD**
(51) **B60R 5/04** (11) 1 855 915 B1
- (71) **Nissin Kogyo Co., Ltd.**
(51) **B60T 8/36** (11) 2 022 689 A2
- (71) **Nitto Denko Corporation**
(51) **B29C 65/52** (11) 2 022 621 A1
(51) **G02B 6/13** (11) 2 023 172 A2
(51) **G02B 6/13** (11) 2 023 173 A1
(51) **G02B 6/42** (11) 2 023 174 A1
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 023 192 A1
- (71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) **B32B 27/00** (11) 2 022 628 A1
(51) **C08J 5/18** (11) 2 022 814 A1
- (71) **NITTO KOHKI CO., LTD.**
(51) **F16L 37/32** (11) 2 023 028 A1
(51) **F16L 37/32** (11) 2 023 029 A1
- (71) **Nitz, Mark**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 021 793 A1
- (71) **Nitzsche, Rainer**
(51) **B67D 1/06** (11) 2 022 751 A2
- (71) **Noble Drilling Services, Inc.**
(51) **E21B 17/01** (11) 2 021 576 A2
- (71) **Nodais Ab**
(51) **F24D 10/00** (11) 2 021 696 A1
- (71:73) **Nokia Corporation**
(51) **G01S 5/14** (11) 2 021 821 A1
(51) **G10L 19/14** (11) 2 022 045 A2
(51) **H04B 1/707** (11) 2 022 177 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 022 181 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 2 022 182 A2
(51) **H04B 7/04** (11) 2 022 185 A2
(51) **H04H 1/00** (11) 2 022 198 A2
(51) **H04H 1/00** (11) 2 022 199 A2
(51) **H04J 3/06** (11) 1 536 582 B1
(51) **H04L 12/00** (11) 1 287 642 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 022 220 A2
(51) **H04M 1/02** (11) 2 022 243 A2
(51) **H04W 8/18** (11) 1 803 311 B1
(51) **H04W 8/24** (11) 1 690 430 B1
- (71) **Nokia Inc.**
(51) **H04H 1/00** (11) 2 022 198 A2
- (73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 788 748 B1
(51) **H04L 12/46** (11) 1 394 995 B1
(51) **H04M 3/42** (11) 1 238 524 B1
(51) **H04W 88/08** (11) 1 784 029 B1
- (71:73) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) **H04B 1/62** (11) 0 968 571 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 023 520 A1
(51) **H04L 12/40** (11) 2 023 541 A1
(51) **H04L 12/437** (11) 2 023 542 A1
(51) **H04L 12/437** (11) 2 023 543 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 023 544 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 023 547 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 023 548 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 023 549 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 023 564 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 023 565 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 023 574 A1
(51) **H04N 5/50** (11) 2 023 622 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 023 673 A1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 023 683 A1
(51) **H04W 92/14** (11) 2 023 687 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks S.P.A.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 022 231 A2
- (71) **Nordström, Jan, Christer**
(51) **A61C 7/08** (11) 2 020 952 A1
- (71) **Norgine BV**
(51) **A61K 31/198** (11) 2 022 494 A2
- (71) **Norman, John S.**
(51) **A61M 5/00** (11) 2 021 050 A2
- (71) **Norsk Hydro ASA**
(51) **C01B 33/107** (11) 2 021 280 A1
- (71:73) **Nortel Networks Limited**
(51) **H04B 7/208** (11) 2 022 190 A1
(51) **H04W 28/18** (11) 1 459 582 B1
- (71) **NORTHROP GRUMMAN CORPORATION**
(51) **H04L 27/36** (11) 1 251 667 A3
- (71) **Northshore University Health System**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 020 910 A2
- (71) **Northwestern University**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 020 910 A2
- (71) **Nova Chemicals (International) S.A.**
(51) **C08F 4/649** (11) 2 021 382 A1
(51) **C08F 4/6592** (11) 2 021 383 A1
- (71) **Nova Chemicals Inc.**
(51) **B32B 3/00** (11) 2 021 170 A1
- (71) **NOVARTIS AG**
(51) **A61K 31/436** (11) 2 022 498 A2
(51) **A61K 39/395** (11) 2 021 026 A1

- (71) Novartis Pharma GmbH
(51) **A61K 38/00** (11) 2 021 011 A2
(51) **A61K 39/395** (11) 2 021 026 A1
- (71) Novatrans Group SA
(51) **H04M 3/16** (11) 2 022 246 A2
- (73) November Aktiengesellschaft
(51) **G01N 33/543** (11) 1 685 404 B1
- (71) NOVO NORDISK A/S
(51) **G06F 19/00** (11) 2 023 256 A1
- (73) Novozymes A/S
(51) **C12N 9/28** (11) 1 169 434 B1
- (71) NR Systems, Inc.
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 021 997 A1
- (73) NSCT Premium Tubulars B.V.
(51) **F16L 15/00** (11) 0 786 616 B2
- (71) NSK Ltd.
(51) **B62D 15/02** (11) 2 022 703 A2
(51) **F16C 33/78** (11) 2 022 995 A1
(51) **F16H 1/16** (11) 2 023 009 A1
(51) **G01K 1/14** (11) 2 023 104 A1
- (73) NSK LTD.
(51) **B62D 6/00** (11) 1 486 398 B1
- (71) NTT DoCoMo Inc.
(51) **H04B 7/02** (11) 2 022 184 A2
- (71;73) NTT DoCoMo, Inc.
(51) **G09G 5/14** (11) 2 023 335 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 1 681 782 B1
(51) **H04L 12/413** (11) 1 887 736 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 023 552 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 2 023 561 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 023 580 A2
(51) **H04N 7/32** (11) 2 023 639 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 1 309 216 B1
(51) **H04W 8/26** (11) 2 023 679 A2
- (73) NuCellSys GmbH
(51) **H01M 8/06** (11) 1 134 829 B1
- (73) NVIDIA Corporation
(51) **H04L 1/18** (11) 1 545 042 B1
- (71;73) NXP B.V.
(51) **F04B 43/04** (11) 1 644 639 B1
(51) **G01D 5/241** (11) 2 021 739 A1
(51) **G01R 31/3185** (11) 1 820 037 B1
(51) **G01S 1/00** (11) 2 021 817 A2
(51) **G06F 9/48** (11) 2 021 921 A2
(51) **G06F 13/16** (11) 1 055 178 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 1 290 631 B1
(51) **H01L 21/02** (11) 2 022 082 A2
(51) **H04L 5/02** (11) 1 685 675 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 1 820 303 B1
- (71) Nycomed GmbH
(51) **C07J 71/00** (11) 2 022 796 A1
- (71) O P T Officina di Protesi Trento S.P.A.
(51) **A61G 13/04** (11) 1 943 996 A3
- (71) O.M.T. Officina Meccanica Tartarini S.R.L.
(51) **F16K 1/42** (11) 2 021 665 A1
- (71) Oberthur Technologies
(51) **H04N 7/16** (11) 2 022 267 A2
- (71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu "sia Peptides"
(51) **C07K 5/08** (11) 2 021 353 A2
- (71) Ocela Technologies
(51) **G01N 21/76** (11) 2 021 777 A2
- (71) OCI Chemical Corporation
(51) **C11D 3/39** (11) 2 021 454 A1
- (73) Oerlikon Deutschland Holding GmbH
(51) **C23C 16/30** (11) 1 022 354 B1
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG
(51) **D04H 18/00** (11) 2 021 539 A1
- (73) OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A.
(51) **A23C 3/07** (11) 1 912 512 B1
- (71) Ogawa, Genshirou
(51) **A61M 5/44** (11) 2 022 524 A1
- (71) Ogawa, Keiko
(51) **H04L 9/10** (11) 2 023 526 A1
- (71) Oh, Hyun Jin
(51) **F16L 3/00** (11) 2 021 668 A1
- (71) OHM Limited
(51) **G01V 3/12** (11) 2 021 834 A2
- (71) OILES CORPORATION
(51) **F16C 33/74** (11) 2 022 994 A1
- (71) Oki Data Corporation
(51) **H04N 5/74** (11) 1 895 772 A3
- (71) Oki Electric Industry Co., Ltd.
(51) **H03G 3/20** (11) 2 023 484 A1
- (71) Oki Electric Industry Company, Limited
(51) **G10L 21/04** (11) 2 023 344 A1
- (71) OKI PRINTED CIRCUITS CO., LTD.
(51) **G06K 19/077** (11) 2 023 276 A2
- (71) Oklahoma Medical Research Foundation
(51) **A61K 39/07** (11) 2 021 021 A2
- (71) Olive Engineering Ltd.
(51) **H04N 7/173** (11) 2 022 271 A2
- (73) Oliveira & Irmao S.A.
(51) **E03D 11/14** (11) 1 674 627 B1
- (71) Olympus Corporation
(51) **A61B 5/00** (11) 1 704 815 A3
(51) **B65G 61/00** (11) 2 022 737 A1
(51) **G01N 21/78** (11) 2 023 127 A1
(51) **G01N 35/00** (11) 2 023 145 A1
(51) **G01N 35/00** (11) 2 023 146 A1
(51) **G01N 35/02** (11) 2 023 148 A1
(51) **G01N 35/02** (11) 2 023 149 A1
- (71) Olympus Medical Systems Corp.
(51) **A61B 1/00** (11) 2 022 386 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 2 022 387 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 2 022 388 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 022 433 A1
- (71) Olympus Medical Systems Corporation
(51) **A61B 1/05** (11) 2 022 389 A1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 022 430 A1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 022 431 A1
- (71) Omega Flex, Inc.
(51) **F16L 11/00** (11) 2 021 669 A2
- (71) Omersub - S.p.A.
(51) **F42B 6/08** (11) 2 023 073 A1
- (71) Omnidea, Lda.
(51) **F03D 5/00** (11) 2 021 625 A1
- (71) Omnifone Limited
(51) **G06F 17/30** (11) 2 021 954 A1
- (71) OmniVision Technologies, Inc.
(51) **H01L 27/146** (11) 1 675 182 A3
- (71) Omron Corporation
(51) **B60R 25/00** (11) 2 022 686 A2
(51) **G01L 5/00** (11) 2 023 110 A1
(51) **G01S 13/48** (11) 2 023 156 A2
- (73) OMRON CORPORATION
(51) **G01S 13/38** (11) 1 837 678 B1
- (71;73) Omron Healthcare Co., Ltd.
(51) **A61B 5/0404** (11) 1 629 769 B1
(51) **G01L 5/00** (11) 2 023 110 A1
- (73) Oncolytics Biotech Inc.
(51) **A61K 35/76** (11) 1 309 334 B1
- (73) Optical Additives GmbH
(51) **C08K 9/06** (11) 1 873 202 B1
- (71) ORACLE INTERNATIONAL CORPORATION
(51) **G06F 17/30** (11) 2 021 957 A1
- (73) Orange Personal Communications Services Ltd.
(51) **H04W 84/08** (11) 1 608 190 B1
- (71) Oregon Health and Science University
(51) **C07K 16/28** (11) 2 021 371 A2
- (71) ORMCO CORPORATION
(51) **A61C 8/00** (11) 2 020 953 A2
- (71) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.
(51) **C07C 59/68** (11) 2 021 314 A1
- (71) Ortwein, Hermann
(51) **E01B 9/60** (11) 2 022 895 A1
- (71) OSAKA Titanium Technologies Co., Ltd.
(51) **B22F 9/08** (11) 2 022 582 A1
- (71) Oshgan, Robert J.
(51) **A61M 5/00** (11) 2 021 050 A2
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung
(51) **H05B 33/08** (11) 2 022 295 A1
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH
(51) **H01L 51/50** (11) 2 023 420 A1
- (71) Osram Sylvania, Inc.
(51) **H05B 37/03** (11) 2 023 693 A2
- (71) OSRAM-SYLVANIA INC.
(51) **G01M 3/40** (11) 2 023 115 A2
- (71) Osterheldt, Lori
(51) **B42F 21/06** (11) 2 022 645 A2
- (71) OTICON A/S
(51) **H04R 25/00** (11) 2 023 661 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 023 664 A1
- (71) OTLAV SpA
(51) **E05D 5/04** (11) 2 022 917 A1
- (71) Otsuka Chemical Co., Ltd.
(51) **C08K 7/00** (11) 2 022 821 A1
- (71) Otto Nussbaum GmbH & Co. KG
(51) **B66F 7/28** (11) 2 022 746 A2
- (71) Ottosson, Jan
(51) **H02J 7/10** (11) 2 022 156 A1
- (71) OTV SA
(51) **C02F 5/02** (11) 2 021 291 A1
- (71) Outokumpu, Oyj
(51) **C21D 9/573** (11) 2 021 517 A1
- (71) OWEN MUMFORD LIMITED
(51) **A61M 5/24** (11) 2 021 056 A2
- (71) Owen Oil Tools LP
(51) **E21B 23/00** (11) 2 021 577 A2
(51) **E21B 43/117** (11) 2 021 578 A2
- (71) Oy Finnish Electric Vehicle Technologies LTD
(51) **H01M 10/42** (11) 2 022 127 A1
- (71) Oy Jurilab Ltd
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 502 A1
- (71) OY LM Ericsson AB
(51) **H04L 29/06** (11) 2 022 229 A1
- (71) Ozone International LLC
(51) **A22B 7/00** (11) 2 020 859 A2

- (71) **P&B Agri-Tech Innovations Inc.**
(51) *G01V 3/02* (11) 2 021 833 A1
- (71) **PACCAR INC.**
(51) *B60R 3/00* (11) 2 022 671 A1
- (73) **Pacific Industrial Co., Ltd.**
(51) *B60C 23/04* (11) 1 630 009 B1
- (71) **PacketFront Systems AB**
(51) *H04L 12/46* (11) 2 023 545 A1
- (71) **Pactiv Corporation**
(51) *B32B 27/18* (11) 2 021 178 A1
- (71) **Palm, Inc.**
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 023 436 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) *B60R 11/02* (11) 2 022 675 A1
(51) *E03D 9/08* (11) 2 022 901 A1
(51) *G01N 33/543* (11) 2 023 139 A1
(51) *G06F 11/28* (11) 2 023 248 A1
(51) *G06T 15/00* (11) 2 023 292 A1
(51) *G08G 1/16* (11) 1 471 482 B1
(51) *G09G 3/288* (11) 2 023 320 A1
(51) *G11B 7/007* (11) 2 023 345 A1
(51) *G11B 7/13* (11) 1 526 519 B1
(51) *G11B 7/14* (11) 1 542 216 B1
(51) *G11B 20/10* (11) 2 023 348 A1
(51) *H01J 9/24* (11) 1 727 179 A3
(51) *H01J 23/12* (11) 2 023 371 A2
(51) *H01L 31/10* (11) 2 023 404 A1
(51) *H01L 31/10* (11) 2 023 405 A1
(51) *H01M 2/08* (11) 2 023 424 A2
(51) *H01M 4/60* (11) 2 023 427 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 023 437 A1
(51) *H01Q 13/08* (11) 1 538 703 B1
(51) *H01S 5/042* (11) 2 023 453 A1
(51) *H02J 7/10* (11) 2 023 461 A1
(51) *H04J 3/00* (11) 2 023 514 A2
(51) *H04J 11/00* (11) 2 023 517 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 022 232 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 023 575 A1
(51) *H04N 7/173* (11) 2 023 633 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 023 637 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 988 733 A3
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 022 287 A1
(51) *H04R 1/02* (11) 2 023 649 A1
(51) *H04R 9/02* (11) 2 023 656 A1
(51) *H04S 1/00* (11) 2 023 672 A1
(51) *H05B 6/68* (11) 2 023 690 A1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**
(51) *B05B 5/057* (11) 2 022 567 A1
(51) *G01J 5/10* (11) 2 021 749 A1
(51) *G01P 15/125* (11) 2 023 152 A1
(51) *H05B 41/24* (11) 2 023 694 A1
- (71) **PANDUIT CORPORATION**
(51) *F16B 21/02* (11) 2 021 638 A1
- (73) **Particle Comuter GmbH**
(51) *H04B 1/16* (11) 1 885 075 B1
- (71) **PAT GmbH**
(51) *B66C 13/16* (11) 2 021 272 A1
- (73) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**
(51) *H01J 5/38* (11) 1 548 788 B1
(51) *H01J 61/073* (11) 1 439 567 B1
(51) *H01J 65/00* (11) 0 968 521 B1
- (71) **Pavischitz, Michael**
(51) *H02M 7/155* (11) 2 023 474 A1
- (71) **Peche, Alain**
(51) *A63B 22/06* (11) 2 022 539 A1
- (71) **Peking University**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 023 138 A1
- (71) **Pelikan Hardcopy Production AG**
(51) *B41J 2/175* (11) 2 022 637 A2
- (71) **Pera Innovation Limited**
(51) *B29C 35/02* (11) 2 021 157 A2
- (71) **Percutaneous Systems, Inc.**
(51) *A61M 29/00* (11) 2 021 065 A2
- (71) **Peri GmbH**
(51) *E04C 3/16* (11) 2 021 557 A1
- (71) **Perkinelmer Singapore PTE Ltd.**
(51) *G02B 21/26* (11) 2 021 855 A1
(51) *G02B 21/26* (11) 2 021 856 A1
(51) *G02B 21/26* (11) 2 021 857 A1
(51) *G02B 21/26* (11) 2 021 858 A2
- (73) **PetroChina Company Limited**
(51) *C10G 47/00* (11) 1 930 397 B1
- (71) **Petroleo Brasileiro S.A. Petrobras**
(51) *C10G 3/00* (11) 2 021 436 A1
- (71) **PETROQUIMICA ESPANOLA, S.A. PETRESA**
(51) *C07C 2/66* (11) 2 022 771 A1
(51) *C07C 15/02* (11) 2 022 773 A1
- (71) **Petrucchio, S.A.**
(51) *E21D 9/00* (11) 2 022 937 A1
- (73) **Pettersson, Kim**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 166 122 B1
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) *B60R 19/34* (11) 2 022 682 A1
(51) *F02B 75/04* (11) 2 021 600 A1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) *B05C 13/02* (11) 2 022 572 A1
(51) *B60R 5/04* (11) 2 022 673 A1
(51) *F01M 5/00* (11) 1 892 389 B1
(51) *F02D 41/02* (11) 2 021 605 A1
(51) *F16D 48/06* (11) 2 021 648 A1
- (71) **Pfizer Products Inc.**
(51) *C07D 413/04* (11) 2 021 338 A1
- (73) **PFU LIMITED**
(51) *H04N 1/00* (11) 1 487 188 B1
- (71) **Phenomenome Discoveries Inc.**
(51) *C07C 59/62* (11) 2 021 313 A1
- (71) **Philipp GmbH**
(51) *E04G 21/12* (11) 2 022 909 A2
(51) *E04G 21/14* (11) 2 022 910 A1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) *B29C 45/00* (11) 2 021 160 A1
(51) *G06T 11/00* (11) 1 851 724 B1
(51) *H04N 5/74* (11) 1 466 473 B1
- (71) **Philips Lumileds Lighting Company LLC**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 653 523 A3
- (71) **Pianezza, Maurizio**
(51) *A61K 31/16* (11) 2 022 492 A1
- (71) **Pidalà, Daniele**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 022 443 A1
- (71) **Pignata Michele**
(51) *A21B 1/48* (11) 2 022 333 A1
- (73) **Pilz Auslandsbeteiligungen GmbH**
(51) *G01D 5/14* (11) 1 862 770 B1
- (71) **Pimco sp z o.o.**
(51) *G01T 1/17* (11) 2 023 162 A2
- (71) **Pinel, Stephane**
(51) *H01Q 1/38* (11) 2 022 133 A1
- (73) **Pini, Belisario**
(51) *F21V 21/30* (11) 1 674 792 B1
- (71) **Pioneer Corporation**
(51) *H04R 9/00* (11) 2 023 655 A1
- (71) **Pirelli Tyre S.p.A.**
(51) *C09D 127/06* (11) 2 021 420 A1
- (71) **PIRELLI TYRE S.p.A.**
(51) *B29D 30/32* (11) 2 021 167 A1
- (71) **Plasco Energy Group Inc.**
(51) *G05D 27/00* (11) 2 021 894 A2
- (71) **PlascoEnergy IP Holdings, S.L., Bilbao**
(51) *C10J 3/00* (11) 2 021 437 A2
(51) *G05D 27/00* (11) 2 021 894 A2
- (71) **Plastifrance S.A.S.**
(51) *G06K 19/077* (11) 2 021 986 A2
- (73) **Plastocor, Inc.**
(51) *B05C 7/08* (11) 1 773 510 B1
- (73) **Polar Electro Oy**
(51) *A61B 5/11* (11) 1 559 368 B1
- (71) **Polatechno Co., Ltd.**
(51) *C09B 56/04* (11) 2 022 828 A1
- (71) **Politecnico di Milano**
(51) *G01M 17/00* (11) 2 021 758 A2
- (73) **POLITECNICO DI TORINO**
(51) *C04B 37/02* (11) 1 685 079 B1
- (71) **PolyC GmbH & Co. KG**
(51) *H01Q 7/00* (11) 2 022 137 A1
- (71) **POLYMATECH CO., LTD.**
(51) *G11B 33/08* (11) 1 884 952 A3
- (71) **PolyOne Corporation**
(51) *C08L 25/10* (11) 2 021 410 A1
- (73) **Polyphor Ltd.**
(51) *C07K 7/06* (11) 1 458 747 B1
- (71) **Polyplastics Co., Ltd.**
(51) *C08L 45/00* (11) 2 022 825 A1
- (71) **POMAGALSKI**
(51) *B61B 12/06* (11) 2 022 696 A1
- (71) **Popescu, Marius**
(51) *A63B 7/04* (11) 2 021 081 A2
- (71) **Portfolia, Inc.**
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 022 003 A2
- (71) **Portney, Valdemar**
(51) *G06F 7/00* (11) 2 021 914 A2
- (71) **Posco**
(51) *B61B 13/00* (11) 2 021 221 A1
- (71) **Pourtaud, Nicolas**
(51) *B01D 65/02* (11) 2 021 108 A1
- (73) **Power Conservation, Ltd.**
(51) *H02P 27/02* (11) 1 232 559 B1
- (71) **Power Secure Development APS**
(51) *G08B 13/14* (11) 2 022 020 A1
- (71) **POWER TECHNOLOGIES SWEDEN AB**
(51) *H01Q 3/30* (11) 2 022 136 A1
- (71) **Powerwave Comtek Oy**
(51) *H01P 5/18* (11) 2 022 130 A1
- (71) **Powerwave Technologies Sweden AB**
(51) *H01Q 21/08* (11) 2 022 139 A1
- (73) **Powerwave Technologies, Inc.**
(51) *H03F 3/66* (11) 1 346 472 B1
- (71) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) *B32B 15/00* (11) 2 021 174 A2
(51) *C09D 5/03* (11) 2 021 418 A2
(51) *C25D 7/00* (11) 2 021 531 A2

- (71;73) **PRAD Research and Development N.V.**
(51) **E21B 7/06** (11) 1 764 475 B1
(51) **E21B 43/14** (11) 2 022 935 A1
- (71) **Prandini, Federico**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 022 443 A1
- (71) **Praxair S.T. Technology, Inc.**
(51) **C23C 4/06** (11) 2 021 524 A2
- (71) **PRECIMED S.A.**
(51) **A61F 2/46** (11) 2 022 449 A1
- (71) **Precimed, S.A.**
(51) **A61B 17/15** (11) 2 020 926 A1
- (73) **Precor Incorporated**
(51) **A63B 23/04** (11) 1 690 570 B1
- (71) **Premium Heating Technologies - PHT**
(51) **F24C 7/10** (11) 2 023 045 A2
- (73) **Preseco OY**
(51) **C05F 1/00** (11) 1 517 873 B1
- (71) **President and Fellows of Harvard College**
(51) **A61K 31/198** (11) 2 022 494 A2
- (73) **Pricer AB**
(51) **G06F 3/147** (11) 1 336 138 B1
- (71) **Prodimed, S.A.**
(51) **C07D 401/06** (11) 2 021 334 A1
- (71) **ProLas GmbH**
(51) **B29C 65/00** (11) 2 022 619 A1
- (71) **Pronova Aktiefbolag**
(51) **B65B 43/26** (11) 2 021 253 A1
- (71) **ProRhythm, Inc.**
(51) **A61B 5/042** (11) 2 022 397 A1
(51) **G02B 6/12** (11) 2 021 846 A2
- (71) **Prösch, Jon Olav**
(51) **A47C 19/00** (11) 2 020 887 A1
- (71) **Prostor Systems, Inc.**
(51) **G11B 23/30** (11) 1 843 345 A3
- (71) **Prosurrgics Limited**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 022 434 A2
- (71) **PROTEC FIRE DETECTION PLC**
(51) **G08B 17/10** (11) 2 022 021 A1
- (71) **Protector Intellectual Property Consultants AS**
(51) **G06F 17/27** (11) 2 021 949 A2
- (71) **Protedyne Corporation**
(51) **G01N 35/00** (11) 2 021 807 A2
- (73) **Prototec Aktiengesellschaft**
(51) **A43B 13/16** (11) 1 757 199 B1
- (71) **Provectus Pharmatech, Inc.**
(51) **A61K 41/00** (11) 2 020 242 A3
- (71) **Provtagaren Ab**
(51) **G01N 1/22** (11) 2 021 761 A1
- (71) **Prysmian S.p.A.**
(51) **C08K 7/02** (11) 2 021 407 A1
- (73) **PS Mako GmbH Packaging Systems & machines**
(51) **B65D 33/16** (11) 1 812 302 B1
- (71) **Pu, Chen**
(51) **G08B 13/24** (11) 2 023 304 A1
- (71) **Puig Gonzalez, Pedro**
(51) **E04C 2/22** (11) 2 022 905 A1
- (73) **Puls, Jürgen**
(51) **B63C 9/00** (11) 1 918 191 B1
- (71) **Pulse Finland Oy**
(51) **H01Q 21/30** (11) 2 022 140 A1
- (71) **Pulse International Pty Limited**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 022 001 A1
- (71) **Purdue University**
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 022 282 A2
- (71) **Purzer Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 022 446 A1
- (71) **QinetiQ Limited**
(51) **G06F 7/02** (11) 2 021 915 A1
- (71) **Qiu, Bo**
(51) **G06F 3/14** (11) 2 023 237 A1
- (71) **QNX Software Systems (Wavemakers), Inc.**
(51) **G10L 21/02** (11) 2 023 342 A1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) **G03B 7/093** (11) 2 023 198 A2
(51) **G06F 3/14** (11) 2 021 907 A2
(51) **G06F 3/14** (11) 2 021 908 A2
(51) **G06F 7/499** (11) 2 021 916 A2
(51) **G06T 1/60** (11) 2 023 285 A1
(51) **G06T 5/00** (11) 2 023 286 A2
(51) **H04K 1/10** (11) 2 022 204 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 1 786 134 B1
(51) **H04L 12/18** (11) 1 993 227 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 2 022 216 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 023 551 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 022 228 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 022 286 A2
(51) **H04W 12/06** (11) 2 023 680 A1
- (71) **QUALCOMM Incorporated**
(51) **G01S 1/00** (11) 2 021 819 A2
(51) **G06T 15/40** (11) 2 022 011 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 022 239 A2
(51) **H04Q 11/00** (11) 2 022 289 A2
(51) **H04W 48/18** (11) 2 023 681 A1
- (73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) **H03K 23/68** (11) 1 317 798 B1
(51) **H04L 12/18** (11) 1 260 056 B1
(51) **H04W 4/00** (11) 1 680 939 B1
- (71) **QUALCOMM MEMS TECHNOLOGIES, INC**
(51) **B81C 1/00** (11) 2 021 273 A2
- (71) **QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.**
(51) **B81B 7/00** (11) 2 022 752 A2
(51) **G02B 26/00** (11) 1 990 669 A3
(51) **G02B 26/00** (11) 2 021 859 A1
(51) **G02B 26/00** (11) 2 021 860 A2
(51) **G09G 3/34** (11) 2 023 329 A1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 023 330 A1
- (73) **Qualcomm, Incorporated**
(51) **H04B 7/005** (11) 1 665 580 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 596 508 B1
- (71) **Quali Guarantee (Proprietary) Limited**
(51) **B01J 14/00** (11) 2 021 122 A1
- (71) **Qualicaps Co., Ltd.**
(51) **B30B 11/14** (11) 2 022 624 A1
- (71) **QUANTUM LEAP RESEARCH INC.**
(51) **F21L 4/00** (11) 2 021 679 A2
- (71) **Quick Building Construction BVBA**
(51) **E04C 3/11** (11) 2 021 556 A1
- (71) **R.T. VANDERBILT COMPANY, INC.**
(51) **C01G 39/06** (11) 2 021 286 A1
(51) **C10M 141/12** (11) 2 021 441 A2
- (71) **Rademacher, Franz Josef**
(51) **E21B 7/14** (11) 2 021 575 A1
- (73) **RADIALL**
(51) **H01Q 21/29** (11) 1 903 636 B1
- (73) **Radius Systems Limited**
(51) **F16L 47/03** (11) 1 674 780 B1
- (73) **Railion Deutschland AG**
(51) **B62D 33/02** (11) 1 916 179 B1
- (71) **Raindance Technologies, Inc.**
(51) **B01F 3/08** (11) 2 021 113 A2
- (73) **RAMBUS INC.**
(51) **G06F 1/04** (11) 1 004 956 B2
- (71) **Ramat at Tel-Aviv University Ltd.**
(51) **A01H 5/00** (11) 2 020 846 A2
- (71) **Ranbaxy Laboratories Limited**
(51) **A61K 31/4045** (11) 2 022 496 A1
- (73) **Rasmussen, Ole-Bendt**
(51) **B29C 47/70** (11) 1 874 523 B1
- (73) **Rational AG**
(51) **F24C 15/32** (11) 1 936 285 B1
- (71) **Raumaster Paper Oy**
(51) **B23D 21/00** (11) 2 021 145 A1
- (71) **Rausch und Pausch GmbH**
(51) **F16L 33/22** (11) 2 023 027 A2
- (71) **Rautaruukki OYJ**
(51) **E04D 3/35** (11) 2 021 559 A1
- (71) **Rayspan Corporation**
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 022 134 A2
- (71) **Raytheon Company**
(51) **E21B 43/24** (11) 2 021 579 A2
- (73) **RAYTHEON COMPANY**
(51) **H01L 23/427** (11) 1 381 083 B1
(51) **H04L 12/64** (11) 1 508 229 B1
- (73) **Reagens S.p.A.**
(51) **C08K 13/02** (11) 1 404 756 B1
- (71) **Realtek Semiconductor Corp.**
(51) **H04N 5/60** (11) 2 023 623 A2
- (71) **Recaro GmbH & Co. KG**
(51) **B60N 2/28** (11) 2 022 663 A2
- (71) **Recopharma AB**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 021 366 A2
- (71) **Recticel Schlafkomfort GmbH**
(51) **A47C 23/06** (11) 2 022 372 A1
- (71) **Red Spider Technology Limited**
(51) **E21B 34/10** (11) 2 022 933 A2
- (71) **Redfern Optical Components PTY LTD**
(51) **G02B 6/34** (11) 2 021 847 A1
- (71) **Redtenbacher Präzisionsteile Ges. M.B.H.**
(51) **G02C 5/22** (11) 2 023 184 A1
- (71) **Reflex Photonics Inc.**
(51) **G02B 6/42** (11) 2 021 848 A1
- (71) **Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG**
(51) **B22D 41/50** (11) 2 021 139 A2
- (71) **Regents of the University of Minnesota**
(51) **A61B 5/042** (11) 2 020 914 A2
- (71) **Regie Autonome des Transports Parisiens**
(51) **G01C 21/34** (11) 2 021 733 A1
- (71) **Rehabtronics Inc.**
(51) **A63B 22/00** (11) 2 021 084 A1
- (71) **REHAU AG + Co**
(51) **C08L 97/02** (11) 2 021 414 A1
(51) **E04B 2/96** (11) 2 021 554 A1
(51) **F16L 9/12** (11) 2 023 026 A2
- (71) **Rehrig Pacific Company**
(51) **B65D 6/34** (11) 2 022 723 A2
- (71) **Reich GmbH Regel- und Sicherheitstechnik**
(51) **B60D 1/30** (11) 2 022 654 A2

(51) B60T 7/20	(11) 2 022 688 A2	(51) F41A 29/00	(11) 2 021 725 A1	(71) Rödiger, Lorenz
(51) B60T 13/08	(11) 2 022 692 A2	(51) F42C 15/34	(11) 1 370 825 B1	(51) F17D 1/08 (11) 2 021 678 A1
(73) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik		(71) Rhodia Opérations		(51) G01K 3/00 (11) 2 021 750 A1
(51) D01D 5/098	(11) 1 630 265 B1	(51) C08F 2/26	(11) 2 021 380 A1	(73) RODIUS, Eric
(71) REINZ-Dichtungs-GmbH		(71) Richard, Louis		(51) B65D 51/16 (11) 1 771 350 B1
(51) F01N 7/14	(11) 2 022 957 A1	(51) G02C 5/22	(11) 2 021 863 A1	(71) ROECKL Sporthandschuhe GmbH & Co. KG
(71) Reisser, Heinz-Gustav A.		(71) Ricoh Company, Ltd		(51) A41F 1/06 (11) 2 022 356 A2
(51) F01C 9/00	(11) 2 021 584 A2	(51) B41J 11/02	(11) 2 021 184 A1	(71) Rögner, Baldur
(71) Remington Arms Company, Inc.		(71;73) Ricoh Company, Ltd.		(51) B61L 23/04 (11) 2 022 698 A2
(51) F41A 5/26	(11) 2 021 723 A2	(51) B41M 5/30	(11) 2 022 642 A1	(71) Roger Williams Hospital
(71) Renault		(51) B65H 1/26	(11) 2 022 739 A2	(51) A61K 31/70 (11) 2 020 237 A3
(51) B62D 21/15	(11) 2 022 704 A1	(51) B65H 3/06	(11) 1 702 872 B1	(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG
(71) Renault S.A.S		(51) G03C 1/73	(11) 1 473 592 B1	(51) G01R 21/01 (11) 2 021 811 A1
(51) B01J 23/46	(11) 2 022 562 A1	(51) G03G 9/087	(11) 1 530 100 B1	(51) G01R 21/14 (11) 2 021 812 A1
(71) Renault S.A.S.		(51) G03G 9/097	(11) 2 023 208 A1	(73) ROHM AND HAAS COMPANY
(51) B62D 25/04	(11) 2 022 705 A1	(51) G03G 15/01	(11) 1 306 728 B1	(51) D21C 9/10 (11) 1 418 269 B1
(51) G01M 15/02	(11) 2 023 117 A1	(51) G03G 21/00	(11) 2 003 518 A3	(71) Rohm and Haas Denmark Finance A/S
(71;73) RENAULT S.A.S.		(51) G06F 17/22	(11) 1 441 291 A3	(51) F21V 8/00 (11) 2 023 039 A1
(51) B60T 8/175	(11) 2 021 216 A1	(51) G06K 9/00	(11) 2 023 266 A1	(51) G02B 5/02 (11) 2 023 166 A2
(51) B62D 27/00	(11) 1 838 568 B1	(51) H02J 7/00	(11) 2 022 155 A1	(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC
(51) F01N 7/08	(11) 1 573 182 B1	(51) H04L 29/06	(11) 1 515 519 A3	(51) C25D 3/38 (11) 2 022 875 A2
(51) F02B 77/08	(11) 1 934 447 B1	(51) H04L 29/08	(11) 2 023 579 A2	(71) Rohr, Inc.
(71) Renault SAS		(51) H04N 1/407	(11) 2 023 598 A1	(51) D06M 11/74 (11) 2 022 886 A1
(51) B60T 8/1755	(11) 2 021 217 A1	(71) Right Mfg. Co., Ltd.		(71) Rolic AG
(71;73) Renesas Technology Corp.		(51) A61B 3/103	(11) 2 022 390 A2	(51) G02B 5/02 (11) 2 021 837 A1
(51) G06F 21/20	(11) 2 023 261 A1	(71) RIKEN KEIKI CO., LTD.		(71) Rolls-Royce plc
(51) G06K 19/07	(11) 2 023 274 A1	(51) G01N 27/16	(11) 2 023 133 A2	(51) B29C 67/00 (11) 2 022 622 A1
(51) H01L 27/105	(11) 2 023 393 A1	(71) Rising, Peter E.		(51) H02P 25/08 (11) 2 023 481 A2
(51) H03L 7/085	(11) 1 220 453 B1	(51) C12Q 1/04	(11) 2 021 494 A2	(73) ROLLS-ROYCE PLC
(71) Renfert GmbH		(73) Riverstone Networks, Inc.		(51) F01D 5/18 (11) 1 630 352 B1
(51) A61C 1/00	(11) 2 022 436 A1	(51) H04L 12/26	(11) 1 573 966 B1	(71) Romico Hold A.V.V.
(73) Renishaw plc		(73) Roamware, Inc.		(51) B01D 45/14 (11) 2 021 097 A1
(51) F16C 11/06	(11) 1 777 423 B1	(51) H04W 4/00	(11) 1 839 453 B1	(71) Rorze Corporation
(71) Renishaw PLC		(71) Robarts Research Institute		(51) B65G 35/00 (11) 2 022 736 A1
(51) G01D 5/347	(11) 2 021 740 A1	(51) A61K 39/275	(11) 2 021 023 A2	(71) Ros Roca, S.A.
(71) Research in Motion Limited		(71) Robert Bosch GmbH		(51) B65F 5/00 (11) 2 022 731 A1
(51) G06F 21/00	(11) 2 021 968 A1	(51) B60W 20/00	(11) 2 021 220 A1	(71) Rosemount, Inc.
(71;73) Research In Motion Limited		(51) B62D 15/02	(11) 2 021 225 A1	(51) C05B 19/00 (11) 2 021 305 A2
(51) G01C 21/36	(11) 1 840 521 A3	(51) F02D 41/20	(11) 2 022 969 A2	(73) Rosen, Gerald M.
(51) G06F 21/20	(11) 2 023 263 A2	(51) F02M 47/02	(11) 2 021 616 A1	(51) A61B 5/055 (11) 1 241 986 B1
(51) H04L 12/28	(11) 1 936 869 B1	(51) F02M 47/02	(11) 2 021 617 A1	(71) Rosenfeld, Hanna
(51) H04L 12/28	(11) 2 023 535 A1	(51) F02M 47/02	(11) 2 021 618 A1	(51) C07K 14/59 (11) 2 021 367 A2
(51) H04M 1/2745	(11) 2 023 582 A1	(51) F02M 47/02	(11) 2 022 975 A1	(71) Rosso, Alberta
(51) H04M 1/725	(11) 2 023 584 A1	(51) F02M 57/02	(11) 2 022 976 A1	(51) B27B 5/07 (11) 2 022 610 A2
(51) H04W 4/00	(11) 2 003 916 B1	(51) F24D 3/08	(11) 2 023 047 A2	(71) Rotstein, Hector
(51) H04W 12/12	(11) 1 758 303 B1	(51) H01Q 1/12	(11) 2 022 131 A1	(51) A61N 1/02 (11) 2 021 067 A2
(51) H05K 9/00	(11) 1 860 929 B1	(71;73) ROBERT BOSCH GMBH		(71) Roxtec AB
(71) Research Institute of Petroleum Industry (RIPI)		(51) A61H 3/06	(11) 2 022 456 A2	(51) H02G 3/22 (11) 2 022 151 A1
(51) C07C 41/09	(11) 2 022 774 A1	(51) B24B 55/10	(11) 1 968 769 B1	(71) RR DONNELLEY
(71) RESMED LIMITED		(51) B25D 17/26	(11) 1 320 446 B1	(51) B41J 2/21 (11) 2 021 182 A2
(51) A61M 16/06	(11) 2 022 528 A2	(51) B60R 21/01	(11) 1 784 320 B1	(73) Ruckus Wireless, Inc.
(73) ResMed Paris		(51) B60S 1/08	(11) 1 753 644 B1	(51) H04W 28/06 (11) 1 759 543 B1
(51) G01F 1/40	(11) 0 893 673 B1	(51) C23C 18/14	(11) 2 022 873 A2	(71) RuD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG
(71) Respcare, Inc.		(51) F02D 41/24	(11) 1 838 956 B1	(51) B60C 27/18 (11) 2 022 653 A1
(51) A61G 10/00	(11) 2 020 978 A1	(51) F02D 41/38	(11) 2 022 972 A2	(71) Ryzlewicz, Thomas
(51) A61M 16/00	(11) 2 021 059 A1	(51) F02M 47/02	(11) 0 916 841 B1	(51) A61M 1/36 (11) 2 022 517 A1
(51) A62B 17/04	(11) 2 021 079 A1	(51) F02M 61/16	(11) 1 803 930 B1	(71) S.K.I.Net Inc.
(71) Rexnord Industries, LLC		(51) G01S 7/03	(11) 1 804 074 B1	(51) A61D 7/04 (11) 2 022 445 A1
(51) F16C 35/073	(11) 2 021 643 A2	(51) G01S 13/93	(11) 1 157 287 B1	(71) S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies
(71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn		(51) H01H 9/06	(11) 1 697 950 B1	(51) H01L 21/18 (11) 2 023 380 A1
(51) C07H 19/20	(11) 2 021 350 A1	(51) H05K 3/20	(11) 2 023 700 A2	
(71;73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH		(51) H05K 5/00	(11) 2 023 702 A1	
(51) F41A 27/18	(11) 2 021 724 A1	(71;73) Roche Diagnostics GmbH		
		(51) A61B 5/15	(11) 1 949 855 B1	
		(51) A61M 5/142	(11) 2 022 519 A1	
		(51) C12Q 1/32	(11) 2 022 859 A1	
		(51) G01N 33/53	(11) 2 021 794 A1	
		(71) Rockwell Automation Technologies, Inc.		
		(51) B25J 9/16	(11) 2 022 608 A2	

- (73) **Sabemo SA**
(51) **B22D 25/00** (11) 1 537 928 B1
- (71) **Sabertec L.L.C.**
(51) **B01D 46/00** (11) 2 021 098 A2
(51) **F02B 23/08** (11) 2 021 596 A2
- (71;73) **Sabic Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **C07C 68/02** (11) 2 021 315 A1
(51) **C08L 69/00** (11) 1 529 811 B1
(51) **C08L 69/00** (11) 2 021 411 A1
- (71) **Sabic Innovative Plastics South América -
Indústria de Comércio de Plásticos Ltda.**
(51) **C08J 5/04** (11) 2 021 403 A2
- (71) **Sacmi forni S.p.A.**
(51) **C04B 35/10** (11) 2 021 301 A1
- (73) **Saeco IPR Limited**
(51) **A47J 31/52** (11) 1 909 623 B1
- (73) **SAES GETTERS S.p.A.**
(51) **C23C 14/34** (11) 1 518 599 B1
- (71) **Safilo Societa Azionaria Fabbrica**
(51) **G02C 1/02** (11) 2 021 862 A1
- (71) **Sagax, Inc.**
(51) **A61M 29/00** (11) 2 021 064 A2
- (71) **SAGEM Communication**
(51) **G03G 15/08** (11) 2 023 212 A1
- (73) **Saia-Burgess Inc.**
(51) **H01F 7/14** (11) 1 189 246 B1
- (71) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**
(51) **E04F 11/18** (11) 1 860 253 A3
- (71) **Saint-Gobain Glass France S.A.**
(51) **C03B 29/08** (11) 2 021 295 A1
- (73) **Saipem S.p.A.**
(51) **C10L 1/02** (11) 1 422 285 B1
- (71) **Saitama University**
(51) **C12N 15/00** (11) 2 022 851 A1
- (73) **Salama, Zoser B. nat.rer.Dr.**
(51) **C07D 491/14** (11) 1 685 134 B1
- (71) **Salis, Giuseppe**
(51) **B01D 25/127** (11) 1 952 868 A3
- (71) **Salomon S.A.**
(51) **B60B 1/00** (11) 2 021 189 A1
(51) **B60B 1/04** (11) 2 021 190 A1
- (71) **Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 023 190 A1
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 023 205 A2
- (73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD.**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 355 451 B1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **G06F 3/12** (11) 2 021 906 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 1 717 698 A3
(51) **H04L 1/18** (11) 2 023 523 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 962 457 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 2 023 553 A2
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **B41J 2/05** (11) 2 022 635 A1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 022 636 A1
(51) **G02F 1/13** (11) 1 860 486 A3
(51) **G03F 7/038** (11) 2 023 204 A2
(51) **G03G 21/18** (11) 2 023 215 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 021 945 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 021 946 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 021 947 A1
(51) **G06K 19/07** (11) 1 811 433 A3
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 023 283 A1
(51) **G06T 5/00** (11) 2 023 287 A2
(51) **G09G 3/00** (11) 2 023 314 A2
- (51) **G09G 3/36** (11) 2 023 331 A1
(51) **G09G 5/00** (11) 2 023 332 A2
(51) **G09G 5/02** (11) 2 023 334 A2
(51) **G10L 19/00** (11) 1 662 484 B1
(51) **G11C 11/15** (11) 1 826 770 B1
(51) **H01L 21/28** (11) 1 801 857 A3
(51) **H01L 33/00** (11) 1 995 795 A3
(51) **H01L 41/24** (11) 1 818 995 A3
(51) **H01L 41/24** (11) 2 023 417 A2
(51) **H04B 1/40** (11) 2 022 175 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 022 192 A1
(51) **H04H 60/82** (11) 2 023 513 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 838 057 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 023 585 A2
(51) **H04N 1/407** (11) 2 023 597 A2
(51) **H04N 5/08** (11) 2 023 605 A1
(51) **H04N 5/21** (11) 2 023 606 A2
(51) **H04N 5/225** (11) 2 023 608 A2
(51) **H04N 5/765** (11) 2 023 628 A1
(51) **H04N 7/08** (11) 2 022 265 A1
(51) **H04R 29/00** (11) 2 023 670 A1
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **H04H 1/02** (11) 1 447 930 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 1 418 711 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 471 696 A3
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 463 364 A3
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **B32B 15/00** (11) 2 022 626 A2
(51) **B41M 5/26** (11) 1 752 306 B1
(51) **G09G 3/22** (11) 2 023 316 A1
(51) **G09G 3/22** (11) 2 023 317 A2
(51) **G09G 3/28** (11) 2 023 318 A1
(51) **G09G 3/28** (11) 2 023 319 A2
(51) **G09G 3/288** (11) 2 023 321 A1
(51) **G09G 3/288** (11) 2 023 322 A1
(51) **G09G 3/288** (11) 2 023 323 A2
(51) **G09G 3/32** (11) 2 023 325 A2
(51) **G09G 3/32** (11) 2 023 326 A2
(51) **H01J 9/02** (11) 1 670 019 B1
(51) **H01J 17/49** (11) 2 023 370 A2
(51) **H01J 31/12** (11) 1 848 021 B1
(51) **H01L 27/32** (11) 2 023 396 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 023 421 A2
(51) **H01M 2/10** (11) 1 753 053 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 793 442 B1
- (71) **Sanchez, Guadalupe Rodriguez**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 021 853 A2
- (73) **Sandbridge Technologies, Inc.**
(51) **H03M 13/27** (11) 1 537 673 B1
- (71) **Sanden Corporation**
(51) **G07F 7/00** (11) 1 993 078 A3
- (71) **Sandisk Corporation**
(51) **G11C 16/34** (11) 2 022 060 A2
- (71) **SanDisk IL Ltd.**
(51) **H04N 5/775** (11) 2 022 262 A1
- (71) **SANDOZ AG**
(51) **C07D 417/12** (11) 2 021 339 A1
- (71) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **E21C 35/18** (11) 2 021 581 A2
- (71) **Sandvik Mining and Construction Oy**
(51) **E21B 44/06** (11) 2 021 580 A1
- (71) **Sannie Sebastien**
(51) **A61D 7/04** (11) 2 020 954 A1
- (71) **Sannie, Vincent**
(51) **A61D 7/04** (11) 2 020 954 A1
- (73) **Sanofi Pasteur Limited**
(51) **A61K 39/295** (11) 1 140 164 B1
- (71) **Sanofi-Aventis**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 023 144 A1
- (73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 937 221 B1
- (73) **SANTONI S.p.A.**
(51) **D06C 5/00** (11) 1 277 870 B1
- (71) **Sanyo Denki Co., Ltd.**
(51) **H02K 3/50** (11) 1 881 583 A3
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **F24F 1/00** (11) 2 023 048 A1
(51) **F24F 1/00** (11) 2 023 049 A2
(51) **H01L 27/142** (11) 2 023 395 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 2 023 413 A1
(51) **H01S 5/024** (11) 2 023 452 A2
(51) **H02P 21/14** (11) 2 023 480 A2
- (71;73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **F04C 23/00** (11) 1 347 177 B1
(51) **F25D 23/02** (11) 2 023 064 A2
(51) **H04H 1/00** (11) 1 213 859 A3
- (71) **SAP AG**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 023 243 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 023 244 A1
(51) **G06F 11/20** (11) 1 244 015 A3
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 023 282 A1
(51) **H04L 9/30** (11) 2 023 528 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 023 569 A1
- (71) **SAPAC-NOVUM s.r.o.**
(51) **C09J 7/02** (11) 2 021 426 A2
- (71) **Sapporo Medical University**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 022 861 A1
- (71) **Sarastro GmbH**
(51) **C09D 185/00** (11) 2 021 424 A2
- (71) **Sarmas, Brandon George**
(51) **B65D 81/26** (11) 2 021 264 A2
- (71) **Sarmas, Derek John**
(51) **B65D 81/26** (11) 2 021 264 A2
- (71) **Sarmas, Gregory Benjamin Jr.**
(51) **B65D 81/26** (11) 2 021 264 A2
- (71) **Sarmas, Gregory, Benjamin, Sr.**
(51) **B65D 81/26** (11) 2 021 264 A2
- (71) **SAVI TECHNOLOGY, INC.**
(51) **G08B 23/00** (11) 2 022 023 A2
- (71) **Savica, Vincenzo**
(51) **A23L 1/29** (11) 2 020 873 A2
- (71) **SCA Hygiene Products AB**
(51) **A61F 13/496** (11) 2 020 972 A1
(51) **A61F 13/496** (11) 2 020 973 A1
- (71) **SCA HYGIENE PRODUCTS AB**
(51) **A61F 13/496** (11) 2 020 974 A1
- (71) **Scania CV AB (PUBL)**
(51) **B60T 7/12** (11) 2 021 215 A1
- (71) **S-CAPE GmbH**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 023 234 A1
- (71;73) **Schaeffler KG**
(51) **F01L 1/34** (11) 2 021 588 A1
(51) **F01L 1/344** (11) 2 021 589 A1
(51) **F16C 33/62** (11) 2 021 642 A1
(51) **G05G 5/06** (11) 1 251 418 B1
- (71) **Schätz, Bernd**
(51) **G06F 1/26** (11) 2 023 231 A2
- (71) **SCHERING-PLOUGH HEALTHCARE PRO-
DUCTS, INC.**
(51) **A61K 9/22** (11) 2 020 994 A2
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **E21B 43/14** (11) 2 022 935 A1
- (73) **SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED**
(51) **E21B 7/06** (11) 1 764 475 B1

- (73) Schlumberger Oilfield Assistance Limited
(51) *E21B 7/06* (11) 1 764 475 B1
- (71) Schlumberger Technology B.V.
(51) *E21B 43/14* (11) 2 022 935 A1
- (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
(51) *E21B 7/06* (11) 1 764 475 B1
- (73) Schmidt Holding GmbH
(51) *E01H 1/05* (11) 1 805 370 B1
- (73) Schmöle GmbH
(51) *F24H 1/43* (11) 1 439 354 B1
- (71) Schneider Electric Industries S.A.S.
(51) *H01H 71/04* (11) 2 022 069 A1
- (71) Schneider, Rudi
(51) *A01M 9/00* (11) 2 022 330 A2
- (71) Schrader, Jürgen
(51) *C07H 19/20* (11) 2 021 350 A1
- (71) Schreiner Group GmbH & Co. KG
(51) *H05B 33/04* (11) 2 023 691 A1
- (71) Schulte, Wilhelm
(51) *A01K 31/17* (11) 2 022 327 A1
- (71) Schunk Sonosystems GmbH
(51) *H01R 43/02* (11) 2 022 144 A1
- (71) Schweitzer Engineering Laboratories, Inc.
(51) *G01R 31/00* (11) 2 021 814 A2
- (71) Schweizerische Bundesbahnen SBB
(51) *H04W 4/00* (11) 2 023 674 A1
- (71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.
(51) *G11B 27/10* (11) 2 022 053 A2
(51) *H04N 7/62* (11) 2 022 274 A2
- (73) Scirocco AB
(51) *G06K 7/10* (11) 1 658 577 B1
- (71) SCM Group S.p.A.
(51) *B23Q 11/00* (11) 2 022 602 A1
- (73) SCUBAPRO EUROPE S.r.l.
(51) *B63C 11/22* (11) 1 366 983 B1
- (71) SDS USA Inc.
(51) *F02B 27/02* (11) 2 021 597 A2
- (73) Seafood Innovations Pty Ltd
(51) *A22B 3/08* (11) 1 581 060 B1
- (73) SEAGATE TECHNOLOGY, INC.
(51) *G11B 23/107* (11) 1 715 488 B1
- (71) Secerno Limited
(51) *G06F 21/00* (11) 2 023 259 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 023 572 A2
- (71) Secretary of State for Defence
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 021 504 A2
- (71) Securant Inc.
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 021 996 A2
- (71) Seddik, Riadh
(51) *A63B 22/06* (11) 2 022 539 A1
- (73) Sedelmayer, Rainer
(51) *E01F 8/00* (11) 1 837 443 B1
- (73) Sedelmayer, Roland
(51) *E01F 8/00* (11) 1 837 443 B1
- (71) Seferyan, Karina R.
(51) *C07K 16/26* (11) 2 021 369 A2
- (71) Sega Corporation
(51) *G06T 17/40* (11) 2 023 298 A1
- (71;73) Seiko Epson Corporation
(51) *A61B 17/32* (11) 2 022 418 A2
(51) *A61B 17/32* (11) 2 022 419 A2
(51) *A61C 8/00* (11) 2 022 439 A1
- (51) *A61C 8/00* (11) 2 022 440 A1
(51) *A61C 8/00* (11) 2 022 441 A1
(51) *A61C 8/00* (11) 2 022 442 A1
(51) *B65H 5/22* (11) 2 022 740 A2
(51) *C09D 11/00* (11) 2 022 830 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 2 022 831 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 022 863 A1
(51) *G03G 15/10* (11) 2 023 213 A1
(51) *G04G 5/00* (11) 2 023 218 A2
(51) *G04G 5/00* (11) 2 023 219 A2
(51) *G04G 7/02* (11) 2 023 220 A2
(51) *G04G 7/02* (11) 2 023 221 A2
(51) *G06F 3/12* (11) 1 465 051 A3
(51) *G06F 3/12* (11) 1 465 052 A3
(51) *G06K 19/07* (11) 1 956 525 A3
(51) *H04N 7/15* (11) 2 023 630 A2
(51) *H05B 33/00* (11) 1 126 749 B1
- (71) Sekisui Medical Co., Ltd.
(51) *G01N 33/543* (11) 2 023 141 A2
- (71) Sekisui Plastics Co., Ltd.
(51) *B60N 3/04* (11) 2 022 667 A1
- (71) Semenov, Alexander G.
(51) *C07K 16/26* (11) 2 021 369 A2
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) *H01L 27/12* (11) 1 001 467 A3
- (71;73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG
(51) *H01L 23/31* (11) 1 837 908 B1
(51) *H01L 25/07* (11) 1 548 829 A3
- (71) Senex Biotechnology, Inc.
(51) *A61K 39/00* (11) 2 021 019 A2
- (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.
(51) *B23K 1/08* (11) 2 022 590 A1
- (71) Sensile Pat AG
(51) *A61M 5/14* (11) 2 022 518 A1
- (73) Separation Technology, Inc.
(51) *G01N 33/06* (11) 1 617 213 B1
- (71) Services Pétroliers Schlumberger
(51) *E21B 43/14* (11) 2 022 935 A1
- (73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER
(51) *E21B 7/06* (11) 1 764 475 B1
- (71) Servona GmbH
(51) *A61F 2/20* (11) 2 020 961 A1
- (73) SEVA TECHNOLOGIES
(51) *B60R 21/26* (11) 1 613 513 B1
- (71) Seven Stars Worldwide Limited
(51) *F03D 3/06* (11) 2 022 980 A1
- (73) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG
(51) *F16D 1/072* (11) 1 281 884 B1
- (71) Sexton, Timothy
(51) *G05B 19/05* (11) 2 021 886 A1
- (71) Sghedoni, Emer
(51) *B41F 15/36* (11) 1 707 357 A3
- (73) SGL Carbon AG
(51) *C01B 31/04* (11) 1 512 665 B1
- (71) SGP & SONS AB
(51) *A61K 31/198* (11) 2 020 999 A1
- (71) Shakespeare Company, LLC
(51) *H01Q 9/28* (11) 2 023 439 A1
- (71) Shalygin, Vyacheslav Yrievich
(51) *A61B 5/08* (11) 2 022 398 A1
- (71) Shanghai Genius Advanced Material Co., Ltd.
(51) *C08G 69/14* (11) 2 022 809 A1
- (71) Shanghai Institutes for Biological sciences, Chinese Academy of Sciences
(51) *G01N 33/50* (11) 2 023 138 A1
- (71) SHARP CORPORATION
(51) *G02B 5/30* (11) 2 023 168 A1
- (71;73) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) *B05C 5/00* (11) 2 022 569 A1
(51) *B05C 5/00* (11) 2 022 570 A1
(51) *F21V 5/00* (11) 2 023 038 A2
(51) *G02F 1/13* (11) 2 023 185 A1
(51) *G02F 1/1335* (11) 2 023 188 A1
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 023 191 A1
(51) *G06F 13/00* (11) 2 023 251 A1
(51) *G11C 11/16* (11) 1 426 966 B1
(51) *H01L 31/042* (11) 2 023 401 A1
(51) *H04B 1/16* (11) 2 023 497 A1
(51) *H04J 11/00* (11) 2 023 518 A1
(51) *H04J 15/00* (11) 2 023 519 A1
(51) *H04M 1/00* (11) 0 982 911 B1
(51) *H04N 7/173* (11) 2 023 631 A1
(51) *H04N 9/64* (11) 2 023 642 A1
(51) *H04S 1/00* (11) 2 023 671 A2
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) *C01B 31/26* (11) 2 021 278 A1
(51) *C07C 5/05* (11) 2 021 308 A1
(51) *C10M 141/10* (11) 2 021 440 A1
(51) *E21B 43/24* (11) 2 022 936 A1
(51) *F22B 1/18* (11) 2 021 690 A1
(51) *F25J 1/02* (11) 2 021 712 A2
(51) *G01N 21/35* (11) 2 021 768 A1
(51) *G01N 21/35* (11) 2 021 769 A1
(51) *G01V 3/28* (11) 2 021 835 A2
- (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
(51) *B01J 29/44* (11) 2 022 564 A1
- (71) Shimadzu Corporation
(51) *G01N 21/15* (11) 2 023 123 A2
(51) *G01N 27/447* (11) 2 023 135 A1
- (71) Shimane Electronic Imafuku Works Co., Ltd.
(51) *H01L 33/00* (11) 2 023 409 A1
- (71) Shimane Prefectural Government
(51) *H01L 33/00* (11) 2 023 409 A1
- (71) SHIMANO INC.
(51) *B62L 3/02* (11) 2 022 711 A2
(51) *B62M 9/12* (11) 1 666 350 A3
(51) *B62M 25/04* (11) 1 591 353 A3
(51) *B62M 25/04* (11) 1 997 726 A3
(51) *B62M 25/04* (11) 2 008 928 A3
(51) *B62M 25/04* (11) 2 008 929 A3
- (71) Shimizu, Aya
(51) *F23Q 2/16* (11) 2 023 042 A1
- (71) Shimizu, Toshihisa
(51) *H01F 27/38* (11) 1 962 303 A3
- (71;73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *A61K 47/32* (11) 2 021 031 A1
(51) *C09D 183/04* (11) 1 865 039 B1
(51) *C09J 151/00* (11) 1 321 480 B1
- (71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd.
(51) *C03B 37/029* (11) 2 022 766 A2
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.
(51) *H01L 21/02* (11) 2 023 375 A1
(51) *H01L 27/12* (11) 2 023 394 A1
- (71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd.
(51) *B65D 85/86* (11) 2 022 730 A1
- (71) Shin-Etsu Quartz Products Co., Ltd.
(51) *C03B 19/09* (11) 2 022 765 A1

- (71) SHINING BLICK ENTERPRISES Co., Ltd.
(51) *F21S 4/00* (11) 2 023 034 A1
- (71) Shinko Electric Co., Ltd
(51) *F16F 15/02* (11) 2 023 007 A1
- (71) Shinko Electric Industries Co., Ltd.
(51) *H01L 23/473* (11) 2 023 390 A1
(51) *H05K 3/10* (11) 2 023 699 A2
- (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.
(51) *H01L 23/427* (11) 1 939 936 A3
- (73) Shintaku, Yurie
(51) *A01H 5/10* (11) 1 287 736 B1
- (71) Shirakawa, Yoshiaki
(51) *H02K 16/00* (11) 2 023 468 A1
- (71) Shiroki Kogyo Co., Ltd.
(51) *E05F 11/48* (11) 2 022 922 A1
- (71) Shiseido Company, Limited
(51) *A45D 34/04* (11) 2 022 362 A1
- (71) Shizuoka Coffein Co., Ltd.
(51) *A61K 31/505* (11) 2 022 500 A1
- (71) SHOEI CO., LTD.
(51) *A42B 3/32* (11) 2 022 358 A2
- (71;73) Showa Denko K.K.
(51) *C07F 15/00* (11) 2 021 348 A1
(51) *F28F 9/02* (11) 1 356 248 B1
- (71) SHOWA GLOVE Co.
(51) *A41D 19/00* (11) 2 022 355 A2
- (71) Showa Shell Sekiyu Kabushiki Kaisha
(51) *H01L 31/04* (11) 2 023 400 A1
- (73) SICAT
(51) *C04B 38/00* (11) 1 694 946 B1
- (71) SICK AG
(51) *G01S 17/02* (11) 2 023 160 A1
- (71) SICMA Aero Seat
(51) *B64D 11/06* (11) 2 021 245 A2
- (71) SIELAFF GMBH & CO. KG AUTOMATENBAU
(51) *G07F 9/00* (11) 1 981 006 A3
- (71) Siemens Aktiengesellschaft
(51) *A61N 5/10* (11) 2 022 534 A1
(51) *F01D 5/18* (11) 2 022 939 A1
(51) *F01D 13/00* (11) 2 022 945 A1
(51) *F01D 25/26* (11) 2 022 951 A1
(51) *G07B 17/00* (11) 2 023 299 A1
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *B22C 7/02* (11) 1 674 174 B1
(51) *B23H 9/14* (11) 2 021 147 A1
(51) *B23K 1/20* (11) 2 022 591 A1
(51) *B60L 13/00* (11) 2 021 203 A1
(51) *B60L 13/00* (11) 2 021 204 A1
(51) *B60L 13/03* (11) 2 021 205 A1
(51) *B60L 13/03* (11) 2 021 206 A1
(51) *C25D 5/18* (11) 2 021 530 A2
(51) *D21C 9/00* (11) 2 021 541 A1
(51) *F01D 5/30* (11) 2 022 944 A1
(51) *F01D 25/16* (11) 2 022 950 A1
(51) *F01K 23/06* (11) 1 407 120 B1
(51) *F02C 7/26* (11) 2 021 601 A1
(51) *F23C 7/00* (11) 2 023 041 A1
(51) *F23R 3/14* (11) 2 021 694 A1
(51) *F23R 3/60* (11) 2 021 695 A1
(51) *G01D 3/028* (11) 2 021 736 A2
(51) *G01T 1/20* (11) 2 021 828 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 2 021 885 A2
(51) *G05B 19/18* (11) 2 021 887 A1
(51) *G05B 19/418* (11) 1 768 006 B1
(51) *G06F 1/04* (11) 1 067 448 B1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 021 917 A1
(51) *G06F 11/00* (11) 1 683 016 B1
(51) *G06F 11/20* (11) 2 021 924 A1
- (51) *G06F 12/08* (11) 2 021 928 A1
(51) *G06K 9/62* (11) 2 021 980 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 023 279 A1
(51) *H01H 27/00* (11) 2 023 360 A1
(51) *H01H 33/12* (11) 2 022 068 A1
(51) *H01H 71/08* (11) 2 023 364 A1
(51) *H01H 89/08* (11) 2 023 368 A1
(51) *H02B 13/035* (11) 2 022 149 A1
(51) *H02J 13/00* (11) 1 212 823 B1
(51) *H03K 19/18* (11) 1 836 770 B1
(51) *H04H 1/00* (11) 2 022 196 A1
(51) *H04L 7/027* (11) 2 022 206 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 022 212 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 023 550 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 023 576 A2
(51) *H04L 29/12* (11) 2 022 241 A1
(51) *H04M 3/533* (11) 2 022 248 A1
- (71;73) Siemens Audiologische Technik GmbH
(51) *H04R 25/00* (11) 1 713 303 B1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 023 662 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 023 666 A2
(51) *H04R 25/00* (11) 2 023 669 A2
- (71) Siemens Energy & Automation, Inc.
(51) *G05B 19/042* (11) 2 021 885 A2
(51) *H02B 1/056* (11) 2 022 146 A1
- (71) Siemens Energy and Automation, Inc.
(51) *H02B 1/056* (11) 2 022 147 A1
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 021 516 A1
- (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.
(51) *H04R 25/00* (11) 2 023 665 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 023 667 A2
(51) *H04R 25/00* (11) 2 023 668 A2
- (71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc.
(51) *G01F 23/284* (11) 2 023 097 A1
- (73) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc.
(51) *H04L 12/24* (11) 1 620 973 B1
- (73) Siemens S.p.A.
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 017 244 B1
- (71) Siemon, John, T.
(51) *B64C 3/26* (11) 2 021 238 A2
- (71) Sika Technology AG
(51) *C08G 18/12* (11) 2 021 391 A1
- (71) Sikorsky Aircraft Corporation
(51) *G09G 5/00* (11) 2 022 040 A2
- (73) SILICONIX Incorporated
(51) *H01L 23/42* (11) 0 962 975 B1
- (71) Siliconsystems, Inc.
(51) *G02B 6/44* (11) 2 021 852 A2
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited
(51) *B41J 2/05* (11) 1 494 868 B1
- (71) Simsoarica Ltd.
(51) *H05B 41/288* (11) 2 022 297 A1
- (73) Sinvent AS
(51) *C08G 83/00* (11) 1 756 202 B1
- (73) Sinwa Corporation
(51) *A45D 34/04* (11) 1 425 987 B1
- (71) Sirona Dental Systems GmbH
(51) *A61C 1/14* (11) 2 022 437 A1
- (71) Sistemi Sospensioni S.p.A.
(51) *B60G 7/00* (11) 2 021 195 A1
- (71) Sitronic Ges. Für Elektrotechnische Aus-
rüstung Mbh & Co. Kg
(51) *G05F 1/573* (11) 2 023 226 A1
- (71) SkiData AG
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 023 281 A1
- (71) Skis Rossignol
(51) *A63C 9/08* (11) 2 022 545 A1
- (71) Skjellerup, Johan
(51) *G08B 13/24* (11) 2 023 304 A1
- (71) Sko Flo Industries, Inc.
(51) *G01F 1/00* (11) 2 021 744 A2
(51) *G05D 7/01* (11) 2 021 892 A2
- (71) SkyeTek, Inc.
(51) *G06F 21/00* (11) 2 017 761 A3
- (71) Skyhook Wireless, Inc.
(51) *H04Q 7/00* (11) 2 022 278 A2
(51) *H04Q 7/24* (11) 2 022 281 A2
- (71) Skype Limited
(51) *H04L 29/06* (11) 2 022 235 A2
- (71) Skyworks Solutions, Inc.
(51) *H01Q 11/12* (11) 2 022 138 A2
- (71) Slater, Gordon
(51) *A61B 17/58* (11) 2 020 933 A1
- (71) SMA Solar Technology AG
(51) *H02M 7/48* (11) 2 023 475 A1
- (71) Smart Medical Systems Ltd.
(51) *A61B 1/008* (11) 2 020 898 A2
- (71) Smart Technologies ULC
(51) *G06F 13/10* (11) 2 021 931 A1
- (71) SMITH & NEPHEW, INC.
(51) *A61B 17/16* (11) 2 020 927 A2
- (71) Smiths Medical ASD, Inc.
(51) *A61F 7/12* (11) 2 020 968 A2
- (71) SMQ Group B.V.
(51) *F16K 1/226* (11) 2 021 663 A1
- (73) SMS Demag Aktiengesellschaft
(51) *B22D 11/20* (11) 1 455 976 B2
- (71) Smurfit Display A Trading Unit Of Smurfit
Kappa Ireland Ltd.
(51) *G09F 1/06* (11) 2 022 031 A2
- (73) Snaptrack, Inc.
(51) *G01S 5/14* (11) 1 262 790 B1
- (71;73) SNECMA
(51) *C23C 30/00* (11) 1 085 109 B1
(51) *F01D 15/10* (11) 2 022 946 A1
(51) *F02K 3/06* (11) 2 022 973 A1
- (71) SO.L.E.S. Societa' Lavori Edili e Serbatoi
S.p.A.
(51) *E02D 27/48* (11) 2 021 549 A2
- (71) Sobright Technology (Jiaxing) Co., Ltd.
(51) *H01M 4/58* (11) 2 023 426 A1
- (71) Société de Conseils de Recherches et
d'Applications Scientifiques, S.A.S.
(51) *C08G 63/00* (11) 2 021 397 A2
- (71) Société de Technologie Michelin
(51) *B60B 15/04* (11) 2 021 192 A1
- (71) Societe D'Exploitation De Produits Pour
Les Industries Chimiques Seppic
(51) *C11D 3/22* (11) 2 021 450 A1
- (71) Société Industrielle Limousine d'Applica-
tion Biologique Dite SILAB
(51) *A61K 8/97* (11) 2 020 986 A2
- (71) Sodefa, S.A.
(51) *A47B 21/00* (11) 2 022 368 A2
- (71) Soehle Professional GmbH & Co. KG
(51) *G01G 3/14* (11) 2 023 099 A2

- (51) **G01G 19/56** (11) 2 023 101 A2
- (71) **Sofileta**
(51) **C08J 7/04** (11) 2 022 816 A2
- (71) **Solae, LLC**
(51) **A23J 3/00** (11) 2 020 868 A2
- (71) **SOLAE, LLC**
(51) **A23L 1/317** (11) 2 020 875 A2
- (71) **Solar Focus Technology Co. Ltd.**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 023 458 A1
(51) **H02J 7/35** (11) 2 023 462 A1
- (71) **Solexa Limited**
(51) **C09B 11/24** (11) 2 021 415 A2
- (71) **Solexa Ltd.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 503 A1
- (71) **Solutia Incorporated**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 021 177 A1
- (73) **SOLVAY (SOCIETE ANONYME)**
(51) **C08K 3/34** (11) 1 599 533 B1
- (71) **Solvo Biotechnology**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 021 461 A2
- (73) **Somfy SAS**
(51) **G05B 19/42** (11) 1 488 294 B1
- (73) **Sonderhoff Chemicals GmbH**
(51) **C08J 9/00** (11) 1 225 198 B1
- (73) **Sonics & Materials Inc.**
(51) **B29C 65/06** (11) 1 301 331 B1
- (71) **Sony Chemical & Information Device Corporation**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 023 385 A1
- (71) **Sony Computer Entertainment America Inc.**
(51) **G09G 5/00** (11) 2 022 039 A2
- (71) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **G06F 12/10** (11) 2 021 929 A1
(51) **G06F 15/17** (11) 2 023 252 A1
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 023 438 A1
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) **C08F 8/36** (11) 1 505 086 B1
(51) **G01D 5/38** (11) 2 023 095 A2
(51) **G03B 21/00** (11) 2 023 200 A1
(51) **G06F 7/00** (11) 2 021 911 A2
(51) **G06F 21/20** (11) 2 023 261 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 023 270 A2
(51) **G06N 3/00** (11) 1 653 397 A3
(51) **G06T 15/70** (11) 2 022 012 A2
(51) **G09F 19/22** (11) 0 989 535 B1
(51) **G11B 27/034** (11) 2 023 350 A1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 023 418 A1
(51) **H01S 5/024** (11) 2 003 749 A3
(51) **H04L 9/14** (11) 2 023 527 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 023 546 A2
(51) **H04L 27/04** (11) 1 411 694 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 023 578 A1
(51) **H04N 5/335** (11) 2 023 614 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 1 320 256 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 023 619 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 2 023 620 A1
(51) **H04N 5/74** (11) 1 175 092 B1
(51) **H04N 5/76** (11) 2 023 627 A2
(51) **H04N 5/91** (11) 2 023 629 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 023 632 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 023 635 A2
(51) **H04R 7/00** (11) 2 023 653 A2
(51) **H04R 23/02** (11) 2 023 660 A1
- (73) **Sony DADC Austria AG**
(51) **G11B 19/12** (11) 1 336 961 B1
- (73) **Sony Deutschland GmbH**
(51) **H04L 27/00** (11) 1 065 853 B1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) **G06F 7/00** (11) 2 021 911 A2
- (73) **SONY ELECTRONICS, INC.**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 495 410 B1
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **A63F 13/12** (11) 1 493 472 B1
(51) **G01C 22/00** (11) 2 021 734 A1
(51) **G06F 1/16** (11) 2 021 897 A1
(51) **G06F 3/01** (11) 2 021 899 A1
(51) **H01B 7/06** (11) 2 022 063 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 022 132 A2
(51) **H01Q 7/00** (11) 1 416 585 B1
(51) **H04B 1/38** (11) 1 825 599 B1
(51) **H04B 1/38** (11) 2 022 174 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 022 230 A1
(51) **H04M 19/04** (11) 2 022 250 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 022 269 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 022 270 A1
- (71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB**
(51) **G04G 9/00** (11) 2 021 881 A1
(51) **G06F 3/16** (11) 2 021 909 A1
(51) **H04B 5/00** (11) 2 022 178 A1
- (71) **Sony Pictures Entertaining Inc.**
(51) **G06T 15/70** (11) 2 022 012 A2
- (71) **Sony United Kingdom Limited**
(51) **H04N 7/24** (11) 2 023 636 A2
- (73) **SONY UNITED KINGDOM LIMITED**
(51) **H04N 7/34** (11) 1 351 509 B1
- (71) **Soshin Electric Co. Ltd.**
(51) **H01G 4/18** (11) 2 023 356 A1
- (73) **Southern Pharmaceutical Co Ltd**
(51) **A01K 1/10** (11) 1 500 327 B1
- (71) **SPAL Automotive S.r.l.**
(51) **H02K 5/10** (11) 2 022 159 A2
- (71) **Spansion LLC**
(51) **H01L 27/10** (11) 2 022 093 A2
- (71;73) **Specialites Pet Food**
(51) **A23K 1/00** (11) 1 933 635 B1
(51) **A23K 1/18** (11) 2 020 870 A1
- (73) **Specialities S.r.l.**
(51) **B62M 1/02** (11) 1 796 956 B1
- (71) **Speroni, Monica**
(51) **A01K 13/00** (11) 1 961 295 A3
- (71) **Spin S.r.l.**
(51) **G06K 1/12** (11) 2 023 264 A1
- (71) **Spretz, Ruben**
(51) **H04Q 7/00** (11) 2 022 276 A2
- (71) **Spudnik, Inc.**
(51) **G02B 26/08** (11) 2 021 861 A2
- (71) **SRJ Corporation**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 022 430 A1
- (71) **SSCA Limited**
(51) **E06B 9/04** (11) 2 021 571 A1
- (71) **SSS Ventures International Corporation**
(51) **A47K 13/00** (11) 2 020 893 A1
- (71) **St. Jude Medical AB**
(51) **A61N 1/37** (11) 2 021 071 A1
- (71) **St. Marianna University School of Medicine**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 022 861 A1
- (71) **Staalkat International B.V.**
(51) **G01N 33/08** (11) 2 021 788 A2
- (71) **Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH**
(51) **A63H 18/16** (11) 2 021 090 A1
- (51) **A63H 19/24** (11) 2 021 091 A1
- (71) **Stannard, John**
(51) **G10D 13/06** (11) 2 023 336 A2
- (71) **Starchem Technologies, Inc.**
(51) **C07C 27/00** (11) 2 021 309 A2
- (71) **StarHome GmbH**
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 022 285 A2
- (71) **Starkey Laboratories, Inc.**
(51) **H01M 12/06** (11) 2 022 128 A2
(51) **H04R 25/02** (11) 1 587 344 A3
- (71) **Starpur S.r.l.**
(51) **F16B 5/06** (11) 2 021 636 A2
- (71) **Start Design By Javi Crespo, S.L.**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 023 230 A1
- (71) **STATE OF OREGON, Acting By And Through The State Board Of Higher Education On Behalf Of Oregon State University**
(51) **C10L 1/18** (11) 2 021 438 A2
- (71) **Statens Serum Institut**
(51) **C07K 14/16** (11) 2 021 356 A2
- (71) **Steelcase Development Corporation**
(51) **A47C 7/02** (11) 2 020 886 A2
- (73) **Steffens, Hinrich**
(51) **C02F 3/12** (11) 1 798 205 B1
- (71) **Stelic Institute of Regenerative Medicine**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 022 846 A1
- (73) **STENMAN HOLLAND B.V.**
(51) **B62H 5/14** (11) 1 717 135 B1
- (71) **Stichting Deltares**
(51) **C09K 8/60** (11) 2 021 431 A1
- (71) **Stichting voor de Technische Wetenschappen**
(51) **A61B 1/267** (11) 2 020 902 A1
- (71) **Stichting Voor De Technische Wetenschappen**
(51) **C08L 71/00** (11) 2 021 412 A1
- (71;73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) **G01C 19/56** (11) 2 023 082 A1
(51) **G11C 16/26** (11) 1 746 605 B1
(51) **H01L 21/8234** (11) 0 975 020 B1
(51) **H01L 27/02** (11) 2 023 392 A1
(51) **H01L 29/78** (11) 0 928 030 B1
- (73) **Stock, Gerhard**
(51) **F01K 27/00** (11) 1 404 948 B1
- (73) **Stoll Giroflex AG**
(51) **A47C 1/032** (11) 1 908 374 B1
- (71) **Stone & Webster Process Technology, Inc.**
(51) **B01J 10/00** (11) 2 021 121 A2
- (73) **Stop Air Locação de Sistemas de Embalagens de Líquidos Ltda.**
(51) **B65D 77/06** (11) 1 833 738 B1
- (71) **Strands, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 021 942 A2
- (73) **Stratagene California**
(51) **C12N 9/12** (11) 1 463 808 B1
- (71) **Strause, Kevin L.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 021 853 A2
- (73) **Strawa AG**
(51) **B23B 5/16** (11) 1 342 519 B1
- (71) **Strength Master Fitness Tech Co., Ltd.**
(51) **A63B 22/02** (11) 2 022 538 A1
- (71) **STS Pack Holding Ltd.**
(51) **B29D 23/20** (11) 2 021 166 A1

- (73) Studio Moderna SA
(51) **B62K 15/00** (11) 1 575 823 B1
- (71) Suatac, Ismail Cemil
(51) **E02D 29/14** (11) 2 021 550 A1
- (73) Sultex AG
(51) **D03D 47/20** (11) 1 806 443 B1
- (73) Sulzer Friction Systems (Germany) GmbH
(51) **F16D 23/02** (11) 1 668 269 B1
- (71) Sulzer Metaplas GmbH
(51) **C23C 14/00** (11) 2 022 870 A2
- (71) SUMCO Corporation
(51) **C30B 29/06** (11) 2 022 876 A1
- (71) Sumida Corporation
(51) **H01F 17/04** (11) 1 850 356 A3
- (71) Suministros Tecnicos Para La Belleza, S.L.
(51) **A61H 23/04** (11) 2 016 927 A3
- (71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd.
(51) **G02B 6/122** (11) 2 023 171 A1
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited
(51) **A01N 47/36** (11) 2 020 855 A2
(51) **A01N 53/00** (11) 2 020 856 A1
(51) **C08K 5/134** (11) 2 022 819 A1
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd.
(51) **B60C 23/06** (11) 1 306 235 B1
(51) **G02B 6/02** (11) 1 229 358 B1
- (71) Sumitomo Heavy Industries, Ltd.
(51) **H01L 21/20** (11) 1 998 364 A3
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.
(51) **C22C 38/00** (11) 2 022 866 A1
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED
(51) **B60C 23/06** (11) 1 306 235 B1
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd.
(51) **C08L 7/00** (11) 2 019 125 A3
(51) **C08L 9/00** (11) 2 022 822 A1
- (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.
(51) **B60C 23/06** (11) 2 022 652 A1
- (71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.
(51) **C01B 3/32** (11) 2 022 755 A1
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.
(51) **H01R 13/506** (11) 2 023 444 A2
(51) **H01R 13/514** (11) 2 023 445 A2
(51) **H01R 13/641** (11) 2 020 706 A3
- (73) Sun Chemical Corporation
(51) **C09D 11/02** (11) 1 732 995 B1
- (71) Sun, Zhifei
(51) **A43B 13/18** (11) 2 022 360 A1
- (73) Sunny Wheel Industrial Co. Ltd.
(51) **B62J 15/02** (11) 1 795 441 B1
- (73) Sunplus Technology Co., Ltd
(51) **H04N 5/14** (11) 1 585 314 B1
- (71) SunPower Corporation, Systems
(51) **H01L 31/0248** (11) 2 022 099 A2
- (71) Superbulbs, Inc.
(51) **F21S 6/00** (11) 2 021 683 A2
(51) **H01J 63/04** (11) 2 022 077 A2
- (73) Surgical Devices Limited
(51) **A61B 17/42** (11) 1 214 003 B1
- (73) Surgical Navigation Technologies, Inc.
(51) **A61B 19/00** (11) 1 523 950 B1
- (71) Survitec Group Limited
(51) **B63G 8/40** (11) 2 021 233 A1
- (71) SUSPA Holding GmbH
(51) **B60R 13/00** (11) 2 022 677 A2
- (71) Svenska Miljöbolaget SVV AB
(51) **A01N 65/00** (11) 2 020 858 A1
- (71) Svenskastol, S.L.
(51) **A61G 7/10** (11) 2 022 455 A1
- (71) Syddansk Universitet
(51) **G01S 15/87** (11) 2 023 159 A1
- (71) Symbol Technologies, Inc.
(51) **G06K 7/10** (11) 2 021 974 A2
(51) **H04Q 5/22** (11) 2 022 275 A2
- (71) Symcel AB
(51) **G01K 17/00** (11) 2 021 754 A1
- (71) Symrise GmbH & Co. KG
(51) **A61K 36/064** (11) 2 022 503 A1
- (71) Syngenta Limited
(51) **A01N 43/36** (11) 2 020 851 A2
- (71) Syngenta Participations AG
(51) **A01N 43/653** (11) 2 020 853 A1
- (71) Syran, Christopher
(51) **A47K 7/02** (11) 2 020 892 A1
- (71) SYSTEM HOLZ S.P.A.
(51) **E05D 15/40** (11) 2 021 567 A1
- (73) Szita, Janos
(51) **A61B 17/66** (11) 1 887 952 B1
- (71) Szuscik-Machnicki, Andrew Henry
(51) **C08J 3/12** (11) 2 021 401 A2
- (73) Tag Company (UK) Limited
(51) **G06K 19/077** (11) 1 932 105 B1
- (71) TAG Heuer SA
(51) **G04G 9/00** (11) 2 021 880 A1
- (71) Taisho Pharmaceutical Co. Ltd.
(51) **C07D 471/04** (11) 2 022 793 A1
- (71) Taiyo Nippon Sanso Corporation
(51) **A23K 1/18** (11) 2 022 339 A1
- (71) Takakita Co. Ltd
(51) **A01F 15/07** (11) 2 022 318 A1
- (73) TAKATA CORPORATION
(51) **B60R 21/233** (11) 1 736 379 B1
(51) **B60R 21/26** (11) 1 510 420 B1
- (71) Talleres De Escoriaza, S.A.
(51) **E05B 19/06** (11) 2 022 912 A2
- (71) Tamm, Natalia N.
(51) **C07K 16/26** (11) 2 021 369 A2
- (71) Targacept Inc.
(51) **C07D 213/38** (11) 2 021 325 A2
- (71) Targacept, Inc.
(51) **C07D 213/63** (11) 2 021 326 A1
- (71) TARGETTI SANKEY S.p.A.
(51) **F21S 8/00** (11) 2 021 684 A2
- (71) Targit A/S
(51) **G06F 17/30** (11) 2 021 953 A2
- (71) Tate & Lyle Technology Limited
(51) **A23L 1/22** (11) 2 020 872 A1
- (71) Tebaldi, Béatrice
(51) **A41D 1/00** (11) 2 022 354 A1
- (71) Tec.Mo S.r.l.
(51) **H05H 1/34** (11) 2 022 300 A2
- (71) Technicon International Management Services Limited
(51) **B64D 11/06** (11) 2 021 246 A1
- (71) Technion Research & Development Foundation LTD.
(51) **G06T 7/20** (11) 2 022 008 A2
- (71) Technische Fachhochschule Wildau
(51) **G06F 17/30** (11) 2 023 253 A1
- (71) Technische Universität Berlin
(51) **H04L 12/56** (11) 2 023 550 A1
- (71) Technische Universität Chemnitz
(51) **G01L 9/00** (11) 2 021 756 A1
- (71) Technische Universität München
(51) **C07K 14/435** (11) 2 021 361 A1
- (71) TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN
(51) **A61B 19/00** (11) 2 020 944 A1
- (71) Technogym S.p.A.
(51) **A63B 21/00** (11) 2 022 537 A1
- (71) Techviz
(51) **G06T 15/00** (11) 2 022 009 A2
- (71) TECNOFRIGO DI BERTUOL FRANCESCO
(51) **A47F 3/08** (11) 2 022 376 A1
- (73) TecPharma Licensing AG
(51) **A61M 5/315** (11) 1 855 741 B1
- (71) Tecsoil S.R.L.
(51) **C09J 129/04** (11) 2 022 833 A1
- (73) Teijin Aramid B.V.
(51) **D01F 6/60** (11) 1 694 890 B1
- (73) Teijin Chemicals, Ltd.
(51) **B32B 27/20** (11) 1 312 472 B1
- (71) Teijin Fibers Limited
(51) **D01F 8/14** (11) 2 022 877 A1
- (73) Teijin Monofilament Germany GmbH
(51) **D01F 8/14** (11) 1 413 653 B1
- (71) Tektronix, Inc.
(51) **H03F 3/72** (11) 2 022 169 A2
- (73) Telair International GmbH
(51) **B64D 9/00** (11) 1 527 993 B1
- (71) Tele Atlas North America, Inc.
(51) **G06F 7/00** (11) 2 021 912 A2
- (73) Telecom Italia S.p.A.
(51) **H04W 16/18** (11) 1 813 125 B1
- (71) TeleCommunication Systems, Inc.
(51) **G01C 21/00** (11) 2 021 731 A2
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)
(51) **H04W 4/00** (11) 2 023 676 A2
- (71) Telefonaktiebolaget L.M. Ericsson
(51) **H04L 12/18** (11) 2 022 210 A1
- (71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (publ)
(51) **H04L 12/18** (11) 2 022 208 A1
- (71;73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
(51) **G06F 11/34** (11) 2 021 925 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 022 180 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 2 022 209 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 836 803 B1
(51) **H04L 29/12** (11) 1 878 204 B1
(51) **H04Q 7/34** (11) 2 022 283 A1
- (71;73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)
(51) **H04L 12/28** (11) 1 446 920 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 720 299 B1
(51) **H04W 4/00** (11) 0 961 512 B1
(51) **H04W 4/00** (11) 1 212 903 B1
(51) **H04W 4/00** (11) 1 435 189 B1
(51) **H04W 16/00** (11) 1 700 506 B1
(51) **H04W 36/08** (11) 1 351 535 B1
(51) **H05K 7/20** (11) 2 022 302 A1
- (73) TELIASONERA AB
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 033 056 B1

- (71) **TeliaSonera Finland Oyj**
(51) **G07F 7/10** (11) 2 022 016 A1
- (71) **Temasek Life Sciences Laboratory Limited**
(51) **C12N 15/866** (11) 2 021 483 A1
- (71) **Tenbrock, Michael**
(51) **G03B 27/04** (11) 2 021 872 A2
- (71) **Tenesol**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 023 402 A1
- (71) **Tensys Medical, Inc.**
(51) **A61B 5/02** (11) 2 020 911 A2
- (73) **TEPE MUNHYGIENPRODUKTER AB**
(51) **A46B 9/04** (11) 1 862 090 B1
- (71) **Teraview Limited**
(51) **G01N 21/35** (11) 2 023 124 A2
- (71) **Terumo Cardiovascular Systems Corporation**
(51) **A61M 1/10** (11) 2 022 516 A2
- (71) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 022 416 A2
- (71) **Tessier**
(51) **A63C 5/16** (11) 2 022 544 A1
- (71) **Tethys Bioscience, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 512 A2
- (71) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **B29C 65/08** (11) 2 021 162 A1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) **C07C 247/12** (11) 2 021 318 A2
- (71;73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **G06F 1/00** (11) 2 021 896 A2
(51) **G09C 3/34** (11) 0 905 674 B1
- (71;73) **Thales**
(51) **F16D 27/118** (11) 1 412 651 B1
(51) **G01S 17/88** (11) 2 021 827 A1
(51) **H01Q 13/10** (11) 0 991 135 B1
(51) **H04B 7/10** (11) 1 339 177 B1
- (71) **THALES**
(51) **G01N 23/06** (11) 1 726 942 A3
(51) **G01S 3/14** (11) 2 021 820 A1
(51) **G01S 5/14** (11) 2 021 822 A1
(51) **H01P 1/38** (11) 2 022 129 A1
- (71) **THALES Munitronics & Microtechnics SAS**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 021 969 A1
- (71) **The Administrators Of The Tulane Educational Fund**
(51) **A61K 38/08** (11) 2 021 015 A2
- (71) **The Babcock & Wilcox Company**
(51) **B07B 1/22** (11) 2 022 573 A2
- (71) **The Board of Regents of the University of Texas System**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 021 491 A2
- (71) **The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 499 A2
(51) **H01L 51/00** (11) 2 022 105 A1
(51) **H01L 51/10** (11) 2 022 107 A2
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **F16J 3/04** (11) 0 838 615 B2
(51) **F24F 13/04** (11) 2 021 700 A1
(51) **G02B 6/00** (11) 2 023 170 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 022 007 A2
(51) **H01Q 21/00** (11) 2 006 956 A3
- (71) **THE BOEING COMPANY**
(51) **G08G 5/02** (11) 2 023 310 A2
- (71) **The CBR Institute for Biomedical Research, Inc.**
(51) **A61K 9/127** (11) 2 020 992 A2
- (71) **The Cleveland Clinic Foundation**
(51) **A61B 3/10** (11) 2 020 906 A1
- (73) **The Coca-Cola Company**
(51) **B67D 1/12** (11) 1 278 696 B1
- (71) **The Coleman Company, Inc.**
(51) **B63C 9/08** (11) 2 021 231 A2
(51) **F21L 4/00** (11) 2 021 680 A2
(51) **F21L 4/02** (11) 2 021 681 A2
- (71) **The Depository Trust&Clearing Corporation**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 021 998 A2
- (71) **The European Community, represented by the European Commission**
(51) **A01K 11/00** (11) 2 022 325 A1
- (71) **The Foundry, Inc.**
(51) **A61K 39/08** (11) 2 021 022 A2
- (71) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) **H01S 3/067** (11) 2 023 451 A2
- (71) **THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01R 43/04** (11) 2 023 450 A1
- (73) **The Gates Corporation**
(51) **F16H 7/12** (11) 1 649 193 B1
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) **B01D 21/01** (11) 2 021 094 A2
- (71;73) **The Gillette Company**
(51) **F04B 43/02** (11) 1 825 143 B1
(51) **H01M 4/42** (11) 2 022 117 A2
- (71) **The Glad Products Company**
(51) **B65B 31/00** (11) 2 021 251 A2
(51) **B65B 31/04** (11) 2 021 252 A2
- (71;73) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B29D 30/00** (11) 1 541 325 B1
(51) **B29D 30/06** (11) 1 541 324 B1
(51) **B60C 11/11** (11) 1 676 726 B1
(51) **B60C 15/00** (11) 2 022 650 A1
(51) **B60C 23/04** (11) 1 547 822 B1
(51) **C08L 21/00** (11) 2 022 823 A2
- (71) **The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) **A61K 38/10** (11) 2 022 505 A2
- (71) **The Government Of The United States, As Represented by The Secretary Of Health And Human Services**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 021 340 A2
- (71) **THE HOLLIS GROUP**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 022 408 A1
- (73) **The J. David Gladstone Institutes**
(51) **G01N 33/567** (11) 1 543 331 B1
- (71) **The Japan Atomic Power Company**
(51) **G21F 9/28** (11) 2 023 352 A1
- (71) **The Lubrizol Corporation**
(51) **C08F 220/18** (11) 2 021 387 A2
(51) **C10M 161/00** (11) 2 021 442 A1
- (73) **The Material Works Ltd.**
(51) **B08B 1/00** (11) 1 628 784 B1
- (71) **The Meyers Printing Companies, Inc.**
(51) **G06K 19/00** (11) 2 021 983 A2
- (71) **The Morning Star Company**
(51) **A01G 9/08** (11) 2 022 323 A2
- (71) **The North American Manufacturing Company, Ltd.**
(51) **F23N 1/00** (11) 2 021 693 A2
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A21C 9/04** (11) 1 450 612 B1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 431 384 B2
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 022 452 A1
(51) **B32B 3/18** (11) 2 021 172 A1
(51) **C11D 3/00** (11) 2 022 841 A1
(51) **C11D 3/37** (11) 2 021 452 A2
- (73) **The Provost Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth Near Dublin**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 109 577 B1
- (71) **The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin**
(51) **A61K 38/04** (11) 2 021 013 A2
- (71) **The Queen's Medical Center**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 021 798 A2
- (71) **The Queens University of Belfast**
(51) **C01B 25/32** (11) 2 021 277 A1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **A01N 57/10** (11) 2 020 857 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 505 A2
- (73) **THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES**
(51) **A61K 38/12** (11) 1 572 679 B1
(51) **C12N 15/864** (11) 1 478 236 B1
- (71) **The Scripps Research Institute**
(51) **C07H 21/04** (11) 2 021 352 A2
- (73) **THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 109 577 B1
- (71) **The Texase A&M University System**
(51) **B01D 69/00** (11) 2 021 109 A2
- (71) **The Trustees of Dartmouth College**
(51) **C12P 7/06** (11) 2 021 487 A2
- (73) **The Trustees of The University of Pennsylvania**
(51) **A61K 39/295** (11) 1 409 012 B1
- (71) **The United States Of America, As Represented By The Secretary Of The Navy**
(51) **A61K 39/02** (11) 2 021 020 A2
- (71) **The University Court of the University of St Andrews**
(51) **G01N 21/65** (11) 2 021 776 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 021 792 A1
- (73) **The University of Dundee**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 042 466 B1
- (71) **The University of Hong Kong**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 021 035 A2
- (73) **The University of Hull**
(51) **C12P 7/64** (11) 1 194 583 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF MARYLAND**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 418 711 B1
- (71) **The University of Maryland Biotechnology Institute**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 021 460 A2
- (73) **The University of Melbourne**
(51) **C07K 14/30** (11) 0 879 244 B1
- (71) **The University of North Carolina At Chapel Hill**
(51) **H01L 31/072** (11) 2 022 100 A2

- (71) **The University of Nottingham**
(51) **G01N 29/24** (11) 2 021 787 A1
- (71) **The University of Queensland**
(51) **A61B 5/053** (11) 2 020 918 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND**
(51) **G01N 3/31** (11) 2 021 763 A1
- (71) **The University of Tokushima**
(51) **G01N 27/327** (11) 2 023 134 A1
- (71) **The University of York**
(51) **C12N 15/54** (11) 2 021 479 A2
- (73) **THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY AND BIOLOGY**
(51) **A61K 39/295** (11) 1 409 012 B1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **B60C 5/14** (11) 2 022 647 A1
(51) **B60C 9/22** (11) 1 810 848 A3
- (71;73) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) **B29C 33/10** (11) 2 022 615 A1
(51) **C08L 23/28** (11) 1 599 539 B1
- (71) **Thebuzz Corp Pty Ltd**
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 022 284 A1
- (71) **THERAKOS, INC.**
(51) **C12Q 1/02** (11) 2 021 493 A2
- (71) **Thermal Solutions, Inc.**
(51) **G01K 7/00** (11) 2 021 751 A2
(51) **G01K 7/02** (11) 2 021 752 A2
- (71) **Thermo Electron Scientific Instruments LLC**
(51) **G01T 1/24** (11) 2 021 830 A2
- (71) **Thermo Finnigan LLC**
(51) **B01D 59/44** (11) 2 021 104 A2
- (71) **Thermo Niton Analyzers LLC**
(51) **G01T 3/06** (11) 2 021 831 A2
- (71) **Thermonor AS**
(51) **A61H 9/00** (11) 1 736 131 A3
(51) **A61H 9/00** (11) 1 736 132 A3
- (73) **Thiim, Christian**
(51) **E03F 7/06** (11) 1 828 498 B1
- (71) **Thinkware Systems Corporation**
(51) **G08G 1/0968** (11) 2 022 028 A1
(51) **G08G 1/0969** (11) 2 022 029 A1
- (71) **THK CO., LTD.**
(51) **F16H 25/22** (11) 2 023 011 A1
(51) **F16H 25/24** (11) 2 023 012 A1
- (71) **Thomas, Enda**
(51) **B62M 1/04** (11) 2 021 229 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G09G 3/34** (11) 2 022 037 A2
(51) **G10L 19/14** (11) 2 022 044 A1
(51) **G11B 7/08** (11) 1 587 078 B1
(51) **G11B 19/02** (11) 1 702 326 B1
(51) **G11B 19/12** (11) 1 528 555 B1
(51) **H01Q 21/30** (11) 2 022 141 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 022 205 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 022 233 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 902 569 B1
(51) **H04N 1/60** (11) 2 023 600 A1
(51) **H04N 1/60** (11) 2 023 601 A1
(51) **H04N 1/60** (11) 2 023 602 A1
(51) **H04N 3/15** (11) 2 022 251 A1
(51) **H04N 3/15** (11) 2 022 252 A1
(51) **H04N 3/15** (11) 2 022 253 A1
(51) **H04N 5/235** (11) 2 022 256 A2
(51) **H04N 7/167** (11) 1 667 452 A3
- (71) **THOMSON Licensing**
(51) **H04N 7/62** (11) 2 022 273 A2
- (73) **THOMSON Licensing S.A.**
(51) **G11B 7/09** (11) 1 783 759 B1
- (71) **Three G Metal Fabrications Ltd**
(51) **G09F 15/00** (11) 2 022 033 A1
- (73) **ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH**
(51) **B62D 65/02** (11) 1 705 106 B1
- (71) **ThyssenKrupp Elevator AG**
(51) **B66B 1/34** (11) 2 022 742 A1
- (73) **ThyssenKrupp Presta AG**
(51) **B62D 1/187** (11) 1 418 112 B1
- (71) **ThyssenKrupp Steel AG**
(51) **B05D 7/24** (11) 2 021 132 A1
- (73) **TI Automotive (Heidelberg) GmbH**
(51) **F02M 55/00** (11) 1 624 183 B1
- (73) **Ticona GmbH**
(51) **B03B 5/30** (11) 1 343 589 B1
(51) **F16L 11/08** (11) 1 582 797 B1
- (71) **Timmers, Edgar**
(51) **A01K 13/00** (11) 2 022 326 A1
- (71) **TK Holdings Inc.**
(51) **C06B 47/08** (11) 2 021 306 A2
(51) **C07C 279/00** (11) 2 021 319 A2
- (71) **TOGE-Dübel A. Gerhard KG**
(51) **F16B 13/06** (11) 2 022 991 A2
- (71) **Tohoku Pioneer Corporation**
(51) **H04R 9/00** (11) 2 023 655 A1
- (71) **Tokai Kogyo Co., Ltd.**
(51) **F01M 11/04** (11) 2 022 952 A1
- (71) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F16F 13/10** (11) 2 023 006 A2
- (71) **TOKAI UNIVERSITY EDUCATIONAL SYSTEM**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 022 854 A1
- (71) **Tokuyama Dental Corporation**
(51) **A61K 6/00** (11) 2 022 463 A1
- (73) **TOKYO SEIMITSU CO., LTD.**
(51) **G01B 7/34** (11) 1 203 925 B1
(51) **H01L 21/00** (11) 1 791 162 B1
- (71) **Tomactech A/S**
(51) **F16H 1/36** (11) 2 021 653 A2
- (71) **Tomassetti, Louis D.**
(51) **G08B 7/00** (11) 2 022 019 A2
- (71) **TOMBOW PENCIL CO., LTD.**
(51) **A45D 40/04** (11) 1 803 369 A3
- (71) **TomTom International B.V.**
(51) **G01C 21/28** (11) 2 021 732 A2
- (71) **Toncelli, Luca**
(51) **C04B 28/02** (11) 2 021 300 A1
- (73) **Toray, Plastics (America), Inc.**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 503 898 B1
- (71) **Torrey Pines Research, Inc.**
(51) **G03G 13/08** (11) 2 021 875 A2
- (71;73) **Toshiba Medical Systems Corporation**
(51) **A61B 6/03** (11) 1 815 793 B1
(51) **A61B 8/08** (11) 2 022 404 A1
(51) **B06B 1/06** (11) 1 728 563 A3
- (71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**
(51) **B29C 41/04** (11) 2 021 159 A1
(51) **C07F 17/00** (11) 2 021 349 A2
- (71) **Touchable AB**
(51) **G06F 3/045** (11) 2 021 902 A1
- (71) **Toyama Chemical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/423** (11) 2 022 497 A1
- (51) **C07D 241/08** (11) 2 022 786 A1
- (71) **TOYAMA CHEMICAL CO., LTD.**
(51) **C07D 261/12** (11) 2 022 788 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 022 793 A1
- (71) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**
(51) **B01D 69/08** (11) 2 022 555 A1
- (71) **Toyo Denso Co., Ltd.**
(51) **H01H 25/06** (11) 2 023 359 A1
- (71) **Toyo Kohan Co., Ltd.**
(51) **B32B 15/14** (11) 2 022 627 A1
- (71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 023 429 A1
- (71) **TOYO SEIKAN KAISHA, LTD.**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 023 430 A1
- (73) **TOYO TANSO CO., LTD.**
(51) **C30B 15/10** (11) 1 120 484 B1
- (71;73) **TOYODA GOSEI CO., LTD.**
(51) **B60R 21/16** (11) 1 705 074 B1
(51) **B60R 21/207** (11) 2 022 685 A2
- (71) **Toyo-sasaki Glass Co., Ltd.**
(51) **C03C 3/087** (11) 2 022 767 A1
- (73) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**
(51) **B60N 2/30** (11) 1 810 874 B1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B32B 9/04** (11) 2 022 625 A1
(51) **B60C 23/12** (11) 2 021 194 A1
(51) **B60K 1/04** (11) 2 022 657 A2
(51) **B60L 9/18** (11) 2 022 662 A1
(51) **B60R 21/20** (11) 2 022 684 A1
(51) **B62D 1/00** (11) 1 468 893 B1
(51) **B66C 23/00** (11) 0 997 426 B1
(51) **E05F 11/48** (11) 2 022 922 A1
(51) **F01L 13/00** (11) 2 021 590 A1
(51) **F01M 11/04** (11) 2 022 952 A1
(51) **F01N 3/10** (11) 1 658 420 B1
(51) **F02D 13/02** (11) 1 111 220 B1
(51) **F02D 13/02** (11) 2 021 603 A2
(51) **F02D 41/02** (11) 1 544 441 B1
(51) **F02D 41/18** (11) 1 234 970 A3
(51) **F02D 41/38** (11) 1 365 135 B1
(51) **F02F 3/28** (11) 2 021 608 A1
(51) **F16H 15/38** (11) 1 347 206 B1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 023 459 A1
(51) **H02M 3/155** (11) 2 023 471 A1
(51) **H02P 27/06** (11) 2 023 482 A1
- (71;73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60G 17/015** (11) 1 800 915 B1
(51) **B60K 8/00** (11) 1 721 773 A3
(51) **B60Q 3/02** (11) 1 824 701 B1
(51) **B60T 8/48** (11) 2 022 690 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 1 825 108 B1
(51) **F02B 31/08** (11) 2 021 598 A1
(51) **F02B 75/04** (11) 2 021 599 A2
(51) **F02D 13/02** (11) 1 828 576 B1
- (71) **Tradetrue Limited**
(51) **G04G 13/02** (11) 2 021 882 A2
- (71) **Tradinco AB**
(51) **A61B 17/34** (11) 2 022 421 A1
- (71) **TRANSITIONS OPTICAL, INC.**
(51) **G02B 5/23** (11) 2 021 841 A1
- (73) **TRANSNORM SYSTEM GmbH**
(51) **B65G 21/06** (11) 1 361 181 B1
- (71) **Transtech Pharma, Inc.**
(51) **C12N 15/13** (11) 2 021 474 A2
- (71) **Transtechology, Inc.**
(51) **G11B 27/034** (11) 2 023 349 A1

(71) Traptex LLC (51) C08K 3/00 (11) 2 021 405 A1	(71) Underground Systems, Inc. (51) G01K 11/00 (11) 2 021 753 A2	(71) Universität Ulm (51) C12Q 1/68 (11) 2 022 860 A1
(71) Trbola, Johannes F. (51) B23K 26/04 (11) 2 022 595 A1	(71) UNIC S.A.S. (51) A47J 31/40 (11) 2 020 891 A1	(73) Universität Zürich (51) C07K 7/06 (11) 1 458 747 B1
(71) Tremco Illbruck Productie B.V. (51) C08G 18/10 (11) 2 021 390 A1	(71) Unifor S.p.A. (51) E04B 2/74 (11) 2 021 553 A1	(73) UNIVERSITE DE LILLE II (51) A61K 39/385 (11) 1 487 484 B1
(71) Trimed AG (51) A61M 1/06 (11) 2 022 515 A1	(71) Unifrax I LLC (51) B32B 1/04 (11) 2 021 169 A2	(71) Université de Montréal (51) C40B 40/08 (11) 2 021 534 A1
(71) Tripac Engineering Limited (51) B65B 69/00 (11) 1 880 947 A3	(71;73) Unilever N.V. (51) A23G 9/28 (11) 2 022 338 A1	(73) UNIVERSITE DE NANTES (51) A61L 27/12 (11) 1 480 687 B1
(73) Trisa Holding AG (51) A46B 9/06 (11) 1 661 487 B1	(51) A61K 8/73 (11) 2 020 228 A3	(71) Universite Francois Rabelais De Tours (51) C12N 15/90 (11) 2 021 485 A2
(71) Tri-Seven Research, Inc. (51) H02K 19/10 (11) 2 022 160 A1	(51) A61K 8/73 (11) 2 022 483 A1	(73) Université Louis Pasteur de Strasbourg (51) C04B 38/00 (11) 1 694 946 B1
(71) Trovotex GmbH (51) C03C 11/00 (11) 2 021 296 A1	(51) A61K 8/73 (11) 2 022 484 A2	(71) UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS 11) (51) C07K 14/35 (11) 2 021 360 A1
(71) Truelove&maclean (51) H01M 2/12 (11) 2 022 112 A1	(51) B01F 3/08 (11) 2 021 112 A1	(71) UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI) (51) C07K 14/195 (11) 2 021 357 A1
(51) H01M 2/12 (11) 2 022 113 A2	(51) C11D 3/37 (11) 1 313 829 B1	(71) Université Victor Segalen Bordeaux 2 (51) C12N 15/86 (11) 2 021 482 A1
(71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG (51) B23P 23/00 (11) 2 022 601 A1	(51) G01N 33/50 (11) 2 021 791 A2	(71) Universiteit Gent (51) A23K 1/16 (11) 2 020 869 A1
(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH (51) H01H 13/70 (11) 1 744 336 B1	(71;73) Unilever PLC (51) A23G 9/28 (11) 2 022 338 A1	(71) University of Copenhagen (51) C12N 9/12 (11) 2 021 465 A2
(71;73) TRW Automotive U.S. LLC (51) B60G 17/00 (11) 2 021 197 A2	(51) A61K 8/73 (11) 2 020 228 A3	(71) UNIVERSITY OF DURHAM (51) C12N 15/82 (11) 2 021 481 A2
(51) B60R 21/20 (11) 1 644 224 B1	(51) A61K 8/73 (11) 2 022 483 A1	(71) University of Florida Research Foundation, Inc. (51) C08G 61/12 (11) 2 021 396 A1
(71) TT Electronics Technology Limited (51) A01B 69/00 (11) 2 020 840 A2	(51) A61K 8/73 (11) 2 022 484 A2	(71) University of Georgia Research Foundation (51) H01L 27/15 (11) 2 022 095 A2
(71;73) TTPCOM Limited (51) H03L 7/085 (11) 1 220 453 B1	(51) B01F 3/08 (11) 2 021 112 A1	(71) UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA/CHAMPAIGN (51) A01N 57/10 (11) 2 020 857 A2
(51) H04L 25/02 (11) 2 022 226 A1	(51) C11D 3/37 (11) 1 313 829 B1	(71) UNIVERSITY OF LOUISVILLE RESEARCH FOUNDATION, INC. (51) A61K 9/127 (11) 2 020 991 A2
(71) TTS Ships Equipment AB (51) B63B 19/18 (11) 2 021 230 A1	(51) G01N 33/483 (11) 2 023 137 A1	(73) UNIVERSITY OF NEWCASTLE (51) G01N 33/74 (11) 0 787 302 B1
(73) Turbec S.p.A. (51) F02C 9/16 (11) 1 576 267 B1	(51) G01N 33/50 (11) 2 021 791 A2	(71) UNIVERSITY OF PLYMOUTH (51) G06T 15/00 (11) 2 022 010 A1
(71) Tyco Electronics AMP GmbH (51) G01D 5/14 (11) 2 021 738 A1	(71) Unilux AG (51) E06B 3/263 (11) 2 022 924 A1	(71) University of Saskatchewan (51) C12N 15/19 (11) 2 021 475 A1
(51) H01R 12/34 (11) 1 926 180 A3	(71) United Solar Ovonic LLC (51) B64G 1/44 (11) 2 022 719 A1	(71) University of Southern California (51) C07C 67/00 (11) 2 022 775 A2
(71) Tyco Electronics Raychem GmbH (51) H02G 15/18 (11) 2 022 152 A1	(51) H01L 31/00 (11) 2 022 098 A2	(71) University Of Southern California (51) A61F 2/16 (11) 2 020 960 A2
(71) Tyco Healthcare Group LP (51) A61B 17/00 (11) 2 022 410 A1	(73) United States Surgical Corporation (51) A61M 1/10 (11) 1 481 698 B1	(71) University Of The Witwatersrand, Johannesburg (51) C10G 2/00 (11) 2 021 435 A2
(51) A61B 17/068 (11) 2 022 412 A2	(71) United Technologies Corporation (51) B23K 26/06 (11) 2 022 596 A1	(71) University of Utah Research Foundation (51) A61K 31/04 (11) 2 020 998 A1
(71) Tyco Healthcare Group, LP (51) A61B 18/12 (11) 2 022 427 A1	(51) B23K 26/14 (11) 2 022 597 A1	(51) B01D 11/04 (11) 2 021 092 A2
(51) A61B 18/12 (11) 2 022 428 A1	(51) B23P 6/00 (11) 2 022 600 A1	(51) G01N 33/574 (11) 2 021 802 A2
(71) Tyrell, Inc. (51) A61C 3/00 (11) 2 020 948 A2	(51) C23C 10/04 (11) 2 022 868 A2	(73) University of Washington (51) A61K 31/522 (11) 1 317 258 B1
(73) Tyrolia Technology GmbH (51) A63C 9/00 (11) 1 669 112 B1	(51) C23C 10/48 (11) 2 022 869 A2	(71) UOP LLC (51) C10G 11/18 (11) 2 022 837 A1
(71) Ube Industries, Ltd. (51) C08J 5/18 (11) 2 022 815 A1	(51) F01D 5/14 (11) 2 022 938 A2	(51) C10G 11/18 (11) 2 022 838 A1
(71) UCL Business PLC (51) C12Q 1/00 (11) 2 021 492 A2	(51) F01D 5/18 (11) 2 022 940 A2	(71) Urban Aeronautics Ltd. (51) B64C 23/02 (11) 2 021 240 A2
(73) Uhdnora S.p.A. (51) C25B 9/20 (11) 1 812 624 B1	(51) F01D 5/18 (11) 2 022 941 A2	(71) Usines CLAAS France S.A.S. (51) A01F 15/08 (11) 2 022 319 A1
(71) Uhlmann Visio Tec GmbH (51) G01N 21/15 (11) 2 023 122 A2	(51) F01D 17/16 (11) 2 022 949 A2	
(71) Ulvac, Inc. (51) C23C 16/44 (11) 2 022 872 A1	(51) G01C 11/06 (11) 2 023 081 A2	
	(71) Universidad Autónoma Metropolitana (51) A61K 9/00 (11) 2 020 987 A1	
	(73) Universidad Rey Juan Carlos (51) C01B 39/40 (11) 1 679 286 B1	
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (51) C08J 5/04 (11) 2 021 403 A2	
	(71) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI (51) C04B 35/582 (11) 2 021 302 A1	
	(71) Universita'Degli Studi di Trieste (51) C08L 5/00 (11) 2 021 408 A1	
	(71) Universität Bayreuth (51) G01N 3/22 (11) 2 023 119 A1	
	(73) Universität Bern (51) C08K 9/06 (11) 1 873 202 B1	
	(71) Universitat de les Illes Balears (51) A61K 31/6615 (11) 2 022 501 A1	
	(71) Universität für Bodenkultur Wien (51) C12N 15/10 (11) 2 021 469 A2	
	(71) Universität Hamburg (51) A61K 39/35 (11) 2 022 507 A1	

- (71) **Usui Kokusai Sangyo Kaisha, Ltd.**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 022 866 A1
- (71) **V & P S.R.L.**
(51) **E06B 1/60** (11) 1 722 063 A3
- (73) **Väänänen, H. Kalervo**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 166 122 B1
- (73) **VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH**
(51) **E01B 7/20** (11) 1 749 937 B1
- (73) **VAE GmbH**
(51) **E01B 7/20** (11) 1 749 937 B1
- (71) **Valeo Compressor Europe GmbH**
(51) **F04B 27/18** (11) 2 021 630 A1
(51) **F04B 27/18** (11) 2 021 631 A1
- (71) **Valeo Embrayages**
(51) **F16D 27/00** (11) 2 021 647 A1
- (71) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) **H02K 11/04** (11) 1 993 189 A3
(51) **H02P 6/00** (11) 2 022 163 A1
(51) **H02P 9/08** (11) 2 022 164 A1
(51) **H03K 5/13** (11) 2 022 171 A1
- (73) **Valeo S.p.A.**
(51) **E05B 65/20** (11) 1 637 676 B1
(51) **E05B 65/20** (11) 1 717 394 B1
- (73) **VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S.**
(51) **B60R 25/02** (11) 1 758 771 B1
- (73) **Valeo Systèmes de Contrôle Moteur**
(51) **F01L 9/04** (11) 1 525 375 B1
- (73) **Valeo Systèmes Thermiques**
(51) **F16K 5/18** (11) 1 747 391 B1
- (71) **VALEO SYSTEMES THERMIQUES**
(51) **H05B 3/10** (11) 2 022 293 A1
- (71) **VALEO VISION**
(51) **G01N 21/53** (11) 2 023 125 A1
- (71) **Valois SAS**
(51) **B65D 75/58** (11) 2 021 263 A1
(51) **B65D 83/20** (11) 2 021 265 A1
(51) **G06M 1/24** (11) 2 021 987 A1
- (71) **Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus**
(51) **B03C 3/155** (11) 2 021 129 A1
(51) **G01D 4/00** (11) 2 021 737 A1
(51) **G01J 3/26** (11) 2 021 748 A2
- (73) **Van Dievoet, Michael**
(51) **H04W 8/18** (11) 1 614 310 B1
- (73) **Vanetta, Aldo**
(51) **B60B 3/00** (11) 1 518 100 B1
- (71) **Vange, Jakob**
(51) **D01F 4/00** (11) 2 021 536 A2
- (71) **Vapor Fuel Technologies, LLC**
(51) **F02G 5/00** (11) 2 021 609 A2
- (71) **Varian Medical Systems, Inc.**
(51) **G01T 1/24** (11) 2 021 829 A2
- (71) **Vasmo, Inc.**
(51) **A61B 17/12** (11) 2 022 413 A1
- (71) **Vassilev, Plamen Spassov**
(51) **G05D 23/13** (11) 2 021 893 A2
- (71) **VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA**
(51) **H01M 2/12** (11) 2 023 425 A1
- (71) **Veft Aerospace Technology Inc.**
(51) **F24F 13/04** (11) 2 021 700 A1
- (71) **VEGA Grieshaber KG**
(51) **H01R 12/12** (11) 2 023 442 A2
- (71) **Veit Dennert KG Baustoffbetriebe**
(51) **C04B 14/24** (11) 2 022 768 A2
- (71) **Ventotech AB**
(51) **F24F 11/00** (11) 2 021 699 A1
- (71) **Verification Technologies, Inc**
(51) **B32B 3/02** (11) 2 021 171 A2
(51) **G11B 20/00** (11) 2 023 347 A2
- (71) **Verimatrix, Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 021 976 A2
- (73) **VERITAS AG**
(51) **F16L 11/08** (11) 1 582 797 B1
- (73) **Verizon Laboratories Inc.**
(51) **H04Q 1/00** (11) 1 090 511 B1
- (73) **VERNALIS RESEARCH LIMITED**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 370 561 B1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 021 797 A2
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) **F03D 9/00** (11) 2 021 627 A1
(51) **F03D 11/00** (11) 2 021 628 A1
- (71) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) **H04N 5/268** (11) 2 023 612 A1
- (71) **Vest-Wood Sverige AB**
(51) **E06B 3/54** (11) 2 021 569 A1
- (71) **VHIT S.p.A.**
(51) **B60T 11/21** (11) 2 021 218 A1
- (71) **VIA Technologies, Inc.**
(51) **G06F 9/26** (11) 2 023 239 A1
(51) **G06F 9/26** (11) 2 023 240 A1
(51) **G06F 9/26** (11) 2 023 241 A1
(51) **G06F 9/318** (11) 2 023 242 A1
- (71) **Victor Company Of Japan, Limited**
(51) **H04N 5/232** (11) 2 023 610 A1
- (73) **Victoria University**
(51) **C12P 7/26** (11) 1 240 347 B1
- (71) **Vilhelmsen, Mogens**
(51) **B23B 45/14** (11) 2 021 142 A1
- (73) **VIMEC S.R.L.**
(51) **B66B 9/08** (11) 1 148 020 B1
- (71) **Vipergen APS**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 021 470 A1
- (71) **Virant-Klun, Irma**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 022 847 A1
- (71) **Virgin Islands Microsystems, Inc.**
(51) **G01N 23/00** (11) 2 021 782 A1
(51) **G02B 6/10** (11) 2 021 843 A1
(51) **G02B 6/12** (11) 2 021 845 A2
(51) **G21G 4/00** (11) 2 022 062 A1
(51) **H01J 3/14** (11) 2 022 070 A2
(51) **H01J 25/10** (11) 2 022 071 A2
(51) **H01J 25/78** (11) 2 022 072 A2
(51) **H01L 27/14** (11) 2 022 094 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 022 102 A1
(51) **H03D 1/00** (11) 2 022 166 A1
- (71) **Virtual Key Graph**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 003 577 A3
- (71) **ViscoTec Pumpen-u. Dosiertechnik GmbH**
(51) **B05C 5/02** (11) 2 022 571 A1
- (71) **VisEra Technologies Company Limited**
(51) **H04N 9/04** (11) 2 023 640 A1
- (71) **VISION CRC LIMITED**
(51) **A61F 9/013** (11) 2 020 970 A1
(51) **C08G 77/04** (11) 2 021 399 A1
- (73) **Vitesse Semiconductor Corporation**
(51) **H04J 3/14** (11) 1 305 883 B1
- (71) **Vitral, Geraldo Sergio Farinazzo**
(51) **A61M 5/00** (11) 2 021 049 A1
- (71) **Vitrupharma S.r.l.**
(51) **A61K 31/685** (11) 2 021 007 A2
- (71) **Vivant Medical, Inc.**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 022 432 A2
- (71) **VKR Holding A/S**
(51) **E04D 13/035** (11) 1 681 399 A3
- (71) **Vodafone Group PLC**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 023 577 A2
- (71) **Vodafone Holding GmbH**
(51) **H04W 4/14** (11) 2 023 677 A2
- (73) **Vogelsitze GmbH**
(51) **B60N 2/30** (11) 1 717 098 B1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) **B61D 3/10** (11) 1 925 523 B1
(51) **D21D 5/02** (11) 1 449 957 B1
(51) **D21F 1/02** (11) 2 022 889 A2
(51) **D21F 1/48** (11) 2 022 890 A1
(51) **D21F 3/02** (11) 2 022 891 A2
(51) **D21F 5/00** (11) 2 022 892 A2
(51) **D21F 7/04** (11) 2 022 893 A2
(51) **D21F 9/00** (11) 2 022 894 A2
(51) **G01N 21/57** (11) 2 023 126 A1
- (73) **Volkswagen AG**
(51) **G07C 5/00** (11) 1 796 051 B1
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B60T 8/17** (11) 0 891 903 B1
(51) **H02G 3/32** (11) 1 603 210 A3
- (71) **Volvo Lastvagnar AB**
(51) **B60R 19/56** (11) 2 021 210 A1
(51) **F16H 57/02** (11) 2 021 656 A1
- (73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) **B60R 1/00** (11) 1 575 803 B1
- (71) **vonRoll infratec (investment) ag**
(51) **E21B 7/20** (11) 2 022 932 A1
- (71) **Vortex Pipes Limited**
(51) **E21D 11/38** (11) 2 021 582 A1
- (71) **Vrije Universiteit Brussel**
(51) **H01L 31/0352** (11) 2 023 399 A2
- (73) **Vulkan Lokring- Rohrverbindungen GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 33/22** (11) 1 740 874 B1
- (71) **W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 022 522 A1
- (73) **W. Döllken & Co. GmbH**
(51) **B29C 63/00** (11) 1 852 242 B1
- (71) **WABCO GmbH**
(51) **G01P 1/02** (11) 2 021 809 A1
- (73) **Wacker Chemie AG**
(51) **C01B 17/90** (11) 1 934 137 B1
(51) **C08L 83/04** (11) 1 544 253 B1
- (71) **Wacker Corporation**
(51) **E04F 21/24** (11) 2 022 907 A2
- (73) **Wacom Co., Ltd**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 327 930 B1
- (71) **Wagerlogic Limited**
(51) **A63F 13/00** (11) 2 021 088 A1
- (71) **Wake Forest University**
(51) **H01L 51/44** (11) 2 022 108 A1
(51) **H01L 51/46** (11) 2 022 109 A2

- (73) Waldner Labor- und Schulinrichtungen GmbH
(51) *B01L 9/02* (11) 1 561 510 B1
- (71) Wall Aktiengesellschaft
(51) *G09F 13/04* (11) 2 023 312 A2
- (71) Wang, Haoran
(51) *H01L 25/13* (11) 2 023 391 A2
- (71) WAREMA Kunststofftechnik und Maschinenbau GmbH
(51) *E06B 9/327* (11) 2 022 928 A1
- (71) Warner Electric Europe S.A.S
(51) *H02K 7/102* (11) 1 715 564 A3
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc.
(51) *A61B 17/70* (11) 2 020 935 A2
(51) *A61B 17/70* (11) 2 020 936 A1
(51) *A61B 17/70* (11) 2 020 937 A1
(51) *A61B 17/70* (11) 2 020 939 A1
(51) *A61B 17/88* (11) 2 020 941 A2
(51) *A61B 17/88* (11) 2 020 942 A1
(51) *A61L 27/24* (11) 2 021 044 A2
- (71) Water Security Corporation
(51) *C02F 1/28* (11) 2 021 288 A1
- (71) Waters Investments Limited
(51) *G01N 33/48* (11) 2 021 789 A2
- (71) Wavenics Inc.
(51) *H01L 33/00* (11) 2 022 101 A1
- (71;73) Webasto AG
(51) *B60J 7/14* (11) 1 112 879 B1
(51) *F28D 20/02* (11) 2 021 721 A1
- (71) Weffling, Jean-Claude
(51) *F24J 2/52* (11) 2 023 059 A1
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
(51) *H01R 4/48* (11) 2 023 440 A2
- (71) Weihe, Richard R.
(51) *G06F 17/00* (11) 2 021 944 A1
- (73) Weiss, Richard M.
(51) *A63B 69/36* (11) 1 194 192 B1
- (71) Weiss, Robert G.
(51) *A61K 31/711* (11) 2 021 009 A2
- (71) Weiss, Wolfgang
(51) *B67D 1/06* (11) 2 022 751 A2
- (71) Wellcomet GmbH
(51) *A61B 18/14* (11) 2 022 429 A2
- (71) Wen, Yihui
(51) *A61B 17/34* (11) 2 022 422 A1
- (71) WESSO AG
(51) *A01N 59/00* (11) 2 022 331 A1
(51) *A01N 59/00* (11) 2 022 332 A1
- (73) WESTFALIA - Automotive GmbH
(51) *B60D 1/54* (11) 1 584 499 B1
(51) *B60D 1/54* (11) 1 584 500 B1
- (71) Westinghouse Electric Company LLC
(51) *G05B 11/01* (11) 2 021 883 A2
- (71) WESTLAKE LONGVIEW CORPORATION
(51) *B01J 8/24* (11) 2 021 120 A2
- (71) WESTON AEROSPACE LIMITED
(51) *G01K 7/02* (11) 2 023 106 A2
- (71) Wheelskates Inc.
(51) *A63C 17/08* (11) 2 022 548 A1
- (71) Whirlpool Corporation
(51) *C02F 1/467* (11) 2 022 761 A2
(51) *C02F 1/78* (11) 2 022 762 A2
- (73) WHIRLPOOL S.A.
(51) *H02K 1/18* (11) 1 391 025 B1
- (71) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p. A.
(51) *B63G 9/02* (11) 2 022 715 A1
(51) *B63G 9/02* (11) 2 022 716 A1
(51) *G01V 1/20* (11) 1 992 967 A3
- (73) WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH
(51) *C07K 14/705* (11) 1 701 978 B1
- (71) Wholesome Trading Limited
(51) *A63B 21/02* (11) 2 021 082 A1
- (71) Wieckowski, Henryk
(51) *F16H 39/24* (11) 2 023 013 A2
- (71) WIFAG Maschinenfabrik AG
(51) *B41F 13/00* (11) 2 022 629 A2
- (73) Wild, Andrew M.
(51) *A61B 17/122* (11) 1 603 465 B1
- (71) Wilian Holding Company
(51) *E04C 5/08* (11) 2 021 558 A2
- (71) William Hare Limited
(51) *E04B 1/35* (11) 2 021 552 A1
- (71) WILO SE
(51) *H02K 1/14* (11) 2 022 157 A1
- (71) Wilson-Cook Medical Inc.
(51) *A61B 1/018* (11) 2 020 901 A2
(51) *A61B 17/122* (11) 2 020 925 A2
- (71) Winnik, Mitchell A.
(51) *G01N 33/53* (11) 2 021 793 A1
- (71) Wisconsin Allumni Research Foundation
(51) *A61K 9/00* (11) 2 020 989 A2
- (71) Wisconsin Alumini Research Foundation
(51) *G01R 33/345* (11) 2 021 815 A2
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation
(51) *C07C 401/00* (11) 2 021 321 A2
(51) *C12N 15/31* (11) 1 980 616 A3
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION
(51) *C07C 401/00* (11) 2 021 320 A2
- (73) Witech Kunststoff GmbH
(51) *B29C 33/44* (11) 1 790 450 B1
- (71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY
(51) *A23G 3/54* (11) 2 020 862 A1
(51) *A23G 4/10* (11) 2 020 864 A2
- (71) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd.
(51) *A47D 13/06* (11) 2 022 374 A1
- (73) Woodside Biomedical, Inc.
(51) *A61N 1/36* (11) 1 109 595 B1
- (71) World Class Technology Corporation, An Oregon Corp
(51) *A61C 3/00* (11) 2 020 949 A2
- (71) World Wide Stationery Manufacturing Company Ltd.
(51) *B42F 13/24* (11) 2 022 644 A1
- (71) WRAIR (Walter Reed Army Institute of Research)
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 022 862 A1
- (71) Wu, Chia-Hsiung
(51) *B60S 1/48* (11) 2 022 687 A1
(51) *F24H 3/04* (11) 2 023 056 A1
- (71) Xanavi Informatics Corporation
(51) *G01C 21/34* (11) 2 023 085 A2
- (71) XBiotech, Inc.
(51) *A61K 48/00* (11) 2 021 033 A2
- (71) Xella Baustoffe GmbH
(51) *B28B 11/14* (11) 2 022 613 A2
- (71) Xenogen Corporation
(51) *G01N 21/64* (11) 2 021 774 A2
(51) *H04N 5/222* (11) 2 022 255 A2
- (71) XENON CORPORATION
(51) *H05B 37/02* (11) 2 022 296 A2
- (71;73) Xerox Corporation
(51) *G03G 5/06* (11) 1 403 719 B1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 726 998 A3
- (73) X-FAB Semiconductor Foundries AG
(51) *H01L 31/0216* (11) 1 532 691 B1
- (71) Yamaguchi University
(51) *A23K 1/18* (11) 2 022 339 A1
- (71) Yamaha Corporation
(51) *H04R 19/02* (11) 2 023 659 A2
- (71) YAMAHA CORPORATION
(51) *H04R 9/06* (11) 2 023 657 A2
(51) *H04R 19/00* (11) 2 023 658 A2
- (71;73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha
(51) *B22C 9/10* (11) 2 022 577 A1
(51) *B22C 9/10* (11) 2 022 578 A1
(51) *B60K 11/04* (11) 2 022 658 A1
(51) *B62D 21/00* (11) 1 209 062 B1
(51) *B62J 35/00* (11) 2 022 710 A2
(51) *F01N 3/30* (11) 2 022 955 A2
(51) *F02M 35/16* (11) 2 022 974 A2
(51) *F16D 43/12* (11) 2 022 998 A2
(51) *G01N 27/12* (11) 2 023 132 A2
- (71) Yamaichi Electronics Deutschland GmbH
(51) *H01R 13/717* (11) 2 023 448 A1
- (73) Yamamoto, Masaomi
(51) *G09F 19/22* (11) 0 989 535 B1
- (71) Yamatake Corporation
(51) *G05B 23/02* (11) 2 023 225 A2
- (71) Yang, Yan
(51) *B27D 1/04* (11) 2 022 612 A1
- (71) Yang, Yiquan
(51) *B27D 1/04* (11) 2 022 612 A1
- (71) YARA International ASA
(51) *C05B 7/00* (11) 2 021 304 A2
- (71;73) YAZAKI CORPORATION
(51) *B60R 16/02* (11) 1 403 145 B1
(51) *H01B 13/34* (11) 2 022 064 A1
(51) *H01R 13/52* (11) 2 023 447 A2
- (71) Ye, Ying
(51) *C12Q 1/04* (11) 2 022 858 A1
- (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.
(51) *A61K 38/16* (11) 1 429 800 B1
(51) *H01J 49/40* (11) 1 402 562 B1
- (71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem
(51) *G06K 9/46* (11) 2 021 979 A1
- (73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM
(51) *A61K 9/127* (11) 0 954 286 B1
- (71) Yoshino Kogyosho Co., Ltd.
(51) *B65D 43/16* (11) 2 022 726 A1
- (71) Your Shadow Technologies Pty Ltd
(51) *G01S 11/02* (11) 2 021 823 A1
- (71) Yuan Min An Enterprise Co., Ltd.
(51) *A63B 49/02* (11) 2 022 542 A1
- (71) Yuan, Shifeng
(51) *A61H 23/02* (11) 2 022 460 A1

- (71) **Yuen, Ronald Sik Hung**
(51) **H01L 25/13** (11) 2 023 391 A2
- (71) **Yulex Corporation**
(51) **A61C 5/14** (11) 2 020 950 A1
- (71) **Zanini Auto Group, SA**
(51) **B60B 7/14** (11) 2 021 191 A2
- (71) **Zemach, Shalom**
(51) **C07K 14/59** (11) 2 021 367 A2
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60T 11/16** (11) 1 602 543 B1
(51) **F16D 23/12** (11) 2 021 645 A1
(51) **F16D 27/00** (11) 2 021 646 A1
(51) **F16F 9/14** (11) 1 600 660 B1
(51) **F16F 9/512** (11) 1 767 811 B1
(51) **F16F 9/512** (11) 1 795 776 B1
(51) **F16F 15/134** (11) 1 598 574 B1
(51) **F16F 15/139** (11) 1 801 452 B1
(51) **F16H 48/30** (11) 2 021 655 A1
(51) **F16H 57/04** (11) 2 021 657 A1
(51) **F16H 59/40** (11) 2 021 658 A1
(51) **F16H 61/04** (11) 1 642 051 B1
(51) **F16H 63/20** (11) 2 023 022 A2
(51) **F16H 63/32** (11) 1 941 187 B1
(51) **G01G 19/08** (11) 2 021 745 A1
(51) **G01P 3/00** (11) 2 021 810 A1
- (73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft**
(51) **B60K 7/00** (11) 1 928 680 B1
- (71) **Zheng, Guodong**
(51) **G09F 15/00** (11) 2 023 313 A1
- (71) **ZI Corporation of Canada, Inc.**
(51) **G06F 17/28** (11) 2 021 950 A1
- (71) **ZIH Corporation**
(51) **B41J 11/04** (11) 2 022 639 A1
- (71) **Zlatoff, Jérôme**
(51) **B01D 65/02** (11) 2 021 108 A1
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H04B 1/06** (11) 2 023 495 A1
(51) **H04H 3/00** (11) 2 023 511 A1
- (71) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 021 372 A2

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

- (21) **05850705.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 03.11.08)
Taisah, 3F, No. 18 Lane 59, Wanli St., Wunshun District, Taipei City 116, TW
EPO The Hague
- (21) **06705574.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Wang, Qiang, Building 6 7 Jinzhou North Road, Jinshan District Fuzhou Fujian 350002, CN
EPO The Hague
- (21) **06716373.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 161208
Infinity Telecom Co., Ltd., Yuseong Bldg., 8F, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **06732807.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 12.12.08)
Fitscience Co., Ltd., 174-2 Seopae-ri, Gyoha-eup, Paju-si, Gyeonggi-do 413-834, KR
EPO The Hague
- (21) **06739663.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 05.12.08)
Baum, Aaron Wolf, 960 Natoma Street Nr. 3, San Francisco, CA 94103, US
EPO The Hague
- (21) **06751461.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 01.12.2008.
Curtin, Lawrence, P.O. Box 6009, Hutchinson Island, FL 34957, US
EPO The Hague
- (21) **06760926.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 02.10.2008)
COLLINS, Peter Denver, 302 Minmi Road, Fletcher NSW 2287, AU
EPO Munich
- (21) **06783307.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 191208
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR
EPO The Hague
- (21) **06783594.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 11.12.08)
Kim, Tae Jin, 2902, Samsung Borame Omnitower, 395-62 Sindaebang 2-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-712, KR
EPO The Hague
- (21) **06783921.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/10/2008)
World Magic International (W.M.I.) A.V.V., Adriaan Lacle Boulevard 7, Oranjestad, AW
EPO Munich
- (21) **06801801.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/10/2008)
- Wirth, John E., 10808 Fepot PO Box 400, Worth IL 60482, US
EPO Munich
- (21) **06803633.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 27.11.2008
Rock Fiber Technology, Inc. Corporate Service Center, Inc., 5190 Neil Road, Suite 430, Reno, NV 89502-8536, US
EPO The Hague
- (21) **06804499.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORMS DATED 18.07.08 AND 16.10.2008)
Usatti, Paolo, 112-128 Wallgrove Road, Cecil Park, NSW 2178, AU
EPO The Hague
- (21) **06809314.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 12.09.2008)
Diedericks, Michael Adriaan, Plot 141 Kromdraai, 1035 Witbank, ZA
EPO Munich
- (21) **06809335.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/09/08)
Van Niekerk, Conrad, 35 Marlynhoeck, 3901 Meer En See, ZA
EPO Munich
- (21) **06816726.1**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 07/11/08.
Prefpass Inc., 3567 17th Street, San Francisco, CA 94110, US
EPO The Hague
- (21) **06817294.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 181208
Amperion, Inc., 900 Chelmsford Drive, Lowell, MA 01851, US
EPO The Hague
- (21) **06827985.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 09.10.08)
Mack Innovations Pty Ltd, 1/2 Commerce Court, Yatala, QLD 4207, AU
EPO The Hague
- (21) **06830879.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Casa de Fieras, S.L., C/Leoncio Bautista 7, 28019 Madrid, ES
EPO The Hague
- (21) **06835420.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 18.11.2008)
Doosan Corporation, Doosan Tower 18F. 18-12 Ulchi-Ro 6Ka, Chung-gu, Seoul 100-730, KR
EPO The Hague
- (21) **06835492.7**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 05/11/08.
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague
- (21) **05824016.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC, EPO Form 1205A of 10.09.08
Hu, Xingchao, No.6 Min'an Road, Xiaolan Town, Zhongshan, Guangdong 528437, CN
EPO The Hague

- (21) **06837266.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 301008
Dilithium Networks Pty Limited, Level 7, 3 Smail Street, Broadway, NSW 2007, AU
EPO The Hague
- (21) **06840524.0**
Loss of rights pursuant to R. 112-1-EPC
Thomson&Leonard, 79 Kings College Road, Thornhill, ON L3T 5R9, CA
EPO The Hague
- (21) **06846037.7**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 05/11/08
Hughes, Bryan G, 209-2255 1st Avenue West, Vancouver, British Columbia V6K 1E7, CA
EPO The Hague
- (21) **06847363.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 051208
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague
- (21) **07700753.2**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 28/10/08
LEVI, Ofer, 1 Kalanit st., Neve Zayit, 71395 LOD, IL
EPO The Hague
- (21) **07700849.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 191208
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague
- (21) **07700850.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 081208
Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
EPO The Hague
- (21) **07700861.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 051208
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague
- (21) **07700880.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 051208
Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague
- (21) **07700964.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 041208
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague
- (21) **07700981.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 051208
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- EPO The Hague
- (21) **07700983.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 091208
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague
- (21) **07700984.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 091208
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague
- (21) **07701023.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 051208
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague
- (21) **07701125.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 11-11-2008)
Lindberg, Björn, PL 5940, 826 92 Söderala, SE
EPO The Hague
- (21) **07704792.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 09.12.2008)
Aarrekorpi, Aapo, Kuttulantie 60, 25340 Kanunki, FI
EPO The Hague
- (21) **07708927.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Cho, Young-Chang, 105-1402 Dong-A Apt., Sachen-Dong, Sangdang-Gu Cheongju-City 360-784, KR
EPO The Hague
- (21) **07709062.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 11.12.08)
Kim, Chi Hyun, 89 Paho Dong, Dalseo Gu, Daegu 704-220, KR
EPO The Hague
- (21) **07709115.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Alpha Perisai SDN. BHD., Lot No. 9, Jalan P10/15 Kawasan Perindustrian MIEL Fasa 4, Seksyen 10 43650 Bandar Baru Bangli, Selangor Darul Ehsan, MY
EPO The Hague
- (21) **07713385.8**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 01-12-2008)
Diamond Location Ltd., 54 Bezael Street, 52521 Ramat-Gan, IL
EPO Munich
- (21) **07713822.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 4-2 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
EPO The Hague
- (21) **07715388.0**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 04.12.2008)
Shotech Co. Ltd., 2F, Emerald Bldg. 1364-29, Seocho-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-070, KR
EPO The Hague
- (21) **07715545.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 171208
Mbridge System, Inc., Line Bldg., 10F, 823-30 Yeoksma-Dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **07715913.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 18/12/08
Green Q Group B.V., Haagweg 26, 2681 PE Monster, NL
EPO The Hague
- (21) **07717276.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 251108
AT&T Knowledge Ventures, L.P., Building III, 1st Floor 6500 River Place Boulevard, Austin, TX 78730-1111, US
EPO The Hague
- (21) **07717704.6**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 21/11/08
Snap-on Incorporated, 10801 Corporate Drive, Pleasant Prairie, WI 53153, US
EPO The Hague
- (21) **07717886.1**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 21.11.2008)
eLifeCare Enterprises, Inc., 12461 Crabapple Meadow Way, Alpharetta, GA 30004, US
EPO The Hague
- (21) **07720393.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC sent on 11.12.2008
B. Green Technology Co., Ltd., 2F, No. 55, Lane 127 Chungsing Rd., Wuci Township, Taichung County, Taiwan 435, CN
EPO The Hague
- (21) **07730486.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 10/11/2008
Industrial y Servicios Michavila 2000 S.L., 46120 Alboraya, ES
EPO The Hague
- (21) **07737826.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORMS 1205A DATED 21.11.08 AND 11.12.08)
Tsutsunaka Plastic Industry, Co.Ltd., 2-6 Dojimahama 1-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-0004, JP
EPO The Hague
- (21) **07745661.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 03.12.2008
Park, Jang Won, B-401, Baeksae Haeundae Villa (9/4) 1504-11 Jung-dong, Haeundae-gu, Busan 612-848, KR
EPO The Hague
- (21) **07752170.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 181208

- Aegis Technologies Incorporated, 2020 N. Central Avenue, Suite 200, Phoenix, AZ 85004, US
EPO The Hague
- (21) **07753494.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, 1205A DATED 02.12.2008.
Litvay, John D., 5741 Richgrove Lane, Dublin, OH 43016, US
EPO The Hague
- (21) **07756917.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 03-12-2008)
Pflow Industries, Inc., 5045 North 35th Street, Milwaukee WI 53209, US
EPO The Hague
- (21) **07757141.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 27/11/2008
Escaross, Essam B., 337 Estancia, Irvine CA 92602, US
EPO The Hague
- (21) **07757723.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15.12.2008)
Matheson Tri-Gas, Inc., 959 Route East, Parsippany, NJ 07054, US
EPO Munich
- (21) **07757732.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC sent on 07.11.2008
Verathon Inc., 21222 30th Drive SE, Suite 120, Bothell, WA 98021, US
EPO The Hague
- (21) **07762997.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Anabolic Laboratories, Inc., 26021 Commercentre Drive, Lake Forest, CA 92630, US
EPO The Hague
- (21) **07763470.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 24.11.2008
CRESPO, Pierre M., 899 Williams Fork, Burksville KY 42717, US
EPO The Hague
- (21) **07763694.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 19.11.2008.
Dyao Pharmaceutical Corporation, 901 15th Street NW, Suite 410, Washington DC 20005, US
EPO The Hague
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **1 772 356** (51) **B62D 29/04**
(48) 11.02.2009 (13) A9
(43) 11.04.2007
(84) ES FR GB
(15) W1A1
- (11) **1 772 667** (51) **A23L 1/18**
(48) 11.02.2009 (13) A9
(43) 02.01.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **1 988 046** (51) **B66B 1/18**
(48) 11.02.2009 (13) A8
(43) 05.11.2008
(84) DE NL
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 988 048** (51) **B66B 5/02**
(48) 11.02.2009 (13) A8
(43) 05.11.2008
(84) DE
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 988 052** (51) **B66B 31/02**
(48) 11.02.2009 (13) A8
(43) 05.11.2008
(84) DE NL
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 990 558** (51) **F16H 25/24**
(48) 11.02.2009 (13) A8
(43) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 990 821** (51) **H01J 11/02**
(48) 11.02.2009 (13) A8
(43) 12.11.2008
(84) DE FR GB NL
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 000 806** (51) **G01N 35/08**
(48) 11.02.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 001 214** (51) **H04M 11/00**
(48) 11.02.2009 (13) A9
(43) 10.12.2008
(84) DE GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 003 187** (51) **C10M 129/26**
(48) 11.02.2009 (13) A9
(43) 17.12.2008
(84) DE FR
(15) W1A1
- Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 003 671** (51) **H01H 50/34**
(48) 11.02.2009 (13) A9
(43) 17.12.2008
(84) DE ES FR GB IT
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 003 735** (51) **H01R 13/04**
(48) 11.02.2009 (13) A9
(43) 17.12.2008
(84) DE ES FR GB IT
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 007 021** (51) **H04B 1/707**
(48) 11.02.2009 (13) A8
(43) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie