



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

06 | 2010

10.02.2010

2 150 099 - 2 152 055

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	159	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	159	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	159
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	269	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	269	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	269
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	270	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	270	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	270
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	273	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	273	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	273
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	296	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	296	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	296
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	315	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	315	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	315
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	331	I.7	Date of filing of request for examination	331	I.7	Date de présentation de la requête en examen	331
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	344	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	344	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	344
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	345	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	345	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	345
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	345	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	345	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	345
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	350	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	350	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	350
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	351	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	351	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	351
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	351	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	351	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	351
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	351	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	351	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	351
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	351	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	351	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	351
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	351	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	351	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	351

I.12	Änderungen und Korrekturen	352	I.12	Alterations and Corrections	352	I.12	Modifications et corrections	352
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	352	I.12(1)	International Patent Classification	352	I.12(1)	Classification internationale des brevets	352
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	355	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	355	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	355
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstre- ckungsstaaten	356	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	356	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	356
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	379	I.12(7)	Title of the invention	379	I.12(7)	Titre de l'invention	379
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	383	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	383	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	383
I.12(10)	Erfinder	385	I.12(10)	Inventor	385	I.12(10)	Inventeur	385
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	391	I.12(11)	Previously filed application	391	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	391
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	391	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	391	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	391
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Interna- tionale Veröffentlichungsnummer	391	I.12(13)	International application number, International publication number	391	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	391
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungs- nummer der Teilanmeldung (Art. 76)	391	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	391	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande division- naire (article 76)	391
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnum- mer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des euro- päischen Recherchenberichts	392	I.12(16)	Separate publication of the European search report	392	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	392
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden euro- päischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémen- taire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Doku- mente nach der Erstellung des euro- päischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'éta- blissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsan- trags	392	I.12(19)	Date of filing of request for examina- tion	392	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	392
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patent- amt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentan- meldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung zurückgenommen worden ist	392	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	392	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	392
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung als zurückgenommen gilt	392	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be with- drawn	392	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	392
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-estab- lishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	393	II.	Granted patents	393	II.	Brevets délivrés	393
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	393	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	393	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	393
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	484	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	484	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	484
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	485	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	485	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	485
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	485	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	485	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	485
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	493	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	493	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	493
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	493	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	493	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	493
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	494	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	494	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	494
II.6(1)	Einspruch	620	II.6(1)	Opposition	620	II.6(1)	Opposition	620
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	624	II.6(2)	No opposition filed	624	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	624
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	635	II.7(3)	Revocation of the European patent	635	II.7(3)	Révocation du brevet européen	635
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	635	II.7(4)	Rejection of the opposition	635	II.7(4)	Rejet de l'opposition	635
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	635	II.7(5)	Termination of opposition procedure	635	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	635
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	637	II.12	Alterations and Corrections	637	II.12	Modifications et corrections	637
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	—	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	—	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	—
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	637	II.12(7)	Title of the invention	637	II.12(7)	Titre de l'invention	637
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	637	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	637	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	637
II.12(10)	Erfinder	637	II.12(10)	Inventor	637	II.12(10)	Inventeur	637
II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—

II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	637	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	637	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	637
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	638	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	638	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	638
II.12(18)	Einspruch	638	II.12(18)	Opposition	638	II.12(18)	Opposition	638
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	638	II.12(20)	Rejection of the opposition	638	II.12(20)	Rejet de l'opposition	638
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	639	III.	Further details re patent applications and granted patents	639	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	639
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	639	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	639	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	639
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	667	III.2	Public notification under Rule 129	667	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	667
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	668	III.3	Reprints after corrections	668	III.3	Réimpressions en raison de corrections	668

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

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

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

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

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

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

(51) **A01G 23/083** (11) **2 150 099 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 08761707.2 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050311 28.05.2008
(87) WO 2008/145822 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 FI 20075390
(54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR MASSENPROTOKOLLIERUNG**
• **ARRANGEMENT AND METHOD FOR ENABLING MASS LOGGING**
• **AGENCEMENT ET PROCÉDÉ POUR PERMETTRE L'EXPLOITATION FORESTIÈRE EN MASSE**
(71) Ponsse OYJ, Ponsentie 22, 74200 Vieremä, FI
(72) TROTTIER, Jean, Dolbeau-Mistassini, Québec, G8L 2T3, CA
KAURALA, Arto, FI-74120 Iisalmi, FI
(74) Niemi, Hakan Henrik, Kolster Oy AB Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **A01H 4/00** (11) **2 150 100 A1***
A01H 17/00 **C12N 15/82**

(25) En (26) En
(21) 07794611.9 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011008 07.05.2007
(87) WO 2008/136797 2008/46 13.11.2008
(54) • **VERFAHREN ZUR MIKROPROPAGATION VON MONOKOTYLEDONEN AUF GRUNDLAGE VON DAUERHAFTEN TOTIPOTENTEN ZELLKULTUREN**
• **METHOD FOR MICROPROPAGATION OF MONOCOTS BASED ON SUSTAINED TOTIPOTENT CELL CULTURES**
• **PROCÉDÉ DE MICROPROPAGATION DE MONOCOTYLÉDONES BASÉ SUR DES CULTURES CELLULAIRES TOTIPOTENTES ENTRETENUES**

(71) University of South Carolina, 109 Osborne Administration Bldg., Columbia, South Carolina 29208, US
(72) MÁRTON, Lázló, Chapin, South Carolina 29036, US
CZAKO, Mihaly, Columbia, South Carolina 29212, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

A01H 17/00 → (51) **A01H 4/00**

(51) **A01K 15/00** (11) **2 150 101 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754389.8 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006080 13.05.2008
(87) WO 2008/153657 2008/51 18.12.2008
(30) 29.05.2007 US 754994
(54) • **SCHIFFSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND VIBRATIONSDÄMPFENDES GEHÄUSE DAFÜR SOWIE VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION EINES SOLCHEN GEHÄUSES**
• **BARK CONTROL DEVICE AND ASSOCIATED VIBRATION DAMPENING HOUSING AND METHOD FOR CONSTRUCTING SUCH HOUSING**
• **APPAREIL DE CONTRÔLE DES ABOIEMENTS, BOÎTIER D'ATTÉNUATION DES VIBRATIONS ASSOCIÉES ET PROCÉDÉ POUR CONSTRUIRE UN TEL BOÎTIER**
(71) Radio Systems Corporation, 10427 Electric Avenue, Knoxville, TN 37932, US
(72) LEE IV, Albert, L., Seymour, Tennessee 37865, US
GROH, William, S., Knoxville, Tennessee 37922, US
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

A01K 67/027 → (51) **C07K 14/755**

(51) **A01K 73/12** (11) **2 150 102 A2***
A01K 75/00

(25) En (26) En
(21) 08753823.7 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NO 2008/000162 09.05.2008
(87) WO 2008/143517 2008/48 27.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 23.05.2007 NO 20072644
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINER WADENNETZSWAND**
• **A DEVICE FOR DETECTION OF A SEINE WALL**
• **DISPOSITIF POUR LA DÉTECTION D'UNE PAROI DE SENNE**
(71) AKVA Group ASA, P.O. Box 271, 4349 Bryne, NO
(72) SALTE, Jørund, N-4340 Bryne, NO
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

A01K 75/00 → (51) **A01K 73/12**

(51) **A01N 1/02** (11) **2 150 103 A2***
(25) En (26) En

(21) 08758429.8 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003733 28.04.2008
(87) WO 2008/131973 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 914127 P
21.11.2007 US 989655 P
(54) • **TRANSPLANTATAUFBEWAHRUNG**
• **TRANSPLANT STORAGE**
• **STOCKAGE DE GREFFES**
(71) MEDINNOVA AS, Rikshospitalet, 0027 Oslo, NO
(72) RÆDER, Sten, N-0286 Oslo, NO
UTHEIM, Tor Paaske, N-0286 Oslo, NO
(74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A01N 1/02** (11) **2 150 104 A2***
(25) En (26) En
(21) 06838594.7 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/045715 30.11.2006
(87) WO 2008/066525 2008/23 05.06.2008
(88) 26.02.2009

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DYNAMISCHEN BEDINGUNGEN, DARUNTER AUCH HÄMODYNAMISCHEN IN VIVO BEDINGUNGEN, IN EINER DREIDIMENSIONALEN SCHLAUCHARTIGEN STRUKTUR**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING DYNAMIC CONDITIONS INCLUDING IN VIVO HEMODYNAMIC CONDITIONS IN A THREE DIMENSIONAL TUBULAR STRUCTURE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES CONDITIONS DYNAMIQUES, Y COMPRIS DES CONDITIONS HÉMODYNAMIQUES IN VIVO, DANS UNE STRUCTURE TUBULAIRE TRIDIMENSIONNELLE**
(71) Dancu, Michael B., Integrated Biodynamics Inc. 94 Wanaque Avenue Suite 128, Pompton Lakes, NJ 07442, US
(72) Dancu, Michael B., Pompton Lakes, NJ 07442, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A01N 1/02** (11) **2 150 105 A2***
(25) En (26) En
(21) 08795820.3 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061454 24.04.2008
(87) WO 2008/150587 2008/50 11.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 25.04.2007 US 790405
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR EX-VIVO-ORGANPFLEGE MIT LAKTAT ALS INDIKATOR**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR EX-VIVO ORGAN CARE USING LACTATE AS AN INDICATOR**
• **SYSTEMES ET METHODES DE EX-VIVO DE SOINS D'ORGANES PAR L'UTILISATION DE LACTATE COMME INDICATEUR**
(71) Transmedics, Inc., 200 Minuteman Road, Suite 302, Andover MA 01810, US
(72) HASSANEIN, Waleed, North Andover, MA 01845, US
KHAYAL, Tamer, North Andover, MA 01845, US
ELBETANONY, Ahmed, North Andover, MA 01845, US
LEZBERG, Paul, Westford, MA 01886, US

CECERE, Giovanni, Needham, MA 02494, US
SOUSA, Dennis, Wakefield, MA 01880, US
HANSEN, Elizabeth, Portsmouth, NH 03801, US
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road
Ballsbridge, Dublin 4, IE

KUHLMAN, Dennis, Eugene, Liberty Town-
ship, Ohio 45044, US
(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble
Technical Centres Limited Patent Department
Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey
TW20 9NW, GB

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/064625 23.05.2008
(87) WO 2008/147939 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 939665 P
22.05.2008 US 125511

(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR SCHMERZBEHANDLUNG
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF PAIN
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DESTINEES AU TRAITEMENT DE LA DOULEUR

(71) King Pharmaceuticals Research and Development Inc., CentreGreen Two 4000 CentreGreen Way Suite 300, Cary, NC 27513, US
(72) BEASLEY, Martin, W., Cary, NC 27511, US
HAUSE, David, P., Carrboro, NC 27510, US
REYNOLDS, David, J., Durham, NC 27707, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A01N 25/10 → (51) **A01N 25/12**

(51) **A01N 25/12** (11) **2 150 106 A2***
A01N 25/10 **A01N 63/00**
B01J 13/02 **A01P 13/00**
(25) De (26) De
(21) 08749754.1 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055101 25.04.2008
(87) WO 2008/132179 2008/45 06.11.2008
(88) 30.04.2009
(30) 26.04.2007 EP 07107054
26.04.2007 EP 07107015

(54) • WIRKSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DEN PFLANZENSCHUTZ
• ACTIVE INGREDIENT COMPOSITIONS FOR PLANT PROTECTION
• COMPOSITIONS DE SUBSTANCES ACTIVES PHYTOPROTECTRICES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIECKMANN, Yvonne, 67454 Hassloch, DE
BRANDS, Mario, 67063 Ludwigshafen, DE
ISRAELS, Rafel, 50674 Köln, DE
FRIEDRICH, Thomas, 64283 Darmstadt, DE
WINTER, Gabi, 67157 Wachenheim, DE
YAMAMOTO, Motonori, 68199 Mannheim, DE
DOMBO, Peter, 65207 Wiesbaden, DE
HUBER-MOULLIET, Ursula, 67227 Frankenthal, DE
SZTOJ, Silvia, 67071 Ludwigshafen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigspatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A01N 25/30 → (51) **C07C 43/11**

(51) **A01N 31/00** (11) **2 150 108 A1***
A01N 35/00
(25) En (26) En
(21) 08767735.7 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006269 16.05.2008
(87) WO 2008/143961 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 930725 P
(54) • ZIMTALDEHYDFORMULIERUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG
• CINNAMALDEHYDE FORMULATIONS AND METHODS OF USE
• FORMULATIONS DE CINNAMALDÉHYDE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION

(71) Valent Biosciences, Corp., 870 Technology Way, Libertyville Illinois 60048, US
(72) WANG, Yueh, Arlington Heights, IL 60004, US
SHAMMO, Bassam, Mundelein, IL 60060, US
DICKENSON, Rebecca, Volo, IL 60073, US
LOPEZ, John, Gurnee, IL 60031, US
FUGIEL, Judith, Lake Villa, IL 60046, US
REHBERGER, Linda, Glenview, IL 60025, US
WARRIOR, Prem, Green Oaks, IL 60048, US

(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A01N 35/00 → (51) **A01N 31/00**

(51) **A01N 37/12** (11) **2 150 109 A1***
A01N 37/44 **A61K 31/195**
(25) En (26) En
(21) 08745501.0 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059903 10.04.2008
(87) WO 2008/134221 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 EP 07106828
30.04.2007 US 926924 P

(54) • PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG VON SUBSTITUIERTEN AMIDEN
• PHARMACEUTICAL USE OF SUBSTITUTED AMIDES
• UTILISATION PHARMACEUTIQUE D'AMIDES SUBSTITUÉS

(71) High Point Pharmaceuticals, LLC, 4170 Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC 27265, US
(72) EBDROP, Soren, DK-4000 Roskilde, DK
ANDERSEN, Henrik, Sune, DK-28000 Lyngby, DK
(74) Bailey, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

A01N 37/44 → (51) **A01N 37/12**

A01N 41/06 → (51) **A01N 47/30**

(51) **A01N 43/00** (11) **2 150 110 A1***
A61K 31/553 **A61K 31/55**
(25) En (26) En
(21) 08756166.8 (22) 23.05.2008

(51) **A01N 43/26** (11) **2 150 111 A1***
A61K 31/77 **C07D 319/06**

(25) En (26) En
(21) 08727968.3 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/051521 18.01.2008
(87) WO 2008/089461 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 PCT/IB2007/002542
21.11.2007 US 989808 P
21.11.2007 US 989806 P
21.11.2007 US 989805 P

(54) • SUBSTITUIERTE 1,3-DIOXANE ALS PPAR-MODULATOREN
• SUBSTITUTED 1,3-DIOXANES USEFUL AS PPAR MODULATORS
• 1,3-DIOXANES SUBSTITUÉS UTILISÉS EN TANT QUE MODULATEURS PPAR

(71) Evolva SA, Hagmattstrasse 6, 4123 Allschwil, CH
(72) SORENSEN, Alexandra, Santana, 4123 Allschwil, CH
MEYER, Jean-Philippe, 4123 Allschwil, CH
ALBERTS, Peteris, 4123 Allschwil, CH
PRATHAMA, Mainkar, S., 4123 Allschwil, CH
CRAMERI, Melya, Hughes, 4123 Allschwil, CH
(74) Moore, Michael Richard, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **A01N 43/38** (11) **2 150 112 A1***
A61K 31/405

(25) En (26) En
(21) 08743166.4 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005156 22.04.2008
(87) WO 2008/133867 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 926303 P

(54) • 2-SUBSTITUIERTE INDOLDERIVATE ALS CALCIUMKANALBLOCKER
• 2-SUBSTITUTED INDOLE DERIVATIVES AS CALCIUM CHANNEL BLOCKERS
• DÉRIVÉS D'INDOLE 2-SUBSTITUÉS COMME BLOQUEURS DE CANAUX CALCIQUES

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

- (72) CHAKRAVARTY, Prasun, K., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
DUFFY, Joseph, L., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
PARK, Min, K., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
TYAGARAJAN, Sriram, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ZHOU, Bishan, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A01N 43/56** (11) **2 150 113 A1***
(25) En (26) En
(21) 08749078.5 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003279 23.04.2008
(87) WO 2008/131901 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 EP 07008370
(54) • *FUNGIZIDZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FUNGICIDAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS FONGICIDES*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) TOBLER, Hans, CH-4054 Basel, CH
WALTER, Harald, CH-4332 Stein, CH
HAAS, Ulrich, Johannes, CH-4332 Stein, CH
(74) Hölscher, Ingo, et al, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

(51) **A01N 43/62** (11) **2 150 114 A1***
A61K 31/55

- (25) En (26) En
(21) 08754427.6 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/006128 14.05.2008
(87) WO 2008/143856 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 930927 P
(54) • *OXO-VERBRÜCKTE DIAZEPANOREXIN-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *OXO BRIDGED DIAZEPAN OREXIN RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE L'ORÉXINE À DIAZÉPAM À PONT OXO*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) COX, Christopher, D., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WHITMAN, David, B., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 43/653 → (51) **C07C 43/11**

A01N 43/78 → (51) **A01N 43/82**

(51) **A01N 43/82** (11) **2 150 115 A1***
A01N 43/78 **A61K 31/41**
(25) En (26) En
(21) 08754538.0 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/006396 19.05.2008

- (87) WO 2008/150364 2008/50 11.12.2008
(30) 23.05.2007 US 931459 P
(54) • *CYCLOPROPYLPYRROLIDINOREXIN-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *CYCLOPROPYL PYRROLIDINE OREXIN RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE LA CYCLOPROPYLPYRROLIDINE OREXINE*
- (71) Merck and Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0900, US
(72) COLEMAN, Paul, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
MERCER, Swati, P., Rahway, NJ 07065-0907, US
ROECKER, Anthony, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A01N 47/30** (11) **2 150 116 A1***
A01N 41/06 **A01P 21/00**

- (25) De (26) De
(21) 08735164.9 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002856 11.04.2008
(87) WO 2008/131854 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 EP 07008372
(54) • *DEFOLIANT*
• *DEFOLIANT*
• *DÉFOLIANT*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) RÖSINGER, Christopher, Hugh, 65719 Hofheim, DE
ZIEMER, Frank, 65830 Kriftel, DE
BICKERS, Udo, 65779 Kelkheim, DE

(51) **A01N 63/00** (11) **2 150 117 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08754178.5 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/005627 02.05.2008
(87) WO 2008/137035 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 927240 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR MITOCHONDRIALE ERSATZTHERAPIE*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR MITOCHONDRIAL REPLACEMENT THERAPY*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR THÉRAPIE PAR REMPLACEMENT DES MITOCHONDRIES*
- (71) The McLean Hospital Corporation, 115 Mill Street, Belmont, MA 02478, US
(72) CATALDO, Anne, M., Sotton, MA 01590, US
COHEN, Bruce, M., Lexington, MA 02421, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L. L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

A01N 63/00 → (51) **A01N 25/12**

A01P 13/00 → (51) **A01N 25/12**

A01P 21/00 → (51) **A01N 47/30**

A21C 15/00 → (51) **A23G 1/00**

(51) **A21D 10/02** (11) **2 150 118 A1***
A23L 3/00

- (25) En (26) En
(21) 08755293.1 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/063384 12.05.2008
(87) WO 2008/141267 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 US 928706 P
(54) • *NIEDERDRUCKVERPACKUNG FÜR TEIG*
• *LOW PRESSURE DOUGH PACKAGING*
• *EMBALLAGE DE PÂTE À BASSE PRES-SION*
- (71) GENERAL MILLS MARKETING, INC., Number One General Mills Boulevard P.O. Box 1113, Minneapolis, MN 55440, US
(72) DOMINGUES, David J., Plymouth, Minnesota 55441, US
FREEMAN, Richard, Saffron Walden Essex CB101JF, GB
GARBE, Joanne J., Columbia Heights, Minnesota 55421, US
THURBUSH, Claire, Minneapolis, Minnesota 55419, US
KACKMAN, Scott, New Hope, Minnesota 55428, US
KIRK, David A., Coon Rapids, Minnesota 55448, US
PURKEY, Todd, Apple Valley, Minnesota 55124, US
SINCLAIR, Kay, Newmarket Suffolk CB88HZ, GB
STACEY, Gary, Cambridge Cambridgeshire CB43QE, GB
WHITE, Matthew C., Linton Cambridgeshire CB214NR, GB
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A23B 7/154** (11) **2 150 119 A1***
A23L 1/27

- (25) En (26) En
(21) 08747608.1 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/062582 02.05.2008
(87) WO 2008/137807 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 915673 P
(54) • *DIHYDROXYBENZOATPOLYMERE UND IHRE VERWENDUNG*
• *DIHYDROXYBENZOATE POLYMERS AND USES THEREOF*
• *POLYMÈRES DE DIHYDROXYBENZOATE ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) TYRX PHARMA INC., 1 Deer Park Drive, Suite G, Monmouth Junction, NJ 08852, US
(72) MOSES, Arikha, New York, NY 10009, US
PULAPURA, Satish, Bridgewater, NJ 08807, US
GE, Qing, Plainsboro, NJ 08536, US
NETHULA, Sarita, Monmouth Junction, NJ 08852, US
RAJARAM, Archana, Monmouth Junction, NJ 08852, US
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

A23C 9/12 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A23C 9/13** (11) **2 150 120 A2***
A23C 9/16 **A23F 5/14**
A23F 5/40 **A23L 1/00**
A23L 2/39 **A23L 2/60**
(25) En (26) En
(21) 08736424.6 (22) 21.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054808 21.04.2008

(87) WO 2008/129035 2008/44 30.10.2008

(88) 03.12.2009

(30) 24.04.2007 EP 07106865

- (54) • *VERBESSERUNG DER KALTWASSERLÖSLICHKEIT VON PULVERN*
• *IMPROVEMENT OF COLD WATER SOLUBILITY OF POWDERS*
• *AMÉLIORATION DE LA SOLUBILITÉ DE POUDRES DANS DE L'EAU FROIDE*

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

(72) GONUS, Philippe, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH

ROSSE, Marcel, CH-2024 Saint-Aubin-Sauges, CH

(74) Lomholt, Stig Bredsted, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23C 9/16 → (51) **A23C 9/13**

(51) **A23C 19/00** (11) **2 150 121 A1***

(25) En (26) En

(21) 08745998.8 (22) 16.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/060501 16.04.2008

(87) WO 2008/131016 2008/44 30.10.2008

(30) 17.04.2007 US 925157 P

- (54) • *KÄSE MIT NIEDRIGEM FETTGEHALT UND FETTFREIER KÄSE MIT VERBESSERTEN EIGENSCHAFTEN*
• *LOW-FAT AND FAT-FREE CHEESE WITH IMPROVED PROPERTIES*
• *FROMAGE À FAIBLE TENEUR EN MATIÈRE GRASSE ET SANS MATIÈRE GRASSE AYANT DES PROPRIÉTÉS AMÉLIORÉES*

(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53726, US

(72) LUCEY, John, A., Madison, WI 53719, US

BRICKEY, Ciara, A., Ballinacurra, Cork County, IE

GOVIDASAMY-LUCEY, Selvarani, Madison, WI 53719, US

JOHNSON, Mark, E., Madison, WI 53562, US

(74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A23C 19/032** (11) **2 150 122 A1***

(25) En (26) En

(21) 08736326.3 (22) 17.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054664 17.04.2008

(87) WO 2008/128959 2008/44 30.10.2008

(30) 23.04.2007 DK 200700595

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KÄSE*
• *METHOD FOR MAKING CHEESE*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DU FROMAGE*

(71) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK

(72) BEZENGER, Marie-Claude, F-91680

Bruyeres-le-chatel, FR

EPPERT, Ilka, DK-2970 Hoersholm, DK

SOERENSEN, Niels, Kristian, DK-3460 Birkerød, DK

HOEIER, Erik, DK-2500 Valby, DK

LE TUAL, Anne-Gaëlle, F-28100 Dreux, FR
BROE, Mikkil, Laust, DK-2720 Vanløse, DK
RATTRAY, Fergal, P., DK-2500 Valby, DK

(51) **A23D 7/005** (11) **2 150 123 A2***

A23D 9/007

A23L 1/30

A61P 3/04

A61P 9/12

A23L 1/29

A61K 31/7032

A61P 3/06

C11C 3/00

(25) En (26) En

(21) 08759475.0 (22) 08.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055713 08.05.2008

(87) WO 2008/099025 2008/34 21.08.2008

(88) 02.10.2008

(30) 08.05.2007 EP 07107719

- (54) • *BEWAHRUNG VON KÖRPERGEWICHT UND KÖRPERZUSAMMENSETZUNG*
• *BODY-WEIGHT MAINTENANCE AND BODY COMPOSITION*
• *MAINTIEN DU POIDS DU CORPS ET COMPOSITION CORPORELLE*

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

(72) HERSLÖF, Bengt, S-114 21 Stockholm, SE

VIBERG, Annika, S-175 47 Järfälla, SE

(74) Biermann, Jan, et al, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

A23D 7/06 → (51) **C11B 1/02**

A23D 9/007 → (51) **A23D 7/005**

A23D 9/06 → (51) **C11B 1/02**

A23F 5/14 → (51) **A23C 9/13**

A23F 5/40 → (51) **A23C 9/13**

(51) **A23G 1/00** (11) **2 150 124 A1***

A23G 3/00

A23G 1/20

A23L 1/00

A23G 3/20

A21C 15/00

(25) En (26) En

(21) 08750965.9 (22) 18.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001226 18.04.2008

(87) WO 2008/129417 2008/44 30.10.2008

(30) 24.04.2007 EP 07290506

- (54) • *VERFAHREN ZUM SPRÜHEN EINER FETT- UND ZUCKERHALTIGEN SCHICHT AUF DIE OBERFLÄCHE EINES ESSBAREN PRODUKTS*
• *PROCESS FOR SPRAYING A LAYER CONTAINING FAT AND SUGAR ON A SURFACE OF AN EDIBLE PRODUCT*
• *PROCÉDÉ POUR PULVÉRISER UNE COUCHE CONTENANT DE LA GRAISSE ET DU SUCRE SUR UNE SURFACE D'UN PRODUIT COMESTIBLE*

(71) Generale Biscuit, Bâtiment Saarinen 3, rue Saarinen, 94150 Rungis, FR

(72) BESSE, Nicolas, F-02400 Gland, FR

GAUDUCHON, Luc, F-91190 Gif Sur Yvette, FR

MACHADO, Luis, F-91750 Champcueil, FR

TRONSMO, Kari, F-94110 Arcueil, FR

(74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A23G 1/20 → (51) **A23G 1/00**

A23G 3/00 → (51) **A23G 1/00**

A23G 3/00 → (51) **A23G 3/54**

A23G 3/20 → (51) **A23G 1/00**

(51) **A23G 3/54** (11) **2 150 125 A2***

A23G 3/00

A23P 1/08

A23L 1/00

(25) De (26) De

(21) 08733251.6 (22) 23.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) AT 2008/000148 23.04.2008

(87) WO 2008/128271 2008/44 30.10.2008

(88) 19.03.2009

(30) 23.04.2007 AT 6302007

- (54) • *TEILCHENFORMIGE LEBENSMITTELKOMPONENTE*
• *PARTICULATE FOOD CONSTITUENT*
• *CONSTITUANT ALIMENTAIRE SOUS FORME DE PARTICULE*

(71) Agrana Beteiligungs- Aktiengesellschaft, Donau-City-Strasse 13, 1220 Wien, DE

(72) EGGENREICH, Karin, A-8160 Weiz, AT

HARIOT, Frederic, F-75010 Paris, FR

ULREICH, Martin, A-7423 Pinkafeld, AT

(74) Nemeč, Harald, Kopecký & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **A23J 3/08** (11) **2 150 126 A2***

A23L 1/29

A23L 1/305

(25) En (26) En

(21) 08738145.5 (22) 02.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) IE 2008/000055 02.05.2008

(87) WO 2008/135960 2008/46 13.11.2008

(88) 24.12.2008

(30) 04.05.2007 US 924243 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR ERHÖHUNG DER AUSDAUER*
• *A COMPOSITION FOR INCREASING STAMINA*
• *COMPOSITION POUR AUGMENTER L'ENDURANCE*

(71) BOPA IRELAND LIMITED, Glanbia House, Kilkenny, IE

(72) O'DONOVAN, Patrick, Kilkenny, IE

DUNNE, Colum, Co. Tipperary, IE

MURPHY, Joseph, Co. Tipperary, IE

MILLER, Christopher, Co. Laois, IE

(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

A23J 3/22 → (51) **A23L 1/314**

A23K 1/165 → (51) **A61K 38/28**

A23L 1/00 → (51) **A23C 9/13**

A23L 1/00 → (51) **A23G 1/00**

A23L 1/00 → (51) **A23G 3/54**

A23L 1/00 → (51) **B01J 13/08**

(51) **A23L 1/076** (11) **2 150 127 A2***
C11B 1/10(25) Fr (26) Fr
(21) 08805690.8 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050736 23.04.2008

(87) WO 2008/145926 2008/49 04.12.2008

(88) 26.02.2009

(30) 24.04.2007 FR 0754648

(54) • BIENENHARZ-BEHANDLUNGSVERFAHREN
• PROPOLIS TREATMENT METHOD
• PROCEDE DE TRAITEMENT DE LA PRO-
POLIS(71) Ballot Flurin Apiculteurs, 23 Bis Avenue du
Mamelon Vert, 65110 Cauterets, FR(72) BALLOT-FLURIN, Catherine, F-65700 Lahitte
Toupiere, FR(74) Vannini, Torquato, API Conseil Rue Marx
Dormoy B.P. 7525, 64075 Pau, FR(51) **A23L 1/216** (11) **2 150 128 A1***
A23P 1/00(25) En (26) En
(21) 08747706.3 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062768 06.05.2008

(87) WO 2008/137895 2008/46 13.11.2008

(30) 07.05.2007 US 916328 P

21.02.2008 US 30257

06.05.2008 US 115839

(54) • OFENKARTOFFEL-PRODUKTE UND VER-
FAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• BAKED POTATO PRODUCTS AND PRO-
CESS FOR PREPARING SAME
• PRODUITS DE TYPE POMMES DE TERRE
AU FOUR ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPA-
RATION(71) Nonpareil Corporation, 40 N 400 W, Black-
foot, ID 83221, US(72) KERR, John, C., Pocatello, ID 83204, US
WOODLAND, Sylvester, L., Blackfoot, ID
83221, USBOGDANOWICZ, Roman, J., Blackfoot, ID
83221, US

LYNN, Pajaree, T., Pocatello, ID 83201, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE**A23L 1/22** → (51) **B01J 13/08****A23L 1/27** → (51) **A23B 7/154****A23L 1/29** → (51) **A23D 7/005****A23L 1/29** → (51) **A23J 3/08**(51) **A23L 1/30** (11) **2 150 129 A1***
A23L 2/02(25) En (26) En
(21) 08747018.3 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061762 28.04.2008

(87) WO 2008/134626 2008/45 06.11.2008

(30) 27.04.2007 US 914476 P

(54) • FRUCHTSAFTGETRÄNKE MIT PROBIOTI-
SCHEN BAKTERIEN
• FRUIT JUICE BEVERAGES WITH PROBIO-
TIC BACTERIA• BOISSONS DE JUS DE FRUIT AVEC
BACTÉRIES PROBIOTIQUES(71) Naked Juice Co of Glendora, Inc., 935 West
8th Street, Azusa, CA 91702, US(72) KIM, Sallie, Newtown, PA 18940, US
NICASTRO, Lorenzo, C., Newtown, PA
18940, US(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma
Pettenkofersstrasse 37, 80336 München, DE(51) **A23L 1/30** (11) **2 150 130 A1***
A23C 9/12(25) En (26) En
(21) 08749070.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003269 23.04.2008

(87) WO 2008/128768 2008/44 30.10.2008

(30) 24.04.2007 EP 07251720

(54) • JOGHURT

• YOGHURT

• YAOURT

(71) Lipid Nutrition B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ
Wormerveer, NL(72) MULDER, Ellen, Elizabeth, 1521 AZ
Wormerveer, NL
SCHMID, Ulrike, NL-1521 AZ Wormerveer,
NLMONSTER, Jeroen, NL-1521 AZ Wormerv-
eer, NL(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB**A23L 1/30** → (51) **A23D 7/005****A23L 1/305** → (51) **A23J 3/08**(51) **A23L 1/307** (11) **2 150 131 A1***(25) En (26) En
(21) 08766031.2 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/003069 30.05.2008

(87) WO 2008/147148 2008/49 04.12.2008

(30) 31.05.2007 KR 20070053097

(54) • ZUSAMMENSETZUNG EINER EXTERNEN
HAUTAPPLIKATION MIT EXTRAKTEN AUS
DER GINSENG-FRUCHT• COMPOSITION OF SKIN EXTERNAL
APPLICATION CONTAINING GINSENG
FRUIT EXTRACTS• COMPOSITION D'APPLICATION EXTERNE
POUR LA PEAU CONTENANT DES
EXTRAITS DE BAIE DE GINSENG(71) Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro
2-ga Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR(72) PARK, Chan-Woong, Yongin-si Gyeonggi-do
446-904, KRYEOM, Myeong Hoon, Yongin-si Gyeonggi-
do 448-755, KRLEE, Jin Young, Yongin-si Gyeonggi-do 448-
972, KRJEON, Hee Young, Yongin-si Gyeonggi-do
448-982, KRLEE, Sang Jun, Seongnam-si Gyeonggi-do
463-909, KRCHO, Nam Hoon, Seongnam-si Gyeonggi-do
463-739, KRLEE, Dong Sung, Anyang-si Gyeonggi-do
431-070, KR(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR(51) **A23L 1/314** (11) **2 150 132 A1***
A23L 1/315 **A23L 1/317****A23L 1/325** **A23J 3/22**(25) En (26) En
(21) 08744781.9 (22) 31.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/058905 31.03.2008

(87) WO 2008/124370 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 US 910291 P

28.03.2008 US 57834

(54) • FLEISCHVERARBEITUNGSPRODUKTE, DIE
STRUKTURIERTE PROTEINPRODUKTE
ENTHALTEN• PROCESSED MEAT PRODUCTS COM-
PRISING STRUCTURED PROTEIN PROD-
UCTS• PRODUITS CARNÉS TRAITÉS COMPRE-
NANT DES PRODUITS STRUCTURÉS À
BASE DE PROTÉINES(71) Solae, LLC, 4300 Duncan Avenue, St. Louis,
MO 63110, US(72) MCMINDES, Matthew K., Chesterfield, MO
63017, USVALLE, Valdomiro, 06642-120 Jandira-sao
Paolo, BR(74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58,
Avenue Marceau, 75008 Paris, FR**A23L 1/315** → (51) **A23L 1/314****A23L 1/317** → (51) **A23L 1/314****A23L 1/325** → (51) **A23L 1/314****A23L 2/02** → (51) **A23L 1/30****A23L 2/39** → (51) **A23C 9/13**(51) **A23L 2/44** (11) **2 150 133 A2***
A23L 2/68 **A23L 3/3463****A23L 3/3508**(25) En (26) En
(21) 08762282.5 (22) 06.06.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001935 06.06.2008

(87) WO 2008/149102 2008/50 11.12.2008

(88) 22.01.2009

(30) 07.06.2007 GB 0710884

(54) • PRÄSERVATIV

• PRESERVATIVE

• CONSERVATEUR

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL(72) ARCHER, David, B., Nottingham NG7 2RD,
GBSTRATFORD, Malcolm, Nottingham NG7
2RD, GBPLUMRIDGE, Andrew, Nottingham NG7
2RD, GB(74) ten Haaf, Petrus, et al, DSM Intellectual
Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1,
2600 MA Delft, NL**A23L 2/60** → (51) **A23C 9/13****A23L 2/68** → (51) **A23L 2/44****A23L 3/00** → (51) **A21D 10/02****A23L 3/3463** → (51) **A23L 2/44**

- A23L 3/3508** → (51) **A23L 2/44**
- (51) **A23N 15/08** (11) **2 150 134 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758700.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/004101 23.05.2008
(87) WO 2008/145300 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 NL 1033899
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG VON
GLÜHLAMPEN*
• *DEVICE FOR THE TREATMENT OF BULBS*
• *DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DE
BULBES*
- (71) Sormac B.V., Huiskensstraat 68, 5916 PN
Venlo, NL
(72) JACOBS, Hendrikus, Wilhelmina, Maria,
5993 ES Maasbree, NL
VAN OCH, Wilhelmus, Reginald, Gerardus,
Cornelus, 5953 EP Reuver, NL
(74) Bleukx, Lucas Lodewijk M., Bleukx Consul-
tancy BVBA Derde Straat 7, 3680 Maaseik,
BE
-
- (51) **A23P 1/00** (11) **2 150 135 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755515.7 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063677 15.05.2008
(87) WO 2008/147705 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 939934 P
(54) • *ENERGIEEFFIZIENTE TRENNUNG VON
ETHANOL AUS EINER WÄSSRIGEN
LÖSUNG*
• *ENERGY EFFICIENT SEPARATION OF
ETHANOL FROM AQUEOUS SOLUTION*
• *SÉPARATION AVEC UN BON RENDEMENT
ÉNERGÉTIQUE DE L'ÉTHANOL D'UNE
SOLUTION AQUEUSE*
- (71) Dynasep Llc, 134 Sandy Drive, Newark, DE
19713, US
(72) WAIBEL, Brian J., Kennett Square, Pennsylv-
ania 19348, US
KRUKONIS, Val J., Lexington, Massachusetts
02420, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
-
- (51) **A23P 1/00** (11) **2 150 136 A1***
B29B 11/06 **B29C 35/00**
B29C 45/00
(25) En (26) En
(21) 08756032.2 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064335 21.05.2008
(87) WO 2008/144719 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 939155 P
20.05.2008 US 123564
(54) • *SCHWERKRAFTINJEKTION EINES FORM-
STOFFES FÜR KOMPRESSIONSFORMEN
UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *GRAVITY INJECTION OF MOLDING
MATERIAL FOR COMPRESSION MOLDING
AND RELATED METHODS*
• *INJECTION PAR GRAVITÉ DE MATIÈRE
MOULABLE POUR MOULAGE PAR COM-
PRESSION ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) D And D Manufacturing, 7483 Windover
Way, Titusville, Florida 32780, US

- (72) POLK, SR, Dale, Titusville, Florida 32780, US
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O.
Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
-
- A23P 1/00** → (51) **A23L 1/216**
-
- A23P 1/08** → (51) **A23G 3/54**
-
- A24B 13/00** → (51) **A24B 15/16**
- (51) **A24B 15/16** (11) **2 150 137 A1***
A24B 13/00
(25) En (26) En
(21) 07835376.0 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050792 29.10.2007
(87) WO 2008/133563 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 PCT/SE2007/000405
(54) • *FEUCHTES NICHTTABAKPRODUKT ZUM
SCHNUPFEN*
• *MOIST NON-TOBACCO SNUFF PRODUCT*
• *PRODUIT À PRISER SANS TABAC HUMIDE*
- (71) Swedish Match North Europe AB, 118 85
Stockholm, SE
(72) ESSÉN, Tomas, S-431 67 Mölndal, SE
NORSTRÖM, Herman, S-412 62 Göteborg, SE
(74) Nikolopoulou, Sofia, Albihs.Zacco Valhalla-
vägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-
- (51) **A24C 5/356** (11) **2 150 138 A2***
B65B 19/04
(25) De (26) De
(21) 08758564.2 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003930 08.05.2008
(87) WO 2008/138636 2008/47 20.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 12.05.2007 DE 102007022868
(54) • *ENTLEERMAGAZIN UND ÜBERGABEEIN-
RICHTUNG FÜR EINEN SCHRAGENENT-
LEERER, EINEN SCHRAGENENTLEERER
SOWIE EIN VERFAHREN ZUM ENTLEEREN
VON MIT STABFÖRMIGEN PRODUKTEN
GEFÜLLTEN SCHRAGEN UND WEITER-
LEITEN DER PRODUKTE AN NACHGE-
ORDNETE VORRICHTUNGEN*
• *EMPTYING MAGAZINE AND TRANSFER
MECHANISM FOR A HOPPER EMPTYING
APPARATUS, HOPPER EMPTYING
APPARATUS, AND METHOD FOR EMPTY-
ING HOPPERS FILLED WITH ROD-SHAPED
PRODUCTS AND FORWARDING SAID
PRODUCTS TO DEVICES LOCATED
THEREBEHIND*
• *MAGASIN DE VIDAGE ET DISPOSITIF DE
TRANSFERT POUR DISPOSITIF DE
VIDAGE DE CAISSONS, DISPOSITIF DE
VIDAGE DE CAISSONS ET PROCÉDÉ POUR
VIDER DES CAISSONS REMPLIS DE
PRODUITS EN FORME DE TIGE ET ACHE-
MINER CES PRODUITS JUSQU'À DES
DISPOSITIFS EN AVAL*
- (71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-
Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) BUDNY, Piotr, 21035 Hamburg, DE
MÜLLER, Thomas, 22453 Hamburg, DE
HORN, Matthias, 22926 Ahrensburg, DE
KNABE, Michael, 21502 Geesthacht, DE
MEIER, Arnd, 21643 Beckdorf, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer
Stasse 89, 22145 Hamburg, DE

- (51) **A24D 1/00** (11) **2 150 139 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807078.4 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/002394 22.05.2008
(87) WO 2008/149241 2008/50 11.12.2008
(30) 24.05.2007 US 924666 P
(54) • *RAUCHARTIKEL MIT NEUEM DECKBLATT*
• *SMOKING ARTICLE WITH NOVEL
WRAPPE*
• *ARTICLE À FUMER AVEC NOUVELLE
ENVELOPPE*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) LI, Ping, Glen Allen, VA 23059, US
PARRISH, Milton, E., Midlothian, VA 23113,
US
LIPOWICZ, Peter, J., Midlothian, VA 23113,
US
(74) Taylor, Gillian Claire, et al, Reddie & Grose,
16 Theobalds Road London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **A24D 1/02** (11) **2 150 140 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807083.4 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002399 23.05.2008
(87) WO 2009/004482 2009/02 08.01.2009
(88) 19.02.2009
(30) 24.05.2007 US 924666 P
25.05.2007 US 924676 P
01.06.2007 US 924825 P
28.06.2007 US 929452 P
29.08.2007 US 935751 P
05.03.2008 US 64438
(54) • *STRUKTURIERTES WICKELPAPIER MIT
EINEM ANTIKNITTERUNGSMITTEL*
• *PATTERNED WRAPPER PAPER WITH AN
ANTI-WRINKLING AGENT*
• *PAPIER D'EMBALLAGE À MOTIFS AVEC
AGENT ANTI-PLISSEMENT*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) LI, Ping, Glen Allen, VA 23059, US
YANG, Szu-Sung, Midlothian, Virginia
23112, US
BAREN, Randall, Eugene, Glen Allen, VA
23059, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **A24D 1/02** (11) **2 150 141 A2***
B41M 3/00 **B41M 1/10**
(25) En (26) En
(21) 08763009.1 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001839 22.05.2008
(87) WO 2008/146158 2008/49 04.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 25.05.2007 US 924676 P
(54) • *DRUCKVERFAHREN FÜR GEMUSTERTES
EINWICKELPAPIER*
• *PRINTING PROCESS FOR PATTERNED
WRAPPER PAPER*
• *PROCÉDÉ D'IMPRESSIION DESTINÉ À UN
PAPIER D'ENROBAGE PRÉSENTANT DES
MOTIFS*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) LI, Ping, Glen Allen, Virginia 23059, US

GARG, Rajesh K., Richmond, Virginia 23233, US
BAREN, Randall E., Glen Allen, Virginia 23059, US
PHAN, Tony A., Richmond, Virginia 23059, US
SHERWOOD, Timothy S., Midlothian, Virginia 23113, US
MISER, Donald E., Chesterfield, Virginia 23838, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A24D 3/02** (11) **2 150 142 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750684.6 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001762 23.05.2008
(87) WO 2008/142420 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 GB 0709989
(54) • *FILTER FÜR TABAKRAUCH*
• *TOBACCO SMOKE FILTER*
• *FILTRE POUR FUMÉE DE TABAC*
(71) Filtrona International Limited, Avebury House 201-249 Avebury Boulevard, Milton Keynes MK9 1AU, GB
(72) MCCORMACK, Anthony, Denis, Northumberland NE15 ODY, GB
WARBURTON, Andrew, James, Tyldesley Greater Manchester M29 7HT, GB
RYAN, Thomas, Anthony, Kelsall Cheshire CW6 0PD, GB
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A24F 15/18 → (51) **B65D 85/10**

A41B 9/04 → (51) **A41D 27/08**

A41C 3/00 → (51) **A41D 27/08**

(51) **A41D 13/00** (11) **2 150 143 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755445.7 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063590 14.05.2008
(87) WO 2008/150655 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 756291
(54) • *BEKLEIDUNGSARTIKEL MIT VERSTÄRKTER KÖRPERHALTUNGSRESONANZ*
• *ARTICLES OF APPAREL PROVIDING ENHANCED BODY POSITION FEEDBACK*
• *ARTICLES D'HABILLEMENT OFFRANT UN RETOUR ACCENTUÉ SUR LA POSITION DU CORPS*
(71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton OR 97005-6453, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
(72) NORDSTROM, Matthew, D., Beaverton, OR 97005-6453, US
FOX, Richard, Warren, Beaverton, OR 97005-6453, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A41D 27/08** (11) **2 150 144 A2***
A41C 3/00 **A41B 9/04**
(25) En (26) En
(21) 07868850.4 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/085542 26.11.2007
(87) WO 2008/064370 2008/22 29.05.2008
(88) 18.09.2008
(30) 24.11.2006 US 860907 P
(54) • *BEKLEIDUNGSBELEUCHTUNGSSYSTEM*
• *FASHION ILLUMINATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À LA MODE*
(71) Waters, Colin, 3413 Rambla Pacifica, Malibu, CA 90265, US
Finn, Bruce L., 3413 Rambla Pacifica, Malibu, CA 90265, US
(72) FINN, Bruce L., Malibu, Ca 90265, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **A42B 1/24** (11) **2 150 145 A2***
A42B 3/04 **A45F 3/16**
(25) En (26) En
(21) 08737968.1 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051564 23.04.2008
(87) WO 2008/129514 2008/44 30.10.2008
(88) 09.04.2009
(30) 23.04.2007 IT TV20070073
(54) • *TRINKVORRICHTUNG*
• *DRINKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE BOISSON*
(71) Alpinestars Research S.R.L., Via De Gasperi, 54, 31010 Coste di Maser, IT
(72) MAZZAROLO, Giovanni, I-31010 Coste Di Maser (Treviso), IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

A42B 3/04 → (51) **A42B 1/24**

A42B 3/22 → (51) **G08B 5/22**

(51) **A43B 13/00** (11) **2 150 146 A2***
(25) En (26) En
(21) 08756361.5 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064966 28.05.2008
(87) WO 2008/150793 2008/50 11.12.2008
(88) 07.01.2010
(30) 29.05.2007 US 754772
(54) • *FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL MIT SICHTBAREN MARKIERUNGEN*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR WITH VISIBLE INDICIA*
• *CHAUSSURE AVEC REPRÉSENTATIONS VISIBLES*
(71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton OR 97005-6453, US
(72) JOHNSON, Daniel, A., Beaverton, OR 97005-6453, US
HUANG, Chien-Yu, Beaverton, OR 97005-6453, US
CHEN, Hui-Chin, Beaverton, OR 97005-6453, US
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A45B 1/02 → (51) **A61H 3/04**

A45F 3/16 → (51) **A42B 1/24**

(51) **A46B 5/00** (11) **2 150 147 A1***
A46B 5/02

(25) De (26) De
(21) 08735403.1 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003444 28.04.2008
(87) WO 2008/131958 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007019908
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZAHN- UND/ODER MUNDREINIGUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *DEVICE FOR DENTAL AND/OR ORAL CARE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DENTAIRE ET/OU BUCCAL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) SCHAMBERG, Stefan, 61250 Usingen, DE
STÖRKEL, Jens, 60433 Frankfurt am Main, DE
WINKLER, Tilmann, 61476 Kronberg/Taunus, DE
VITT, Martin, 60435 Frankfurt/Main, DE
PFEIFER, Ulrich, 35516 Münzenberg, Hessen, DE
(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

(51) **A46B 5/00** (11) **2 150 148 A1***
A46B 5/02

(25) De (26) De
(21) 08749208.8 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003445 28.04.2008
(87) WO 2008/131959 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007019908
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZAHN- UND/ODER MUNDREINIGUNG*
• *DEVICE FOR DENTAL AND/OR ORAL CARE*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DENTAIRE ET/OU BUCCAL*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) SCHAMBERG, Stefan, 61250 Usingen, DE
STÖRKEL, Jens, 60433 Frankfurt am Main, DE
WINKLER, Tilmann, 61476 Kronberg/Taunus, DE
VITT, Martin, 60435 Frankfurt/Main, DE
PFEIFER, Ulrich, 35516 Münzenberg, DE
(74) Zetterer, Gerd, et al, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

A46B 5/02 → (51) **A46B 5/00**

(51) **A46B 13/00** (11) **2 150 149 A1***
A46D 1/00 **B24D 3/28**
B24D 13/10 **C09K 3/14**

(25) En (26) En
(21) 08780575.0 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061852 29.04.2008
(87) WO 2008/140929 2008/47 20.11.2008

- (30) 10.05.2007 US 917172 P
(54) • *SCHLEIFFILAMENT UND -BÜRSTE*
• *ABRASIVE FILAMENT AND BRUSH*
• *BROSSE ET FILAMENT ABRASIFS*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) CHOU, Yeun-Jong, Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
HOLMES, Dean S., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

A46D 1/00 → (51) **A46B 13/00**

- (51) **A47B 13/08** (11) **2 150 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 08763876.3 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IT 2008/000341 22.05.2008
(87) WO 2008/146318 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 IT RM20070290
(54) • *SCHLAGFESTES MÖBELSTÜCK UND VER-*
FAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• *AN IMPACT-RESISTANT FURNITURE ITEM*
AND A METHOD FOR ITS MANUFACTURE
• *MEUBLE RÉSISTANT AUX CHOCS ET SON*
PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) Tec.Inn. s.r.l., Via Y. Gagarin 73, 06070 San
Marino PG, IT
(72) AGNELONI, Emo, I-06070 San Mariano (PG),
IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Vittorio
Emanuele Orlando 83, 00185 Roma, IT

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 150 151 A1***
E05F 1/08
(25) En (26) En
(21) 08750894.1 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001138 08.05.2008
(87) WO 2008/139298 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 DK 200700695
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SICHERSTELLUNG*
EINES WEICHEN ENDES DER ÖFFNUNGS-
BEWEGUNG EINER SCHUBLADE
• *DEVICE FOR SECURING A SOFT ENDING*
OF THE OPENING MOVEMENT OF A
DRAWER
• *DISPOSITIF POUR FIXER UNE EXTRÉMITÉ*
SOUPLE DU MOUVEMENT D'OUVERTURE
D'UN TIROIR
(71) Inter Ikea Systems B.B., 1 Olof Palmestraat,
2616 Delft, NL
(72) JOHANSSON, Tobias, S-343 24 Älmhult, SE
KARLSSON, Tomas, S-374 93 Karlshamn,
SE
(74) Noergaard, Tage, Chas. Hude A/S, 33 H.C.
Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V,
DK

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 150 152 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750896.6 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001141 08.05.2008
(87) WO 2008/139299 2008/47 20.11.2008

- (30) 09.05.2007 DK 200700696
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN*
VERBINDUNG MIT WEICHEM ÖFFNEN
UND SPÄTER WEICHEM SCHLIESSEN
EINER SCHUBLADE BEI EINEM MÖBEL-
STÜCK
• *A DEVICE FOR USE IN CONNECTION WITH*
A "SOFT" OPENING AND LATER A "SOFT"
CLOSING OF A DRAWER IN A FURNITURE
BODY
• *DISPOSITIF DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ EN*
LIAISON AVEC UNE OUVERTURE DOUCE
PUIS AVEC UNE FERMETURE DOUCE
D'UN TIROIR DANS UN CORPS DE
MEUBLE
(71) Inter Ikea Systems B.V., 1, Olof Palmestraat,
2616 Delft, NL
(72) JOHANSSON, Tobias, S-343 24 Älmhult, SE
(74) Noergaard, Tage, Chas. Hude A/S, 33 H.C.
Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V,
DK

- (51) **A47B 88/10** (11) **2 150 153 A2***
A47B 88/14
(25) En (26) En
(21) 08749247.6 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003500 30.04.2008
(87) WO 2008/138494 2008/47 20.11.2008
(88) 12.02.2009
(30) 16.05.2007 IT MI20070986
(54) • *FÜHRUNGSSTRUKTUR FÜR EIN AUS DEM*
KÖRPER EINES MÖBELSTÜCKS HERAUS-
NEHMBARES TEIL UND VERFAHREN ZUR
HERAUSNAHME DIESES HERAUSNEHM-
BAREN TEILS AUS BESAGTEM KÖRPER
DES MÖBELSTÜCKS
• *GUIDE STRUCTURE FOR A PART WHICH*
CAN BE EXTRACTED FROM THE BODY OF
A FURNITURE PIECE AND PROCESS FOR
THE EXTRACTION OF SAID EXTRACTABLE
PART FROM SAID BODY OF SAID FURNI-
TURE PIECE
• *STRUCTURE DE GUIDAGE D'UNE PARTIE*
POUVANT ÊTRE EXTRAITE DU CORPS
D'UNE PARTIE DE MEUBLE ET MÉTHODE
D'EXTRACTION DE LADITE PARTIE
EXTRACTIBLE DUDIT CORPS
(71) Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Nove-
drate 10, 22060 Novedrate (Como), IT
(72) SALICE, Luciano, I-22060 CARIMATE
(Como), IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti
Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122
Milano, IT

A47B 88/14 → (51) **A47B 88/10**

- (51) **A47C 7/44** (11) **2 150 154 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718911.4 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001081 31.03.2008
(87) WO 2008/129231 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 GB 0707789
(54) • *SITZ MIT DYNAMISCHER RÜCKENLEHNE*
• *SEAT WITH DYNAMIC SEAT BACK*
• *SIÈGE AVEC UN DOSSIER DYNAMIQUE*
(71) Jcm Seating Solutions Limited, 15-18 Max-
well Road, Woodston Industrial Estate
Peterborough Cambridgeshire PE2 7HU, GB
(72) UNDERWOOD, Mark, Carl, Peterborough
Cambridgeshire PE2 7HU, GB

- (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes &
Lord LLP New Priestgate House 57 Priest-
gate, Peterborough Cambridgeshire PE1
1JX, GB

- (51) **A47C 27/06** (11) **2 150 155 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729681.2 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055268 30.05.2007
(87) WO 2008/145185 2008/49 04.12.2008
(54) • *FEDERROHR UND FEDERPACKUNG FÜR*
FEDERMATRATZE
• *A SPRING TUBE AND A SPRING PACK FOR*
SPRING MATTRESSES
• *TUBE À RESSORT ET ENSEMBLE DE*
RESSORTS POUR MATELAS À RESSORT
(71) Petrolati, Cesare, Via Moscatelli Fraz. Casti-
glioni 93, 60010 Arcevia, IT
Rossi, Dorian, Via Fontanelle 79 - Fraz.
Castiglioni, 60010 Arcevia, IT
(72) WELLS, Tom, Carthage, MO 64836, US
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle
Armi 1, 40137 Bologna, IT

- (51) **A47G 9/08** (11) **2 150 156 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747753.5 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062841 07.05.2008
(87) WO 2008/137911 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 916464 P
(54) • *SCHLAFSACK MIT NETZFELD*
• *SLEEPING BAG WITH MESH PANEL*
• *SAC DE COUCHAGE AVEC PANNEAU EN*
MAILLE
(71) The Coleman Company, Inc., 3600 N.
Hydraulic, Wichita, KS 67219, US
(72) MICHAELIS, Susan, L., Wichita, KS 67230,
US
PETERSON, Michael, Wayne, Park City, KS
67291, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A47G 25/90 → (51) **A61B 19/04**

- (51) **A47J 27/21** (11) **2 150 157 A2***
A47J 31/40
(25) En (26) En
(21) 08750567.3 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001632 12.05.2008
(87) WO 2008/139173 2008/47 20.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 11.05.2007 GB 0709164
(54) • *GEFÄSSE ZUR ERHITZUNG VON FLÜS-*
SIGKEITEN
• *LIQUID HEATING VESSELS*
• *RÉCIPIENTS DE CHAUFFAGE DE LIQUIDE*
(71) OTTER CONTROLS LIMITED, Hardwick
Square South, Buxton Derbyshire SK17 6LA,
GB
(72) GAETA, Antonio, Martin, Derbyshire SK17
6RA, GB
WRIGHT, Peter, Hallam, Stoke-on-Trent ST6
8NW, GB

HADFIELD, Robert, Henry, Cheshire SK6
6DF, GB
SMITH, David, Andrew, Derbyshire SK17
9AN, GB
MIDDLETON, Stephen, Chesterfield S41 0TD,
GB
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **A47J 31/36** (11) **2 150 158 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763093.5 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052044 23.05.2008
(87) WO 2008/142663 2008/48 27.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 23.05.2007 IT FI20070120
(54) • POSITIONIERUNGS- UND EXTRAKTIONS-
ANORDNUNG FÜR EINWEGKAPSELN IN
KAFFEE MASCHINEN
• A POSITIONING AND EXTRACTION
ASSEMBLY FOR SINGLE-USE CAPSULES
IN COFFEE-MAKING MACHINES
• ENSEMBLE DE POSITIONNEMENT ET
D'EXTRACTION POUR DES CAPSULES À
USAGE UNIQUE DANS DES MACHINES À
CAFÉ

(71) Mac Design s.a.s. di Roberto Maccioni & C.,
Via Volta, 62, 55049 Viareggio (LU), IT
(72) LEVANTINO, Enrico, I-55049 Viareggio
(lucca), IT
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152
Torino, IT

A47J 31/40 → (51) **A47J 27/21**

(51) **A47J 42/18** (11) **2 150 159 A1***
A47J 42/38
(25) En (26) En
(21) 08750993.1 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001264 21.05.2008
(87) WO 2008/142536 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 EP 07010231
(54) • VORRICHTUNG ZUM MAHLEN VON KAF-
FEE ODER ANDEREN LEBENSMITTELN
• DEVICE FOR GRINDING COFFEE OR
OTHER ALIMENTARY SUBSTANCES
• DISPOSITIF POUR MOUDRE DU CAFÉ OU
D'AUTRES SUBSTANCES ALIMENTAIRES

(71) Rhea Vendors S.p.A., Via Trieste, 49, 21042
Caronno Pertusella, IT
(72) DOGLIONI MAJER, Luca, I-22010 Carate
Urio (Como), IT
(74) Valentini, Giuliano, Marietti Gislon e Trupiano
S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

A47J 42/38 → (51) **A47J 42/18****A47K 3/00** → (51) **A47K 3/02**

(51) **A47K 3/02** (11) **2 150 160 A2***
A47K 3/00
(25) En (26) En
(21) 08747357.5 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062233 01.05.2008
(87) WO 2008/137554 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 07.05.2007 US 745289
(54) • BESCHLEUNIGTER WANNENABFLUSS
• ACCELERATED TUB DRAIN
• VIDANGE DE BAIGNOIRE ACCÉLÉRÉE
(71) Safety Tubs, 1100 Avenue S., Grand Prairie,
TX 75050, US
(72) NEIDICH, Andre, J., Boca Raton, FL 33433,
US
BUETE, Robert, Waxhaw, NC 28173, US
CAMPBELL, Graham, Stevenson Ranch, CA
91381, US
(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 138
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
9PW, GB

(51) **A47K 3/28** (11) **2 150 161 A1***
G01F 15/00

(25) En (26) En
(21) 08718998.1 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001212 09.04.2008
(87) WO 2008/132430 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 GB 0707993
(54) • ZÄHLERANORDNUNG FÜR EINE DUSCHE
• SHOWER METER ARRANGEMENT
• SYSTÈME DE COMPTEUR POUR DOUCHE
(71) MacDonald, Hamish, 8 Warrington Crescent
Flat 3, London W9 1EL, GB
(72) MacDonald, Hamish, London W9 1EL, GB
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby
Derbyshire DE1 1GY, GB

(51) **A47K 5/12** (11) **2 150 162 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787959.9 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000528 15.04.2008
(87) WO 2008/142296 2008/48 27.11.2008
(88) 19.02.2009
(30) 16.05.2007 FR 0755113
(54) • FLÜSSIGKEITSVERTEILER, INSBESON-
DERE FÜR FLÜSSIGE SEIFE
• DISTRIBUTOR OF FLUID, PARTICULARLY
OF LIQUID SOAP
• DISTRIBUTEUR DE FLUIDE, NOTAMMENT
DE SAVON LIQUIDE
(71) Société Civile MGS, 27, avenue J.F. Kennedy
BP 128, 77791 Nemours Cedex, FR
(72) SCHELL, Guy, F-93160 Noisy le Grand, FR
(74) Kedinger, Jean-Paul, Cabinet Malemont 42,
avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

(51) **A47K 10/24** (11) **2 150 163 A1***
B65H 1/00

(25) En (26) En
(21) 08746929.2 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061606 25.04.2008
(87) WO 2008/134533 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 914356 P
(54) • SPENDER FÜR BLATTARTIGE PRODUKTE
• SHEET PRODUCT DISPENSER
• DISTRIBUTEUR DE PRODUITS EN FEUIL-
LES

(71) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133
Peachtree Street, N.E., Atlanta, GA 30303,
US
(72) REINSEL, Christopher M., Neenah, Wiscon-
sin 54956, US
KILGORE, Michael R., Little Suamico, Wis-
consin 54141, US
DESMIDT, Rachel, Madison, Wisconsin
53703, US
ALEXAY, Frances, Atlanta, Georgia 30312,
US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **A47L 15/24** (11) **2 150 164 A1***
(25) De (26) De
(21) 08733836.4 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000215 14.05.2008
(87) WO 2008/138160 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 CH 775072007
(54) • ABRÄUMVORRICHTUNG, INSBESONDERE
FÜR SERVIERTABLETTS
• CLEARING APPARATUS, IN PARTICULAR
FOR SERVING TRAYS
• DISPOSITIF POUR DÉBARRASSER, EN
PARTICULIER POUR DES PLATEAUX DE
SERVICE
(71) Ludwig Elkuch AG, Schaaner Strasse 32,
9487 Bendern, LI
(72) ELKUCH, Günther, FL-9487 Bendern, LI
(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler &
Partner Patentanwälte AG Kappelstrasse 15,
9492 Eschen, LI

(51) **A47L 15/42** (11) **2 150 165 A2***
(25) De (26) De
(21) 08735673.9 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053909 02.04.2008

(87) WO 2008/125488 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017271
(54) • PUMPE MIT HEIZEINRICHTUNG
• PUMP HAVING A HEATING DEVICE
• POMPE AVEC DISPOSITIF DE CHAUFFAGE
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BÜSING, Johannes, 86494 Emersacker, DE
OBLINGER, Anton, 86637 Wertingen, DE
REITER, Bruno, 73450 Kössingen, DE
SEMERAD, David, 89438 Holzheim, DE
WIRTH, Christian, 89407 Dillingen, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 150 166 A1***
D06F 39/00
(25) De (26) De
(21) 08758031.2 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000772 08.05.2008
(87) WO 2008/138308 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 DE 102007022696
04.07.2007 DE 102007031169
(54) • HAUSHALTSMASCHINE, INSBESONDERE
GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT WÄRME-
TAUSCHER
• DOMESTIC APPLIANCE, IN PARTICULAR
DISHWASHER, WITH A HEAT EXCHANGER

- APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER, NOTAMMENT LAVE-VAISSELLE DOTÉ D'UN ÉCHANGEUR THERMIQUE
- (71) AWECO APPLIANCE SYSTEMS GmbH & Co. KG, Schulstrasse 27, 88099 Neukirch, DE
- (72) SCHROTT, Harald, 88131 Lindau, DE
- EICHHOLZ, Heinz-Dieter, 58642 Iserlohn, DE
- (74) Roth, Klaus, et al, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

A47L 15/48 → (51) **A61L 2/12**

- (51) **A61B 1/01** (11) **2 150 167 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08751342.0 (22) 11.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/000644 11.05.2008
- (87) WO 2008/139461 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 US 924350 P
13.12.2007 US 13590
- (54) • SEMI-EINWEG-ENDOSKOP
• SEMI DISPOSABLE ENDOSCOPE
• ENDOSCOPE SEMI-JETABLE
- (71) Technion Research & Development Foundation Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
- (72) HASSIDOV, Noam, 25213 Bustan Hagalil, IL
GLOZMAN, Daniel, 90618 Kefar Adummim, IL
- SHOHAM, Moshe, 17915 M.p. Hamovil, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A61B 1/31** (11) **2 150 168 A1***
- A61B 1/32**
- (25) En (26) En
- (21) 08737157.1 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001532 02.05.2008
- (87) WO 2008/135737 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 GB 0708761
- (54) • WEITERENTWICKLUNGEN VON UND IM ZUSAMMENHANG MIT MEDIZINISCHEN INSTRUMENTEN
• IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO MEDICAL INSTRUMENTS
• AMÉLIORATIONS CONCERNANT DES INSTRUMENTS MÉDICAUX ET RELATIVES À CEUX-CI
- (71) Evexar Medical Limited, Broadway House 3 High Street, Bromley Kent BR1 1LF, GB
- (72) BARKER, Stephen, George, Edward, Kent BR1 1LF, GB
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61B 1/32 → (51) **A61B 1/31**

- (51) **A61B 3/10** (11) **2 150 169 A2***
- A61F 9/01**
- (25) En (26) En
- (21) 08755766.6 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063978 16.05.2008
- (87) WO 2008/144564 2008/48 27.11.2008

A61B 1/32 → (51) **A61B 1/31**

- (51) **A61B 3/10** (11) **2 150 169 A2***
- A61F 9/01**
- (25) En (26) En
- (21) 08755766.6 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063978 16.05.2008
- (87) WO 2008/144564 2008/48 27.11.2008

- (88) 19.02.2009
- (30) 17.05.2007 US 938684 P
- (54) • INDIVIDUELL ANGEPASTES EPITHELIALES LASERABLATIONSSYSTEM UND VERFAHREN
• CUSTOMIZED LASER EPITHELIAL ABLATION SYSTEMS AND METHODS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ABLATION ÉPITHÉLIALE AU LASER PERSONNALISÉS
- (71) AMO Development, LLC, 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
- (72) HOLLIDAY, Keith, San Jose, CA 95124, US
- ARNOLDUSSEN, Mark, E., San Carlos, California 94070, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

A61B 3/103 → (51) **A61F 9/01**

- (51) **A61B 3/113** (11) **2 150 170 A1***
- A61B 3/14** **G06F 3/01**
- (25) En (26) En
- (21) 08748342.6 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000987 23.05.2008
- (87) WO 2008/141460 2008/48 27.11.2008
- (30) 23.05.2007 US 939840 P
24.04.2008 US 71372
- (54) • VERFAHREN UND GERÄTE ZUR ABSCHÄTZUNG DES BLICKPUNKTS IN DREI DIMENSIONEN
• METHODS AND APPARATUS FOR ESTIMATING POINT-OF-GAZE IN THREE DIMENSIONS
• PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR ESTIMER UN POINT DE REGARD EN TROIS DIMENSIONS
- (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University-Industry Liaison Office, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
- (72) HENNESSEY, Craig A., Vancouver, British Columbia V6K 1L5, CA
LAWRENCE, Peter D., Vancouver, British Columbia V6S 1N6, CA
- (74) Meier, Frank, Eisenführ Speiser Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

A61B 3/14 → (51) **A61B 3/113**

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 150 171 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08754748.5 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006704 27.05.2008
- (87) WO 2008/153786 2008/51 18.12.2008
- (30) 29.05.2007 US 807449
- (54) • SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG EINES PHYSIOLOGISCHEN ZUSTANDES
• PHYSIOLOGICAL STATUS MONITORING SYSTEM
• SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ÉTAT PHYSIOLOGIQUE
- (71) Foster-Miller, INC., 350 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US
- (72) FARRELL, Brian, Quincy, MA 02170, US
STREETER, Richard, Winchester, MA 01890, US
- BOWMAN, Jeremy, Arlington, MA 02474, US
MCDONALD, David, Medway, MA 02053, US
NAHASS, Paul, Cambridge, MA 02138, US

- (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

- (51) **A61B 5/022** (11) **2 150 172 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08759047.7 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004497 05.06.2008
- (87) WO 2008/148556 2008/50 11.12.2008
- (30) 06.06.2007 DE 102007026402
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KORREKTUR EINES GEMESSENEN BLUTDRUCKS
• DEVICE AND METHOD FOR CORRECTING A MEASURED BLOOD PRESSURE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À CORRIGER UNE MESURE DE PRESSION SANGUINE
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) KUSCHEL, Christian, 90489 Nürnberg, DE
MÖRSDORF, Hans-Joachim, 90763 Fürth, DE
- ASCHENBRENNER, Stefan, 90542 Eckental, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **A61B 5/0408** (11) **2 150 173 A1***
- A61B 5/0478** **A61B 5/0492**
- (25) En (26) En
- (21) 08737833.7 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051409 14.04.2008
- (87) WO 2008/129446 2008/44 30.10.2008
- (30) 24.04.2007 EP 07106846
- (54) • SENSORANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG PHYSIOLOGISCHER PARAMETER
• SENSOR ARRANGEMENT AND METHOD FOR MONITORING PHYSIOLOGICAL PARAMETERS
• DISPOSITIF CAPTEUR ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER DES PARAMÈTRES PHYSIOLOGIQUES
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BRAUERS, Andreas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DOUGLAS, Alexander Ulrich, NL-5656 AE Eindhoven, NL
REITER, Harald, NL-5656 AE Eindhoven, NL
AUBERT, Xavier Louis Marie Antoine, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/046** (11) **2 150 174 A1***
- A61B 5/0464** **A61B 5/0472**
- A61N 1/362** **A61N 1/39**
- (25) En (26) En
- (21) 08769261.2 (22) 01.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/062201 01.05.2008
(87) WO 2008/137536 2008/46 13.11.2008
(30) 01.05.2007 US 742616
01.05.2007 US 742625
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON ARRHYTHMIEN BEI EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING ARRHYTHMIAS IN A MEDICAL DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF SERVANT À DÉTECTER DES ARYTHMIES DANS UN APPAREIL MÉDICAL*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
(72) GHANEM, Raja N., Edina, Minnesota 55424, US
STADLER, Robert W., Shoreview, Minnesota 55126, US
ZHANG, Xusheng, Shoreview, Minnesota 55126, US
KLECKNER, Karin J., New Brighton, Minnesota 55112, US
KRAUSE, Paul, G., Shoreview, Minnesota 55126, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A61B 5/0464** → (51) **A61B 5/046**
-
- A61B 5/0472** → (51) **A61B 5/046**
-
- A61B 5/0478** → (51) **A61B 5/0408**
-
- A61B 5/0492** → (51) **A61B 5/0408**
-
- A61B 5/055** → (51) **G01R 33/20**
-
- A61B 5/055** → (51) **G01R 33/563**
-
- (51) **A61B 5/11** (11) **2 150 175 A1***
A61H 1/00 **B25J 3/00**
B25J 3/02
- (25) En (26) En
(21) 08748241.0 (22) 01.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000839 01.05.2008
(87) WO 2008/131563 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 924135 P
- (54) • *ROBOTISCHES EXOSKELETT FÜR GLIED-MASSENBEWEGUNG*
• *ROBOTIC EXOSKELETON FOR LIMB MOVEMENT*
• *EXOSQUELETTE ROBOTISÉ POUR ASSURER LA MOBILITÉ D'UN MEMBRE*
- (71) Queen's University at Kingston, Kingston, ON K7L 2N6, CA
(72) SCOTT, Stephen H., Kingston, Ontario K7L 2W2, CA
BROWN, Ian E., Kingston, Ontario K7M 7C3, CA
BALL, Stephen J., Kingston, Ontario K7M 2W8, CA
- (74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
-
- (51) **A61B 5/145** (11) **2 150 176 A1***
A61N 1/365 **G01N 33/49**
- (25) En (26) En
- (21) 07748075.4 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000410 27.04.2007
(87) WO 2008/133551 2008/45 06.11.2008
- (54) • *IMPLANTIERBARER KONZENTRATIONSENSOR UND VORRICHTUNG*
• *IMPLANTABLE CONCENTRATION SENSOR AND DEVICE*
• *DÉTECTEUR DE CONCENTRATION IMPLANTABLE ET DISPOSITIF*
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) DOWLING, Kenneth, S-197 91 Bro, SE
-
- (51) **A61B 5/151** (11) **2 150 177 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08760003.7 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056404 26.05.2008
(87) WO 2008/145625 2008/49 04.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 29.05.2007 US 940550 P
- (54) • *TESTSYSTEM ZUR MESSUNG EINER ANALYTKONZENTRATION IN EINER KÖRPERFLÜSSIGKEIT*
• *TEST SYSTEM FOR MEASURING THE CONCENTRATION OF AN ANALYTE IN A BODY FLUID*
• *SYSTÈME DE TEST VISANT À MESURER LA CONCENTRATION D'UN ANALYTE DANS UN FLUIDE CORPOREL*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) NO PL PT RO SE SI SK TR AT BE BG CH LI CY CZ DK NL EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT
- (72) LIST, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
HAAR, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE
MEACHAM, George Bevan Kirby, Shaker Heights, Ohio 44122, US
- (74) Stöbel, Matthias, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
-
- (51) **A61B 6/02** (11) **2 150 178 A1***
A61B 6/14 **G01N 23/04**
H01L 25/04
- (25) De (26) De
(21) 08716330.9 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/001815 07.03.2008
(87) WO 2008/131825 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 DE 102007020642
- (54) • *RÖNTGENERÄT SOWIE DETEKTIONSEINHEIT FÜR EIN RÖNTGENERÄT*
• *X-RAY APPARATUS AND DETECTION UNIT FOR AN X-RAY APPARATUS*
• *APPAREIL DE RADIOGRAPHIE ET UNITÉ DE DÉTECTION POUR APPAREIL DE RADIOGRAPHIE*
- (71) Dürr Dental AG, Höpfigheimer Strasse 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) THOMS, Michael, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
-
- (74) Ostertag, Reinhard, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **2 150 179 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08759740.7 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056115 19.05.2008
(87) WO 2008/142048 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 DE 102007024158
- (54) • *AUSWAHLVERFAHREN FÜR ZWEI KONTRASTMITTEL ZUR VERWENDUNG IN EINER DUAL-ENERGY-CT-UNTERSUCHUNG, KONTRASTMITTELKOMBINATION UND ERZEUGUNG VON CT-AUFNAHMEN MIT EINER KONTRASTMITTELKOMBINATION MIT UNTERSCHIEDLICHEN ENERGIESPEKTREN*
• *SELECTION METHOD FOR TWO CONTRAST MEDIA FOR USE IN A DUAL-ENERGY CT EXAMINATION, CONTRAST MEDIA COMBINATION AND GENERATION OF CT IMAGES USING A CONTRAST MEDIA COMBINATION AND DIFFERENT ENERGY SPECTRA*
• *PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE DEUX AGENTS DE CONTRASTE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS LORS D'UN EXAMEN PAR CT À DOUBLE ÉNERGIE, COMBINAISON D'AGENTS DE CONTRASTE ET PRODUCTION D'IMAGES DE CT À L'AIDE D'UNE COMBINAISON D'AGENTS DE CONTRASTE ET DE SPECTRES D'ÉNERGIE DIFFÉRENTS*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) KRAUSS, Bernhard, 90518 Altdorf, DE
PIETSCH, Hubertus, 14532 Kleinmachnow, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens AG, GR PA 2, Postfach 32 20, 91050 Erlangen, DE
-
- A61B 6/14** → (51) **A61B 6/02**
-
- (51) **A61B 8/00** (11) **2 150 180 A1***
A61B 8/14
- (25) En (26) En
(21) 08755458.0 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/063608 14.05.2008
(87) WO 2008/144341 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 938140 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEN EINSATZ ECHOGENER BESTANDTEILE AUF ULTRASCHALLBILDBEUGUNGSFELDERN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DEPLOYING ECHOGENIC COMPONENTS IN ULTRASONIC IMAGING FIELDS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DÉPLOYER DES COMPOSANTS ÉCHOGÈNES DANS DES CHAMPS D'IMAGERIE ULTRASONIQUES*
- (71) Gynesonics, Inc., 604 Fifth Avenue, Unit D, Redwood City, CA 94063, US
(72) MUNROW, Michael, A., Belmont, California 94002, US
GERBI, Craig, Half Moon Bay, CA 94019, US
DECKMAN, Robert, K., San Bruno, California 94066, US

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

A61B 8/08 → (51) **G01R 33/563**

A61B 8/14 → (51) **A61B 8/00**

(51) **A61B 17/00** (11) **2 150 181 A1***

(25) En (26) En
(21) 08767667.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006044 09.05.2008
(87) WO 2008/150346 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 932448 P
(54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR DAS LINKE HERZOHHR*
• *CLOSURE DEVICE FOR LEFT ATRIAL APPENDAGE*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR L'APPENDICE AURICULAIRE GAUCHE*

(71) Rex Medical, L.P., 1100 East Hector Street Suite 245, Conshohocken PA 19428, US

(72) MCGUCKIN, James, F., Radnor, PA 19087, US
SCHALLER, David, M., Wallingford, PA 19086, US
BRESSLER, James, E., Langhorne, PA 19047, US

(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

A61B 17/00 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61B 17/03** (11) **2 150 182 A2***

(25) En (26) En
(21) 08738282.6 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000580 30.04.2008
(87) WO 2008/139444 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 917086 P
01.11.2007 PCT/IL2007/001338
01.11.2007 PCT/IL2007/001339

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON LEBENDEM GEWEBE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR BONDING LIVING TISSUE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COLLER UN TISSU VIVANT*

(71) Seraffix Ltd, Teradion Industrial Area, 20179 D.N. Misgav, IL

(72) FRIDMAN, Ofer, 20124 D.N. Bikat Beit Hakerem, IL

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 150 183 A1***

(25) En (26) En
(21) 08780688.1 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064513 22.05.2008
(87) WO 2008/147875 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 US 941086 P
(54) • *NAHTVERSCHLUSS*
• *SUTURE LOCK*
• *ARRÊT DE SUTURE*

(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road P.O. Box 4191, Winston-Salem, NC 27105, US

(72) SURTI, Vihar, C., Winston-Salem, NC 27104, US

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

A61B 17/06 → (51) **B21G 1/08**

(51) **A61B 17/15** (11) **2 150 184 A1***

A61B 17/17
(25) De (26) De
(21) 08758663.2 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004056 21.05.2008
(87) WO 2008/145287 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024708

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER MECHANISCHEN BEINACHSE EINES OBERSCHENKELKNOCHENS*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING THE MECHANICAL LEG AXIS OF A FEMUR*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'AXE MÉCANIQUE DE JAMBE, POUR UN FÉMUR*

(71) Rheinisch-Westfälisch-Technische Hochschule Aachen, Templergraben 55, 52062 Aachen, DE

(72) RADERMACHER, Klaus, 52222 Stolberg, DE
ELFRING, Robert, 52064 Aachen, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **2 150 185 A1***

A61B 17/32 **A61B 19/00**
(25) De (26) De
(21) 08758889.3 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004318 30.05.2008
(87) WO 2008/145380 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 DE 102007025242

(54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SURGICAL INSTRUMENT AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL ET PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION*

(71) Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG, Trophagener Weg 25, 32657 Lemgo, DE

(72) KOCH, Peter, 33739 Bielefeld, DE
JAKUBZIK, Marc, 32657 Lemgo, DE

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/15**

A61B 17/32 → (51) **A61B 17/16**

(51) **A61B 17/34** (11) **2 150 186 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745070.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059342 04.04.2008

(87) WO 2008/127887 2008/43 23.10.2008

(30) 11.04.2007 US 922841 P

(54) • *VISUALISIERTER EINTRITTSTROKAR MIT BEWEGLICHER KLINGE*
• *VISUALIZED ENTRY TROCER WITH MOVING BLADE*
• *TROCART D'OBSERVATION ET D'INTERVENTION À LAME MOBILE*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) OKONIEWSKI, Gregory, G., North Haven, CT 06473, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 150 187 A2***

(25) En (26) En
(21) 08746350.1 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060914 18.04.2008
(87) WO 2008/131289 2008/44 30.10.2008
(88) 04.06.2009
(30) 05.07.2007 US 948136 P
18.04.2007 US 912645 P

(54) • *ZUGANGSVORRICHTUNG*
• *ACCESS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACCÈS*

(71) Access Scientific, Inc., 12526 High Bluff Drive, 360, San Diego, CA 92130, US

(72) TAL, Michael, Woodbridge, Connecticut 06525, US

ANDERSON, Janelle, New York, New York 10024, US

BIERMAN, Steven, F., Del Mar, California 92014, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61B 17/42** (11) **2 150 188 A1***

(25) En (26) En
(21) 08741645.9 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050224 18.04.2008
(87) WO 2008/130230 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 NL 2000606

(54) • *ANORDNUNG ZUM ÜBERTRAGEN EINER EIZELLE AUS EINEM FOLLIKEL*
• *ARRANGEMENT FOR TRANSFERRING AN OVUM FROM A FOLLICLE*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT D'UN OVULE À PARTIR D'UN FOLLICULE*

(71) Gynotec, Jonckherenhof 7, 6581 GC Malden, NL

(72) BERBERS, Josephus Elbertus Johanna Maria, NL-6581 GC Malden, NL

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

A61B 17/66 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 150 189 A2***

A61B 17/80 **A61B 17/66**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805612.2 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/000721 27.05.2008
(87) WO 2009/004157 2009/02 08.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 28.05.2007 FR 0703752
(54) • **IMPLANTIERBARER J-FÖRMIGER DISTRAKTOR MIT OHNE NACHARBEIT MODIFIZIERBARER LÄNGE**
• **IMPLANTABLE DISTRACTOR WHOSE LENGTH CAN BE MODIFIED WITHOUT REOPERATION AND WHICH HAS A J-SHAPE**
• **DISTRIBUTEUR IMPLANTABLE À LONGUEUR MODIFIABLE SANS RÉOPÉRATIONS EN FORME DE J**
(71) Soubeiran, Arnaud, 24, Villa de Lourcine, 75014 Paris, FR
(72) Soubeiran, Arnaud, 75014 Paris, FR
(74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 150 190 A2***
(25) En (26) En
(21) 08748368.1 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CH 2008/000238 27.05.2008
(87) WO 2008/148232 2008/50 11.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 04.06.2007 US 757781
(54) • **KANÜLE**
• **CANNULA**
• **CANULE**
(71) AO Technology AG, Grabenstrasse 15, 7002 Chur, CH
(72) GISEP, Armando, CH-7260 Davos, CH
BONER, Vanessa, CH-7250 Klosters, CH
SUHM, Norbert, CH-7265 Davos Wolfgang, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

- (51) **A61B 18/02** (11) **2 150 191 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805611.4 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/000720 27.05.2008
(87) WO 2009/004156 2009/02 08.01.2009
(88) 05.03.2009
(30) 31.05.2007 FR 0755370
(54) • **KRYOGENE VORRICHTUNG ZUR CHIRURGISCHEN VERWENDUNG**
• **CRYOGENIC DEVICE FOR SURGICAL USE**
• **DISPOSITIF CRYOGENIQUE A USAGE CHIRURGICAL**
(71) Phakos, 62 rue Kléber, 93100 Montreuil, FR
(72) AUMAITRE, Olivier, F-93100 Montreuil, FR
(74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **A61B 18/04** (11) **2 150 192 A1***
A61B 18/18
(25) En (26) En
(21) 08754310.4 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/005979 08.05.2008
(87) WO 2008/140773 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 801453

- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KÖRPERGEWEBE**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR TREATING BODY TISSUE**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'UN TISSU CORPOREL**
(71) Tessaron Medical, Inc., 540 Weddell Drive Suite 8-9, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) HERBETTE, Mathieu, Mountain View, CA 94043, US
TOM, Curtis, San Mateo, CA 94402, US
(74) Köllner, Malte, Köllner & Partner Patentanwälte Vogelweidstraße 8, 60596 Frankfurt am Main, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 150 193 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745928.5 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/060420 16.04.2008
(87) WO 2008/147599 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 939799 P
11.09.2007 US 853759
(54) • **ABLATIONS-KATHETER MIT FLEXIBLER SPITZE**
• **ABLATION CATHETER WITH FLEXIBLE TIP**
• **CATHETER D'ABLATION A EMBOUT FLEXIBLE**
(71) Irvine Biomedical, Inc., 2375 Morse Avenue, Irvine, CA 92614, US
(72) PAPPONE, Carlo, I-23870 Lecco, IT
DE LA RAMA, Alan, Cerritos, California 90703, US
CHEN, Peter, Cheng, Irvine, California 92620, US
HATA, Cary, Irvine, California 92620, US
SHIMIZU, Jared, A., Carmichael, California 95608, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, D-80687 München, DE

A61B 18/18 → (51) **A61B 18/04**

- (51) **A61B 18/24** (11) **2 150 194 A2***
(25) En (26) En
(21) 08746951.6 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061641 25.04.2008
(87) WO 2008/134560 2008/45 06.11.2008
(88) 05.11.2009
(30) 27.04.2007 US 914660 P
08.11.2007 US 986577 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG HOHLER ANATOMISCHER STRUKTUREN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR TREATING HOLLOW ANATOMICAL STRUCTURES**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE STRUCTURES ANATOMIQUES CREUSES**
(71) VNUS MEDICAL TECHNOLOGIES, INC., 5799 Fontanoso Way, San Jose, CA 95138, US
(72) STEVENS, Walter, J., Santa Clara, CA 95054, US
LEE, Stephen, W., San Jose, CA 95120, US
MIRIZZI, Michael, S., San Jose, CA 95120, US
NGUYEN, Hoa, D., San Jose, CA 95123, US
(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/16**

- (51) **A61B 19/02** (11) **2 150 195 A1***
A61C 19/02 **A61M 5/00**
A61M 5/32 **A61M 25/00**
(25) En (26) En
(21) 08760286.8 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056698 30.05.2008
(87) WO 2008/148714 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 US 942326 P
(54) • **FÜR GASSTERILISATION GEEIGNETE VERPACKUNG**
• **PACKING ALLOWING GAS STERILISATION**
• **CONDITIONNEMENT PERMETTANT UNE STÉRILISATION DE GAZ**
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
(72) NIELSEN, Jens, Egebjerg, DK-4100 Ringsted, DK
(74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **A61B 19/04** (11) **2 150 196 A1***
A47G 25/90
(25) En (26) En
(21) 08750595.4 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001662 14.05.2008
(87) WO 2008/139192 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 GB 0709239
10.12.2007 GB 0724095
(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUM ANZIEHEN EINES HANDSCHUHS**
• **AN APPARATUS AND METHOD FOR DONNING A GLOVE**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION D'UN GANT**
(71) My Safe Hands Limited, The Technocentre Puma Way, Coventry CV1 2TT, GB
(72) KELLY, Patrick, Nottinghamshire NG7 1BE, GB
WEBB, Simon, Mitchell, Warwickshire CV32 4RZ, GB
(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

A61C 1/16 → (51) **A61C 17/06**

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 150 197 A1***
(25) En (26) En
(21) 07815717.9 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) BR 2007/000276 17.10.2007
(87) WO 2008/141404 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 BR PI0705570
(54) • **SYSTEM VON KOMPENSATORISCHEN SCHRÄGEN ABDECKUNGEN, WANDLERN UND VERLÄNGERUNGEN UND WIDERLAGER FÜR EINE UNIVERSALKUPPLUNG ÜBER OSSEOINTEGRIERTEN IMPLANTATEN**
• **SYSTEM OF COMPENSATORY SLANTED COPINGS, CONVERTERS AND EXTENDERS AND ABUTMENTS OF UNIVERSAL COUPLING OVER OSSEOINTEGRATED IMPLANTS**

- (71) ITP Instituto de Tecnologia e Pesquisa Ltda., Rua Major Lopes 250 Lj 230, São Pedro, 30330-050, Belo Horizonte, Minas Gerais, BR
- (72) MOURÃO MARTINEZ, Maria Auxiliadora, 30310-280, Belo Horizonte - MG, BR
SILVACOLEPICOLO, Luciana, Bairro Lourdes, 30160-042, Belo Horizonte - MG, BR
FRAGA DE RESENDE CHAVES, Branca, Bairro Anchieta, 30310-520, Belo Horizonte - MG, BR
- (74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 150 198 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747105.8 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061886 29.04.2008
(87) WO 2008/144178 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 US 939461 P
28.04.2008 US 110641
- (54) • *BESCHICHTUNG VON IMPLANTATEN MIT HYALURONSÄURELÖSUNG*
• *COATING OF IMPLANTS WITH HYALURONIC ACID SOLUTION*
• *REVÊTEMENT D'IMPLANTS AVEC UNE SOLUTION D'ACIDE HYALURONIQUE*
- (71) Lifecore Biomedical, Inc., 3515 Lyman Boulevard, Chaska, Minnesota 55318, US
(72) MERCURI, Gregory, M., Victoria, MN 55386, US
HALL, James, G., Woodbury, MN 55125, US
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **A61C 13/08** (11) **2 150 199 A2***
(25) En (26) En
(21) 08738347.7 (22) 11.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/000650 11.05.2008
(87) WO 2008/139466 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 916814 P
08.07.2007 US 948466 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR RESTAURATION VON ZÄHNEN UND ZAHNMATRIX*
• *A METHOD FOR TEETH RESTORATION AND A TEETH MATRIX*
• *PROCÉDÉ POUR UNE RESTAURATION DENTAIRE ET MATRICE DENTAIRE*
- (71) Vizanski, Amiram, 40 Pinchas Rozen Street, 46590 Herzliya, IL
(72) Vizanski, Amiram, 46590 Herzliya, IL
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB
-
- (51) **A61C 17/06** (11) **2 150 200 A2***
F16K 15/00 **A61C 1/16**
(25) En (26) En
(21) 08756008.2 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064302 21.05.2008
- (87) WO 2008/147792 2008/49 04.12.2008
(88) 29.01.2009
(30) 22.05.2007 US 751803
- (54) • *VERBESSERTE RÜCKSCHLAGVENTIL FÜR FLÜSSIGKEITSINJEKTOR*
• *IMPROVED CHECK VALVE FOR FLUID INJECTOR*
• *CLAPET ANTI-RETOUR AMÉLIORÉ POUR INJECTEUR DE LIQUIDE*
- (71) RJC Products LLC, 8649 Eagle Point Boulevard, Lake Elmo, MN 55042, US
(72) BUSHMAN, Richard Paul, Stillwater, MN 55082, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
-
- (51) **A61C 17/22** (11) **2 150 201 A1***
(25) De (26) De
(21) 08758752.3 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/004162 26.05.2008
(87) WO 2008/145320 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 DE 102007025386
- (54) • *ELEKTRISCHE ZAHNBÜRSTE*
• *ELECTRIC TOOTHBRUSH*
• *BROSSE À DENTS ÉLECTRIQUE*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) BOLAND, Bernhard, 60385 Frankfurt/Main, DE
BIELFELDT, Uwe, 65812 Bad Soden, DE
MILTENBERGER, Christof, 61267 Neu-Anspach, DE
SCHÄFER, Peter, 65620 Waldbrunn, DE
SCHAEFER, Norbert, 60322 Frankfurt/Main, DE
SAUER, Michael, 65520 Bad Camberg, DE
(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
-
- A61C 19/02** → (51) **A61B 19/02**
-
- A61D 19/02** → (51) **C12M 1/00**
-
- (51) **A61F 2/00** (11) **2 150 202 A1***
A61K 47/00
(25) En (26) En
(21) 08755429.1 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063571 14.05.2008
(87) WO 2008/141326 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 US 930110 P
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE PEPTID FREI-SETZENDE POLYMERE*
• *BIODEGRADABLE PEPTIDE RELEASING POLYMERS*
• *POLYMÈRES BIODÉGRADABLES LIBÉRANT DES PEPTIDES*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) STOPEK, Joshua, Yalesville, CT 06492, US
CUEVAS, Brian, Cumming, GA 30040, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
-
- (51) **A61F 2/02** (11) **2 150 203 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755617.1 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063802 15.05.2008
(87) WO 2008/144451 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 938174 P
- (54) • *NADELINSTRUMENTE UND IMPLANTIERBARE SCHLINGENANORDNUNG, DIESE BESTANDTEILE ENTHALTENDE KITS UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *NEEDLE INSTRUMENTS AND IMPLANTABLE SLING ASSEMBLY; KITS COMPRISING THESE COMPONENTS; AND METHODS FOR USE*
• *INSTRUMENTS À AIGUILLE ET ENSEMBLE DE FRONDE IMPLANTABLE; TROUSSES COMPRENANT CES COMPOSANTS; ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Generic Medical Devices, INC., 5727 Baker Way NW, Ste. 201 Gig Harbor Washington 98332, US
(72) KUNTZ, Richard P., Lakebay, Washington 98349, US
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
-
- A61F 2/02** → (51) **A61L 27/00**
-
- A61F 2/02** → (51) **C12N 5/06**
-
- A61F 2/08** → (51) **A61L 27/00**
-
- (51) **A61F 2/16** (11) **2 150 204 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844603.4 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081679 30.10.2008
(87) WO 2009/058929 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 928554
- (54) • *LINSENEINFÜHRSYSTEM*
• *LENS DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PLACEMENT DE LENTILLE*
- (71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) DOWNER, David A., Fort Worth TX 76137, US
YAN, Dengzhu, Arlington TX 76017, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 150 205 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805900.1 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/050957 30.05.2008
(87) WO 2008/152318 2008/51 18.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 30.05.2007 FR 0755355
- (54) • *KIT ZUR VERARBEITUNG EINER BLUT-KREISLAUFLEITUNG*
• *KIT FOR PROCESSING A BLOOD CIRCULATION PIPE*
• *NÉCESSAIRE DE TRAITEMENT D'UN CONDUIT DE CIRCULATION DU SANG*
- (71) Laboratoires Perouse, Route du Manoir, 60173 Ivry Le Temple, FR
(72) STYRC, Mikolaj, L-8190 Kopstal, LU

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61F 2/24** (11) **2 150 206 A1***

(25) En (26) En
(21) 08755418.4 (22) 14.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/063560 14.05.2008

(87) WO 2008/141322 2008/47 20.11.2008

(30) 14.05.2007 US 748121

(54) • *BALLOON-MITRAL-ABSTANDSGLIED*

• *BALLOON MITRAL SPACER*

• *ESPACEUR MITRAL À BALLONNET*

(71) Cardiosolutions, Inc., 75 Mill Street, Stoughton, Massachusetts 02072, US
Tallarida, Steven Joseph, 11 Victoria Lane, Mansfield, Massachusetts 02048, US
Maurer, Christopher William, 2 Bellevue Ave., Wakefield, Massachusetts 01880, US
Wilson, Jonathan Edward, 8 Carpenter Street, Amesbury, Massachusetts 01913, US

(72) ELIASSEN, Kenneth Arden, Wrentham, Massachusetts 02093, US

(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 150 207 A1***

(25) En (26) En
(21) 08755426.7 (22) 14.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/063568 14.05.2008

(87) WO 2008/141325 2008/47 20.11.2008

(30) 14.05.2007 US 748147

(54) • *SICHERHEIT FÜR EIN MITRALKLAPPE-NIMPLANTAT*

• *SAFETY FOR MITRAL VALVE IMPLANT*

• *SÉCURITÉ POUR IMPLANT DE VALVULE MITRALE*

(71) Cardiosolutions, Inc., 75 Mill Street, Stoughton, Massachusetts 02072, US

(72) ELIASSEN, Kenneth Arden, Wrentham, Massachusetts 02093, US

TALLARIDA, Steven Joseph, Mansfield, Massachusetts 02048, US

MAURER, Christopher William, Wakefield, Massachusetts 01880, US

WILSON, Jonathan Edward, Amesbury, Massachusetts 01913, US

(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 150 208 A1***

(25) En (26) En
(21) 08755648.6 (22) 16.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/063838 16.05.2008

(87) WO 2008/144476 2008/48 27.11.2008

(30) 17.05.2007 US 930890 P

(54) • *MONOKUSPIDE HERZKLAPPENPROTHESE MIT PARTIELLEM SINUS*

• *MONOCUSPID PROSTHETIC VALVE HAVING A PARTIAL SINUS*

• *VALVE PROTHÉTIQUE UNICUSPIDE PRÉSENTANT UN SINUS PARTIEL*

(71) Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington IN 47404, US

(72) PAUL, Ram, H., Bloomington, IN 47403, US

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

A61F 2/24 → (51) **A61F 2/84**

A61F 2/30 → (51) **A61L 27/00**

(51) **A61F 2/34** (11) **2 150 209 A1***

(25) En (26) En
(21) 08795857.5 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/064352 21.05.2008

(87) WO 2008/144725 2008/48 27.11.2008

(30) 21.05.2007 US 939327 P

(30) 27.06.2007 US 946522 P

(54) • *HÜFTPROTHESENVORRICHTUNGEN*

• *ACETABULAR PROSTHETIC DEVICES*

• *COTYLES PROTHÉTIQUES*

(71) Active Implants Corporation, 5865 Ridgeway Center Parkway, Suite 218, Memphis, TN 38120, US

(72) STEINBERG, Amiram, 42910 Moshav, Avihail, IL

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61F 2/84** (11) **2 150 210 A1***

A61F 2/24

(25) En (26) En
(21) 08749437.3 (22) 12.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003803 12.05.2008

(87) WO 2008/138584 2008/47 20.11.2008

(30) 15.05.2007 EP 07009728

14.06.2007 EP 07110318

14.06.2007 US 812095

(54) • *HANDGRIFF ZUR MANIPULATION EINER KATHETERSPITZE, KATHETERSYSTEM UND MEDIZINISCHES EINFÜHRUNGSSYSTEM ZUR EINFÜHRUNG EINES SELBSTEXPANDIERENDEN HERZKLAPPENSTENTS*

• *HANDLE FOR MANIPULATING A CATHETER TIP, CATHETER SYSTEM AND MEDICAL INSERTION SYSTEM FOR INSERTING A SELF-EXPANDABLE HEART VALVE STENT*

• *POIGNÉE PERMETTANT DE MANIPULER UNE POINTE DE CATHÉTER, CATHÉTER ET SYSTÈME D'INSERTION MÉDICAL PERMETTANT D'INSÉRER UN STENT PORTANT UNE VALVULE CARDIAQUE AUTO-DILATABLE*

(71) JenaValve Technology, Inc., Regus Business Centre Wilmington Downtown 1000 N. West Street, Suite 1200, Wilmington, DE 19801, US

(72) STRAUBINGER, Helmut, 80335 München, DE

JUNG, Johannes, 75179 Pforzheim, DE

PESCHEL, Thomas, 07743 Jena, DE

DAMM, Christoph, 07743 Jena, DE

GUYENOT, Volker, 07749 Jena, DE

(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(72) STRAUBINGER, Helmut, 80335 München, DE

JUNG, Johannes, 75179 Pforzheim, DE

PESCHEL, Thomas, 07743 Jena, DE

DAMM, Christoph, 07743 Jena, DE

GUYENOT, Volker, 07749 Jena, DE

(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **A61F 2/90** (11) **2 150 211 A1***

(25) De (26) De
(21) 08735400.7 (22) 28.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003436 28.04.2008

(87) WO 2008/131956 2008/45 06.11.2008

(30) 26.04.2007 DE 102007019772

(54) • *STENT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES STENTS*

• *STENT AND METHOD FOR PRODUCING A STENT*

• *ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE*

(71) Acandis GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 5, 76327 Pfinztal, DE

(72) SCHÜSSLER, Kirsi, 76327 Pfinztal, DE
MAILÄNDER, Werner, 75180 Pforzheim, DE

(74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O.Box 86 06 24, 81366 München, DE

(51) **A61F 2/90** (11) **2 150 212 A1***

(25) En (26) En
(21) 08776358.7 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001851 23.05.2008

(87) WO 2008/142566 2008/48 27.11.2008

(30) 23.05.2007 US 805584

(54) • *FLEXIBLER STENT MIT VERBESSERTEN GERÜSTEIGENSCHAFTEN*

• *FLEXIBLE STENT WITH ELEVATED SCALFOLDING PROPERTIES*

• *ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE FLEXIBLE AYANT DES PROPRIÉTÉS D'ACCROCHAGE ÉLEVÉES*

(71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Arthur Cox Building Earlsfort Terrace, 2 Dublin, IE

(72) CASEY, Brendan, J., Galway, IE

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

(51) **A61F 5/00** (11) **2 150 213 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732034.7 (22) 12.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/056708 12.03.2008

(87) WO 2008/144100 2008/48 27.11.2008

(30) 17.05.2007 US 750287

(54) • *ENTFERNBARE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERBRECHUNG VON GEWEBE*

• *REMOVABLE DEVICE AND METHOD FOR TISSUE DISRUPTION*

• *DISPOSITIF AMOVIBLE ET PROCÉDÉ DE RUPTURE DE TISSU*

(71) Stemcor Systems, INC., 801 Hermosa Way Menlo Park, California 94025, US

(72) CROCKER, Michael D., Half Moon Bay, California 94019, US

TREBOTICH, Steve, Newark, California 94560, US

KRAFT, Daniel, Stanford, California 94305, US

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

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

(51) **A61F 5/00** (11) **2 150 214 A1***

(25) En (26) En

(21) 08767789.4 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006361 19.05.2008
(87) WO 2008/153675 2008/51 18.12.2008
(30) 21.05.2007 US 924571 P
11.12.2007 US 996917 P

(54) • *ORTHOPÄDISCHE VORRICHTUNG*
• *ORTHOPEDIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ORTHOPÉDIQUE*

(71) Össur hf, Grjótals 5, 110 Reykjavík, IS
(72) CHANG, Julia, Los Angeles, CA 90025, US
KIMES, Ashley, Los Angeles, CA 90025, US
WYATT, Stacy, Camarillo, CA 93010, US
ARNOLD, Bill, Woodlands Hills, CA 91364,
US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-
wältin Destouchesstrasse 68, 80796
München, DE

(51) **A61F 5/44** (11) **2 150 215 A2***

(25) En (26) En
(21) 08745286.8 (22) 08.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/059628 08.04.2008
(87) WO 2008/124716 2008/42 16.10.2008
(88) 27.11.2008

(30) 09.04.2007 US 910680 P
(54) • *OSTOMIE-BEUTELVORRICHTUNG*
• *OSTOMY POUCH APPLIANCE*
• *DISPOSITIF DE POCHE DE STOMIE*

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Patent
Department 100 Headquarters Park Drive,
Skillman, NJ 08558, US

(72) CRAMER, Kathryn, E., Skillman, NJ 08558,
US
DAWSON, Matthew, Skillman, NJ 08558, US
NGUYEN-DEMARY, Tinh, Skillman, NJ
08558, US

(74) Holmes, Miles Keeton, First Thought IP 35
New Broad Street House New Broad Street,
London EC2M 1NH, GB

(51) **A61F 5/44** (11) **2 150 216 A2***

(25) En (26) En
(21) 08745287.6 (22) 08.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/059629 08.04.2008
(87) WO 2008/124717 2008/42 16.10.2008
(88) 27.11.2008

(30) 09.04.2007 US 910681 P
(54) • *KLEBENDE KÖRPERBEFESTIGUNG FÜR
EINE OSTOMIE-VORRICHTUNG*
• *ADHESIVE BODY FITMENT FOR OSTOMY
APPLIANCE*
• *CONFIGURATION ANATOMIQUE ADHÉ-
SIVE POUR APPAREIL DE STOMIE*

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Patent
Department 100 Headquarters Park Drive,
Skillman, NJ 08558, US

(72) CRAMER, Kathryn, E., Skillman, NJ 08558,
US
DAWSON, Matthew, Skillman, NJ 08558, US
NGUYEN-DEMARY, Tinh, Skillman, NJ
08558, US

(74) Holmes, Miles Keeton, First Thought IP 35
New Broad Street House New Broad Street,
London EC2M 1NH, GB

(51) **A61F 5/44** (11) **2 150 217 A1***

(25) En (26) En
(21) 08748814.4 (22) 20.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050115 20.05.2008
(87) WO 2008/141652 2008/48 27.11.2008

(30) 21.05.2007 DK 200700749
10.08.2007 DK 200701138

(54) • *ANORDNUNG ZUR VERBINDUNG VON
FÄKALIENBEUTELN*
• *ARRANGEMENT FOR CONNECTING FECAL
RECEIVING BAGS TOGETHER*
• *AGENCEMENT PERMETTANT DE
CONNECTER ENSEMBLE DES POCHEES DE
RECUEIL DE MATIÈRES FÉCALES*

(71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk,
DK

(72) MÜLLEJANS, Peter, DK-3140 Aalsgaarde,
DK
HANSEN, Michael, DK-3250 Gilleleje, DK

(51) **A61F 5/44** (11) **2 150 218 A1***

(25) En (26) En
(21) 08755235.2 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/063244 09.05.2008
(87) WO 2008/141180 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 US 917334 P

(54) • *OSTOMIE-GERÄT*
• *OSTOMY APPLIANCE*
• *ACCESSOIRE POUR STOMIE*

(71) Convatec Technologies Inc., 3993 Howard
Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas, NV
89169-6754, US

(72) NGUYEN-DEMARY, Tinh, Skillman, NJ
08558, US
TSAI, Mingliang, Lawrence, Skillman, New
Jersey 08558, US

(74) Holmes, Miles Keeton, First Thought IP 35
New Broad Street House New Broad Street,
London EC2M 1NH, GB

(51) **A61F 7/10** (11) **2 150 219 A2***

(25) De (26) De
(21) 08735402.3 (22) 29.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003441 29.04.2008
(87) WO 2008/145238 2008/49 04.12.2008

(88) 29.01.2009

(30) 25.05.2007 DE 202007007570 U
(54) • *EINRICHTUNG ZUR AUFNAHME EINES
KÜHLMEDIUMS ZUM KÜHLEN EINES
KÖRPERTEILS*
• *DEVICE FOR ACCEPTING A COOLING
MEDIUM USED FOR COOLING A BODY
PART*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À CONTENIR UN
AGENT DE REFROIDISSEMENT*

(71) HVM Medical GmbH, Industriestrasse 11,
39199 Rotenburg an der Fulda, DE
Barbknecht, Ingrid, Gartenweg 2, 36318
Schwalmtal, DE

(72) BARBKNECHT, Ingrid, 36318 Schwalmtal,
DE

(74) Quermann, Helmut, Quermann Sturm Weil-
nau Patentanwälte Unter den Eichen 7,
65195 Wiesbaden, DE

(51) **A61F 9/00** (11) **2 150 220 A1***

B65D 75/34 (26) En
B65D 75/62 (26) De

(25) De (26) De
(21) 08756802.8 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AT 2008/000190 02.06.2008
(87) WO 2008/144795 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 AT 8762007

(54) • *BLISTERPACKUNG UND APPLIKATOR
DAFÜR*
• *BLISTER PACK AND APPLICATOR
THEREFOR*
• *PLAQUETTE ALVÉOLAIRE ET APPLICA-
TEUR POUR UNE TELLE PLAQUETTE*

(71) Croma-Pharma GMBH, Stockerauer Strasse
181 2100 Korneuburg, AT

(72) DJINOVIC, Zoran, A-2700 Wiener Neustadt,
AT
WEISSENBÖCK, Herbert, A-2873 Freistriz
am Wechsel, AT
MILOJKOVIC, Martin, A-1210 Wien, AT

(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG,
Schottengasse 3a, A-1014 Wien, AT

(51) **A61F 9/007** (11) **2 150 221 A2***

(25) En (26) En
(21) 08713232.0 (22) 23.01.2008

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

(86) US 2008/000852 23.01.2008
(87) WO 2008/094425 2008/32 07.08.2008

(88) 07.01.2010

(30) 01.02.2007 US 701235
(54) • *TAUCHBEUTELSYSTEM ZUR VERWEN-
DUNG MIT EINER ULTRASCHALLSONDE*
• *IMMERSION BAG SYSTEM FOR USE WITH
AN ULTRASOUND PROBE*
• *SYSTÈME DE POCHE D'IMMERSION
DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC UNE
SONDE À ULTRASONS*

(71) ESI, Inc., 2915 Everest Lane North, Ply-
mouth, MN 55447, US

(72) PRAGER, Thomas, C., Wimberley, TX 78676,
US
BURBA, Thomas, A., Plymouth, MN 55447,
US

HARDTEN, David, R., Orono, MN 55331, US
RYDER, William, T., Victoria, MN 55386, US
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **A61F 9/007** (11) **2 150 222 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805593.4 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000702 21.05.2008
(87) WO 2009/004140 2009/02 08.01.2009
(88) 19.03.2009

(30) 22.05.2007 FR 0703626
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON
TRÄNDEM AUGE*
• *DEVICE FOR TREATMENT OF WATERING
OF THE EYE*
• *DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DU
LARMOIEMENT DE L'OEIL*

(71) Optisoins SA, Place de la Gare 2, 1950 Sion,
CH

Sarfati, Eric, 561 chemin de Rigoumel 4
Chemin des Routes, 83200 Toulon, FR

(72) SARFATI, Eric, F-83200 Toulon, FR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61F 9/01** (11) **2 150 223 A1***
A61B 3/103

(25) En (26) En
(21) 08756604.8 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065494 02.06.2008
(87) WO 2008/151111 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 US 758425

(54) • *NOMOGRAMMBERECHNUNG UND ANWENDUNGSSYSTEME SOWIE VERFAHREN FÜR REFRAKTÄRE LASERCHIRURGIE*
• *NOMOGRAM COMPUTATION AND APPLICATION SYSTEM AND METHOD FOR REFRACTIVE LASER SURGERY*
• *CALCUL DE NOMOGRAMME ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'APPLICATION POUR LA CHIRURGIE RÉFRACTIVE AU LASER*

(71) Alcon RefractiveHorizons, Inc., 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US

(72) CAMPIN, John, Alfred, Orlando, FL 32828, US

PETTIT, George, H., Maitland, FL 32751, US

(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61F 9/01 → (51) **A61B 3/10**

(51) **A61G 7/057** (11) **2 150 224 A1***

(25) En (26) En
(21) 08747972.1 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000704 14.05.2008
(87) WO 2008/138074 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 AU 2007902577 P

(54) • *INTERAKTIVES PATIENTENSYSTEM*
• *INTERACTIVE PATIENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PATIENT INTERACTIF*

(71) Huber, David, 4 Headland Avenue, Austinmer, NSW 2515, AU

(72) HUBER, David, Austinmer, NSW 2515, AU

ANDREWS, Craig, Mosman, NSW 2088, AU

(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61H 1/00 → (51) **A61B 5/11**

(51) **A61H 3/04** (11) **2 150 225 A1***
A45B 1/02 **B62B 3/14**

(25) En (26) En
(21) 08748217.0 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000815 30.04.2008
(87) WO 2008/138107 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 US 747265

(54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG DER MOBILITÄT*
• *MOBILITY ASSISTANCE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ASSISTANCE À LA MOBILITÉ*

(71) Rowanwood Ip Inc., 177 Cobblestone place P.O. Box 385 Rockwood, Ontario, NOB 2K0, CA

(72) JOWETT, Craig, Rockwood, Ontario NOB 2K0, CA
JOWETT, Christopher, B., Rockwood, Ontario NOB 2K0, CA

(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61H 39/00 → (51) **A61N 1/36**

A61J 1/03 → (51) **B65B 5/10**

(51) **A61J 7/00** (11) **2 150 226 A1***
A61J 7/04

(25) En (26) En
(21) 08737556.4 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001047 28.04.2008
(87) WO 2008/135823 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 NL 1033806
04.05.2007 NL 1033807

(54) • *VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG EINES MEDIKAMENTS ZU EINER VORGESCHRIEBENEN ZEIT, SPENDER UND BAND ZUR VERWENDUNG MIT DEM VERFAHREN SOWIE DEN SPENDER UND DAS BAND ENTHALTENDER GESCHLOSSENER KREISLAUF*

• *METHOD FOR MEDICATION AT A PRESCRIBED TIME, A DISPENSER AND A TAPE FOR USE WITH THE METHOD, AND A CLOSED LOOP COMPRISING THE DISPENSER AND THE TAPE*

• *PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT À HEURE PRESCRITE, DISTRIBUTEUR ET BANDE CONVENANT POUR LE PROCÉDÉ, ET BOUCLE FERMÉE COMPRENANT LE DISTRIBUTEUR ET LA BANDE*

(71) 4C CARE & CONSULTANCY BV, Leeuweriklaan 12, 5561TP Riethoven, NL

(72) VAN ESCH, Jos, J., J., M., NL-5561 TP Riethoven, NL

(74) Griebing, Onno, et al, Octroobureau Griebing BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

A61J 7/04 → (51) **A61J 7/00**

(51) **A61K 8/03** (11) **2 150 227 A2***
A61K 8/06 **A61Q 19/10**
A61K 8/893 **A61K 8/894**

(25) En (26) En
(21) 08751335.4 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052148 02.06.2008
(87) WO 2008/149279 2008/50 11.12.2008
(88) 29.01.2009
(30) 04.06.2007 US 933075 P

(54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT MEHRFACHFORMULIERUNG*

• *MULTI-FORMULATION COSMETIC COMPOSITIONS*

• *COMPOSITIONS COSMÉTIQUES À MULTIPLE FORMULATIONS*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) SAITO, Yujin, Tokyo 156-0057, JP
TANAKA, Hidekazu, Osaka 560-0011, JP
HORIUCHI, Ayumi, Hyogo 662-0916, JP

(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Procter & Gamble Technical Centres Ltd. Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/04 → (51) **A61Q 11/00**

(51) **A61K 8/06** (11) **2 150 228 A2***
A61Q 15/00

(25) En (26) En
(21) 08763195.8 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052192 04.06.2008
(87) WO 2008/149303 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 US 933096 P
30.08.2007 US 966916 P

(54) • *SCHWEISSHEMMENDE GELZUSAMMENSETZUNG*

• *ANTIPERSPIRANT GEL COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE GEL ANTISUDORIFIQUE*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) DAY, Virginia, Maria, Cincinnati, Ohio 45223, US

SETSER, Drew, Douglas, Cincinnati, Ohio 45249, US

(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/03**

A61K 8/25 → (51) **A61Q 11/00**

(51) **A61K 8/26** (11) **2 150 229 A1***
C08K 3/34 **C09C 1/42**
C09C 3/04 **C09C 3/06**

(25) De (26) De
(21) 08750230.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055744 09.05.2008
(87) WO 2008/138883 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 DE 102007022457

(54) • *PLASMAMODIFIZIERTE NATÜRLICHE MINERALE MIT NANOSKALIGEN EIGENSCHAFTEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*

• *PLASMA-MODIFIED NATURAL MINERALS WITH NANOSCALE PROPERTIES, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*

• *MINÉRAUX NATURELS MODIFIÉS PAR PLASMA, PRÉSENTANT CERTAINES PROPRIÉTÉS À L'ÉCHELLE NANOMÉTRIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET UTILISATION DESDITS MINÉRAUX*

(71) Durtec GmbH, Genzkower Strasse 7, 17034 Neubrandenburg, DE

INP Greifswald E.V., Felix-Hausdorff-Strasse 2, 17489 Greifswald, DE

(72) SCHOMBURG, Joachim, 17034 Neubrandenburg, DE

WELTMANN, Klaus-Dieter, 18609 Binz, DE

SCHULTZ, Christian, 17033 Neubrandenburg, DE

BRUESER, Volker, 17489 Greifswald, DE

(74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE

- (54) • MIKROKÜGELCHEN ZUR BEHANDLUNG VON GEHIRNTUMOREN
• MICROSPHERES FOR TREATMENT OF BRAIN TUMOURS
• MICROSPHÈRES POUR LE TRAITEMENT DE TUMEURS DU CERVEAU
- (71) Biocompatibles UK Limited, Chapman House Farnham Business Park Weydon Lane, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
- (72) LEWIS, Andrew Lennard, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
TANG, Yiqing, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
STRATFORD, Peter William, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 150 237 A1***
A61K 9/51 **A61K 9/14**
A61K 9/127 **A61K 9/10**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08741500.6 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002257 22.04.2008
(87) WO 2008/133422 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 KR 20070041380
31.10.2007 KR 20070110502
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOKOMPATIBLEN POLYMER-NANOTEILCHEN FÜR DIE ARZNEIMITTEL-ABGABE UND DAMIT HERGESTELLTE NANOTEILCHEN
• METHOD FOR THE PREPARATION OF BIOCOMPATIBLE POLYMERIC NANOPARTICLES FOR DRUG DELIVERY AND NANOPARTICLES PREPARED THEREBY
• PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE NANOPARTICULES POLYMÈRES BIOCOMPATIBLES POUR LIBÉRATION DE MÉDICAMENTS, ET NANOPARTICULES AINSI OBTENUES
- (71) Hannam University Institute for Industry-Academia Cooperation, 461-6 Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 306-791, KR
Korea United Pharm. Inc, 404-10 Nojang-ri Jeondong-myeon Yeongi-gun, Chungcheongnam-do 339-841, KR
- (72) YUK, Soon Hong, Daejeon 305-755, KR
OH, Keun Sang, Daejeon 300-819, KR
CHOI, Youn Woong, Gyeonggi-do 425-726, KR
AHN, Seong Woo, seoul 143-773, KR
Kim, Do Hyung, seoul 143-200, KR
HA, Dae Chul, Chungcheongnam-do 343-825, KR
CHO, Sang Min, Gyeonggi-do 429-774, KR
CHOI, Jeong Hyun, Seoul 137-070, KR
JUNG, Won Tae, seoul 135-010, KR
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 150 238 A1***
A61K 31/00 **A61K 9/20**
- (25) De (26) De
(21) 08749245.0 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003498 30.04.2008
(87) WO 2008/131961 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 EP 07008755
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ADSORBATE EINES RASAGILINSALZES MIT EINEM WASSERLÖSLICHEN HILFSSTOFF
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF ADSORBATES OF A RASAGILINE SALT HAVING A WATER SOLUBLE ADJUVANT
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ADSORBATS D'UN SEL DE RASAGILINE COMPRENANT UNE SUBSTANCE AUXILIAIRE SOLUBLE DANS L'EAU
- (71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
- (72) LEHMANN, Alexander, 03238 Zürcel, DE
MUSKULUS, Frank, 82194 Gröbenzell, DE
SCHULZE NAHRUP, Julia, 82061 Neuried, DE
- (74) Teipel, Stephan, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, D-80538 München, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 150 239 A1***
A61K 31/428
- (25) En (26) En
(21) 08736456.8 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054854 22.04.2008
(87) WO 2008/129043 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 EP 07106864
- (54) • KOMBINATION MIT EINER PRAMIPEXOL ODER EIN PHARMAZEUTISCH ANNEHMBARES SALZ DAVON ENTHALTENDEN TABLETTFORMULIERUNG MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG
• COMBINATION WITH AN EXTENDED RELEASE TABLET FORMULATION CONTAINING PRAMIPEXOLE OR A PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALT THEREOF
• COMBINAISON COMPRENANT UNE PRÉPARATION DE COMPRIMÉS À LIBÉRATION PROLONGÉE, CONTENANT DU PRAMIPEXOLE OU UN DE SES SELS PHARMAZEUTIQUEMENT ACCEPTABLE
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) REESS, Juergen, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
SALIN, Laurence, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 150 240 A1***
A61K 31/00
- (25) En (26) En
(21) 08753858.3 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) PL 2008/000031 24.04.2008
(87) WO 2008/133537 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 PL 38231107
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG VON ERHÖHTER STABILITÄT MIT EINEM ACE-HEMMER ODER EINEM PHARMAZEUTISCH AKZEPTABLEN SALZ DARAUS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- (71) Zakłady Farmaceutyczne "Polpharma" S.A., Ul. Pielpinska 19, 83-200 Starogard Gdanski, PL
- (72) KAMINSKA, Anna, PL-83-200 Starogard Gdanski, PL
MAZGALSKI, Jaroslaw, PL-80-180 Gdansk, PL
- (74) Matyka, Malgorzata, Zakłady Farmaceutyczne Polpharma SA Ul. Pielpinska 19, 83-200 Stargard Gdanski, PL
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 150 241 A1***
A61K 31/137
- (25) En (26) En
(21) 08758931.3 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004362 02.06.2008
(87) WO 2009/135520 2009/46 12.11.2009
(30) 06.05.2008 GR 20080100298
- (54) • TOLTERODINTARTRATHALTIGE MIKROTABLETTEN MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG
• SUSTAINED RELEASE MICROTABLETS COMPRISING TOLTERODINE TARTRATE
• MICROCOMPRIMÉS À LIBÉRATION PROLONGÉE COMPORTANT DU TARTRATE DE TOLTÉRODINE
- (71) SPECIFAR S.A., 1, 28 Octovriou Str., 123 51 Ag. Varvara, Athens, GR
- (72) KONTOPANOU, Evanthia, GR-14564 Kifissia Athens, GR
POLITIS, Stavros, GR-19001 Keratea Attiki, GR
- (74) Roukounas, Dimitrios, 13, Agamemnonos Street, 155 61 Holargos, Athens, GR
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**
- (51) **A61K 9/28** (11) **2 150 242 A2***
A61K 9/48 **A61K 9/50**
A61K 31/381
- (25) En (26) En
(21) 08737923.6 (22) 19.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051514 19.04.2008
(87) WO 2008/129501 2008/44 30.10.2008
(88) 15.10.2009
(30) 20.04.2007 IN MU07652007
20.04.2007 IN MU07662007
20.04.2007 IN MU07672007
20.04.2007 IN MU07722007
20.04.2007 IN MU07732007
20.04.2007 IN MU07752007
20.04.2007 IN MU07762007
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN VON DULOXETIN
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF DULOXETINE
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE DULOXÉTINE

- (71) Wockhardt Research Centre, D-4 MIDC Industrial Area Chikalhana, Aurangabad 431210 MAH, IN
Jain, Girish Kumar, 4, Sharda Niketan, Teachers' Colony Pitampura, New Delhi-110 034, IN
Kandi, Chandrashekhar Shriram, Kandi Nursing Home, Indira Chowk, Hingoli 431 513, IN
Nande, Vishwanath, Plot No 119 Shri Mahalakshmi Apartments Nelco Society Jaitala Road Nagpur 440022, IN
- (72) JAIN, Girish Kumar, Delhi, IN
KANDI, Chandrashekhar, Hingoli 431513, IN
NANDE, Vishwanath, Nagpur 440022, IN
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/28**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/70**

A61K 9/48 → (51) **B01J 13/08**

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/28**

A61K 9/50 → (51) **B01J 13/08**

A61K 9/51 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/51 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/68 → (51) **A61K 9/70**

- (51) **A61K 9/70** (11) **2 150 243 A2***
A61K 9/68 **A61K 9/48**
A61K 38/16 **A61K 31/715**
- (25) En (26) En
(21) 08755962.1 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/064233 20.05.2008
(87) WO 2008/144690 2008/48 27.11.2008
(88) 26.02.2009
(30) 21.05.2007 US 805202
21.11.2007 US 4099 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR VERSTÄRKT WIRKSTOFFABSORPTION**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR ENHANCING ACTIVE AGENT ABSORPTION**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'AMÉLIORATION DE L'ABSORPTION D'AGENTS ACTIFS**
- (71) Nexus Pharma, Inc., 3674 West 2100 South, Salt Lake City, UT 84120, US
(72) SHIH, Chung, Sandy, UT 84093, US
(74) Walker, Ross Thomson, et al, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **A61K 31/00** (11) **2 150 244 A1***
A61K 31/137 **A61P 27/16**

- (25) En (26) En
(21) 08746706.4 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/061330 23.04.2008
(87) WO 2008/131439 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 913520 P
30.11.2007 US 4880
14.01.2008 US 21007

- (54) • **BEHANDLUNG UND/ODER PRÄVENTION VON PRESBYAKUSIS MITTELS MODULATION DES METABOTROPEN GLUTAMAT-REZEPTORS 7**
• **TREATMENT AND/OR PREVENTION OF PRESBYCUSIS BY MODULATION OF METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTOR 7**
• **TRAITEMENT ET/OU PRÉVENTION DE LA PRESBYACOUSIE PAR LA MODULATION DU RÉCEPTEUR MÉTABOTROPIQUE DU GLUTAMATE DE TYPE 7**
- (71) HOUSE EAR INSTITUTE, 2100 West Third Street, Los Angeles, CA 90057, US
(72) FRIEDMAN, Rick, Pacific Palisades, CA 90272, US
DIETRICH, Stephan, Phoenix, AZ 85012, US
VAN KAMP, Guido, 2570 Duffel, BE
HUENTELMAN, Matthew, J., Phoenix, AZ 85004, US
VAN LAER, Lut, 9000 Ghent, BE
- (74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBshaw HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court, Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/137 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/137 → (51) **A61K 31/00**

- (51) **A61K 31/165** (11) **2 150 245 A1***
A61K 47/48 **A61K 9/08**
- (25) En (26) En
(21) 08743209.2 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/005225 23.04.2008
(87) WO 2008/133901 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 914376 P
- (54) • **VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER LÖSLICHKEIT VON FLORFENICOL UND STRUKTURELL VERWANDTEN ANTIBIOTIKA MIT CYCLODEXTRINEN**
• **COMPOUNDS AND METHODS FOR ENHANCING SOLUBILITY OF FLORFENICOL AND STRUCTURALLY-RELATED ANTIBIOTICS USING CYCLODEXTRINS**
• **COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR AMÉLIORER LA SOLUBILITÉ DU FLORFENICOL ET ANTIBIOTIQUES STRUCTURELLEMENT LIÉS UTILISANT DES CYCLODEXTRINES**
- (71) Schering-Plough Ltd., P.O. Box Weyrstrasse 20, 6000 Luzern 6, CH
(72) TONGIANI, Serena, Cranford, New Jersey 07016, US
FREEHAUF, Keith, Alan, Stockton, New Jersey 08559, US
- (74) Stumm, Karin, Intervet International BV Patent Department Wim de Körverstraat 35 P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

A61K 31/165 → (51) **C07C 233/18**

A61K 31/166 → (51) **C07C 233/74**

A61K 31/185 → (51) **A61K 8/97**

A61K 31/195 → (51) **A01N 37/12**

- (51) **A61K 31/198** (11) **2 150 246 A1***
A61K 31/205 **A61K 31/519**
A61P 25/24
- (25) En (26) En

- (21) 08742891.8 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/004835 14.04.2008
(87) WO 2008/127725 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 923310 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PSYCHIATRISCHEN ERKRANKUNGEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATMENT OF PSYCHIATRIC DISORDERS**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE TROUBLES PSYCHIATRIQUES**
- (71) Cambridge Health Alliance, 1493 Cambridge Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) DUNN, Robert, Bedford, MA 01730, US
(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

A61K 31/205 → (51) **A61K 31/198**

(51) **A61K 31/25** (11) **2 150 247 A1***
A61Q 5/02 **A61Q 15/00**
A61Q 19/06 **A61Q 19/10**
C07C 69/28 **A61Q 5/00**
A61Q 19/00 **A61P 17/10**

- (25) En (26) En
(21) 08735992.3 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054266 09.04.2008
(87) WO 2008/128892 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 907916 P
- (54) • **POLYETHYLENGLYCOLESTER UND KOSMETISCHE UND/ODER DERMATOLOGISCHE ZUBEREITUNGEN**
• **POLYETHYLENE GLYCOL ESTERS AND COSMETIC AND/OR DERMATOLOGICAL PREPARATIONS**
• **ESTERS DE POLYETHYLENE GLYCOL ET PREPARATIONS COSMETIQUES ET/OU DERMATOLOGIQUES**
- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE
(72) LANGE, Sabine, 37603 Holzminden, DE
OHRMANN, Rolf, 21255 Tostedt, DE
ISSLEIB, Martina, 22955 Hoisdorf, DE
SCHMAUS, Gerhard, 37671 Hörter-bosseborn, DE
- (74) Sendrowski, Heiko, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **A61K 31/33** (11) **2 150 248 A2***
A61K 31/50 **A61K 31/495**
A61K 31/41 **A61K 31/425**
A61K 31/335 **A61K 31/35**
A61K 31/36 **A61P 7/02**
A61P 7/04

- (25) En (26) En
(21) 08713155.3 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/000559 16.01.2008
(87) WO 2008/088820 2008/30 24.07.2008
(88) 24.12.2008
(30) 16.01.2007 US 880655 P

- (54) • *GLUTAMAT-REZEPTORANTAGONISTEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
- *GLUTAMATE RECEPTOR ANTAGONISTS AND METHODS OF USE*
- *ANTAGONISTES DE RÉCEPTEUR DE GLUTAMATE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
- (72) MORRELL, Craig, Norman, Baltimore, MD 21212, US
- LOWENSTEIN, Charles, J., Silver Spring, MD 20902, US
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/335 → (51) **A61K 31/33**

A61K 31/35 → (51) **A61K 31/33**

A61K 31/35 → (51) **A61K 38/00**

A61K 31/351 → (51) **C07C 233/74**

- (51) **A61K 31/353** (11) **2 150 249 A2***
- A61K 31/357** **A61K 31/36**
- A61P 25/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07757059.6 (22) 15.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/062241 15.02.2007
- (87) WO 2007/095618 2007/34 23.08.2007
- (88) 11.10.2007
- (30) 15.02.2006 US 773764 P
- 12.02.2007 US 674021

- (54) • *VERWENDUNG VON BENZO-KONDENSIERTEN HETEROZYKLISCHEN SULFAMID-DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON MIGRÄNE*
- *USE OF BENZO-FUSED HETEROCYCLE SULFAMIDE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF MIGRAINE*
- *UTILISATION DE DÉRIVÉS DE SULFAMIDE À NOYAU HÉTÉROCYCLIQUE BENZOFUSIONNÉ POUR LE TRAITEMENT DE LA MIGRAINE*
- (71) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) SMITH-SWINTOSKY, Virginia L., Hatfield, PA 19440, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/357 → (51) **A61K 31/353**

A61K 31/36 → (51) **A61K 31/33**

A61K 31/36 → (51) **A61K 31/353**

A61K 31/381 → (51) **A61K 9/28**

A61K 31/4015 → (51) **C07C 233/74**

- (51) **A61K 31/405** (11) **2 150 250 A1***
- A61K 36/05** **A61P 3/04**
- A61P 25/24** **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
- (21) 08763166.9 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052154 03.06.2008
- (87) WO 2008/149283 2008/50 11.12.2008

- (30) 05.06.2007 IT T020070391
- (54) • *APPETITUNTERDRÜCKENDE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERBESSERUNG VON TONUS UND STIMMUNG MIT NATÜRLICHER ANTIDEPRESSIVER WIRKUNG UND EINEM ANTI-ASTHENISCHEN EFFEKT*
- *COMPOSITION FOR SUPPRESSING APPETITE, IMPROVING TONE AND MOOD, WITH A NATURAL ANTIDEPRESSANT ACTIVITY AND WITH AN ANTI-ASTHENIC EFFECT*
- *COMPOSITION POUR SUPPRIMER L'APPÉTIT, AMÉLIORER LE TONUS ET L'HUMEUR, AVEC UNE ACTIVITÉ ANTIDÉPRESSEUR NATURELLE ET AVEC UN EFFET ANTI-ASTHÉNIQUE*
- (71) Medestea Research & Production S.p.A., Via Ribes 5, 10010 Colleterto Giacosa (Torino), IT
- (72) MERIZZI, Giulia, Federica, I-10128 Torino, IT
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A61K 31/405 → (51) **A01N 43/38**

A61K 31/41 → (51) **A01N 43/82**

A61K 31/41 → (51) **A61K 31/33**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/424 → (51) **C07D 413/10**

A61K 31/425 → (51) **A61K 31/33**

A61K 31/428 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 31/4365** (11) **2 150 251 A1***
- A61K 31/437** **A61P 7/06**
- A61P 9/10** **A61P 9/12**
- A61P 3/10** **A61P 17/02**
- A61P 29/00** **A61P 35/00**
- A61P 43/00** **C07D 495/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08767502.1 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/005664 29.04.2008
- (87) WO 2008/137060 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 US 927772 P
- (54) • *THIENOPYRIDIN- UND THIAZOLOPYRIDIN-DERIVATE ZUR HEMMUNG DER AKTIVITÄT VON PROLYLHYDROXYLASE*
- *THIENOPYRIDINE AND THIAZOLOPYRIDINE DERIVATIVES THAT INHIBIT PROLYL HYDROXYLASE ACTIVITY*
- *DÉRIVÉS DE LA THIENOPYRIDINE ET DE LA THIAZOLOPYRIDINE QUI INHIBENT L'ACTIVITÉ PROLYLE HYDROXYLASE*
- (71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
- (72) ALLEN, Jennifer R., Newbury Park, California 91320, US
- BURLI, Roland, Hertfordshire, CM23 5JT, GB
- FROHN, Michael J., Thousand Oaks, California 91362, US
- HUNGATE, Randall W., Camarillo, California 93010, US
- NEIRA, Susana C., Thousand Oaks, California 91362, US
- REED, Anthony B., Oxnard, California 93035, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 31/437 → (51) **A61K 31/4365**

A61K 31/437 → (51) **C07D 413/10**

A61K 31/439 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/4402 → (51) **C07C 233/74**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **A61K 31/4439** (11) **2 150 252 A1***
- A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08755991.0 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/064280 21.05.2008
- (87) WO 2008/147782 2008/49 04.12.2008
- (30) 23.05.2007 US 939625 P
- (54) • *RAF-HEMMER ZUR HEMMUNG VON SCHILDDRÜSENKREBS*
- *RAF INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF THYROID CANCER*
- *INHIBITEURS DE RAF POUR LE TRAITEMENT DU CANCER DE LA THYROÏDE*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) STUART, Darrin, Douglas, Pleasant Hill, California 94523, US
- (74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **A61K 31/444** (11) **2 150 253 A2***
- A61P 25/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08787962.3 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/000533 16.04.2008
- (87) WO 2008/145840 2008/49 04.12.2008
- (88) 25.06.2009
- (30) 19.04.2007 FR 0702851
- (54) • *VERWENDUNG VON 4-CYCLOPROPYL-METHOXY-N-(3,5-DICHLOR-1-OXIDOPYRIDIN-4-YL)-5-(METHOXY)-PYRIDIN-2-CARBOXAMID ZUR BEHANDLUNG VON RÜCKENMARKSVERLETZUNGEN*
- *USE OF 4-CYCLOPROPYLMETHOXY-N-(3,5-DICHLORO-1-OXIDOPYRIDIN-4-YL)-5-(METHOXY)PYRIDINE-2-CARBOXAMIDE FOR THE TREATMENT OF SPINAL CORD TRAUMAS*
- *UTILISATION DU 4-CYCLOPROPYLME-THOXY-N-(3,5-DICHLORO-1 -OXYDO-PYRIDIN-4-YL)-5-(METHOXY)PYRIDINE-2-CARBOXAMIDE POUR LE TRAITEMENT DES TRAUMATISMES DE LA MOELLE EPINIÈRE*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) DELAY-GOYET, Philippe, F-75013 Paris, FR
- FERZAZ, Badia, F-75013 Paris, FR
- LOLIVIER, Jocelyne, F-75013 Paris, FR
- (74) Gaslonde, Aude, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

A61K 31/445 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/445 → (51) **C07D 211/26**

A61K 31/4453 → (51) **C07D 295/108**

• *COPOLYMÈRES DE SEL DE POLYURÉ-THANNE-BUTANEDIOL-GLYCOSAMINO-GLYCANE BIOACTIFS ET BIOCOMPATIBLES*

(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, 13th Floor, Madison WI 53707-7365, US

(72) MASTERS, Kristyn S., Madison, WI 53711, US
CRONE, Wendy C., Madison, WI 53711, US
XU, Fangmin, Madison, WI 53705, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 31/77** (11) **2 150 260 A2***
A61K 31/785 **A61K 45/06**
A61P 9/00

(25) En (26) En
(21) 08727294.4 (22) 04.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/004437 04.04.2008
(87) WO 2008/124088 2008/42 16.10.2008
(88) 12.03.2009
(30) 05.04.2007 US 922047 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HERZVERSAGEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF HEART FAILURE*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE*

(71) Phrixus Pharmaceuticals, Inc., 300 North Fifth Avenue, Ste. 150, Ann Arbor, MI 48104, US

(72) MARKHAM, Bruce, Edward, Novi, MI 48374, US

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

A61K 31/77 → (51) **A01N 43/26**

A61K 31/785 → (51) **A61K 31/77**

(51) **A61K 35/14** (11) **2 150 261 A2***
A61K 39/395 **A61P 35/00**
C07K 16/28

(25) En (26) En
(21) 08789068.7 (22) 25.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002119 25.04.2008
(87) WO 2008/146165 2008/49 04.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 26.04.2007 EP 07290522

(54) • *KIT MIT TEILEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS ODER INFEKTIÖSKRANKHEITEN*
• *KIT OF PARTS FOR THE TREATMENT OF CANCER OR INFECTIOUS DISEASES*
• *KIT DE PARTIES POUR LE TRAITEMENT DU CANCER OU DE MALADIES INFECTUEUSES*

(71) LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR I.D.M. IMMUNO-DESIGNED MOLECULES, 172, rue de Charonne, 75011 Paris, FR

(72) FERNANDEZ, Nadine, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR

DE ROMEUF, Christophe, F-59120 Lamber-sart, FR

URBAIN, Rémi, F-94240 L'Hay les Roses, FR

BARTHOLEYNS, Jacques, F-49730 Turquant, FR

BOYER, Aurélie, F-94170 Le Perreux sur Marne, FR

(74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61K 35/26 → (51) **C12N 5/06**

A61K 35/76 → (51) **C12N 7/01**

A61K 36/05 → (51) **A61K 31/405**

A61K 36/21 → (51) **A61K 8/64**

(51) **A61K 36/28** (11) **2 150 262 A2***
A61K 8/37 **A61K 8/97**
A61Q 19/08 **A61P 17/00**

(25) En (26) En
(21) 08735021.1 (22) 04.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002689 04.04.2008
(87) WO 2008/125237 2008/43 23.10.2008
(88) 01.10.2009
(30) 17.04.2007 EP 07290472

(54) • *VERWENDUNG EINES VERNONIA APPENDICULATA-EXTRAKTS ZUR VERBESSE- RUNG DES HAUTZUSTANDES*
• *USE OF VERNONIA APPENDICULATA EXTRACT FOR IMPROVING THE SKIN STATUS*
• *UTILISATION D'UN EXTRAIT DE VERNONIA APPENDICULATA POUR L'AMÉLIO- RATION DE L'ÉTAT DE LA PEAU*

(71) Bayer Consumer Care AG, Peter Merian-Strasse 84, 4052 Basel, CH

(72) SEGOND, Caroline, 64170 Labastide-Monré-jeau, FR

LOISEAU, Alain, F-64410 Bouillon, FR

PETIT, Virginie, F-64000 Pau, FR

THERON, Eric, F-64121 Montardon, FR

(74) Albers, Markus, Bayer HealthCare AG Law and Patents, 51368 Leverkusen, DE

(51) **A61K 36/28** (11) **2 150 263 A1***
A61P 35/00 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 08750733.1 (22) 02.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001849 02.06.2008
(87) WO 2008/146009 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 GB 0710536

(54) • *PFLANZENEXTRAKT UND SEINE THERA- PEUTISCHE VERWENDUNG*
• *PLANT EXTRACT AND ITS THERAPEUTIC USE*
• *EXTRAIT VÉGÉTAL ET SON UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*

(71) Insignion Holdings Limited, Canon's Court, 22 Victoria Street, Hamilton HM12, BM

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

(71) Veritron Limited, Carmelite, 50 Victoria Embankment Blackfriars London EC4Y ODX, GB

(84) GB

(72) KREUTER, Matthias, Heinrich, CH-4108 Witterswil, CH

(74) Zink-Wild, Markus Peter, et al, Patentan- waltsbüro Zink Birchlistrasse 11, 8173 Riedt- Neerach (Zürich), CH

(51) **A61K 38/00** (11) **2 150 264 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746549.8 (22) 22.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/061147 22.04.2008
(87) WO 2008/134310 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 926698 P

(54) • *STABILISIERUNG FLÜSSIGER LÖSUNGEN EINES REKOMBINANTEN PROTEINS FÜR GEFRORENE LAGERUNG*
• *STABILIZATION OF LIQUID SOLUTIONS OF RECOMBINANT PROTEIN FOR FROZEN STORAGE*
• *STABILISATION DE SOLUTIONS LIQUIDES DE PROTÉINE RECOMBINANTE POUR UN STOCKAGE À L'ÉTAT CONGELÉ*

(71) Bayer Healthcare LLC, 800 Dwight Way, P.O. box 1986 Berkeley, CA 94710, US

(72) TSVETKOVA, Nelly, Vallejo, CA 94591, US
JOSHI, Omkar, Albany, CA 94706, US
WU, Paul, Orinda, CA, US
WANG, Deqian, Concord, CA 94521, US
DESPONDS, Arnaud, CH-1400 Yverdon-les- bains, CH

(74) Burkert, Frank, Bayer HealthCare AG LP-PL, Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **A61K 38/00** (11) **2 150 265 A1***
A61K 31/35 **C07K 7/06**
C07D 407/04 **C12N 9/99**

(25) En (26) En
(21) 08767785.2 (22) 14.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/006352 14.05.2008
(87) WO 2008/140828 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 US 917886 P

(54) • *HEMMER DER ACETYL-COA-CARBOXY- LASE ZUR BEHANDLUNG VON NEURO- NALEM HYPOMETABOLISMUS*
• *INHIBITORS OF ACETYL-COA CARBOXY- LASE FOR TREATMENT OF NEURONAL HYPOMETABOLISM*
• *INHIBITEURS DE L'ACÉTYL-COA CARBO- XYLASE POUR LE TRAITEMENT DE L'HY- POMÉTABOLISME NEURONAL*

(71) Neuera Pharmaceuticals, Inc., 380 Inter- locken Crescent, Suite 780, Broomfield, CO 80021, US

(72) HENDERSON, Samuel T., Golden, Colorado 80403, US

(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 38/01 → (51) **A61K 8/64**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/08**

A61K 38/07 → (51) **C07K 5/08**

(51) **A61K 38/08** (11) **2 150 266 A1***
A61K 38/45 **A61K 8/64**
A61P 17/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805494.5 (22) 23.04.2008

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

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/000575 23.04.2008
(87) WO 2008/145852 2008/49 04.12.2008
(30) 27.04.2007 FR 0703063
(54) • *PHARMAZEUTISCHE UND/ODER KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM WIRKSTOFF, DER ANTIOXIDATIONSMITTEL IST UND ZELLENERGIE AKTIVIERT*
• *PHARMACEUTICAL AND/OR COSMETIC COMPOSITION CONTAINING AN ACTIVE INGREDIENT WHICH IS ANTIOXIDANT AND WHICH ACTIVATES CELL ENERGY*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ET/OU COSMETIQUE CONTENANT UN PRINCIPE ACTIF ANTIOXYDANT ET ACTIVATEUR DE L'ENERGIE CELLULAIRE*
- (71) Societe D'extraction Des Principes Actifs S.a. (ISP Vincience), BP 212 655 Route du Pin Montard, 06904 Sophia-Antipolis Cedex, FR
(72) DAL FARRA, Claude, F-06650 Opio, FR
DOMLOGE, Nouha, F-06560 Valbonne, FR
BOTTO, Jean-Marie, F-06560 Valbonne, FR

- (51) **A61K 38/08** (11) **2 150 267 A1***
A61K 38/45 **A61K 8/64**
A61P 17/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805497.8 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/000578 23.04.2008
(87) WO 2008/145855 2008/49 04.12.2008
(30) 27.04.2007 FR 0703057
(54) • *PHARMAZEUTISCHE UND/ODER KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM CYTOCHROM-C-AKTIVIERENDEM WIRKSTOFF*
• *PHARMACEUTICAL AND/OR COSMETIC COMPOSITION CONTAINING A CYTOCHROME C-ACTIVATING ACTIVE INGREDIENT*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ET/OU COSMETIQUE CONTENANT UN PRINCIPE ACTIF ACTIVATEUR DU CYTOCHROME C*
- (71) Societe D'extraction Des Principes Actifs S.a. (ISP Vincience), BP 212 655 Route du Pin Montard, 06904 Sophia-Antipolis Cedex, FR
(72) DAL FARRA, Claude, F-06650 Opio, FR
DOMLOGE, Nouha, F-06560 Valbonne, FR
BOTTO, Jean-Marie, F-06560 Valbonne, FR

- (51) **A61K 38/10** (11) **2 150 268 A1***
A61P 41/00
- (25) En (26) En
(21) 08746940.9 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/061622 25.04.2008
(87) WO 2008/134544 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 740284
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR PRÄVENTION VON ADHÄSIONEN UND ANDEREN BARRIERE-ANWENDUNGEN*
• *COMPOSITIONS FOR PREVENTION OF ADHESIONS AND OTHER BARRIER APPLICATIONS*
• *COMPOSITIONS DESTINÉES À LA PRÉVENTION D'ADHÉRENCES ET AUTRES APPLICATIONS DE BARRIÈRES*
- (71) Arch Therapeutics, Inc, 1 Chieftain Lane, Natick, MA 01760, US
(72) ELLIS-BEHNKE, Rutledge, Canton, MA 02021, US

- NORCHI, Terrence, W., Natick, MA 01760, US
KELLY, Stephen, Richard, Manchester, MA 01944, US
(74) Spilgies, Jan-Hendrik, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 38/13** (11) **2 150 269 A1***
C07K 7/64
- (25) En (26) En
(21) 08764256.7 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/058456 25.04.2008
(87) WO 2008/139986 2008/47 20.11.2008
(30) 02.05.2007 AU 2007902312 P
(54) • *NEUE ZYKLISCHE PEPTIDVERBINDUNGEN*
• *NEW CYCLIC PEPTIDE COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS PEPTIDIQUES CYCLIQUES*

- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) YAMANAKA, Toshio, Tokyo 103-8411, JP
OHKI, Hidenori, Tokyo 103-8411, JP
ISHIDA, Junya, Tokyo 103-8411, JP
TODA, Ayako, Tokyo 103-8411, JP
HARAYAMA, Yu, Tokyo 103-8411, JP
MAKINO, Takuya, Tokyo 103-8411, JP
KUNIKAWA, Shigeki, Tokyo 103-8411, JP
MIZUNO, Hiroaki, Osaka-shi Osaka 547-0022, JP
OHTAKE, Hiroaki, Suita-shi Osaka 565-0831, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 38/16 → (51) **A61K 9/70**

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 150 270 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08747240.3 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/062092 30.04.2008
(87) WO 2008/134752 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 30.04.2007 US 914902 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR KREBSBEHANDLUNG*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR TRAITER LE CANCER*
- (71) Washington University, 1 Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US
(72) BU, Guojun, Chesterfield, MO 63107, US
(74) Brown, David Leslie, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61K 38/20 → (51) **A61K 31/66****A61K 38/20** → (51) **C12N 15/867****A61K 38/22** → (51) **A61K 38/24**

- (51) **A61K 38/24** (11) **2 150 271 A1***
A61K 38/22
- (25) En (26) En
(21) 08754348.4 (22) 12.05.2008

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

- AL BA MK RS
(86) US 2008/006021 12.05.2008
(87) WO 2008/140794 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 US 928713 P
(54) • *HORMONNORMALISIERUNGSTHERAPIE UND IHRE VERWENDUNG*
• *HORMONE NORMALIZATION THERAPY AND USES THEREOF*
• *THÉRAPIE DE NORMALISATION HORMONALE ET SES UTILISATIONS*
- (71) The Texas A & M University System, 3369 Tamu, College Station, TX 77843-3369, US
Pregmama, LLC, 9965 Lake Landing Rd., Montgomery Village, MD, US
(72) BERNSTEIN, Lori, R., Montgomery Village, MD, US
DATLOF, Barry, M., Montgomery Village, MD, US
(74) Heaton, Joanne Marie, et al, Stevens, Hewlett & Perkins, 1 St. Augustine's Place Bristol BS1 4UD, GB

- (51) **A61K 38/28** (11) **2 150 272 A1***
A23K 1/165 **A61P 1/14**
- (25) En (26) En
(21) 08763540.5 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IL 2008/000782 10.06.2008
(87) WO 2008/149374 2008/50 11.12.2008
(30) 07.06.2007 US 925000 P
(54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER GEWICHTSZUNAHME BEI GEFLÜGEL*
• *MEANS AND METHODS FOR ENHANCING WEIGHT GAIN IN POULTRY*
• *MOYENS ET PROCÉDÉS POUR AMÉLIORER UN GAIN DE POIDS CHEZ DES VOLAILLES*
- (71) Nutrinia Ltd., P.O. Box 1252, 17000 Nazareth Illit, IL
(72) SHEHADEH, Naim, 24908 Kfar-Yasif, IL
ESHKAR-SEBBAN, Lora, 44857 Beit Hashmonai, IL
HANIEN, Aviv, 34750 Haifa, IL
DEVIR, Sharon, 40200 Kfar Vitkin, IL
(74) Straus, Alexander, et al, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A61K 38/37 → (51) **C07K 14/755****A61K 38/45** → (51) **A61K 38/08**

- (51) **A61K 38/55** (11) **2 150 273 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08826564.0 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005272 24.04.2008
(87) WO 2009/014564 2009/05 29.01.2009
(30) 27.04.2007 US 926797 P
(54) • *MODIFIZIERTES PLASMINOGENAKTIVATORHEMMER-MOLEKÜL VOM TYP 1 UND VERFAHREN ZU SEINER ANWENDUNG*
• *MODIFIED PLASMINOGEN ACTIVATOR INHIBITOR TYPE-1 MOLECULE AND METHODS BASED THEREON*
• *MOLÉCULE MODIFIÉE D'INHIBITEUR DES ACTIVATEURS DU PLASMINOGENÈME DE TYPE 1 ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*

- (71) The University of Toledo, 2801 W. Bancroft Street, Toledo, OH 43606, US
- (72) JANKUN, Jerzy, Sylvania, OH 43560, US
SKRZYPCZAK-JANKUN, Ewa, Sylvania, OH 43560, US
- SELMAN, Steven, H., Toledo, OH 43615, US
- (74) Allee, Harriet Eva Charlotta, et al, BRANN AB Patent P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/867**

- (51) **A61K 39/02** (11) **2 150 274 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08743288.6 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/005342 25.04.2008
- (87) WO 2008/133984 2008/45 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 US 907974 P
- (54) • *KOMBINATIONEN VON GENDELETIONEN FÜR LEBEND ABGESCHWÄCHTE SHIGELLA-IMPFFSTOFFSTÄMME*
- *COMBINATIONS OF GENE DELETIONS FOR LIVE ATTENUATED SHIGELLA VACCINE STRAINS*
- *DÉLÉTIONS DE GÈNES COMBINÉES POUR DES SOUCHES DE VACCIN ANTI-SHIGELLA VIVANT ATTÉNUÉ*

- (71) The United States Of America As Represented By The Secretary of the Army, Walter Reed Army Institute of Research 504 Scott Street, Fort Detrick MD 21702-5012, US
- (72) VENKATESAN, Malabi M., Bethesda, Maryland 20814, US
- RANALLO, Ryan T., Gaithersburg, Maryland 20879, US
- BARNOY, Shoshana, Rockville, Maryland 20852-1563, US
- (74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 39/12 → (51) **C12N 7/01**

- (51) **A61K 39/145** (11) **2 150 275 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08736491.5 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/054912 23.04.2008
- (87) WO 2008/129058 2008/44 30.10.2008
- (30) 24.04.2007 EP 07300979
- (54) • *STAMMZELLINIEN VON ENTENEMBRYOS ZUR HERSTELLUNG VON VIRALEN IMPFFSTOFFEN*
- *DUCK EMBRYONIC DERIVED STEM CELL LINES FOR THE PRODUCTION OF VIRAL VACCINES*
- *LIGNÉES DE CELLULES SOUCHES DÉRIVÉES DE L'EMBRYON DE CANARD POUR LA PRODUCTION DE VACCINS VIRAUX*

- (71) Vivalis, Lieudit la Corbière, 49450 Roussay, FR
- (72) GUEHENNEUX, Fabienne, F-44360 Le Temple De Bretagne, FR
- MOREAU, Karine, F-44110 Nantes, FR
- ESNAULT, Magali, F-44610 Basse-Indre, FR
- MEHTALI, Majid, F-44220 Coueron, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61K 39/275 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 39/38 → (51) **A61K 45/00**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 150 276 A1***
- A61P 35/00** **C07K 16/18**

- (25) En (26) En
- (21) 08754007.6 (22) 03.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SG 2008/000161 03.05.2008
- (87) WO 2008/136774 2008/46 13.11.2008
- (30) 03.05.2007 US 924201 P
- 22.02.2008 US 64229

- (54) • *AN EIN INTRAZELLULARES PRL-1- ODER PRL-3-POLYPEPTID BINDENDE ANTIKÖRPER*
- *ANTIBODIES BINDING TO AN INTRACELLULAR PRL-1 OR PRL-3 POLYPEPTIDE*
- *FIXATION D'ANTICORPS SUR UN POLYPEPTIDE PRL-1 OU PRL-3 INTRACELLULAIRE*

- (71) Agency For Science, Technology And Research (A*star), 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
- (72) ZENG, Qi, Singapore 138673, SG
- (74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 35/14**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/24**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **A61K 45/00** (11) **2 150 277 A1***
- A61K 39/38**

- (25) En (26) En
- (21) 08767428.9 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/005341 25.04.2008
- (87) WO 2008/133983 2008/45 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 US 907976 P

- (54) • *ADJUVANZIENKOMBINATIONEN AUS EINEM NKT-AKTIVATOR, EINEM CD40-AGONISTEN UND EINEM OPTIONALEN ANTIGEN SOWIE IHRE VERWENDUNG DURCH HERBEIFÜHRUNG SYNERGISTISCHER ZELLIMMUNITÄT*
- *ADJUVANT COMBINATIONS OF NKT ACTIVATOR, CD40 AGONIST, AND OPTIONAL ANTIGEN, THE USE THROUGH INDUCING SYNERGISTIC CELLULAR IMMUNITY*
- *COMBINAISONS ADJUVANTES D'UN ACTIVATEUR DE NKT, D'UN AGONISTE DES CD40 ET D'UN ANTIGÈNE FACULTATIF, UTILISATION PAR L'INDUCTION D'UNE IMMUNITÉ CELLULAIRE SYNERGIQUE*

- (71) Immurx, Inc., 10 Water Street Suite 324, Lebanon, New Hampshire 03766, US
- (72) AHONEN, Cory, Enfield, New Hampshire 03748, US
- NOELLE, Randolph, Plainfield, New Hampshire 03781, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/77**

A61K 47/00 → (51) **A61F 2/00**

A61K 47/34 → (51) **A61K 31/75**

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/75**

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/165**

A61K 47/48 → (51) **A61L 27/22**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/867**

- (51) **A61K 49/12** (11) **2 150 278 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 08741523.8 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/002283 23.04.2008
- (87) WO 2008/130181 2008/44 30.10.2008
- (30) 23.04.2007 KR 20070039522
- 18.04.2008 KR 20080036214

- (54) • *NEUER PHOTSENSIBILISATOR AUF BASIS VON POLYMERDERIVATEN/PHOTOSENSIBILISATOR-KONJUGATEN FÜR DIE PHOTODYNAMISCHE THERAPIE*
- *NOVEL PHOTSENSITIZER BASED ON POLYMER DERIVATIVES-PHOTOSENSITIZER CONJUGATES FOR PHOTODYNAMIC THERAPY*
- *NOUVEAU PHOTSENSIBILISATEUR FONDÉ SUR DES CONJUGUÉS DÉRIVÉS DE POLYMÈRE-PHOTOSENSIBILISATEUR POUR THÉRAPIE PHOTODYNAMIQUE*

- (71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong, Songbuk-gu, Seoul 136-791, KR
- (72) KWON, Ick-Chan, Seoul 139-922, KR
- CHOI, Kui-Won, Seoul 130-050, KR
- KIM, Kwang-Meyung, Seoul 152-755, KR
- YOUN, In-Chan, Seoul 143-764, KR
- KIM, Jong-Ho, Seoul 122-010, KR
- PARK, Kyeong-Soon, Junranam-do 517-812, KR

- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **A61L 2/00** (11) **2 150 279 A1***
- A61L 2/24** **A61L 2/28**

- (25) En (26) En
- (21) 08746388.1 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/060959 21.04.2008
- (87) WO 2008/134270 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 US 740973

- (54) • *SONDENKALIBRATIONSSTAND FÜR VERDAMPFTES WASSERSTOFFPEROXID*
- *VAPORIZED HYDROGEN PEROXIDE PROBE CALIBRATION RIG*
- *APPAREIL DE CALIBRAGE DE SONDE DE PEROXYDE D'HYDROGÈNE VAPORISÉ*

- (71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060-1834, US
- (72) HILL, Aaron, L., Erie, PA 16510, US
- (74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

A61L 2/00 → (51) **A01N 25/16**

- (51) **A61L 2/12** (11) **2 150 280 A1***
- A47L 15/48** **H05B 6/80**

- (25) De (26) De
- (21) 08734890.0 (22) 31.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002527 31.03.2008

(87) WO 2008/145217 2008/49 04.12.2008

(30) 30.05.2007 DE 102007025263

- (54) • *REINIGUNGSGERÄT MIT KEIMREDUKTION DURCH MIKROWELLEN*
• *CLEANING APPLIANCE WITH SYSTEM FOR GERM REDUCTION USING MICRO-WAVES*
• *APPAREIL DE NETTOYAGE À RÉDUCTION DES GERMES PAR MICRO-ONDES*

(71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG, Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE

(72) GAUS, Bruno, 77654 Offenburg, DE

NÄGER, Thomas, 77652 Offenburg, DE
PEUKERT, Thomas, 77704 Oberkirch, DE
SCHERINGER, Stefan, 77654 Offenburg, DE

WIEGAND, Ingo, 77830 Bühlertal, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

A61L 2/24 → (51) **A61L 2/00**

A61L 2/28 → (51) **A61L 2/00**

(51) **A61L 27/00** (11) **2 150 281 A1***
A61F 2/30 **A61L 27/38**
A61F 2/02 **A61L 27/18**
A61F 2/08 **A61L 27/36**

(25) En (26) En

(21) 08733409.0 (22) 24.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000583 24.04.2008

(87) WO 2008/128304 2008/44 30.10.2008

(30) 24.04.2007 AU 2007902168 P

26.03.2008 AU 2008901451 P

- (54) • *TENOZYTEN-ENTHALTENDE BIOLOGISCHE GERÜSTE UND BEHANDLUNG DAMIT*
• *TENOCYTE CONTAINING BIOSCAFFOLDS AND TREATMENT USING THE SAME*
• *ÉCHAFAUDAGES BIOLOGIQUES CONTENANT DES TÉNOCYTES ET TRAITEMENT LES UTILISANT*

(71) The University Of Western Australia, Netherlands, Western Australia 6907, AU

(72) ZHENG, Ming-Hao, City Beach, Western Australia 6015, AU

(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

A61L 27/00 → (51) **A61K 31/75**

A61L 27/16 → (51) **A61L 27/50**

A61L 27/18 → (51) **A61L 27/00**

A61L 27/20 → (51) **C12P 19/04**

(51) **A61L 27/22** (11) **2 150 282 A2***
A61L 27/38 **A61L 27/52**
A61K 47/48

(25) En (26) En

(21) 08738223.0 (22) 16.04.2008

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

(86) IL 2008/000521 16.04.2008

(87) WO 2008/126092 2008/43 23.10.2008

(88) 22.10.2009

(30) 16.04.2007 US 907765 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR GERÜSTBILDUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR SCAFFOLD FORMATION*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LA FORMATION D'ÉCHAFAUDAGES*

(71) Regentis Biomaterials Ltd., 2 Hallan Street North Industry Zone, 30600 Or Akiva, IL

(72) SELIKTAR, Dror, 34814 Haifa, IL

GONEN-WADMANY, Maya, 34751 Haifa, IL

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

(51) **A61L 27/36** (11) **2 150 283 A1***
A61L 27/54

(25) En (26) En

(21) 08747004.3 (22) 28.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/061727 28.04.2008

(87) WO 2008/134610 2008/45 06.11.2008

(30) 27.04.2007 US 914485 P

- (54) • *WACHSTUMSFaktor-MODIFIZIERTES EXTRAZELLULÄRES MATRIXMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *GROWTH FACTOR MODIFIED EXTRACELLULAR MATRIX MATERIAL AND METHODS FOR PREPARATION AND USE THEREOF*
• *MATERIAU DE MATRICE EXTRACELLULAIRE MODIFIÉ PAR FACTEUR DE CROISSANCE ET PROCÉDES DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION ASSOCIÉS*
- (71) Cook Biotech Incorporated, 1425 Innovation Place, West Lafayette, IN 47906, US
- (72) HILES, Michael, C., Lafayette, IN 47905, US
BRIGHTMAN, Andrew, Battle Ground, Indiana 47920, US
- JANIS, Abram, D., Valencia, CA 91354, US
- (74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **A61L 27/36** (11) **2 150 284 A2***

(25) En (26) En

(21) 08769154.9 (22) 22.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/061132 22.04.2008

(87) WO 2008/134305 2008/45 06.11.2008

(88) 03.09.2009

(30) 26.04.2007 US 907994 P

- (54) • *GEWEBEZÜCHTUNGSVORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN FÜR LUMINALE ORGANE*
• *TISSUE ENGINEERING DEVICES AND METHODS FOR LUMINAL ORGANS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE MANIPULATION DE TISSUS POUR ORGANES À LUMIÈRE*

(71) Advanced Technologies and Regenerative Medicine, LLC, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US

(72) DHANARAJ, Sridevi, Raritan, New Jersey 08869, US

GEESIN, Jeffrey, C., Doylestown, Pennsylvania 18901, US

WANG, Ziwei, Monroe Twp., New Jersey 08831, US

SHETTY, Dhanuraj, Jersey City, New Jersey 07302, US

HAMMER, Joseph, J., Hillsborough, New Jersey 08844, US

KEELEY, Daniel, Boston, Massachusetts 02215, US

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

A61L 27/36 → (51) **A61L 27/00**

A61L 27/38 → (51) **A61L 27/00**

A61L 27/38 → (51) **A61L 27/22**

(51) **A61L 27/50** (11) **2 150 285 A2***
A61L 27/16

(25) En (26) En

(21) 08745507.7 (22) 10.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/059909 10.04.2008

(87) WO 2008/124825 2008/42 16.10.2008

(88) 17.12.2009

(30) 10.04.2007 US 922738 P

- (54) • *ANTIOXIDANS-STABILISIERTES VERNETZTES ULTRAHOCHMOLEKULARES POLYETHYLEN FÜR ANWENDUNGEN IN MEDIZINPRODUKTEN*
• *AN ANTIOXIDANT STABILIZED CROSSLINKED ULTRA-HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE FOR MEDICAL DEVICE APPLICATIONS*
• *POLYÉTHYLÈNE RÉTICULÉ DE TRÈS HAUT POIDS MOLÉCULAIRE STABILISÉ PAR DES ANTIOXYDANTS POUR DES APPLICATIONS DANS DES DISPOSITIFS MÉDICAUX*
- (71) Zimmer, Inc., P.O. Box 708 345 East Main Street, Warsaw, IN 46580, US
- (72) PLETCHER, Dirk, Walkerton, IN 46574, US
BRINKERHUFF, Hallie, E., Winona Lake, IN 46590, US
- SCHNEIDER, Werner, CH-8197 Rafz, CH
GSELL, Ray, Winona Lake, IN 46590, US
ROWE, Toni, Bremen, IN 46506, US
RUFNER, Alicia, Columbia City, IN 46725, US
KNIGHT, John, Warsaw, IN 46580, US
- (74) Mays, Julie, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

A61L 27/52 → (51) **A61L 27/22**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/36**

A61L 29/00 → (51) **A61K 31/75**

(51) **A61L 31/10** (11) **2 150 286 A2***
B05D 1/28

(25) En (26) En

(21) 08754567.9 (22) 19.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/006430 19.05.2008

(87) WO 2008/144053 2008/48 27.11.2008

(88) 17.09.2009

(30) 17.05.2007 US 930761 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ENDOVASKULÄREN PROTHESE ANHAND EINER VERFORMBAREN MATRIX*
• *METHODS OF MAKING AN ENDOVASCULAR PROSTHESIS USING A DEFORMABLE MATRIX*

- *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'UNE ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE EN UTILISANT UNE MATRICE DÉFORMABLE*
- (71) Med Institute, Inc., 1 Geddes Way, West Lafayette, IN 47906, US
 (72) SUN, Jichao, West Lafayette, IN 47906, US
 (74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

A61L 31/10 → (51) **A61L 31/14**

- (51) **A61L 31/14** (11) **2 150 287 A2***
A61L 31/16 **A61L 31/10**
 (25) En (26) En
 (21) 08733118.7 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/059357 04.04.2008
 (87) WO 2008/127888 2008/43 23.10.2008
 (88) 15.10.2009
 (30) 12.04.2007 US 734388
 (54) • *ABBAU IM ZUSAMMENHANG MIT DER ARZNEIMITTELABGABE FÜR EINEN ARZNEIMITTEL FREISETZENDEN STENT UND ÜBERZÜGEN VON MEDIZINPRODUKTEN*
 • *DEGRADATION ASSOCIATED DRUG DELIVERY FOR DRUG ELUTING STENT AND MEDICAL DEVICE COATINGS*
 • *ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS ASSOCIÉE À UNE DÉGRADATION POUR ENDOPROTHÈSE LIBÉRANT UN MÉDICAMENT ET REVÊTEMENTS POUR DISPOSITIFS MÉDICAUX*
- (71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
 (72) COOK, Brian, Windsor, CA 95492, US
 BERGLUND, Joseph, Santa Rosa, CA 95403, US
 (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **A61L 31/14** (11) **2 150 288 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08745909.5 (22) 16.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/060401 16.04.2008
 (87) WO 2008/130954 2008/44 30.10.2008
 (88) 22.10.2009
 (30) 19.04.2007 US 912828 P
 (54) • *GRAFT-FIXIERUNG*
 • *GRAFT FIXATION*
 • *FIXATION DE GREFFE*
- (71) Smith & Nephew, Inc., 150 Minuteman Road, Andover, MA 01810, US
 (72) BROWN, Malcolm, Otley, Yorkshire, GB
 HOWLING, Graeme, Roundhay, Leeds, GB
 MONTES DE OCA BALDERAS, Horacio, York YO26 5LR, GB
 FENWICK, Steve, York, Yorkshire YO31 0AA, GB
 COTTON, Nicholas, Westborough, MA, US
 BRUMFIELD, David, Collierville, TN, US
 (74) Adcocks, Clair, et al, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/14**

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 150 289 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08826427.0 (22) 21.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/003076 21.04.2008
 (87) WO 2009/010888 2009/04 22.01.2009
 (88) 19.11.2009
 (30) 25.04.2007 US 790454
 (54) • *BLUTPUMPENLAGERUNGEN MIT GETRENNTEN KONTAKTOBERFLÄCHEN*
 • *BLOOD PUMP BEARINGS WITH SEPARATED CONTACT SURFACES*
 • *PALIERS DE POMPE SANGUINE COMPRENANT DES SURFACES DE CONTACT SÉPARÉES*
- (71) Jarvik, Robert, c/o Jarvik Heart, Inc. 333 W. 52nd Street, New York, NY 10019, US
 (72) Jarvik, Robert, New York, NY 10019, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A61M 1/02 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61M 1/16** (11) **2 150 290 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07789403.8 (22) 25.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/001372 25.05.2007
 (87) WO 2008/146068 2008/49 04.12.2008
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG EINER FLÜSSIGKEITSQUELLE*
 • *A DEVICE FOR CONNECTING TO A LIQUID SOURCE*
 • *DISPOSITIF POUR UNE CONNEXION À UNE SOURCE DE LIQUIDE*
- (71) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen, 22010 Lund, SE
 (72) FAVA, Massimo, I-41037 Mirandola, IT
 RINALDI, Salvatore, I-90030 Bolognetta, IT
 (74) Ponzellini, Gianmarco, Gambro Legal and Intellectual Property Dept. P.O. Box 98, 41037 Mirandola, IT

- (51) **A61M 1/16** (11) **2 150 291 A2***
A61M 1/36
 (25) En (26) En
 (21) 08758397.7 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003661 07.05.2008
 (87) WO 2008/135282 2008/46 13.11.2008
 (88) 12.02.2009
 (30) 07.05.2007 IT MI20070913
 (54) • *BLUTBEHANDLUNGSVERFAHREN ZUR ZUMINDEST TEILWEISEN AUSSCHLEUSUNG DES KOHLENDIOXIDGHALTS UND RELEVANTE VORRICHTUNG*
 • *BLOOD TREATMENT METHOD ADAPTED TO AT LEAST PARTIALLY ELIMINATE THE CARBON DIOXIDE CONTENT AND RELATED DEVICE*
 • *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU SANG CONÇU POUR ÉLIMINER AU MOINS PARTIELLEMENT LA TENEUR EN DIOXYDE DE CARBONE ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*
- (71) Università Degli Studi Di Milano - Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1, 20126 Milano, IT
 (72) PESENTI, Antonio, Maria, I-20133 Milano, IT
 PATRONITI, Nicolò, Antonino, I-20126 Milano, IT
 (74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, I-20124 Milano, IT

- (51) **A61M 1/34** (11) **2 150 292 A1***
A61M 1/36
 (25) De (26) De
 (21) 08749204.7 (22) 29.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003439 29.04.2008
 (87) WO 2008/135193 2008/46 13.11.2008
 (30) 04.05.2007 DE 102007020934
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER BLUTBEHANDLUNGSEINHEIT EINER EXTRAKORPORALEN BLUTBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
 • *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING A BLOOD TREATMENT UNIT OF AN EXTRA-CORPOREAL BLOOD TREATMENT DEVICE*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'UNE UNITÉ DE TRAITEMENT DU SANG D'UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT DU SANG EXTRACORPOREL*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
 (72) KOPPERSCHMIDT, Pascal, 97456 Dittelbrunn, DE
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **A61M 1/36** (11) **2 150 293 A2***
A61M 5/168 **A61M 5/145**
 (25) De (26) De
 (21) 08758494.2 (22) 13.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003835 13.05.2008
 (87) WO 2008/145256 2008/49 04.12.2008
 (88) 29.01.2009
 (30) 25.05.2007 DE 102007024463
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER KORREKTEN ANKOPPLUNG EINER ZUGABEVORRICHTUNG AN EIN THERAPIEGERÄT*
 • *METHOD AND DEVICE FOR CHECKING THE CORRECT COUPLING OF A SUPPLY DEVICE TO A THERAPY DEVICE*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR VÉRIFIER LE COUPLAGE CORRECT D'UN DISPOSITIF D'ALIMENTATION À UN APPAREIL THÉRAPEUTIQUE*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
 (72) NÜRNBERGER, Thomas, 97705 Burkardroth, DE
 BLASEK, Marco, 97688 Bad Kissingen, DE
 KLÖFFEL, Peter, 97720 Nüdlingen, DE
 (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **A61M 1/36** (11) **2 150 294 A1***
A61M 1/02
 (25) De (26) De
 (21) 08760505.1 (22) 04.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/056925 04.06.2008
 (87) WO 2008/148810 2008/50 11.12.2008
 (30) 05.06.2007 DE 102007000309

- (54) • *VERFAHREN ZUR ZELLGewINNUNG*
• *METHOD FOR CELL EXTRACTION*
• *PROCÉDÉ D'OBTEntION DE CELLULES*
- (71) Terumo Europe NV, Researchpark Zone 2
Interleuvenlaan 40, 3001 Leuven, BE
Andreas Hettich GmbH&Co. KG, Föhren-
strasse 12, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) EBERLE, Klaus-Günter, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) BISET, Roland, B-3001 Leuven, BE
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/16**

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/34**

- (51) **A61M 5/00** (11) **2 150 295 A2***
A61M 25/00
- (25) En (26) En
- (21) 08747468.0 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/062374 02.05.2008
- (87) WO 2008/137649 2008/46 13.11.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 04.05.2007 US 916264 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR*
AKKOMMODATION VON ANATOMISCHEN
EIGENSCHAFTEN BEI DER BEHANDLUNG
VON SEPTUMDEFEKTEN
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ACCOM-*
MODATING ANATOMICAL CHARACTERIS-
TICS IN THE TREATMENT OF SEPTAL
DEFECTS
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR SATIS-*
FAIRE DES CARACTÉRISTIQUES ANATO-
MIQUES DANS LE TRAITEMENT
D'ANOMALIES DU SEPTUM

- (71) Ovalis, Inc., 1920 Old Middlefield Way,
Mountain View, CA 94043, US
- (72) JABBA, Ronald, J., Redwood City, California
94062, US
- ABBOTT, Ryan, San Jose, California 95128,
US
- CARSON, Dean, Mountain View, California
94040, US
- BELEF, Martin, W., San Jose, California
95125, US
- NIELSEN, James, San Francisco, California
94107, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boul
t Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61M 5/00** (11) **2 150 296 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08795846.8 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/063155 09.05.2008
- (87) WO 2008/150633 2008/50 11.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 01.06.2007 US 757153
- (54) • *DRAHTLOSER MONITOR FÜR EIN PER-*
SÖNLICHES MEDIZINISCHES GERÄTE-
SYSTEM
• *WIRELESS MONITOR FOR A PERSONAL*
MEDICAL DEVICE SYSTEM
• *MONITEUR SANS FIL POUR UN SYSTÈME*
DE DISPOSITIF MÉDICAL PERSONNEL
- (71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire
Street, Northridge, CA 91325-1219, US
- (72) RANKERS, Ulrich, Livermore, California
94550, US

- ENEgREN, Bradley J., Moorpark, California
93021, US
- GOTTLIEB, Rebecca K., Culver City, Califor-
nia 90232, US
- HAN, Jino, Studio City, California 91604, US
- HOLTZCLAW, Kris R., Santa Clarita, Califor-
nia 91350, US
- HONG, Peter I., Valencia, California 91354,
US
- ISTOC, Emilian, Winnetka, California 91306,
US
- MASTROTOTARO, John J., Los Angeles,
California 90024, US
- MOBERG, Sheldon B., Thousand Oaks,
California 91362, US
- TALBOT, Cary, Santa Clarita, California
91350, US
- WILLIAMS, Gary, Gardena, California 90247,
US
- HALPERN, ArieH S., Beverly Hills, California
90210, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick
Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

A61M 5/00 → (51) **A61B 19/02**

- (51) **A61M 5/14** (11) **2 150 297 A1***
A61M 5/158 **A61M 5/32**
A61M 5/142 **A61M 5/34**
- (25) En (26) En
- (21) 07814406.0 (22) 23.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/076679 23.08.2007
- (87) WO 2008/133702 2008/45 06.11.2008
- (30) 30.04.2007 US 927032 P
- (54) • *NADELEINFÜHRUNG UND FLÜSSIGKEITS-*
STROM-VERBINDUNG FÜR EIN SYSTEM
ZUR ABGABE VON INFUSIONSMEDIUM
• *NEEDLE INSERTING AND FLUID FLOW*
CONNECTION FOR INFUSION MEDIUM
DELIVERY SYSTEM
• *INTRODUCTION D'AIGUILLE ET RACCORD*
D'ÉCOULEMENT DE FLUIDE POUR UN
SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE MILIEU
D'INFUSION
- (71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire
Street, Northridge, CA 91325, US
- (72) KAVAZOV, Julian, D., Arcadia, California
91006, US

- CHONG, Colin, A., Burbank, California 91502,
US

- BIKOVSKY, Rafael, Oak Park, California
91377, US
- MUNGUIA, Patrick, R., Newhall, California
91321, US
- BENTE, Paul, F. IV, Los Angeles, California
90049, US
- MOBERG, Sheldon, B., Thousand Oaks,
California 91362, US
- LORENZEN, Eric, Granada Hills, California
91344, US
- MILLER, Thomas, Valencia, California
91381, US
- LEE, Mike, Glendale, California 91205, US
- MOUNCE, R. Paul, Burbank, California
91506, US
- IBRANYAN, Arsen, Glendale, California
91206, US
- HEZZELL, David, Thousand Oaks, California
91360, US
- GRIFFIN, Christopher, Sylmar, California
91342, US
- SHEN, Benjamin, Monterey Park, California
91755, US

- QUITOVIERA, Neil, Granada Hills, California
91344, US
- OH, Boo Hueng, Northridge, California
91325, US
- LUAN, Truong Gia, Winnetka, California
91306, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick
Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/14**

A61M 5/145 → (51) **A61M 1/36**

A61M 5/158 → (51) **A61M 5/14**

A61M 5/168 → (51) **A61M 1/36**

A61M 5/178 → (51) **A61M 5/30**

A61M 5/28 → (51) **A61M 5/30**

- (51) **A61M 5/30** (11) **2 150 298 A1***
A61M 5/178 **A61M 5/31**
A61M 5/28
- (25) En (26) En
- (21) 08751256.2 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051974 20.05.2008
- (87) WO 2008/142640 2008/48 27.11.2008
- (30) 22.05.2007 EP 07108594
- (54) • *TRAGBARE ARZNEIABGABEVORRICHT-*
TUNG
• *WEARABLE DRUG DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF PORTABLE D'ADMINISTRA-*
TION DE MÉDICAMENTS
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NISATO, Giovanni, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
- RUBINGH, Jan-Eric, J., M., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/30**

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 150 299 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07819575.7 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/009552 05.11.2007
- (87) WO 2008/145171 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 DE 102007026083
- (54) • *INJEKTIONSGERÄT*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION*
- (71) Haselmeier GmbH, Vadianstrasse 44, 9000
St. Gallen, CH
- (72) GABRIEL, Jochen, 70192 Stuttgart, DE
- KEITEL, Joachim, 73728 Esslingen, DE
- (74) Raible, Tobias, Raible & Raible Schoder-
strasse 10, 70192 Stuttgart, DE

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 150 300 A1***
A61B 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 08747942.4 (22) 13.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000671 13.05.2008

(87) WO 2008/141360 2008/48 27.11.2008

(30) 17.05.2007 AU 2007902619 P

(54) • *KATHETERHILFE*

• *CATHETER AID*

• *DISPOSITIF D'AIDE POUR CATHÉTER*

(71) La Ronde Pty Ltd, 48-50 Station Street,
Bowral, NSW 2576, AU

(72) LAPWORTH, Harold, North Balgowlah, Nsw
2093, AU

(74) Debay, Yves, et al, Cabinet Debay 126 Elysée
2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

A61M 5/32 → (51) **A61B 19/02**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/14**

A61M 5/34 → (51) **A61M 5/14**

(51) **A61M 11/02** (11) **2 150 301 A2***
A61M 15/00

(25) En (26) En

(21) 08758813.3 (22) 28.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004228 28.05.2008

(87) WO 2008/145348 2008/49 04.12.2008

(88) 29.01.2009

(30) 01.06.2007 EP 07010866

(54) • *SPENDERVORRICHTUNG*

• *DISPENSING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

(72) THOEMMES, Ralf, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

VON BRUNN, Timo, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

BESSELER, Jens, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

FISCHER, Bastian, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

(74) Häckel, Stefan, Gesthuysen, von Rohr &
Eggert, Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

A61M 15/00 → (51) **A61M 11/02**

(51) **A61M 16/00** (11) **2 150 302 A1***

(25) En (26) En

(21) 08747871.5 (22) 08.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/063127 08.05.2008

(87) WO 2008/138014 2008/46 13.11.2008

(30) 08.05.2007 US 916667 P

(54) • *ATEMGAS-ABGABESYSTEM MIT ABGAS-
FILTERKÖRPER UND VERFAHREN ZUR
BEDIENUNG EINES ATEMGAS-ABGABE-
SYSTEMS*

• *BREATHING-GAS DELIVERY SYSTEM
WITH EXHAUST GAS FILTER BODY AND
METHOD OF OPERATING A BREATHING-
GAS DELIVERY SYSTEM*

• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE GAZ
RESPIRATOIRE COMPRENANT UN ÉLÉ-
MENT FILTRANT POUR LE GAZ ÉVACUÉ
ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN SYS-
TÈME DE DISTRIBUTION DE GAZ RESPI-
RATOIRE*

(71) The Research Foundation Of State University
Of New York, Stor Intellectual Property
Division UB Technology Incubator Suite 111,
Amherst, NY 14228-2567, US

(72) FUHRMAN, Bradley, P., Buffalo, NJ 14222,
US

DOWHY, Mark, West Seneca, NY 14224, US

(74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare
Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

A61M 16/04 → (51) **A61M 23/00**

A61M 21/02 → (51) **G02B 26/00**

(51) **A61M 23/00** (11) **2 150 303 A1***
A61M 16/04

(25) En (26) En

(21) 08748284.0 (22) 12.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000885 12.05.2008

(87) WO 2008/138119 2008/47 20.11.2008

(30) 14.05.2007 US 917687 P

(54) • *DEHNSONDE*

• *BOUGIE DEVICE*

• *DISPOSITIF DE BOUGIE*

(71) The University of Manitoba, 631 Drake
Centre 181 Freedman Crescent, Winnipeg,
Manitoba R3T 5V4, CA

(72) HARMS, Stefan, Winnipeg, Manitoba R2G
1A4, CA

CHRISTODOULOU, Chris, Winnipeg, Mani-
toba R3R 0T3, CA

LEE, Trevor, W. R., Winnipeg, Manitoba R2J
3N6, CA

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentan-
walts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen,
DE

A61M 25/00 → (51) **A61B 19/02**

A61M 25/00 → (51) **A61M 5/00**

(51) **A61M 25/06** (11) **2 150 304 A2***

(25) En (26) En

(21) 08755134.7 (22) 07.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/062954 07.05.2008

(87) WO 2008/137956 2008/46 13.11.2008

(88) 12.03.2009

(30) 07.05.2007 US 916552 P

07.05.2007 US 916553 P

(54) • *EINFÜHRUNG EINES INTRAVENÖSEN
KATHETERS UND BLUTENTNAHMEVOR-
RICHTUNG UND ANWENDUNGSVERFAH-
REN*

• *INTRAVENOUS CATHETER INSERTION
AND BLOOD SAMPLE DEVICES AND
METHOD OF USE*

• *INSERTION D'UN CATHÉTER INTRAVEI-
NEUX, DISPOSITIFS D'ÉCHANTILLON-
NAGE DE SANG ET PROCÉDÉ
D'UTILISATION*

(71) Vascular Pathways Inc., 1916 Fallen Leaf
Lane, Los Altos, CA 94024, US

(72) BELSON, Amir, Los Altos, CA 94024, US

(74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

(51) **A61M 25/10** (11) **2 150 305 A2***

(25) En (26) En

(21) 08738353.5 (22) 13.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000662 13.05.2008

(87) WO 2008/139473 2008/47 20.11.2008

(30) 14.05.2007 US 924401 P

(54) • *ABGABEVORRICHTUNG ZUR ABGABE VON
BIOLOGISCH WIRKSAMEN MITTELN AN
GEWEBE IM KÖRPERINNEREN*

• *DELIVERY DEVICE FOR DELIVERING
BIOACTIVE AGENTS TO INTERNAL TISSUE
IN A BODY*

• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION POUR
ADMINISTRER DES AGENTS BIO-ACTIFS
À UN TISSU INTERNE DANS UN CORPS*

(71) Bioprotect Ltd., 2 HaMelacha Street North
Industry Zone, 71520 Lod, IL

(72) SHOHAT, Shaul, 73134 Kfar HaOranim, IL
MACHLEV, Eli, 42835 Doar-Na Lev
HaSharon, IL

HAIMOVICH, Dana, 26303 Kiryat-Haim, IL
DOMB, Abraham, Jakob, 90435 Efrat, IL

(74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentan-
wälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

(51) **A61M 31/00** (11) **2 150 306 A2***

(25) En (26) En

(21) 08755195.8 (22) 08.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/063110 08.05.2008

(87) WO 2008/138006 2008/46 13.11.2008

(88) 30.12.2009

(30) 08.05.2007 US 916776 P

08.05.2007 US 916773 P

08.05.2007 US 916761 P

08.05.2007 US 916744 P

08.05.2007 US 916723 P

08.05.2007 US 916677 P

(54) • *ANALYTÜBERWACHUNGSSYSTEM UND
VERFAHREN*

• *ANALYTE MONITORING SYSTEM AND
METHODS*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SURVEIL-
LANCE D'ANALYTE*

(71) Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop
Road, Alameda, CA 94502, US

(72) FENNELL, Martin, J., Concord, CA 94521, US
HE, Lei, Moraga, CA 94556, US

SLOAN, Mark, K., Redwood City, CA 94065,
US

HAYTER, Gary, Oakland, CA 94618, US

(74) Horton, Andrew Robert Grant, BOWLES
HORTON Felden House Dower Mews High
Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL,
GB

(51) **A61M 39/10** (11) **2 150 307 A2***

A61M 39/14 **A61M 39/26**

(25) En (26) En

(21) 08755612.2 (22) 15.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/063797 15.05.2008

(87) WO 2008/144447 2008/48 27.11.2008

- (88) 26.02.2009
- (30) 16.05.2007 US 938428 P
09.10.2007 US 978697 P
03.04.2008 US 42016
08.05.2008 US 117568
- (54) • *MEDIZINISCHER VERBINDER MIT SCHLIESSBAREM STECK-LUER*
• *MEDICAL CONNECTOR WITH CLOSEABLE MALE LUER*
• *CONNECTEUR MÉDICAL À RACCORD LUER REFERMABLE*
- (71) ICU Medical, Inc., 951 Calle Amanecer, San Clemente, CA 92673, US
- (72) FANGROW, Thomas, F., Mission Viejo, CA 92691, US
LOPEZ, George, A., Laguna Beach, CA 92651, US
- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61M 39/14 → (51) **A61M 39/10**

A61M 39/26 → (51) **A61M 39/10**

- (51) **A61N 1/02** (11) **2 150 308 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08738345.1 (22) 11.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/000646 11.05.2008
- (87) WO 2008/139463 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 US 916919 P
09.05.2008 US 51901 P
- (54) • *ANALYSE UND REGULIERUNG DER NAHRUNGS-AUFNAHME*
• *ANALYSIS AND REGULATION OF FOOD INTAKE*
• *ANALYSE ET RÉGULATION D'UNE ABSORPTION DE NOURRITURE*
- (71) MetaCure Limited, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton 12, BM
- (72) POLICKER, Shai, Tenafly, New Jersey 07670, US
GROSSMAN, Aharon, Durham, North Carolina 27701, US
KLIGER, Anat, 69462 Tel-aviv, IL
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, GB-St Ives, Cambridge PE27 5PD, GB

A61N 1/02 → (51) **A61N 1/05**

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 150 309 A1***
A61N 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 07748135.6 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000471 15.05.2007
- (87) WO 2008/140365 2008/47 20.11.2008
- (54) • *MEDIZINISCHE IMPLANTIERBARE LEITUNG MIT SCHWENKSEGMENTEN*
• *MEDICAL IMPLANTABLE LEAD WITH PIVOTING SEGMENTS*
• *CONDUCTEUR MÉDICAL IMPLANTABLE À SEGMENTS PIVOTANTS*
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) HILL, Rolif, S-175 55 Järfälla, SE
STEGFELDT, Olof, S-138 57 Ålta, SE

- (51) **A61N 1/08** (11) **2 150 310 A2***
A61N 1/372 **A61N 1/378**
- (25) En (26) En

- (21) 08763084.4 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051859 09.05.2008
- (87) WO 2008/139405 2008/47 20.11.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 11.05.2007 DE 102007022084
- (54) • *SYSTEM ZUR PROVISORISCHEN HOCH-FREQUENZ-HERZSTIMULATION ZUM AUSTAUSCH EINES SCHRITTMACHERS*
• *SYSTEM FOR PROVISIONAL RF CARDIAC STIMULATION FOR REPLACEMENT OF THE PACEMAKER*
• *SYSTÈME DE STIMULATION CARDIAQUE RF PROVISOIRE UTILISÉ POUR LE REMPLACEMENT D'UN STIMULATEUR CARDIAQUE*
- (71) Chamed S.r.l., Via degli Olmetti No. C.44, 00060 Formello (RM), IT
- (72) KHURSENKO, Vakeriy, Kiev, UA
- (74) De Anna, Pier Luigi, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 Munich, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **2 150 311 A2***
A61H 39/00

- (25) De (26) De
- (21) 08733247.4 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000144 21.04.2008
- (87) WO 2008/128270 2008/44 30.10.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 20.04.2007 AT 25307 U
- (54) • *GERÄT ZUR PUNKTUAL-STIMULATION*
• *PUNCTUAL STIMULATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE STIMULATION PONCTUELLE*
- (71) Szeles, Jozsef Constantin, Glanzinggasse 5/7 1190 Wien, AT
- (72) Szeles, Jozsef Constantin, Glanzinggasse 5/7 1190 Wien, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **A61N 1/362** (11) **2 150 312 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08755975.3 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064255 20.05.2008
- (87) WO 2008/144696 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 US 751573
- (54) • *VERFAHREN UND IMPLANTATE ZUR BEHANDLUNG VON HERZVERSAGEN*
• *METHODS AND IMPLANTS FOR TREATMENT OF CARDIAC FAILURE*
• *MÉTHODES ET IMPLANTS UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE*
- (71) Bioventrix (Aka Chf Technologies, Inc.), 2603 Camino Ramon Ste. 100, San Ramon, California 94583, US
- (72) ANNEST, Lon, S., Tacoma, Washington 98407, US
BERTOLERO, Arthur, A., Danville, California 94506, US
SWANSON, David, K., Campbell, California 95008, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

A61N 1/362 → (51) **A61B 5/046**

A61N 1/365 → (51) **A61B 5/145**

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/08**

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/375**

(51) **A61N 1/375** (11) **2 150 313 A1***
A61N 1/372

- (25) En (26) En
- (21) 07748062.2 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000397 24.04.2007
- (87) WO 2008/130292 2008/44 30.10.2008
- (54) • *SYSTEM, GERÄT UND BEHÄLTER ZUR AUFBEWAHRUNG EINES IMPLANTIERBAREN MEDIZINPRODUKTS UND VERFAHREN ZUR VERPACKUNG DIESES PRODUKTS*
• *A SYSTEM, AN APPARATUS AND A CONTAINER FOR STORING AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE, AND A METHOD FOR PACKAGING SUCH A DEVICE*
• *SYSTÈME, APPAREIL ET CONTENANT POUR STOCKER UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE, ET PROCÉDÉ POUR CONDITIONNER UN TEL DISPOSITIF*
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) SNITTING, Tomas, S-113 38 Stockholm, SE

A61N 1/378 → (51) **A61N 1/08**

A61N 1/39 → (51) **A61B 5/046**

(51) **A61N 2/00** (11) **2 150 314 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08742890.0 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/004834 14.04.2008
- (87) WO 2008/127724 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 US 922894 P
14.04.2008 US
- (54) • *GERÄT ZUR ELEKTROMAGNETISCHEN FELDBEHANDLUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTROMAGNETIC FIELD TREATMENT APPARATUS AND METHOD FOR USING SAME*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE CHAMP ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI*
- (71) Ivi Technology, Inc., 135 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
- (72) PILLA, Arthur, A., Oakland, NJ 07436, US
DIMINO, Andre', A., Woodcliff Lake, NJ 07677, US
MUEHSAM, David, J., Cambridge, NY 12816, US
- (74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

(51) **A61N 5/06** (11) **2 150 315 A1***
G02B 27/01 **G06F 3/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08754924.2 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

(86) US 2008/061460 24.04.2008
 (87) WO 2008/131454 2008/44 30.10.2008
 (30) 24.04.2007 US 926028 P
 (54) • FÜHRUNGSGLÄSER
 • GUIDE GLASSES
 • LUNETTES GUIDE

(71) Altman, Mitchell A., 572 Hill Street San Francisco, CA 94114, US
 Alessi, William, 2215- R Market Street, 149, San Francisco, CA 94114, US

(72) Altman, Mitchell A., 572 Hill Street San Francisco, CA 94114, US
 Alessi, William, San Francisco, CA 94114, US

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A61N 5/06 → (51) **G07C 9/00**

A61P 1/14 → (51) **A61K 38/28**

A61P 3/04 → (51) **A23D 7/005**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/405**

A61P 3/06 → (51) **A23D 7/005**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/4365**

A61P 5/04 → (51) **C07K 5/08**

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/33**

A61P 7/04 → (51) **A61K 31/33**

A61P 7/06 → (51) **A61K 31/4365**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/77**

A61P 9/00 → (51) **C07D 403/04**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/4365**

A61P 9/12 → (51) **A23D 7/005**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/4365**

A61P 17/00 → (51) **A61K 36/28**

A61P 17/00 → (51) **A61K 38/08**

A61P 17/02 → (51) **A61K 31/4365**

A61P 17/10 → (51) **A61K 31/25**

A61P 17/16 → (51) **A61K 8/64**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/444**

A61P 25/00 → (51) **C07D 211/26**

A61P 25/00 → (51) **C07D 231/12**

A61P 25/04 → (51) **C07D 471/10**

A61P 25/06 → (51) **A61K 31/353**

A61P 25/18 → (51) **C07D 217/26**

A61P 25/18 → (51) **C07D 471/10**

A61P 25/22 → (51) **C07D 471/10**

A61P 25/24 → (51) **A61K 31/198**

A61P 25/24 → (51) **A61K 31/405**

A61P 25/24 → (51) **C07C 233/18**

A61P 25/24 → (51) **C07D 471/10**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/405**

A61P 25/28 → (51) **C07D 401/04**

A61P 25/28 → (51) **C07D 471/10**

A61P 25/28 → (51) **C07K 16/18**

A61P 25/30 → (51) **C07D 471/10**

A61P 25/30 → (51) **C07D 489/08**

A61P 27/16 → (51) **A61K 31/00**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/4365**

A61P 29/00 → (51) **A61K 36/28**

A61P 29/00 → (51) **C07D 231/12**

A61P 35/00 → (51) **A61K 9/16**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/4365**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/4439**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/66**

A61P 35/00 → (51) **A61K 35/14**

A61P 35/00 → (51) **A61K 36/28**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 35/00 → (51) **C07C 237/44**

A61P 35/00 → (51) **C07D 237/14**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 35/00 → (51) **C07D 403/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 413/10**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 35/00 → (51) **C12N 7/01**

A61P 35/00 → (51) **C12N 15/867**

A61P 35/02 → (51) **C12N 15/867**

A61P 37/04 → (51) **C12N 15/867**

A61P 37/06 → (51) **C07K 16/24**

A61P 41/00 → (51) **A61K 38/10**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/4365**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 31/25**

A61Q 5/02 → (51) **A61K 31/25**

(51) **A61Q 11/00** (11) **2 150 316 A2***
A61K 8/04 **A61K 8/25**
A61K 8/81

(25) En (26) En
 (21) 08795825.2 (22) 30.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2008/061925 30.04.2008
 (87) WO 2008/140936 2008/47 20.11.2008

(30) 30.04.2007 US 742039
 16.04.2008 US 103919

(54) • MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG ZUR REDUZIERUNG ODER UNTERDRÜCKUNG DER EMPFINDLICHKEIT DER ZÄHNE
 • ORAL CARE COMPOSITION TO REDUCE OR ELIMINATE DENTAL SENSITIVITY
 • COMPOSITION DE SOINS BUCCAUX DESTINÉE À RÉDUIRE OU À ÉLIMINER LA SENSIBILITÉ DENTAIRE

(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US

(72) ZAIDEL, Lynette, Cranford, NJ 07016, US
 CHOPRA, Suman, K., Monroe, NJ 08831, US
 PRENCIPE, Michael, Princeton Junction, NJ 08550, US
 WANG, Qin, Monmouth Junction, NJ 08852, US
 CHRISTOPOULOU, Constantina, Monroe, NJ 08831, US

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A61Q 11/00 → (51) **A61K 8/97**

A61Q 15/00 → (51) **A61K 8/06**

A61Q 15/00 → (51) **A61K 31/25**

A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/64**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/64**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 9/14**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 31/25**

A61Q 19/00 → (51) **B01J 13/08**

A61Q 19/06 → (51) **A61K 31/25**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/37**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/64**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 36/28**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/03**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/37**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 31/25**

(51) **A62B 23/06** (11) **2 150 317 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07736849.6 (22) 14.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000346 14.05.2007
 (87) WO 2008/139499 2008/47 20.11.2008

(54) • NASENHÖHLENFILTER
 • NASAL CAVITY FILTER
 • FILTRE POUR FOSSES NASALES

(71) Narcisco, Paolo, Via della Farnesina, 330, 00194 Roma, IT

(72) Narcisco, Paolo, 00194 Roma, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **A63B 21/00** (11) **2 150 318 A1***
A63B 69/00

(25) En (26) En
 (21) 07858862.1 (22) 05.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/003360 05.11.2007
(87) WO 2008/139254 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 746664
(54) • *PERSÖNLICHE TRAININGSVORRICHTUNG
UNTER VERWENDUNG VON MULTIDI-
MENSIONALEM RAUM-AUDIO*
• *PERSONAL TRAINING DEVICE USING
MULTI-DIMENSIONAL SPATIAL AUDIO*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT PERSON-
NEL UTILISANT UN AUDIO SPATIAL
MULTIDIMENSIONNEL*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) ALEXANDERSON, Ulf Petter, S-222 20 Lund,
SE
(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB
P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

A63B 21/22 → (51) **A63B 23/035**

- (51) **A63B 22/02** (11) **2 150 319 A1***
A63B 22/04 **A63B 22/08**
- (25) En (26) En
(21) 08745945.9 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060438 16.04.2008
(87) WO 2008/140886 2008/47 20.11.2008
(30) 08.05.2007 US 800944
(54) • *TRAININGSAUSRÜSTUNGSVORRICH-
TUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN
IN SATTELZÜGEN MIT SCHLAFKABINE*
• *EXERCISE EQUIPMENT APPARATUS AND
METHOD OF USE IN TRACTOR-TRAILERS
WITH SLEEPERS*
• *APPAREIL D'ÉPAULEMENT DE MUSCU-
LATION ET PROCÉDÉ D'UTILISATION
DANS DES TRACTEURS SEMI-REMOR-
QUES AVEC COUCHETTES*
- (71) Jones, Levi, 350 Prestmore Place, Atlanta,
GA 30332, US
(72) Jones, Levi, Atlanta, GA 30332, US
(74) Bolmsjö, Erik Magnus, Ström & Gulliksson
AB Studentgatan 1, 203 13 Malmö, SE

A63B 22/04 → (51) **A63B 22/02**

A63B 22/08 → (51) **A63B 22/02**

- (51) **A63B 23/035** (11) **2 150 320 A1***
A63B 23/12 **A63B 21/22**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805616.3 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000725 28.05.2008
(87) WO 2009/004161 2009/02 08.01.2009
(30) 31.05.2007 FR 0703868
(54) • *BODYBUILDING-VORRICHTUNG*
• *BODYBUILDING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MUSCULATION*
- (71) Douyère, Gilbert, Résidence "les Rosiers" 6
allée de la saladelle, 13800 Istres, FR
(72) Douyère, Gilbert, 13800 Istres, FR
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies
122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-
Perret Cedex, FR

- (51) **A63B 23/04** (11) **2 150 321 A1***
(25) De (26) De
(21) 08736597.9 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055120 25.04.2008
(87) WO 2008/132191 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007020409
(54) • *FITNESSGERÄT*
• *FITNESS DEVICE*
• *APPAREIL D'EXERCICE PHYSIQUE*
- (71) Eisenberg, Wolfgang, Pohlgasse 35, 53844
Troisdorf, DE
(72) Eisenberg, Wolfgang, 53844 Troisdorf, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Linde-
nallee 43, D-50968 Köln, DE

A63B 23/12 → (51) **A63B 23/035**

A63B 69/00 → (51) **A63B 21/00**

A63F 1/00 → (51) **A63F 1/06**

- (51) **A63F 1/06** (11) **2 150 322 A1***
A63F 1/00
- (25) En (26) En
(21) 08756610.5 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065515 02.06.2008
(87) WO 2008/151122 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 US 941488 P
(54) • *SPIELKARTENTRESOR*
• *PLAYING CARD VAULT*
• *BOÎTE POUR CARTES À JOUER*
- (71) SHUFFLE MASTER, INC., 1106 Palms Airport
Drive, Las Vegas NV 89119, US
(72) DICKINSON, Kenneth R., Las Vegas, Nevada
89919, US
(74) CRABBE, James E., Las Vegas, Nevada
89119, US
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &
Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336
Munich, DE

- (51) **A63H 17/00** (11) **2 150 323 A1***
(25) En (26) En
(21) 07813120.8 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/073903 19.07.2007
(87) WO 2008/130421 2008/44 30.10.2008
(30) 16.04.2007 US 735995
(54) • *ZUBEHÖRMONTIERUNGSVORRICHTUN-
GEN FÜR MODULARE SPIELZEUGFAHR-
ZEUGE*
• *MODULAR TOY VEHICLE ACCESSORY
MOUNTS*
• *DISPOSITIFS DE MONTAGE D'ACCESSOI-
RES AUXILIAIRES POUR VÉHICULE
JOUET*
- (71) Ridemakerz, LLC, 30211 Avenida de Las
Banderas, Rancho Santa Margarita CA
92688, US
(72) AMADIO, Donald, W., Oaklyn, NJ 08107, US
(74) MENDILLO, James, V., Medford, NJ 08055,
US
CHAN, Yuk, Kei, New Territories, HK

- (74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **B01D 1/22** (11) **2 150 324 A1***
B01D 1/26 **C02F 1/24**
C02F 1/00 **C02F 1/56**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08759694.6 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056057 16.05.2008
(87) WO 2008/142026 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 FR 0703596
(54) • *FLOTATIONSWASSERBEHANDLUNGSAN-
LAGE UND ENTSPRECHENDES WASSER-
BEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *FLOTATION WATER TREATMENT PLANT
AND CORRESPONDING WATER TREAT-
MENT METHOD*
• *INSTALLATION DE TRAITEMENT D'EAU
PAR FLOTTATION, ET PROCÉDÉ DE
TRAITEMENT D'EAU CORRESPONDANT*
- (71) OTV SA, L'Aquarène 1 place Montgolfier,
94417 Saint-Maurice Cédex, FR
(72) DUMOULIN, Laurence, F-94220 Charenton
Le Pont, FR
PASTORELLI, Delia, F-94120 Fontenay sous
Bois, FR
BADARD, Michel, F-92140 Clamart, FR
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B,
rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante,
35703 Rennes Cedex 7, FR

B01D 1/26 → (51) **B01D 1/22**

B01D 3/10 → (51) **C07C 51/44**

B01D 3/14 → (51) **C08H 5/04**

B01D 21/00 → (51) **C02F 1/24**

B01D 21/00 → (51) **C02F 3/22**

B01D 21/24 → (51) **C02F 1/24**

B01D 24/00 → (51) **B29C 47/00**

B01D 29/11 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B01D 33/01** (11) **2 150 325 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753977.1 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/000363 29.05.2008
(87) WO 2008/147288 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 SE 0701306
(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG FÜR EIN WAS-
SERFILTRIERGERÄT*
• *SEAL ARRANGEMENT FOR A WATER
FILTRATION DEVICE*
• *SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ POUR DISPO-
SITIF DE FILTRATION D'EAU*
- (71) Blue Air AB, Danderydsgatan 11, 114 26
Stockholm, SE
(72) LARSSON, Herman, S-112 39 Stockholm, SE
WENNERSTRÖM, Johan, S-192 69 Sollen-
tuna, SE
(74) Eriksson, Kjell, Norrtelje Patentbyrå AB, P.O.
B. 38, 761 21 Norrtälje, SE

B01D 39/16 → (51) **D05C 17/02**

(51) **B01D 46/12** (11) **2 150 326 A1***
F24F 13/28 **F24F 7/00**

(25) En (26) En
(21) 07748539.9 (22) 30.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/050378 30.05.2007
(87) WO 2008/153455 2008/51 18.12.2008
(54) • **LUFTREINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN
ODER MEHRERE RÄUME UND EINE TEIL
DES LUFTREINIGUNGSSYSTEMS BILDE-
NDE FILTRATIONSEINHEIT**
• **AIR CLEANING SYSTEM FOR ONE OR
SEVERAL ROOMS AND A FILTRATION
UNIT FORMING PART OF THE AIR
CLEANING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PURIFICATION D'AIR POUR
UNE OU PLUSIEURS PIÈCES, ET UNITÉ DE
FILTRATION FAISANT PARTIE DU SYS-
TÈME DE PURIFICATION D'AIR**

(71) Jakobsson, Klas, Blå vägen 19 920 61
Slussfors, SE
(72) Jakobsson, Klas, Blå vägen 19 920 61
Slussfors, SE
(74) Mossmark, Anders Lennart, Albihs.Zacco
Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B01D 46/24 → (51) **B29C 45/14**

B01D 50/00 → (51) **B29C 47/00**

B01D 53/02 → (51) **B01J 20/22**

B01D 53/22 → (51) **D06M 23/08**

B01D 53/62 → (51) **C25B 3/04**

B01D 53/64 → (51) **B01J 20/04**

B01D 53/86 → (51) **B01J 20/04**

B01D 53/86 → (51) **C25B 3/04**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 150 327 A1***
B01J 23/46 **B01J 35/00**

(25) De (26) De
(21) 08748854.0 (22) 01.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002588 01.04.2008
(87) WO 2008/128624 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 DE 102007019197
(54) • **ABGASNACHBEHANDLUNG MIT VERRIN-
GERTER RHODIUMBELADUNG**
• **EXHAUST GAS AFTER-TREATMENT HAV-
ING REDUCED RHODIUM DEPLETION**
• **POST-TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPE-
MENT AVEC UNE CHARGE RÉDUITE DE
RHODIUM**

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE
(72) THEOBALD, Jörg, 38165 Lehre, DE
DEGEN, Alf, 38536 Meinersen, DE
POTT, Ekkehard, 38518 Gifhorn, DE
(74) Pohlmann, Bernd Michael, et al, Reinhardt &
Pohlmann Patentanwälte Rossmarkt 12,
60311 Frankfurt am Main, DE

(51) **B01D 53/94** (11) **2 150 328 A2***
B01J 23/72 **B01J 29/70**
B01J 29/85 **B01J 23/745**
B01J 29/56

(25) En (26) En

(21) 08762186.8 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001451 24.04.2008
(87) WO 2008/132452 2008/45 06.11.2008
(88) 26.02.2009
(30) 26.04.2007 PCT/GB2007/050216
(54) • **ÜBERGANGSMETALL/ZEOLITH SCR
KATALYSATOR**
• **TRANSITION METAL/ZEOLITE SCR CATA-
LYSTS**
• **CATALYSEURS DE SCR EN MÉTAL DE
TRANSITION/ZÉOLITE**

(71) Johnson Matthey Public Limited Company,
40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB
(72) ANDERSEN, Paul, Joseph, Plymouth Meet-
ing, PA 19462, US
COLLIER, Jilian, Elaine, Reading RG4 7NL,
GB
CASCI, John, Leonello, Cleveland TS10 4QL,
GB
CHEN, Hai-Ying, Conshohocken, Pennsylva-
nia 19428, US
FEDEYKO, Joseph, Michael, Glen Mills, PA
19342, US
FOO, Rodney, Kok, Shin, Reading, RG4 9NH,
GB
RAJARAM, Raj, Rao, Slough SL3 7PH, GB
(74) Nunn, Andrew Dominic, Johnson Matthey
Technology Centre, Blount's Court, Sonning
Common, Reading, Berkshire RG4 9NH, GB

(51) **B01D 61/36** (11) **2 150 329 A1***
B01D 63/12

(25) En (26) En
(21) 07870051.5 (22) 28.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/089079 28.12.2007
(87) WO 2008/085774 2008/29 17.07.2008
(30) 09.01.2007 US 651303
(54) • **PERVAPORATIONSVERFAHREN UND
-VORRICHTUNG**
• **PERVAPORATION PROCESS AND
ASSEMBLY**
• **PROCESSUS DE PERVAPORATION ET
ENSEMBLE**

(71) Membrane Technology And Research, Inc.,
1360 Willow Road, Suite 103, Menlo Park,
CA 94025-1516, US
(72) WYNN, Nicholas, P., Redwood City, Califor-
nia 94062, US
HUANG, Yu, Palo Alto, California 94036, US
ALDAJANI, Tiem, San Jose, California
95123, US
FULTON, Donald, A., Fairfield, California
94533, US
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

B01D 63/12 → (51) **B01D 61/36**

B01D 69/02 → (51) **D06M 23/08**

B01D 71/02 → (51) **C04B 41/87**

B01F 3/08 → (51) **B01F 11/00**

(51) **B01F 3/12** (11) **2 150 330 A1***
B01F 7/00 **B01F 7/18**

(25) De (26) De
(21) 08749269.0 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003522 30.04.2008
(87) WO 2008/135225 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007021056
(54) • **RÜHRORGAN FÜR ABRASIVE MEDIEN**
• **STIRRING MEMBER FOR ABRASIVE
MEDIA**
• **ORGANE D'AGITATION POUR MILIEUX
ABRASIFS**

(71) EKATO Rühr- und Mischtechnik GmbH,
Käppelemattweg 2, 79650 Schopfheim, DE
(72) KELLER, Wolfgang, F-68680 Kembs, FR
(74) Hering, Hartmut, et al, Patentanwälte
Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener
Strasse 20, 81667 München, DE

B01F 5/06 → (51) **F28D 7/16**

B01F 7/00 → (51) **B01F 3/12**

B01F 7/00 → (51) **B01F 11/00**

B01F 7/18 → (51) **B01F 3/12**

B01F 7/26 → (51) **C07C 67/26**

(51) **B01F 11/00** (11) **2 150 331 A1***
B01F 13/00 **B01F 7/00**
B01F 3/08 **B01J 19/00**
B01J 19/10

(25) De (26) De
(21) 08735335.5 (22) 19.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003163 19.04.2008
(87) WO 2008/128735 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 DE 102007020244
(54) • **AKUSTISCHES RÜHRELEMENT UND
RÜHRVORRICHTUNG MIT EINEM SOL-
CHEN**
• **ACOUSTIC MIXING ELEMENT AND MIX-
ING DEVICE HAVING SUCH AN ELEMENT**
• **ÉLÉMENT MÉLANGEUR ACOUSTIQUE ET
DISPOSITIF MÉLANGEUR DOTÉ DE CET
ÉLÉMENT**

(71) Institut Für Mikrotechnik Mainz GmbH, Carl-
Zeiss-Strasse 18-20, 55129 Mainz, DE
(72) SCHOENFELD, Friedhelm, 55131 Mainz, DE

(51) **B01F 11/00** (11) **2 150 332 A1***
B01F 11/00 (26) En
(21) 08756595.8 (22) 02.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/065479 02.06.2008
(87) WO 2008/151105 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 US 941766 P
(54) • **VORRICHTUNG ZUR MISCHUNG DES
INHALTS EINES BEHÄLTERS**
• **AN APPARATUS FOR MIXING THE CON-
TENTS OF A CONTAINER**
• **APPAREIL MÉLANGEUR DU CONTENU
D'UN BAC**

(71) GE Healthcare Biocience Bio-Process Corp,
800 Centennial Avenue, Piscataway, NJ
08855, US
(72) SINGH, Vijay, Bernardsville, New Jersey
07924, US
PAPKE, Willy, Bridgewater, New Jersey
08807, US

(74) Stavbom, Ellen Elisabet, GE Healthcare Bio-Sciences AB Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

B01F 13/00 → (51) **B01F 11/00**

(51) **B01F 17/18** (11) **2 150 333 A1***
C08L 51/00 **C09B 67/46**
C09D 17/00

(25) En (26) En
(21) 08802885.7 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056372 23.05.2008
(87) WO 2008/145613 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 940138 P
(54) • **PFROPFCOPOLYMER UND ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS**
• **GRAFT COPOLYMER AND COMPOSITIONS THEREOF**
• **COPOLYMÈRE GREFFÉ ET COMPOSITIONS À BASE DE CELUI-CI**

(71) Lubrizol Limited, The Knowle Nether Lane, Hazelwood Derby Derbyshire DE56 4AN, GB
(72) RICHARDS, Stuart N., Greater Manchester M9 8ZS, GB
SHOOTER, Andrew J., Greater Manchester M9 8ZS, GB

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B01F 17/44 → (51) **H01F 1/44**

B01F 17/52 → (51) **H01F 1/44**

B01J 4/00 → (51) **B01J 19/24**

B01J 13/02 → (51) **A01N 25/12**

(51) **B01J 13/08** (11) **2 150 334 A1***
B01J 13/10 **A23L 1/22**
A23L 1/00 **A61K 9/48**
A61K 9/50 **A61Q 19/00**

(25) En (26) En
(21) 08751253.9 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051970 20.05.2008
(87) WO 2008/142637 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 EP 07108563
(54) • **GROSSE KOAZERVIERTE KAPSELN**
• **LARGE COACERVATED CAPSULES**
• **GROSSES CAPSULES COACERVÉES**

(71) Firmenich S.A., 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH
(72) DARDELLE, Grégory, F-74520 Jonzier-epagny, FR
(74) Dale, Gavin Christopher, Firmenich SA Route des Jeunes 1 P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH

B01J 13/10 → (51) **B01J 13/08**

B01J 19/00 → (51) **B01F 11/00**

B01J 19/10 → (51) **B01F 11/00**

B01J 19/10 → (51) **C25B 3/04**

(51) **B01J 19/12** (11) **2 150 335 A2***
C01B 33/029 **C09K 11/59**
B82B 1/00 **B82B 3/00**

C01B 33/027

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805785.6 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050838 15.05.2008
(87) WO 2008/152272 2008/51 18.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 18.05.2007 FR 0703563
(54) • **SYNTHESE VON SILICIUMNANOKRISTALLEN DURCH LASERPYROLYSE**
• **SYNTHESIS OF SILICON NANOCRYSTALS BY LASER PYROLYSIS**
• **SYNTHESE PAR PYROLYSE LASER DE NANOCRISTAUX DE SILICIUM**

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) HERLIN-BOIME, Nathalie, F-91400 Orsay, FR
SUBLEMONTIER, Olivier, F-92260 Fontenay Aux Roses, FR
LACOUR, Frédéric, F-94110 Arcueil, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B01J 19/12 → (51) **C12M 1/00**

(51) **B01J 19/24** (11) **2 150 336 A1***
B01J 4/00

(25) En (26) En
(21) 08727020.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/003668 20.03.2008
(87) WO 2008/136890 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 799875
(54) • **INJEKTORANORDNUNG, CHEMISCHER REAKTOR UND CHEMISCHES VERFAHREN**
• **INJECTOR ASSEMBLY, CHEMICAL REACTOR AND CHEMICAL PROCESS**
• **ASSEMBLAGE D'INJECTEUR, RÉACTEUR CHIMIQUE ET PROCÉDÉ CHIMIQUE**
(71) Tronox LLC, One Leadership Square, Suite 300 211 North Robinson Avenue, Oklahoma City, OK 73102-7109, US
(72) FLYNN, Harry, E., Edmond, OK 73003, US
MARTIN, Robert, O., Edmond, OK 73003, US
NATALIE, Charles, A., Edmond, OK 73003, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01J 19/26 → (51) **F01N 3/20**

(51) **B01J 20/04** (11) **2 150 337 A2***
B01J 20/20 **B01J 20/26**
B01J 20/28 **B01J 20/30**
B01D 53/64 **B01D 53/86**
B01J 27/04 **B01J 27/049**
B01J 27/051 **C01B 31/08**

(25) En (26) En
(21) 08754390.6 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006082 13.05.2008
(87) WO 2008/143831 2008/48 27.11.2008
(88) 26.03.2009
(30) 14.05.2007 US 966558 P
26.10.2007 US 977843

(54) • **AKTIVKOHLE UMFASSENDE SORPTIONSKÖRPER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON**
• **SORBENT BODIES COMPRISING ACTIVATED CARBON, PROCESSES FOR MAKING THEM, AND THEIR USE**
• **CORPS SORBANTS COMPORTANT DU CHARBON ACTIF, LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION, ET LEUR UTILISATION**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) GADKAREE, Kishor P, Big Flats, New York 14814, US
JOHNSON, Benedict Y, Horseheads, New York 14845, US
KUANG, Peiqiong Q, Painted Post, New York 14845, US
LIU, Anbo, Painted Post, New York 14870, US
SHI, Youchun, Horseheads, New York 14845, US
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B01J 20/20 → (51) **B01J 20/04**

(51) **B01J 20/22** (11) **2 150 338 A1***
B01J 20/28 **B01J 20/30**
B01D 53/02 **B01J 31/16**
F17C 11/00

(25) De (26) De
(21) 08750345.4 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056140 20.05.2008
(87) WO 2008/142059 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 EP 07108526
(54) • **ALUMINIUM-AMINOCARBOXYLATE ALS PORÖSE METALLORGANISCHE GERÜSTMATERIALIEN**
• **ALUMINUM AMINO CARBOXYLATES AS POROUS ORGANOMETALLIC SKELETON MATERIALS**
• **ALUMINIUM-AMINOCARBOXYLATE UTILISÉ EN TANT QUE MATÉRIAUX STRUCTURELS POREUX ET ORGANO-MÉTALLIQUES**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHUBERT, Markus, 67063 Ludwigshafen, DE
MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE
KIENER, Christoph, 67256 Weisenheim Am Sand, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

B01J 20/26 → (51) **B01J 20/04**

B01J 20/28 → (51) **B01J 20/04**

B01J 20/28 → (51) **B01J 20/22**

(51) **B01J 20/288** (11) **2 150 339 A1***
B01J 20/289 **B01J 20/32**

(25) En (26) En
(21) 08769485.7 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063772 15.05.2008
(87) WO 2008/147717 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 753934

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ALS CHROMATOGRAPHISCHE STATIONÄRE PHASEN*
- *COMPOSITIONS USEFUL AS CHROMATOGRAPHY STATIONARY PHASES*
- *COMPOSITIONS UTILISABLES EN TANT QUE PHASES STATIONNAIRES POUR CHROMATOGRAPHIE*
- (71) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way, Sunnyvale, CA 94088, US
- (72) LIU, Xiaodong, Cupertino, CA 95014, US
- POHL, Christopher, A., Union City, CA 94587, US
- CHEN, Jinhua, San Jose, CA 95125, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01J 20/289 → (51) **B01J 20/288**

B01J 20/30 → (51) **B01J 20/04**

B01J 20/30 → (51) **B01J 20/22**

B01J 20/32 → (51) **B01J 20/288**

- (51) **B01J 21/06** (11) **2 150 340 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08764771.5 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059755 21.05.2008
- (87) WO 2008/146823 2008/49 04.12.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 23.05.2007 JP 2007136420

- (54) • *KERN-HÜLLEN-STRUKTUR, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR MIT DER KERN-HÜLLEN-STRUKTUR*
- *CORE-SHELL STRUCTURE, PROCESS FOR ITS PRODUCTION, AND EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST COMPRISING CORE-SHELL STRUCTURE*
- *STRUCTURE C UR-COQUILLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT, ET CATALYSEUR D'ÉPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT UTILISANT CETTE STRUCTURE C UR-COQUILLE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) MIURA, Masahide, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B01J 23/00** (11) **2 150 341 A1***
- B01J 23/644** **C07C 51/21**
- B01J 23/652** **B01J 23/68**
- C07C 51/265**

- (25) En (26) En
- (21) 08747272.6 (22) 01.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/062130 01.05.2008
- (87) WO 2008/137491 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 PCT/US2007/068274
- 04.05.2007 PCT/US2007/068261
- 04.05.2007 PCT/US2007/068268
- 07.11.2007 US 986180 P
- 14.11.2007 US 987996 P

- (54) • *VERFAHREN UND KATALYSATOR ZUM OXIDIEREN AROMATISCHER VERBINDUNGEN*

- *PROCESS AND CATALYST FOR OXIDIZING AROMATIC COMPOUNDS*
- *PROCÉDÉ ET CATALYSEUR POUR OXYDER DES COMPOSÉS AROMATIQUES*
- (71) BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
- (72) SCHAMMEL, Wayne P., Plainfield, IL 60544, US
- HUGGINS, Bradley J., Sugar Grove, Illinois 60554, US
- KULZICK, Matthew A., Warrenville, Illinois 60555, US
- NUBEL, Philip O., Naperville, IL 60563, US
- RABATIC, Brian M., Chicago, Illinois 60607, US
- ZHOU, Chengxiang, Lisle, IL 60532, US
- ADAMIAN, Victor A., Naperville, Illinois 60563, US
- GONG, William H., Elmhurst, IL 60126, US
- METELSKI, Peter D., Bolingbrook, IL 60490, US
- MILLER, Jeffrey T., Naperville, Illinois 60566, US
- (74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B01J 23/46 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/644 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/652 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/68 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/72 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/745 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **B01J 25/02** (11) **2 150 342 A1***
- C07C 209/36** **C07C 211/50**
- C07C 211/46**

- (25) En (26) En
- (21) 07729607.7 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/055185 29.05.2007
- (87) WO 2008/145180 2008/49 04.12.2008
- (54) • *AKTIVIERTE NICHTEDELMETALLKATALYSATOREN*
- *ACTIVATED BASE METAL CATALYSTS*
- *CATALYSEURS DE MÉTAL DE BASE ACTIVÉS*

- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (72) OSTGARD, Daniel, 63801 Kleinostheim, DE
- BERWEILER, Monika, 63477 Maintal, DE
- GÖTTLINGER, Markus, 63517 Rodenbach, DE
- LAPORTE, Steffen, 63110 Rodgau, DE
- SCHWARZ, Matthias, 36103 Flieden, DE

- (51) **B01J 25/02** (11) **2 150 343 A1***
- C07C 209/36** **C07C 211/46**
- C07C 211/50**

- (25) En (26) En
- (21) 07729608.5 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/055186 29.05.2007
- (87) WO 2008/145181 2008/49 04.12.2008
- (54) • *AKTIVIERTE NICHTEDELMETALLKATALYSATOREN*
- *ACTIVATED BASE METAL CATALYSTS*

- *CATALYSEURS DE MÉTAL DE BASE ACTIVÉS*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (72) OSTGARD, Daniel, 63801 Kleinostheim, DE
- BERWEILER, Monika, 63477 Maintal, DE
- GÖTTLINGER, Markus, 63517 Rodenbach, DE
- LAPORTE, Steffen, 63110 Rodgau, DE
- SCHWARZ, Matthias, 36103 Flieden, DE

B01J 27/04 → (51) **B01J 20/04**

B01J 27/049 → (51) **B01J 20/04**

B01J 27/051 → (51) **B01J 20/04**

B01J 29/56 → (51) **B01D 53/94**

B01J 29/70 → (51) **B01D 53/94**

B01J 29/85 → (51) **B01D 53/94**

B01J 31/02 → (51) **C07C 67/26**

B01J 31/16 → (51) **B01J 20/22**

B01J 35/00 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **B01J 35/04** (11) **2 150 344 A2***
- B01J 37/02** **B01J 37/34**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805792.2 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/050845 16.05.2008
- (87) WO 2008/152273 2008/51 18.12.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 30.05.2007 FR 0755335
- (54) • *KATALYSATOR-MONOLITH FÜR ABGASE AUS EINEM VERBRENNUNGSMOTOR*
- *CATALYTIC MONOLITH FOR EXHAUST GASES FROM AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *MONOLITHE CATALYTIQUE POUR GAZ D'ÉCHAPPEMENT ISSUS D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) CREHAN, Gabriel, F-75019 Paris, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B01J 37/02 → (51) **B01J 35/04**

B01J 37/34 → (51) **B01J 35/04**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 150 345 A1***
- B01L 3/14** **G01N 21/03**

- (25) En (26) En
- (21) 08736847.8 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FI 2008/050198 17.04.2008
- (87) WO 2008/129123 2008/44 30.10.2008
- (30) 20.04.2007 FI 20075276
- 20.04.2007 US 913212 P
- (54) • *BEHÄLTER FÜR GENAUE ANALYSE*
- *VESSEL FOR ACCURATE ANALYSIS*
- *RÉCIPIENT POUR UNE ANALYSE PRÉCISE*
- (71) Bioinnovations Oy, Keilaranta 16 A, 02150 ESPOO, FI

(72) TURNER, Bruce, R., Exeter, NH 03833, US
(74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy
Itämerenkatu 3 B, FIN-00180 Helsinki, FI

B01L 3/00 → (51) **G01N 21/03**

(51) **B01L 3/02** (11) **2 150 346 A1***
C12M 1/26

(25) En (26) En
(21) 08753961.5 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/000341 20.05.2008
(87) WO 2008/147281 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 SE 0701316
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
TRENNUNG VON PROTEINEN UND ANDE-
REN BIOMOLEKÜLEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR SEPARATION
OF PROTEINS AND OTHER BIOMOLE-
CULES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION
DE PROTÉINES ET D'AUTRES BIOMOLÉ-
CULES**

(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Patent
Department Björkgatan 30, 75184 Uppsala,
SE
(72) NORRMAN, Nils, S-751 84 Uppsala, SE
PALMGREN, Ronnie, S-751 84 Uppsala, SE
(74) Aldenbäck, Ulla Christina, GE Healthcare Bio-
Sciences AB Patent Department Björkgatan
30, 751 84 Uppsala, SE

B01L 3/14 → (51) **B01L 3/00**

(51) **B02C 4/30** (11) **2 150 347 A1***

(25) De (26) De
(21) 08736547.4 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055014 24.04.2008
(87) WO 2008/132137 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 DE 102007019437
(54) • **PANZERUNG DER OBERFLÄCHEN VON
ROLLENPRESSEN-PRESSWALZEN**
• **ARMORING THE SURFACES OF PRESS
ROLLS FOR ROLL PRESSES**
• **BLINDAGE DE LA SURFACE DE CYLIN-
DRES PRESSEURS DE PRESSES À LAMI-
NER**
(71) KHD Humboldt Wedag GmbH, Colonia-Allee
3, 51067 Köln, DE
(72) HAGEDORN, Alexander, 50259 Pulheim, DE

B02C 23/10 → (51) **B07B 7/08**

(51) **B02C 25/00** (11) **2 150 348 A1***

(25) En (26) En
(21) 07730770.0 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/050283 16.05.2007
(87) WO 2008/129115 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 PCT/FI2007/050203
(54) • **BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR EINE
EINRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON
MINERALIEN UND ABFALLMATERIAL**
• **USER INTERFACE OF MINERAL OR
WASTE MATERIAL PROCESSING EQUIP-
MENT**

• **INTERFACE UTILISATEUR POUR ÉQUIPE-
MENT DE TRAITEMENT DE MINÉRAUX OU
DE DÉCHETS**

(71) Metso Minerals, Inc., Fabianinkatu 9 A,
00101 Helsinki, FI
(72) PELTONEN, Mika, FI-33500 Tampere, FI
HEMAN, Hannu, FI-33710 Tampere, FI
POSTI, Ari, FI-26100 Rauma, FI
ELORANTA, Jarmo, FI-36240 Kangasala, FI
MÄHÖNEN, Jouni, FI-33560 Tampere, FI
(74) Hakola, Unto Tapani, et al, Tampereen
Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720
Tampere, FI

(51) **B03C 1/00** (11) **2 150 349 A1***
B03C 1/08 **B03C 1/14**

(25) En (26) En
(21) 08723870.5 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/000098 04.04.2008
(87) WO 2008/123770 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 NL 1033644
(54) • **VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON
STAHLHALTIGEN TEILEN VON EINEM
METALLSCHLACKENABFALLSTROM
UNTER VERWENDUNG EINER HOCHGRA-
DIENTEN-MAGNETABSCHIEDUNGSEIN-
HEIT**
• **PROCESS TO SEPARATE STEEL-CON-
TAINING PARTS FROM A METAL-SLAG
WASTE STREAM, USING A HIGH-GRADI-
ENT MAGNETIC SEPARATION UNIT**
• **PROCÉDÉ UTILISANT UNE UNITÉ DE
SÉPARATION MAGNÉTIQUE À GRADIENT
ÉLEVÉ POUR SÉPARER DES ÉLÉMENTS
SCORIES MÉTALLIQUES**
(71) Recco B.V., Houtvaarkade 52, 2111 BT
Aerdenhout, NL
(72) GROOTHOFF, Jan, Andreas, NL-2111 BT
Aerdenhout, NL
(74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak &
Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

(51) **B03C 1/00** (11) **2 150 350 A1***

(25) En (26) En
(21) 08767853.8 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006599 23.05.2008
(87) WO 2008/147530 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 931797 P
(54) • **INTEGRIERTE FLUIDISCHE VORRICHTUN-
GEN MIT MAGNETISCHER SORTIERUNG**
• **INTEGRATED FLUIDIC DEVICES WITH
MAGNETIC SORTING**
• **DISPOSITIFS FLUIDIQUES INTÉGRÉS À
TRI MAGNÉTIQUE**
(71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607-5200, US
Cynvenio Biosystems, Llc, 2260 Townsgate
Road, Suite 2, Westlake, CA 91361, US
(72) SOH, Hyongsok, Santa Barbara, California
93106-5070, US
FERGUSON, Brian Scott, Goleta, California
93117, US
ZHANG, Yanting, Goleta, California 93117,
US
STAGLIANO, Nancy, E., Santa Barbara, CA
93111, US

(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B03C 1/08 → (51) **B03C 1/00**

B03C 1/14 → (51) **B03C 1/00**

B03C 3/017 → (51) **F01N 3/01**

B03C 3/12 → (51) **F01N 3/01**

B03C 3/15 → (51) **B04C 7/00**

(51) **B04B 5/04** (11) **2 150 351 A1***

(25) De (26) De
(21) 08760504.4 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056923 04.06.2008
(87) WO 2008/148808 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 DE 102007000310
(54) • **EINSATZ UND ZENTRIFUGE MIT EINSATZ
AN INSERT**
• **PIÈCE RAPPORTÉE ET CENTRIFUGEUSE À
PIÈCE RAPPORTÉE**
(71) Terumo Europe NV, Researchpark Zone 2 -
Haasrode Interleuvenlaan 40, 3001 Leuven,
BE
Andreas Hettich GmbH&Co. KG, Föhren-
strasse 12, 78532 Tuttlingen, DE
(72) EBERLE, Klaus-Günter, 78532 Tuttlingen, DE
BISET, Roland, B-3001 Leuven, BE
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B04B 5/04** (11) **2 150 352 A1***

(25) De (26) De
(21) 08760506.9 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056926 04.06.2008
(87) WO 2008/148811 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 DE 102007000308
(54) • **EINSATZ UND ZENTRIFUGE MIT EINSATZ
AN INSERT**
• **PIECE RAPPORTEE ET CENTRIFUGEUSE A
PIECE RAPPORTEE**
(71) Terumo Europe NV, Researchpark Zone 2 -
Haasrode Interleuvenlaan 40, 3001 Leuven,
BE
Andreas Hettich GmbH&Co. KG, Föhren-
strasse 12, 78532 Tuttlingen, DE
(72) EBERLE, Klaus-Günter, 78532 Tuttlingen, DE
BISET, Roland, B-3001 Leuven, BE
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B04B 5/10 → (51) **B67C 3/22**

(51) **B04C 7/00** (11) **2 150 353 A2***
B04C 9/00 **B03C 3/15**
F01N 3/01

(25) Pt (26) En
(21) 08753869.0 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) PT 2008/000024 30.04.2008
(87) WO 2008/147233 2008/49 04.12.2008
(88) 12.03.2009

- (30) 30.04.2007 PT 10372707
- (54) • *VERFAHREN ZUR ELEKTROSTATISCHEN REZIRKULATION ZUR ENTSTAUBUNG UND GASREINIGUNG UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *PROCESS OF ELECTROSTATIC RECIRCULATION FOR DEDUSTING AND GAS CLEANING AND DEVICE THEREOF*
- *PROCÉDÉ DE RECYCLAGE ÉLECTROSTATIQUE DESTINÉ AU DÉPOUSSIÉRAGE ET À L'ÉPURATION DES GAZ ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*
- (71) Ribera Salcedo, Romualdo Luis, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto Departamento de Engenharia Química Rua Dr. Roberto Frias, s/n.º, P-4200-465 Porto, PT
- (72) Ribera Salcedo, Romualdo Luis, P-4200-465 Porto, PT
- (74) Pelayo de Sousa Henriques, Rui, Rua de Sà da Bandeira, 706-6.o-D.to, P-4000-432 Porto, PT

B04C 9/00 → (51) **B04C 7/00**

B05B 3/04 → (51) **E03D 9/03**

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 150 354 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08749499.3 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004164 26.05.2008
- (87) WO 2008/145322 2008/49 04.12.2008
- (30) 30.05.2007 DE 102007025387
- (54) • *NACHFÜLLPACK FÜR EIN GERÄT DES PERSÖNLICHEN BEDARFS*
- *REFILL PACK FOR A PERSONAL USE DEVICE*
- *RECHARGE POUR APPAREIL À USAGE PERSONNEL*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
- (72) BAIER, Florian, 60489 Frankfurt/Main, DE BOLAND, Bernhard, 60385 Frankfurt/Main, DE SCHMID, Michael, 60594 Frankfurt/Main, DE STOLPER, Michael, 65760 Eschborn, DE SAUER, Michael, 65520 Bad Camberg, DE
- (74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

B05B 13/02 → (51) **F26B 15/14**

B05C 5/00 → (51) **C23C 16/52**

B05C 17/00 → (51) **B44D 3/12**

- (51) **B05D 1/00** (11) **2 150 355 A2***
- B05D 1/28** **B05D 1/40**
- (25) En (26) En
- (21) 08746284.2 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060838 18.04.2008
- (87) WO 2008/131232 2008/44 30.10.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 20.04.2007 US 912939 P
- (54) • *STREICHBESCHICHTUNG EINES MEDIZINISCHEN GERÄTS*
- *SPREAD COATING A MEDICAL DEVICE*
- *ÉTALEMENT D'UN REVÊTEMENT SUR UN DISPOSITIF MÉDICAL*

- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) HEIDNER, Matt, Maple Grove, Minnesota 55369, US MICKLEY, Tim J., Elk River, Minnesota 55330, US OWENS, Michael S., Richfield, Minnesota 55423, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **B05D 1/00** (11) **2 150 356 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08827640.7 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064768 23.05.2008
- (87) WO 2009/025900 2009/09 26.02.2009
- (88) 30.04.2009
- (30) 26.05.2007 US 931765 P 29.06.2007 US 947045 P

- (54) • *HOCHFLUSSFLÜSSIGKEITSTRENNUNGS-MEMBRANE MIT EINER CELLULOSE-ODER CELLULOSEDERIVATSCHICHT*
- *HIGH FLUX FLUID SEPARATION MEMBRANES COMPRISING A CELLULOSE OR CELLULOSE DERIVATIVE LAYER*
- *MEMBRANES DE SÉPARATION DE FLUIDES À HAUT FLUX COMPRENANT UNE COUCHE DE CELLULOSE OU D'UN DÉRIVÉ DE CELLULOSE*
- (71) Stonybrook Water Purification, 625 Charmain Circle Mountain View, CA 94041, US
- (72) CHU, Benjamin, Setauket, NY 11733, US HSIAO, Benjamin, Setauket, NY 11733, US MA, Hongyang, Setauke, NY 11733, US
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B05D 1/12** (11) **2 150 357 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07839892.2 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/023058 01.11.2007
- (87) WO 2008/057376 2008/20 15.05.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 01.11.2006 US 591793

- (54) • *MEHRLAGENPROZESS UND -VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON HOCHFESTEN, FASERVERSTÄRKTEN ZEMENTBAUPLATTEN MIT VERBESSERTEM FASERGEHALT*
- *MULTI-LAYER PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING HIGH STRENGTH FIBER-REINFORCED STRUCTURAL CEMENTITIOUS PANELS WITH ENHANCED FIBER CONTENT*
- *PROCÉDÉ MULTICOUCHE ET APPAREIL POUR LA PRODUCTION DE PANNEAUX DE STRUCTURE EN CIMENT RENFORCÉS PAR DES FIBRES, HAUTEMENT RÉSISTANTS, À TENEUR EN FIBRES AMÉLIORÉE*
- (71) United States Gypsum Company, 550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-3676, US
- (72) DUBEY, Ashish, Grayslake, IL 60030, US
- (74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

B05D 1/28 → (51) **A61L 31/10**

B05D 1/28 → (51) **B05D 1/00**

B05D 1/40 → (51) **B05D 1/00**

- (51) **B06B 1/16** (11) **2 150 358 A1***
- E02D 3/074**

- (25) De (26) De
- (21) 08716715.1 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002501 28.03.2008
- (87) WO 2008/128619 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 DE 102007018353
- (54) • *SCHWINGUNGSERREGER FÜR BODEN-VERDICHTUNGSVORRICHTUNG*
- *VIBRATOR FOR A GROUND COMPACTING APPARATUS*
- *GÉNÉRATEUR DE VIBRATIONS POUR DISPOSITIF DE COMPACTAGE DU SOL*
- (71) Wacker Neuson SE, Preußenstrasse 41, 80809 München, DE
- (72) WAGNER, Stefan, 80337 München, DE STENZEL, Otto, W., 82211 Herrsching, DE AWRATH, Martin, 81373 München, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE

- (51) **B07B 7/08** (11) **2 150 359 A1***
- B02C 23/10** **G03G 9/087**

- (25) En (26) En
- (21) 08753021.8 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059293 14.05.2008
- (87) WO 2008/143267 2008/48 27.11.2008
- (30) 15.05.2007 JP 2007129357

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR PULVERISIERUNG UND KLASSIFIZIERUNG VON GROBPULVER SOWIE VORRICHTUNG ZUR KLASSIFIZIERUNG VON FEINPULVER*
- *PULVERIZING AND COARSE POWDER CLASSIFYING APPARATUS AND FINE POWDER CLASSIFYING APPARATUS*
- *APPAREIL DE PULVÉRISATION ET DE CLASSIFICATION DE POUFRE GROSSIÈRE ET APPAREIL DE CLASSIFICATION DE POUFRE FINE*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) MAKINO, Nobuyasu, Numazu-shi Shizuoka 410-0822, JP NOGE, Kouji, Numazu-shi Shizuoka 410-0022, JP KAWASUMI, Kenta, Numazu-shi Shizuoka 410-0004, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

- (51) **B08B 6/00** (11) **2 150 360 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08754676.8 (22) 24.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006587 24.05.2008
- (87) WO 2008/147524 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 US 931731 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN EFFIZIENTEN BETRIEB EINES REDUKTIONSSYSTEMS*
- *METHODS AND APPARATUS FOR EFFICIENT OPERATION OF AN ABATEMENT SYSTEM*

- *PROCÉDÉS ET APPAREIL D'EXPLOITATION EFFICACE D'UN SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) CLARK, Daniel, O., Pleasanton, CA 94566, US
- VERMEULEN, Robbert, M., Pleasant Hill, CA 94523, US
- LOLDJ, Youssef, A., Sunnyvale, CA 94087, US
- FLIPPO, Belynda, Capitola, CA 95010, US
- MOALEM, Mehran, Cupertino, CA 95014, US
- CRAWFORD, Shaun, W., San Ramon, CA 94583, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D-80807 München, DE

B08B 7/00 → (51) **C23G 5/00**

- (51) **B21B 31/10** (11) **2 150 361 A1***
(25) De (26) De
(21) 08760445.0 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056861 04.06.2008
(87) WO 2008/148767 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 DE 102007026400
- (54) • *SYSTEM ZUM WECHSELN EINER WALZE*
• *SYSTEM FOR CHANGING A ROLLER*
• *SYSTÈME POUR REMPLACER UN ROULEAU*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GÖGGEL, Tobias, 72519 Veringenstadt, DE
HÖRMANN, Helmut, 78166 Donaueschingen, DE

- (51) **B21B 37/00** (11) **2 150 362 A1***
B21B 38/00 **G01B 11/30**
G01N 21/89
- (25) De (26) De
(21) 08734467.7 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000582 02.04.2008
(87) WO 2008/128504 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 DE 102007020240
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND KLASSIFIZIERUNG VON OBERFLÄCHENFEHLERN AUF STRANGGEGOSSENEN BRAMMEN*
• *METHOD FOR DETECTING AND CLASSIFYING SURFACE DEFECTS ON CONTINUOUSLY CAST SLABS*
• *PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE ET DE CLASSIFICATION DE DÉFAUTS DE SURFACE SUR DES BRAMES COULÉES EN CONTINU*
- (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) ROSENTHAL, Dieter, 57572 Niederfischbach, DE
- SCHULZE, Stephan, 40880 Ratingen, DE
- SCHUSTER, Ingo, 47877 Willich, DE
- SUDAU, Peter, 57271 Hilchenbach, DE
- FACKERT, Rainer, 56584 Meinborn, DE
- WEINERT, Andreas, 45257 Essen, DE
- SCHUMACHER, Wilfried, 42579 Heiligenhaus, DE

- (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, D-57072 Siegen, DE

B21B 38/00 → (51) **B21B 37/00**

- (51) **B21C 23/01** (11) **2 150 363 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08759891.8 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056290 21.05.2008
(87) WO 2008/145591 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 FR 0755255
- (54) • *PRÄGEXTRUSIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *STAMPING-EXTRUSION PROCESS AND DEVICE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE MATRICATION-FILAGE*
- (71) Softel, Lieu dit Télégraphe, 47200 Marmande, FR
- (72) CREUZET, Yvon, F-47200 Marmande, FR
- (74) Coquel, Jean-Marc, et al, Schmit-Chretien-Schihin SNC 111, cours de Médoc CS 40009, F-33070 Bordeaux Cedex, FR

B21G 1/00 → (51) **B21G 1/08**

- (51) **B21G 1/08** (11) **2 150 364 A1***
B21J 1/06 **A61B 17/06**
C22C 27/04
- (25) En (26) En
(21) 08756600.6 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065486 02.06.2008
(87) WO 2008/151108 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 US 756668
- (54) • *WÄRMIFORMEN VON CHIRURGISCHEN NADELN AUS HOCHSCHMELZENDER LEGIERUNG*
• *THERMAL FORMING OF REFRACTORY ALLOY SURGICAL NEEDLES*
• *THERMOFORMAGE D'AIGUILLES CHIRURGICALES EN ALLIAGE RÉFRACTAIRE*
- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876-1515, US
- (72) CICHOCKI, Frank R., Jr., Easton, Pennsylvania 18045, US
- NERING, Thomas, Holland Twp., New Jersey 08848, US
- DEMAREST, David, Parsippany, New Jersey 07054, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B21G 1/08** (11) **2 150 365 A1***
B21G 1/00 **B21J 17/00**
A61B 17/06 **F27B 9/06**

- (25) En (26) En
(21) 08769956.7 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065488 02.06.2008
(87) WO 2008/151109 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 US 756679

- (54) • *WÄRMIFORMUNG CHIRURGISCHER NADELN AUS EINER FEUERFESTEN LEGIERUNG SOWIE ARMATUR UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *THERMAL FORMING OF REFRACTORY ALLOY SURGICAL NEEDLES AND FIXTURE AND APPARATUS*
• *THERMOFORMAGE D'AIGUILLES CHIRURGICALES EN ALLIAGE RÉFRACTAIRE, DISPOSITIF DE FIXATION ET APPAREIL*
- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876-1515, US
- (72) CICHOCKI, Frank R., Jr., Easton, Pennsylvania 18045, US
- NERING, Thomas, Holland Twp., New Jersey 08848, US
- DEMAREST, David, Parsippany, New Jersey 07054, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B21J 1/06 → (51) **B21G 1/08**

B21J 17/00 → (51) **B21G 1/08**

- (51) **B22C 9/10** (11) **2 150 366 A1***
B22D 15/00 **B22D 27/04**
- (25) De (26) De
(21) 07845619.1 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CH 2007/000617 18.12.2007
(87) WO 2008/116327 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007015051
- (54) • *BEEINFLUSSUNG DES GEFÜGES DURCH KERN BEIM DRUCKGIESSEN*
• *USE OF A CORE IN DIE CASTING TO INFLUENCE STRUCTURE*
• *INFLUENCE DE LA STRUCTURE DU NOYAU DANS LA COULÉE SOUS PRESSION*
- (71) Bühler Druckguss AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
- (72) PADOVAN, Sascha, CH-9242 Oberuzwil, CH
- FRITSCH, Bernhard, CH-8374 Dussnang, CH
- JUNG, Paul, CH-9244 Niederuzwil, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B22D 15/00 → (51) **B22C 9/10**

- (51) **B22D 17/22** (11) **2 150 367 A1***
(25) De (26) De
(21) 08733809.1 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CH 2008/000183 24.04.2008
(87) WO 2008/148229 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 DE 102007026736
- (54) • *DRUCKGIESSVERFAHREN UND DRUCKGIESSFORM HIERZU*
• *DIE CASTING METHOD AND DIE CASTING MOLD THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE COULÉE SOUS PRESSION ET MOULE DE COULÉE SOUS PRESSION*
- (71) Bühler Druckguss AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
- (72) JORDI, Ueli, CH-9244 Niederuzwil, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B22D 27/04 → (51) **B22C 9/10**

(51) **B22F 3/10** (11) **2 150 368 A1***
B22F 3/105 **G03F 7/004**
(25) En (26) En
(21) 08747469.8 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062375 02.05.2008
(87) WO 2008/144199 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 749864
(54) • **DIREKTSINTERUNG AUF METALL AUS 17-4PH-STAHL**
• **DIRECT TO METAL SINTERING OF 17-4PH STEEL**
• **FRITTAGE DIRECT DE POWDRES MÉTALLIQUES D'ACIER 17-4PH**
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) LOW, Steven C., Mesa, Arizona 85206, US
CLARK, Jerry G., Queen Creek, AZ 85242, US
MUYLAERT, Neal W., Apache Junction, Arizona 85219-9398, US
NORD, Richard J., Scottsdale, Arizona 85259, US
THOMPSON, Blair E., Scottsdale, Arizona 85257, US
AKE, Bryan E., Gilbert, Arizona 85296, US
WILLIAMS, Reid W., Mesa, Arizona 85209, US
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B22F 3/105 → (51) **B22F 3/10**

(51) **B22F 9/24** (11) **2 150 369 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733204.5 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060470 16.04.2008
(87) WO 2008/130999 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 925586 P
(54) • **SYNTHESE VON WOHLDEFINIERTEN GOLD-NANOSTÄBEN IM GRAMM-MASS-STAB**
• **GRAM-SCALE SYNTHESIS OF WELL-DEFINED GOLD NANORODS**
• **SYNTHESE À L'ÉCHELLE DU GRAMME DE NANOTIGES D'OR DÉFINIES**
(71) William Marsh Rice University, 6100 Main Street, Houston, TX 77005, US
(72) ZUBAREV, Eugene, R., Houston, TX 77030, US
KHANAL, Bishnu, P., Houston, TX 77005, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B23B 27/16 → (51) **B23B 51/00**

(51) **B23B 31/02** (11) **2 150 370 A1***
B23B 31/36
(25) De (26) De
(21) 08758004.9 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/000743 29.04.2008
(87) WO 2008/131753 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 DE 102007020633
(54) • **POSITIONIERVORRICHTUNG**
• **POSITIONING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT**

(71) Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover, Welfengarten 1, 30167 Hannover, DE
(72) IMMEL, Jochen, 30149 Hannover, DE
DENKENA, Berend, 30900 Wedemark, DE
(74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner Theodor-Heuss-Straße 1, 38122 Braunschweig, DE

B23B 31/36 → (51) **B23B 31/02**

(51) **B23B 51/00** (11) **2 150 371 A1***
B23B 27/16 **B23C 5/16**
(25) En (26) En
(21) 08827210.9 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/050567 14.05.2008
(87) WO 2009/022963 2009/08 19.02.2009
(30) 29.05.2007 SE 0701305
(54) • **BOHRKÖRPER FÜR SPANENTFERNENDE BEARBEITUNG**
• **A DRILL BODY FOR CHIP REMOVING MACHINING**
• **CORPS DE FORET POUR USINAGE PAR ENLÈVEMENT DE COPEAUX**
(71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE
(72) BRINK, Magnus, S-816 95 Åmotsbruk, SE

B23C 5/16 → (51) **B23B 51/00**

B23K 1/20 → (51) **C23C 16/448**

B23K 1/20 → (51) **C23G 5/00**

B23K 20/00 → (51) **H05K 3/00**

(51) **B23K 26/38** (11) **2 150 372 A1***
(25) De (26) De
(21) 08758728.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004134 23.05.2008
(87) WO 2008/145311 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024701
(54) • **VERFAHREN ZUR MATERIALABTRAGUNG SOWIE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR MATERIAL REMOVAL AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
• **PROCÉDÉ D'ENLÈVEMENT DE MATIÈRE ET DISPOSITIF POUR RÉALISER CE PROCÉDÉ**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) SCHULZ, Wolfgang, 52379 Langerwehe, DE
PETRING, Dirk, NL-6462 HE Kerkrade, NL
SCHNEIDER, Frank, 52074 Aachen, DE
NIESSEN, Markus, 52382 Niederzier, DE
(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) SCHULZ, Wolfgang, 52379 Langerwehe, DE
PETRING, Dirk, NL-6462 HE Kerkrade, NL
SCHNEIDER, Frank, 52074 Aachen, DE
NIESSEN, Markus, 52382 Niederzier, DE
(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

(51) **B23K 37/047** (11) **2 150 373 A1***
B62D 65/02
(25) De (26) De
(21) 08758661.6 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004054 21.05.2008

(87) WO 2008/145286 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024589
(54) • **BEARBEITUNGS-, INSBESONDERE GEOMETRIESCHWEISSSTATION MIT BEWEGBAREN SPANNRAHMEN, JE MIT QUERSTREBEN**
• **MACHINING STATION, IN PARTICULAR GEOMETRICAL WELDING STATION, WITH MOVEABLE VICES, EACH HAVING TRANSVERSE STRUTS**
• **POSTE D'USINAGE, EN PARTICULIER DE SOUDAGE GÉOMÉTRIQUE PRÉSENTANT DES ARMATURES DE SERRAGE MOBILES DOTÉES D'ENTRETOISES RESPECTIVES**
(71) KUKA Systems GmbH, Blücherstraße 144, 86165 Augsburg, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) HOESL, Anton, 93152 Nittendorf, DE
NÄB, Robert, 85356 Freising, DE
FUSS, Peter, 85244 Sigmertshausen, DE
KERBER, Stefan, 86504 Ried, DE
ROTHENFUSSER, Marcus, 56316 Friedberg/Harthausen, DE
NIEDERMEIER, Ludwig, 81549 München, DE
LESERER, Peter, 93173 Wenzelbach, DE
RENNER, Falk, 04157 Leipzig, DE
(74) Ernicke, Klaus Stefan, Schwibbogenplatz 2b, D-86153 Augsburg, DE

(51) **B23Q 1/01** (11) **2 150 374 A1***
F16C 29/00

(25) De (26) De
(21) 08759464.4 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055680 08.05.2008
(87) WO 2008/141944 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 DE 102007025762
(54) • **SCHLITTENSYSTEM FÜR WERKZEUGMASCHINEN**
• **SLED SYSTEM FOR MACHINE TOOLS**
• **SYSTÈME À COULISSEAU POUR MACHINES-OUTILS**
(71) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky, Plochingen Strasse 92, 73730 Esslingen, DE
(72) GROSSMANN, Walter, 73666 Baltmannsweiler, DE
SCHLEICH, Günter, 73269 Hochdorf, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B23Q 11/08 → (51) **F16P 3/02**

B23Q 15/12 → (51) **G05B 19/401**

(51) **B24B 9/14** (11) **2 150 375 A2***
G02C 13/00 **B24B 13/00**
G01B 5/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805503.3 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000584 23.04.2008
(87) WO 2008/155481 2008/52 24.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 29.05.2007 FR 0703791
(54) • **KONTURFRÄSVERFAHREN FÜR BRILLENGLÄSER MITTELS ABLESEN UND AKTUALISIERUNG EINES DATENBANKREGISTERS FÜR LINSEN UND/ODER FASSUNGEN**

- *METHOD FOR TRIMMING OPHTHALMIC LENSES BY READING OUT AND UPDATING A LENS AND/OR FRAME DATABASE REGISTER*
 - *PROCEDE DE DETOURAGE DE LENTILLES OPHTHALMIQUES PAR LECTURE ET MISE A JOUR D'UN REGISTRE DE BASE DE DONNEES DE LENTILLES ET/OU DE MONTURES*
- (71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) TARDY, Aude, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- IRIBARNE, Lionel, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- CUSSAC, Laurent, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- AMGHAR, Fouad, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- RENAN, Patrice, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- MOINARD, Bruno, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- NAUCHE, Michel, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- (74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

B24B 13/00 → (51) **B24B 9/14**

- (51) **B24B 23/03** (11) **2 150 376 A1***
B24B 41/04
- (25) De (26) De
- (21) 08709130.2 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/052053 20.02.2008
- (87) WO 2008/128804 2008/44 30.10.2008
- (30) 19.04.2007 DE 102007018466
- (54) • *MOTORISCH ANGETRIEBENE WERKZEUGMASCHINE*
• *MOTOR-DRIVEN MACHINE TOOL*
• *MACHINE-OUTIL ENTRAÎNÉE PAR UN MOTEUR*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ZAISER, Adolf, 73257 Koengen, DE

B24B 41/04 → (51) **B24B 23/03**

- (51) **B24B 41/06** (11) **2 150 377 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08735355.3 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003226 22.04.2008
- (87) WO 2008/128758 2008/44 30.10.2008
- (30) 24.04.2007 DE 102007019588
- (54) • *VIBRATIONSFREIES BEARBEITEN VON PILGERDORNEN*
• *VIBRATION-FREE MACHINING OF PIERCERS*
• *USINAGE SANS VIBRATIONS DE MANDRINS À PAS DE PÉLERIN*
- (71) Egger, Christian, 30, Rte. de la Siniere 38490 Charancieu, FR
- (72) Egger, Christian, 30, Rte. de la Siniere 38490 Charancieu, FR
- (74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

B24D 3/28 → (51) **A46B 13/00**

B24D 13/10 → (51) **A46B 13/00**

- (51) **B25B 27/00** (11) **2 150 378 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08737514.3 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/000995 23.04.2008
- (87) WO 2008/132576 2008/45 06.11.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 27.04.2007 IT B020070311
- (54) • *PNEUMATISCH-HYDRAULISCHE NIETPIS-TOLE*
• *A PNEUMO-HYDRAULIC RIVET GUN*
• *RIVETEUSE PNEUMO-HYDRAULIQUE*
- (71) OBER S.p.A., Via Don Minzoni, 19, 40057 Cadriano Di Granarolo, IT
- (72) PRETI, Giuseppe, I-40127 Bologna, IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

- (51) **B25C 1/06** (11) **2 150 379 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08740068.5 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/056965 02.04.2008
- (87) WO 2008/123627 2008/42 16.10.2008
- (30) 03.04.2007 JP 2007097506
- (54) • *WERKZEUG ZUM EINTREIBEN VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN*
• *FASTENER DRIVING TOOL*
• *OUTIL D'ENTRAÎNEMENT D'ÉLÉMENT DE FIXATION*
- (71) Hitachi Koki CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) TANIMOTO, Hideyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- SAKABA, Toshihito, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- ODA, Hiroyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- NAKANO, Yoshihiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- NAGANUMA, Kenji, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **B25D 9/12** (11) **2 150 380 A2***
F15B 11/05 **B25D 9/14**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805823.5 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050877 21.05.2008
- (87) WO 2008/149030 2008/50 11.12.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 25.05.2007 FR 0703727
- (54) • *DURCH EINE UNTER DRUCK STEHENDE UNKOMPRIMIERBARE FLÜSSIGKEIT BETÄTIGTE SCHLAGVORRICHTUNG*
• *PERCUSSION DEVICE ACTUATED BY A PRESSURISED NON COMPRESSIBLE FLUID*
• *APPAREIL À PERCUSSIONS MÛ PAR UN FLUIDE INCOMPRESSIBLE SOUS PRES-SION*
- (71) Montabert, 203 Route de Grenoble, 69800 Saint Priest, FR
- (72) PIRAS, Bernard, F-69390 Vernaison, FR

- (51) **B25D 9/12** (11) **2 150 381 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08766167.4 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003205 09.06.2008
- (87) WO 2008/150143 2008/50 11.12.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 07.06.2007 KR 20070055698
- (54) • *MARKIERUNGSVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM STAHLAB-SCHNITTSSCHNEIDESYSTEM*
• *MARKING APPARATUS FOR USE IN SECTION STEEL CUTTING SYSTEM*
• *APPAREIL DE MARQUAGE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN SYSTÈME DE DÉCOUPE D'ACIER PROFILÉ*
- (71) Samsung Heavy Ind. Co., Ltd., 530, Jangpyeong-ri Sinhyeon-eup, Geoje-si Gyeong-sangnam-do 656-710, KR
- (72) SHIN, Bong Hun, Geoje-si Gyeongsangnam-do 656-805, KR
- KIM, Dae Kyung, Geoje-si Gyeongsangnam-do 656-777, KR
- AHN, Jung Ki, Geoje-si Gyeongsangnam-do 656-775, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B25D 9/14 → (51) **B25D 9/12**

- (51) **B25H 7/04** (11) **2 150 381 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08766167.4 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003205 09.06.2008
- (87) WO 2008/150143 2008/50 11.12.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 07.06.2007 KR 20070055698
- (54) • *MARKIERUNGSVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM STAHLAB-SCHNITTSSCHNEIDESYSTEM*
• *MARKING APPARATUS FOR USE IN SECTION STEEL CUTTING SYSTEM*
• *APPAREIL DE MARQUAGE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN SYSTÈME DE DÉCOUPE D'ACIER PROFILÉ*
- (71) Samsung Heavy Ind. Co., Ltd., 530, Jangpyeong-ri Sinhyeon-eup, Geoje-si Gyeong-sangnam-do 656-710, KR
- (72) SHIN, Bong Hun, Geoje-si Gyeongsangnam-do 656-805, KR
- KIM, Dae Kyung, Geoje-si Gyeongsangnam-do 656-777, KR
- AHN, Jung Ki, Geoje-si Gyeongsangnam-do 656-775, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B25J 3/00 → (51) **A61B 5/11**

B25J 3/02 → (51) **A61B 5/11**

- (51) **B25J 15/06** (11) **2 150 382 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08746614.0 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061226 23.04.2008
- (87) WO 2008/134339 2008/45 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 US 926184 P
- (54) • *LUFTTRICHTER MIT AUTOMATISCHER AUSLÖSUNG UND VAKUUMSCHALTER*
• *AUTO-RELEASE VENTURI WITH VACUUM SWITCH*
• *DIFFUSEUR À DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE DOTÉ D'UN INTERRUPTEUR À VIDE*
- (71) Delaware Capital Formation, Inc., 501 Silverside Road, Suite 5, Wilmington, Delaware 19809, US
- (72) PERLMAN, Maurice, Oak Park, Michigan 48237, US
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **B26B 13/24** (11) **2 150 383 A1***
B26B 13/26

- (25) It (26) En
- (21) 07736837.1 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IT 2007/000334 03.05.2007
- (87) WO 2008/136025 2008/46 13.11.2008

- (54) • *SCHERE MIT MEHREREN KLINGEN FÜR EINEN FRISÖR*
• *SEVERAL-BLADE SCISSORS FOR HAIR-DRESSER*
• *CISEAUX À PLUSIEURS LAMES POUR COIFFEUR*
- (71) Basile, Giovanni, Via Contrada S. Giacomo 29, 04020 Itri, IT
- (72) Basile, Giovanni, 04020 Itri, IT
- (74) Turini, Laura, Studio Legale Turini Via Lamarmora 55, 50121 Florence (FI), IT

B26B 13/26 → (51) **B26B 13/24**

- (51) **B27N 3/18** (11) **2 150 384 A1***
(25) De (26) De
(21) 08758161.7 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) DE 2008/000932 03.06.2008
(87) WO 2008/148380 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 DE 102007026155
(54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON PROZESSPARAMETERN UND HOLZWERKSTOFFPRODUKT*
• *METHOD FOR THE DETECTION OF PROCESS PARAMETERS, AND WOOD PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE SAISIE DE PARAMÈTRES DE PROCESSUS ET PRODUIT EN MATÉRIAU DÉRIVÉ DU BOIS*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) ADERHOLD, Jochen, 30419 Hannover, DE
- (74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **B28B 3/20** (11) **2 150 385 A2***
D04H 1/00
(25) En (26) En
(21) 08729862.6 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/053964 14.02.2008
(87) WO 2008/077156 2008/26 26.06.2008
(88) 25.09.2008
(30) 03.06.2007 US 941684 P
30.08.2007 US 969100 P
18.12.2007 PCT/US2007/008791
(54) • *GESPONNENE FASERN MIT BESCHICHTETEM KALZIUMKARBONAT, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VLIESPRODUKTE*
• *SPUNLAID FIBERS COMPRISING COATED CALCIUM CARBONATE, PROCESSES FOR THEIR PRODUCTION, AND NONWOVEN PRODUCTS*
• *FIBRES FILÉES CONSTITUÉES DE CARBONATE DE CALCIUM REVÊTU, LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET PRODUITS NON TISSÉS*
- (71) Imerys Pigments, Inc., 100 Mansell Court East, Suite 300, Roswell, GA 30076, US
- (72) McAMISH, Larry H., Marietta, GA 30062, US
- (74) SKELHORN, David A., Alpharetta, GA 30005, US
- (74) Reverzani, Cristina, Haseltine Lake LLP Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE

B28D 1/22 → (51) **H05K 3/00**

B29B 11/06 → (51) **A23P 1/00**

B29B 11/16 → (51) **B29C 70/54**

B29C 33/06 → (51) **B29C 70/40**

B29C 33/56 → (51) **B29C 45/14**

B29C 35/00 → (51) **A23P 1/00**

B29C 35/08 → (51) **B29C 70/40**

(51) **B29C 45/00** (11) **2 150 386 A2***
B29C 45/56 **B29C 45/14**

- (25) De (26) De
(21) 08750029.4 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055467 05.05.2008
(87) WO 2008/135544 2008/46 13.11.2008
(88) 23.04.2009
(30) 03.05.2007 DE 102007021103

- (54) • *HERSTELLUNG VON FOLIEN FÜR VERBUNDVERGLASUNGEN DURCH SPRITZ-GIESS- ODER SPRITZPRÄGEVERFAHREN*
• *PRODUCTION OF FILMS FOR COMPOSITE GLAZINGS BY MEANS OF INJECTION MOULDING OR INJECTION STAMPING METHODS*
• *PRODUCTION DE FILMS POUR VITRAGES COMPOSITES PAR MOULAGE PAR INJECTION OU PAR ESTAMPAGE PAR INJECTION*

- (71) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) STENZEL, Holger, 53773 Hennef, DE
- (74) KARPINSKI, Andreas, 51519 Odenthal, DE

B29C 45/00 → (51) **A23P 1/00**

(51) **B29C 45/14** (11) **2 150 387 A1***
B01D 29/11 **B01D 46/24**
B29C 45/73 **B29C 45/37**
B29C 33/56

- (25) En (26) En
(21) 08759540.1 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055832 13.05.2008
(87) WO 2008/138924 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 IT M020070162

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FILTRIEREINHEITEN UND ENTSPRECHENDES GERÄT*
• *METHOD FOR MANUFACTURING FILTRATION UNITS AND ASSOCIATED APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNITÉS DE FILTRATION ET APPAREIL ASSOCIÉ*

- (71) GVS S.p.A., Via Roma 50, 40069 Zola Predosa (Bologna), IT
- (72) TRASCINELLI, Filippo, I-43038 Sala Baganza, Frazione Maiatico, IT
- COLOMBO, Enrico, I-46024 Moglia, IT
- BRANZI, Filippo, I-37030 Mizzole, IT
- (74) Martegani, Franco, Via Carlo Alberto 41, 20052 Monza (Milano), IT

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/00**

(51) **B29C 45/26** (11) **2 150 388 A1***
B29C 45/72 **B29C 49/06**

- (25) En (26) En
(21) 08733727.5 (22) 09.04.2008

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

- AL BA MK RS
(86) CA 2008/000649 09.04.2008
(87) WO 2008/131515 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 740564

- (54) • *EINSATZ FÜR MEHRTEILIGES FORMWERKZEUG FÜR EIN FORMSYSTEM*
• *SPLIT MOLD INSERT FOR A MOLDING SYSTEM*
• *BAGUE DE COL POUR SYSTÈME DE MOULAGE*
- (71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
- (72) KMOCH, Sven, 54518 Platten, DE
- FISCH, Ralf Walter, 54439 Saarburg, DE
- MAI, Arnold, 54666 Irrel, DE
- SCHMITZ, Friedhelm, 54516 Wittlich, DE

B29C 45/37 → (51) **B29C 45/14**

B29C 45/56 → (51) **B29C 45/00**

(51) **B29C 45/64** (11) **2 150 389 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08748099.2 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CA 2008/000630 04.04.2008
(87) WO 2008/128320 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 US 739162

- (54) • *FORMSYSTEM MIT KLEMMENBETÄTIGER MIT BETÄTIGERTRÄGER*
• *MOLDING SYSTEM HAVING CLAMP ACTUATOR HAVING ACTUATOR MOUNT*
• *SYSTÈME DE MOULAGE COMPORTANT UN ACTIONNEUR DE SERRAGE POURVU D'UN SUPPORT D'ACTIONNEUR*

- (71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
- (72) NOGUEIRA, Joaquim, Martins, Everett, Ontario L0M 1J0, CA
- LOOIJE, Peter, Adrian, Newmarket, Ontario L3Y 7N5, CA

B29C 45/72 → (51) **B29C 45/26**

B29C 45/73 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B29C 47/00** (11) **2 150 390 A1***
B01D 50/00 **B01D 24/00**

- (25) En (26) En
(21) 08755359.0 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/063491 13.05.2008
(87) WO 2008/141313 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 US 748306

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN EXTRUDIERTES KERAMISCHES BIOLÖSLICHES FASERSUBSTRAT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AN EXTRUDED CERAMIC BIOSOLUBLE FIBER SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SUBSTRAT FIBREUX BIOSOLUBLE EN CÉRAMIQUE EXTRUDÉE*

- (71) GEO2 Technologies, Inc., 12-R Cabot Road, Woburn, MA 01801, US
- (72) LIU, James, Jenq, Mason, OH 45040, US
- ZUBERI, Bilal, Cambridge, MA 02141, US

(74) Ihle, Kornelia, Viering, Jentschura & Partner
Grillparzerstr. 14, 81675 München, DE

B29C 47/00 → (51) **B32B 17/10**

B29C 49/06 → (51) **B29C 45/26**

B29C 49/42 → (51) **F16P 3/02**

(51) **B29C 53/28** (11) **2 150 391 A1***
B65D 75/38

(25) En (26) En
(21) 08749832.5 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055219 29.04.2008
(87) WO 2008/148611 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 IN MU10482007
30.07.2007 EP 07113443

(54) • **VERPACKUNG FÜR EIN SEIFENSTÜCK**
• **SOAP BAR PACKAGE**
• **EMBALLAGE DE PAIN DE SAVON**

(71) Unilever PLC, Unilever House, 100 Victoria
Embankment London, Greater London EC4Y
ODY, GB

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

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

(72) CHAKRABORTI, Soumya, Mumbai 400 099,
IN
SOHONI, Niranjan, Bhaskar, Dist. Kolhapur
416 123, IN

(74) Elliott, Peter William, Unilever Paten t Group
Olivier van Noortlaan 120, 3313 AT Vlaar-
dingen, NL

B29C 59/02 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B29C 65/10** (11) **2 150 392 A1***
F24H 3/04

(25) De (26) De
(21) 08749124.7 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003342 25.04.2008
(87) WO 2008/148446 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 DE 102007026163

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
AUFSCHMELZEN EINES THERMOPLASTI-
SCHEN KUNSTSTOFFES, INSBESONDERE
ZUM SCHWEISSEN VON KUNSTSTOFF-
TEILEN**

• **METHOD AND DEVICE FOR MELTING A
THERMOPLASTIC PLASTIC MATERIAL,
PARTICULARLY FOR WELDING PLASTIC
PARTS**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT
D'AMENER À FUSION UNE MATIÈRE
THERMOPLASTIQUE, EN PARTICULIER
POUR LE SOUDAGE D'ÉLÉMENTS EN
MATIÈRE PLASTIQUE**

(71) Bielomatik Leuze GmbH + Co. Kg, Daimler-
strasse 6-10, 72639 Neuffen, DE

(72) NATROP, Joachim, 72581 Dettingen, DE
BAUER, Ralf, 73114 Schlatt, DE

(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **B29C 65/36** (11) **2 150 393 A2***
H05B 3/38

(25) En (26) En
(21) 08741663.2 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050242 24.04.2008
(87) WO 2008/133507 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 26.04.2007 NL 2000615

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUM ELEKTRO-
MAGNETISCHEN SCHWEISSEN VON
GEFORMTEN TEILEN**

• **METHOD AND DEVICE FOR ELECTRO-
MAGNETIC WELDING OF MOULDED
PARTS**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE BRA-
SAGE ÉLECTROMAGNÉTIQUE DE PIÈCES
MOULÉES**

(71) Kok & Van Engelen Composite Structures B.
V., Laan van Ypenburg 56, 2497 GB 's-
gravenhage, NL

(72) VAN WIJNGAARDEN, Martijn Jacques, NL-
2165 XN Lisserbroek, NL

(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P.
O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **B29C 65/48** (11) **2 150 394 A1***
F16G 3/10

(25) En (26) En
(21) 08752254.6 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058314 24.04.2008
(87) WO 2008/136493 2008/46 13.11.2008
(30) 01.05.2007 JP 2007120784

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
VERBINDUNGSGÜRTELS**
• **METHOD FOR PRODUCING JOINED BELT**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
COURROIE FERMÉE**

(71) Nitta Corporation, 4-26, Sakuragawa 4-
chome Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-
0022, JP

(72) TAMAKI, Yoshiro, Yamatokoriyama-shi Nara
639-1085, JP
TSUJI, Akimitsu, Yamatokoriyama-shi Nara
639-1085, JP

KONISHI, Yoshihiro, Yamatokoriyama-shi
Nara 639-1085, JP
YAMAMOTO, Takashi, Yamatokoriyama-shi
Nara 639-1085, JP

SHIRAI, Norio, Yamatokoriyama-shi Nara
639-1085, JP
TANIGUCHI, Yasuaki, Yamatokoriyama-shi
Nara 639-1085, JP

FUJIMA, Tetsuro, Yamatokoriyama-shi Nara
639-1085, JP
UCHIDA, Koji, Yamatokoriyama-shi Nara
639-1085, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,
81634 München, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **2 150 395 A2***
B41J 3/407

(25) De (26) De
(21) 08758403.3 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003673 07.05.2008
(87) WO 2008/138530 2008/47 20.11.2008
(88) 11.06.2009

(30) 14.05.2007 DE 102007022919
(54) • **VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES
BAUTEILS MIT EINER RELIEFOBERFLÄ-
CHE SOWIE EIN SOLCHES BAUTEIL**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A
PART HAVING A RELIEF SURFACE, AND
SUCH A PART**
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN COMPO-
SANT POURVU D'UNE SURFACE EN
RELIEF ET COMPOSANT CORRESPON-
DANT**

(71) Bauer, Jörg R., Gablerstrasse 4, 88250
Weingarten, DE

(72) Bauer, Jörg R., 88250 Weingarten, DE

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

B29C 67/00 → (51) **C12P 19/04**

B29C 70/20 → (51) **B29C 70/40**

B29C 70/30 → (51) **B29C 70/54**

(51) **B29C 70/40** (11) **2 150 396 A2***
B29C 70/20 **B29C 70/46**
B29C 70/54 **B29C 33/06**
B29C 35/08

(25) De (26) De
(21) 08734493.3 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000684 21.04.2008
(87) WO 2008/128527 2008/44 30.10.2008
(88) 26.11.2009

(30) 23.04.2007 DE 102007019983

(54) • **VERFAHREN ZUR UMFORMUNG VON
PROFILIEN AUS UNIDIREKTIONAL FASER-
VERSTÄRKTEN COMPOSITMATERIALIEN
WÄHREND DES FERTIGUNGSPROZESSES**

• **METHOD FOR SHAPING PROFILES OF
UNIDIRECTIONAL FIBRE REINFORCED
COMPOSITE MATERIALS DURING THE
PRODUCTION PROCESS**

• **PROCÉDÉ DE FORMAGE DE PROFILÉS À
PARTIR DE MATIÈRES COMPOSITES À
RENFORCEMENT PAR FIBRES UNIDIREC-
TIONNEL PENDANT LE PROCESSUS DE
FABRICATION**

(71) Inkraft, Ingenieurgesellschaft für Kraftgere-
gelte Adaptive Fertigungstechnik MBH,
Breitscheidstrasse 51 39114 Magdeburg, DE

(72) BEHREND, Christian, 39175 Biederitz, DE
GEISS, Detlev, 38464 Gross Twülpstedt, DE
HILDEBRANDT, Björn, 39179 Barleben, DE

SCHMIEDER, Helmut, 06217 Merseburg, DE
(74) Fischer, Volker, Fritz-Reuter-Strasse 7,
39108 Magdeburg, DE

B29C 70/46 → (51) **B29C 70/40**

B29C 70/48 → (51) **B29C 70/54**

(51) **B29C 70/54** (11) **2 150 397 A2***
B29C 70/86 **B29C 70/48**
B29C 70/30 **B29B 11/16**

(25) De (26) De
(21) 08758130.2 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000890 29.05.2008
(87) WO 2008/145105 2008/49 04.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 31.05.2007 DE 102007025556

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BAUELEMENTEN AUS FASERVERSTÄRKTEN KUNSTSTOFFEN*
• *METHOD FOR PRODUCING CONSTRUCTION ELEMENTS OF FIBRE-REINFORCED PLASTIC MATERIALS*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'ÉLÉMENTS STRUCTURELS EN MATIÈRES PLASTIQUES RENFORCÉES PAR FIBRES*
- (71) Eurocopter Deutschland GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE
(72) WEIMER, Christian, 81543 München, DE
(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés 1330, rue Guillaibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, F-13856 Aix en Provence Cedex 3, FR
-
- B29C 70/54** → (51) **B29C 70/40**
-
- B29C 70/86** → (51) **B29C 70/54**
-
- (51) **B29D 11/00** (11) **2 150 398 A2***
(25) En (26) En
(21) 08767390.1 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/005151 22.04.2008
(87) WO 2008/133864 2008/45 06.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 23.04.2007 US 907936 P
(54) • *MASSENPRODUKTION MIKROOPTISCHER VORRICHTUNGEN, ZUGEHÖRIGES WERKZEUG UND RESULTIERENDE STRUKTUREN*
• *MASS PRODUCTION OF MICRO-OPTICAL DEVICES, CORRESPONDING TOOLS, AND RESULTANT STRUCTURES*
• *PRODUCTION DE MASSE DE DISPOSITIFS MICRO-OPTIQUES, OUTILS CORRESPONDANTS, ET STRUCTURES RÉSULTANTES*
- (71) Tessera North America, Inc., 9815 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US
(72) DELANEY, William, Charlotte, NC 28262, US ELLIOTT, Paul, Charlotte, NC 28262, US KELLER, David, Charlotte, NC 28262, US WELCH, William, Hudson, Charlotte, NC 28262, US HAN, Hongtao, Charlotte, NC 28262, US FELDMAN, Michael, Huntersville, NC 28078, US KINTZ, Greg, Asheville, NC 28803, US POBRE, Froliano, Charlotte, NC 28262, US
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
-
- (51) **B29D 11/00** (11) **2 150 399 A1***
(25) En (26) En
(21) 08780618.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063207 09.05.2008
(87) WO 2008/141152 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 US 803028
(54) • *KONTAKTLINSE MIT BLICKFELDÜBERGANGSMÖGLICHKEIT*
• *CONTACT LENS PERMITTING TRANSLATION*
• *LENTILLE DE CONTACT PERMETTANT UN DÉPLACEMENT*
- (71) Ferrara, Daniel C., 525 Shakespeare Drive, Virginia Beach, VA 23452, US
(72) Ferrara, Daniel C., Virginia Beach, VA 23452, US
-
- (74) Abraham, Richard, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives, Cambridgeshire PE27 5PD, GB
-
- B29D 11/00** → (51) **C09B 69/10**
-
- B29D 29/06** → (51) **B65G 15/46**
-
- (51) **B29D 30/16** (11) **2 150 400 A1***
B29D 30/30
(25) En (26) En
(21) 07734377.0 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001059 23.04.2007
(87) WO 2008/129341 2008/44 30.10.2008
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN MINDESTENS EINES ELASTISCHEN ELEMENTS IN EINEM VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN FÜR FAHRZEUGE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN FÜR FAHRZEUGE UND VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN MINDESTENS EINES ELASTISCHEN ELEMENTS*
• *METHOD FOR LAYING DOWN AT LEAST AN ELASTIC ELEMENT IN A PROCESS FOR PRODUCING TYRES FOR VEHICLES, PROCESS FOR PRODUCING TYRES FOR VEHICLES AND APPARATUS FOR LAYING DOWN AT LEAST ONE ELASTIC ELEMENT*
• *PROCÉDÉ POUR POSER AU MOINS UN ÉLÉMENT ÉLASTIQUE DANS UN PROCESSUS DE CONFECTION DE PNEUS POUR VÉHICULE, PROCESSUS DE CONFECTION DE PNEUS POUR VÉHICULE ET APPAREIL POUR POSER AU MOINS UN ÉLÉMENT ÉLASTIQUE*
- (71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126 Milan, IT
(72) DALE', Pietro, 20126 Milano, IT VERGANI, Alessandro, 20126 Milano, IT
(74) Baroni, Matteo, et al, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT
-
- B29D 30/30** → (51) **B29D 30/16**
-
- B31B 1/84** → (51) **B65B 61/18**
-
- (51) **B32B 3/10** (11) **2 150 401 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755966.2 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064237 20.05.2008
(87) WO 2008/147770 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 940141 P 16.05.2008 US 122463
(54) • *BODENELEMENT*
• *FLOOR MEMBER*
• *ÉLÉMENT DE PLANCHER*
- (71) Tru Woods Limited, 28 Yee Woo Street, Causeway Bay, Hong Kong, CN
(72) NORMAN, Stone, Harrison, NY 10528, US
(74) Moffat, John Andrew, et al, HLBBshaw HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court Bakers Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-
- (51) **B32B 5/16** (11) **2 150 402 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725902.4 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
-
- (86) US 2008/002312 21.02.2008
(87) WO 2008/103423 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 902655 P
(54) • *PORÖSE ANORGANISCHE/ORGANISCHE HYBRIDTEILCHEN MIT ORGANISCHEM INHALT UND VERBESSERTE PORENGEOMETRIE FÜR CHROMATOGRAPHISCHE TRENNUNGEN*
• *POROUS INORGANIC/ORGANIC HYBRID PARTICLES HAVING HIGH ORGANIC CONTENT AND ENHANCED PORE GEOMETRY FOR CHROMATOGRAPHIC SEPARATIONS*
• *PARTICULES POREUSES HYBRIDES INORGANIQUES/ORGANIQUES AYANT UNE TENEUR ÉLEVÉE EN COMPOSÉS ORGANIQUES ET UNE GÉOMÉTRIE DE PORE AMÉLIORÉE POUR SÉPARATIONS CHROMATOGRAPHIQUES*
- (71) Waters Technologies Corporation, 34 Maple Street, Milford, MA 01757, US
(72) WYNDHAM, Kevin, D., Douglas, MA 01516, US O'GARA, John, E., Ashland, MA 01712, US LAWRENCE, Nicole, L., Stafford Springs, CT 06076, US
(74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- (51) **B32B 5/18** (11) **2 150 403 A2***
B32B 27/42 **F16L 59/02**
(25) En (26) En
(21) 08737136.5 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001498 30.04.2008
(87) WO 2008/135724 2008/46 13.11.2008
(88) 02.04.2009
(30) 02.05.2007 GB 0708471
(54) • *WÄRMEISOLIERSTRUKTUREN*
• *THERMAL INSULATING STRUCTURES*
• *STRUCTURE THERMO-ISOLANTES*
- (71) Advanced Insulation PLC, Station Road Rigestate, Berkeley Gloucestershire GL13 9RL, GB
(72) SHEPHERD, Simon, Harry, Gloucestershire GL12 8JB, GB MELLERSH, Peter, John, Gloucestershire GL12 8JB, GB
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB
-
- B32B 5/26** → (51) **D05C 17/02**
-
- B32B 15/08** → (51) **F41H 5/04**
-
- B32B 15/14** → (51) **F41H 5/04**
-
- (51) **B32B 17/06** (11) **2 150 404 A1***
C03C 27/12 **C09K 21/02**
C09D 1/04 **C01B 33/14**
C01B 33/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 08759969.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056368 23.05.2008
(87) WO 2008/145611 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 EP 07108971
(54) • *FEUERFESTE VERGLASUNG*
• *FIREPROOF GLAZING*
• *VITRAGE ANTI-FEU*

- (71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de La Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermaal-Boitsfort), BE
(72) DURY, Bertrand, B-6040 Jumet, BE
GOELFF, Pierre, B-6040 Jumet, BE
(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, AGC Flat Glass Europe SA Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

B32B 17/06 → (51) **E06B 3/67**

- (51) **B32B 17/10** (11) **2 150 405 A1***
C03C 27/12 **B29C 47/00**
(25) En (26) En
(21) 08745549.9 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/059961 10.04.2008
(87) WO 2008/128003 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 734797
(54) • **ZWISCHENSCHICHTEN AUS MEHRLAGIGEM POLYMER MIT EINER SCHMELZBRUCHFLÄCHE**
• **MULTIPLE LAYER POLYMER INTERLAYERS HAVING A MELT FRACTURED SURFACE**
• **INTERCALAIRES POLYMÈRES MULTICOUCHES PRÉSENTANT UNE SURFACE DE PEAU D'ORANGE**

- (71) Solutia Incorporated, 575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Missouri 63141, US
(72) BOURCIER, David Paul, Ludlow, Massachusetts 01056, US
D'ERRICO, John Joseph, Glastonbury, Connecticut 06033, US
ETIENNE, Jean-Pierre, B-1640 Rhode St Genese, BE
MATIS, Gary, Wilbraham, Massachusetts 01095, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B32B 17/10** (11) **2 150 406 A1***
C03C 27/12 **B29C 59/02**
(25) En (26) En
(21) 08746979.7 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/061688 25.04.2008
(87) WO 2008/134594 2008/45 06.11.2008
(30) 29.04.2007 US 741765
(54) • **MEHRLAGIGE POLYMERZWISCHENSCHICHTEN MIT GEPRÄGTER OBERFLÄCHE**
• **MULTIPLE LAYER POLYMER INTERLAYERS HAVING AN EMBOSSED SURFACE**
• **COUCHES INTERMÉDIAIRES POLYMERES MULTICOUCHES A SURFACE GAUFREE**

- (71) Solutia Incorporated, 575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Missouri 63141, US
(72) BOURCIER, David, Paul, Ludlow, Massachusetts 01056, US
D'ERRICO, John, Glastonbury, Connecticut 06033, US
ETIENNE, Jean-Pierre, B-1640 Rhode St Genese, BE
MATIS, Gary, Wilbraham, Massachusetts 01095, US
YACOVONE, Vincent, James, Springfield, Massachusetts 01128, US

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

(51) **B32B 17/10** (11) **2 150 407 A1***
B32B 27/20

- (25) En (26) En
(21) 08769345.3 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/063124 08.05.2008
(87) WO 2008/138012 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 916803 P
(54) • **MULTIVARIATES FARBSYSTEM MIT TEXTURAUFTRAGUNG**
• **MULTIVARIATE COLOR SYSTEM WITH TEXTURE APPLICATION**
• **SYSTÈME DE COULEUR À PLUSIEURS VARIABLES AVEC APPLICATION DE TEXTURE**

- (71) 3Form, Inc., 2300 South west, Suite B, Salt Lake City UT 84119, US
(72) WILLHAM, John, E.C., Sandy, UT 84092, US
(74) Schröder, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, D-90402 Nürnberg, DE

(51) **B32B 27/00** (11) **2 150 408 A2***
D04H 3/14 **D01F 8/00**

- (25) En (26) En
(21) 08826004.7 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/006617 22.05.2008
(87) WO 2009/002384 2009/01 31.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 25.05.2007 US 753599
(54) • **FEUERFESTE LAMINATE UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL**
• **FIRE RESISTANT LAMINATES AND ARTICLES MADE THEREFROM**
• **LAMINÉS IGNIFUGÉS ET ARTICLES EN ÉTANT FAITS**

- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
(72) GUNZEL, Edward, Oxford, PA 19363, US
PANSE, Dattatreya, R., Lincoln University, PA 19352, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B32B 27/06 → (51) **C09D 133/06**

B32B 27/20 → (51) **B32B 17/10**

B32B 27/30 → (51) **C09D 133/06**

- (51) **B32B 27/32** (11) **2 150 409 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723552.9 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/001515 18.03.2008
(87) WO 2009/008583 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 KR 20070069535
(54) • **POLYOLEFIN-TARPAULIN-ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**

- **POLYOLEFINE TARPAULIN COMPOSITION AND PREPARING METHOD THEREOF**
• **COMPOSITION DE TOILE À BÂCHE EN POLYOLÉFINE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**

- (71) Wonpoong Corporation, Wongpoong Bldg. 664-8 Deungchon-dong, Kangseo-gu Seoul 157-030, KR
(72) SEO, Seung Min, Seoul 158-732, KR
(74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5, 10178 Berlin-Mitte, DE

(51) **B32B 27/32** (11) **2 150 410 A2***
C09D 11/10 **E04F 15/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08758698.8 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/004099 22.05.2008
(87) WO 2008/145299 2008/49 04.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 25.05.2007 EP 07010461
(54) • **TINTE FÜR EIN KUNSTSTOFFSUBSTRAT**
• **INK FOR PLASTIC SUBSTRATE**
• **ENCRE POUR SUPPORT PLASTIQUE**

- (71) Tarkett SAS, 2, rue de l'Egalité, 92748 Nanterre Cédex, FR
(72) FORGET, Luc, B-6660 Hoffalize, BE
(74) Van Malderen, Joëlle, Pronovem - Meyers & Van Malderen B.P. 11 Route d'Arlon, 261, 8002 Strassen, LU

B32B 27/34 → (51) **H01L 31/048**

B32B 27/42 → (51) **B32B 5/18**

(51) **B41C 1/05** (11) **2 150 411 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08768107.8 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007020 03.06.2008
(87) WO 2008/153877 2008/51 18.12.2008
(30) 05.06.2007 US 758152
(54) • **PLATTENSCHNEIDUNG**
• **PLATE CUTTING**
• **DÉCOUPE DE PLAQUE**

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
(72) SHISHKIN, Igor, 46103 Herzliya, IL
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak SA Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **B41F 9/00** (11) **2 150 412 A1***
B41F 9/02 **B41F 11/02**

- (25) En (26) En
(21) 08751222.4 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051931 16.05.2008
(87) WO 2008/146193 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 EP 07109013
(54) • **TIEFDRUCKPRESSSYSTEME ZUM BEIDSEITIGEM BEDRUCKEN VON BLÄTTERN, INSBESONDERE ZUR HERSTELLUNG VON BANKNOTEN UND ÄHNLICHEN WERTPAPIEREN**

• *INTAGLIO PRINTING PRESS SYSTEMS FOR RECTO-VERSO INTAGLIO-PRINTING OF SHEETS FOR THE PRODUCTION OF BANKNOTES AND LIKE SECURITIES*
 • *SYSTÈMES DE PRESSE D'IMPRESSION EN CREUX POUR L'IMPRESSION EN CREUX RECTO-VERSO DE FEUILLES POUR LA PRODUCTION DE BILLETTS DE BANQUE ET DE TITRES SIMILAIRES*

(71) KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
 (72) SCHAEDE, Johannes Georg, 97074 Würzburg, DE
 (74) Noll, Ronald, c/o UniConcept IP Solutions Sàrl 16, Chemin des Clochettes, 1206 Geneva, CH

B41F 9/02 → (51) **B41F 9/00**

B41F 11/02 → (51) **B41F 9/00**

(51) **B41F 13/08** (11) **2 150 413 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08754226.2 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/005828 07.05.2008
 (87) WO 2008/143779 2008/48 27.11.2008
 (30) 15.05.2007 US 803551
 (54) • *ZYLINDER MIT VERMINDERTER TRÄGHEITSVARIATION UND VERFAHREN*
 • *CYLINDER WITH REDUCED INERTIA VARIATION AND METHOD*
 • *CYLINDRE À VARIATION D'INERTIE RÉDUITE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

(71) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway, Dover, NH 03820-3290, US
 (72) WEILER, Richard, Karl, Raleigh, NC 27614, US
 GENTLE, Brian, Joseph, Rochester, NH 03839, US
 PERDUE, Daniel, M., Rochester, NH 03867, US
 (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B41F 23/00** (11) **2 150 414 A1***
B41F 23/04 **C09D 11/02**
C09D 11/06 **C09D 11/12**

(25) En (26) En
 (21) 08736591.2 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055109 25.04.2008
 (87) WO 2008/132184 2008/45 06.11.2008
 (30) 25.04.2007 FI 20075286
 21.01.2008 US 22408
 (54) • *NICHTWELLENDEN BEDRUCKTES SUBSTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *NON-FLUTING PRINTED SUBSTRATE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
 • *SUBSTRAT IMPRIMÉ NON STRIÉ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*

(71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US
 UPM-Kymmene Oyj, Eteläesplanadi 2, 00101 Helsinki, FI
 (72) OKSANEN, Mikko, FI-53920 Lappeenranta, FI
 SINKKO, Tarja, FI-53500 Lappeenranta, FI
 VARVEMAA, Janne, FI-53100 Lappeenranta, FI

HOWELL, Robert, 63796 Kahl Am Main, DE
 THÜRING, Martin, 63791 Karlstein, DE
 KELLER, Lars, 63110 Rodgau, DE

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **B41F 23/00** (11) **2 150 415 A2***
B41F 23/04 **C09D 11/00**
C09D 11/12 **B41F 23/02**

(25) En (26) En
 (21) 08749760.8 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055111 25.04.2008
 (87) WO 2008/132185 2008/45 06.11.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 25.04.2007 FI 20075286
 21.01.2008 US 22410
 (54) • *NICHT GERIFFELTES BEDRUCKTES SUBSTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *NON-FLUTING PRINTED SUBSTRATE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
 • *SUBSTRAT IMPRIMÉ NON STRIÉ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*

(71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US
 UPM-Kymmene Oyj, Eteläesplanadi 2, 00101 Helsinki, FI
 (72) OKSANEN, Mikko, FIN-53920 Lappeenranta, FI
 SINKKO, Tarja, FIN-53500 Lappeenranta, FI
 VARVEMAA, Janne, FIN-53100 Lappeenranta, FI
 HOWELL, Robert, 63796 Kahl Am Main, DE
 THÜRING, Martin, 63791 Karlstein, DE
 KELLER, Lars, 63110 Rodgau, DE

B41F 23/02 → (51) **B41F 23/00**

B41F 23/04 → (51) **B41F 23/00**

B41J 2/005 → (51) **B41M 5/00**

(51) **B41J 2/32** (11) **2 150 416 A2***
B41J 11/04

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08805752.6 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050802 07.05.2008
 (87) WO 2008/149000 2008/50 11.12.2008
 (88) 05.03.2009
 (30) 09.05.2007 FR 0754942
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR MONTAGE EINER BEWEGLICH MONTIERTEN, VERSCHLIESSBAREN ABDECKUNG AUF DEM GEHÄUSE EINES WÄRMEDRUCKMECHANISMUS*
 • *DEVICE FOR MOUNTING A MOVABLY MOUNTED LOCKABLE COVER ON THE CHASSIS OF A THERMAL PRINTING MECHANISM*
 • *DISPOSITIF DE MONTAGE D'UN COUVERCLE VERROUILLABLE MONTE MOBILE SUR LE CHASSIS D'UN MECANISME D'IMPRESSION THERMIQUE*

(71) APS Engineering, 2 bis, rue Dupont de l'Eure, 75020 Paris, FR
 (72) MONTAGUTELLI, Denis, F-49100 Angers, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B41J 3/407 → (51) **B29C 67/00**

B41J 11/04 → (51) **B41J 2/32**

B41M 1/10 → (51) **A24D 1/02**

(51) **B41M 1/14** (11) **2 150 417 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08755692.4 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/063890 16.05.2008
 (87) WO 2008/144504 2008/48 27.11.2008
 (30) 18.05.2007 US 938975 P
 15.05.2008 US 121260
 (54) • *METALLIKFARBE*
 • *METALLIC INK*
 • *ENCRE MÉTALLIQUE*

(71) Applied Nanotech Holdings, Inc., Suite 107 3006 Longhorn Boulevard, Austin, TX 78758-7631, US
 Ishihara Chemical Co., Ltd, 5-26, Nishiyana-giwaru-Cho Hyogo-ku, Hyogo 652-0806, JP
 LI, Yunjun, Austin, Texas 78759, US
 ROUNDHILL, David, Max, Austin, Texas 78729, US
 YANG, Mohshi, Austin, Texas 78759, US
 PAVLOVSKY, Igor, Cedar Park, TX 78613, US
 FINK, Richard, Lee, Austin, TX 78750, US
 YANIV, Zvi, Austin, TX 78746, US
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B41M 3/00 → (51) **A24D 1/02**

(51) **B41M 5/00** (11) **2 150 418 A1***
B41J 2/005 **B41M 5/382**

(25) En (26) En
 (21) 08768028.6 (22) 02.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/006932 02.06.2008
 (87) WO 2008/150503 2008/50 11.12.2008
 (30) 07.06.2007 US 759374
 (54) • *DIREKTDRUCKVORRICHTUNG*
 • *DIRECT PRINTING DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'IMPRESSION DIRECTE*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
 (72) PINTO, Yariv, Yehuda, 49002 Tikva, IL
 CHAYET, Haim, 46103 Herzliya, IL
 (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

B41M 5/382 → (51) **B41M 5/00**

(51) **B44D 3/12** (11) **2 150 419 A2***
B05C 17/00

(25) En (26) En
 (21) 08762791.5 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/001452 04.04.2008
 (87) WO 2008/125978 2008/43 23.10.2008
 (88) 15.10.2009

- (30) 17.04.2007 GB 0707352
30.08.2007 GB 0716738
11.01.2008 GB 0800511
25.01.2008 GB 0801372
- (54) • **FARBBEHÄLTER**
• **A PAINT CONTAINER**
• **RÉCIPIENT À PEINTURE**
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V.,
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) WALCOT, Ruth Elizabeth, Bury St Edmunds
Suffolk IP33 3RR, GB
- (72) CANE, Michael Roger, Riverside Cambridge
CB3 8HG, GB
- ORD, Christopher John, Cambridge CB2
1NX, GB
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

- (51) **B60B 5/02** (11) **2 150 420 A1***
(25) En (26) En
(21) 08770140.5 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065832 05.06.2008
(87) WO 2009/009235 2009/03 15.01.2009
(30) 05.06.2007 US 758607
- (54) • **MECHANISCHER HALTER FÜR POLYURE-
THANRÄDER**
• **MECHANICAL FASTNER FOR POLYUR-
ETHANE WHEELS**
• **ÉLÉMENT DE FIXATION MÉCANIQUE
POUR ROUES EN POLYURÉTHANE**
- (71) Stellana U.S., INC., 999 Wells Street Lake
Geneva, WI 53147-2469, US
- (72) KRANTZ, Gregory, Michael, Williams Bay WI
53191-9703, US
- (74) Caspary, Karsten, Kroher-Strobel Rechts-
und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336
München, DE

- (51) **B60B 7/01** (11) **2 150 421 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750686.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001767 23.05.2008
(87) WO 2008/142422 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 GB 0709845
- (54) • **FELGENSCHUTZ**
• **RIM PROTECTOR**
• **PROTECTEUR DE JANTE**
- (71) Rathbone, Christopher Leonard, 54 Dordon,
Tamworth Staffordshire B78 1QN, GB
Rathbone, Curt John, 127 The Coach House
Atherstone Road Measham DE12 7EJ, GB
- (72) Rathbone, Christopher Leonard, Tamworth
Staffordshire B78 1QN, GB
Rathbone, Curt John, 127 The Coach House
Atherstone Road Measham DE12 7EJ, GB
- (74) Harris, David James, Barker Brettell LLP 138
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
9PW, GB

- (51) **B60C 1/00** (11) **2 150 422 A1***
C08K 5/12 **C08L 21/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08749440.7 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003809 13.05.2008

- (87) WO 2008/141749 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 FR 0703509
- (54) • **EINEN DIESTERPLASTIFIZIERER ENTHAL-
TENDE GUMMIREIFENZUSAMMENSET-
ZUNG**
• **RUBBER TYRE COMPOSITION CONTAIN-
ING A DIESTER PLASTICIZER**
• **COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR
PNEUMATIQUE COMPORTANT UN PLAS-
TIFIANT DIESTER**
- (71) Société de Technologie Michelin, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route
Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) LOPITAUX, Garance, F-03330 Bellenaves, FR
- (74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI -
F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Déchaux,
63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

- (51) **B60C 9/09** (11) **2 150 423 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08736188.7 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054486 14.04.2008
(87) WO 2008/128917 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 FR 0702920
- (54) • **REIFEN FÜR FAHRZEUG MIT VERSTÄR-
KUNGEN IN DEN SEITENWÄNDEN**
• **TYRE FOR VEHICLE INCLUDING REIN-
FORCEMENTS IN THE SIDEWALLS**
• **PNEUMATIQUE POUR VEHICULE COM-
PORTANT DES RENFORTS DANS LES
FLANGS**
- (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CH
- (72) HONNEUR, Franck, F-63000 Clermont-Fer-
rand, FR
- (74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture
Francaise des Pneumatiques Michelin 23,
place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-
Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9,
FR

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 150 424 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767929.6 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006788 29.05.2008
(87) WO 2008/150417 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 809241
- (54) • **REIFENDRUCKDETEKTOR MIT MECHA-
NISMUS FÜR VERRINGERTEN LEIS-
TUNGSVERBRAUCH**
• **TIRE PRESSURE DETECTOR HAVING
REDUCED POWER CONSUMPTION
MECHANISM**
• **DÉTECTEUR DE PRESSION DES PNEUS
AYANT UN MÉCANISME DE CONSOMMA-
TION ÉLECTRIQUE RÉDUITE**
- (71) Schrader Electronics Limited, 11 Technology
Park Belfast Road, Antrim BT41 1QS, GB
- (72) MARGUET, Emmanuel, F-25300 Arcon, FR
STRAHAN, Samuel, Ballymena.co., Antim,
GB
HENRIET, Nicolas, F-25300 Arcon, FR
BILCLIFF, Neil, Oxfordshire SN7 7LR, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

B60G 7/00 → (51) **B62D 17/00**

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 150 425 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805784.9 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050836 15.05.2008
(87) WO 2008/152271 2008/51 18.12.2008
(30) 04.06.2007 FR 0703980
- (54) • **KLIMATISIERUNGSSYSTEM FÜR EIN
FAHRZEUG MIT VORRICHTUNG ZUR
ERREICHUNG EINES TEMPORÄREN LEIS-
TUNGSÜBERSCHUSSES BEIM LADEN
EINES EINSTELLWERTES FÜR EINE KLI-
MATISIERUNGSKOMFORTSTUFE**
• **AIR CONDITIONING SYSTEM FOR VEHI-
CLE INCLUDING A MEANS FOR ACHIEV-
ING TEMPORARY POWER EXCESS WHEN
LOADING AN AIR CONDITIONING COM-
FORT LEVEL SETPOINT**
• **SYSTEME DE CLIMATISATION POUR UN
VEHICULE POURVU DE MOYEN PERMET-
TANT DE REALISER UN SURPLUS DE
PUISSANCE TEMPORAIRE LORS D'UN
CHANGEMENT DE CONSIGNE D'UN
NIVEAU DE CONFORT DE CLIMATISATION**
- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DENIAUD, Nicolas, F-78990 Elancourt, FR
NAVARRO, David, F-92210 Saint-Cloud, FR
RIPOLL, Christophe, F-78220 Viroflay, FR

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 150 426 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805924.1 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050981 03.06.2008
(87) WO 2008/152325 2008/51 18.12.2008
(30) 04.06.2007 FR 0703979
- (54) • **KLIMATISIERUNGSSYSTEM FÜR EIN
FAHRZEUG MIT VORRICHTUNG ZUM
AUSGLEICH DER MESSUNGEN EINER
TEMPERATURSONDE IM INSASSENRAUM**
• **AIR CONDITIONING SYSTEM FOR VEHI-
CLE INCLUDING MEANS FOR COMPEN-
SATING THE MEASURES OF A
PASSENGER COMPARTMENT TEMPERA-
TURE PROBE**
• **SYSTEME DE CLIMATISATION POUR UN
VEHICULE POURVU DE MOYENS DE
COMPENSATION DES MESURES D'UNE
SONDE DE TEMPERATURE D'HABITACLE**
- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DENIAUD, Nicolas, F-78990 Elancourt, FR
NAVARRO, David, F-92210 Saint Cloud, FR
RIPOLL, Christophe, F-78220 Viroflay, FR

B60H 1/03 → (51) **B60L 7/22****B60H 1/22** → (51) **B60L 7/22**

- (51) **B60J 7/057** (11) **2 150 427 A2***
B60R 16/03
(25) De (26) De
(21) 08748726.0 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000552 01.04.2008
(87) WO 2008/122272 2008/42 16.10.2008
(88) 11.12.2008

- (30) 05.04.2007 DE 202007005077 U
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BETRIEB EINES ELEKTRISCHEN VERBRAUCHERS EINES KRAFTFAHRZEUGS*
- *DEVICE FOR OPERATING AN ELECTRICAL USER ON A MOTOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE CHARGE ÉLECTRIQUE DANS UN VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) Huf Electronics GmbH, Steegerstrasse 17, 42551 Velbert, DE
- (72) BROZIO, Dieter, 45138 Essen, DE
- SIEG, Berthold, 46240 Bottrop, DE
- (74) Eggers, Thomas Peter, Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG Steeger Straße 17, 42551 Velbert, DE

B60J 10/02 → (51) **B60R 13/06**

B60K 6/00 → (51) **B60K 6/12**

- (51) **B60K 6/12** (11) **2 150 428 A2***
B60K 6/00
- (25) En (26) En
- (21) 08767756.3 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006307 15.05.2008
- (87) WO 2008/153670 2008/51 18.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 24.05.2007 US 931965 P
- (54) • *HYDRAULISCHES HYBRIDENERGIESYSTEM*
- *HYDRAULIC HYBRID POWER SYSTEM*
- *SYSTEME DE PUISSANCE HYDRAULIQUE HYBRIDE*
- (71) Mendler, Edward Charles, 7 Millside Lane, Mill Valley, CA 94941, US
- (72) Mendler, Edward Charles, Mill Valley, CA 94941, US
- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) **B60K 7/00** (11) **2 150 429 A1***
B60L 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 08755706.2 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063904 16.05.2008
- (87) WO 2008/144517 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 US 938709 P
- 30.11.2007 US 4813
- (54) • *STRASSENRADANTRIEBSVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *ROAD WHEEL PROPULSION APPARATUS AND METHOD OF MAKING*
- *APPAREIL DE PROPULSION A ROUE SUR ROUTE ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Materialwerks LLC, 1813 Manatee Lane, Oxford, MI 48371, US
- (72) PICKHOLZ, Michael, Frederick, Oxford, MI 48371, US
- (74) Wardle, Callum Tarn, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B60K 11/02 → (51) **B60L 7/22**

- (51) **B60K 15/03** (11) **2 150 430 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08748900.1 (22) 12.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002913 12.04.2008
- (87) WO 2008/148442 2008/50 11.12.2008
- (30) 06.06.2007 DE 102007026817
- (54) • *KRAFTSTOFFBEHÄLTER FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
- *FUEL CONTAINER FOR MOTOR VEHICLES*
- *RÉSERVOIR DE CARBURANT POUR VÉHICULES À MOTEUR*
- (71) Kautex Textron GmbH & Co. KG., Kautexstrasse 52, 53229 Bonn, DE
- (72) GEBERT, Klaus, 47877 Willich, DE
- AUS DER WIESCHE, Stefan, 53227 Bonn, DE
- (74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

(51) **B60K 17/28** (11) **2 150 431 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08767458.6 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005552 30.04.2008
- (87) WO 2008/136994 2008/46 13.11.2008
- (88) 22.01.2009
- (30) 30.04.2007 US 926886 P
- (54) • *HYDRAULISCH BETRIEBENER SCHALTER ZUR LEISTUNGS-AUFNAHME*
- *HYDRAULICALLY OPERATED SHIFTER FOR POWER TAKE-OFF*
- *EMBRAYEUR HYDRAULIQUEMENT ACTIONNÉ POUR PRISE DE FORCE*
- (71) PARKER HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124-4141, US
- (72) GRAVES, Damon, B., Memphis, TN 38134, US
- (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B60K 26/00 → (51) **B60N 2/14**

B60L 1/00 → (51) **H02J 3/14**

- (51) **B60L 7/04** (11) **2 150 432 A1***
B60L 15/20 **B61H 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08757136.0 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000999 26.05.2008
- (87) WO 2008/144901 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 US 940370 P
- (54) • *LEISTUNGSARCHITEKTUR UND BREMSKREISE FÜR FAHRZEUG MIT GLEICHSTROMMOTORANTRIEB*
- *POWER ARCHITECTURE AND BRAKING CIRCUITS FOR DC MOTOR-PROPELLED VEHICLE*
- *ARCHITECTURE DE PUISSANCE ET CIRCUITS DE FREINAGE POUR VÉHICULE À MOTEUR À COURANT CONTINU*
- (71) Railpower, LLC, 101 R.J. Corman Drive, Nicholasville, KY 40340, US
- (72) ST-JACQUES, Alain, St-Bruno, Québec J3V 5K7, CA
- TARNOW, Andrew, C., Cambridge Springs, PA 16403, US
- DONELLY, Frank, Wegner, North Vancouver, British Columbia V7J 3P8, CA

- (74) Fountain, Sullivan, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, GB-London EC4M 7ET, GB

(51) **B60L 7/22** (11) **2 150 433 A1***
B60H 1/03 **B60H 1/22**
B60K 11/02 **B60L 11/02**
B60L 11/18

- (25) En (26) En
- (21) 08825861.1 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050561 14.05.2008
- (87) WO 2008/147305 2008/49 04.12.2008
- (30) 15.05.2007 SE 0701183
- (54) • *HEIZSYSTEM ZUR VERWENDUNG IN EINEM FAHRZEUG*
- *HEATING SYSTEM FOR USE IN A VEHICLE*
- *SYSTÈME DE CHAUFFAGE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN VÉHICULE*
- (71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
- (72) FOLKESON, Anders, S-123 48 Farsta, SE
- GRAVESEN, Christian, DK-8600 Silkeborg, DK
- OVERGAARD, Lars, DK-8600 Silkeborg, DK
- (74) Waldebäck, Hans Olov, et al, Scania CV AB Patents, TY, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B60L 7/28** (11) **2 150 434 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 08758052.8 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000796 13.05.2008
- (87) WO 2008/145086 2008/49 04.12.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 01.06.2007 DE 102007025793
- (54) • *FAHRZEUG MIT EINER WIRBELSTROM-BREMSE FÜR EIN SPURGEBUNDENES VERKEHRSSYSTEM UND DAMIT BETRIEBENES VERKEHRSSYSTEM, INSBESONDERE MAGNETSCHWEBEBAHN*
- *VEHICLE COMPRISING AN EDDY CURRENT BRAKE FOR A TRACKED TRAFFIC SYSTEM, AND TRAFFIC SYSTEM, ESPECIALLY MAGLEV RAILWAY, OPERATED THEREWITH*
- *VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UN FREIN À COURANTS DE FOUCAULT POUR UN SYSTÈME DE TRANSPORT GUIDÉ ET SYSTÈME DE TRANSPORT, EN PARTICULIER TRAIN À SUSTENTATION MAGNÉTIQUE, FONCTIONNANT AVEC LEDIT VÉHICULE*
- (71) ThyssenKrupp Transrapid GmbH, Henschelplatz 1, 34127 Kassel, DE
- (72) LÖSER, Friedrich, 85521 Riemerling, DE
- ZHENG, Qinghua, 82024 Taufkirchen, DE
- (74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, et al, Karthäuser Strasse 5A, 34117 Kassel, DE

B60L 11/02 → (51) **B60L 7/22**

B60L 11/18 → (51) **B60L 7/22**

B60L 11/18 → (51) **H01R 13/24**

B60L 15/00 → (51) **B60K 7/00**

B60L 15/20 → (51) **B60L 7/04**

- (51) **B60N 2/14** (11) **2 150 435 A1***
B60K 26/00
- (25) En (26) En

(21) 08733450.4 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000629 05.05.2008
(87) WO 2008/134816 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 AU 2007902375 P
(54) • FAHRZEUG MIT VERSTELLBARER FAH-
RERPOSITION

• VEHICLE WITH A VARIABLE DRIVER
POSITION
• VÉHICULE À POSITION VARIABLE DE
CHAUFFEUR

(71) PWGK Holdings Pty Ltd., 4 Mile Creek Road,
Ashtonfield, NSW 2323, AU

(72) RYAN, John, Millfield, New South Wales
2325, AU

MOORE, Damien, Edgeworth, New South
Wales 2285, AU

CHAPMAN, Mark, Aberglasslyn, New South
Wales 2320, AU

VOUGHT, Graham, Marrangaroo, New South
Wales 2790, AU

(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House, 7 Eldon Street London
EC2M 7LH, GB

(51) **B60N 2/48** (11) **2 150 436 A1***

(25) En (26) En
(21) 08762695.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001158 09.05.2008
(87) WO 2008/142501 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 DE 102007023996

(54) • HÜLLE FÜR EINE KOPFSTÜTZE
• SLEEVE FOR A HEADREST
• MANCHON POUR APPUI-TÊTE

(71) ITW Automotive Products GmbH & Co. KG,
Liegnitzer Strasse 1, 58642 Iserlohn, DE

(72) GANS, Matthias, 97239 Aub, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **B60Q 1/00** (11) **2 150 437 A1***

(25) En (26) En
(21) 08769247.1 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062003 30.04.2008
(87) WO 2008/134715 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 914859 P

(54) • ERKENNUNG RÜCKSEITIGER HINDER-
NISSE
• REAR OBSTRUCTION DETECTION
• DÉTECTION D'OBSTRUCTION ARRIÈRE

(71) MobilEye Technologies, Ltd., Greg Tower 7
Florinis Street, P.O. Box 24854, 1034
Nicosia, CY

(72) STEIN, Gideon, 96263 Jerusalem, IL

(74) Jehan, Robert, Williams Powell Staple Court,
11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH,
GB

(51) **B60R 13/02** (11) **2 150 438 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805891.2 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050948 29.05.2008

(87) WO 2008/152312 2008/51 18.12.2008

(30) 01.06.2007 FR 0755413

(54) • ANORDNUNG FÜR EINEN TÜRRAHMEN
MIT ERWEITERTEN ANBRINGUNGSMIT-
TELN

• ARRANGEMENT FOR A DOOR FITTING
INCLUDING ADVANCED ATTACHMENT
MEANS

• AGENCEMENT D'UNE GARNITURE DE
PORTE COMPORTANT DES MOYENS DE
FIXATION PERFECTIONNES

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR

Guerlin, Philippe, 60 Rue Leconte De Lisle
91540 Mennecy, FR

(72) GUERLIN, Philippe, F-91540 Mennecy, FR
BOUILLON, Jean Charles, F-78940 La Queue
Lez Yvelines, FR

(51) **B60R 13/06** (11) **2 150 439 A2***
B60J 10/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 08805857.3 (22) 27.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050913 27.05.2008

(87) WO 2008/152293 2008/51 18.12.2008

(88) 12.02.2009

(30) 04.06.2007 FR 0755435

(54) • ARMATURENBRETTABDICHTUNG
• DASHBOARD SEAL
• JOINT DE PLANCHE DE BORD

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) BARRE, Philippe, F-94340 Joinville Le Pont,
FR

MATUSIK, Jacques, F-78180 Montigny Le
Bretonneux, FR

(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën
Automobiles SA Propriété Industrielle -
LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La
Garenne Colombes, FR

(51) **B60R 15/04** (11) **2 150 440 A1***

(25) De (26) De

(21) 08716271.5 (22) 05.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/001754 05.03.2008

(87) WO 2008/145208 2008/49 04.12.2008

(30) 30.05.2007 DE 102007024948

(54) • KOMFORTAUSZUG FÜR TANK
• EXTRACTION SYSTEM FOR A TANK
• DISPOSITIF D'EXTRACTION CONFOR-
TABLE POUR RÉSERVOIR

(71) Dometic GmbH, In der Steinwiese 16, 57074
Siegen, DE

(72) MÜLLER, Volker, 57271 Hilchenbach, DE
WUNDERLICH, Frank, 57250 Netphen, DE

(74) Grosse, Wolfgang, Grosse - Schumacher -
Knauer - von Hirschhausen Patent- und
Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14,
80335 München, DE

B60R 16/023 → (51) **G06F 3/048**

B60R 16/03 → (51) **B60J 7/057**

B60R 19/12 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B60R 19/34** (11) **2 150 441 A1***

(25) En (26) En

(21) 08753937.5 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/000315 09.05.2008

(87) WO 2008/147276 2008/49 04.12.2008

(30) 30.05.2007 SE 0701298

(54) • STOSSFÄNGERSTANGE

• A BUMPER BEAM
• POUTRE DE PARE-CHOC

(71) Gestamp HardTech AB, P.O. Box 828, 971 25
Luleå, SE

(72) NILSSON, Johan, S-972 42 Luleå, SE

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich &
Partner Patent- und Rechtsanwälte
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **2 150 442 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08805689.0 (22) 22.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050735 22.04.2008

(87) WO 2008/148969 2008/50 11.12.2008

(88) 05.02.2009

(30) 31.05.2007 FR 0755384

(54) • GELENKSYSTEM FÜR AUTOMOBILE
• ARTICULATION SYSTEM FOR AUTOMO-
BILE
• SYSTEME D'ARTICULATION POUR VEHI-
CULE AUTOMOBILE

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) GOURVENNEC, Thibault, F-91170 Viry-Cha-
tillon, FR

BENANE, Saïd, F-94550 Chevilly La Rue, FR

NOIZET, Jessica, F-91120 Palaiseau, FR

(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles
SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des
Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **B60R 25/02** (11) **2 150 443 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08805824.3 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050878 21.05.2008

(87) WO 2008/152276 2008/51 18.12.2008

(88) 12.02.2009

(30) 31.05.2007 FR 0755362

(54) • ELEKTRISCHES DIEBSTAHLSCHUTZVER-
FAHREN FÜR EIN FAHRZEUG UND DIEB-
STAHLSCHUTZSYSTEM ZUR
ANWENDUNG DARIN

• ELECTRIC ANTITHEFT CONTROL METHOD
FOR A VEHICLE AND ANTITHEFT SYSTEM
FOR APPLICATION

• PROCEDE DE COMMANDE D'ANTIVOL
ELECTRIQUE POUR VEHICULE ET SYS-
TEME ANTIVOL DE MISE EN OEUVRE

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue
André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

(72) RANIER, Marc, F-94290 Villeneuve Le Roi,
FR

(51) **B60S 1/40** (11) **2 150 444 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08750042.7 (22) 05.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055482 05.05.2008

- (87) WO 2008/145481 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 FR 0703853
(54) • *MIT ADAPTER INTERAGIERENDE ANSCHLUSSBASIS ZUR BILDUNG EINES MECHANISCHEN VERBINDERS FÜR DAS WISCHBLATT EINES FAHRZEUGES*
• *CONNECTION BASE INTERACTING WITH AN ADAPTER FOR FORMING THEREWITH MECHANICAL CONNECTOR FOR THE WIPER BLADE FOR AN AUTOMOBILE*
• *SOCLE DE CONNEXION DESTINE A COOPERER AVEC UN ADAPTEUR POUR FORMER AVEC CELUI-CI UN CONNECTEUR MECANIQUE POUR UN BALAI D'ESSUIE-GLACE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
(72) GRASSO, Giuseppe, F-63340 Le Breuil Sur Couze, FR
BOUSSET, Xavier, F-63000 Clermont-Ferrand, FR

(51) **B60S 1/52** (11) **2 150 445 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08750039.3 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055478 05.05.2008
(87) WO 2008/148614 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 FR 0703816
(54) • *ANORDNUNG EINER VORRICHTUNG ZUM SPRÜHEN EINER WASCHFLÜSSIGKEIT ZUR REINIGUNG EINER GLASPLATTE*
• *ARRANGEMENT OF A DEVICE FOR SPRAYING WASHER FLUID FOR CLEANING A GLAZED PANEL*
• *AGENCEMENT D'UN DISPOSITIF DE PROJECTION DE LIQUIDE DE NETTOYAGE D'UN PANNEAU VITRE*
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
(72) CERDAN, Jérôme, F-63570 Beaulieu, FR

B60T 7/22 → (51) **B60W 30/08**

(51) **B60W 30/08** (11) **2 150 446 A1***
B60T 7/22
(25) De (26) De
(21) 08717249.0 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/052468 29.02.2008
(87) WO 2008/131982 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007019991
(54) • *VERMEIDUNG EINES AUFFAHRUNFALLS BEI EINEM AUTOMATISCHEN BREMSEINGRIFF EINES FAHRZEUGSICHERHEITSSYSTEMS*
• *PREVENTION OF A REAR CRASH DURING AN AUTOMATIC BRAKING INTERVENTION BY A VEHICLE SAFETY SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR ÉVITER UNE COLLISION ARRIÈRE EN CAS DE PROCESSUS DE FREINAGE AUTOMATIQUE PAR UN SYSTÈME DE SÉCURITÉ DE VÉHICULE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) STABREY, Stephan, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B61G 9/06** (11) **2 150 447 A1***
F16F 1/40
(25) En (26) En

- (21) 08754167.8 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/005601 01.05.2008
(87) WO 2008/134081 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 926987 P
(54) • *ELASTOMERE PLATTE FÜR EINE KOMPRIMIERBARE ELASTOMERFEDER*
• *ELASTOMERIC PAD FOR A COMPRESSIBLE ELASTOMERIC SPRING*
• *TAMPON ÉLASTOMÈRE POUR UN RESSORT ÉLASTOMÈRE COMPRESSIBLE*
- (71) Wabtec Holding Corp., 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, PA 15148, US
(72) SPRAINIS, Ronald, Springfield, Oregon 97477, US
RING, Michael E., Saint John, Indiana 46373, US
ANDERSON, Bradley, Des Plaines, Illinois 60016, US
MARLOW, Jonathon, Hobart, Indiana 46342, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61G 9/06** (11) **2 150 448 A1***
F16F 1/40
(25) En (26) En
(21) 08767467.7 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005584 01.05.2008
(87) WO 2008/137013 2008/46 13.11.2008
(30) 01.05.2007 US 926987 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOMPRIMIERBAREN ELASTOMERFEDER*
• *METHOD OF MAKING COMPRESSIBLE ELASTOMERIC SPRING*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN RESSORT EN ÉLASTOMÈRE COMPRESSIBLE*
- (71) Wabtec Holding Corp., 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, PA 15148, US
(72) SPRAINIS, Ronald, Springfield, Oregon 97477, US
RING, Michael E., Saint John, Indiana 46373, US
ANDERSON, Bradley, Des Plaines, Illinois 60016, US
MARLOW, Jonathon, Hobart, Indiana 46342, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B61G 9/06 → (51) **B61G 9/10**

B61G 9/06 → (51) **B61G 9/22**

- (51) **B61G 9/10** (11) **2 150 449 A1***
B61G 9/06 **F16F 7/08**
(25) En (26) En
(21) 08767474.3 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/005598 01.05.2008
(87) WO 2008/134079 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 926987 P
(54) • *KUPPLUNGSGETRIEBEANORDNUNG MIT EINER GABEL, EINER ELASTOMEREN FEDER UND EINEM REIBUNGSMECHANISMUS*

- *DRAFT GEAR ASSEMBLY COMPRISING A YOKE, AN ELASTOMERIC SPRING AND A FRICTION MECHANISM*
• *ENSEMBLE APPAREIL DE TRACTION COMPRENANT UNE FOURCHE, UN RESSORT ÉLASTOMÈRE ET UN MÉCANISME À FRICTION*
- (71) Wabtec Holding Corp., 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, PA 15148, US
(72) SPRAINIS, Ronald, Springfield, Oregon 97477, US
RING, Michael E., Saint John, Indiana 46373, US
ANDERSON, Bradley, Des Plaines, Illinois 60016, US
MARLOW, Jonathon, Hobart, Indiana 46342, US
MEYER, David, Mt. Lebanon, Pennsylvania 15228, US
MORIARITY, Michael, Lansing, Michigan 60438, US
KANJO, Wajih, Homer Glen, Illinois 60491, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61G 9/22** (11) **2 150 450 A1***
F16F 1/40 **B61G 9/06**
(25) En (26) En
(21) 08767475.0 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005599 01.05.2008
(87) WO 2008/134080 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 926987 P
(54) • *KOMBINATION AUS EINER GABEL UND EINEM ELASTOMEREN KUPPLUNGSGETRIEBE*
• *COMBINATION OF A YOKE AND AN ELASTOMERIC DRAFT GEAR*
• *COMBINAISON D'UNE FOURCHE ET D'UN APPAREIL DE TRACTION ÉLASTOMÈRE*
- (71) Wabtec Holding Corp., 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, PA 15148, US
(72) SPRAINIS, Ronald, Springfield, OR 97477, US
RING, Michael E., Saint John, IN 46373, US
ANDERSON, Bradley, Des Plaines, IL 60016, US
MARLOW, Jonathon, Hobart, IN 46342, US
MEYER, David, Mt. Lebanon, PA 15228, US
MORIARITY, Michael, Lansing, MI 60438, US
KANJO, Wajih, Homer Glen, IL 60491, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B61H 11/00 → (51) **B60L 7/04**

B62B 3/14 → (51) **A61H 3/04**

B62D 6/00 → (51) **B62D 17/00**

- (51) **B62D 17/00** (11) **2 150 451 A1***
(25) De (26) De
(21) 08759867.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056265 21.05.2008
(87) WO 2008/142112 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 DE 102007023907
(54) • *RADAUFHÄNGUNG MIT STURZVERSTELLUNG*

• *WHEEL SUSPENSION WITH CAMBER ADJUSTMENT*
 • *SUSPENSION À CARROSSAGE RÉGLABLE*
 (71) Kreyer, Norbert, Auf Koisdorf 15, 56651 Niederzissen, DE
 (72) Kreyer, Norbert, 56651 Niederzissen, DE
 (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B62D 17/00** (11) **2 150 452 A2***
B60G 7/00 **B62D 6/00**
B62D 111/00 **B62D 117/00**
B62D 103/00

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08805582.7 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/000686 16.05.2008
 (87) WO 2008/155486 2008/52 24.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 23.05.2007 FR 0703667

(54) • *EINSTELLWERKZEUG FÜR MOTORFAHRZEUGRÄDER MIT EINEM BINÄREN AKTUATOR ZUR EINSTELLUNG DER WINKELPOSITION DER FLÄCHE EINES RADES*
 • *MOTOR VEHICLE WHEEL SET-UP COMPRISING A BINARY ACTUATOR FOR ADJUSTING THE ANGULAR POSITION OF THE PLANE OF A WHEEL*
 • *MONTAGE DE ROUE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE COMPRENANT UN ACTIONNEUR BINAIRE DE RÉGLAGE DE LA POSITION ANGULAIRE DU PLAN D'UNE ROUE*

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
 Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
 (72) BLONDELET, Michel, F-63450 Le Crest, FR
 NICOLAS, Serge, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
 (74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP 14, Rue Soleillet (BL 57), 75020 Paris, FR

(51) **B62D 21/15** (11) **2 150 453 A1***
B60R 19/12

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08805698.1 (22) 23.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050744 23.04.2008
 (87) WO 2008/152257 2008/51 18.12.2008
 (30) 31.05.2007 FR 0703867

(54) • *DOPPELFRONTQUERTRÄGER FÜR EIN MOTORFAHRZEUG*
 • *DOUBLE FRONT CROSSMEMBER FOR A MOTOR VEHICLE*
 • *TRAVERSE AVANT DOUBLE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) MAUDUIT, Thomas, F-78117 Chateaufort, FR
 VIVERO, François, F-78150 Le Chesnay, FR
 (74) Religieux, Vincent, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B62D 21/15 → (51) **B62D 25/02**

B62D 25/00 → (51) **B62D 25/06**

(51) **B62D 25/02** (11) **2 150 454 A2***
B62D 21/15

(25) En (26) En
 (21) 08788985.3 (22) 09.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/002027 09.05.2008
 (87) WO 2008/139329 2008/47 20.11.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 10.05.2007 JP 2007126038

(54) • *STRUKTURELEMENT*
 • *STRUCTURAL MEMBER*
 • *ELEMENT STRUCTUREL*
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) MORI, Takeo, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B62D 25/06** (11) **2 150 455 A1***
B62D 25/00

(25) En (26) En
 (21) 08778309.8 (22) 15.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/063092 15.07.2008
 (87) WO 2009/019970 2009/07 12.02.2009
 (30) 06.08.2007 JP 2007204293

(54) • *FAHRZUGOBERTEILSTRUKTUR*
 • *VEHICULAR UPPER-PART STRUCTURE*
 • *STRUCTURE DE PARTIE SUPÉRIEURE DE VÉHICULE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 (72) HOSAKA, Nobuo, Wako-shi Saitama 3510193, JP
 MAESHIMA, Kazuki, Wako-shi Saitama 3510193, JP
 (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Patentanwälte Weickmann & Weickmann Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **2 150 456 A1***

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08805671.8 (22) 21.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050709 21.04.2008
 (87) WO 2008/148961 2008/50 11.12.2008
 (30) 30.05.2007 FR 0755337

(54) • *UNTERER QUERTRÄGER FÜR EINE ÖFFNUNG MIT EINER EINZELWAND*
 • *LOWER CROSSBAR FOR OPENING INCLUDING A SINGLE WALL*
 • *TRAVERSE INFÉRIEURE DE BAIE CONSTITUÉE D'UNE PAROI UNIQUE*

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) FOUBERT, Vincent, F-78200 Boissy Mauvoisin, FR
 (74) Religieux, Vincent, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **B62D 33/06** (11) **2 150 457 A1***
F16F 9/53

(25) En (26) En
 (21) 07844940.2 (22) 07.11.2007

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

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/083937 07.11.2007
 (87) WO 2008/133720 2008/45 06.11.2008
 (30) 01.05.2007 US 742911
 31.10.2007 US 984212 P

(54) • *STEUERBARES FAHRZEUGAUFHÄNGUNGSSYSTEM MIT MAGNETORHEOLOGISCHER FLUIDVORRICHTUNG*
 • *CONTROLLABLE VEHICLE SUSPENSION SYSTEM WITH MAGNETO-RHEOLOGICAL FLUID DEVICE*
 • *SYSTÈME DE SUSPENSION DE VÉHICULE COMMANDABLE COMPRENANT UN DISPOSITIF À FLUIDE MAGNÉTORHÉOLOGIQUE*

(71) Lord Corporation, 111 Lord Drive, Cary, NC 27511, US
 (72) ST. CLAIR, Kenneth A., Cary, NC 27513, US
 MCMAHON, William J., Chapel Hill, NC 27514, US

MARJORAM, Robert H., Holly Springs, NC 27540, US
 HILDEBRAND, Steve F., Apex, NC 27502, US
 IVERS, Douglas E., Cary, NC 27511, US
 ERICKSEN, Gregory S., Durham, NC 27701, US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **B62D 55/30** (11) **2 150 458 A1***

(25) En (26) En
 (21) 08750744.8 (22) 13.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/050345 13.05.2008
 (87) WO 2008/142438 2008/48 27.11.2008
 (30) 19.05.2007 GB 0709685
 11.01.2008 GB 0800434

(54) • *ENDLOS KETTENSANNSYSTEM FÜR EIN KETTENFAHRZEUG*
 • *A CONTINUOUS TRACK TENSIONING SYSTEM FOR A TRACKED VEHICLE*
 • *SYSTÈME DE MISE SOUS TENSION DE CHENILLES SANS FIN POUR UN VÉHICULE À CHENILLES*

(71) Cox, Andrew Spencer, 19 Moorend Lane, Slimbridge Gloucester Gloucestershire GL2 7DG, GB
 (72) Cox, Andrew Spencer, Slimbridge Gloucester Gloucestershire GL2 7DG, GB
 (74) Hands, Lewis Roger, Handsome I.P. Green Park Offices James Street West, Bath BA1 2BU, GB

B62D 65/02 → (51) **B23K 37/047**

B62D 103/00 → (51) **B62D 17/00**

B62D 111/00 → (51) **B62D 17/00**

B62D 117/00 → (51) **B62D 17/00**

(51) **B63H 1/14** (11) **2 150 459 A2***

(25) En (26) En
 (21) 08766027.0 (22) 30.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) KR 2008/003065 30.05.2008
 (87) WO 2008/147146 2008/49 04.12.2008

- (88) 15.01.2009
- (30) 01.06.2007 KR 20070053907
- (54) • *AUF DEM RUDERHORN EINES SCHIFFS MONTIERTER GEGENDREHUNGSPROPELLER*
- *CONTRA-ROTATING PROPELLER SUPPORTED ON RUDDER HORN OF SHIP*
- *HELICE CONTRA-ROTATIVE SUPPORTEE PAR LE PROLONGEMENT DU GOUVERNAIL D'UN NAVIRE*
- (71) Samsung Heavy Ind. Co., Ltd., 530, Jangpyeong-ri Sinhyeon-eup, Geoje-si Gyeongsangnam-do 656-710, KR
- (72) CHOI, Soon Ho, Daejeon 305-728, KR
CHO, Hee Sang, Daejeon 305-728, KR
RHYU, Seong Sun, Daejeon 302-772, KR
OH, Se Myun, Seoul 153-031, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **B64C 27/32** (11) **2 150 460 A1***
F16C 15/00
- (25) En (26) En
 - (21) 07861293.4 (22) 24.04.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (86) US 2007/010109 24.04.2007
 - (87) WO 2008/133614 2008/45 06.11.2008
 - (54) • *ROTORNABENSCHWINGUNGSDÄMPFER*
 - *ROTOR HUB VIBRATION ATTENUATOR*
 - *ATTÉNUATEUR DE VIBRATIONS D'UN MOYEU DE ROTOR*
 - (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
 - (72) RAUBER, Richard, E., Arlington, TX 76011, US
POPELKA, David, A., Colleyville, TX 76034, US
STAMPS, Frank, B., Colleyville, TX 76034, US
 - (74) Hernández, Yorck, Dennemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **B64D 13/06** (11) **2 150 461 A2***
- (25) En (26) En
 - (21) 08755367.3 (22) 13.05.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2008/063499 13.05.2008
 - (87) WO 2008/144295 2008/48 27.11.2008
 - (30) 17.05.2007 US 750169
 - (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON LUFTSTROM IN EINEM LUFT- UND RAUMFAHRZEUG*
 - *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING AIRFLOW IN AN AEROSPACE VEHICLE*
 - *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FOURNIR UN ÉCOULEMENT D'AIR DANS UN VÉHICULE AÉROSPATIAL*
 - (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 - (72) SPACE, David R., Everett, Washington 98203, US
MATERA, Jane V., Seattle, Washington 98107, US
ATKEY, Warren A., Bothell, Washington 98021, US
FITERMAN, Charles J., Mukilteo, Washington 98275, US
GRAY, John C., Shoreline, Washington 98177, US
ARNAUD, Timothy J., Everett, Washington 98203, US

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

- (51) **B64D 27/06** (11) **2 150 462 A1***
B64D 27/26
- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 08750359.5 (22) 21.05.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) EP 2008/056238 21.05.2008
 - (87) WO 2008/142098 2008/48 27.11.2008
 - (30) 23.05.2007 FR 0755211
 - (54) • *KOPPLUNGSMAST EINES FLUGZEUGTRIEBWERKS MIT DISTANZSTÜCK ZUR BEFESTIGUNG DER VORDERTRIEBWERKSAUFHÄNGUNG*
 - *AIRCRAFT ENGINE COUPLING PYLON COMPRISING A SLANTING SPACER FOR FASTENING THE FRONT ENGINE ATTACHMENT*
 - *MAT D'ACCROCHAGE DE MOTEUR POUR AERONEF COMPRENANT UNE CALE BIAISE POUR LA FIXATION DE L'ATTACHE MOTEUR AVANT*
 - (71) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
 - (72) FOYER, Laurent, F-81370 Saint Sulpice Sur Tarn, FR
MEMOU, Fabien, F-31500 Toulouse, FR
COMBES, Stéphane, F-31660 Buzet sur Tarn, FR
 - (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B64D 27/26 → (51) **B64D 27/06**

B64D 45/00 → (51) **G06F 11/36**

- (51) **B64F 5/00** (11) **2 150 463 A1***
G01C 11/28 **G05B 19/418**
- (25) En (26) En
 - (21) 08755003.4 (22) 02.05.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) US 2008/062394 02.05.2008
 - (87) WO 2008/147630 2008/49 04.12.2008
 - (30) 23.05.2007 US 752353
 - (54) • *VERFAHREN ZUR SCHNELLEN LOCH-ÜBERTRAGUNG AUF ERSATZTEILE*
 - *METHOD OF RAPID HOLE TRANSFER TO REPLACEMENT PARTS*
 - *PROCÉDÉ DE TRANSFERT RAPIDE DE TROUS SUR DES PIÈCES DE REMPLACEMENT*
 - (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 - (72) PIASSE, Michael, L., St. Charles, MO 63303, US
FARNIOK, Craig, M., Godfrey, IL 62035, US
STECKEL, Richard, J., Washington, MO 63090, US
NOBLES, Orval, M., Dittmer, MO 63023, US
 - (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B64G 1/40 → (51) **F02K 9/42**

- (51) **B65B 5/10** (11) **2 150 464 A2***
B65B 61/06 **A61J 1/03**
B65D 75/34
- (25) En (26) En
 - (21) 08737558.0 (22) 28.04.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001049 28.04.2008
- (87) WO 2008/135825 2008/46 13.11.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 05.05.2007 NL 1033806
- 05.05.2007 NL 1033807
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINER INFORMATIONSKARTE AN EINEM IN EINEM BLISTER VERPACKTEN OBJEKT, INFORMATIONSKARTE UND DIE INFORMATIONSKARTE VERWENDENDEN SYSTEM*
- *METHOD FOR ATTACHING AN INFORMATION CARD TO AN ITEM PACKAGED IN A BLISTER, AN INFORMATION CARD AND A SYSTEM USING THE INFORMATION CARD*
- *PROCÉDÉ POUR FIXER UNE FICHE D'INFORMATION SUR UN ARTICLE SOUS PLAQUETTE ALVÉOLÉE, FICHE D'INFORMATION, ET SYSTÈME UTILISANT CETTE FICHE D'INFORMATION*
- (71) 4C CARE & CONSULTANCY BV, Leeuweriklaan 12, 5561TP Riethoven, NL
- (72) VAN ESCH, Jos, J., J., M., NL-5561 TP Riethoven, NL
- (74) Griebling, Onno, et al, Octrooibureau Griebling BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

- (51) **B65B 11/04** (11) **2 150 465 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 08737364.3 (22) 31.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) IB 2008/000765 31.03.2008
 - (87) WO 2008/132566 2008/45 06.11.2008
 - (30) 27.04.2007 IT M020070145
 - (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM EINWICKELN VON PALETTIERTEN LASTEN*
 - *PROCESS AND SYSTEM FOR WRAPPING PALLETISED LOADS*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR EMBALLER DES CHARGES PALETTISÉES*
 - (71) Bema - S.r.l., 15, Via Marconi, 42030 Viano (RE), IT
 - (72) MURAROTTO, Emilio, I-31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
 - (74) Brogi, Graziano, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41125 Modena, IT

B65B 19/04 → (51) **A24C 5/356**

B65B 61/06 → (51) **B65B 5/10**

- (51) **B65B 61/18** (11) **2 150 466 A1***
B31B 1/84
- (25) En (26) En
 - (21) 08750586.3 (22) 12.05.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) GB 2008/001652 12.05.2008
 - (87) WO 2008/139185 2008/47 20.11.2008
 - (30) 11.05.2007 GB 0709063
 - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSRICHTEN EINES RINGFÖRMIGEN ELEMENTS, WIE ZUM BEISPIEL EINES FLANSCHES EINES AUSGIESSELEMENTS*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR ORIENTATING AN ANNULAR ELEMENT SUCH AS A FLANGE OF A POUR SPOUT FITMENT*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ORIENTATION D'UN ÉLÉMENT ANNULAIRE TEL QUE LA BRIDE D'UN ENSEMBLE DE BEC VERSEUR*
(71) ELOPAK SYSTEMS AG, Cherstrasse 4 Postfach, 8152 Glattbrugg, CH
(72) ADLER, Peter, Nils, N-1383 Asker, NO
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre Avenue One Business Park, Letchworth Garden City SG6 2HB, GB

(51) **B65B 63/08** (11) **2 150 467 A2***
F25D 13/06 **F25D 25/02**
F28D 5/02

(25) En (26) En
(21) 08726653.2 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/003156 10.03.2008
(87) WO 2008/127522 2008/43 23.10.2008
(88) 30.12.2009
(30) 06.04.2007 US 784349

(54) • *AUF SCHALEN BASIERENDE LUFT-STROMGEFRIERVORRICHTUNG MIT KONTINUIERLICHEM DURCHLAUF*
• *TRAY-BASED CONTINUOUS THROUGH-PUT BLAST FREEZER*
• *CONGÉLATEUR À AIR PULSÉ À DÉBIT CONTINU À PLATEAUX*

(71) Integrated Marine Systems, Inc., P.O. Box 2028, Port Townsend, WA 98368, US
(72) BURN, Mark, Port Townsend, WA 98368, US
(74) Taylor, Adam David, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

(51) **B65D 1/02** (11) **2 150 468 A1***
B65D 47/06

(25) En (26) En
(21) 08754423.5 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006123 14.05.2008
(87) WO 2008/143853 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 804406

(54) • *GEFORMTER VORFORMLING UND BEHÄLTER MIT INTEGRIERTEM AUS-GIESSER*
• *MOLDED PREFORM AND CONTAINER HAVING INTEGRATED POUR SPOUT*
• *PRÉFORME MOULÉE ET RÉCEPTACLE ÉQUIPÉ D'UN BEC VERSEUR*

(71) Amcor Limited, 679 Victoria Street, Abbotsford, Victoria 3067, AU
(72) PENNY, Michael E., Saline, Michigan 48176, US
(74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9 Rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

B65D 30/10 → (51) **B65D 75/58**

B65D 33/08 → (51) **B65D 75/58**

(51) **B65D 41/08** (11) **2 150 469 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737174.6 (22) 06.05.2008

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

(86) GB 2008/001567 06.05.2008
(87) WO 2008/135761 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 GB 0708626

(54) • *VERSCHLUSS FÜR EINEN BEHÄLTER*
• *CLOSURE FOR A CONTAINER*
• *FERMETURE POUR UN RÉCIPENT*
(71) Threadless Closures Limited, 5 Fleet Place, London EC4M 7RD, GB
(72) FRASER, Anthony, Henry, Joseph, Rutland PE9 3RD, GB
HEIN, John, Leeds LS29 6EX, GB
(74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

B65D 47/06 → (51) **B65D 1/02**

(51) **B65D 47/34** (11) **2 150 470 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763877.1 (22) 22.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IT 2008/000342 22.05.2008
(87) WO 2008/146319 2008/49 04.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 25.05.2007 IT RM20070288

(54) • *DOSIERUNGSVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGPRODUKTE*
• *A DOSING DEVICE FOR FLUID PRODUCTS*
• *DISPOSITIF DE DOSAGE DE FLUIDES*

(71) Emsar S.p.A., Via Po 39 Z.I. di Scambuceto, 66020 San Giovanni Teatino (CH), IT
(72) CARTA, Lamberto, I-65100 Pescara, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Vittorio Emanuele Orlando 83, 00185 Roma, IT

B65D 55/02 → (51) **E05B 73/00**

B65D 55/16 → (51) **G01K 13/00**

B65D 75/34 → (51) **A61F 9/00**

B65D 75/34 → (51) **B65B 5/10**

B65D 75/38 → (51) **B29C 53/28**

(51) **B65D 75/58** (11) **2 150 471 A1***
B65D 33/08 **B65D 30/10**

(25) En (26) En
(21) 08762735.2 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001357 29.05.2008
(87) WO 2008/146142 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 IT BO20070387
(54) • *BEUTEL ZUR AUFNAHME EINES PRODUKTS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BEUTELS*
• *BAG FOR CONTAINING A PRODUCT AND PROCESS FOR MAKING THE BAG*
• *SAC POUR CONTENIR UN PRODUIT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU SAC*

(71) Bordi Carlo S.R.L., Via Ungaretti Giuseppe 3, 29012 Caorso, IT
(72) REGGI, Marco, I-29100 Piacenza, IT
FUMI, Alberto, I-29100 Piacenza, IT
(74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B65D 75/62 → (51) **A61F 9/00**

(51) **B65D 81/02** (11) **2 150 472 A1***
B65D 81/26

(25) En (26) En
(21) 08750734.9 (22) 30.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001850 30.05.2008
(87) WO 2008/146010 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 GB 0710464
14.11.2007 GB 0722344
14.12.2007 GB 0724396

(54) • *TRANSPORTVERPACKUNG MIT AUSKLEIDUNG AUS SAUGFÄHIGEM MATERIAL*
• *TRANSPORT PACKAGE HAVING AN ABSORBENT MATERIAL LINING*
• *EMBALLAGE DE TRANSPORT À REVÊTEMENT DE MATÉRIAU ABSORBANT*

(71) Davidson, Roderick Iain, West Mead House, Marldell Farm, West Meon, Petersfield, Hampshire GU32 3HG, GB
(72) Davidson, Roderick Iain, Petersfield, Hampshire GU32 3HG, GB
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, GB-Petersfield, Hampshire GU32 1QN, GB

B65D 81/02 → (51) **B65D 85/30**

B65D 81/26 → (51) **B65D 81/02**

(51) **B65D 83/16** (11) **2 150 473 A2***
(25) En (26) En
(21) 08754537.2 (22) 19.05.2008

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

(86) US 2008/006395 19.05.2008
(87) WO 2008/153678 2008/51 18.12.2008
(88) 26.03.2009
(30) 25.05.2007 US 805976

(54) • *BETÄTIGUNGSKAPPE FÜR EINE SPRÜHVORRICHTUNG*
• *ACTUATOR CAP FOR A SPRAY DEVICE*
• *COIFFE D'ACTIONNEMENT POUR PULVÉRISATEUR*

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
(72) HELF, Thomas, A., New Berlin, WI 53151, US
PAAS, Edward, L., Los Altos, CA 94022, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **B65D 85/10** (11) **2 150 474 A1***
A24F 15/18

(25) En (26) En
(21) 08736337.0 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054679 17.04.2008
(87) WO 2008/148603 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 SE 0701384

(54) • *VERPACKUNG FÜR TABAKPRODUKTE*
• *PACKAGE FOR TOBACCO PRODUCTS*
• *CONDITIONNEMENT POUR DES PRODUITS À BASE DE TABAC*

(71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House 1 Water Street, London Hampshire WC2R 3LA, GB
(72) MCKENZIE, Aaron, London WC2R 3LA, GB
DICKASON, Steve, London WC2R 3LA, GB
(74) Bruce, Alexander Richard Henry, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **B65D 85/30** (11) **2 150 475 A1***
B65D 81/02 **B65D 85/48**
(25) En (26) En
(21) 08747974.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/000706 20.05.2008
(87) WO 2008/141379 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 AU 2007902694 P
(54) • **KISSEN ZUM TRANSPORT VON BLATT-
MATERIAL**
• **CUSHION FOR CARRIAGE OF SHEET
MATERIALS**
• **COUSSIN POUR TRANSPORT DE MATÉ-
RIAUX EN FEUILLE**
(71) Farrell, Ronald Leonard George, 5 Waratah
Drive Dandenong, VIC 3175, AU
(72) WALTON, Peter, Alan, Moorabbin, VIC 3189,
AU
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2,
71665 Vaihingen/Enz, DE

B65D 85/48 → (51) **B65D 85/30**

(51) **B65D 85/57** (11) **2 150 476 A1***
(25) En (26) En
(21) 08727315.7 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004484 07.04.2008
(87) WO 2008/124115 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 922124 P
23.08.2007 US 965875 P
(54) • **PLATTENVERPACKUNG MIT BEFESTI-
GUNGSLEISTEN**
• **DISCS PACKAGE WITH SECURING LEDGES**
• **CONDITIONNEMENT DE DISQUE COM-
PORTANT DES REBORDS DE FIXATION**
(71) MeadWestvaco Corporation, 299 Park Ave-
nue, 13th Floor, New York, NY 10171, US
(72) GELARDI, John, A., Wake Forest, NC 27587,
US
(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson &
Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road,
Rugby CV21 2LQ, GB

B65D 85/57 → (51) **G11B 33/04**

B65D 85/58 → (51) **G11B 33/04**

(51) **B65D 90/02** (11) **2 150 477 A1***
B65D 90/06 **B65D 90/08**
F16L 23/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 08759883.5 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056282 21.05.2008
(87) WO 2008/145589 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 FR 0703919
(54) • **SPEICHERBEHÄLTER**
• **STORAGE TANK**
• **CUVE DE STOCKAGE**
(71) Maya Group, Zone Artisanale de Doslet,
35430 Chateaufort D'ille Et Vilaine, FR
(72) JUHERE, Yannick, F-35260 Cancale, FR
(74) Maillet, Alain, SCP Le Guen & Maillet, 5,
Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard
Cedex, FR

B65D 90/06 → (51) **B65D 90/02**

B65D 90/08 → (51) **B65D 90/02**

(51) **B65F 3/00** (11) **2 150 478 A1***
(25) En (26) En
(21) 08780645.1 (22) 11.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063356 11.05.2008
(87) WO 2008/141257 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 US 917374 P
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON
ABFALL AUS EINEM LAGERBEHÄLTER**
• **APPARATUS FOR REMOVING WASTE
FROM A STORAGE CONTAINER**
• **APPAREIL POUR ENLEVER DES DÉCHETS
D'UN CONTENEUR DE STOCKAGE**
(71) Davis, Al R., 1535 N. Post Oak, Houston, TX
77055, US
(72) Davis, Al R., Houston, TX 77055, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14
South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

(51) **B65G 15/46** (11) **2 150 479 A1***
B29D 29/06

(25) En (26) En
(21) 08737445.0 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/000914 15.04.2008
(87) WO 2008/125966 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 IT B020070275
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ANBRINGEN MINDESTENS EINES LÄNGS-
FÜHRUNGS-SYNCHRONISIERELEMENTS
AN EINEM BAND FÜR EINE FÖRDEREIN-
RICHTUNG UND DAS SO ERHALTENE
BAND**
• **A METHOD AND AN APPARATUS FOR
APPLYING AT LEAST A LONGITUDINAL
GUIDE- SYNCHRONISATION ELEMENT ON
A BELT FOR A CONVEYOR DEVICE AND
THE BELT THUS OBTAINED**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR APPLI-
QUER AU MOINS UN ÉLÉMENT DE SYN-
CHRONISATION DE GUIDAGE
LONGITUDINAL SUR UNE COURROIE
POUR UN DISPOSITIF DE TRANSPOR-
TEUR ET COURROIE AINSI OBTENUE**
(71) P.r. Nastro Trasportatori S.n.c. Di Rubino
Vincenzo&Rubino Attilio, Via Masi 18, 40011
Anzola Emilia (BO), IT
(72) RUBINO, Attilio, I-40011 Anzola Emilia (BO),
IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via
delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

(51) **B65G 47/51** (11) **2 150 480 A2***
(25) En (26) En
(21) 08753756.9 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050273 07.05.2008
(87) WO 2008/136673 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 07.05.2007 NL 2000635
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
PUFFERN VON PRODUKTEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR BUFFER-
ING PRODUCTS**

(51) **B65G 47/51** (11) **2 150 480 A2***
(25) En (26) En
(21) 08753756.9 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050273 07.05.2008
(87) WO 2008/136673 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 07.05.2007 NL 2000635
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
PUFFERN VON PRODUKTEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR BUFFER-
ING PRODUCTS**

• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT
DE PRODUITS**
(71) Specialty Conveyor B.V., De Corantijn 81,
1689 AN Zwaag, NL
(72) BROERS, Johannes Wilhelmus, NL-1696 AE
Oosterblokker, NL
HOPMAN, Jozef Walter Maria, NL-1382 KP
Weesp, NL
BALK, Wouter, NL-1396 JK Baambrugge, NL
(74) van Helden, Marinus, et al, De Vries &
Metman Overschiestraat 180, 1062 XK
Amsterdam, NL

B65G 49/06 → (51) **E06B 3/67**

B65H 1/00 → (51) **A47K 10/24**

B66B 5/02 → (51) **B66B 9/02**

(51) **B66B 7/06** (11) **2 150 481 A1***
B66B 7/10
(25) En (26) En
(21) 08750446.0 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/000054 05.05.2008
(87) WO 2008/145801 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 FI 20070412
(54) • **ANORDNUNG FÜR DEN SEILKRÄFTEAUS-
GLEICH EINES TREIBSCHEIBENAUFZUGS**
• **ARRANGEMENT FOR COMPENSATING
THE ROPE FORCES OF A TRACTION
SHEAVE ELEVATOR**
• **MONTAGE DESTINÉ À COMPENSER LES
FORCES EXERCÉES SUR LE CÂBLE D'UN
ASCENSEUR À POULIE DE TRACTION**
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330
Helsinki, FI
(72) KORVENRANTA, Sakari, FI-05830 Hyvinkää,
FI
(74) Wahl, Hendrik, Zipse Habersack Kritzenber-
ger Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639
München, DE

B66B 7/10 → (51) **B66B 7/06**

(51) **B66B 9/02** (11) **2 150 482 A2***
B66B 11/04 **B66B 5/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805750.0 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050800 06.05.2008
(87) WO 2008/148998 2008/50 11.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 11.05.2007 FR 0755039
(54) • **RACK MIT MEHREREN WELLEN UND
ZAHNRADANTRIEBSSYSTEM**
• **MULTI-SHAFT RACK AND PINION DRIVE
SYSTEM**
• **SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT PIGNON
CREMAILLÈRE POUR MULTI MATS**
(71) XL Développement, 12 Chaussée Jules César
B.P. 219 Osny, 95523 Cergy Pontoise Cedex,
FR
(72) LOMBARD, Xavier, F-95300 Pontoise, FR
(74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC
16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

B66B 11/04 → (51) **B66B 9/02**

(51) **B66D 1/12** (11) **2 150 483 A2***
B66D 1/22 **B66D 3/20**
B66D 5/02 **B66D 5/14**

(25) En (26) En
(21) 08737216.5 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/050291 24.04.2008
(87) WO 2008/132503 2008/45 06.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 27.04.2007 US 926627 P
(54) • VERBESSERUNGEN VON BOHRHEBE-
WERKEN ODER DIESE BETREFFEND
• IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
DRAWWORKS
• TREUIL DE FORAGE AMÉLIORÉ

(71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood
Circle Drive, Houston, Texas 77036, US

(72) KVERNELAND, Hege, Houston, TX 77006,
US
KYLINGSTAD, Åge, 4330 Ålgård, NO
MOE, Magne, Mathias, 9414 Harstad, NO
BLOOM, Robert, Lewis, TX 76240, US

B66D 1/22 → (51) **B66D 1/12**

B66D 3/20 → (51) **B66D 1/12**

B66D 5/02 → (51) **B66D 1/12**

B66D 5/14 → (51) **B66D 1/12**

B66F 7/04 → (51) **E04H 6/06**

B67B 3/00 → (51) **B67C 3/22**

B67C 3/04 → (51) **B67C 3/22**

(51) **B67C 3/22** (11) **2 150 484 A1***
B04B 5/10 **B67B 3/00**
B67C 3/04 **B67C 3/24**
B67C 3/26 **B67C 7/00**

(25) En (26) En
(21) 08757098.2 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000939 14.05.2008
(87) WO 2008/138145 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 US 938329 P
06.07.2007 US 948368 P
(54) • VORRICHTUNG FÜR EINE ZENTRIPETALE
BEHÄLTERBEARBEITUNG
• CENTRIPETAL CONTAINER PROCESSING
APPARATUS
• APPAREIL DE TRAITEMENT DE CONTE-
NANTS CENTRIPÈTE

(71) 2138357 Ontario Inc., 110-5925 Airport
Road Airway Centre, Mississauga, Ontario
L4V 1W1, CA

(72) LAFOND, Luc, Etobicoke, Ontario M9A 4H4,
CA

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

B67C 3/24 → (51) **B67C 3/22**

B67C 3/26 → (51) **B67C 3/22**

(51) **B67C 3/30** (11) **2 150 485 A2***
B67C 7/00 **B67D 1/08**

(25) De (26) De
(21) 08758794.5 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004209 28.05.2008
(87) WO 2008/145343 2008/49 04.12.2008
(88) 22.01.2009
(30) 30.05.2007 DE 102007025286
(54) • VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUM
BEFÜLLEN UND VERSCHLIESSEN VON
PET-GETRÄNKEFÄSSERN

• METHOD AND APPARATUS FOR THE
PRODUCTION OF PACKAGING UNITS OR
PACKAGES
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE REALISA-
TION D'UNITES D'EMBALLAGE OU DE
CONTENANTS

(71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund,
DE

(72) MONZEL, Alois, 67591 Mörsstadt, DE

B67C 7/00 → (51) **B67C 3/22**

B67C 7/00 → (51) **B67C 3/30**

B67D 1/08 → (51) **B67C 3/30**

(51) **B67D 5/32** (11) **2 150 486 A2***

(25) En (26) En
(21) 08750545.9 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001605 09.05.2008
(87) WO 2008/139158 2008/47 20.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 09.05.2007 GB 0708850
(54) • ÖLWANNE FÜR ZAPFSÄULE
• SUMP FOR FUEL DISPENSER
• PUISARD POUR DISTRIBUTEUR DE CAR-
BURANT

(71) Petrotechnik Limited, PetroTechnik House
Olympus Close Whitehouse Industrial Estate,
Ipswich Suffolk IP1N 5LN, GB

(72) BOUDRY, John, Alexandre, Suffolk IP7 7PA,
GB
MARKHAM, Lee, Ipswich, Suffolk IP1 5LN,
GB

(74) Maughan, Sophie Louise, et al, Scott & York
Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road,
St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **B81B 7/00** (11) **2 150 487 A2***

(25) De (26) De
(21) 08735959.2 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054233 08.04.2008
(87) WO 2008/132028 2008/45 06.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 26.04.2007 DE 102007019638
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
MIKROMECHANISCHEN BAUELEMENTS
MIT TRENCHSTRUKTUR ZUR RÜCKSEI-
TENKONTAKTIERUNG

• METHOD FOR PRODUCING A MICROME-
CHANICAL COMPONENT HAVING A
TRENCH STRUCTURE FOR BACKSIDE
CONTACT
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN COM-
POSANT MICROMÉCANIQUE COMPOR-
TANT UNE STRUCTURE DE TRANCHÉE DE
MISE EN CONTACT SUR LA FACE
ARRIÈRE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) SCHEUERER, Roland, 72768 Reutlingen, DE
WEBER, Heribert, 72622 Nuertingen, DE

GRAF, Eckhard, 72810 Gomaringen, DE
(51) **B81C 1/00** (11) **2 150 488 A2***
(25) De (26) De
(21) 08735918.8 (22) 08.04.2008
(84) DE FR IT

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054187 08.04.2008
(87) WO 2008/132024 2008/45 06.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 26.04.2007 DE 102007019647

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
MIKROMECHANISCHEN BAUELEMENTS
MIT AUFFÜLLSCHICHT UND MASKEN-
SCHICHT

• METHOD FOR PRODUCING A MICROME-
CHANICAL COMPONENT HAVING A FIL-
LER LAYER AND A MASKING LAYER

• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN COM-
POSANT MICROMÉCANIQUE COMPOR-
TANT UNE COUCHE DE CHARGE ET UNE
COUCHE DE MASQUE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) SCHEUERER, Roland, 72768 Reutlingen, DE
WEBER, Heribert, 72622 Nuertingen, DE
GRAF, Eckhard, 72810 Gomaringen, DE

B82B 1/00 → (51) **B01J 19/12**

B82B 1/00 → (51) **C01B 33/12**

B82B 3/00 → (51) **B01J 19/12**

(51) **C01B 17/66** (11) **2 150 489 A1***
D21C 9/10

(25) En (26) En
(21) 08761628.0 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050225 25.04.2008
(87) WO 2008/135631 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 FI 20075317
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
DITHIONIT
• METHOD FOR PREPARING DITHIONITE
• PROCÉDE DE PRÉPARATION DE DITHIO-
NITE

(71) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Hel-
sinki, FI

(72) RAHKOLA, Risto, FI-32730 Keikyä, FI

(74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab
Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **C01B 31/02** (11) **2 150 490 A1***
C22C 49/14

(25) En (26) En
(21) 08764250.0 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058315 24.04.2008
(87) WO 2008/139943 2008/47 20.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007119436

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
METALL-KOHLSTOFF-NANOKOMPOSIT
• METHOD OF MANUFACTURING METAL-
CARBON NANOCOMPOSITE MATERIAL
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN MATÉ-
RIAU NANOCOMPOSITE MÉTAL-CARBONE

(71) NISSEI PLASTIC INDUSTRIAL CO., LTD.,
2110, Oaza minamijo Sakaki-machi
Hanishina-gun, Nagano 389-0693, JP

(72) ARAI, Keita, Hanishina-gun Nagano 389-0693, JP
KATO, Atsushi, Hanishina-gun Nagano 389-0693, JP
SUGANUMA, Masashi, Hanishina-gun Nagano 389-0693, JP
(74) Kroher, Jürgen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

C01B 31/08 → (51) **B01J 20/04**

C01B 33/027 → (51) **B01J 19/12**

C01B 33/029 → (51) **B01J 19/12**

(51) **C01B 33/035** (11) **2 150 491 A2***
C30B 29/06
(25) En (26) En
(21) 08795821.1 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061651 25.04.2008
(87) WO 2008/134568 2008/45 06.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 25.04.2007 US 913997 P

(54) • **ABSCHIEDUNG VON HOCHREINEM SILICIUM DURCH GAS-FESTSTOFF- ODER GAS-FLÜSSIGKEITS-SCHNITTSTELLEN MIT GROSSEM OBERFLÄCHENBEREICH UND WIEDERHERSTELLUNG DURCH EINE FLÜSSIGPHASE**
• **DEPOSITION OF HIGH-PURITY SILICON VIA HIGH-SURFACE AREA GAS-SOLID OR GAS-LIQUID INTERFACES AND RECOVERY VIA LIQUED PHASE**
• **DÉPOSITION D'UN SILICIUM DE PURETÉ ÉLEVÉE PAR INTERFACES GAZ-SOLIDE OU GAZ-LIQUIDE À AIRE SPÉCIFIQUE ÉLEVÉE ET RÉCUPÉRATION EN PHASE LIQUIDE**

(71) Ceran, Kagan, 1413 Cressa Court, Carlsbad, CA 92011, US
(72) Ceran, Kagan, Carlsbad, CA 92011, US
(74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **C01B 33/107** (11) **2 150 492 A1***
C07F 7/02 **H01L 31/18**
(25) En (26) En
(21) 08741731.7 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NO 2008/000141 18.04.2008
(87) WO 2008/133525 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 NO 20072147
(54) • **RECYCLINGVERFAHREN FÜR HOCHREINES SILICIUMMATERIAL**
• **A PROCESS FOR THE RECYCLING OF HIGH PURITY SILICON METAL**
• **PROCÉDÉ POUR RECYCLER DU SILICIUM MÉTALLIQUE DE HAUTE PURETÉ**

(71) Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
(72) BAKKE, Per, N-3919 Porsgrunn, NO
GIBALA, Robert, N-3723 Skien, NO
SVALESTUEN, Jorild, Margrete, N-3931 Porsgrunn, NO
Ol, Grete, Viddal, N-3940 Porsgrunn, NO
(74) Hofseth, Svein, Patent and Trademark Department Hydro Aluminium AS, 0240 Oslo, NO

(51) **C01B 33/12** (11) **2 150 493 A1***
B82B 1/00
(25) En (26) En
(21) 08780571.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061775 28.04.2008
(87) WO 2008/134637 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 914358 P
27.04.2007 US 914348 P
08.08.2007 US 836004

(54) • **PORÖSE PARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **POROUS PARTICLES AND METHODS OF MAKING THEREOF**
• **PARTICULES POREUSES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**

(71) Board Of Regents Of The University Of Texas, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
The Ohio State University Research Foundation, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210, US
Ferrari, Mauro, 16C West Oak Drive, Houston, TX 77056, US

(72) FERRARI, Mauro, Houston, Texas 77056, US
LIU, Xuewu, Sugar Land, US 77479, US
CHENG, Ming-cheng, Pearland, Texas 77584, US

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

C01B 33/14 → (51) **B32B 17/06**

(51) **C01B 33/143** (11) **2 150 494 A1***
C01B 33/149 **D21H 17/68**
(25) En (26) En
(21) 08779339.4 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050657 04.06.2008
(87) WO 2008/150230 2008/50 11.12.2008
(30) 07.06.2007 EP 07109790
07.06.2007 US 933636 P

(54) • **SOLE AUF DER BASIS VON KIESELSÄURE**
• **SILICA-BASED SOLS**
• **SOLS À BASE DE SILICE**

(71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300 (Velperweg 76/6824 BM), 6800 SB Arnhem, NL
(72) PERSSON, Michael, S-421 65 Västra Frölunda, SE
HANSSON, Freddie, S-442 33 Kungälv, SE
PAL, Annika, Viola, S-433 51 Partille, SE
LINDAHL, Lars, S-430 33 Fjärås, SE
CARLÉN, Joakim, S-416 61 Göteborg, SE
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C01B 33/149 → (51) **C01B 33/143**

(51) **C01B 33/18** (11) **2 150 495 A1***
C08K 3/36 **C09C 1/30**
C09J 201/00
(25) En (26) En
(21) 08759985.8 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056385 23.05.2008
(87) WO 2008/145618 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 DE 102007025435
(54) • **HAFT- UND VERSCHLUSSSYSTEME**

• **ADHESIVE AND SEALANT SYSTEMS**
• **SYSTÈMES ADHÉSIFS ET D'ÉTANCHÉITÉ**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt, DE
SCHOLZ, Mario, 63584 Gründau, DE

C01B 33/32 → (51) **B32B 17/06**

(51) **C01B 33/44** (11) **2 150 496 A2***
(25) En (26) En
(21) 08753739.5 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/000110 22.04.2008
(87) WO 2008/133497 2008/45 06.11.2008
(88) 04.06.2009
(30) 26.04.2007 EP 07008509

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MODIFIZIERTEM SMEKTIT ODER EINER SMEKTITHALTIGEN SUBSTANZ MIT DER FÄHIGKEIT ZUR REVERSIBLEN AUFNAHME UND ABGABE VON WASSER**
• **METHOD OF PRODUCING A MODIFIED SMECTITE OR SMECTITE-CONTAINING SUBSTANCE CAPABLE OF TAKING UP AND RELEASING WATER IN A REVERSIBLE MANNER**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SMECTITE MODIFIÉE OU D'UNE SUBSTANCE CONTENANT DE LA SMECTITE CAPABLE D'ABSORBER ET DE LIBÉRER DE L'EAU D'UNE MANIÈRE RÉVERSIBLE**

(71) Trisoplast International B.V., Oude Weistraat 17, 5334 LK Velddriel, NL
(72) LIBOR, Oszkár, H-1021 Budapest, HU
WAMMES, Jacobus, Cornelis, NL-5334 JR Velddriel, NL
(74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **C01G 55/00** (11) **2 150 497 A2***
C22B 11/02
(25) De (26) De
(21) 08735260.5 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003005 16.04.2008
(87) WO 2008/131856 2008/45 06.11.2008
(88) 25.06.2009
(30) 26.04.2007 DE 102007020142

(54) • **VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON RUTHENIUM AUS EINEM RUTHENIUMHALTIGEN GETRÄGERTEN KATALYSATORMATERIAL**
• **METHOD FOR THE RECOVERY OF RUTHENIUM FROM A SUPPORTED CATALYST MATERIAL CONTAINING RUTHENIUM**
• **PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE RUTHÉNIUM À PARTIR D'UN MATÉRIAU DE CATALYSEUR SUPPORTÉ CONTENANT DU RUTHÉNIUM**

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) HAAS, Michel, 40764 Langenfeld, DE
WEUTA, Peter, 51375 Leverkusen, DE
WOLF, Aurel, 42489 Wülfrath, DE
SCHLÜTER, Oliver, Felix-Karl, 51371 Leverkusen, DE

C02F 1/00 → (51) **B01D 1/22**

(51) **C02F 1/24** (11) **2 150 498 A1***
B01D 21/00 **B01D 21/24**
(25) En (26) En
(21) 08719205.0 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/000470 20.02.2008
(87) WO 2008/129371 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 IT RE20070056
(54) • *DRUCKFLOTATIONSEINHEIT*
• *A DISSOLVED AIR FLOTATION UNIT*
• *UNITÉ DE FLOTTATION À AIR DISSOUS*
(71) Acqua & Co Srl., No.5/A, Via Augera, 42023
Cadelbosco Di Sopra (Reggio Emilia), IT
(72) MAGNANINI, Giovanni, 42122 Reggio Emilia,
IT
(74) Colò, Chiara, Bugnion S.p.A. Via Paolo
Borsellino, 22, 42122 Reggio Emilia, IT

C02F 1/24 → (51) **B01D 1/22**

(51) **C02F 1/461** (11) **2 150 499 A1***
C25B 11/12 **C02F 1/467**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08760607.5 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/057032 05.06.2008
(87) WO 2008/148861 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 FR 0755485
(54) • *VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG EINER
AUF DIAMANT BASIERENDEN ELEKT-
RODE, SO ERHALTENE ELEKTRODE UND
VERWENDUNGEN DAVON*
• *PROCESS FOR ACTIVATING A DIAMOND-
BASED ELECTRODE, ELECTRODE THUS
OBTAINED AND USES THEREOF*
• *PROCEDE D'ACTIVATION D'UNE ELEC-
TRODE A BASE DE DIAMANT, ELECTRODE
AINSI OBTENUE ET SES UTILISATIONS*
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue
Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015
Paris, FR
(72) DE SANOIT, Jacques, F-94150 Rungis, FR
VANHOVE, Emilie, F-91190 Gif Sur Yvette,
FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C02F 1/461 → (51) **C02F 1/463**

(51) **C02F 1/463** (11) **2 150 500 A1***
C02F 1/461 **C02F 1/467**
(25) En (26) En
(21) 08763469.7 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IE 2008/000059 22.05.2008
(87) WO 2008/146268 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 IE 20070396
(54) • *ELEKTROKOAGULATIONSZELLE*
• *AN ELECTROCOAGULATION CELL*
• *CELLULE D'ÉLECTROCOAGULATION*
(71) Enva Ireland Ltd., Clonminam Industrial
Estate Portlaoise, County Laois, IE
(72) HOLLAND, Frank, Stanley, Stockport SK7
6LB, GB
(74) Ryan, John Mary, c/o Anne Ryan & Co. 60
Northumberland Road Ballsbridge, Dublin 4,
IE

C02F 1/467 → (51) **C02F 1/461**

C02F 1/467 → (51) **C02F 1/463**

C02F 1/56 → (51) **B01D 1/22**

(51) **C02F 3/22** (11) **2 150 501 A1***
B01D 21/00
(25) En (26) En
(21) 08756158.5 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064615 23.05.2008
(87) WO 2008/150732 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 941272 P
(54) • *VERTIKALER LANDGESTÜTZTER BIO-
REAKTOR*
• *VERTICAL LAND-BASED BIOREACTOR*
• *BIORÉACTEUR TERRESTRE VERTICAL*
(71) Tvt Us Corp., 17 Hickory Ridge Road,
Rochester, NY 14625, US
(72) HAUSIN, Volker, A., Rochester, NY 14625,
US
LAGASSE, Daniel, J., Lyons, NY 14489, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C02F 3/28 → (51) **C08H 5/04**

C03B 33/09 → (51) **H05K 3/00**

(51) **C03B 37/014** (11) **2 150 502 A1***
C03B 37/027
(25) En (26) En
(21) 08767659.9 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005973 08.05.2008
(87) WO 2008/140767 2008/47 20.11.2008
(30) 08.05.2007 US 928165 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
MIKROSTRUKTURIERTEN OPTISCHEN
FASERN MIT HOHLRÄUMEN*
• *METHOD TO PRODUCE MICROSTRUC-
TURED OPTICAL FIBERS COMPRISING
VOIDS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FIBRES
OPTIQUES MICROSTRUCTURÉES COM-
PRENANT DES VIDES*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning, NY 14831, US
(72) BOOKBINDER, Dana C, Corning, New York
14830, US
DESORCIE, Robert B, Painted Post, New
York 14870, US
MCDERMOTT, Mark A, Horseheads, New
York 14845, US
TANDON, Pushkar, Painted Post, New York
14830, US
(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C03B 37/027 → (51) **C03B 37/014**

C03C 12/00 → (51) **D06M 23/08**

C03C 15/00 → (51) **D06M 23/08**

C03C 17/00 → (51) **C23C 16/40**

C03C 17/245 → (51) **C23C 16/40**

C03C 17/30 → (51) **D06M 23/08**

C03C 17/34 → (51) **C03C 21/00**

C03C 17/34 → (51) **E06B 3/67**

(51) **C03C 21/00** (11) **2 150 503 A1***
C03C 17/34
(25) En (26) En
(21) 08750452.8 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050209 21.04.2008
(87) WO 2008/129133 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 FI 20070320
(54) • *ENERGIESPARENDEN GLAS UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
ENERGIESPARENDEN GLASES*
• *ENERGY SAVING GLASS AND A METHOD
FOR MAKING ENERGY SAVING GLASS*
• *VERRE ÉCONOMISEUR D'ÉNERGIE ET
PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN VERRE
ÉCONOMISEUR D'ÉNERGIE*
(71) BENEQ OY, Ensimmäinen savu, 01510
Vantaa, FI
(72) RAJALA, Markku, FI-01280 Vantaa, FI
PIMENOFF, Joe, FI-00640 Helsinki, FI
DECROUPET, Daniel, B-5070 Fosses-la-ville,
BE
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy
Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/06**

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/10**

(51) **C04B 11/028** (11) **2 150 504 A1***
C04B 11/032
(25) De (26) De
(21) 08758095.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/000854 20.05.2008
(87) WO 2008/141627 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 DE 102007024188
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ALPHA-CALCIUMSULFAT-HALBHYDRAT
AUS CALCIUMSULFAT-DIHYDRAT*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF
ALPHA-CALCIUM SULFATE HEMIHY-
DRATE FROM CALCIUM SULFATE DIHY-
DRATE*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À PRODUIRE UN
SEMI-HYDRATE DE SULFATE D'ALPHA
CALCIUM À PARTIR DE DIHYDRATE DE
SULFATE DE CALCIUM*
(71) Grenzbach BSH GmbH, Rudolf-Grenzbach-
Strasse 1, 36251 Bad Hersfeld, DE
(72) JÄGER, Reinhard, 36215 Bad Hersfeld, DE
BROSIG, Alfred, 38228 Salzgitter, DE
(74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentan-
wälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

C04B 11/032 → (51) **C04B 11/028**

(51) **C04B 16/02** (11) **2 150 505 A2***
(25) En (26) En
(21) 08759531.0 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/055820 13.05.2008
(87) WO 2008/141971 2008/48 27.11.2008
(88) 15.01.2009

(30) 18.05.2007 PCT/CN2007/001639
 (54) • *INVERTIERTE KOLLOIDALE KRISTALLE*
 • *INVERSE COLLOIDAL CRYSTALS*
 • *CRISTAUX COLLOIDAUX INVERSES*
 (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
 (84) CY GB IE MT
 (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
 (84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (72) CAO, Jian, 100 Zui Yi Road, CN
 DING, Guan-Jun, 100 Zui Yi Road, CN
 DJALALI, Ramin, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
 (74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **C04B 20/06** (11) **2 150 506 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08759930.4 (22) 22.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/056329 22.05.2008
 (87) WO 2008/142144 2008/48 27.11.2008
 (88) 26.02.2009
 (30) 23.05.2007 FR 0755220
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHGRADIG GEBLÄHTEM VERMICULIT OHNE VERWENDUNG EINES ORGANISCHEN BINDEMITELS ODER ZUSATZES ZU DESSEN BILDUNG*
 • *METHOD FOR MAKING A HIGHLY EXFOLIATED VERMICULITE WITHOUT USING ANY ORGANIC BINDER OR ADDITIVE FOR FORMING THE SAME*
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE VERMICULITE FORTEMENT EXFOLIEE NE NECESSITANT PAS L'UTILISATION DE LIANT ORGANIQUE OU D'ADDITIF ORGANIQUE POUR ETRE MIS EN FORME*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 Garlock France SAS, 90, rue de la Roche du Geai, 42000 Saint Etienne Cédex, FR
 (72) CAPLAIN, Philippe, F-26130 Saint Paul Trois Châteaux, FR
 FUZELLIER, Hervé, F-54270 Essey-les-Nancy, FR
 HUDRY, Damien, F-84000 Avignon, FR
 REINERT, Laurence, F-38480 Saint Albin de Vaulserre, FR
 JULIAA, Jean-François, F-26200 Montélimar, FR
 LEFRANCOIS, Michel, F-42000 Saint Etienne, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **C04B 24/00** (11) **2 150 507 A1***
C04B 24/02

(25) En (26) En
 (21) 07784188.0 (22) 29.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/069891 29.05.2007
 (87) WO 2008/147411 2008/49 04.12.2008
 (54) • *ANTIMIKROBIELLE ZEMENTZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN UND GEGENSTAND*

• *ANTIMICROBIAL CEMENTITIOUS COMPOSITION, METHOD AND ARTICLE*
 • *COMPOSITION CIMENTAIRE ANTIMICROBIENNE, PROCÉDÉ ET ARTICLE*
 (71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY, 11515 Vanstory Drive Suite 125, Huntersville, NC 28078, US
 (72) ONG, Ivan, W., Huntersville, NC 28078, US
 SWOFFORD, H.Wayne, Huntersville, NC 28078, US
 (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C04B 24/02 → (51) **C04B 24/00**

(51) **C04B 28/02** (11) **2 150 508 A1***
C04B 38/00

(25) De (26) De
 (21) 08736497.2 (22) 23.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054919 23.04.2008
 (87) WO 2008/132110 2008/45 06.11.2008
 (30) 25.04.2007 EP 07106945
 (54) • *ANORGANISCHE SCHAUMSTOFFE*
 • *INORGANIC FOAMS*
 • *MOUSSES INORGANIQUES*
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) ULANOVA, Tatiana, 67063 Ludwigshafen, DE
 ALTHELD, Armin, 55543 Bad Kreuznach, DE
 HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
 DECK, Patrick, 68165 Mannheim, DE
 RANFT, Meik, 64625 Bensheim-Hochstädten, DE
 HEILMANN, Frank, 67246 Dirmstein, DE

(51) **C04B 28/02** (11) **2 150 509 A2***

(25) De (26) De
 (21) 08759627.6 (22) 15.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055960 15.05.2008
 (87) WO 2008/145532 2008/49 04.12.2008
 (88) 12.02.2009
 (30) 30.05.2007 DE 102007024964
 (54) • *HERSTELLUNG VON FESTMASSEN AUF BASIS VON HYDRAULISCH ABBINDENDEN BESCHICHTUNGSMITTELN*
 • *PRODUCTION OF SOLID MATERIALS BASED ON HYDRAULICALLY SETTING COATING AGENTS*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MATIÈRES SOLIDES À BASE D'AGENTS DE REVÊTEMENT À PRISE HYDRAULIQUE*
 (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
 (72) BONIN, Klaus, 84489 Burghausen, DE
 (74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C04B 35/119** (11) **2 150 510 A1***

(25) De (26) De
 (21) 08736574.8 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055056 25.04.2008
 (87) WO 2008/132158 2008/45 06.11.2008
 (30) 27.04.2007 DE 102007020473

(54) • *KERAMISCHER WERKSTOFF*
 • *CERAMIC MATERIAL*
 • *MATÉRIAU CÉRAMIQUE*
 (71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE
 (72) KUNTZ, Meinhard, 73733 Esslingen, DE
 HERRÁN FUERTES, Ana, 70180 Stuttgart, DE
 FRIEDERICH, Kilian, 73207 Plochingen, DE
 SCHNEIDER, Norbert, 73614 Schorndorf, DE
 (74) Uppena, Franz, et al, Chemetal GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt/Main, DE

(51) **C04B 35/119** (11) **2 150 511 A2***

(25) De (26) De
 (21) 08749724.4 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055055 25.04.2008
 (87) WO 2008/132157 2008/45 06.11.2008
 (88) 08.01.2009
 (30) 27.04.2007 DE 102007020470
 (54) • *KERAMISCHER WERKSTOFF*
 • *CERAMIC MATERIAL*
 • *MATÉRIAU CÉRAMIQUE*
 (71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE
 (72) KUNTZ, Meinhard, 73733 Esslingen, DE
 SCHRÖTER, Peter, 95632 Wunsiedel, DE
 JASCHINSKI, Wolfgang, 73272 Neidlingen, DE
 SOMMER, Volker, 73207 Plochingen, DE
 (74) Uppena, Franz, et al, Chemetal GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt/Main, DE

C04B 38/00 → (51) **C04B 28/02**

(51) **C04B 38/06** (11) **2 150 512 A1***

(25) En (26) En
 (21) 08754788.1 (22) 29.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/006796 29.05.2008
 (87) WO 2008/150421 2008/50 11.12.2008
 (30) 31.05.2007 US 932476 P
 (54) • *ALUMINIUMTITANATERAMIK BILDENDE MISCHUNGEN UND GRÜNKÖRPER MIT EINEM PORENBILDUNGSFORMER*
 • *ALUMINUM TITANATE CERAMIC FORMING BATCH MIXTURES AND GREEN BODIES WITH PORE FORMER*
 • *MÉLANGES DISCONTINUS SERVANT À FORMER DE LA CÉRAMIQUE DE TITANATE D'ALUMINIUM ET CORPS VERTS AVEC UN AGENT POROGÈNE*
 (71) Corning Inc., 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
 (72) TENNENT, David, L., Campbell, NY 14821, US
 WARREN, Christopher, J., Waverly, NY 14892, US
 (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C04B 41/50 → (51) **C23G 5/00**

(51) **C04B 41/87** (11) **2 150 513 A1***
B01D 71/02

(25) En (26) En
 (21) 08754786.5 (22) 29.05.2008
 (84) DE FR IT NO

AL BA MK RS
 (86) US 2008/006793 29.05.2008
 (87) WO 2008/150419 2008/50 11.12.2008
 (30) 31.05.2007 US 932469 P
 19.07.2007 US 880066
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PORÖSEN ANORGANISCHEN BESCHICHTUNG AUF EINER PORÖSEN UNTERLAGE UNTER VERWENDUNG BESTIMMTER PORENFÜLLER*
 • *METHOD FOR PREPARING A POROUS INORGANIC COATING ON A POROUS SUPPORT USING CERTAIN PORE FILLERS*
 • *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN REVÊTEMENT INORGANIQUE POREUX SUR UN SUPPORT POREUX EN UTILISANT CERTAINS MATÉRIAUX REMPLISSANT LES PORES*
 (71) Corning Inc., 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
 (72) GU, Yunfeng, Painted Post, NY 14870, US
 LIU, Wei, Richland, WA 99352, US
 WANG, Jianguo, Horseheads, NY 14845, US
 (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

C05G 3/04 → (51) **C09K 17/40**

(51) **C07B 59/00** (11) **2 150 514 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08736121.8 (22) 11.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054408 11.04.2008
 (87) WO 2008/125617 2008/43 23.10.2008
 (88) 25.06.2009
 (30) 11.04.2007 EP 07105987
 (54) • *18F-MARKIERTE FOLATE*
 • *18F-LABELLED FOLATES*
 • *FOLATES MARQUÉS AU 18F*
 (71) Merck Eprova AG, Im Laternenacker 5, 8200 Schaffhausen, CH
 (72) AMETAMEY, Simon Mensah, CH-8045 Zürich, CH
 MOSER, Rudolf, CH-8200 Schaffhausen, CH
 ROSS, Tobias Ludwig, CH-8049 Zürich, CH
 GROEHN, Viola, CH-8447 Dachsen, CH

C07C 1/02 → (51) **C25B 3/04**

C07C 15/38 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07C 43/11** (11) **2 150 515 A1***
A01N 25/30 **A01N 43/653**
C08G 65/26

(25) De (26) De
 (21) 08736561.5 (22) 24.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055034 24.04.2008
 (87) WO 2008/132150 2008/45 06.11.2008
 (30) 25.04.2007 EP 07106961
 (54) • *ALKOHOLALKOXYLATE, DIESE ENTHALTENDE MITTEL UND VERWENDUNG DER ALKOHOLALKOXYLATE ALS ADJUVANS FÜR DEN AGROCHEMISCHEN BEREICH*
 • *ALCOHOL ALKOXYLATES, AGENTS CONTAINING THESE, AND USE OF THE ALCOHOL ALKOXYLATES AS ADJUVANTS FOR THE AGROCHEMICAL FIELD*

• *ALCOXYLATES D'ALCOOL, PRODUITS CONTENANT CES COMPOSES ET UTILISATION DE CES ALCOXYLATES D'ALCOOL COMME ADJUVANTS DANS LE DOMAINE AGROCHIMIQUE*
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) STÖSSER, Michael, 67141 Neuhofen, DE
 BERGHAUS, Rainer, 67346 Speyer, DE
 KRENNRICH, Gerhard, 67227 Frankenthal, DE
 KUMMETER, Markus, 68542 Heddeshheim, DE
 OETTER, Günter, 67227 Frankenthal, DE
 STEINBRENNER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE
 WAGNER, Norbert, 67112 Mutterstadt, DE
 DOMBO, Peter, 65207 Wiesbaden, DE
 (74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07C 45/72** (11) **2 150 516 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08758814.1 (22) 28.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/004230 28.05.2008
 (87) WO 2008/145350 2008/49 04.12.2008
 (30) 01.06.2007 EP 07010856
 (54) • *ALDOLKONDENSATIONSREAKTION UND KATALYSATOR DAFÜR*
 • *ALDOL CONDENSATION REACTION AND CATALYST THEREFORE*
 • *REACTION DE CONDENSATION D'ALDOL ET CATALYSEUR ASSOCIE*
 (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) BONRATH, Werner, 79115 Freiburg, DE
 FLEISCHHAUER, Henning, 52064 Aachen, DE
 HÖLDERICH, Wolfgang, F., 67227 Frankenthal, DE
 SCHÜTZ, Jan, 79540 Lörrach, DE
 (74) Rabanus, Birgit, DSM Nutritional Products Ltd NBD/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

C07C 51/09 → (51) **C07C 67/37**

(51) **C07C 51/12** (11) **2 150 517 A1***
C07C 53/08

(25) En (26) En
 (21) 08750691.1 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/001776 23.05.2008
 (87) WO 2008/145976 2008/49 04.12.2008
 (30) 01.06.2007 EP 07252240
 (54) • *CARBONYLIERUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESSIGSÄURE UNTER VERWENDUNG VON METALLCHELATOR-LIGANDKATALYSATOREN*

• *CARBONYLATION PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ACETIC ACID USING METAL-PINCER LIGAND CATALYSTS*
 • *PROCÉDÉ DE CARBONYLATION POUR PRODUIRE DE L'ACIDE ACÉTIQUE PAR CATALYSEURS MÉTAL-LIGAND EN FORME DE PINCE*
 (71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
 (72) CARRINGTON-SMITH, Emma, Louise, Berkshire RG1 3GF, GB

LAW, David, John, East Yorkshire HU17 9TB, GB
 PRINGLE, Paul, Gerard, Bristol BS8 3DG, GB

SUNLEY, John, Glenn, East Yorkshire HU16 4RL, GB
 (74) Brooke, Caron, et al, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

C07C 51/12 → (51) **C07C 51/44**

C07C 51/21 → (51) **B01J 23/00**

(51) **C07C 51/25** (11) **2 150 518 A2***
C07C 57/055
 (25) De (26) De
 (21) 08736369.3 (22) 18.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054720 18.04.2008
 (87) WO 2008/128988 2008/44 30.10.2008
 (88) 11.12.2008
 (30) 24.04.2007 DE 102007019597
 24.04.2007 US 907954 P

(54) • *VERFAHREN DER INBETRIEBNAHME EINER HETEROGEN KATALYSIERTEN PARTIELLEN GASPHASENOXIDATION VON ACROLEIN ZU ACRYLSÄURE ODER VON METHACROLEIN ZU METHACRYLSÄURE*
 • *METHOD FOR STARTING A HETEROGENOUSLY CATALYZED PARTIAL GAS PHASE OXIDATION OF ACROLEIN INTO ACRYLIC ACID OR OF METHACROLEIN INTO METHACRYLIC ACID*
 • *PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D'UNE OXYDATION EN PHASE GAZEUSE PARTIELLE CATALYSEE HETEROGENE D'ACROLÉINE POUR OBTENIR UN ACIDE ACRYLIQUE OU DE METHACROLEINE POUR OBTENIR UN ACIDE METHACRYLIQUE*
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) HAMMON, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
 FRIESE, Thorsten, 68199 Mannheim, DE
 PETZOLDT, Jochen, 67273 Weisenheim Am Berg, DE
 MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE
 CREMER, Ulrich, 68161 Mannheim, DE
 RAICHLE, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE

C07C 51/265 → (51) **B01J 23/00**

(51) **C07C 51/44** (11) **2 150 519 A1***
C07C 51/12 **C07C 53/08**
B01D 3/10

(25) En (26) En
 (21) 08767777.9 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/006340 16.05.2008
 (87) WO 2008/144008 2008/48 27.11.2008
 (30) 17.05.2007 US 804250
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON ESSIGSÄURE MIT ERHÖHTER LICHTSÄULEN-PRODUKTIVITÄT*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR MAKING ACETIC ACID WITH IMPROVED LIGHT ENDS COLUMN PRODUCTIVITY*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'ACIDE ACÉTIQUE CARACTÉRISÉS PAR UNE MEILLEURE PRODUCTIVITÉ D'UNE COLONNE CONTENANT DES FRACTIONS LÉGÈRES*

(71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
 (72) POWELL, Nathan, Kirk, Waxahachie, TX 75165, US
 NAGEL, Nathan, Jeremy, Huston, TX 77062, US
 OLSSON, Fred, Ronald, Corpus Christi, TX 78413, US
 PICARD, Wayne, David, Houston, TX 77006, US
 SHAVER, Ronald, David, Huston, TX 77062, US
 TEJEDA, Ismael, Torres, Seabrook, TX 77586, US
 (74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C07C 51/60** (11) **2 150 520 A1***
C07C 53/44 **C07C 57/70**
C07C 55/38

(25) En (26) En
 (21) 08736213.3 (22) 15.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054517 15.04.2008
 (87) WO 2008/132044 2008/45 06.11.2008
 (30) 25.04.2007 EP 07106893
 (54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SÄURECHLORIDEN*
 • *NOVEL PROCESS FOR THE PREPARATION OF ACID CHLORIDES*
 • *NOUVEAU PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DES CHLORURES D'ACIDE*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (72) HOFFMANN, Ursula, CH-4132 Muttenz, CH
 (74) Heiroth, Ulrike Hildegard, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

C07C 53/08 → (51) **C07C 51/12**

C07C 53/08 → (51) **C07C 51/44**

C07C 53/08 → (51) **C07C 67/37**

C07C 53/44 → (51) **C07C 51/60**

C07C 55/38 → (51) **C07C 51/60**

C07C 57/055 → (51) **C07C 51/25**

C07C 57/70 → (51) **C07C 51/60**

(51) **C07C 67/26** (11) **2 150 521 A1***
B01J 31/02 **C07C 69/54**
B01F 7/26

(25) En (26) En
 (21) 08780993.5 (22) 25.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/068218 25.06.2008
 (87) WO 2009/003052 2009/01 31.12.2008
 (30) 27.06.2007 US 946482 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR GLYCEROLHERSTELLUNG*
 • *METHOD OF MAKING GLYCEROL*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GLYCÉROL*

(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US
 (72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US

BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US
 ANTHONY, Rayford G., Houston, Texas 77035, US
 BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US
 HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US
 (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **C07C 67/37** (11) **2 150 522 A1***
C07C 69/14 **C07C 51/09**
C07C 53/08

(25) En (26) En
 (21) 08737100.1 (22) 23.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/001447 23.04.2008
 (87) WO 2008/132450 2008/45 06.11.2008
 (30) 26.04.2007 EP 07251759
 (54) • *VERFAHREN ZUR CARBONYLIERUNG VON DIMETHYLETHER*
 • *PROCESS FOR THE CARBONYLATION OF DIMETHYL ETHER*
 • *PROCÉDÉ DE CARBONYLATION D'ÉTHER DIMÉTHYLIQUE*

(71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB
 (72) DITZEL, Evert, Jan, North Hambershire DN14 7EW, GB
 LAW, David, John, East Yorkshire HU17 9TB, GB

(74) Brooke, Caron, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

(51) **C07C 67/37** (11) **2 150 523 A1***
C07C 69/14 **C07C 51/09**
C07C 53/08

(25) En (26) En
 (21) 08737119.1 (22) 23.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/001474 23.04.2008
 (87) WO 2008/132468 2008/45 06.11.2008
 (30) 26.04.2007 EP 07251758
 (54) • *VERFAHREN ZUR CARBONYLIERUNG VON DIMETHYLETHER*
 • *PROCESS FOR THE CARBONYLATION OF DIMETHYL ETHER*
 • *PROCÉDÉ DE CARBONYLATION D'ÉTHER DIMÉTHYLIQUE*

(71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
 (72) DITZEL, Evert, Jan, North Hambershire DN14 7EW, GB
 LAW, David, John, East Yorkshire HU17 9TB, GB
 ROBERTS, Mark, Stephen, East Yorkshire HU17 7JQ, GB

(74) Brooke, Caron, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

C07C 69/14 → (51) **C07C 67/37**

C07C 69/28 → (51) **A61K 31/25**

C07C 69/54 → (51) **C07C 67/26**

C07C 209/36 → (51) **B01J 25/02**

C07C 211/46 → (51) **B01J 25/02**

C07C 211/50 → (51) **B01J 25/02**

(51) **C07C 211/61** (11) **2 150 524 A1***
C09K 11/06

(25) En (26) En
 (21) 08769790.0 (22) 29.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/065091 29.05.2008
 (87) WO 2008/150872 2008/50 11.12.2008
 (30) 01.06.2007 US 941383 P
 (54) • *CHRYSENE FÜR TIEFBLAU LUMINESZIERENDE ANWENDUNGEN*
 • *CHRYSENES FOR DEEP BLUE LUMINESCENT APPLICATIONS*
 • *CHRYSÈNES UTILES POUR DES APPLICATIONS DE LUMINESCENCE DE COULEUR BLEU NUIT*

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) ROSTOVTSSEV, Vsevolod, Swarthmore, PA 19081, US
 CHESTERFIELD, Reid, John, Wilmington, DE 19803, US
 HERRON, Norman, Newark, DE 19711, US
 DOBBS, Kerwin, D., Wilmington, DE 19803, US
 MERLO, Jeffrey, A., Wilmington, DE 19810, US

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 211/61 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07C 233/18** (11) **2 150 525 A1***
A61K 31/165 **A61P 25/24**

(25) En (26) En
 (21) 08769252.1 (22) 30.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/062039 30.04.2008
 (87) WO 2008/137461 2008/46 13.11.2008
 (30) 01.05.2007 US 915148 P
 21.05.2007 US 939110 P
 (54) • *NAPHTHYL(ETHYL)-ACETAMIDE*
 • *NAPHTHYL(ETHYL) ACETAMIDES*
 • *NAPHTYL(ÉTHYL)ACÉTAMIDES*

(71) Concert Pharmaceuticals Inc., 99 Hayden Avenue, Suite 100, Lexington, MA 02421, US
 (72) LIU, Julie F., Lexington, Massachusetts 02420, US
 TUNG, Roger, Lexington, Massachusetts 02421, US
 (74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C07C 233/74** (11) **2 150 526 A2***
A61K 31/166 **A61K 31/351**
A61K 31/4015 **A61K 31/4402**
A61K 31/4465 **A61K 31/535**
C07D 207/27 **C07D 211/22**
C07D 211/96 **C07D 213/30**
C07D 213/61 **C07D 295/088**
C07D 309/06 **C07D 309/12**

(25) En (26) En
 (21) 08709090.8 (22) 19.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/051971 19.02.2008
- (87) WO 2008/101914 2008/35 28.08.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 23.02.2007 EP 07102956
- (54) • *N-ADAMANTYLBENZAMIDE ALS INHIBITOREN VON 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE*
• *N-ADAMANTYL BENZAMIDES AS INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE*
• *N-ADAMANTYLBENZAMIDES UTILES COMME INHIBITEURS DE 11-BETA-HYDROXYSTEROIDE DESHYDROGENASE*
- (71) High Point Pharmaceuticals, LLC, 4170 Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC 27265, US
- (72) EBDRUP, Søren, DK-4000 Roskilde, DK
- (74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
-
- (51) **C07C 237/44** (11) **2 150 527 A2***
C07C 317/40 **C07D 213/74**
C07D 239/94 **C07D 295/192**
A61P 35/00 **A61K 31/517**
- (25) En (26) En
(21) 08720162.0 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IN 2008/000143 13.03.2008
- (87) WO 2008/114275 2008/39 25.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 19.03.2007 IN DE05942007
- (54) • *ANTHRANILSÄURE-DERIVAT ALS ANTI-KREBSWIRKSTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *ANTHRANILIC ACID DERIVATIVE AS ANTICANCER AGENT AND A PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *DÉRIVÉ DE L'ACIDE ANTHRANILIQUE COMME ANTICANCÉREUX ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELUI-CI*
- (71) Council of Scientific & Industrial Research, Anusandhan Bhawan, Rafi Marg New Delhi 110 001, IN
- (72) KAMAL, Ahmed, Andhra Pradesh, IN
- PRASAD, Bandari, Rajendra, Andhra Pradesh, IN
- (74) Shaw, Matthew Nigel, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C07C 279/26** (11) **2 150 528 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09721132.0 (22) 13.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) IN 2009/000044 13.01.2009
- (87) WO 2009/113092 2009/38 17.09.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 23.01.2008 IN MU01592008
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROGUANILHYDROCHLORID*
• *PROCESS FOR PREPARATION OF PROGUANIL HYDROCHLORIDE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DU CHLORHYDRATE DE PROGUANIL*
- (71) USV Limited, BSD Marg., Station Road, Govandi, Mumbai 400088, Maharashtra, IN
- (72) SATHE, Dhananjay, Govind, Maharashtra, IN
- MONDKAR, Harish, Kashinath, Maharashtra, IN
- JADHAV, Tanaji, Shamrao, Navi Mumbai 400 706 Maharashtra, IN
- HAGAVANE, Nitin, Nivrutti, Navi Mumbai 400 706 Maharashtra, IN
- (74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
-
- C07C 317/40** → (51) **C07C 237/44**
- (51) **C07D 201/04** (11) **2 150 529 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08758729.1 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004136 23.05.2008
- (87) WO 2008/145312 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 EP 07010470
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LACTAMS IN EINER IONISCHEN FLÜSSIGKEIT*
• *METHOD OF MAKING A LACTAM IN AN IONIC LIQUID*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN LACTAME DANS UN LIQUIDE IONIQUE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) BONRATH, Werner, 79115 Freiburg, DE
- LEVEQUE, Jean-Marc, F-73470 Novalaise, FR
- RAGAINI, Vittorio, I-20149 Milano, IT
- TURGIS, Raphael, F-91940 Gometz le Chatel, FR
- (74) Kurt, Manfred, DSM Nutritional Products Ltd NBD/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH
-
- C07D 207/27** → (51) **C07C 233/74**
- C07D 209/42** → (51) **C07D 233/80**
- C07D 209/52** → (51) **C07D 233/80**
- C07D 211/22** → (51) **C07C 233/74**
- (51) **C07D 211/26** (11) **2 150 530 A1***
C07D 211/96 **C07D 295/135**
A61K 31/445 **A61P 25/00**
- (25) De (26) De
(21) 08749188.2 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003417 28.04.2008
- (87) WO 2008/131947 2008/45 06.11.2008
- (30) 30.04.2007 DE 102007020492
- (54) • *SUBSTITUIERTE SULFONAMID-DERIVATE*
• *SUBSTITUTED SULFONAMIDE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE SULFONAMIDE SUBSTITUÉS*
- (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) MERLA, Beatrix, 52078 Aachen, DE
- OBERBÖRSCH, Stefan, 52074 Aachen, DE
- REICH, Melanie, 52072 Aachen, DE
- SUNDERMANN, Bernd, 61381 Friedrichsdorf, DE
- ENGLBERGER, Werner, 52223 Stolberg, DE
- STRÜNKER, Timo, 60937 Köln, DE
- JOSTOCK, Ruth, 52223 Stolberg, DE
- HEES, Sabine, 52076 Aachen, DE
- BIJSTERVELD, Edward, NL-6546 XL Nijmegen, NL
- THEIL, Fritz, 12247 Berlin, DE
- GRAUBAUM, Heinz, 12557 Berlin, DE
-
- C07D 211/40** → (51) **C12P 17/00**
- C07D 211/54** → (51) **C12P 17/00**
- C07D 211/56** → (51) **C12P 17/00**
- C07D 211/96** → (51) **C07C 233/74**
- C07D 211/96** → (51) **C07D 211/26**
- (51) **C07D 213/16** (11) **2 150 531 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08748889.6 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002883 11.04.2008
- (87) WO 2008/125295 2008/43 23.10.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 13.04.2007 DE 102007017879
- (54) • *NEUE VANILLOID-REZEPTOR LIGANDEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON ARZNEIMITTELN*
• *NOVEL VANILLOID RECEPTOR LIGANDS, AND THEIR USE FOR THE PRODUCTION OF PHARMACEUTICALS*
• *NOUVEAUX LIGANDS DE RÉCEPTEUR VANILLOÏDE ET LEUR UTILISATION POUR LA FABRICATION DE MÉDICAMENTS*
- (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) Frank, Robert, 52070 Aachen, DE
- Bahrenberg, Gregor, 52156 Monschau-Konzel, DE
- Christoph, Thomas, 52080 Aachen, DE
- Schiene, Klaus, 41363 Jüchen, DE
- De Vry, Jean, 52223 Stolberg, DE
- Saunders, Derek, John, 52072 Aachen, DE
- Sundermann, Bernd, 61381 Friedrichsdorf, DE
- Lee, Jeewoo, Gyenggi-Do 425-838, KR
- (74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- C07D 213/30** → (51) **C07C 233/74**
- (51) **C07D 213/61** (11) **2 150 532 A1***
C07D 213/81 **C07D 213/82**
C07D 215/54 **C07D 231/12**
C07D 235/24 **C07D 239/26**
C07D 249/08 **C07D 257/04**
C07D 261/14 **C07D 263/58**
C07D 271/06 **C07D 277/30**
C07D 277/68 **C07D 277/82**
- (25) En (26) En
(21) 08736894.0 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001209 07.04.2008
- (87) WO 2008/122787 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 GB 0706793
- (54) • *PIPERAZIN-VERBINDUNGEN ZUR INHIBIERUNG VON HAEMATOPOIETISCHER PROSTAGLANDIN-D-SYNTASE*
• *PIPERAZINE COMPOUNDS FOR THE INHIBITION OF HAEMATOPOIETIC PROSTAGLANDIN D SYNTHASE*
• *COMPOSÉS DE PIPÉRAZINE POUR L'INHIBITION DE PROSTAGLANDINE SYNTHASE D HÉMATOPOIÉTIQUE*
- (71) Evotec AG, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE

- (72) AICHER, Babette, 37073 Göttingen, DE
KELTER, Arndt-Rene, 53249 Alter, DE
COULTER, Thomas, Stephen, Wantage OX12 7PA, GB
TAYLOR, Steven, Didcot OX11 7AU, GB
DAVENPORT, Adam, James, Didcot OX11 7XU, GB
HESTERKAMP, Thomas, 22455 Hamburg, DE
KIRCHHOFF, Christian, 25436 Tornesch, DE
(74) Wright, Simon Mark, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 213/61 → (51) **C07C 233/74****C07D 213/74** → (51) **C07C 237/44****C07D 213/81** → (51) **C07D 213/61****C07D 213/82** → (51) **C07D 213/61**

- (51) **C07D 215/18** (11) **2 150 533 A1***
(25) En (26) En
(21) 08749150.2 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003374 25.04.2008
(87) WO 2008/131932 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 EP 07008412
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER ETHENYLPHENYLAL-KOHOLE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF OPTICALLY ACTIVE ETHENYLPHENYL ALCOHOLS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ALCOOLS ÉTHÉNYLPHÉNYLIQUES OPTIQUEMENT ACTIFS*
(71) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
(72) MCGARRITY, John, 3902 Brig-Glis, CH
BAPPERT, Erhard, 4056 Basel, CH
BELSER, Thomas, 3900 Brig, CH

C07D 215/38 → (51) **C07D 401/12****C07D 215/54** → (51) **C07D 213/61****C07D 215/56** → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 217/26** (11) **2 150 534 A1***
C07D 401/06 **C07D 403/06**
A61K 31/472 **A61K 31/4725**
A61P 25/18
(25) En (26) En
(21) 08734547.6 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DK 2008/050092 24.04.2008
(87) WO 2008/131779 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 DK 200700620
(54) • *ISOCHINOLINONDERIVATE ALS NK3-ANTAGONISTEN*
• *ISOQUINOLINONE DERIVATIVES AS NK3 ANTAGONISTS*
• *DÉRIVÉS D'ISOQUINOLINONE UTILISÉS EN TANT QU'ANTAGONISTES DE NK3*
(71) H. LUNDBECK A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK
(72) SIMONSEN, Klaus, Bæk, DK-5230 Odense M, DK
KEHLER, Jan, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
JUHL, Karsten, DK-2670 Greve, DK

KXANZHIN, Nikolay, DK-3050 Humlebæk, DK
NIELSEN, Søren, Møller, DK-3400 Hillerød, DK(51) **C07D 231/12** (11) **2 150 535 A2***
C07D 231/16 **A61K 31/415**
A61P 25/00 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 08736099.6 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054382 10.04.2008
(87) WO 2008/125600 2008/43 23.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 11.04.2007 GB 0707009
31.03.2008 GB 0805815
(54) • *PYRAZOLDERIVATE ALS P2X7-MODULATOREN*
• *PYRAZOLE DERIVATIVES AS P2X7 MODULATORS*
• *DÉRIVÉS DE PYRAZOLE UTILISÉS COMME MODULATEURS DE P2X7*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) BESWICK, Paul, John, Harlow Essex CM19 5AW, GB
DEAN, David, Kenneth, Harlow Essex CM19 5AW, GB
WALTER, Daryl, Simon, Harlow Essex CM19 5AW, GB
(74) Breen, Anthony Paul, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 231/12 → (51) **C07D 213/61**(51) **C07D 231/14** (11) **2 150 536 A1***
(25) En (26) En
(21) 08749448.0 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003841 13.05.2008
(87) WO 2008/145257 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 EP 07010770
26.09.2007 GB 0718787
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYRAZOLEN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF PYRAZOLES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PYRAZOLES*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
Syngenta Limited, Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(72) GIORDANO, Fanny, CH-4333 Muenchwilen, CH
VETTIGER, Thomas, CH-4333 Muenchwilen, CH
WISS, Juerg, Gustav, CH-4333 Muenchwilen, CH
(74) Thwaite, Jonathan Simon, Syngenta Crop Protection Muenchwilen AG, Intellectual Property Schaffhauser Strasse, 4332 Stein, CH

C07D 231/16 → (51) **C07D 231/12**(51) **C07D 233/00** (11) **2 150 537 A2***
(25) En (26) En

- (21) 08768001.3 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/006898 29.05.2008
(87) WO 2008/150479 2008/50 11.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 01.06.2007 US 941556 P
30.08.2007 US 969080 P
(54) • *HOCHTEMPERATURSTABILE PEPTIDFORMULIERUNG*
• *HIGH TEMPERATURE STABLE PEPTIDE FORMULATION*
• *FORMULATION DE PEPTIDE STABLE À HAUTE TEMPÉRATURE*
(71) ACOLOGIX, Inc., 3960 Point Eden Way, Hayward, CA 94545, US
(72) CHEN, Dennis, Millbrae, California 94545, US
BLACHER, Russell Wayne, Castro Valley, California 94552, US
CHANG, Byeong, Hayward, California 94545, US
(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **C07D 233/80** (11) **2 150 538 A2***
C07D 209/42 **C07D 209/52**

- (25) En (26) En
(21) 08760425.2 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056841 03.06.2008
(87) WO 2008/148755 2008/50 11.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 06.06.2007 EP 07109684
(54) • *NEUARTIGE 5-SUBSTITUIERTE HYDANTOINE*
• *NOVEL 5-SUBSTITUTED HYDANTOINS*
• *NOUVELLES HYDANTOÏNES 5-SUBSTITUÉES*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SARAkinOS, Georgios, NL-6211 TC Maas-tricht, NL
BOESTEN, Wilhelmus Hubertus Joseph, NL-6132 BJ Sittard, NL
HEEMSKERK, Dennis, NL-6451 AD Schin-veld, NL
LANGE, DE, Ben, NL-6151 GE Munsterge-leen, NL
(74) De Vroom, Erik, et al, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

C07D 235/24 → (51) **C07D 213/61**(51) **C07D 237/14** (11) **2 150 539 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/06**
C07D 403/12 **C07D 403/14**
C07D 413/10 **C07D 413/14**
C07D 417/04 **C07D 417/14**
C07D 453/02 **A61P 35/00**
A61K 31/501 **A61K 31/50**

- (25) De (26) De
(21) 08758367.0 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003550 02.05.2008
(87) WO 2008/145243 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 DE 102007025718
(54) • *PYRIDAZINONDERIVATE*
• *PYRIDAZINONE DERIVATIVES*

- *DÉRIVÉS DE PYRIDAZINONE*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) STIEBER, Frank, 69121 Heidelberg, DE
SCHADT, Oliver, 63517 Rodenbach, DE
DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
BLAUKAT, Andree, 64367 Muehlthal, DE

- C07D 239/26** → (51) **C07D 213/61**
- C07D 239/94** → (51) **C07C 237/44**
- C07D 241/04** → (51) **C07D 413/06**
- C07D 249/08** → (51) **C07D 213/61**
- C07D 257/04** → (51) **C07D 213/61**
- C07D 261/14** → (51) **C07D 213/61**
- C07D 263/58** → (51) **C07D 213/61**
- C07D 271/06** → (51) **C07D 213/61**
- C07D 277/30** → (51) **C07D 213/61**
- C07D 277/68** → (51) **C07D 213/61**
- C07D 277/82** → (51) **C07D 213/61**
- C07D 295/088** → (51) **C07C 233/74**

- (51) **C07D 295/108** (11) **2 150 540 A2***
A61K 31/4453
- (25) De (26) De
(21) 08733252.4 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000149 24.04.2008
- (87) WO 2008/131469 2008/45 06.11.2008
- (88) 23.04.2009
- (30) 26.04.2007 AT 6582007
29.11.2007 AT 19532007
08.02.2008 US 27287
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCH REINEM 2,4'-DIMETHYL-3-PIPERIDINO-PROPIOPHENON (TOLPERISON), DIESES ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, SOWIE TOLPERISON ENTHALTENDE WIRKS-TOFFFORMULIERUNGEN*
- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF HIGHLY PURE 2,4'-DIMETHYL-3-PIPERIDINO-PROPIOPHENONE (TOLPERISONE), PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME, AND AGENT FORMULATIONS CONTAINING TOLPERISONE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 2,4'-DIMÉTHYL-3-PIPÉRIDINO-PROPIOPHÉNONE (TOLPÉRISONE) DE HAUTE PURETÉ, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES RENFERMANT CE COMPOSÉ, ET FORMULATIONS DE PRINCIPE ACTIF RENFERMANT DE LA TOLPÉRISONE*
- (71) Sanochemia Pharmazeutika AG, Boltzmannsgasse 11, 1090 Wien, AT
- (72) WELZIG, Stefan, A-1030 Wien, AT
ROTHENBURGER, Jan, A-7064 Oslip, AT
KÄLZ, Beate, A-7035 Steinbrunn, AT
GUNGL, József, H-9400 Sopron, HU
GERDES, Klaus, A-1140 Wien, AT
GAETA, Federico, Mountain View, CA 94040-1334, US
- (74) Dungler, Karin, et al, c/o Patentanwälte Dipl.-Ing. Manfred Beer und Dipl.-Ing. Reinhard Hehenberger Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

- C07D 295/135** → (51) **C07D 211/26**
- C07D 295/192** → (51) **C07C 237/44**
- (51) **C07D 301/10** (11) **2 150 541 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08744342.0 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058165 26.03.2008
- (87) WO 2008/124292 2008/42 16.10.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 05.04.2007 US 921947 P
- (54) • *INTEGRIERTES HYDROOXIDIERUNGS-VERFAHREN MIT ABTRENNUUNG EINES OLEFINOXIDPRODUKTSTROMS*
- *INTEGRATED HYDRO-OXIDATION PROCESS WITH SEPARATION OF AN OLEFIN OXIDE PRODUCT STREAM*
- *PROCÉDÉ D'HYDRO-OXYDATION INTÉGRÉ AVEC SÉPARATION D'UN COURANT DE PRODUIT D'OXYDE D'OLÉFINE*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) TRENT, David, Lake Jackson, TX 77566, US
PIDIVAL, Katherine, Baton Rouge, LA 70810, US
SIDDALL, Jon, Midland, MI 48640, US
ROBBINS, Lanny, Midland, MI 48642, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- C07D 309/06** → (51) **C07C 233/74**
- C07D 309/08** → (51) **C12P 17/00**
- C07D 309/10** → (51) **C12P 17/00**
- C07D 309/12** → (51) **C07C 233/74**
- C07D 309/14** → (51) **C12P 17/00**

- (51) **C07D 317/38** (11) **2 150 542 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08750928.7 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001187 09.05.2008
- (87) WO 2008/139315 2008/47 20.11.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 11.05.2007 GB 0709119
- (54) • *SENSIBILISATOR FÜR KATIONISCHE FOTOINITIATOREN*
- *SENSITIZER FOR CATIONIC PHOTOINITIATORS*
- *SENSIBILISATEUR POUR DES PHOTOINITIATEURS CATIONIQUES*
- (71) Sun Chemical B.V., Leeuwenveldseweg 3, 1382 LV Weesp, NL
- (72) HERLIHY, Shaun, Lawrence, Kent ME5 9DD, GB
DAVIDSON, Robert, Stephen, Kent LE5 2GG, GB
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- C07D 319/06** → (51) **A01N 43/26**
- C07D 335/02** → (51) **C12P 17/00**
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 150 543 A2***
C07D 401/14 **C07D 413/04**
C07D 471/08 **A61K 31/4439**
A61K 31/4427 **A61K 31/439**

- A61P 25/28** **C07D 453/02**
- (25) En (26) En
(21) 08759382.8 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054897 23.04.2008
- (87) WO 2008/129054 2008/44 30.10.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 24.04.2007 EP 07106814
24.04.2007 US 913584 P
- (54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN MIT AFFINITÄT ZU MUSKARINREZEPTOREN*
- *HETEROCYCLIC COMPOUNDS WITH AFFINITY TO MUSCARINIC RECEPTORS*
- *COMPOSÉS HÉTÉROCyclIQUES AVEC AFFINITÉ DES RÉCEPTEURS MUSCARINIQUES*
- (71) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Houtelaan 36, 1381 CP Weesp, NL
- (72) STOIT, Axel, NL-1381 CP Weesp, NL
COOLEN, Hein K.A.C., NL-1381 CP Weesp, NL
KRUSE, Cornelis G., NL-1381 CP Weesp, NL
TERWEL, Louise, heir of REINDERS, Jan H. (deceased), NL-1381 CP Weesp, NL
- (74) Hogenbirk, Marijke, Octrooibureau Zoan B.V. P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

- C07D 401/06** → (51) **C07D 217/26**
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 150 544 A2***
C07D 215/56 **C07D 215/38**
C07D 491/052
- (25) En (26) En
(21) 08732372.1 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/057276 17.03.2008
- (87) WO 2008/115890 2008/39 25.09.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 19.03.2007 US 895617 P
- (54) • *MAPK/ERK-KINASE-HEMMER*
- *MAPK/ERK KINASE INHIBITORS*
- *INHIBITEURS DE MAPK/ERK KINASE*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) DONG, Qing, San Diego, CA 92130, US
KANOUNI, Toufike, San Diego, CA 92104, US
WALLACE, Michael B., San Diego, CA 92117, US
- (74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C07D 401/12** (11) **2 150 545 A1***
C07D 403/12 **A61K 31/506**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08737220.7 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050295 25.04.2008
- (87) WO 2008/132505 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 EP 07301001
27.04.2007 EP 07301002
- (54) • *Ný-(PHENYL)-N-(MORPHOLIN-4-YLPYRIDIN-2-YL)PYRIMIDIN-2,4-DIAMINDERIVATE ALS INHIBITOREN VON EPHB4-KINASE ZUR BEHANDLUNG PROLIFERATIVER LEIDEN*

- *N'* - (PHENYL) -*N'* - (MORPHOLIN-4-YL-PYRIDIN-2-YL) -PYRIMIDINE-2, 4-DIAMINE DERIVATIVES AS EPHB4 KINASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF PROLIFERATIVE CONDITIONS
 - NOUVEAUX DÉRIVÉS DE *N'* - (PHÉNYL) -*N'* - (MORPHOLIN-4-YL-PYRIDIN-2-YL) -PYRIMIDINE-2, 4-DIAMINEPYRIMIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE EPHB4 KINASE POUR LE TRAITEMENT D'ÉTATS PROLIFÉRATIFS
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BARLAAM, Bernard, Christophe, F-51689 Reims Cedex 2, FR
DUCRAY, Richard, F-51689 Reims Cedex 2, FR

C07D 401/12 → (51) C07D 237/14

C07D 401/14 → (51) C07D 401/04

C07D 401/14 → (51) C07D 403/04

- (51) **C07D 403/04** (11) **2 150 546 A2***
C07D 401/14 **C07D 417/14**
A61K 31/506 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08736964.1 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001301 14.04.2008
(87) WO 2008/125839 2008/43 23.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 12.04.2007 GB 0707088
19.04.2007 GB 0707611
- (54) • PYRIMIDINDERIVATE ALS INHIBITOREN VON PHOSPHATIDYLINOSIT-4-KINASE
• PYRIMIDINE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF PHOSPHATIDYLINOSITOL-3-KINASE
• COMPOSÉS PHARMACEUTIQUES
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
The Institute of Cancer Research, Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB
(72) GOLDSMITH, Paul, John, Slough Berkshire SL1 4NL, GB
HANCOX, Timothy, Colin, Slough Berkshire SL1 4NL, GB
PEGG, Neil, Anthony, Slough Berkshire SL1 4NL, GB
SHUTTLEWORTH, Stephen, Joseph, Slough Berkshire SL1 4NL, GB
DECHAUX, Elsa, Amandine, Harlow Essex CM19 5TR, GB
PRICE, Stephen, Harlow Essex CM19 5TR, GB
LARGE, Jonathan, Martin, Sutton Surrey SM2 5NG, GB
MCDONALD, Edward, Sutton Surrey SM2 5NG, GB
(74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (51) **C07D 403/04** (11) **2 150 547 A2***
A61K 31/506 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 08737262.9 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/050338 08.05.2008
(87) WO 2008/135795 2008/46 13.11.2008
(88) 16.04.2009

- (30) 08.05.2007 IN MU08812007
(54) • POLYMORPHE FORMEN VON BOSENTAN
• POLYMORPHIC FORMS OF BOSENTAN
• NOUVELLES FORMES POLYMORPHES
- (71) Generics [UK] Limited, Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
(72) GAITONDE, Abhay, Maharashtra 410208, IN
MANOJKUMAR, Bindu, Maharashtra 410208, IN
MEKDE, Sandeep, Maharashtra 410208, IN
SHINDE, Dattatraya, Maharashtra 410208, IN
BANSODE, Prakash, Maharashtra 410208, IN
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C07D 403/04 → (51) C07D 413/06

C07D 403/06 → (51) C07D 217/26

C07D 403/06 → (51) C07D 237/14

- (51) **C07D 403/12** (11) **2 150 548 A1***
C07D 487/04
- (25) En (26) En
(21) 08736214.1 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054518 15.04.2008
(87) WO 2008/128921 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 EP 07106771
- (54) • VERFAHREN FÜR HCV-PROTEASEHEM-MERZWISCHENPRODUKT
• PROCESS FOR HCV PROTEASE INHIBITOR INTERMEDIATE
• PROCÉDÉ DESTINÉ À CRÉER UN INTER-MÉDIAIRE DES INHIBITEURS DE PRO-TEASE DU VHC
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) GANTZ, François, F-68170 Rixheim, FR
STAHR, Helmut, 79539 Loerrach, DE
(74) Rauber, Beat, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (51) **C07D 403/12** → (51) **C07D 237/14**
- (51) **C07D 403/12** → (51) **C07D 401/12**
- (51) **C07D 403/14** → (51) **C07D 237/14**
- (51) **C07D 407/04** → (51) **A61K 38/00**
- (51) **C07D 413/00** (11) **2 150 549 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08733147.6 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/059561 07.04.2008
(87) WO 2008/124681 2008/42 16.10.2008
(88) 05.02.2009
(30) 08.04.2007 US 910663 P
06.11.2007 US 935655
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEHANDLUNG VON ZELL-PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN
• METHODS AND SYSTEMS FOR TREATING CELL PROLIFERATION DISORDERS
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR TRAITER DES TROUBLES DE PROLIFÉRATION CELLULAIRE
- (71) Immunolight, LLC, 1901 St. Antoine Street, Detroit, MI 48226, US

- (72) BOURKE, Frederic, A., Greenwich, CT 06831, US
(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07D 413/04 → (51) C07D 401/04

- (51) **C07D 413/06** (11) **2 150 550 A1***
C07D 403/04 **C07D 241/04**
- (25) En (26) En
(21) 08753266.9 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/002466 30.04.2008
(87) WO 2008/140197 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 KR 20070046708
- (54) • NEUE CARBAMOYLOXY-ARYL-ALKAN-ARYLPIPERAZINVERBINDUNG, PHARMA-ZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT DER VERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZ, ANGST-ZUSTÄNDEN UND DEPRESSION MITTELS VERABREICHUNG DER VERBINDUNG
• NOVEL CARBAMOYLOXY ARYL ALKAN ARYLPIPERAZINE COMPOUND, PHARMA-CEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING THE COMPOUND AND METHOD FOR TREATING PAIN, ANXIETY AND DEPRES-SION BY ADMINISTERING THE COM-POUND
• NOUVEAU COMPOSÉ CARBAMOYLOXY ARYLE ALCANE ARYLPIPERAZINE, COM-POSITIONS PHARMACEUTIQUES COM-PRENANT CE COMPOSÉ ET MÉTHODE DE TRAITEMENT DE LA DOULEUR, DE L'AN-XIÉTÉ ET DE LA DÉPRESSION PAR ADMINISTRATION DE CE COMPOSÉ
- (71) SK Holdings Co., Ltd., 99 Seorin-dong Jongro-ku, Seoul 110-110, KR
(72) LEE, Ki Ho, Daejeon 305-728, KR
YI, Han Ju, Daejeon 306-775, KR
CHO, Hyeon, Daejeon 305-728, KR
IM, Dae Joong, Daejeon 305-721, KR
CHAE, Eun Hee, Daejeon 305-727, KR
CHOI, Yeon Jung, Daejeon 305-358, KR
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octroobureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
- (51) **C07D 413/10** (11) **2 150 551 A1***
C07D 498/06 **A61K 31/506**
A61K 31/437 **A61K 31/424**
A61P 35/00
- (25) De (26) De
(21) 08749391.2 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003696 08.05.2008
(87) WO 2008/148449 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 DE 102007026341
- (54) • 2-OXO-3-BENZYL-BENZOXAZOL-2-ONE DERIVATE UND VERWANDTE VERBIN-DUNGEN ALS MET-KINASE INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON TUMOREN
• 2-OXO-3-BENZYL-BENZOXAZOL-2-ONE DERIVATIVES AND RELATED COM-POUNDS AS MET KINASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF TUMORS
• DÉRIVÉS DE 2-OXO-3-BENZYL-BENZOXA-ZOLE-2-ONE ET COMPOSÉS APPARENTÉS UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE KINASE MET DANS LE TRAITEMENT DE TUMEURS

- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) SCHATZ, Oliver, 63517 Rodenbach, DE
DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
STIEBER, Frank, 69121 Heidelberg, DE
BLAUKAT, Andree, 64367 Muehlal, DE

C07D 413/10 → (51) **C07D 237/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 237/14**

C07D 417/04 → (51) **C07D 237/14**

C07D 417/14 → (51) **C07D 237/14**

C07D 417/14 → (51) **C07D 403/04**

C07D 453/02 → (51) **C07D 237/14**

C07D 453/02 → (51) **C07D 401/04**

C07D 471/08 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 471/10** (11) **2 150 552 A1***
A61K 31/4747 **A61P 25/22**
A61P 25/24 **A61P 25/18**
A61P 25/28 **A61P 25/30**
A61P 25/04

- (25) En (26) En
(21) 08729809.7 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/053901 14.02.2008
(87) WO 2008/124209 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 910678 P
(54) • **1,3,8-TRISUBSTITUIERTE-1,3,8-TRIAZA-SPIRO[4.5]DECAN-4-ON DERIVATE ALS LIGANDEN DES ORL-1 REZEPTORS ZUR BEHANDLUNG VON ANGST UND DEPRESSION**
• **1,3,8-TRISUBSTITUTED-1,3,8-TRIAZA-SPIRO[4.5]DECAN-4-ONE DERIVATIVES AS LIGANDS OF THE ORL-1 RECEPTOR FOR THE TREATMENT OF ANXIETY AND DEPRESSION**
• **DÉRIVÉS DE 1,3,8-TRISUBSTITUÉ-1,3,8-TRIAZA-SPIRO[4.5]DECAN-4-ONE UTILISÉS COMME LIGANDS DU RÉCEPTEUR ORL-1 DANS LE TRAITEMENT DE L'ANXIÉTÉ ET DE LA DÉPRESSION**

- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) BIGNAN, Gilles C., Bridgewater, New Jersey 08807, US
HLASTA, Dennis J., Doylestown, Pennsylvania 18902, US
RYAN, Richard R., Yardley, Pennsylvania 19067, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 150 553 A1***
A61K 31/4985 **A61P 35/00**
A61K 31/53

- (25) En (26) En
(21) 08780617.0 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/063197 09.05.2008
(87) WO 2008/141145 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 916838 P
09.05.2007 US 916846 P

- (54) • **KONDENSIERTE HETEROZYKLISCHE VERBINDUNGEN ALS HEMMER VON PROTEINKINASEN**
• **CONDENSED HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS INHIBITORS OF PROTEIN KINASES**
• **COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES CONDENSÉS UTILISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE PROTÉINES KINASES**
(71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1A 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
(72) MICHAELIDES, Michael, R., Libertyville, Illinois 60048, US
JI, Zhiqin, Libertyville, Illinois 60048, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07D 487/04 → (51) **C07D 403/12**

- (51) **C07D 489/08** (11) **2 150 554 A1***
A61K 31/485 **A61P 25/30**

- (25) De (26) De
(21) 07720100.2 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CH 2007/000203 27.04.2007
(87) WO 2008/131567 2008/45 06.11.2008
(54) • **LÖSUNGSMITTELFREIE KRISTALLINE FORM VON NALTREXON**
• **SOLVENT-FREE CRYSTALLINE FORM OF NALTREXONE**
• **FORME CRISTALLINE EXEMPTÉ DE SOLVANT DE NALTREXONE**

- (71) Cilag AG, Hochstrasse 201, 8205 Schaffhausen, CH
(72) WEIGL, Ulrich, 78247 Hilzingen, DE
KÖTZ, Ulf, 78250 Tengen, DE
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

C07D 491/052 → (51) **C07D 401/12**

C07D 495/04 → (51) **A61K 31/4365**

C07D 498/06 → (51) **C07D 413/10**

C07D 513/04 → (51) **A61K 31/4365**

- (51) **C07F 3/06** (11) **2 150 555 A1***
D06M 11/62 **D06M 13/503**

- (25) En (26) En
(21) 08749775.6 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/055143 28.04.2008
(87) WO 2008/148610 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 IN MU10472007
(54) • **ZINKKOMPLEX, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES STOFFES DAMIT**
• **A ZINC COMPLEX, PROCESS FOR PREPARING THEREOF AND A METHOD FOR TREATING FABRIC THEREWITH**
• **COMPLEXE DE ZINC, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN TISSU AVEC CELUI-CI**
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Oliver van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

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

- (72) BHALLA, Nitesh, Omprakash, Mumbai 400 101, IN
PRAMANIK, Amitava, Bangalore, IN
(74) Reijns, Tiemen Geert Pieter, Unilever Patent Group Olivier van Noortstraat 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

C07F 7/00 → (51) **C07F 7/28**

C07F 7/02 → (51) **C01B 33/107**

- (51) **C07F 7/08** (11) **2 150 556 A1***
H05B 33/14

- (25) De (26) De
(21) 08749630.3 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/054801 21.04.2008
(87) WO 2008/132085 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 EP 07107055
(54) • **SILANE ENTHALTEND PHENOTHIAZIN-S-OXID ODER PHENOTHIAZIN-S,S-DIOXIDGRUPPEN UND DEREN VERWENDUNG IN OLEDs**
• **SILANES CONTAINING PHENOTHIAZINE-S-OXIDE OR PHENOTHIAZINE-S,S-DIOXIDE GROUPS AND THE USE THEREOF IN OLEDs**
• **SILANES CONTENANT DES GROUPES PHÉNOTHIAZINE-S-OXYDE OU PHÉNOTHIAZINE-S,S-DIOXYDE ET UTILISATION DE CEUX-CI DANS DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES**

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MOONEN, Nicole, 68163 Mannheim, DE
KAHLE, Klaus, 67069 Ludwigshafen, DE
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE

SCHILDKNECHT, Christian, 68305 Mannheim, DE

- NORD, Simon, 76189 Karlsruhe, DE
MOLT, Oliver, 69493 Hirschberg, DE
FUCHS, Evelyn, 68199 Mannheim, DE
RUDOLPH, Jens, 67547 Worms, DE
WAGENBLAST, Gerhard, 67157 Wachenheim, DE

- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **C07F 7/28** (11) **2 150 557 A2***
C07F 7/00

- (25) En (26) En
(21) 08825898.3 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/005624 02.05.2008
(87) WO 2008/153633 2008/51 18.12.2008
(88) 09.07.2009
(30) 03.05.2007 US 924214 P
10.05.2007 US 917171 P
26.03.2008 US 39619
(54) • **PRODUKT MIT MONOMEREN UND POLYMEREN VON TITANYLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PRODUCT CONTAINING MONOMER AND POLYMERS OF TITANYLS AND METHODS FOR MAKING SAME**

- *PRODUIT CONTENANT UN MONOMÈRE ET DES POLYMÈRES DE TITANYLE ET PRO-CÉDÉS POUR LES PRÉPARER*
- (71) Auterra, Inc., 10 Hermes Road, Malta, New York 12020, US
- (72) LITZ, Kyle, E., Rensselaer, NY 12144, US
DUTTA, Partha, Rensselaer, NY 12144, US
LEWIS, Sarah, Rensselaer, NY 12144, US
ROSSETTI, Mark, Rensselaer, NY 12144, US
PAWLSON, James, Rensselaer, NY 12144, US
ULLMAN, Timothy, Rensselaer, NY 12144, US
AMARATUNGA, Giyana, Rensselaer, NY 12144, US
VREELAND, Jennifer, M., Rensselaer, NY 12144, US
JORDAN, Tracey, M., Rensselaer, NY 12144, US
- (74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
-
- C07H 1/02** → (51) **C12P 17/00**
-
- C07H 5/10** → (51) **C12P 17/00**
-
- C07H 11/04** → (51) **C12P 17/00**
-
- C07H 15/04** → (51) **C12P 17/00**
-
- C07H 15/12** → (51) **C12P 17/00**
-
- C07H 19/00** → (51) **C08H 5/04**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C07K 5/08** (11) **2 150 558 A1***
C07K 5/10 **A61K 38/06**
A61K 38/07 **A61P 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 08749717.8 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055039 25.04.2008
(87) WO 2008/132153 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 EP 07107094
27.04.2007 US 914424 P
- (54) • *NEUE TETRAHYDROCARBAZOL-DERIVATE ALS LIGANDEN VON G-PROTEIN-GEKOPPELTEN REZEPTOREN*
• *NOVEL TETRAHYDROCARBAZOLE DERIVATIVES AS LIGANDS OF G-PROTEIN COUPLED RECEPTORS*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE TETRAHYDROCARBAZOLE EN TANT QUE LIGANDS DES RÉCEPTEURS COUPLÉS AUX PROTÉINES G*
- (71) Æterna Zentaris GmbH, Weismüllerstraße 50, 60314 Frankfurt am Main, DE
- (72) SCHUSTER, Tilmann, 60439 Frankfurt, DE
PAULINI, Klaus, 63477 Maintal, DE
SCHMIDT, Peter, 61137 Schöneck, DE
BAASNER, Silke, 61137 Schöneck, DE
POLYMERPOULOS, Emmanuel, 60325 Frankfurt, DE
GÜNTHER, Eckhard, 63477 Maintal, DE
TEIFEL, Michael, 64331 Weiterstadt, DE
-
- C07K 5/10** → (51) **C07K 5/08**
-
- C07K 7/06** → (51) **A61K 38/00**
-
- C07K 7/64** → (51) **A61K 38/13**
-
- C07K 14/14** → (51) **C12N 7/01**
-
- (51) **C07K 14/32** (11) **2 150 559 A2***
C12N 15/75
- (25) En (26) En
(21) 08801456.8 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004583 09.06.2008
(87) WO 2008/148575 2008/50 11.12.2008
(88) 23.04.2009
(30) 07.06.2007 EP 07011200
11.06.2007 EP 07011415
14.06.2007 EP 07011681
- (54) • *VERBESSERTE HERSTELLUNG EINES ZIELPRODUKTS DURCH MRNA-STABILISIERUNG*
• *INCREASED PRODUCTION OF A TARGET PRODUCT VIA STABILIZATION OF MRNA*
• *PRODUCTION AMÉLIORÉE D'UN PRODUIT CIBLE VIA LA STABILISATION DE MRNA*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) LEHMANN, Martin, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
PRAGAI, Zoltan, CH-4058 Basel, CH
SCHABER, Michèle, CH-4052 Basel, CH
- (74) Seibel-Thomsen, Nadja, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH
-
- (51) **C07K 14/51** (11) **2 150 560 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08756568.5 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065416 30.05.2008
(87) WO 2008/151078 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 US 932815 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR MODULIERUNG DER BMP10-AKTIVITÄT*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODULATING BMP-10 ACTIVITY*
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS DESTINÉES À MODULER L'ACTIVITÉ DE BMP-10*
- (71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) SHIELDS, Kathleen, M., Harvard, MA 01451, US
PITTMAN, Debra, D., Windham, NH 03087, US
FELDMAN, Jeffrey, L., Arlington, MA 02476, US
MARTINEZ, Robert, Carlisle, MA 01741, US
HUARD, Christine, Somerville, MA 02144, US
- (74) Denholm, Anna Marie, c/o Wyeth Huntercombe Lane South, Maidenhead SL6 0PH, GB
-
- C07K 14/52** → (51) **G01N 33/566**
-
- C07K 14/54** → (51) **C12N 15/867**
-
- C07K 14/705** → (51) **G01N 33/566**
-
- (51) **C07K 14/755** (11) **2 150 561 A1***
C12N 15/12 **A61K 38/37**
C12P 21/00 **C12N 5/10**
C12N 1/21 **C12N 1/15**
A01K 67/027
- (25) En (26) En
(21) 08762760.0 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065205 30.05.2008
(87) WO 2008/150949 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 US 940932 P
27.11.2007 US 990359 P
- (54) • *HUMANISIERTE ANTIKÖRPER ZUR BINDUNG AN EIN AB-(20-42)-GLOBULOMER UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *HUMANIZED ANTIBODIES TO AB(20-42) GLOBULOMER AND USES THEREOF*
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001417 21.04.2008
(87) WO 2008/129422 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 EP 07290495
- (54) • *DEMANNOSYLIERTER REKOMBINANTER FAKTOR VII ZUR BEHANDLUNG VON PATIENTEN MIT HÄMOPHILIE A*
• *DEMANNOSYLATED RECOMBINANT FACTOR VII FOR THE TREATMENT OF PATIENTS WITH HAEMOPHILIA A*
• *FACTEUR VIII RECOMBINANT DÉMANNOSYLÉ POUR LE TRAITEMENT DE PATIENTS ATTEINT D'UNE HÉMOPHILIE A*
- (71) LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75854 Paris Cedex 13, FR
- (72) CHTOUROU, Abdessatar, Sami, F-78990 Elancourt, FR
LACROIX DESMAZES, Sébastien, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR
KAVERI, Srinivas, F-92240 Malakoff, FR
DASGUPTA, Suryasarathi, Boston, MA 02115, US
BAYRY, Jagaadeesh, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C07K 16/00** (11) **2 150 562 A1***
C07K 16/28
- (25) En (26) En
(21) 08767432.1 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005450 28.04.2008
(87) WO 2008/134046 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 926516 P
- (54) • *STARKE, STABILE UND NICHT IMMUNSUPPRESSIVE ANTI-CD4-ANTI-KÖRPER*
• *POTENT, STABLE AND NON-IMMUNOSUPPRESSIVE ANTI-CD4 ANTIBODIES*
• *ANTICORPS ANTI-CD4 PUISSANTS, STABLES ET NON IMMUNOSUPPESSEURS*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) SINGH, Sanjaya, Sandy Hook, CT 06482, US
FUNG, Sek Chung, Gaithersburg, MD 20878, US
HUANG, Dan, Short Hills, NJ 07078, US
- (74) Weber, Martin, Jones Day
Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE
-
- (51) **C07K 16/18** (11) **2 150 563 A1***
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 08769847.8 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065205 30.05.2008
(87) WO 2008/150949 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 US 940932 P
27.11.2007 US 990359 P
- (54) • *HUMANISIERTE ANTIKÖRPER ZUR BINDUNG AN EIN AB-(20-42)-GLOBULOMER UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *HUMANIZED ANTIBODIES TO AB(20-42) GLOBULOMER AND USES THEREOF*

- *ANTICORPUS HUMANISÉS ANTI-GLOBULOMÈRE AB(20-42) ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
Abbott GmbH & Co. KG, Knollstrasse 50, 67061 Ludwigshafen, DE
- (72) BARGHORN, Stefan, 68161 Mannheim, DE
EBERT, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
HILLEN, Heinz, 67454 Hassloch, DE
KELLER, Patrick, 64291 Darmstadt, DE
STRIEBINGER, Andreas R., 67346 Speyer, DE
- LABKOVSKY, Boris, Wales, Massachusetts 01081, US
HINTON, Paul R., Sunnyvale, California 94085, US
JUAN, Veronica M., Menlo Park, California 94025, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07K 16/18 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/24** (11) **2 150 564 A2***
C07K 16/46 **A61K 39/395**
A61P 37/06
- (25) En (26) En
(21) 08754949.9 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061815 28.04.2008
(87) WO 2008/134659 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 27.04.2007 US 914681 P
27.04.2007 US 914663 P
27.04.2007 US 741189
13.06.2007 US 762738
- (54) • *IL-17A-, IL-17F- UND IL-23P19-ANTAGONISTEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *ANTAGONISTS TO IL-17A, IL-17F, AND IL-23P19 AND METHODS OF USE*
• *ANTAGONISTES À IL-17A, IL-17F ET IL-23P19, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, Washington 98102, US
(72) LEWIS, Katherine, E., Lake Forest Park, Washington 98155, US
PRESNELL, Scott, R., Tacoma, Washington 98407, US
LEVIN, Steven, D., Seattle, Washington 98177, US
- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 150 565 A2***
A61K 39/395 **C07K 16/40**
- (25) En (26) En
(21) 08746623.1 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061236 23.04.2008
(87) WO 2008/131406 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 23.04.2007 US 913467 P
- (54) • *NEGATIVE IMMUNOMODULATION DER IMMUNREAKTIONEN VON ERP5*
• *NEGATIVE IMMUNOMODULATION OF IMMUNE RESPONSES BY ERP5*
• *IMMUNOMODULATION NÉGATIVE DE RÉPONSES IMMUNES D'ERP5*

- (71) Fred Hutchinson Cancer Research Center, 1100 Fairway Avenue North, J5-110 P.O. Box 19024, Seattle, WA 98109-1024, US
- (72) SPIES, Thomas, Seattle, WA 98109-1024, US
GROH-SPIES, Veronika, Seattle, WA 98109-1024, US
- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

C07K 16/28 → (51) **A61K 35/14**

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/00**

C07K 16/40 → (51) **C07K 16/28**

C07K 16/46 → (51) **C07K 16/24**

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/75**

- (51) **C08G 18/36** (11) **2 150 566 A1***
C09D 175/00 **C09J 175/00**
- (25) En (26) En
(21) 08745464.1 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/059863 10.04.2008
(87) WO 2008/134217 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 926632 P
- (54) • *LEICHT FLÜCHTIGE BESCHICHTUNGEN, DICHTUNGSMITTEL UND BINDER AUS ERNEUERBAREN ÖLEN*
• *LOW VOLATILES COATINGS, SEALANTS AND BINDERS FROM RENEWABLE OILS*
• *REVÊTEMENTS, ADHÉSIFS ET LIANTS PEU VOLATILES OBTENUS À PARTIR D'UNE HUILE RENOUVELABLE*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SPILMAN, Gary, Midland, MI 48640, US
ARGYROPOULOS, John, Midland, MI 48640, US
BHATTACHARJEE, Debkumar, Lake Jackson, TX 77566, US
POPA, Paul, Auburn, MI 48611, US
KOONCE, William, Pearland, TX 77584, US
- (74) Hull, John Philip, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08G 18/75** (11) **2 150 567 A1***
C08G 18/32

- (25) En (26) En
(21) 08755826.8 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064058 19.05.2008
(87) WO 2008/144614 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 931057 P
- (54) • *POLYURETHANPOLYMER*
• *POLYURETHANE POLYMER*
• *POLYMÈRE DE POLYURÉTHANE*
- (71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
(72) ROBINSON, Daphne, N., Broadview Heights, OH 44147, US
WARAKOMSKI, John, M., Midland, MI 48642, US
ARGYROPOULOS, John, N., Midland, MI 48640, US
WECKLE, Cheryl, L., Midland, MI 48640, US

- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Setling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08G 64/18 → (51) **C08G 69/44**

C08G 65/26 → (51) **C07C 43/11**

- (51) **C08G 65/48** (11) **2 150 568 A1***
- (25) Ko (26) En
(21) 08765990.0 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003028 29.05.2008
(87) WO 2008/147128 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 KR 20070051997
- (54) • *FUNKTIONALISIERTES METHOXY-POLY(ETHYLENGLYCOL) AM KETTENENDE UND METALLNANOPARTIKEL DAMIT*
• *CHAIN-END FUNCTIONALIZED METHOXY POLY(ETHYLENE GLYCOL) AND METAL NANO-PARTICLES USING THE SAME*
• *MÉTHOXY POLY(ÉTHYLÈNE GLYCOL) À EXTRÉMITÉ DE CHAÎNE FONCTIONNALISÉE ET NANOPARTICULES MÉTALLIQUES UTILISANT CELUI-CI*
- (71) Youl Chon Chemical Co. Ltd., 370-1 Sindaebang-dong Dongjak-gu, Seoul 156-709, KR
(72) SHIN, Dong-Youn, Seoul 140-200, KR
KIM, Ji Hee, Bucheon-si Gyeonggi-do 421-815, KR
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C08G 69/44** (11) **2 150 569 A1***
C08G 69/46 **C08G 64/18**
C08G 81/02

- (25) En (26) En
(21) 08758451.2 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003773 09.05.2008
(87) WO 2008/138568 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 EP 07009441
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT EINEM COPOLYMER EINES POLYAMIDS UND POLYCARBONAT-DIAMIN*
• *MEDICAL DEVICES COMPRISING A COPOLYMER OF A POLYAMIDE AND A POLYCARBONATE DIAMINE*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX COMPRENANT UN COPOLYMÈRE DE POLYAMIDE ET DE POLYCARBONATEDIAMINE*
- (71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earlsfort Center, Terrace, Dublin 2, IE
(72) LORENZ, Günter, 72072 Tübingen, DE
(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C08G 69/46 → (51) **C08G 69/44**

- (51) **C08G 71/04** (11) **2 150 570 A1***
C08G 77/458 **C08G 77/46**
- (25) De (26) De
(21) 08759862.9 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056260 21.05.2008
- (87) WO 2008/142109 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 DE 102007023869
- (54) • POLYCARBONAT- UND/ODER POLYURETHAN-POLYORGANOSILOXAN-VERBINDUNGEN
- POLYCARBONATE AND/OR POLYURETHANE POLYORGANOSILOXANE COMPOUNDS
- COMPOSÉS DE POLYCARBONATE ET/OU DE POLYURÉTHANNE-POLYORGANOSILOXANE
- (71) Momentive Performance Materials GmbH, Gebäude V 7, 51368 Leverkusen, DE
- (72) SIMON, Walter, 51375 Leverkusen, DE
- SOCKEL, Karl-Heinz, 51373 Leverkusen, DE
- HOFFMUELLER, Gunnar, 51373 Leverkusen, DE
- WAGNER, Roland, 53227 Bonn, DE
- LANGE, Horst, 44879 Bochum, DE
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C08G 77/32** (11) **2 150 571 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08753604.1 (22) 20.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002808 20.05.2008
 - (87) WO 2008/147072 2008/49 04.12.2008
 - (30) 28.05.2007 KR 20070051695
 - 12.11.2007 KR 20070114969
 - (54) • POLYALKYLSILSESQUIOXANPARTIKEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
 - POLYALKYLSILSESQUIOXANE PARTICULATES AND A PREPARATION METHOD THEREOF
 - PARTICULES DE POLYALKYLSILSESQUIOXANE ET LEUR MÉTHODE DE PRÉPARATION
 - (71) Kolon Industries Inc., 1-23 Byeolyang-dong Kwacheon-city, Kyungki-do 427-040, KR
 - (72) KIM, Jong-Han, Yongin-shi Gyeonggi-do 449-719, KR
 - YU, Seol-A, Yongin-shi Gyeonggi-do 446-912, KR
 - YOON, Young-Seo, Seoul 135-240, KR
 - (74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

C08G 77/388 → (51) **C09D 5/16**
C08G 77/458 → (51) **C08G 71/04**
C08G 77/46 → (51) **C08G 71/04**
C08G 81/02 → (51) **C08G 69/44**
C08H 5/02 → (51) **C08H 5/04**

- (51) **C08H 5/04** (11) **2 150 572 A1***
B01D 3/14 **C02F 3/28**
C07H 19/00 **C08H 5/02**
C12C 11/00 **C12M 1/00**
C12M 1/42 **C12P 19/14**
C12P 5/00 **C12P 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08748195.8 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000793 25.04.2008

- (87) WO 2008/144878 2008/49 04.12.2008
- (30) 31.05.2007 US 941220 P
- 15.08.2007 US 839378
- 18.01.2008 US 16932
- (54) • KONTINUIERLICHE GEGENSTROM-ORGANOSOLV-VERARBEITUNG VON LIGNOCELLULOSEHALTIGEN EINSATZSTOFFEN
- CONTINUOUS COUNTER-CURRENT ORGANOSOLV PROCESSING OF LIGNOCELLULOSIC FEEDSTOCKS
- TRAITEMENT ORGANOSOLV À CONTRE-COURANT CONTINU DE STOCKS D'ALIMENTATION LIGNOCELLULOSIQUE
- (71) Lignol Innovations Ltd., 3650 Wesbrook Mall, Vancouver, BC V6S 2L2, CA
- (72) HALLBERG, Christer, Vancouver, British Columbia V5T 2N6, CA
- O'CONNOR, Donald, Delta, British Columbia V4E 2Z2, CA
- RUSHTON, Michael, West Vancouver, British Columbia V7W 1X3, CA
- PYE, Edward Kendall, Vancouver, British Columbia V6S 2L2, CA
- GJENNESTAD, Gordon, Vancouver, British Columbia V6S 2L2, CA
- BERLIN, Alex, Burnaby, British Columbia V6E 3M9, CA
- MACLACHLAN, John Ross, Burnaby, British Columbia V5G 3L1, CA
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **C08J 5/18** (11) **2 150 573 A2***
G02F 1/1335 **G02B 5/30**
 (25) En (26) En
 (21) 08754149.6 (22) 30.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005557 30.04.2008
 - (87) WO 2008/143765 2008/48 27.11.2008
 - (88) 23.07.2009
 - (30) 14.05.2007 US 930152 P
 - 28.06.2007 US 937528 P
 - 09.04.2008 US 100092
 - (54) • CELLULOSEESTER MIT HOHEM HYDROXYLGRUPPENGEGHALT UND IHRE VERWENDUNG IN FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEN
 - CELLULOSE ESTERS WITH A HIGH HYDROXYL CONTENT AND THEIR USE IN LIQUID CRYSTAL DISPLAYS
 - ESTERS DE CELLULOSE PRÉSENTANT UNE TENEUR ÉLEVÉE EN HYDROXYLE ET LEUR UTILISATION DANS DES DISPOSITIFS D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
 - (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US
 - (72) SHELTON, Michael Charles, Kingsport, TN 37663, US
 - GERMROTH, Ted Calvin, Kingsport, TN 37664, US
 - ZHANG, Dong, Uniontown, OH 44685, US
 - HARRIS, Frank Wayne, Boca Raton, FL 33487, US
 - (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 150 574 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08763224.6 (22) 05.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052225 05.06.2008

- (87) WO 2008/149315 2008/50 11.12.2008
- (30) 05.06.2007 US 933205 P
- (54) • SAUGFÄHIGE ARTIKEL MIT FOLIEN VON GERINGEM GRUNDGEWICHT UND GERINGER LEIMDURCHBRENNUNG
- ABSORBENT ARTICLES COMPRISING LOW BASIS WEIGHT FILMS EXHIBITING LOW GLUE BURN THROUGH
- ARTICLES ABSORBANTS COMPRENANT DES FILMS DE MASSE DE BASE FAIBLE PRÉSENTANT UNE FAIBLE PERCÉE PAR BRÛLURE DE COLLE
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) DENT, Terra, Louise, Mason, Ohio 45040, US
- GROLMES, Joseph, Leslie, Madeira, Ohio 45243, US
- HOLLEY, Jeffrey, Richard, Mason, Ohio 45040, US
- TACHIBANA, Yoshihiko, Loveland, Ohio 45140, US
- YOUNG, Terrill, Alan, Cincinnati, Ohio 45251, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwabach am Taunus, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **2 150 575 A2***
C09D 183/04 **C08J 7/04**
C09J 5/02 **C09J 7/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08767871.0 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006647 23.05.2008
- (87) WO 2008/153767 2008/51 18.12.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 25.05.2007 US 940177 P
- (54) • FREISETZENDE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- RELEASE COATING COMPOSITION AND METHOD OF FORMING THE SAME
- COMPOSITION DE REVÊTEMENT ANTIADHÉSIVE ET SON PROCÉDÉ DE FORMATION
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) EKELAND, Robert, Alan, Midland, MI 48642, US
- (74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

C08J 7/04 → (51) **C08J 5/18**
C08K 3/04 → (51) **C08L 27/12**
C08K 3/34 → (51) **A61K 8/26**
C08K 3/36 → (51) **C01B 33/18**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 150 576 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08729877.4 (22) 14.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/053979 14.02.2008
- (87) WO 2008/144086 2008/48 27.11.2008
- (30) 24.05.2007 US 931954 P
- 21.06.2007 US 936918 P
- 11.02.2008 US 69631

- (54) • *STABILISIERUNG VON POLYMEREN MIT STYROLIERTEN P-CRESOLEN*
• *STABILIZATION OF POLYMERS WITH STYRENATED-P-CRESOLS*
• *STABILISATION DE POLYMÈRES AVEC P-CRÉSOLS STYRÉNÉS*
- (71) CHEMTURA CORPORATION, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
- (72) GELBIN, Michael, E., Middlebury, CT 06762, US
HILL, Jonathan, S., Manchester M41 5GR, GB
POWER, Maurice, Manchester M16 9PP, GB
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s, Corso Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT

C08K 5/00 → (51) **C09B 67/06**

C08K 5/12 → (51) **B60C 1/00**

C08K 5/14 → (51) **C08L 27/12**

- (51) **C08K 5/50** (11) **2 150 577 A1***
C08K 5/52 **C08K 5/53**
- (25) De (26) De
- (21) 08750220.9 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055729 09.05.2008
- (87) WO 2008/141951 2008/48 27.11.2008
- (30) 23.05.2007 DE 102007023932
- (54) • *PHOSPHORVERBINDUNGEN AUFWEISENDE VERNETZBARE MASSEN*
• *CROSS-LINKABLE MASSES COMPRISING PHOSPHORUS COMPOUNDS*
• *MATIÈRES RÉTICULABLES CONTENANT DES COMPOSÉS PHOSPHORÉS*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) PRASSE, Marko, 01612 Glaubitz, DE
- (74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08K 5/52 → (51) **C08K 5/50**

C08K 5/53 → (51) **C08K 5/50**

- (51) **C08K 9/06** (11) **2 150 578 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08750090.6 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055539 06.05.2008
- (87) WO 2008/145485 2008/49 04.12.2008
- (30) 01.06.2007 DE 102007025685
- (54) • *ZWEITEILIGER RTV-SILIKONKAUTSCHUK*
• *RTV TWO-COMPONENT SILICONE RUBBER*
• *CAOUTCHOUC DE SILICONE BICOMPOSANT VULCANISABLE À TEMPÉRATURE AMBIANTE*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) SCHOLZ, Mario, 63584 Gründau, DE
MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt, DE
WISSELER, Gerald, 63533 Mainhausen, DE

C08L 1/02 → (51) **C08L 23/00**

C08L 1/02 → (51) **C12P 19/04**

C08L 5/00 → (51) **A61K 31/75**

C08L 21/00 → (51) **B60C 1/00**

- (51) **C08L 23/00** (11) **2 150 579 A1***
C08L 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 08750035.1 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055474 05.05.2008
- (87) WO 2008/138794 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 EP 07107857
- (54) • *POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNGEN MIT HOCHKRISTALLINEN REGENERIERTEN ZELULOSEFASERN*
• *POLYOLEFIN COMPOSITIONS WITH HIGHLY CRYSTALLINE CELLULOSE REGENERATE FIBERS*
• *COMPOSITIONS DE POLYOLÉFINE COMPRENANT DES FIBRES DE CELLULOSE RÉGÉNÉRÉES HAUTEMENT CRISTALLINES*
- (71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
LENZING AKTIENGESELLSCHAFT, Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, AT
- (72) EICHINGER, Dieter, A-8280 Fürstenfeld, AT
FIRGO, Heinrich, A-4840 Vöcklabruck, AT
GINDL, Wolfgang, A-1200 Wien, AT
MATHES, Ulf, A-4690 Schwanenstadt, AT
SUCHOMEL, Friedrich, A-4860 Lenzing, AT
GAHLEITNER, Markus, A-4501 Neuhofen/Krems, AT
STOCKREITER, Wolfgang, A-4048 Puchenu, AT
- (74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

C08L 25/12 → (51) **C08L 33/08**

- (51) **C08L 27/12** (11) **2 150 580 A1***
C08K 3/04 **C08K 5/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08732438.0 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/057409 19.03.2008
- (87) WO 2008/124260 2008/42 16.10.2008
- (30) 06.04.2007 US 697429
- (54) • *FLUORELASTOMERZUSAMMENSETZUNG FÜR KALTSCHRUMPFARTIKEL*
• *FLUOROELASTOMER COMPOSITION FOR COLD SHRINK ARTICLES*
• *COMPOSITION FLUOROÉLASTOMÈRE POUR ARTICLES RÉTRÉCISSEABLES À FROID*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BANDYOPADHYAY, Pradip K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08L 33/02 → (51) **C09D 133/00**

C08L 33/06 → (51) **C08L 101/00**

- (51) **C08L 33/08** (11) **2 150 581 A1***
C08L 33/10 **C08L 25/12**
- (25) De (26) De
- (21) 08717918.0 (22) 18.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053183 18.03.2008
- (87) WO 2008/148587 2008/50 11.12.2008
- (30) 04.06.2007 DE 102007026201
- (54) • *EINGEFÄRBTE ZUSAMMENSETZUNG MIT ERHÖHTER SPANNUNGSRISSBESTÄNDIGKEIT*
• *COLOURED COMPOSITION WITH INCREASED STRESS CRACKING RESISTANCE*
• *COMPOSITION TEINTÉE PRÉSENTANT UNE MEILLEURE RÉSISTANCE À LA FISSURATION SOUS CONTRAINTE*
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) SCHULTES, Klaus, 65193 Wiesbaden, DE
HÖSS, Werner, Shanghai 200237, CN
MEHLER, Nils, 64395 Brensbach, DE

(51) **C08L 33/08** (11) **2 150 582 A1***
C08L 33/10 **C08L 25/12**

- (25) De (26) De
- (21) 08736003.8 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054278 09.04.2008
- (87) WO 2008/148595 2008/50 11.12.2008
- (30) 04.06.2007 DE 102007026200
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT ERHÖHTER SPANNUNGSRISSBESTÄNDIGKEIT*
• *COMPOSITION WITH INCREASED STRESS CRACKING RESISTANCE*
• *COMPOSITION PRÉSENTANT UNE MEILLEURE RÉSISTANCE À LA FISSURATION SOUS CONTRAINTE*
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) SCHULTES, Klaus, 65193 Wiesbaden, DE
HÖSS, Werner, Shanghai 200237, CN
MEHLER, Nils, 64395 Brensbach, DE

C08L 33/10 → (51) **C08L 33/08**

C08L 51/00 → (51) **B01F 17/18**

C08L 67/02 → (51) **C08L 69/00**

C08L 67/02 → (51) **C09D 5/03**

- (51) **C08L 69/00** (11) **2 150 583 A1***
C08L 67/02
- (25) En (26) En
- (21) 08745739.6 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060204 14.04.2008
- (87) WO 2008/134230 2008/45 06.11.2008
- (30) 30.04.2007 US 741941
- (54) • *POLYESTER-POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND GEGENSTÄNDE DARAUS*
• *POLYESTER POLYCARBONATE COMPOSITIONS, METHODS OF MAKING, AND ARTICLES FORMED THEREFROM*
• *COMPOSITIONS DE POLYESTER/POLYCARBONATE, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET ARTICLES FORMÉS À PARTIR DE CES DERNIÈRES*
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

- (72) CHAKRAVARTI, Shreyas, Evansville, Indiana 47712, US
SCHRAUWEN, Bernardus Antonius Gerardus, NL-5038 NT Tilburg, NL
VAN DE GRAMPPEL, Robert Dirk, NL-4691 DK Tholen, NL
(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

C08L 75/04 → (51) **A61K 31/75**

- (51) **C08L 101/00** (11) **2 150 584 A2***
C08L 33/06
(25) En (26) En
(21) 08755175.0 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063063 08.05.2008
(87) WO 2008/137990 2008/46 13.11.2008
(88) 27.08.2009
(30) 08.05.2007 US 916697 P
(54) • **HARZMISCHUNGEN MIT DÄMPFUNG ÜBER EINEN WEITEN TEMPERATURBEREICH**
• **RESIN BLENDS WITH WIDE TEMPERATURE RANGE DAMPING**
• **MÉLANGES DE RÉSINE AVEC AMORTISSEMENT DANS UNE LARGE PLAGE DE TEMPÉRATURES**
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, CH-6340 Baar, CH
(72) HOEFFLIN, Frank, Royal Oak, MI 48067, US
NING, Hua, Rochester, MI 48306, US
HEIDTMAN, Patricia, Livonia, MI 48152, US
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

- (51) **C09B 5/62** (11) **2 150 585 A2***
(25) En (26) En
(21) 08736268.7 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054589 16.04.2008
(87) WO 2008/128934 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 24.04.2007 EP 07106784
(54) • **FLUORHALTIGE FARBSTOFFE UND IHRE VERWENDUNG IN ELEKTROPHORETISCHEN DISPLAY-VORRICHTUNGEN**
• **FLUORINATED DYES AND THEIR USE IN ELECTROPHORETIC DISPLAY DEVICES**
• **COLORANTS FLUORÉS ET LEUR UTILISATION DANS DES DISPOSITIFS D'AFFICHAGE ÉLECTROPHORÉTIQUES**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
Sipix Imaging, Inc., 47485 Seabridge Drive, Fremont, CA 94538, US
(72) LANGER, Nicolle, 64646 Heppenheim, DE
HESS, Stephan, 69221 Dossenheim, DE
QU, Jianqiang, 67061 Ludwigshafen, DE
HOFFMANN, Markus, 67346 Speyer, DE
LI, Ying-Syi, Fremont, CA 94539, US
YANG, Jin, Milpitas, CA 95035, US
WAGENBLAST, Gerhard, 67157 Wachenheim, DE
RENNIG, Alfred, 76833 Böchingen, DE
GESSNER, Thomas, 69120 Heidelberg, DE
REICHEL, Helmut, 67435 Neustadt, DE
AMRHEIN, Patrick, 65239 Hochheim, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C09B 29/14 → (51) **C09B 69/10**

- (51) **C09B 57/02** (11) **2 150 586 A2***
G01N 33/533 **G01N 33/58**
(25) En (26) En
(21) 08756041.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064346 21.05.2008
(87) WO 2008/147805 2008/49 04.12.2008
(88) 04.06.2009
(30) 22.05.2007 US 939507 P
(54) • **FARBSTOFFE MTI RATIOMETRISCHER FLUORESCENZREAKTION FÜR DEN NACHWEIS VON METABOLITEN**
• **DYES HAVING RATIOMETRIC FLUORESCENCE RESPONSE FOR DETECTING METABOLITES**
• **TEINTES AYANT UNE RÉPONSE DE FLUORESCENCE RATIOMÉTRIQUE POUR DÉTECTER DES MÉTABOLITES**
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) THOMAS, Joseph, Raleigh, NC 27613, US
CASH, Michael, T., Timberlake, NC 27583, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **C09B 67/06** (11) **2 150 587 A2***
C08K 5/00 **C09B 67/20**
(25) En (26) En
(21) 08760041.7 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056443 27.05.2008
(87) WO 2008/148660 2008/50 11.12.2008
(88) 11.06.2009
(30) 06.06.2007 US 933410 P
15.02.2008 US 70202
(54) • **ZUSATZSTOFF MIT NIEDRIGER STAUBENTWICKLUNG UND PIGMENTMISCHUNGEN MIT VERBESSERTER FARBE**
• **LOW-DUST ADDITIVE AND PIGMENT BLENDS WITH IMPROVED COLOR**
• **MÉLANGES AYANT UNE MEILLEURE COULEUR ET FAIBLEMENT POUSSIÉREUX D'ADDITIFS ET DE PIGMENTS**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ADAMS, John, The Woodlands, TX 77382, US
REINICKER, Roger, Hockessin, DE 19707, US
COLE, Damien Thurber, Drexel Hill, PA 19026, US
FINNEGAN, Gerard, Wilmington, DE 19806, US

C09B 67/20 → (51) **C09B 67/06****C09B 67/46** → (51) **B01F 17/18**

- (51) **C09B 69/10** (11) **2 150 588 A2***
C09B 29/14 **G02B 1/04**
B29D 11/00
(25) En (26) En
(21) 08769179.6 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061634 25.04.2008

- (87) WO 2008/134555 2008/45 06.11.2008
(88) 28.05.2009
(30) 27.04.2007 US 914597 P
(54) • **POLYMERE FARBSTOFFE AUF BASIS VON POLYMERISIERBAREN VINYLGRUPPENHALTIGEN P-NITROPHENYL-AZO-SALICYLSÄURE DERIVATEN**
• **POLYMERIC DYES BASED ON POLYMERIZABLE VINYL-GROUP CONTAINING P-NITROPHENYL-AZO SALICYLIC ACID DERIVATIVES**
• **COLORANTS POLYMERIQUES A BASE DE DÉRIVÉS DE L'ACIDE P-NITROPHENYL-AZO SALICYLIQUE CONTENANT DES GROUPES VINyliQUES POLYMERISABLES**
(71) Benz Research and Development Corporation, 6447 Parkland Drive, Sarasota, Florida 34243, US
(72) BENZ, Patrick, H., Sarasota, FL 34231, US
ORS, Jose, A., Sarasota, FL 34241, US
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C09C 1/24 → (51) **H01F 1/44****C09C 1/30** → (51) **C01B 33/18****C09C 1/42** → (51) **A61K 8/26**

- (51) **C09C 1/48** (11) **2 150 589 A2***
C09C 1/60
(25) De (26) De
(21) 08759814.0 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056206 20.05.2008
(87) WO 2008/148641 2008/50 11.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 05.06.2007 DE 102007026214
(54) • **FLANMRUSS**
• **LAMP BLACK**
• **NOIR DE CARBONE**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) ZOCH, Heinz, 63477 Maintal (Dörnigheim), DE
KARL, Alfons, 63584 Gründau, DE
MATHIAS, Johann, 63796 Kahl, DE
ZIMMERMANN, Jutta, 63755 Alzenau, DE
FRÖHLICH, Joachim, 53332 Bornheim, DE
DANNEHL, Manfred, 63796 Kahl, DE
STENGER, Frank, 63755 Alzenau, DE

C09C 1/60 → (51) **C09C 1/48****C09C 3/04** → (51) **A61K 8/26****C09C 3/06** → (51) **A61K 8/26****C09C 3/08** → (51) **H01F 1/44****C09C 3/10** → (51) **H01F 1/44****C09D 1/04** → (51) **B32B 17/06****C09D 5/00** → (51) **E06B 3/67**

- (51) **C09D 5/03** (11) **2 150 590 A1***
C09D 167/00 **C08L 67/02**
(25) En (26) En
(21) 08749232.8 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) EP 2008/003479 29.04.2008
- (87) WO 2008/135209 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 EP 07009051
04.05.2007 EP 07009050
04.05.2007 EP 07009049
30.01.2008 EP 08101101
30.01.2008 EP 08101103
30.01.2008 EP 08101104
31.01.2008 EP 08001820
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT VERBRÜCKUNGSSCHUTZMITTEL*
• *COMPOSITION COMPRISING ANTI-BRIDGING AGENT*
• *COMPOSITION COMPRENANT UN AGENT ANTI-PONTAGE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) BOLKS, Jurjen, NL-8031 VW Zwolle, NL
DULLAERT, Konraad, B-3001 Heverlee, BE
MOLHOEK, Leendert, Jan, NL-8072 HV Nunspeet, NL
STEEMAN, Paulus Antonius Maria, NL-6176 JC Spaubeek, NL
- (74) Heijman, Renske Harriët, DSM Intellectual Property Geleen Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

- (51) **C09D 5/16** (11) **2 150 591 A1***
C09D 183/04 **C08G 77/388**
- (25) En (26) En
- (21) 08736601.9 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055129 28.04.2008
- (87) WO 2008/132195 2008/45 06.11.2008
- (30) 01.05.2007 EP 07107293
15.05.2007 US 930411 P
- (54) • *FÄULNISVERHINDERNDE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER CARBOXYLFUNKTIONELLEN ORGANOSILICIUMVERBINDUNG*
• *ANTI-FOULING COATING COMPOSITIONS CONTAINING A CARBOXYL-FUNCTIONAL ORGANOSILICONE*
• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT ANTI-SALISSURE CONTENANT UN ORGANOSILICONE À FONCTION CARBOXYLE*
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) DAVIES, Cait Marie, Tyne and Wear NE5 2BS, GB
WILLIAMS, David Neil, Tyne and Wear NE13 8AR, GB
WILLETT, Kathryn Joyce, Bristol BS2 0EB, GB
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

- C09D 11/00** → (51) **B41F 23/00**
- C09D 11/02** → (51) **B41F 23/00**
- C09D 11/06** → (51) **B41F 23/00**
- C09D 11/10** → (51) **B32B 27/32**
- C09D 11/12** → (51) **B41F 23/00**
- C09D 17/00** → (51) **B01F 17/18**

- (51) **C09D 133/00** (11) **2 150 592 A1***
C08L 33/02 **C09D 167/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08736389.1 (22) 18.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054744 18.04.2008
- (87) WO 2008/132075 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 EP 07107170
- (54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *POLYMER COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE POLYMÈRES*
- (71) Cytec Surface Specialties, S.A., Square Marie-Curie 11, 1070 Brussels, BE
- (72) MOENS, Luc, B-1640 Sint-Genesius-Rode, BE
- (74) Schoofs, Hilde, et al, Cytec Surface Specialties, S.A. Patent Department Anderlechtstraat 33, B-1620 Drogenbos, BE

- (51) **C09D 133/06** (11) **2 150 593 A1***
B32B 27/30 **B32B 27/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08768209.2 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007136 06.06.2008
- (87) WO 2008/153950 2008/51 18.12.2008
- (30) 06.06.2007 US 933351 P
- (54) • *SCHUTZBESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG FÜR EIN METALLSUBSTRAT UND VERFAHREN ZU DESSEN BESCHICHTUNG*
• *PROTECTIVE COATING COMPOSITION FOR A METAL SUBSTRATE AND A PROCESS FOR COATING SAME*
• *COMPOSITION D'ENROBAGE PROTECTRICE POUR SUBSTRAT EN MÉTAL ET PROCÉDÉ D'ENROBAGE CORRESPONDANT*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) UHLIANUK, Peter, William, Romeo, Michigan 48065, US
NEUMANN, Daniel, Lee, Ponchatoula, Louisiana 70454, US
- (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

- C09D 133/06** → (51) **C09D 201/00**
- C09D 161/20** → (51) **C09D 201/00**
- C09D 167/00** → (51) **C09D 5/03**
- C09D 167/00** → (51) **C09D 133/00**
- C09D 175/00** → (51) **C08G 18/36**
- C09D 183/04** → (51) **C08J 5/18**
- C09D 183/04** → (51) **C09D 5/16**

- (51) **C09D 201/00** (11) **2 150 594 A1***
C09D 161/20 **C09D 133/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08760437.7 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056853 03.06.2008
- (87) WO 2008/148763 2008/50 11.12.2008
- (30) 05.06.2007 EP 07109629
07.06.2007 US 942602 P

- (54) • *ABZIEHBARE TEMPORÄRE BESCHICHTUNG*
• *PEELABLE TEMPORARY COATING*
• *REVÊTEMENT TEMPORAIRE PELABLE*
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) VAN GINNEKEN, Mark, Johannes, Maria, NL-2353 EB Leiderdorp, NL
MARINUS, Edward, NL-2317 WT Leiden, NL
DE BRUIN, Petrus, Henricus, NL-2215 HT Voorhout, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

- (51) **C09J 5/00** (11) **2 150 595 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08755451.5 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063598 14.05.2008
- (87) WO 2008/150657 2008/50 11.12.2008
- (30) 04.06.2007 US 806792
- (54) • *AUSGABESYSTEM FÜR EIN HYBRID-HEISSCHMELZ-HAFTMITTEL ODER ANDERE THERMOPLASTISCHE MATERIALIEN*
• *HYBRID HOT MELT ADHESIVE OR OTHER THERMOPLASTIC MATERIAL DISPENSING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION HYBRIDE D'UN ADHÉSIF THERMOFUSIBLE OU AUTRE MATÉRIAU THERMOPLASTIQUE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) LESSLEY, Mel, Steven, Glenview, IL 60026, US
BOURGET, Daniel, D., Glenview, IL 60026, US
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

- C09J 5/02** → (51) **C08J 5/18**
- C09J 7/02** → (51) **C08J 5/18**
- C09J 7/02** → (51) **C09J 9/00**

- (51) **C09J 9/00** (11) **2 150 596 A2***
C09J 7/02 **G01N 21/64**
- (25) En (26) En
- (21) 08754430.0 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006132 14.05.2008
- (87) WO 2008/153659 2008/51 18.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 29.05.2007 US 940530 P
- (54) • *KLEBSTOFFNACHWEISVERFAHREN*
• *ADHESIVE DETECTION METHODS*
• *PROCÉDÉS DE DÉTECTION D'ADHÉSIF*
- (71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, CT 06067, US
- (72) LAURIA, Vincent, A., Flowery Branch, GA 30542, US
GILLEN, Jason, Anna, TX 75409, US
MCKINLEY, Ron, Lewisville, TX 75067, US

- C09J 175/00** → (51) **C08G 18/36**
- C09J 201/00** → (51) **C01B 33/18**

(51) **C09K 3/00** (11) **2 150 597 A2***
E21B 33/13 **E21B 43/27**
(25) En (26) En
(21) 08746679.3 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061300 23.04.2008
(87) WO 2008/134371 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 27.04.2007 US 914604 P
03.03.2008 US 33133

- (54) • VERWENDUNG HÄRTBARER FLÜSSIG-ELASTOMERE ZUR HERSTELLUNG VON GELEN FÜR DIE BEHANDLUNG EINES BOHRLOCHS
- USE OF CURABLE LIQUID ELASTOMERS TO PRODUCE GELS FOR TREATING A WELLBORE
- UTILISATION D'ÉLASTOMÈRES LIQUIDES DURCISSEBLES DANS LA PRODUCTION DE GELS DESTINÉS AU TRAITEMENT D'UN PUIITS DE FORAGE

(71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) BALLARD, David, Antony, Stonehaven AB39 2PQ, GB
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

C09K 3/14 → (51) **A46B 13/00**

(51) **C09K 9/02** (11) **2 150 598 A1***
(25) De (26) De
(21) 08759737.3 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056111 19.05.2008
(87) WO 2008/142047 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 DE 102007023747

- (54) • ORGANISCHES ELEKTROCHROMES BAUELEMENT FÜR DAUERANZEIGEN
- ORGANIC ELECTROCHROMIC COMPONENT FOR PERMANENT DISPLAYS
- COMPOSANT ÉLECTROCHROME ORGANIQUE DESTINÉ À DES AFFICHAGES PERMANENTS

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KANITZ, Andreas, 91315 Höchstadt, DE
ROTH, Wolfgang, 91080 Uttenreuth, DE
WAGNER, Roland, 90425 Nürnberg, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 150 599 A1***
H05B 33/14 **C07C 15/38**
H01L 51/00 **C07C 211/61**

(25) En (26) En
(21) 08769836.1 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065187 30.05.2008
(87) WO 2008/150940 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 US 941351 P

- (54) • CHRYSENE FÜR GRÜN LUMINESZIERENDE ANWENDUNGEN
- CHRYSENES FOR GREEN LUMINESCENT APPLICATIONS
- CHRYSÈNES UTILES POUR DES APPLICATIONS LUMINESCENTES DE COULEUR VERTE

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) ROSTOVTSEV, Vsevolod, Swarthmore, Pennsylvania 19081, US
MERLO, Jeffrey, A., Wilmington, Delaware 19810, US
HERRON, Norman, Newark, Delaware 19711, US
DOBBS, Kerwin, D., Wilmington, Delaware 19803, US

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09K 11/06 → (51) **C07C 211/61**

C09K 11/59 → (51) **B01J 19/12**

(51) **C09K 17/40** (11) **2 150 600 A1***
C05G 3/04

(25) En (26) En
(21) 08748182.6 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000780 24.04.2008
(87) WO 2008/131535 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 913821 P

- (54) • VERWENDUNG EINES SÄUERUNGSMITTELS ZUR FÖRDERUNG DER AUFNAHME VON MIKRONÄHRSTOFFEN
- USE OF ACIDIFYING AGENT FOR PROMOTING MICRONUTRIENT UPTAKE
- UTILISATION D'UN AGENT ACIDIFIANT POUR FAVORISER L'ABSORPTION D'OLIGOÉLÉMENTS

(71) Wolf Trax Inc., 800 One Research Road, Winnipeg, MB R3T 6E3, CA

(72) GOODWIN, Mark, Winnipeg, Manitoba R3T 6E3, CA

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

C09K 21/02 → (51) **B32B 17/06**

(51) **C10B 19/00** (11) **2 150 601 A2***
C10B 47/34 **C10B 49/22**

(25) De (26) De
(21) 08749948.9 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055370 30.04.2008
(87) WO 2008/145474 2008/49 04.12.2008
(88) 12.02.2009

- (30) 25.05.2007 DE 102007024706
- (54) • VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG FÜR DIE THERMISCHE ZERSETZUNG EINES AUSGANGSSTOFFES MIT FREMDPARTIKELN
- METHOD AND DEVICE FOR THERMALLY DISINTEGRATING A STARTING MATERIAL USING FOREIGN PARTICLES
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCOMPOSITION THERMIQUE D'UNE MATIÈRE DE BASE AU MOYEN DE PARTICULES ÉTRANGÈRES

(71) Gebr. Lödige Maschinenbau-gesellschaft Mit Beschränkter Haftung, Elsener Str. 7-9, 33102 Paderborn, DE

(72) SCHMIDT, Alfons, 33129 Delbrück, DE
SICKELMANN, Hans-Jürgen, 76149 Karlsruhe, DE
GROB, Armin, 33102 Paderborn, DE

(74) Gille, Christian, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C10B 47/34 → (51) **C10B 19/00**

C10B 49/22 → (51) **C10B 19/00**

C10G 2/00 → (51) **C25B 3/04**

(51) **C10G 9/16** (11) **2 150 602 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747787.3 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062906 07.05.2008
(87) WO 2008/137932 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 928093 P

- (54) • VERFAHREN ZUM ENTKOKEN DER STRAHLERSCHLANGEN IN EINEM ETHYLEN-OFEN
- ETHYLENE FURNACE RADIANT COIL DECOCKING METHOD
- PROCÉDÉ DE DÉCOKAGE DE SERPENTIN RADIANT DE FOUR DE PRODUCTION D'ÉTHYLÈNE

(71) Lummus Technology Inc., 1515 Broad Street, Bloomfield NJ 07003-3096, US

(72) DE HAAN, Stephen, Wayne, NJ 07470, US
STANCATO, Barbara, Morris Plains, NJ 07950, US

SULLIVAN, Brian, Keith, Lafayette, NJ 07848, US
NAGY, Charles, Emery, Succasunna, NJ 07876, US

MCCARTHY, Frank, Wayne, NJ 07470, US
(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **C10M 159/22** (11) **2 150 603 A2***
C10M 159/24 **C10N 40/25**
C10N 10/04

(25) En (26) En
(21) 08735148.2 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002839 10.04.2008
(87) WO 2008/128657 2008/44 30.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 24.04.2007 EP 07106870

- (54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER KOMPATIBILITÄT EINES ÜBERBASISCHEN REINIGUNGSMITTELS MIT ANDEREN ZUSÄTZEN IN EINER SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG
- A METHOD OF IMPROVING THE COMPATIBILITY OF AN OVERBASED DETERGENT WITH OTHER ADDITIVES IN LUBRICATING OIL COMPOSITION
- MÉTHODE AMÉLIORANT LA COMPATIBILITÉ D'UN DÉTERGENT SURBASÉ AVEC D'AUTRES ADDITIFS DANS UNE COMPOSITION D'HUILE DE GRAISSAGE

(71) Infineum International LTD, PO Box 1 Milton Hill, Oxford OX13 6BB, GB

(72) SKINNER, Philip, Oxford OX13 6BB, GB

(74) Lewis, Pauline Therese, et al, Infineum International Ltd., P.O. Box 1, Milton Hill, Oxfordshire OX13 6BB, GB

C10M 159/24 → (51) **C10M 159/22**

C10N 10/04 → (51) **C10M 159/22**

C10N 40/25 → (51) C10M 159/22	(51) C12M 1/00 (11) 2 150 606 A2*	(71) Protalix Ltd., 2 Snunit Street Science Park, 20100 Carmiel, IL
(51) C11B 1/02 (11) 2 150 604 A1*	(25) De (26) De	(72) SHAALTIEL, Yoseph, 17905 Doar-na Hamovil, IL
C11B 1/06 A23D 9/06	(21) 08734964.3 (22) 02.04.2008	(72) KIRSHNER, Yair, 20136 Doar-na Bikat Beit Hakerem, IL
A23D 7/06	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(72) SHTAINIZ, Alon, 20150 Doar-na Misgav, IL
(25) En (26) En	(86) EP 2008/002618 02.04.2008	(72) NAOS, Yaron, 17920 Doar-na Hamovil, IL
(21) 07857611.3 (22) 14.12.2007	(87) WO 2008/128625 2008/44 30.10.2008	(72) SHNEOR, Yftach, 25120 Doar-na Oshrat, IL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(88) 08.01.2009	(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
AL BA HR MK RS	(30) 18.04.2007 DE 102007018675	
(86) EP 2007/063977 14.12.2007	(54) • BIOMASSEZUCHTANLAGE UND VERFAHREN ZUR ZÜCHTUNG VON BIOMASSE	
(87) WO 2008/122320 2008/42 16.10.2008	• BIOMASS CULTIVATING INSTALLATION AND METHOD	
(30) 04.04.2007 EP 07380090 27.04.2007 US 924038 P	• INSTALLATION ET PROCÉDÉ DE CULTURE DE BIOMASSE	(51) C12M 1/00 (11) 2 150 609 A1*
(54) • KONSERVIERTE OLIVENPASTE	(71) Seyfried, Ralf, Am Kiebitzmoor 5, 38527 Meine, DE	B01J 19/12 (11) C12N 1/12
• PRESERVED OLIVE PASTE	(71) Frase, Robert, Ferdinand-Wallbrecht-Strasse 44, 30163 Hannover, DE	(25) De (26) De
• PÂTE D'OLIVE EN CONSERVE	(71) Nikolaus, Jörg, Pelikanstrasse 46, 30177 Hannover, DE	(21) 08760256.1 (22) 30.05.2008
(71) Mediterranea Identitat S.L., Av. Diputació N ° 64 Bajos, 43850 Cambrils, Tarragona, ES	(72) Seyfried, Ralf, 38527 Meine, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) MÁRQUEZ GÓMEZ, Amador, E-43850 Cambrils, ES	(72) Frase, Robert, 30163 Hannover, DE	AL BA MK RS
(74) Pons Ariño, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES	(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE	(86) EP 2008/056666 30.05.2008
		(87) WO 2008/145719 2008/49 04.12.2008
		(30) 01.06.2007 DE 102007025748
		(54) • PHOTOREAKTOR
		• PHOTOREACTOR
		• PHOTORÉACTEUR
		(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
		(72) DAUTH, Jochen, 84489 Burghausen, DE
		(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
C11B 1/06 → (51) C11B 1/02	(51) C12M 1/00 (11) 2 150 607 A1*	C12M 1/00 → (51) C08H 5/04
C11B 1/10 → (51) A23L 1/076	C12M 3/00 A61D 19/02	C12M 1/04 → (51) C12M 1/00
C11C 3/00 → (51) A23D 7/005	(25) En (26) En	C12M 1/26 → (51) B01L 3/02
C11D 1/62 → (51) C11D 3/37	(21) 08737083.9 (22) 23.04.2008	C12M 1/42 → (51) C08H 5/04
C11D 3/00 → (51) C11D 3/37	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	C12M 3/00 → (51) C12M 1/00
(51) C11D 3/37 (11) 2 150 605 A2*	AL BA MK RS	C12N 1/12 → (51) C12M 1/00
C11D 3/50 C11D 3/00	(86) GB 2008/001427 23.04.2008	C12N 1/14 → (51) C12N 9/42
C11D 1/62	(87) WO 2008/129300 2008/44 30.10.2008	C12N 1/15 → (51) C07K 14/755
(25) En (26) En	(30) 23.04.2007 GB 0707776	C12N 1/19 → (51) C12P 7/46
(21) 08756275.7 (22) 27.05.2008	(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG UND/ODER ZUM TRANSPORT ZELLULÄRER STRUKTUREN	(51) C12N 1/20 (11) 2 150 610 A1*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	• APPARATUS AND METHOD FOR CULTURING AND/OR TRANSPORTING CELLULAR STRUCTURES	(25) En (26) En
AL BA MK RS	• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MISE EN CULTURE ET/OU DE TRANSPORT DE STRUCTURES CELLULAIRES	(21) 08743151.6 (22) 21.04.2008
(86) US 2008/064827 27.05.2008	(71) Robio Systems Ltd, 33 Grand Union Centre, West Row London W10 5AS, GB	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(87) WO 2008/150752 2008/50 11.12.2008	(72) DODGSON, John, R, London W10 5AS, GB	AL BA MK RS
(88) 05.02.2009	(72) AUSTEN, Malcolm, T, London W10 5AS, GB	(86) US 2008/005131 21.04.2008
(30) 31.05.2007 US 756267	(74) MILLER, Bryan, J., A., London W10 5AS, GB	(87) WO 2008/130701 2008/44 30.10.2008
(54) • STOFFWEICHMACHERZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYMERMATERIAL	(74) CATTINI, Raymond, A, London W10 5AS, GB	(30) 21.04.2007 US 925444 P
• FABRIC SOFTENING COMPOSITIONS COMPRISING POLYMERIC MATERIALS	(74) Sharp, Alan Cooper, Cooper Sharp & Co 32 Spencer Street, St Albans Hertfordshire AL3 5EG, GB	(54) • BIODÜNGERFORMULIERUNG
• COMPOSITIONS ADOUCISSANTES DE TISSUS COMPORTANT DES MATÉRIAUX POLYMÉRIQUES		• BIOFERTILIZER FORMULATION
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US		• FORMULATION POUR BIOFERTILISANT
(72) BROZE, Guy, B-4460 Grace-Hollogne, BE	(51) C12M 1/00 (11) 2 150 608 A2*	(71) Gidekel, Manuel, Carlos Dittborn 01045 Temuco, CL
JACQUES, Alain, B-4670 Blegny, BE	C12M 1/04 C12M 3/00	(71) Gutierrez, Ana, Carlos Dittborn 01045 Temuco, CL
TUZI, Alexandrine, B-4430 Ans, BE	(25) En (26) En	(71) Barrientos, Leticia, Carlos Dittborn 01045 Temuco, CL
YIANAKOPOULOS, Georges, B-4000 Liege, BE	(21) 08738315.4 (22) 05.05.2008	(71) Cabrera, Gustavo, A. Perez Canto 02950 Temuco, CL
OLDENHOVE, Louis, B-4000 Liege, BE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(71) Berrios, Graciela, Carlos Dittborn 01055 Temuco, CL
PAYNE, Richard, Brielle, NJ 08730, US	AL BA MK RS	
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB	(86) IL 2008/000614 05.05.2008	
	(87) WO 2008/135991 2008/46 13.11.2008	
	(88) 02.07.2009	
	(30) 07.05.2007 US 924273 P	
	(54) • GROSSTECHNISCHER EINWEG-BIOREAKTOR	
	• LARGE SCALE DISPOSABLE BIOREACTOR	
	• BIORÉACTEUR JETABLE À GRANDE ÉCHELLE	
C11D 3/50 → (51) C11D 3/37		
C11D 7/26 → (51) A01N 25/16		
C12C 11/00 → (51) C08H 5/04		

- Mihovilovic, Ivan, 11721 SW 130 Ave Miami, Florida 33186, US
(72) Gidekel, Manuel, Carlos Dittborn 01045 Temuco, CL
Gutierrez, Ana, Carlos Dittborn 01045 Temuco, CL
Barrientos, Leticia, Carlos Dittborn 01045 Temuco, CL
Cabrera, Gustavo, A. Perez Canto 02950 Temuco, CL
Berrios, Graciela, Carlos Dittborn 01055 Temuco, CL
Mihovilovic, Ivan, 11721 SW 130 Ave Miami, Florida 33186, US
(74) Koppel, Mart Enn, Kajaka Str. 4, Suite 10, 11317 Tallinn, EE

C12N 1/21 → (51) **C07K 14/755**

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 150 611 A1***
A61K 35/26
(25) En (26) En
(21) 08733440.5 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000615 02.05.2008
(87) WO 2008/134805 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 AU 2007902337 P
(54) • **NEUE THYMUSZELLPOPULATIONEN UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **NOVEL THYMIC CELLULAR POPULATIONS AND USES THEREOF**
• **NOUVELLES POPULATIONS DE CELLULES DU THYMUS ET LEURS UTILISATIONS**
(71) Australian Stem Cell Centre Limited, Ground Floor Building 75 (STRIP) Monash University, Clayton, Victoria 3800, AU
Norwood Immunology Limited, 322 Glenferrie Road Level 1, Malvern, Victoria 3144, AU
(72) FLETCHER, Anne, Malvern Victoria 3144, AU
CHIDGEY, Ann, Black Rock Victoria 3193, AU
SEACH, Natalie, Ringwood Victoria 3134, AU
BOYD, Richard, Hampton Victoria 3188, AU
(74) Maschio, Antonio, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 150 612 A1***
A61F 2/02
(25) En (26) En
(21) 08756226.0 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064745 23.05.2008
(87) WO 2008/148026 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 939961 P
(54) • **HYBRID-WEICHTEILIMPLANTATE AUS VORLÄUFERZELLEN UND BIOMATERIALIEN**
• **HYBRID SOFT TISSUE IMPLANTS FROM PROGENITOR CELLS AND BIOMATERIALS**
• **IMPLANTS DE TISSU MOU HYBRIDES PROVENANT DE CELLULES ET DE BIOMATÉRIAUX PROGÉNITEURS**
(71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street Mail Code 4308, New York, NY 10027, US
(72) MAO, Jeremy J., Closter, New Jersey 07624, US
MOIQLI, Eduardo K., Coral Springs, Florida 33067, US

- (74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/755****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/867**

- (51) **C12N 7/01** (11) **2 150 613 A1***
A61K 35/76 **A61P 35/00**
C07K 14/14 **C12N 15/86**
C12N 15/46
(25) En (26) En
(21) 08748334.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/000964 21.05.2008
(87) WO 2008/141448 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 939255 P
(54) • **MUTANTE REOVIREN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **MUTANT REOVIRUSES AND METHODS OF MAKING AND USING**
• **RÉOVIRUS MUTANTS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION**
(71) Oncolytics Biotech, Inc., Suite 210, 1167 Kensington Crescent N.W., Calgary, Alberta T2N 1X7, CA
(72) COFFEY, Matthew C., Calgary, Alberta T2N 3L4, CA
THOMPSON, Bradley G., Calgary, Ontario T2N 0Z5, CA
(74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **C12N 7/01** (11) **2 150 614 A1***
C12N 15/40 **A61K 39/12**
(25) En (26) En
(21) 08767607.8 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/005824 07.05.2008
(87) WO 2008/137163 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 927993 P
(54) • **ZWEIKOMPONENTEN-GENOM-FLAVIVIRUS UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **TWO-COMPONENT GENOME FLAVIVIRUS AND USES THEREOF**
• **FLAVIVIRUS PRÉSENTANT UN GÉNOME À DEUX CONSTITUANTS ET SES UTILISATIONS**

- (71) The Board of Regents of The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
(72) FROLOV, Ilya, V., Galveston TX 77554, US
SHUSTOV, Alexandr, V., Galveston, TX 77550, US
(74) Ford, Hazel, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 9/04 → (51) **C12P 7/46**

- (51) **C12N 9/42** (11) **2 150 615 A1***
C12N 1/14 **C12P 19/14**
(25) En (26) En
(21) 07791995.9 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065322 31.07.2007

- (87) WO 2008/139641 2008/47 20.11.2008
(30) 07.05.2007 JP 2007122694
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CELLULOSE UND HEMICELLULOSE MIT HOHER HYDROLYSEAKTIVITÄT**
• **METHOD FOR PRODUCING CELLULOSE AND HEMICELLULOSE HAVING HIGH HYDROLYTIC ACTIVITY**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE CELLULOSE ET D'HEMICELLULOSE AYANT UNE ACTIVITE HYDROLYTIQUE ELEVEE**
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Tsukishima Kikai Co., Ltd., 17-15, Tsukuda 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0051, JP
(72) FANG, Xu, Kure-shi Hiroshima 737-0197, JP
YANO, Shinichi, Kure-shi Hiroshima 737-0197, JP
INOUE, Hiroyuki, Kure-shi Hiroshima 737-0197, JP
SAWAYAMA, Shigeki, Kure-shi Hiroshima 737-0197, JP
OKUDA, Naoyuki, Tokyo 104-0051, JP
SATO, Masanori, Tokyo 104-0051, JP
KURODA, Masashi, Tokyo 104-0051, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 9/88 → (51) **C12P 7/46****C12N 9/99** → (51) **A61K 38/00**

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 150 616 A2***
(25) En (26) En
(21) 08827622.5 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063293 09.05.2008
(87) WO 2009/025888 2009/09 26.02.2009
(88) 16.04.2009
(30) 10.05.2007 US 917313 P
(54) • **GEREGELTE ANTIGENSYNTHESE UND/ODER GEREGELTE ATTENUATION ZUR VERBESSERUNG DER IMPFSTOFF IMMUNOGENITÄT UND/ODER -SICHERHEIT**
• **REGULATED SYNTHESIS OF ANTIGEN AND/OR REGULATED ATTENUATION TO ENHANCE VACCINE IMMUNOGENICITY AND/OR SAFETY**
• **EXPRESSION RÉGULÉE D'ANTIGÈNE ET/OU ATTÉNUATION RÉGULÉE POUR ACCROÎTRE L'IMMUNOGÉNÉCITÉ ET/OU LA SÉCURITÉ DE VACCINS**
(71) Arizona Board of Regents, acting for and on behalf of Arizona State University, 699 S. Mill Avenue Suite 601, Room 691 AA, Tempe, AZ 85281, US
Washington University, 1 Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US
(72) CURTISS, III, Roy, Paradise Valley, AZ 85253, US
WANG, Shifeng, Tempe, AZ 85281, US
WANDA, Soo-young, Chandler, AZ 85226, US
KONG, Wei, Phoenix, AZ 85048, US
(74) Greaves, Carol Pauline, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68****C12N 15/12** → (51) **C07K 14/755**

C12N 15/24 → (51) C12N 15/867	(21) 08757965.2 (22) 16.04.2008	B29C 67/00
C12N 15/40 → (51) C12N 7/01	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En
C12N 15/46 → (51) C12N 7/01	AL BA MK RS	(21) 08736053.3 (22) 10.04.2008
C12N 15/75 → (51) C07K 14/32	(86) DE 2008/000670 16.04.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
C12N 15/82 → (51) A01H 4/00	(87) WO 2008/128522 2008/44 30.10.2008	AL BA MK RS
(51) C12N 15/85 (11) 2 150 617 A1*	(88) 02.04.2009	(86) EP 2008/054332 10.04.2008
(25) En (26) En	(30) 20.04.2007 DE 102007019184	(87) WO 2008/122661 2008/42 16.10.2008
(21) 08756678.2 (22) 04.06.2008	(54) • MIKROORGANISMUS ZUR HERSTELLUNG VON BERNSTEINSÄURE	(30) 10.04.2007 DE 102007016852
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	• MICROORGANISM FOR THE PRODUCTION OF SUCCINIC ACID	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KRISTALLINE CELLULOSE UMFASSEN- DEN STRUKTUR
AL BA MK RS	• MICROORGANISME DESTINÉ À LA PRO- DUCTIION D'ACIDE SUCCINIQUE	• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF A STRUCTURE COMPRISING CRYSTALLINE CELLULOSE
(86) US 2008/065733 04.06.2008	(71) Organo Balance GmbH, Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin, DE	• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UNE STRUCTURE COMPRENANT DE LA CEL- LULOSE CRISTALLINE
(87) WO 2008/151219 2008/50 11.12.2008	(72) LANG, Christine, 10625 Berlin, DE	(71) Bioregeneration GmbH, Boltzmannstr. 11 a, 85748 Garching, DE
(30) 04.06.2007 US 933213 P	VEEN, Markus, 84549 Engelsburg, DE	(72) BERTHOLDT, Günter, 73092 Heiningen, DE
(54) • BEREICHE FÜR ERHÖHTE EXPRESSION UND STABILITÄT	BÖTTNER, Mewes, 10407 Berlin, DE	(74) Huebner, Stefan Rolf, SR Huebner & Kollegen Prinzregentenplatz 11, 81675 München, DE
• ENHANCED EXPRESSION AND STABILITY REGIONS	RAAB, Andreas, 14059 Berlin, DE	
• RÉGIONS D'EXPRESSION ET DE STABI- LITÉ AMPLIFIÉES	(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE	
(71) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill Road, Tarrytown, NY 10591, US		
(72) CHEN, Gang, Yorktown Heights, NY 10598, US	(51) C12P 17/00 (11) 2 150 620 A2*	C12P 19/14 → (51) C08H 5/04
BABB, Robert, Nauet, NY 10954, US	C12P 19/02 C12P 19/26	C12P 19/14 → (51) C12N 9/42
FANDL, James, P., Lagrangeville, NY 12540, US	C12P 19/28 C07D 309/10	C12P 19/26 → (51) C12P 17/00
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	C07D 309/14 C07H 1/02	C12P 19/28 → (51) C12P 17/00
	C07H 1/04 C07H 5/10	C12P 19/34 → (51) C12Q 1/68
	C07H 11/04 C07H 15/04	C12P 21/00 → (51) C07K 14/755
	C07H 15/12 C07D 211/40	C12P 21/02 → (51) C12N 15/867
	C07D 211/54 C07D 309/08	
	(25) En (26) En	
	(21) 08759951.0 (22) 23.05.2008	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA MK RS	
	(86) EP 2008/056350 23.05.2008	(51) C12Q 1/02 (11) 2 150 622 A2*
	(87) WO 2008/142155 2008/48 27.11.2008	G06F 17/30
	(88) 09.04.2009	(25) En (26) En
	(30) 24.05.2007 EP 07108889	(21) 08827465.9 (22) 19.05.2008
	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON C-6-PHOSPHORYLIERTEN D-ALDOHEXO- SEN, DERIVATE VON C-6-PHOSPHORYLI- LIERTEN D-ALDOHEXOSEN UND NEUE DERIVATE VON C-6-PHOSPHORYLIERTEN D-ALDOHEXOSEN	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
	• METHOD FOR PREPARING C-6 PHOS- PHORYLATED D-ALDOHEXOSES AND C-6 PHOSPHORYLATED D-ALDOHEXOSE DERIVATIVES, AND NEW C-6 PHOS- PHORYLATED D-ALDOHEXOSE DERIVA- TIVES	AL BA MK RS
	• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE D-ALDO- HEXOSES C-6 PHOSPHORYLÉES ET DE DÉRIVÉS DE D-ALDOHEXOSES C-6 PHOSPHORYLÉES	(86) US 2008/006410 19.05.2008
(71) Libragen, 3 rue des Satellites Bâtiment Canal Biotech, 31000 Toulouse, FR	(71) AURIOL, Daniel, F-31300 Toulouse, FR	(87) WO 2009/023056 2009/08 19.02.2009
(72) AURIOL, Daniel, F-31300 Toulouse, FR	NALIN, Renaud, F-31280 Dremil-lafage, FR	(88) 16.04.2009
LEFEVRE, Fabrice, F-32120 Bajonnette, FR	GINOLHAC, Aurélien, F-31000 Toulouse, FR	(30) 18.05.2007 US 804462
DE GUEMBECKER, Daphné, F-31000 Tou- louse, FR	ZAGO, Caroline, F-31400 Toulouse, FR	(54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON TOXINEN IN EINER PROBE
(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR		• SYSTEMS AND METHODS FOR DETECT- ING TOXINS IN A SAMPLE
		• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DÉTEC- TER DES TOXINES DANS UN ÉCHANTIL- LON
		(71) Woods Hole Oceanographic Institution, Co- op Building MS 16, Woods Hole, MA 02543, US
		(72) GALLAGER, Scott, North Falmouth, MA 02556, US
		(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
C12P 5/00 → (51) C08H 5/04	C12P 19/02 → (51) C12P 17/00	(51) C12Q 1/56 (11) 2 150 623 A2*
C12P 7/08 → (51) C08H 5/04	(51) C12P 19/04 (11) 2 150 621 A1*	G01N 33/86
(51) C12P 7/46 (11) 2 150 619 A2*	C08L 1/02 A61L 27/20	(25) Fr (26) Fr
C12N 1/19 C12N 9/88		(21) 08805655.1 (22) 06.06.2008
(25) De (26) De		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
		AL BA MK RS
		(86) FR 2008/000767 06.06.2008

- (87) WO 2009/004189 2009/02 08.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 07.06.2007 FR 0704060
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER PLASMINAKTIVITÄT VON IN EINER PROBE EINER BIOLOGISCHEN FLÜSSIGKEIT VORHANDENEN MIKROPARTIKELN UND ANWENDUNG DAVON*
• *METHOD FOR MEASURING THE PLASMIN ACTIVITY OF MICROPARTICLES PRESENT IN A SAMPLE OF A BIOLOGICAL FLUID AND USE THEREOF*
• *MÉTHODE DE MESURE DE L'ACTIVITÉ PLASMINÉ DES MICROPARTICULES PRÉSENTES DANS UN ÉCHANTILLON DE FLUIDE BIOLOGIQUE ET UTILISATION*
- (71) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris Cedex 13, FR
Assistance Publique Hôpitaux de Marseille, 80, Rue Brochier, 13354 Marseille Cedex 5, FR
Université de la Méditerranée, 58, boulevard Charles Livon, 13007 Marseille, FR
Universite De Caen Basse-Normandie, Esplanade de la Paix B.P. 5186, 14032 Caen Cedex, FR
- (72) ANGLES CANO, Eduardo, F-75015 Paris, FR
LACROIX, Romaric, F-13010 Marseille, FR
MALATERRE, Florence, F-13001 Marseille, FR
DIGNAT-GEORGE, Françoise, F-13008 Marseille, FR
- (74) Galup, Cédric Olivier Nicolas, Santarelli 146, rue Paradis, 13294 Marseille Cedex 6, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 150 624 A1***
C12Q 1/70 **A61K 39/275**
(25) En (26) En
(21) 08767903.1 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/006736 28.05.2008
(87) WO 2008/153794 2008/51 18.12.2008
(30) 30.05.2007 US 932492 P
(54) • *TOLLWUT-GLYCOPROTEINE ZUR EXPRESSION DES WASCHBÄRPOCKENVIRUS*
• *RACCOON POXVIRUS EXPRESSING RABIES GLYCOPROTEINS*
• *POXVIRUS DE RATON LAVEUR EXPRI-MANT DES GLYCOPROTEINES DE LA RAGE*
- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) WU, Stephen, Qitu, Fort Dodge, Iowa 50501, US
GILL, Michael, A., Fort Dodge, Iowa 50501, US
CHU, Hsien-Jue, Bonner Springs, KS 66012, US
(74) Denholm, Anna Marie, c/o Wyeth Huntercombe Lane South, Maidenhead SL6 0PH, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 150 625 A2***
C07H 21/04 **C12P 19/34**
(25) En (26) En
(21) 08799821.7 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/001958 18.04.2008
(87) WO 2008/129428 2008/44 30.10.2008
(88) 30.12.2009
(30) 19.04.2007 US 907848 P
- (54) • *VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND KITS ZUR ERKENNUNG UND ANALYSE VON ANTIBIOTIKA-RESISTENTEN BAKTERIEN*
• *METHODS, COMPOSITIONS AND KITS FOR DETECTION AND ANALYSIS OF ANTIBIOTIC-RESISTANT BACTERIA*
• *METHODES, COMPOSITIONS ET KITS DE DETECTION ET D'ANALYSE DE BACTERIES RESISTANTES AUX ANTIBIOTIQUES*
- (71) Molecular Detection Inc., Hadarim House 7 Hartom Street Har Hotzvim Technology Park, 91450 Jerusalem, IL
(72) PAITAN, Yosef, Kfar Saba, IL
(74) D'Arcy, Julia, et al, Harrison IP Marlborough House Westminster Place York Business Park Nether Poppleton, York, YO26 6RW, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 150 626 A1***
C12N 15/09
(25) En (26) En
(21) 08748039.8 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000806 06.06.2008
(87) WO 2008/148159 2008/50 11.12.2008
(30) 07.06.2007 AU 2007903075 P
(54) • *EPIGENETISCHE VERFAHREN*
• *EPIGENETIC METHODS*
• *MÉTHODES ÉPIGÉNÉTIQUES*
- (71) Simons Haplomics Limited, Room 1024, 12/F, Shanghai Ind. Inv. Bldg. 48-62 Hennessy Road, Hong Kong Wanchai, CN
(72) SIMONS, Malcolm, James, Bell Post Hill, Victoria 3215, AU
(74) Gibson, Mark, et al, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 150 627 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754317.9 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/005986 09.05.2008
(87) WO 2008/140776 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 916858 P
(54) • *VORHERSAGE DER ANSPRECHBARKEIT AUF BEHANDLUNG MIT ACETYSALICYLSÄURE ÜBER POLYMORPHISMUS IM APO-(A)-GEN*
• *POLYMORPHISM IN THE APO (A) GENE PREDICT RESPONSIVENESS TO ACETYSALICYLIC ACID TREATMENT*
• *POLYMORPHISME DANS LE GÈNE APO (A) PRÉDISANT UNE SENSIBILITÉ À UN TRAITEMENT PAR L'ACIDE ACÉTYLSALICYLIQUE*
- (71) Celera Corporation, 1401 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US
Applera Corporation, Global Headquarters, 301 Merritt 7, P.O. Box 5435, Norwalk, CT 06856-5435, US
(72) RIDKER, Paul, Chestnut Hill, MA 02167, US
CHASMAN, Daniel, Somerville, MA 02144, US
SHIFFMAN, Dov, Palo Alto, CA, US
(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 150 628 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756871.3 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000779 30.05.2008
(87) WO 2008/144841 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 US 941419 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DNA-BRUCHSTELLENANALYSE*
• *A METHOD FOR DNA BREAKPOINT ANALYSIS*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DES POINTS DE CASSURE DE L'ADN*
- (71) Monoquant PTY LTD, 147 Frome Street Adelaide South Australia 5000, AU
(72) MORLEY, Alexander, Alan, Glenelg, South Australia 5045, AU
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/70** (11) **2 150 629 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758857.0 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/004277 29.05.2008
(87) WO 2008/145366 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 EP 07109454
(54) • *IDENTIFIZIERUNG UND QUANTIFIZIERUNG ONKOGENER HPV-NUKLEINSÄUREN MITTELS ECHTZEIT-PCR-TESTVERFAHREN*
• *IDENTIFICATION AND QUANTIFICATION OF ONCOGENIC HPV NUCLEIC ACIDS BY MEANS OF REAL-TIME PCR ASSAYS*
• *IDENTIFICATION ET QUANTIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES VPH ONCOGÉNIQUES AU MOYEN D'ANALYSES PAR PCR EN TEMPS RÉEL*
- (71) Università Degli Studi Di Milano - Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1, 20126 Milano, IT
(72) COCUZZA, Clementina, Elvezia, Anna, I-20146 Milano, IT
BROCCOLO, Francesco, I-20040 Busnago (MI), IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
-
- C12Q 1/70** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C22B 11/02** → (51) **C01G 55/00**
-
- C22C 27/04** → (51) **B21G 1/08**
-
- C22C 49/14** → (51) **C01B 31/02**
-
- (51) **C23C 4/06** (11) **2 150 630 A2***
C23C 4/12 **C23C 24/08**
C23C 24/10
(25) De (26) De
(21) 08734884.3 (22) 29.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/002520 29.03.2008
(87) WO 2008/131837 2008/45 06.11.2008
(88) 07.05.2009
(30) 25.04.2007 DE 102007019510
(54) • *ZU EINER GLEITPAARUNG GEHÖRENDES MASCHINENTEIL SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MACHINE PART BELONGING TO A SLIDING PAIR AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*

- *ÉLÉMENT DE MACHINE APPARTENANT À UNE PAIRE COULISSANTE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Man Diesel Filial AF Man Diesel SE, Tyskland, Teglholsmgade 41, 2450 Copenhagen SV, DK
- (72) BENZON, Michael, Eis, DK-2480 Fredensborg, DK
- (74) Munk, Ludwig, Patentanwälte Munk Prinzregentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

C23C 4/12 → (51) **C23C 4/06**

- (51) **C23C 10/02** (11) **2 150 631 A2***
C23C 10/16 **C23C 10/60**
- (25) De (26) De
(21) 08773258.2 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000839 15.05.2008
- (87) WO 2008/145093 2008/49 04.12.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 01.06.2007 DE 102007025697
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINSTELLEN DER ANZAHL DER PHASEN EINER PTAI-SCHICHT EINES GASTURBINENBAUTEILS SOWIE VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER EINPHASIGEN PTAI-SCHICHT AN EINEM GASTURBINENBAUTEIL*

- *METHOD FOR ADJUSTING THE NUMBER OF PHASES OF A PTA1-LAYER OF A GAS TURBINE COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING A SINGLE-PHASE PTA1-LAYER ON A GAS TURBINE COMPONENT*
 - *PROCÉDÉ POUR DÉFINIR LE NOMBRE DE PHASES D'UNE COUCHE DE PTAI D'UN COMPOSANT DE TURBINE À GAZ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COUCHE DE PTAI À PHASE UNIQUE SUR UN COMPOSANT DE TURBINE À GAZ*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) WALTER, Heinrich, 86316 Friedberg, DE

C23C 10/16 → (51) **C23C 10/02**

C23C 10/60 → (51) **C23C 10/02**

- (51) **C23C 14/34** (11) **2 150 632 A1***
C23C 14/56
- (25) En (26) En
(21) 08768027.8 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006931 02.06.2008
- (87) WO 2008/153843 2008/51 18.12.2008
- (30) 06.06.2007 US 810561
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHEBUNG VON DEFEKTEN AN HALBLEITERMATERIALIEN*
- *METHOD FOR ELIMINATING DEFECTS FROM SEMICONDUCTOR MATERIALS*
 - *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DES DÉFAUTS DE MATÉRIAUX SEMI-CONDUCTEURS*

- (71) OPC Laser Systems LLC, 641 Northeast Swann Circle, Lees Summit, MO 64086-8464, US
- (72) HENRICHS, Joseph, Reid, Lees Summit, MO 64086-8464, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **C23C 16/40** (11) **2 150 633 A2***
C23C 16/453 **C23C 16/513**
C03C 17/00 **C03C 17/245**

- (25) De (26) De
(21) 08758126.0 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000886 28.05.2008
- (87) WO 2008/145102 2008/49 04.12.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 29.05.2007 DE 102007025152
- (54) • *VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES SUBSTRATS*
- *METHOD FOR COATING A SUBSTRATE*
 - *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UN SUBSTRAT*

- (71) Innovent e.V., Prüssingstrasse 27b, 07745 Jena, DE
- (72) HEFT, Andreas, 07545 Gera, DE
- PFUCH, Andreas, 99510 Apolda, DE
- SCHIMANSKI, Arnd, 44329 Dortmund, DE
- GRÜNLER, Bernd, 07937 Zeulenroda, US
- POLSTER, Martin, 07952 Pausa, DE
- (74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

- (51) **C23C 16/448** (11) **2 150 634 A1***
C23C 16/52 **B23K 1/20**

- (25) De (26) De
(21) 08750339.7 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056104 19.05.2008
- (87) WO 2008/142043 2008/48 27.11.2008
- (30) 23.05.2007 DE 102007024266
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER PROZESSGASKONZENTRATION*
- *METHOD FOR CONTROLLING PROCESS GAS CONCENTRATION*
 - *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE LA CONCENTRATION EN GAZ DE TRAITEMENT*

- (71) Centrotherm Thermal Solutions GmbH + CO. KG, Johannes-Schmid-Strasse 8, 89143 Blaubeuren, DE
- (72) VÖLLER, Hans Ulrich, 89143 Blaubeuren, DE
- MÜLLER, Rolf, 89601 Schelklingen, DE
- HARTUNG, Robert Michael, 89143 Blaubeuren, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

C23C 16/453 → (51) **C23C 16/40**

C23C 16/513 → (51) **C23C 16/40**

- (51) **C23C 16/52** (11) **2 150 635 A1***
B05C 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08770199.1 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065919 05.06.2008
- (87) WO 2008/151281 2008/50 11.12.2008
- (30) 05.06.2007 US 810506
- (54) • *AUTOMATISIERTE ERTRAGSÜBERWACHUNG UND -STEUERUNG*
- *AUTOMATED YIELD MONITORING AND CONTROL*

• *SUIVI ET CONTROLE AUTOMATISES DU RENDEMENT*

- (71) W. R. Grace & Co.-Conn, 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044, US
- (72) HILTON, Dennis, M., Nashua, NH 03063, US
- TAUB, Karl, Arlington, MA 02476, US
- LIPFORD, Keith, Baltimore, MD 21225, US
- ZANGHI, Philip, A., Franklin, MA 02038, US
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C23C 16/52 → (51) **C23C 16/448**

C23C 18/06 → (51) **C23G 5/00**

C23C 18/12 → (51) **C23G 5/00**

C23C 24/00 → (51) **C30B 29/52**

C23C 24/08 → (51) **C23C 4/06**

C23C 24/10 → (51) **C23C 4/06**

- (51) **C23G 5/00** (11) **2 150 636 A1***
B23K 1/20 **C04B 41/50**
C23C 18/06 **C23C 18/12**
F01D 25/00 **B08B 7/00**

- (25) De (26) De
(21) 08718280.4 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053654 27.03.2008
- (87) WO 2008/128848 2008/44 30.10.2008
- (30) 20.04.2007 EP 07008141
- (54) • *POLYMERBASIERTE KERAMIKBESCHICHTUNGEN ZUM SCHUTZ VON OBERFLÄCHEN VOR FLUORIDIENEN BEI EINEM REINIGUNGSPROZESS*
- *POLYMER-BASED CERAMIC COATINGS FOR PROTECTING SURFACES AGAINST FLUORIDE IONS DURING A CLEANING PROCESS*
 - *REVÊTEMENTS CÉRAMIQUES POLYMÈRES POUR LA PROTECTION DE SURFACES CONTRE DES IONS FLUORURE LORS D'UN PROCESSUS DE NETTOYAGE*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) OTT, Michael, 45470 Mülheim An Der Ruhr, DE
- STEINBACH, Jan, 13353 Berlin, DE
- WALTER, Steffen, 85667 Oberpframmern, DE
- (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

C25B 1/06 → (51) **C25B 9/06**

C25B 1/12 → (51) **C25B 9/06**

C25B 1/26 → (51) **C30B 29/52**

- (51) **C25B 3/04** (11) **2 150 637 A1***
B01D 53/62 **B01D 53/86**
B01J 19/10 **C07C 1/02**
C10G 2/00 **F02M 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 08748238.6 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000836 05.05.2008
- (87) WO 2008/134871 2008/46 13.11.2008

- (30) 04.05.2007 US 927641 P
06.11.2007 US 1944
13.12.2007 US 7491
- (54) • *HERSTELLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN AUS KOHLENSTOFF- UND WASSERSTOFFQUELLEN*
• *PRODUCTION OF HYDROCARBONS FROM CARBON AND HYDROGEN SOURCES*
• *PRODUCTION D'HYDROCARBONES À PARTIR DE SOURCES DE CARBONE ET D'HYDROGÈNE*
- (71) Principle Energy Solutions, Inc., 107, 10835 - 120 Street, Edmonton, Alberta T5H 3P9, CA
- (72) EASTMAN, Craig, D., Edmonton, Alberta T6R 1W9, CA
HOLE, Douglas, R., Edmonton, Alberta T5H 3P9, CA
- (74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Peittenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C25B 9/06** (11) **2 150 638 A1***
C25B 1/06 **C25B 1/12**
C25B 9/08

- (25) En (26) En
- (21) 07719761.4 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2007/000837 10.05.2007
- (87) WO 2008/138096 2008/47 20.11.2008
- (54) • *ELEKTROLYSEUR*
• *ELECTROLYSER*
• *ÉLECTROLYSEUR*

- (71) Martinrea International Inc., 30 Aviva Park Drive, Vaughn, Ontario L4L 9C7, CA
- (72) CERNY, Zdenek, Brampton, ON L6P 0EY, CA
BURKE, Francis Michael, Toronto, ON M8X 1R5, CA
- (74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

C25B 9/08 → (51) **C25B 9/06**

C25B 11/08 → (51) **C30B 29/52**

C25B 11/10 → (51) **C30B 29/52**

C25B 11/12 → (51) **C02F 1/461**

- (51) **C25C 3/16** (11) **2 150 639 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08723979.4 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) NO 2008/000087 10.03.2008
- (87) WO 2008/120993 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 NO 20071766
- (54) • *VERBESSERUNGEN BEZÜGLICH IN REIHE GESCHALTETER ELEKTROLYSEZELLEN UND VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB*
• *IMPROVEMENTS RELATING TO ELECTROLYSIS CELLS CONNECTED IN SERIES AND A METHOD FOR OPERATION OF SAME*
• *AMÉLIORATIONS CONCERNANT DES CELLULES D'ÉLECTROLYSE BRANCHÉES EN SÉRIE ET LEUR PROCÉDÉ D'EXPLOITATION*
- (71) Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
- (72) OVSTETUN, Frank, NO-6884 Ovre Ardal, NO
DROSTE, Christian, D-53229 Bonn, DE

- (74) Berg, André, Hydro Aluminium AS Patent and Trademark Department Drammensveien 264, 0240 Oslo, NO

C30B 28/02 → (51) **C30B 29/52**

C30B 29/06 → (51) **C01B 33/035**

- (51) **C30B 29/52** (11) **2 150 640 A1***
C23C 24/00 **C25B 1/26**
C25B 11/08 **C25B 11/10**
C30B 28/02 **C30B 31/02**

- (25) Fr (26) En
- (21) 08757099.0 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000947 15.05.2008
- (87) WO 2008/138148 2008/47 20.11.2008
- (30) 15.05.2007 CA 2588906

- (54) • *NANOKRISTALLINE LEGIERUNGEN VOM FE3AL(RU)-TYP UND VERWENDUNG DAVON, GEGEBENENFALLS IN NANOKRISTALLINER FORM, ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRODEN FÜR DIE NATRIUMCHLORATSYNTHESE*
• *NANOCRYSTALLINE ALLOYS OF THE FE3AL(RU) TYPE AND USE THEREOF OPTIONALLY IN NANOCRYSTALLINE FORM FOR MAKING ELECTRODES FOR SODIUM CHLORATE SYNTHESIS*
• *ALLIAGES NANOCRISTALLINS DU TYPE FE3AL(RU) ET USAGE DE CEUX-CI SOUS FORME NANOCRISTALLINE OU NON POUR LA FABRICATION D'ÉLECTRODES POUR LA SYNTHÈSE DU CHLORATE DE SODIUM*

- (71) HYDRO-QUEBEC, 75 René-Lévesque Ouest, 22e étage, Montréal, Québec H2Z 1A4, CA
Meeir Technologie Inc., 15 De Chantilly, Candiac, Québec J5R 6C5, CA

- (72) SCHULZ, Robert, Ste-Julie, Québec J3E 3N5, CA
SAVOIE, Sylvio, Ste-Julie, Québec J3E 1H4, CA

- (74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C30B 31/02 → (51) **C30B 29/52**

- (51) **D01D 5/088** (11) **2 150 641 A1***
D01D 5/092

- (25) En (26) En
- (21) 08754269.2 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005916 09.05.2008
- (87) WO 2008/140745 2008/47 20.11.2008
- (30) 11.05.2007 US 928946 P
- (54) • *HOCHTURBULENZBLASKAMMER*
• *HIGHLY TURBULENT QUENCH CHAMBER*
• *CHAMBRE DE TREMPÉ EXTRÊMEMENT TURBULENTE*

- (71) SDC Materials, Inc., 940 S. Park Lane Suite 2, Tempe, AZ 85228, US
- (72) BIBERGER, Maximilian, A., Scottsdale, AZ 85258, US
LAYMAN, Frederick, P., Carefree, AZ 85377, US

- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

D01D 5/092 → (51) **D01D 5/088**

D01D 10/00 → (51) **D01F 6/76**

- (51) **D01F 6/76** (11) **2 150 642 A2***
D01D 10/00 **D03D 15/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08750516.0 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001564 02.05.2008
- (87) WO 2008/135759 2008/46 13.11.2008
- (88) 14.05.2009
- (30) 03.05.2007 GB 0708527
31.12.2007 GB 0725366

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DEHNBAREN FILAMENTS*
• *METHOD OF MANUFACTURING A STRETCHABLE FILAMENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILAMENT ÉTIRABLE*

- (71) Stretchline Intellectual Properties Limited, Offshore Incorporation Centre, Road Town, Tortola, VG

- (72) CAIN, Miles, Stephen, Derbyshire DE72 2HF, GB

- (74) Marshall, Caroline, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

D01F 8/00 → (51) **B32B 27/00**

- (51) **D02G 3/22** (11) **2 150 643 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08753451.7 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002655 13.05.2008
- (87) WO 2008/140240 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 KR 20070045460
10.05.2007 KR 20070045465
14.05.2007 KR 20070046518
15.05.2007 KR 20070047053

- (54) • *VERFAHREN ZUR FASERFALTUNG UND DARAUSS HERGESTELLTES FASERBÜNDEL*
• *METHOD OF FOLDING FILAMENT AND BUNDLE OF FILAMENT MANUFACTURED THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PLIAGE D'UN FILAMENT ET FAISCEAU DE FILAMENTS AINSI FABRIQUÉ*

- (71) Kolon Industries, Inc, Kolon Tower 1-23 Byulyang-Dong Kwacheon-Si, Kyunggi-do 427-040, KR

- (72) LEE, Chang-Bae, Daegu 706-781, KR
PARK, Tae-Hak, Chilgok-Gun Gyeongsangbuk-do 718-840, KR

- (74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

D03D 15/08 → (51) **D01F 6/76**

- (51) **D04B 1/14** (11) **2 150 644 A2***
D04B 1/26

- (25) En (26) En
- (21) 08746739.5 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061373 24.04.2008
- (87) WO 2008/144160 2008/48 27.11.2008
- (88) 08.01.2009

- (30) 15.05.2007 US 748681
- (54) • *WIRKWARE UND DARAUS HERGESTELLTE SOCKEN MIT HOCH REISSFESTEN NYLON-STAPELFASERN*
- *KNIT FABRICS AND SOCKS MADE THEREFROM INCORPORATING HIGH TENSILE NYLON STAPLE*
- *TRICOTS ET CHAUSSETTES FABRIQUÉES À PARTIR DE CES TISSUS INCORPORANT DES FIBRES COURTES DE NYLON HAUTE RÉSISTANCE*
- (71) Invista Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zurich, CH
- (72) HAIGH, John R., Elon, North Carolina 27244, US
- PROFIT, Michael, Wilmington, Delaware 19805, US
- WEEKS, Gregory P., Hockessin, Delaware 19707, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

D04B 1/26 → (51) **D04B 1/14**

D04H 1/00 → (51) **B28B 3/20**

- (51) **D04H 3/14** (11) **2 150 645 A1***
D04H 3/16
- (25) En (26) En
- (21) 08761623.1 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050220 24.04.2008
- (87) WO 2008/129138 2008/44 30.10.2008
- (30) 24.04.2007 US 739348
- (54) • *VLIESBINDESTUKTUREN ZUR HERSTELLUNG VON STOFFEN MIT VERBESSERTER ABRIEBFESTIGKEIT UND WEICHHEIT*
- *NONWOVEN BONDING PATTERNS PRODUCING FABRICS WITH IMPROVED ABRASION RESISTANCE AND SOFTNESS*
- *MOTIFS DE COLLAGE NON TISSÉS PRODUISANT DES TISSUS AVEC UNE RÉSISTANCE AMÉLIORÉE À L'ABRASION ET UNE SOUPLÉSSE AMÉLIORÉE*
- (71) Ahlstrom Corporation, P.O.Box 329 Salmisaarenaukio 1, 00101 Helsinki, FI
- (72) BAIS-SINGH, Smita, Farmington, Connecticut CT 06032, US
- ERDOS, Valeria, Avon, Connecticut CT 06001, US
- KIM, Kyuk Hyun, Weatogue, Connecticut CT 06089, US
- (74) Hovi, Simo Pekka Tapani, Coor Service Management Karhula Oy Intellectual Property Department Antintie 7, 48601 Kotka, FI

D04H 3/14 → (51) **B32B 27/00**

D04H 3/16 → (51) **D04H 3/14**

D04H 13/00 → (51) **D05C 17/02**

- (51) **D05C 17/02** (11) **2 150 646 A1***
D06N 7/00 **B01D 39/16**
B32B 5/26 **D04H 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08749022.3 (22) 19.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003184 19.04.2008
- (87) WO 2008/131883 2008/45 06.11.2008

- (30) 27.04.2007 EP 07008598
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GETUFTETEN TRÄGERMATERIALIEN*
- *PROCESS TO MANUFACTURE TUFTED BACKING MATERIALS*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉRIEAUX DE SUPPORT TOUFFETÉS*
- (71) Colbond B.V., Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
- (72) MALTHA, Annemarieke, NL-6605 XS Wijchen, NL
- NIEUWENHUIZEN, Marcellinus, Cornelius, Henrikus, NL-6922 JM Duiven, NL
- VISSCHER, Edze, Jan, NL-3544 MC Utrecht, NL
- (74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasi-nostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

D06F 39/00 → (51) **A47L 15/42**

D06F 39/00 → (51) **D06F 58/20**

D06F 39/00 → (51) **F22B 1/18**

D06F 39/08 → (51) **D06F 58/20**

- (51) **D06F 58/20** (11) **2 150 647 A2***
D06F 39/00 **D06F 39/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08753172.9 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002351 25.04.2008
- (87) WO 2008/133444 2008/45 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 KR 20070040321 03.01.2008 KR 20080000781
- (54) • *DAMPFWASCHTROCKNER*
- *STEAM LAUNDRY DRYER*
- *SÉCHOIR DE BLANCHISSERIE À VAPEUR*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) BAE, Sang Hun, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- LEE, Dong Geun, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- HEO, Seon Il, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- CHOI, Yeon Sik, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- YOON, Ju Han, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06F 58/20 → (51) **F22B 1/18**

- (51) **D06L 3/00** (11) **2 150 648 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08754638.8 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006531 22.05.2008
- (87) WO 2008/147515 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 US 805893 31.01.2008 US 12077
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FÄRBUNG VON TEXTILSUBSTRATEN MIT GESCHÄUMTEM FARBSTOFF*
- *APPARATUS FOR DYEING TEXTILE SUBSTRATES WITH FOAMED DYE*
- *APPAREIL POUR TEINTER DES SUBSTRATS TEXTILES AVEC UNE TEINTE MOUSSÉE*

- (71) Gaston Systems, Incorporated, 200 South Main Street, Stanley, North Carolina 28164, US
- (72) AURICH, Christoph, Walter, Clemson, SC 29631, US
- ZEIFFER, Dieter, Friedrich, Iron Station, NC 28080, US
- NEUPERT, Hermann, A., Belmont, NC 28012, US
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

D06M 11/62 → (51) **C07F 3/06**

D06M 13/503 → (51) **C07F 3/06**

- (51) **D06M 15/17** (11) **2 150 649 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07747735.4 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) PL 2007/000025 09.05.2007
- (87) WO 2008/140337 2008/47 20.11.2008
- (54) • *CELLULOSEFASERTEXTILIEN MIT GEHALT AN NANOLIGNINEN, VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON NANOLIGNINEN AUF TEXTILIEN UND VERWENDUNG VON NANOLIGNINEN BEI DER TEXTILHERSTELLUNG*
- *CELLULOSE FIBRE TEXTILES CONTAINING NANOLIGNINS, A METHOD OF APPLYING NANOLIGNINS ONTO TEXTILES AND THE USE OF NANOLIGNINS IN TEXTILE PRODUCTION*
- *TEXTILES EN FIBRES DE CELLULOSE CONTENANT DES NANOLIGNINES, PROCÉDÉ D'APPLICATION DE NANOLIGNINES SUR DES TEXTILES ET UTILISATION DE NANOLIGNINES DANS LA PRODUCTION TEXTILE*
- (71) Instytut Włokien Naturalnych (Instytut of Natural Fibres), Ul. Wojska Polskiego 71 b, 60-630 -, PL
- (72) KOZŁOWSKI, Ryszard, PL-61-606 Poznan, PL
- ZIMNIEWSKA, Małgorzata, PL-62-081 Przemierowo, PL
- BATOG, Jolanta, PL-60-103 Poznan, PL

(51) **D06M 23/08** (11) **2 150 650 A1***
B01D 53/22 **B01D 69/02**
C03C 12/00 **C03C 15/00**
C03C 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 08747276.7 (22) 01.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062134 01.05.2008
- (87) WO 2008/144184 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 US 749852
- (54) • *SUPERHYDROPHOBES WASSERABWEISUNGSPULVER*
- *SUPER-HYDROPHOBIC WATER REPEL-LANT POWDER*
- *POUDRE HYDROFUGE EXTRÊMEMENT HYDROPHOBE*
- (71) UT-Battelle, LLC, One Bethel Valley Road P. O. Box 2008, Oak Ridge, TN 37831, US
- (72) D'URSO, Brian, R., Clinton, TN 37716, US
- SIMPSON, John, T., Clinton, TN 37716, US
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

D06N 7/00 → (51) **D05C 17/02**

D21C 9/10 → (51) **C01B 17/66**

(51) **D21F 1/10** (11) **2 150 651 A1***
D21G 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 08755946.4 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064214 20.05.2008
- (87) WO 2008/147766 2008/49 04.12.2008
- (30) 23.05.2007 US 939644 P
- (54) • ENTWÄSSERUNGSRAKEL MIT BEFESTIGUNGSMEECHANISMUS FÜR EINE PAPIERHERSTELLUNGSMASCHINE
- PAPERMAKING MACHINE DEWATERING BLADE INCORPORATING ATTACHMENT MECHANISM
- LAME D'ÉPAISSISSEMENT POUR MACHINE À PAPIER INCORPORANT UN MÉCANISME DE FIXATION
- (71) AstenJohnson, Inc., 4399 Corporate Road, Charleston, SC 29405, US
- (72) MCPHERSON, Douglas, R., East Granby, Connecticut 06026, US
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwältte - Patentanwältte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

D21G 9/00 → (51) **D21F 1/10**

D21H 17/68 → (51) **C01B 33/143**

(51) **E01B 1/00** (11) **2 150 652 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08748898.7 (22) 12.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002910 12.04.2008
- (87) WO 2008/128665 2008/44 30.10.2008
- (30) 24.04.2007 DE 102007019669
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSSCHÄUMEN VON SCHOTTERBETTEN
- METHOD AND DEVICE FOR FOAMING BALLAST BEDS
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR REMPLIR DE MOUSSE DES LITS DE BALLAST
- (71) Hennecke GmbH, 51373 Leverkusen, DE
- (72) PAWLIK, Wolfgang, 50735 Köln, DE
- WIRTH, Jürgen, 51147 Köln, DE
- PETERSOHN, Andreas, 53773 Hennef, DE
- (74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

(51) **E01B 9/48** (11) **2 150 653 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08749234.4 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003484 30.04.2008
- (87) WO 2008/145240 2008/49 04.12.2008
- (30) 01.06.2007 DE 102007025708
- (54) • KRAFTSCHLÜSSIG-ELASTISCHE SCHIENENBEFESTIGUNG FÜR GLEISANLAGEN
- FRICTIONALLY LOCKING ELASTIC RAIL ATTACHMENT FOR TRACK SYSTEMS
- FIXATION DE RAIL ÉLASTIQUE À FORCE POUR VOIES FERRÉES
- (71) SCHWIHAG AG, Lebernstrasse 3, 8274 Tägerwilten, CH

- (72) MEYER, Frank, 78333 Stockach, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihlske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

E02D 3/074 → (51) **B06B 1/16**

(51) **E02D 29/12** (11) **2 150 654 A1***
E03F 5/02

- (25) De (26) De
- (21) 08758926.3 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004357 02.06.2008
- (87) WO 2008/148507 2008/50 11.12.2008
- (30) 04.06.2007 EP 07010936
- (54) • SCHACHTOBERTEIL
- UPPER PART FOR A SHAFT
- PARTIE SUPÉRIEURE DE PUIITS
- (71) Ifw Manfred Otte GmbH, Pymhstrasse 73, 4563 Micheldorf, AT
- (72) KASTNER, Friedrich, A-4710 Grieskirchen, AT
- KLAUSBERGER, Manfred, A-4560 Kirchdorf a.d. Krems, AT
- MITTEREGGER, Erich, A-4563 Micheldorf, AT
- (74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

(51) **E03C 1/126** (11) **2 150 655 A1***
E03C 1/30

- (25) En (26) En
- (21) 08743434.6 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005966 08.05.2008
- (87) WO 2008/140764 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 US 746205
- (54) • ABFLUSSREINIGER
- DRAIN CLEANER
- DISPOSITIF DE NETTOYAGE D'ORGANE D'ÉVACUATION
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) SCHULTZ, Marissa, A., K., Racine, Wisconsin 53402, US
- SCHOENFELDER, Emily, Buffalo, New York 14201, US
- ROLAND, David, H., Middleton, Wisconsin 53562, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

E03C 1/30 → (51) **E03C 1/126**

(51) **E03D 9/03** (11) **2 150 656 A1***
B05B 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 08767490.9 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005642 02.05.2008
- (87) WO 2008/137044 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 US 800501
- 04.05.2007 US 800493
- 04.05.2007 US 800488
- (54) • VORRICHTUNG ZUM SPRÜHEN VON FLÜSSIGKEITEN MIT EINEM DREHSPRÜHER

- DEVICE FOR SPRAYING FLUIDS WITH A ROTARY SPRAYER
- DISPOSITIF POUR PULVÉRISER DES LIQUIDES AVEC UN PULVÉRISATEUR ROTATIF

- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) ORDIWAY, Timothy, R., Racine, Wisconsin 53402, US
- SAWALSKI, Michael, M., Racine, Wisconsin 53402, US
- CRULL, Jeffrey, L., McFarland, Wisconsin 53558, US
- HARRINGTON, Steven, Merrill, Cardiff, California 92007, US
- LEONARD, Stephen, B., Franksville, Wisconsin 53126, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **E03D 11/14** (11) **2 150 657 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08858632.6 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010471 10.12.2008
- (87) WO 2009/074301 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 DE 202007017328 U
- (54) • VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES WANDHÄNGENDEN OBJEKTES
- DEVICE FOR ATTACHING A WALL-MOUNTED OBJECT
- DISPOSITIF POUR FIXER UN APPAREIL EN SUSPENSION MURALE
- (71) VILLEROY & BOCH AG, Saarferstrasse 14-18, 66693 Mettlach, DE
- (72) KRÄMER, Jörg, 66663 Merzig-Besseringen, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

E03F 5/02 → (51) **E02D 29/12**

E04B 1/682 → (51) **F16J 15/46**

E04B 1/684 → (51) **F16J 15/46**

E04B 9/00 → (51) **F21S 8/04**

(51) **E04D 13/03** (11) **2 150 658 A2***
E06B 7/04

- (25) En (26) En
- (21) 08753862.5 (22) 26.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) PL 2008/050007 26.04.2008
- (87) WO 2008/133539 2008/45 06.11.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 27.04.2007 PL 38232407
- (54) • DACHFENSTER MIT LUFTVERSORGUNGSKANAL
- ROOF WINDOW WITH AIR SUPPLY CHANNEL
- FENÊTRE DE TOIT COMPORTANT UN CANAL D'AMENÉE D'AIR
- (71) Fakro PP Spolka Z O.O., Ul. Wegierska 144a, 33-300 Nowy Sacz, PL
- (72) SWIERK, Piotr, PL-34-730 Mszana Dolna, PL
- MAJOCH, Wacław, PL-33-300 Nowy Sacz, PL
- KOLDRAS, Tadeusz, PL-33-395 Chelmiec, PL

(74) Kacperski, Andrzej, et al, Kancelaria Prawno-Patentowa, Andrzej Kacperski, ul. Kupa 3, 31-057 Krakow, PL

E04D 13/03 → (51) **E06B 9/40**

E04D 13/035 → (51) **E06B 9/40**

(51) **E04F 11/18** (11) **2 150 659 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805604.9 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000713 23.05.2008

(87) WO 2009/004149 2009/02 08.01.2009

(88) 19.02.2009

(30) 29.05.2007 FR 0703786

29.05.2007 FR 0703787

29.05.2007 FR 0703788

(54) • **FÜHRUNGSSCHIENEN-LAGERUNGS-BLOCK UND VERSCHLUSSEINHEIT FÜR EINEN FÜHRUNGSSCHIENEN-LAGERUNGSBLOCK**

• **GUARD RAIL BEARING BLOCK AND SEALING UNIT FOR GUARD RAIL BEARING BLOCK**

• **SABOT DE GARDE-CORPS ET ORGANE D'ÉTANCHEITE POUR SABOT DE GARDE-CORPS**

(71) DANI ALU, Lieudit Clape Loup, 69280 Sainte Consorce, FR

(72) LAFFAY, Serge, F-69340 Francheville, FR

DUPLAT, Bruno, F-69340 Francheville, FR

(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

E04F 15/02 → (51) **B32B 27/32**

E04H 4/06 → (51) **E04H 4/14**

(51) **E04H 4/08** (11) **2 150 660 A1***

(25) De (26) De
(21) 08706029.9 (22) 26.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) AT 2008/000060 26.02.2008

(87) WO 2008/109899 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 AT 3822007

(54) • **ABDECKUNG FÜR EIN IM FREIEN BEFINDLICHES BECKEN**

• **COVER FOR AN OUTDOOR TANK**

• **COUVERCLE POUR UN BASSIN SE TROUVANT À L'AIR LIBRE**

(71) Armstark, Richard, Unterer Stadtplatz 8, 4780 Schärding, AT

(72) Armstark, Richard, 4780 Schärding, AT

(74) Burgstaller, Peter, Rechtsanwalt Landstrasse 12 Arkade, 4020 Linz, AT

(51) **E04H 4/14** (11) **2 150 661 A2***

E04H 4/06 **F16B 2/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805897.9 (22) 30.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050954 30.05.2008

(87) WO 2008/149042 2008/50 11.12.2008

(88) 12.02.2009

(30) 30.05.2007 FR 0755350

(54) • **SCHNELL VERSCHLIESSBARE UND SCHNELL ZU ÖFFNENDE VORRICHTUNG FÜR EINE PLATTE ZUR ANBRINGUNG AN EINEM ÜBERWACHUNGSELEMENT EINES SWIMMING-POOLS**

• **RAPID LOCKING AND UNLOCKING DEVICE FOR AN ATTACHMENT PLATE FOR A SWIMMING POOL SHELTER ROOF ELEMENT**

• **DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ET DE DEVERROUILLAGE RAPIDE POUR PLATINE DE FIXATION D'ÉLÉMENT DE TOITURE D'ABRI DE PISCINE**

(71) Abrisud, Z.I. du Pont Peyrin, 32600 L'Isle Jourdain, FR

(72) TESTU, William, F-32600 Aurade, FR

LENOIR, Philippe, F-31700 Cornebarrieu, FR

(74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, F-42000 Saint-Etienne, FR

(51) **E04H 4/16** (11) **2 150 662 A1***

(25) En (26) En

(21) 06760888.5 (22) 20.07.2006

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

(86) AU 2006/001027 20.07.2006

(87) WO 2007/009186 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 AU 2005903838

(54) • **LENKSTEUERUNG UND ZEITSTEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN AUTOMATISCHEN SCHWIMMBECKENREINIGER**

• **STEERING CONTROL AND TIMING DEVICE FOR AN AUTOMATIC POOL CLEANER**

• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE GUIDAGE ET DE MINUTERIE POUR NETTOYEUR DE BASSIN AUTOMATIQUE**

(71) K.K. Australia Pty Ltd., 321 Selby Street, Osborne Park, W.A. 6017, AU

(72) NIEWIAROWSKI, Wieslaw, Doubleview, Perth, W.A. 6018, AU

(74) Carpmael, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **E04H 6/06** (11) **2 150 663 A2***

B66F 7/04

(25) De (26) De

(21) 08749456.3 (22) 14.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003871 14.05.2008

(87) WO 2008/141760 2008/48 27.11.2008

(88) 16.07.2009

(30) 18.05.2007 DE 102007023540

(54) • **ABSTELLVORRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE**

• **PARKING/STORAGE DEVICE FOR MOTOR VEHICLES**

• **DISPOSITIF DE RANGEMENT POUR VÉHICULES À MOTEUR**

(71) Firma Klaus Multiparking Gmbh, Hermann-Krum-Strasse 2, 88319 Aitrach, DE

(72) FÄSSLER, Norbert, 88430 Rot an der Rot, DE

SCHUCKEL, Wolfgang, 88319 Aitrach, DE

(74) Pfister, Helmut, et al, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälté Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

(51) **E05B 17/04** (11) **2 150 664 A1***

(25) De (26) De

(21) 08715903.4 (22) 20.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050954 30.05.2008

(87) WO 2008/149042 2008/50 11.12.2008

(88) 12.02.2009

(30) 30.05.2007 FR 0755350

AL BA MK RS

(86) EP 2008/001335 20.02.2008

(87) WO 2008/141683 2008/48 27.11.2008

(30) 19.05.2007 DE 102007023458

(54) • **SCHLIESSZYLINDER FÜR INSBESONDERE IN EINEM FAHRZEUG AUSFÜHRBARE FUNKTIONEN**

• **LOCK CYLINDER PARTICULARLY FOR FUNCTIONS WHICH CAN BE CARRIED OUT IN A VEHICLE**

• **BARILLET DE SERRURE, NOTAMMENT POUR FONCTIONS POUVANT ÊTRE EXÉCUTÉES DANS UN VÉHICULE**

(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) HABECKE, Matthias, 45529 Hattingen, DE

(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(51) **E05B 67/38** (11) **2 150 665 A1***

(25) En (26) En

(21) 08750621.8 (22) 16.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001689 16.05.2008

(87) WO 2008/142381 2008/48 27.11.2008

(30) 17.05.2007 GB 0709511

(54) • **VORHÄNGESCHLOSS**

• **PADLOCK**

• **CADENAS**

(71) Mairs, David, Faversham House Wirral International Business Park Old Hall Road Bromborough, Wirral CH62 3NX, GB

(72) BURKE, Andrew, Merseyside L35 3PW, GB

(74) Lyons, Andrew John, et al, Marks & Clerk LLP Tower Building Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

(51) **E05B 73/00** (11) **2 150 666 A1***

G11B 23/02 **B65D 55/02**

(25) En (26) En

(21) 07736829.8 (22) 03.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000326 03.05.2007

(87) WO 2008/136023 2008/46 13.11.2008

(54) • **AUSTAUSCHBARE SCHLIESSVORRICHTUNG FÜR DIEBSTAHLSICHERUNGSKOFFER UND MIT SOLCH EINER VORRICHTUNG AUSGESTATTETER DIEBSTAHLSICHERUNGSKOFFER**

• **INTERCHANGEABLE CLOSING DEVICE FOR ANTI-THEFT CASE AND ANTI-THEFT CASE EQUIPPED WITH SUCH DEVICE**

• **DISPOSITIF DE FERMETURE INTERCHANGEABLE POUR BOÎTIER ANTIVOL ET BOÎTIER ANTIVOL ÉQUIPÉ D'UN TEL DISPOSITIF**

(71) NECCHI, Pietro, Via Dante 7, 15013 Borgoratto Alessandrino, IT

(72) NECCHI, Pietro, 15013 Borgoratto Alessandrino, IT

(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

E05F 1/08 → (51) **A47B 88/04**

(51) **E05F 15/12** (11) **2 150 667 A1***

(25) De (26) De

(21) 08749207.0 (22) 29.04.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/003443 29.04.2008
(87) WO 2008/138480 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022476
(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EIN DREH-TOR*
• *DRIVE DEVICE FOR A REVOLVING GATE*
• *MÉCANISME MOTEUR POUR PORTE TOURNANTE*
- (71) Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH, Hans-Böckler-Strasse 21-27, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (72) SCHAAF, Gerd, 73230 Kirchheim/Teck, DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, D-73277 Owen/Teck, DE

E06B 1/02 → (51) **E06B 9/40****E06B 3/00** → (51) **E06B 9/40**

- (51) **E06B 3/48** (11) **2 150 668 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764840.0 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/005612 25.06.2007
(87) WO 2008/135071 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 PCT/EP2007/003918
(54) • *BAUELEMENT ZUM HERSTELLEN EINES SEKTIONALTORBLATTS UND STIRNKAPPE DAFÜR*
• *COMPONENT FOR PRODUCING A SECTIONAL DOOR PANEL AND FRONT CAP THEREFOR*
• *ÉLÉMENT DESTINÉ À LA FABRICATION D'UN BATTANT DE PORTE SECTIONNELLE ET CACHE FRONTAL ASSOCIÉ*
- (71) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803 Steinhagen, DE
(72) HÖRMANN, Thomas, J., 66606 St. Wendel, DE
BRINKMANN, Michael, 33790 Halle, DE
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

- (51) **E06B 3/67** (11) **2 150 669 A1***
B65G 49/06 **C09D 5/00**
B32B 17/06 **C03C 17/34**
(25) En (26) En
(21) 08743138.3 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005116 21.04.2008
(87) WO 2008/153622 2008/51 18.12.2008
(30) 06.06.2007 US 808133
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BESCHICHTETEN GLASARTIKELS UND DABEI VERWENDETES ZWISCHENPRODUKT*
• *METHOD OF MAKING COATED GLASS ARTICLE, AND INTERMEDIATE PRODUCT USED IN SAME*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ARTICLE DE VERRE REVÊTU, ET PRODUIT INTERMÉDIAIRE UTILISÉ DANS CELUI-CI*
- (71) Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A. (C.R.V.C.), Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU
Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) SOL, Jean-Marc, F-57100 Thionville, FR
LAGE, Herbert, L-2542 Luxembourg, LU

- VANDERPLOEG, John, A., Highland, MI 48356, US
VARAPRASAD, Desaraju, V., Ann Arbor, MI 48108, US
HENKEL, Lutz, L-8035 Strassen, LU
SCHLOREMBERG, Marcel, B-6720 Habay-la-Neuve, BE
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

E06B 7/04 → (51) **E04D 13/03****E06B 9/15** → (51) **F16P 3/02**

- (51) **E06B 9/40** (11) **2 150 670 A1***
E04D 13/035
(25) En (26) En
(21) 07722701.5 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/050046 26.04.2007
(87) WO 2008/131758 2008/45 06.11.2008
(54) • *EINE FÜHRUNGSSTANGE ENTHALTENDE ABSCHIRMUNGSANORDNUNG*
• *A SCREENING ARRANGEMENT INCLUDING A GUIDE BAR*
• *DISPOSITIF DE CRIBLAGE COMPRENANT UNE BARRE DE GUIDAGE*
- (71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) STENULM, Steffen, DK-6900 Skjern, DK
(74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

E06B 9/40 (11) **2 150 671 A1***
E04D 13/03 **E06B 1/02**
E06B 3/00

- (25) En (26) En
(21) 07722702.3 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/050047 26.04.2007
(87) WO 2008/131759 2008/45 06.11.2008
(54) • *ABSCHIRMUNGSANORDNUNG MIT MITTELN ZUR BEFESTIGUNG VON SEITENSCHIENEN UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG SOLCH EINER ABSCHIRMUNGSANORDNUNG*
• *A SCREENING ARRANGEMENT COMPRISING MEANS FOR MOUNTING SIDE RAILS AND METHOD OF MOUNTING SUCH A SCREENING ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE CRIBLAGE COMPRENANT DES MOYENS POUR MONTER DES RAILS LATÉRAUX ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN TEL DISPOSITIF DE CRIBLAGE*
- (71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) EBBESEN, Henning, DK-6900 Skjern, DK
THOMSEN, Peder Solsø, DK-6900 Skjern, DK
(74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

E06B 9/40 (11) **2 150 672 A1***
(25) En (26) En
(21) 07722704.9 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/050049 26.04.2007
(87) WO 2008/131761 2008/45 06.11.2008
(54) • *ABSCHIRMUNGSANORDNUNG MIT EINEM OBERELEMENT MIT EINER KOMPAKTEN KONFIGURATION*
• *A SCREENING ARRANGEMENT INCLUDING A TOP ELEMENT HAVING A COMPACT CONFIGURATION*
• *DISPOSITIF DE CRIBLAGE COMPRENANT UN ÉLÉMENT SUPÉRIEUR DE CONFIGURATION COMPACTE*
- (71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) OLESEN, Bent Ekfeldt, DK-2300 COPENHAGEN S, DK
THOMSEN, Peder Solsø, DK-6900 SKJERN, DK
(74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

E21B 7/02 (11) **2 150 673 A1***
E21B 15/04

- (25) En (26) En
(21) 08775457.8 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050332 04.06.2008
(87) WO 2008/148939 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 FI 20075413
(54) • *VERFAHREN ZUM ABBAUEN EINES DIMENSIONALEN STEINS UND LEITUNGSBOHRVORRICHTUNG*
• *METHOD OF QUARRYING DIMENSIONAL STONE, AND LINE DRILLING APPARATUS*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE PIERRE DIMENSIONNELLE, ET APPAREIL DE FORAGE EN LIGNE*
- (71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulkunkatu 9, 33330 Tampere, FI
(72) LAHDELMA, Ilkka, FI-36240 Kangasala, FI
(74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

E21B 7/04 (11) **2 150 674 A2***
E21B 7/20 **E21B 7/26**

- (25) De (26) De
(21) 08773356.4 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004390 02.06.2008
(87) WO 2008/148514 2008/50 11.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 02.06.2007 DE 102007025917
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER UMHÜLLUNG EINER ROHRLEITUNG WÄHREND DES EINZUGS IN EIN MIT FLÜSSIGKEIT GEFÜLLTES BOHRLOCH*
• *METHOD AND DEVICE FOR VERIFYING THE CASING OF A PIPELINE WHEN THE PIPELINE IS INSERTED INTO A LIQUID-FILLED BOREHOLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DU GAINAGE D'UNE TUBULURE LORS DE L'INSERTION DANS UN TROU DE FORAGE REMPLI DE LIQUIDE*
- (71) Herrenknecht AG, Schlehenweg 2, 77963 Schwanau, DE
(72) KÖGLER, Rüdiger, 26670 Nordgeorgsfehn, DE

(74) Wetzel, Philipp, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Beselerstraße 6, 22607 Hamburg, DE

E21B 7/12 → (51) **E21B 33/08**

E21B 7/20 → (51) **E21B 7/04**

E21B 7/26 → (51) **E21B 7/04**

E21B 15/04 → (51) **E21B 7/02**

E21B 17/01 → (51) **F16L 23/024**

(51) **E21B 17/10** (11) **2 150 675 A1***

(25) En (26) En
(21) 08762239.5 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001885 02.06.2008
(87) WO 2008/149074 2008/50 11.12.2008
(30) 02.06.2007 GB 0710585

(54) • **KABELSCHUTZ**
• **CABLE PROTECTOR**
• **PROTECTEUR DE CÂBLE**
(71) PolyOil Limited, Unit A2 Wellheads Crescent, Wellheads Industrial Estate, Dyce, Aberdeen AB21 7GA, GB

(72) WHITELAW, Calum, Aberdeen AB21 7GA, GB
CRAIGIE, Alan, Aberdeen AB21 7GA, GB
HICKS, Andrew, Aberdeen AB21 7GA, GB

(74) Peter, Kenneth William, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **E21B 19/00** (11) **2 150 676 A2***

(25) En (26) En
(21) 08746624.9 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061237 23.04.2008
(87) WO 2008/134346 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 740481

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN DES PROXIMALEN ENDES EINES ROHRSTRANGKREUZES ÜBER EINEM KREUZ**
• **METHOD AND APPARATUS FOR POSITIONING THE PROXIMAL END OF A TUBULAR STRING SPIDER ABOVE A SPIDER**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR POSITIONNER L'EXTREMITÉ PROXIMALE D'UN COLLIER À COINS DE COLONNE TUBULAIRE AU-DESSUS D'UN COLLIER À COINS**

(71) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer, Suite 700, Houston TX 77042, US

(72) ANGELLE, Jeremy, R., Lafayette, LA 70508, US
THIBODEAUX, Robert, L., Lafayette, LA 70508, US

MOSING, Donald, E., Lafayette, LA 70503, US
BOULIGNY, Vernon, J., New Iberia, LA 70508, US

SCHMIDT, Hans, W., Lafayette, LA 70508, US

(74) Meacock, Andrew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB

E21B 19/00 → (51) **E21B 21/06**

(51) **E21B 21/06** (11) **2 150 677 A1***
E21B 19/00

(25) En (26) En
(21) 08746558.9 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061162 22.04.2008
(87) WO 2008/131385 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 913477 P

(54) • **LAGERUNGSSYSTEM FÜR BOHRANLAGE**
• **RIG STORAGE SYSTEM**
• **SYSTÈME DE STOCKAGE D'APPAREIL DE FORAGE**

(71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US

(72) EIA, Jan, Thore, N-4355 Kvernaland, NO
WRIGHT, Peter, N-4085 Hundvag, NO

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **E21B 33/03** (11) **2 150 678 A2***

E21B 34/04 **E21B 47/10**
E21B 43/34 **E21B 43/38**

(25) En (26) En
(21) 08799876.1 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059851 10.04.2008
(87) WO 2008/130852 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 19.04.2007 US 737285

(54) • **WEIHNACHTSBAUM MIT INTERN POSITIONIERTEM DURCHFLUSSMESSER**
• **CHRISTMAS TREE WITH INTERNALLY POSITIONED FLOWMETER**
• **ARBRE DE NOËL AVEC DÉBITMÈTRE POSITIONNÉ DE MANIÈRE INTERNE**

(71) FMC Technologies, Inc., 1803 Gears Road, Houston, TX 77067, US

(72) ZOLLO, David, Houston, TX 77068, US
BECK, Andrew, Larbert Shropshire FK5 4JF, GB

(74) WALTERS, Sean, Houston, TX 77070, US
Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(60) 09176533.9

(51) **E21B 33/06** (11) **2 150 679 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719098.9 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050253 11.04.2008
(87) WO 2008/132496 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 27.04.2007 US 796547

(54) • **BOHRLOCHSCHIEBER**
• **BLOWOUT PREVENTER**
• **BLOC OBTURATEUR DE PUIT**

(71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, Texas 77036, US

(72) SPRINGETT, Frank, Benjamin, Spring, TX 77379, US

WEIR, James, William, Houston, TX 77084, US

(74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **E21B 33/08** (11) **2 150 680 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719084.9 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050239 03.04.2008
(87) WO 2008/120025 2008/41 09.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 03.04.2007 US 921565 P

(54) • **DREHSTEUERVORRICHTUNGSANDOCKSTATION**
• **ROTATING CONTROL DEVICE DOCKING STATION**
• **STATION DE CONNEXION DE DISPOSITIF DE COMMANDE ROTATIF**

(71) Weatherford/Lamb Inc., 515 Post Oak Boulevard Suite 600 Houston Texas 77027, US
Hagmann-Smith, Martin, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(84) IS

(72) BAILEY, Thomas F., Houston, Texas 77041-3011, US

HANNEGAN, Don M., Fort Smith, Arkansas 72918-0310, US
CHAMBERS, James W., Fort Smith, Arkansas 72918-0310, US

WAGONER, Danny W., Houston, Texas 77041-3011, US

(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **E21B 33/08** (11) **2 150 681 A1***
E21B 7/12 **F16J 15/32**

(25) En (26) En
(21) 08753804.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NO 2008/000125 04.04.2008
(87) WO 2008/133523 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 NO 20072220

(54) • **DICHTUNG FÜR EINEN BOHRSTRANG**
• **SEAL FOR A DRILL STRING**
• **JOINT D'ÉTANCHÉITÉ POUR UN TRAIN DE TIGES DE FORAGE**

(71) SIEM WIS AS, Knarrevik Næringspark, 5355 Knarrevik, NO

(72) EDVARDSEN, Per, Espen, N-5141 Fyllingsdalen, NO
ASKELAND, Tom, Kjetil, N-5353 Straume, NO

(74) Ormberg, Jan Olav, Acapo AS P.O. Box 1880 Nordnes, 5817 Bergen, NO

E21B 33/13 → (51) **C09K 3/00**

E21B 34/04 → (51) **E21B 33/03**

(51) **E21B 43/10** (11) **2 150 682 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743250.6 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005295 24.04.2008
(87) WO 2008/140670 2008/47 20.11.2008
(30) 12.05.2007 US 803389

(54) • **BOHRLOCHROHRAUFWEITWERKZEUG UND -VERFAHREN**
• **DOWNHOLE TUBULAR EXPANSION TOOL AND METHOD**

• *OUTIL ET PROCÉDÉ D'EXPANSION DE COLONNE DE FORAGE*
(71) TIW CORPORATION, 12300 South Main, Houston, TX 77035, US
(72) BRADDICK, Britt, O., Houston, TX 77018, US
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

E21B 43/27 → (51) **C09K 3/00**
E21B 43/34 → (51) **E21B 33/03**
E21B 43/38 → (51) **E21B 33/03**
E21B 47/10 → (51) **E21B 33/03**

(51) **E21B 49/00** (11) **2 150 683 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769796.7 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065098 29.05.2008
(87) WO 2008/150877 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 756244
(54) • *AUTOMATISIERTE FELDENTWICKLUNGS-PLANUNG FÜR BOHRLOCH- UND DRAINAGE-STANDORTE*
• *AUTOMATED FIELD DEVELOPMENT PLANNING OF WELL AND DRAINAGE LOCATIONS*
• *PLANIFICATION AUTOMATISÉE DU DÉVELOPPEMENT SUR LE CHAMP D'EMPLACEMENTS DE FORAGE ET DE DRAINAGE*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR

(71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI FR IS LI LU LV MC MT NO PT SE

(72) TILKE, Peter, Gerhard, Belmont, Massachusetts 02478, US
BAILEY, William, J., Somerville, MA 02145, US
COUET, Benoit, Belmont, MA 02478-3804, US
PRANGE, Michael, Somerville, Massachusetts 02145, US
CRICK, Martin, Oxfordshire OX14 1UL, GB
(74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

(51) **F01D 17/16** (11) **2 150 684 A2***
F04D 29/56
(25) En (26) En
(21) 08737036.7 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001377 18.04.2008
(87) WO 2008/129274 2008/44 30.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 18.04.2007 GB 0707501
(54) • *PASSIV GESTEUERTER TURBOLADER*
• *PASSIVELY CONTROLLED TURBOCHARGER*

• *TURBOCOMPRESSEUR À RÉGULATION PASSIVE*
(71) Imperial Innovations Limited, Electrical and Electronic Engineering Building 12th floor, Imperial College Exhibition Road, London SW7 2AZ, GB
(72) MARTINEZ-BOTAS, Ricardo, London SW7 2AZ, GB
(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F01D 25/00 → (51) **C23G 5/00**
F01L 9/04 → (51) **F02D 13/02**
F01L 13/00 → (51) **F02D 13/02**

(51) **F01N 3/01** (11) **2 150 685 A1***
F01N 3/027 **F01N 9/00**
F01N 3/022 **B03C 3/12**
B03C 3/017

(25) De (26) De
(21) 08747885.5 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AT 2008/000163 09.05.2008
(87) WO 2008/138023 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 AT 7322007
(54) • *REGELUNG EINES PLASMAREGENERIERTEN RUSSFILTERS*
• *REGULATION OF A PLASMA-REGENERATED SOOT FILTER*
• *RÉGULATION D'UN FILTRE À SUIE RÉGÉNÉRÉ PAR PLASMA*

(71) Fleck, Carl M., Doktorberg 23 E5, 2391 Kaltenleutgeben, AT
(72) Fleck, Carl M., 2391 Kaltenleutgeben, AT
(74) Henhapel, Bernhard, Patentanwälte Kliment & Henhapel Singerstrasse 8, A-1010 Wien, AT

F01N 3/01 → (51) **B04C 7/00**
F01N 3/022 → (51) **F01N 3/01**

(51) **F01N 3/027** (11) **2 150 686 A1***
F01N 3/08 **F01N 3/20**
F01N 9/00 **F01N 11/00**

(25) De (26) De
(21) 08759791.0 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056179 20.05.2008
(87) WO 2008/145566 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 DE 102007025419
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES KRAFTFAHRZEUGS MIT EINER ABGAS-HEIZVORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A MOTOR VEHICLE COMPRISING AN EXHAUST GAS HEATING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN VÉHICULE À MOTEUR ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE CHAUFFE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
(72) KONIECZNY, Jörg-Roman, 53804 Much, DE
BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
HODGSON, Jan, 53840 Troisdorf, DE

(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F01N 3/027 → (51) **F01N 3/01**
F01N 3/08 → (51) **F01N 3/027**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 150 687 A1***
(25) De (26) De
(21) 07846946.7 (22) 01.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/010457 01.12.2007
(87) WO 2008/080477 2008/28 10.07.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006060838
(54) • *DOSIERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES DOSIERSYSTEMS*
• *METERING SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A METERING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DOSAGE ET PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE D'UN SYSTÈME DE DOSAGE*

(71) Eberspächer Unna GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Str. 10, 59423 Unna, DE
(72) NOACK, Frank, 58675 Hemer, DE
(74) Thallinger, Wolfgang, et al, J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 150 688 A1***
(25) De (26) De
(21) 08759435.4 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055574 06.05.2008
(87) WO 2008/145491 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024563
(54) • *VORRICHTUNG UMFASSEND EINEN GROSSEN ELEKTRISCH BEHEIZBAREN WABENKÖRPER*
• *DEVICE COMPRISING A LARGE ELECTRICALLY HEATABLE HONEYCOMB BODY*
• *DISPOSITIF COMPRENANT UN CORPS ALVÉOLAIRE VOLUMINEUX À CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE*

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
(72) KONIECZNY, Jörg-Roman, 53804 Much, DE
BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
HODGSON, Jan, 53840 Troisdorf, DE
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 150 689 A1***
(25) De (26) De
(21) 08759750.6 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056126 19.05.2008
(87) WO 2008/145556 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 DE 102007025417
(54) • *ELEKTRISCH BEHEIZBARE WABENKÖRPER-ANORDNUNG MIT STÜTZSTIFTEN*
• *ELECTRICALLY HEATABLE HONEYCOMB ARRANGEMENT HAVING SUPPORT PINS*
• *ENSEMBLE DE CORPS EN NID D'ABEILLES À TIGES DE SOUTIEN, POUVANT ÊTRE CHAUFFÉ ÉLECTRIQUEMENT*

- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- (72) KONIECZNY, Jörg-Roman, 53804 Much, DE
BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
HODGSON, Jan, 53840 Troisdorf, DE
- (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 150 690 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08759792.8 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056180 20.05.2008
- (87) WO 2008/145567 2008/49 04.12.2008
- (30) 31.05.2007 DE 102007025418
- (54) • **ELEKTRISCH BEHEIZBARER WABENKÖRPER MIT ZONEN ERHÖHTER WIDERSTÄNDE**
- **ELECTRICALLY HEATABLE HONEY-COMB STRUCTURE HAVING ZONES OF INCREASED RESISTANCE**
- **CORPS EN NID D'ABEILLES POUVANT ÊTRE CHAUFFÉ ÉLECTRIQUEMENT, POURVU DE ZONES DE RÉSISTANCE ACCRUE**

- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- (72) KONIECZNY, Jörg-Roman, 53804 Much, DE
BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
HODGSON, Jan, 53840 Troisdorf, DE
- (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 150 691 A1***
B01J 19/26
- (25) De (26) De
- (21) 08759837.1 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056233 21.05.2008
- (87) WO 2008/142095 2008/48 27.11.2008
- (30) 22.05.2007 DE 102007024081
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERDAMPFEN EINES FLUIDES**
- **METHOD AND DEVICE FOR EVAPORATING A FLUID**
- **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF UTILISÉS POUR ÉVAPORER UN FLUIDE**

- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- (72) HIRTH, Peter, 51503 Rösrath, DE
BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (74) Rössler, Matthias, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/027**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/01**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/027**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/027**

F02B 33/42 → (51) **F04F 11/02**

F02B 77/08 → (51) **G01L 27/00**

- (51) **F02C 3/00** (11) **2 150 692 A2***
F02K 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 08737149.8 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001517 28.04.2008
- (87) WO 2008/145954 2008/49 04.12.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 26.05.2007 GB 0710162
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG VON FLUGZEUG-TRIEBWERKKONDENSSTREIFEN**
- **METHOD AND APPARATUS FOR SUPPRESSING AEROENGINE CONTRAILS**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SUPPRESSION DE TRÂINÉES DE CONDENSATION DE MOTEURS D'AVIONS**

- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) NOPPEL, Frank, Gunter, Cranfield MK43 ODP, GB
- SINGH, Riti, Cranfield MK43 OAE, GB
TAYLOR, Mark, David, Derby DE22 1EL, GB
- (74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dep. PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F02D 13/02** (11) **2 150 693 A2***
F01L 9/04 **F01L 13/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805617.1 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000727 28.05.2008
- (87) WO 2009/004162 2009/02 08.01.2009
- (88) 09.04.2009
- (30) 30.05.2007 FR 0703835
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES VENTILS MIT MEHREREN HUBPHASEN SOWIE VERFAHREN ZUR VERSORGUNG EINER WÄRMEMASCHINE MIT EINEM OXIDATIONSMITTEL**
- **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A VALVE WITH SEVERAL LIFT PHASES, AND METHOD FOR SUPPLYING A THERMAL ENGINE WITH OXIDANT**
- **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE SOUPAPE AVEC PLUSIEURS PHASES DE LEVEE, PROCÉDÉ D'ALIMENTATION D'UN MOTEUR THERMIQUE EN COMBUSTION**

- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy, FR
- (72) GELEZ, Nicolas, F-78230 Le Pecq, FR
DALISSIER, Jean-Guilhem, F-27380 Charleval, FR
FOURNIGAULT, Damien, F-78700 Conflans Ste Honorine, FR
HOBRAICHE, Julien, F-60710 Cheverries, FR

F02D 35/02 → (51) **G01L 27/00**

F02D 41/24 → (51) **G01L 27/00**

F02K 3/00 → (51) **F02C 3/00**

- (51) **F02K 9/42** (11) **2 150 694 A1***
F02K 9/44 **B64G 1/40**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805846.6 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050902 23.05.2008
- (87) WO 2008/152285 2008/51 18.12.2008
- (30) 24.05.2007 FR 0703680
- (54) • **KRYOTECHNISCHE VORRICHTUNG FÜR WELTRAUMANTRIEB UND DEREN STEUERUNGSVERFAHREN**
- **CRYOTECHNIC SPACE PROPULSION DEVICE AND ITS CONTROL METHOD**
- **DISPOSITIF CRYOTECHNIQUE DE PROPULSION DANS L'ESPACE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE**
- (71) Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR
- (72) FORTUNIER, Pascal, F-91490 Milly La Foret, FR
- LEUDIERE, Vincent, F-75010 Paris, FR
- (74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 Rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

F02K 9/44 → (51) **F02K 9/42**

F02M 25/00 → (51) **C25B 3/04**

- (51) **F02M 45/10** (11) **2 150 695 A2***
F02M 61/08
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805893.8 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050950 29.05.2008
- (87) WO 2008/152314 2008/51 18.12.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 31.05.2007 FR 0703887
- (54) • **FLUIDEINSPRITZVORRICHTUNG**
- **FLUID INJECTION DEVICE**
- **DISPOSITIF D'INJECTION DE FLUIDE**
- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) AGNERAY, André, F-92100 Boulogne, FR
MALEK, Nadim, F-78000 Versailles, FR
PARIENTE, Marc, F-75018 Paris, FR
LEVIN, Laurent, F-75015 Paris, FR
- (74) Religieux, Vincent, et al, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 150 696 A1***
F02M 57/02
- (25) De (26) De
- (21) 08759421.4 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055522 06.05.2008
- (87) WO 2008/141918 2008/48 27.11.2008
- (30) 18.05.2007 DE 102007023384
- (54) • **INJEKTOR FÜR EINE KRAFTSTOFFEINSPRITZANLAGE**
- **INJECTOR FOR A FUEL INJECTION SYSTEM**
- **INJECTEUR POUR UN SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT**

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MELZER, Markus, 73614 Schorndorf, DE
BOLTZ, Joachim, 71701 Schwieberdingen, DE

F02M 57/02 → (51) **F02M 47/02**

F02M 61/08 → (51) **F02M 45/10**

(51) **F02N 17/08** (11) **2 150 697 A1***
(25) De (26) De
(21) 08717250.8 (22) 29.02.2008
(84) DE FR IT

AL BA MK RS

(86) EP 2008/052469 29.02.2008
(87) WO 2008/131983 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007019941

(54) • VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN EINER KURBELWELLE EINER ABGESCHALTETEN BRENNKRAFTMASCHINE EINES KRAFTFAHRZEUGS

• METHOD FOR POSITIONING A CRANK-SHAFT OF A TURNED-OFF INTERNAL COMBUSTION ENGINE OF A MOTOR VEHICLE

• PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT D'UN VILEBREQUIN D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ARRÊTÉ D'UN VÉHICULE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) GE, Jie, 70499 Stuttgart-Hausen, DE
LICHTERMANN, Jan, 71739 Oberriexingen, DE

(51) **F03B 17/00** (11) **2 150 698 A2***
F03B 17/06

(25) En (26) En
(21) 08734522.9 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) DK 2008/000165 30.04.2008
(87) WO 2008/131774 2008/45 06.11.2008
(88) 02.04.2009

(30) 30.04.2007 DK 200700648

(54) • WASSERKRAFT IN ROHREN

• HYDROPOWER IN PIPES

• ENERGIE HYDRAULIQUE DANS DES TUYAUX

(71) Global Water Energy Aps, Naverland 2, 2600 Glostrup, DK

(72) RASMUSSEN, Karsten, DK-2820 Gentofte, DK

(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

F03B 17/06 → (51) **F03B 17/00**

F03D 7/02 → (51) **F03D 7/04**

(51) **F03D 7/04** (11) **2 150 699 A2***
F03D 7/02

(25) En (26) En
(21) 08734526.0 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) DK 2008/000169 30.04.2008
(87) WO 2008/131778 2008/45 06.11.2008
(88) 09.04.2009

(30) 30.04.2007 DK 200700653

(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER WINDTURBINE MIT ANSTELLWINKELSTEUERUNG, WINDTURBINE UND GRUPPE VON WINDTURBINEN

• A METHOD OF OPERATING A WIND TURBINE WITH PITCH CONTROL, A WIND TURBINE AND A CLUSTER OF WIND TURBINES

• PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UNE ÉOLIENNE À COMMANDE DE PAS, ÉOLIENNE ET GROUPE D'ÉOLIENNES

(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK

(72) ANDERSEN, Brian W., DK-6950 Rinkobing, DK

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

(51) **F04B 35/04** (11) **2 150 700 A1***
H02K 3/38 **H02K 1/18**

(25) De (26) De

(21) 08760368.4 (22) 02.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056782 02.06.2008

(87) WO 2008/145760 2008/49 04.12.2008

(30) 31.05.2007 AT 3462007

(54) • KÄLTEMITTELKOMPRESSOR

• COOLANT COMPRESSOR

• COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE

(71) ACC Austria GmbH, Jahnstrasse 30, 8280 Fürstenfeld, AT

(72) ZEINLINGER, Helmut, A-8361 Stellberg, AT
SCHÖGLER, Hans, Peter, A-8350 Fehring, AT

(74) Kliment, Peter, Patentanwälte Kliment & Henhapel Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

F04B 49/00 → (51) **F04B 49/035**

(51) **F04B 49/035** (11) **2 150 701 A1***
F04B 49/00 **F04C 18/02**

(25) En (26) En

(21) 08754539.8 (22) 19.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/006397 19.05.2008

(87) WO 2008/144037 2008/48 27.11.2008

(30) 18.05.2007 US 931022 P

16.05.2008 US 121856

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR KAPAZITÄTREGULIERTEN SPIRALVERDICHTER

• CAPACITY MODULATED SCROLL COMPRESSOR SYSTEM AND METHOD

• SYSTÈME DE COMPRESSEUR À SPIRALE À CAPACITÉ MODULÉE, ET PROCÉDÉ

(71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US

(72) GU, Yumin, Suzhou 215021, CN

YANG, Xilai, Suzhou 215021, CN

WANG, Simon, Yiren, Hong Kong, CN

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **F04C 2/344** (11) **2 150 702 A1***
F04C 18/344

(25) En (26) En

(21) 08742711.8 (22) 10.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/004616 10.04.2008

(87) WO 2008/124174 2008/42 16.10.2008

(30) 10.04.2007 US 922683 P

(54) • VERSTELLBARE DOPPELFLÜGELZELLEN-PUMPE

• VARIABLE DISPLACEMENT DUAL VANE PUMP

• POMPE À DOUBLE AUBE À DÉPLACEMENT VARIABLE

(71) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US

(72) GUO, Chengyun, Novi, MI 48377, US

(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F04C 18/02 → (51) **F04B 49/035**

F04C 18/344 → (51) **F04C 2/344**

(51) **F04D 21/00** (11) **2 150 703 A1***
F04D 23/00

(25) En (26) En

(21) 08718991.6 (22) 03.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001193 03.04.2008

(87) WO 2008/122781 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 GB 0706637

(54) • KOMPRESSIONSVERFAHREN UND -MITTEL

• COMPRESSION METHOD AND MEANS

• PROCÉDE ET MOYEN DE COMPRESSION

(71) Hammerbeck, John Philip Roger, Rawlings House 2a Milner Street, London SW3 2PU, GB

(72) Hammerbeck, John Philip Roger, London SW3 2PU, GB

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F04D 23/00 → (51) **F04D 21/00**

(51) **F04D 25/16** (11) **2 150 704 A1***
(25) En (26) En

(21) 08744960.9 (22) 02.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/059169 02.04.2008

(87) WO 2008/124454 2008/42 16.10.2008

(30) 03.04.2007 US 921547 P

(54) • INTEGRALE(S) SPIRALE UND GETRIEBE FÜR EINEN VERDICHTER MIT GESCHWINDIGKEITSÄNDERUNGSOPTION

• INTEGRAL SCROLL AND GEARBOX FOR A COMPRESSOR WITH SPEED CHANGE OPTION

• SPIRALE INTÉGRALE ET BOÎTE À ENGRENAGES POUR UN COMPRESSEUR AVEC OPTION DE CHANGEMENT DE VITESSE

(71) Cameron International Corporation, 4646 W. Sam Houston Parkway North, Houston, TX 77041, US

(72) SMALL, Robert, Williamsville, NY 14221, US
KOLODZIEJ, Robert M., Varysburg, NY 14167, US

(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

(51) **F04D 29/28** (11) **2 150 705 A1***
(25) En (26) En

(21) 08767984.1 (22) 30.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/006880 30.05.2008

(87) WO 2008/150464 2008/50 11.12.2008

- (30) 01.06.2007 US 932692 P
(54) • *PUMPE UND PUMPENANTRIEB*
• *PUMP AND PUMP IMPELLER*
• *POMPE, ET TURBINE DE POMPE*
(71) The Gorman-Rupp Company, 600 South Airport Road, Mansfield, OH 44903, US
(72) SCOTT, Thomas, M., Lucas, OH 44843, US
COTTRELL, Eddie, D., Mansfield, OH 44903, US
(74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Kaiser-Joseph-Strasse 179, 79098 Freiburg, DE

F04D 29/56 → (51) **F01D 17/16**

F04F 5/16 → (51) **G05D 11/00**

F04F 5/48 → (51) **G05D 11/00**

- (51) **F04F 11/02** (11) **2 150 706 A1***
F02B 33/42
(25) De (26) De
(21) 08748769.0 (22) 23.04.2008
(84) DE FR IT

- AL BA MK RS
(86) DE 2008/000693 23.04.2008
(87) WO 2008/135012 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007021367
(54) • *GASDYNAMISCHE DRUCKWELLENMASCHINE*
• *GAS-DYNAMIC PRESSURE WAVE MACHINE*
• *COMPRESSEUR À ONDES DE PRESSION GAZODYNAMIQUE*
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
(72) GLITZ, Georg, 33106 Paderborn, DE
WENGER, Urs, CH-3400 Burgdorf, CH
SMATLOCH, Christian, 33100 Paderborn, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

F15B 11/05 → (51) **B25D 9/12**

- (51) **F15B 15/19** (11) **2 150 707 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750776.0 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/050381 27.05.2008
(87) WO 2008/146041 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 GB 0709982
25.05.2007 EP 07270026
(54) • *SPERRVORRICHTUNG*
• *LOCKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE*
(71) MBDA UK Limited, Six Hills Way, Stevenage Hertfordshire SG1 2DA, GB
(72) JARRETT, Peter, Stevange Hertfordshire SG1 2DA, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

F15B 15/28 → (51) **G01D 1/00**

F16B 2/04 → (51) **E04H 4/14**

- (51) **F16B 12/00** (11) **2 150 708 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767441.2 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005511 28.04.2008
(87) WO 2008/134067 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 914377 P
23.10.2007 US 999984 P
(54) • *ENDBEARBEITUNGSSYSTEM FÜR STECKER UND WERKZEUG DAFÜR*
• *PLUG FINISHING SYSTEM AND TOOL THEREFOR*
• *SYSTÈME DE FINITION POUR CHEVILLE ET SON OUTIL*
(71) Handy & Harman, 1133 Westchester Avenue Suite N-222, White Plains, NY 10604, US
(72) GILLIS, Timothy, F., Florence, MA 01001, US
GUTHRIE, Mark, Joseph, West Springfield, MA 01089, US
BELINDA, Richard, L., Westfield, MA 01085, US
FALLOWS, Walter, Joseph, III, Florence, MA 01062, US
WEISS, Tad, A., westhampton, MA 01027, US
PIEGIAK, Joseph, A., Jr., West Springfield, MA 01089, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **F16B 25/10** (11) **2 150 709 A1***
(25) De (26) De
(21) 08749328.4 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003601 06.05.2008
(87) WO 2008/138510 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 DE 102007024223
(54) • *SPANPLATTENSCHRAUBE*
• *PARTICLE BOARD SCREW*
• *VIS POUR PANNEAUX DE PARTICULES*
(71) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse 12-17, 74653 Künzelsau, DE
(72) WUNDERLICH, Andreas, 74653 Kupferzell, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **F16C 1/22** (11) **2 150 710 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745218.1 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/059543 07.04.2008
(87) WO 2008/124674 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 921953 P
(54) • *FLEXIBLE VERBUNDSTOFFWELLE MIT HOHER DREHMOMENTDICHTHE*
• *HIGH TORQUE DENSITY FLEXIBLE COMPOSITE DRIVESHAFT*
• *ARBRE DE TRANSMISSION COMPOSITE FLEXIBLE À DENSITÉ DE COUPLE ÉLEVÉE*
(71) Lawrie Technology, Inc., 227 Hathaway Street East, Girard, PA 16417, US
(72) LAWRIE, Duncan, Girard, PA 16417, US
(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

F16C 15/00 → (51) **B64C 27/32**

F16C 17/02 → (51) **F16C 37/00**

- (51) **F16C 19/38** (11) **2 150 711 A1***
F16C 19/54
F16F 15/023
(25) De (26) De
(21) 08759529.4 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055816 13.05.2008
(87) WO 2008/141969 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 DE 102007023242
(54) • *RUNDTISCHLAGER*
• *ROUND TABLE BEARING*
• *PALIER POUR PLATEAU CIRCULAIRE*
(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) HRUNAU, Arbogast, 91085 Weisendorf, DE
HILBINGER, Jürgen, 91413 Neustadt/A., DE
SCHWINGHAMMER, Reinhard, 90587 Tuchenbach, DE

- (51) **F16C 19/50** (11) **2 150 712 A1***
F16C 33/58
F16D 65/14
(25) De (26) De
(21) 08757929.8 (22) 12.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DE 2008/000618 12.04.2008
(87) WO 2008/145082 2008/49 04.12.2008
(30) 26.05.2007 DE 102007024787
(54) • *KRAFTÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG FÜR FAHRZEUGBREMSEN*
• *FORCE TRANSMITTING DEVICE FOR VEHICLE BRAKES*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT DE FORCE POUR FREINS DE VÉHICULE*
(71) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE
(72) PRINZ, Christian, 53332 Bornheim, DE
(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

F16C 19/54 → (51) **F16C 19/38**

- (51) **F16C 23/04** (11) **2 150 713 A1***
F16C 27/02
(25) De (26) De
(21) 08735280.3 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003038 16.04.2008
(87) WO 2008/128693 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 DE 102007018794
(54) • *AUSGLEICH UMLAUFENDER WELLEN-SCHRÄGSTELLUNG*
• *COMPENSATION FOR CIRCUMFERENTIAL SHAFT INCLINATION*
• *COMPENSATION D'UNE POSITION D'ARBRE OBLIQUE PÉRIPHÉRIQUE*
(71) ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843 Niedernberg, DE
(72) KLEIBL, Albrecht, 02747 Grosshennersdorf, DE
HEICHEL, Christian, 63843 Niedernberg, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F16C 27/02 → (51) **F16C 23/04**

F16C 27/04 → (51) **F16C 19/38**

F16C 29/00 → (51) **B23Q 1/01**

F16C 33/10 → (51) **F16C 37/00**

(51) **F16C 33/46** (11) **2 150 714 A1***
F16C 33/54 **F16C 35/063**

(25) De (26) De
(21) 08707678.2 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/001058 12.02.2008
(87) WO 2008/113437 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007013039
(54) • *VERFAHREN DER ANORDNUNG EINES
UNGETEILTEN WÄLZLAGERS AN EINER
WELLE UND WÄLZLAGER DAFÜR*
• *METHOD FOR ARRANGING AN UNDI-
VIDED ROLLER BEARING AT A SHAFT,
AND ROLLER BEARING THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE MISE EN PLACE D'UN
ROULEMENT EN UNE PIÈCE SUR UN
ARBRE ET ROULEMENT À CET EFFET*
(71) Bayerische Motoren Werke AG, Petuelring
130, 80809 München, DE
Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE
(72) KREIL, Franz, 85652 Pliening, DE
SOLFRANK, Peter, 96158 Frensdorf, DE
MEDERER, Tobias, 90443 Nürnberg, DE
SCHULLAN, Philipp, 81243 München, DE
(74) Söllner, Udo, Patentanwalt Haidgraben 2,
85521 Ottobrunn, DE

F16C 33/54 → (51) **F16C 33/46**

F16C 33/58 → (51) **F16C 19/50**

F16C 35/063 → (51) **F16C 33/46**

(51) **F16C 37/00** (11) **2 150 715 A2***
F16C 33/10 **F16C 17/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805840.9 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050896 23.05.2008
(87) WO 2008/149037 2008/50 11.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 24.05.2007 FR 0703689
(54) • *GEKÜHLTE DÜNNSCHALIGE LAGER-
BUCHSE*
• *COOLED THIN-SHELL BEARING BUSHING*
• *COUSSINET A COQUILLE MINCE REFROI-
DIE*
(71) Flender Graffenstaden S.a.s., 1 Rue du Vieux
Moulin, 67402 Illkirch, FR
(72) WENDLING, Michel, F-67000 Strasbourg, FR
Littloff, Denis, Cabinet Meyer & Partenaires,
20 place des Halles, Bureau Europe, 67000
Strasbourg, FR

(51) **F16D 15/00** (11) **2 150 716 A1***
F16D 41/08

(25) De (26) De
(21) 08773977.7 (22) 12.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005716 12.07.2008
(87) WO 2009/012905 2009/05 29.01.2009

(30) 26.07.2007 DE 102007035450
(54) • *WELLENSCHALTER*
• *SHAFT SWITCH*
• *EMBRAYAGE*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) KÖRNER, Tilmann, 89551 Königsbrunn, DE
JAHN, Volker, 73655 Plüderhausen, DE
FRENZ, Hartmut, 74542 Braunsbach, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und
Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522
Heidenheim, DE

(51) **F16D 27/00** (11) **2 150 717 A1***
F16D 37/02

(25) De (26) De
(21) 08749159.3 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003385 25.04.2008
(87) WO 2008/131937 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 DE 102007019584
(54) • *MAGNETORHEOLOGISCHE DREHMO-
MENTÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG,
DEREN VERWENDUNG SOWIE MAGNE-
TORHEOLOGISCHES DREHMOMENT-
ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *MAGNETORHEOLOGICAL TORQUE
TRANSMISSION DEVICE, THE USE
THEREOF, AND MAGNETORHEOLOGICAL
TORQUE TRANSMISSION METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE COU-
PLE MAGNÉTORHÉOLOGIQUE, SON PRO-
CÉDÉ D'UTILISATION, ET PROCÉDÉ DE
TRANSMISSION DE COUPLE MAGNÉTO-
RHÉOLOGIQUE ASSOCIÉ*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
(72) BÖSE, Holger, 97080 Würzburg, DE
EHRlich, Johannes, 97355 Wiesenbronn,
DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

F16D 33/00 → (51) **F16H 47/08**

F16D 37/02 → (51) **F16D 27/00**

F16D 41/08 → (51) **F16D 15/00**

(51) **F16D 48/06** (11) **2 150 718 A1***
(25) De (26) De
(21) 08760058.1 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056460 27.05.2008
(87) WO 2008/145645 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 DE 102007025501
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG EINER KUPPLUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING
A CLUTCH*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE
D'UN EMBRAYAGE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) PETZOLD, Rainer, 88045 Friedrichshafen, DE
HERTER, Peter, 88212 Ravensburg, DE

(51) **F16D 65/12** (11) **2 150 719 A1***
(25) En (26) En
(21) 08759903.1 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056302 21.05.2008
(87) WO 2008/142132 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 804854
(54) • *INNENBELÜFTETE BREMSSCHEIBE*
• *INTERNALLY VENTED BRAKE DISK*
• *FREIN A DISQUE A VENTILATION INTE-
RIEURE*
(71) SGL Carbon SE, Rheingastrasse 182,
65203 Wiesbaden, DE
(72) BOIKE, Kevin, Hermosa Beach, CA 90254,
US
COLBURN, Ryan L., Los Angeles, CA 90036,
US

F16D 65/14 → (51) **F16C 19/50**

(51) **F16F 1/06** (11) **2 150 720 A1***
(25) En (26) En

(21) 08756484.5 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065231 30.05.2008
(87) WO 2008/150961 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 US 757034
(54) • *MASCHINELL BEARBEITETE FEDER MIT
INTEGRIERTER RÜCKHALTUNG FÜR
KRYOGENE KÜHLER MIT GESCHLOSSE-
NEM KREISLAUF*
• *MACHINED SPRING WITH INTEGRAL
RETAINER FOR CLOSED CYCLE CRYO-
GENIC COOLERS*
• *RESSORT USINÉ À ÉLÉMENT DE RETE-
NUE INTÉGRAL POUR REFROIDISSEURS
CRYOGENIQUES À CYCLE FERMÉ*
(71) Carleton Life Support Systems Inc., 2734
Hickory Grove Road, Davenport, IA 52804-
1203, US
(72) DICKEN, Lane, D., Davenport, IA 52802, US
NELSON, Arthur, R., Davenport, IA 52804,
US
LUND, Dennis, E., Bettendorf, IA 52722, US
BELK, Daniel, J., Long Grove, IA 52756, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **F16F 1/36** (11) **2 150 721 A1***
F16F 15/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805845.8 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050901 23.05.2008
(87) WO 2008/152284 2008/51 18.12.2008
(30) 24.05.2007 FR 0703679
(54) • *VIBRATIONSSCHUTZVORRICHTUNG*
• *ANTI-VIBRATION DEVICE*
• *DISPOSITIF ANTIVIBRATOIRE*
(71) Hutchinson, 2 Rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) THIERRY, Pascal, F-41100 Villiers Sur Loir,
FR
LORIOT, Patrick, F-28200 Chateaudun, FR
PETIT, Pascal, F-45190 Beaugency, FR
DESMOULINS, Mickael, F-45310 Villamblain,
FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F16F 1/40** (11) **2 150 722 A1***
(25) En (26) En

(21) 08743425.4 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005604 01.05.2008
(87) WO 2008/134083 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 926987 P

- (54) • PLATTE FÜR KOMPRIMIERBARE ELASTOMERFEDER
- PLATE FOR A COMPRESSIBLE ELASTOMERIC SPRING
- PLAQUE POUR UN RESSORT ÉLASTOMÈRE COMPRESSIBLE

(71) Wabtec Holding Corp., 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, PA 15148, US

(72) SPRAINIS, Ronald, Springfield, Oregon 97477, US
RING, Michael, E., Saint John, Indiana 46373, US
ANDERSON, Bradley, Des Plaines, Illinois 60016, US
MARLOW, Jonathon, Hobart, Indiana 46342, US

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf, DE

F16F 1/40 → (51) **B61G 9/06**

F16F 1/40 → (51) **B61G 9/22**

F16F 7/08 → (51) **B61G 9/10**

F16F 9/32 → (51) **G01D 1/00**

(51) **F16F 9/53** (11) **2 150 723 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863709.7 (22) 31.10.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/083171 31.10.2007
(87) WO 2008/136851 2008/46 13.11.2008
(88) 07.05.2009
(30) 01.05.2007 US 742911

- (54) • MAGNETORHEOLOGISCHE DÄMPFER FÜR SEMIAKTIVE AUFHÄNGUNGSSYSTEME
- MAGNETO-RHEOLOGICAL DAMPERS FOR SEMI-ACTIVE SUSPENSION SYSTEMS
- AMORTISSEURS MAGNÉTO-RHÉOLOGIQUES POUR SYSTÈMES DE SUSPENSION SEMI-ACTIFS

(71) Lord Corporation, 111 Lord Drive, Cary, NC 27511, US

(72) MARJORAM, Robert, H., Holly Springs, NC 27540, US
HILDEBRAND, Steve, F., Apex, NC 27502, US
IVERS, Douglas, E., Cary, NC 27511, US
ERICKSEN, Gregory, Carey, NC 27518, US
ST.CLAIR, Kenneth Alan, North Carolina 27513, US
McMAHON, William J., North Carolina 27514, US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

F16F 9/53 → (51) **B62D 33/06**

F16F 15/023 → (51) **F16C 19/38**

F16F 15/08 → (51) **F16F 1/36**

(51) **F16F 15/30** (11) **2 150 724 A1***

(25) De (26) De
(21) 08758790.3 (22) 27.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004205 27.05.2008
(87) WO 2008/145342 2008/49 04.12.2008

- (30) 31.05.2007 DE 102007025549
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERMINDERN VON DREHUNGLEICHFÖRMIGKEITEN DER KURBELWELLE EINER KOLBENBRENNKRAFTMASCHINE
- METHOD AND DEVICE FOR REDUCING ROTATIONAL NON-UNIFORMITIES OF THE CRANKSHAFT OF A PISTON INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉDUIRE LES IRRÉGULARITÉS DE ROTATION DU VILEBREQUIN D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À PISTONS

(71) META MOTOREN- UND ENERGIE-TECHNIK GMBH, Kaiserstrasse 100, 52134 Herzogenrath, DE

(72) KREUTER, Peter, 52072 Aachen, DE
VON ESSEN, Mathias, 52477 Alsdorf, DE

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, D-80687 München, DE

F16G 3/10 → (51) **B29C 65/48**

(51) **F16H 1/28** (11) **2 150 725 A1***
(25) En (26) En
(21) 09729191.8 (22) 13.01.2009

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

AL BA RS
(86) IB 2009/000041 13.01.2009
(87) WO 2009/138827 2009/47 19.11.2009
(30) 13.05.2008 US 127592

- (54) • FLEXIBLER STIFT FÜR SPIRALGETRIEBE
- FLEXIBLE PIN FOR HELICAL GEARS
- BROCHE SOUPLE POUR ROUES HELICOIDALES

(71) Clipper Windpower Technology, Inc., 6305 Carpinteria Avenue, Suite 300, Carpinteria, CA 93013, US

(72) HAHLEBECK, Edwin, C., Pewaukee, WI, US
CHARTRE, Michael, T., Watertown, WI 53098, US

(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Huisse-nallee 58-64, 45128 Essen, DE

F16H 3/72 → (51) **F16H 47/04**

(51) **F16H 7/12** (11) **2 150 726 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735622.6 (22) 31.03.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/053836 31.03.2008
(87) WO 2008/132003 2008/45 06.11.2008

- (30) 25.04.2007 DE 202007005950 U
08.06.2007 US 760005
- (54) • EXZENTER-SPANNVORRICHTUNG
- ECCENTRIC TENSIONING DEVICE
- DISPOSITIF TENDEUR À EXCENTRIQUE

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) FLÄMIG, Niels, 91093 Hessdorf, DE
ARNETH, Roland, 91330 Eggolsheim, DE

BAUMÜLLER, Rainer, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) **F16H 47/04** (11) **2 150 727 A1***
F16H 61/00 **F16H 3/72**

(25) En (26) En
(21) 08733405.8 (22) 24.04.2008

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

AL BA MK RS
(86) AU 2008/000578 24.04.2008
(87) WO 2008/131483 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 AU 2007902199 P

- (54) • STUFENLOSE GETRIEBANORDNUNG
- A CONTINUOUS VARIABLE TRANSMISSION ASSEMBLY
- ENSEMBLE DE TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE

(71) Esplin, Antony Richard, 1591 Government Road, Eden, NSW 2551, AU
Rogers, Raymond Noel, 12 Church Street, Mogo, NSW 2536, AU

(72) Esplin, Antony Richard, Eden, NSW 2551, AU
Rogers, Raymond Noel, Mogo, NSW 2536, AU

(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

(51) **F16H 47/08** (11) **2 150 728 A1***
F16D 33/00 **F16H 61/64**

(25) En (26) En
(21) 08738275.0 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000573 30.04.2008
(87) WO 2008/132742 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 IL 18288607

- (54) • ÜBERTRAGUNGSSYSTEM
- TRANSMISSION SYSTEM
- SYSTÈME DE TRANSMISSION

(71) G.R.G. Patents Ltd., 34 HaHofer Street P.O. Box 1978 Industry Zone, 58117 Holon, IL

(72) HARIF, Gershon, 52503 Ramat Gan, IL
Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **F16H 59/38** (11) **2 150 729 A2***
F16H 63/32 **G01P 3/44**

(25) De (26) De
(21) 08760057.3 (22) 27.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056459 27.05.2008
(87) WO 2008/145644 2008/49 04.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 01.06.2007 DE 102007025666

- (54) • VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DER DREHZAHLEINER GETRIEBEWELLE
- DEVICE FOR DETERMINING THE ROTATIONAL SPEED OF A TRANSMISSION SHAFT
- DISPOSITIF POUR DÉTERMINER LA VITESSE DE ROTATION D'UN ARBRE DE TRANSMISSION

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) FÜHRER, Kim, 88131 Lindau, DE
(74) Gebhard, Wolfgang, ZF Friedrichshafen AG Corporate Intellectual Property (TS), D-88038 Friedrichshafen, DE

F16H 61/00 → (51) **F16H 47/04****F16H 61/64** → (51) **F16H 47/08**(51) **F16H 61/70** (11) **2 150 730 A1***
(25) De (26) De
(21) 08736602.7 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055132 28.04.2008
(87) WO 2008/145467 2008/49 04.12.2008
(30) 26.05.2007 DE 102007024793
(54) • **HANDSCHALTBARES STUFENGETRIEBE
FÜR KRAFTFAHRZEUGE**
• **MANUALLY SHIFTABLE MULTISTEP
TRANSMISSION FOR MOTOR VEHICLES**
• **BOÎTE DE VITESSES MULTI-ÉTAGÉE
MÉCANIQUE UTILISÉE DANS DES VÉHI-
CULES À MOTEUR**
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) PIGOZZI, Gianmaria, I-25127 Brescia, IT**F16H 63/32** → (51) **F16H 59/38**(51) **F16H 63/42** (11) **2 150 731 A2***
G01D 7/00
(25) De (26) De
(21) 08736650.6 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055514 06.05.2008
(87) WO 2008/138801 2008/47 20.11.2008
(88) 12.02.2009
(30) 15.05.2007 DE 102007022646
(54) • **SYSTEM ZUM ÜBERWACHEN EINER
ZUSTANDSANZEIGE**
• **SYSTEM FOR MONITORING A STATUS
DISPLAY**
• **SYSTEME DE CONTROLE D'UN AFFI-
CHAGE D'ETAT**
(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
Bayerische Motoren Werke AG, Petuelring
130, 80809 München, DE
(72) HENNIG, Thomas, 63930 Richelbach, DE
COGIEL, Janus, 80804 München, DE
BUCHHOLZ, Reiner, 64354 Reinheim, DE
FISCH, Walter, 94136 Thyrnau, DE
JILG, Herbert, 80807 München, DE
SCHOLZE, Michael, 60594 Frankfurt, DE
SKABROND, Klaus, 63743 Aschaffenburg-
Oberrnau, DE
STUMPP, Markus, 85221 Dachau, DE**F16J 9/20** → (51) **F16J 9/26**(51) **F16J 9/26** (11) **2 150 732 A1***
F16J 9/20
(25) De (26) De
(21) 08706830.0 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000164 30.01.2008
(87) WO 2008/098548 2008/34 21.08.2008
(30) 17.02.2007 DE 102007007963
(54) • **KOLBENRING**
• **PISTON RING**
• **SEGMENT DE PISTON**(71) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgerme-
ister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid,
DE
(72) ESSER, Johannes, 51519 Odenthal, DE
MÜNCHOW, Frank, 42929 Wermelskirchen,
DE
(74) Döpp, Ludger, et al, Rechtsanwälte Spanna-
gel & Döpp Schulstrasse 52, 58332
Schwelm, DE(51) **F16J 15/00** (11) **2 150 733 A1***
(25) En (26) En
(21) 08826191.2 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005411 25.04.2008
(87) WO 2009/008941 2009/03 15.01.2009
(30) 27.04.2007 US 914480 P
(54) • **VERSIEGELUNG MIT AUSSENSTIFT**
• **OUTER PIN SEAL**
• **JOINT DE TIGE EXTERNE**
(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265, US
(72) KLOUSIA, Timothy, Allen, Dubuque, IA
52002, US
STENDER, Mark, Wayne, Dubuque, IA
52002, US
BANOWETZ, Matthew, Edward, Cedar
Rapids, IA 52402, US
YOUNG, Orena, Dee, Palo, IA 52324, US
OLSEN, Jeffrey, Frank, South Jordan, UT
84095, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European
Office Global Intellectual Property Services
John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE**F16J 15/06** → (51) **F16J 15/14****F16J 15/10** → (51) **F16J 15/14****F16J 15/12** → (51) **F16J 15/14**(51) **F16J 15/14** (11) **2 150 734 A1***
F16J 15/06 **F16J 15/10**
F16J 15/12
(25) De (26) De
(21) 08748882.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002865 11.04.2008
(87) WO 2008/135133 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007019946
(54) • **FLACHDICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINER FLACHDICHTUNG**
• **FLAT SEAL AND METHOD FOR PRODU-
CING A FLAT SEAL**
• **JOINT D'ÉTANCHÉITÉ PLAT ET PROCÉDÉ
POUR FABRIQUER UN JOINT D'ÉTAN-
CHÉITÉ PLAT**
(71) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581
Dettingen, DE
(72) BÖHM, Klaus, 65510 Idstein-Walsdorf, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE**F16J 15/32** → (51) **E21B 33/08**(51) **F16J 15/46** (11) **2 150 735 A1***
E04B 1/682 **E04B 1/684**
(25) En (26) En
(21) 08737433.6 (22) 11.04.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/000897 11.04.2008
(87) WO 2008/125960 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 SE 0700908
(54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER DICHT-
TUNG FÜR EINEN SPALT SOWIE ZUR
VERWENDUNG IN SOLCH EINEM VER-
FAHREN AUSGEFÜHRTE(R) SCHLAUCH-
TEIL UND SCHLAUCHANORDNUNG**
• **A METHOD OF FORMING A SEAL TO A
GAP, AS WELL AS A HOSE PORTION AND
A HOSE ARRANGEMENT, ADAPTED TO BE
ABLE TO BE USED IN SUCH A METHOD**
• **PROCEDE DE FORMATION D'UN JOINT
D'INTERSTICE, PARTIE DE TUYAU ET
DISPOSITIF DE TUYAU CONÇUS POUR
UNE UTILISATION DANS UN TEL PRO-
CEDE**
(71) Bau-How AS, Pb.1993 Vika, 0125 Oslo, NO
(72) KLERSY, Hans-Berth, D-65185 Wiesbaden,
DE
(74) Danfelter, Maria, Groth & Co i Malmö HB P.
O. Box 6153, 200 11 Malmö, SE**F16K 5/06** → (51) **F16K 27/06****F16K 15/00** → (51) **A61C 17/06**(51) **F16K 15/06** (11) **2 150 736 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729221.5 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/053238 06.02.2008
(87) WO 2008/127763 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 922933 P
(54) • **KÄFIGTELLERVENTIL**
• **CAGED POPPET VALVE**
• **CLAPET CHAMPIGNON À CAGE**
(71) Cameron International Corporation, 4646 W.
Sam Houston Parkway North, Houston, TX
77041, US
(72) MOHAMED, Zahroof, Cypress, Texas 77433,
US
(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris
Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB(51) **F16K 27/06** (11) **2 150 737 A1***
F16K 5/06(25) De (26) De
(21) 08750348.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056164 20.05.2008
(87) WO 2008/142071 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 DE 102007024624
24.05.2007 DE 102007024623
24.05.2007 DE 102007024625
(54) • **KUGELVENTIL AUS KUNSTSTOFF**
• **BALL VALVE MADE OF PLASTIC**
• **SOUPAPE À BILLE EN PLASTIQUE**
(71) Tappe, Michael, Fahrstr. 249 40221 Düssel-
dorf, DE
Bersch, Andreas, Fuchsgasse 11, 64397
Modautal, DE
(72) Tappe, Michael, Fahrstr. 249 40221 Düssel-
dorf, DE
Bersch, Andreas, 64397 Modautal, DE
(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-
Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **F16L 5/08** (11) **2 150 738 A2***
(25) De (26) De
(21) 08734429.7 (22) 22.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/000499 22.03.2008
(87) WO 2008/128497 2008/44 30.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 18.04.2007 DE 102007018595
(54) • ANORDNUNG ZUM ABZWEIGEN EINER
FLÜSSIGKEIT AUS EINEM ROHR ODER
ZUM ZUFÜHREN EINER FLÜSSIGKEIT IN
EIN ROHR
• ASSEMBLY FOR DIVERTING A LIQUID
FROM A PIPE OR FEEDING A LIQUID INTO
A PIPE
• ENSEMBLE PERMETTANT DE DÉTOUR-
NER UN LIQUIDE D'UN TUBE OU D'AME-
NER UN LIQUIDE DANS UN TUBE
(71) Völker, Manfred, Meisenweg 1, 63825 Blan-
kenbach, DE
(72) Völker, Manfred, 63825 Blankenbach, DE
(74) Flosdorff, Jürgen, Alleestr. 33, 82467
Garmisch-Partenkirchen, DE

(51) **F16L 11/12** (11) **2 150 739 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743315.7 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005384 25.04.2008
(87) WO 2008/134011 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 926315 P
(54) • SYSTEME ZUR STEUERUNG, BESEITI-
GUNG UND/ODER VERWALTUNG VER-
SCHIEDENER ARTEN VON NACHTEILIGEN
AUSWIRKUNGEN
• SYSTEMS FOR CONTROLLING, ELIMI-
NATING AND/OR MANAGING VARIOUS
TYPES OF ADVERSE EFFECTS
• SYSTÈMES POUR LE CONTRÔLE, L'ÉLI-
MINATION ET/OU LA GESTION DE DIVERS
TYPES D'EFFETS INDÉSIRABLES
(71) Northern Technologies International Cor-
poration, 23205 Mercantile Road, Beach-
wood, OH 44122, US
Petroleo Brasileiro S.A., Avenida República
do Chile, 65- sl.502, CEP-20031-912 Rio de
Janeiro RJ, BR
(72) LYUBLINSKI, Efim Ya, Solon, Ohio 44139,
US
VAKS, Yefim, South Euclid, Ohio 44118, US
SHULTZ, Marcelo, Rio de Janeiro RJ, BR
UEMURA, Keiji, Hyogo 659-0012, JP
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **F16L 15/00** (11) **2 150 740 A1***
F16L 58/18
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731294.0 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000627 13.04.2007
(87) WO 2008/125740 2008/43 23.10.2008
(54) • RÖHRENFORMIGES GEWINDEGLIED MIT
EINEM TROCKENEN SCHUTZÜBERZUG
• TUBULAR THREADED MEMBER WITH
DRY PROTECTION COATING
• ELEMENT FILETE TUBULAIRE MUNI D'UN
RETEVEMENT PROTECTEUR SEC

(71) VALLLOUREC MANNESMANN OIL & GAS
FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620
Aulnoye-Aymeries, FR
SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-
33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP
(72) BORDET, Laurent, F-59000 Lille, FR
GILLOT, Laurent, F-59300 Valenciennes, FR
PINEL, Eliette, F-69007 Lyon, FR
GARD, Eric, F-69580 Sathonay Village, FR
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **F16L 19/025** (11) **2 150 741 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767828.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006454 21.05.2008
(87) WO 2008/147502 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 US 806435
(54) • SCHLAUCHANORDNUNG MIT ANTIROTA-
TIONSKOPPLUNG UND CRIMPAB-
SCHNITT
• HOSE ASSEMBLY WITH ANTI-ROTA-
TIONAL COUPLING AND CRIMPING SEC-
TION
• ENSEMBLE TUYAU À COUPLAGE ANTI-
ROTATION ET PARTIE DE SERTISSAGE
(71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street,
Peoria, IL 61629-6490, US
(72) ROMANO, Jean-pierre, Peoria, Illinois
61629-9510, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **F16L 23/024** (11) **2 150 742 A2***
E21B 17/01
(25) En (26) En
(21) 08747043.1 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061801 28.04.2008
(87) WO 2008/134650 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 914631 P
28.04.2008 US 111001
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERBINDUNG VON RISER-STRÄNGEN
UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON
• METHOD AND APPARATUS FOR CON-
NECTING DRILLING RISER STRINGS AND
COMPOSITIONS THEREOF
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT
DE RELIER PLUSIEURS COLONNES
MONTANTES DE FORAGE ENTRE ELLES
ET COMPOSITIONS DE CELLES-CI
(71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201
Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858,
US
(72) SAWTELL, Ralph, Gibsonia, PA, US
(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner
GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

F16L 23/16 → (51) **B65D 90/02**

(51) **F16L 33/03** (11) **2 150 743 A1***
(25) De (26) De
(21) 08760345.2 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056758 02.06.2008

(87) WO 2008/148728 2008/50 11.12.2008
(30) 02.06.2007 DE 102007025931
(54) • KLEMMFITTING FUER EIN ROHR
• CLAMPING FITTING FOR A PIPE
• ÉLÉMENT RACCORD DE SERRAGE POUR
UN TUYAU
(71) Uponor Innovation AB, Industrivägen, 513
81 Fristad, SE
(72) RIPPSTEIN, Klaus, 97500 Ebelbach, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **F16L 37/47** (11) **2 150 744 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750256.3 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055817 13.05.2008
(87) WO 2008/141970 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 IT PD20070181
(54) • SCHNELLKUPPLUNGSVENTIL, IM
BESONDEREN FÜR DRUCKFLÜSSIGKEI-
TEN
• QUICK-COUPLING VALVE, PARTICU-
LARLY FOR PRESSURIZED FLUIDS
• RACCORD RAPIDE À SOUPAPE, EN PAR-
TICULIER POUR FLUIDES PRESSURISÉS
(71) Officine Meccaniche A.n.i. S.p.a., Via
Arzignano 190, 36072 Chiampo, IT
(72) COZZA, Oscar, I-36075 Montecchio Mag-
giore, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

F16L 58/18 → (51) **F16L 15/00**

F16L 59/02 → (51) **B32B 5/18**

(51) **F16P 3/02** (11) **2 150 745 A1***
B23Q 11/08 **B29C 49/42**
E06B 9/15
(25) De (26) De
(21) 08734487.5 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/000664 10.04.2008
(87) WO 2008/145083 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024560
(54) • PRODUKTIONSMASCHINE MIT MASCHI-
NENVERKLEIDUNG
• PRODUCTION MACHINE WITH MACHINE
PANELLING
• MACHINE DE PRODUCTION PRÉSENTANT
UN CARTER MACHINE
(71) KHS Corpoplast GmbH & Co. KG, Meien-
dorfer Strasse 203, 20539 Hamburg, DE
(72) JENZEN, Dieter, 25436 Uetersen, DE
LITZENBERG, Michael, 21502 Geesthacht,
DE
LEWIN, Frank, 22889 Tangstedt, DE
BAUMGARTE, Rolf, 22926 Ahrenburg, DE
LINKE, Michael, 22047 Hamburg, DE
(74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte
Hansmann-Klickow-Hansmann Jessen-
strasse 4, 22767 Hamburg, DE

F17C 11/00 → (51) **B01J 20/22**

(51) **F21S 8/00** (11) **2 150 746 A1***
G02B 6/42 **G02B 27/00**
G03B 21/00 **F21Y 101/02**

(25) En (26) En
(21) 08754157.9 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005574 30.04.2008
(87) WO 2008/137007 2008/46 13.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799098
(54) • OPTISCHES SYSTEM MIT MATRIXLICHT-
QUELLE
• OPTICAL SYSTEM WITH ARRAY LIGHT
SOURCE
• SYSTÈME OPTIQUE AVEC SOURCE DE
LUMIÈRE EN RÉSEAU

(71) Whiterock Design, Llc, 7054 Casa Loma
Avenue, Dallas, TX 75214, US
(72) HOUGH, Thomas, A., Dallas, Texas 75214,
US
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

F21S 8/00 → (51) **F21V 21/35**

(51) **F21S 8/04** (11) **2 150 747 A2***
F21V 21/04 **E04B 9/00**
H02G 3/12

(25) En (26) En
(21) 08747621.4 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062610 05.05.2008
(87) WO 2008/137822 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 03.05.2007 US 279589
04.05.2007 US 916030 P
05.09.2007 US 284294
(54) • BELEUCHTUNGSKÖRPER
• LIGHTING FIXTURE
• LUMINAIRE
(71) Cree Led Lighting Solutions, Inc., 4600
Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) PICKARD, Paul, Kenneth, Morrisville, NC
27560, US
LAY, James, Michael, Cary, NC 27519, US
TROTT, Gary, David, Morrisville, NC 27560,
US
(74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp
25 The Square, Martlesham Heath Ipswich
IP5 3SL Suffolk, GB

F21S 10/02 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **F21V 8/00** (11) **2 150 748 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741486.8 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002243 21.04.2008
(87) WO 2008/133421 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 KR 20070040541
24.12.2007 KR 20070136386
(54) • EINE LICHTFÜHRUNGSPLETTE VERWEN-
DENDE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG
• LIGHTING DEVICE USING LIGHT GUIDE
PLATE
• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE UTILISANT UNE
PLAQUE DE GUIDAGE DE LA LUMIÈRE
(71) Park, Hyu Wan, 1101-1006, Yooshin Jugong
Apts. 1113 Mansu 2-dong Namdong-gu,
Incheon 405-744, KR
(72) Park, Hyu Wan, Incheon 405-744, KR

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

F21V 9/10 → (51) **G02F 1/13357****F21V 21/04** → (51) **F21S 8/04**

(51) **F21V 21/35** (11) **2 150 749 A1***
F21S 8/00

(25) De (26) De
(21) 08759836.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056232 21.05.2008
(87) WO 2008/145576 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 10207024419
(54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT
EINER AN EINER OBERFLÄCHE EINES
OBJEKTS ANBRINGBAREN SCHIENEN-
VORRICHTUNG
• LIGHTING DEVICE HAVING A RAIL DEVICE
THAT CAN BE FIXED TO A SURFACE OF AN
OBJECT
• SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE POUR VU D'UN
SYSTÈME DE RAILS POUVANT ÊTRE FIXÉ
SUR UNE SURFACE D'UN OBJET

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543
München, DE

(72) NOLL, Thomas, 85110 Kipfenberg, DE

F21Y 101/02 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F22B 1/18** (11) **2 150 750 A2***
D06F 58/20 **D06F 39/00**

(25) En (26) En
(21) 08749995.0 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055426 02.05.2008
(87) WO 2008/138779 2008/47 20.11.2008
(88) 23.12.2009
(30) 11.05.2007 IT PN20070037
(54) • WÄRMEPUMPE MIT DAMPFERZEUGER
• HEAT PUMP WITH STEAM GENERATOR
• POMPE À CHALEUR AVEC GÉNÉRATEUR
DE VAPEUR
(71) IMAT S.p.A., Via P. Zorutti 14/16, 33074
Fontanafredda, Pordenone, IT
(72) DRIUSSI, Diego, 33080 Porcia (Pordenone),
IT
DIANA, Emanuele, 33080 Roveredo in Piano
(Pordenone), IT
GIRO, Marino, 33080 Castions di Zoppola
(Pordenone), IT
(74) Petruccelli, Davide, et al, Propria S.r.l. Via
della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

F23C 5/02 → (51) **F23D 1/00**

(51) **F23D 1/00** (11) **2 150 751 A2***
F23C 5/02

(25) En (26) En
(21) 08754952.3 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061854 29.04.2008
(87) WO 2008/154080 2008/51 18.12.2008
(88) 23.04.2009
(30) 05.06.2007 US 758253

(54) • SPITZENDECKBAND FÜR EINE KOHLE-
DÜSE
• COAL NOZZLE TIP SHROUD
• COIFFE D'EMBOU DE BUSE DE CHARBON

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) MANN, Jeffrey S., Hingham, Massachusetts
02043, US

(74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss Paten-
tanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **F24D 11/00** (11) **2 150 752 A1***
F24D 19/10 **F24H 1/48**
F24H 9/20 **G06G 50/00**

(25) En (26) En
(21) 08748146.1 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000727 17.04.2008
(87) WO 2008/128339 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 737060
(54) • HEIZEINRICHTUNG UNTER VERWENDUNG
VON ELEKTRIZITÄT AUF NUTZUNGS-
DAUERBASIS
• HEATING FACILITY USING TIME-OF-USE
ELECTRICITY
• CHAUFFAGE D'UN ESPACE UTILISANT
UNE ÉLECTRICITÉ FACTURÉE À L'HEURE

(71) Sempa Power Systems Ltd., No. 211 - 930
West 1st Street, North Vancouver, BC V7P
3N4, CA

(72) METCALFE, Malcolm Stuart, West Vancou-
ver, British Columbia V7V 1C7, CA

(74) Wightman, David Alexander, et al, Barker
Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston
Birmingham B16 9PW, GB

(51) **F24D 11/02** (11) **2 150 753 A2***
F24D 19/10 **F24H 7/04**

(25) En (26) En
(21) 08749253.4 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003506 30.04.2008
(87) WO 2008/131964 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 GB 0708420
(54) • WÄRMESPEICHER
• A THERMAL STORE
• STOCKAGE THERMIQUE
(71) Hothouse Technologies Limited, 21-23
Shore Road, Holywood Northern Ireland, GB
(72) BECKETT, Nicholas, David, County Antrim
BT41 4QU, GB
(74) Waller, Stephen, et al, FRKelly, 4 Mount
Charles Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ,
GB

F24D 19/10 → (51) **F24D 11/00****F24D 19/10** → (51) **F24D 11/02****F24F 3/044** → (51) **F28C 1/14****F24F 7/00** → (51) **B01D 46/12****F24F 11/08** → (51) **F28C 1/14****F24F 13/28** → (51) **B01D 46/12****F24H 1/48** → (51) **F24D 11/00****F24H 3/04** → (51) **B29C 65/10**

F24H 7/04 → (51) **F24D 11/02**

F24H 9/20 → (51) **F24D 11/00**

(51) **F24J 2/04** (11) **2 150 754 A1***
F24J 2/46

(25) En (26) En
(21) 08759855.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056253 21.05.2008
(87) WO 2008/142105 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 GB 0709735

(54) • SOLARWÄRMEEINHEIT
• SOLAR THERMAL UNIT
• UNITÉ SOLAIRE THERMIQUE

(71) Viridian Concepts Ltd, Atlas Building Stirling
Way, Papworth Cambridgeshire CB23 3GY,
GB

Lonsdale Metal Company LTD, Milmead
Industrial Centre Mill Mead Road New Farm
Drive London Greater London N17 9QU, GB

(72) ELMES, Stuart, Antony, Cambridge Cam-
bridgeshire CB23 7PL, GB

TAN, Kok, Thong, Cambridge Cambridge-
shire CB4 2DF, GB

BURGESS, Richard, Abridge Essex RM4
1BD, GB

(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London, WC1N
2BF, GB

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/04**

(51) **F25B 1/00** (11) **2 150 755 A1***

(25) En (26) En
(21) 07761081.4 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067168 23.04.2007
(87) WO 2008/130412 2008/44 30.10.2008

(54) • CO₂-KÄLTEMITTELSYSTEM MIT VER-
STÄRKERKREISLAUF
• CO₂ REFRIGERANT SYSTEM WITH
BOOSTER CIRCUIT

• SYSTÈME DE RÉFRIGÉRANT À CO<SB>2</
SB>AVEC CIRCUIT INTENSIFICATEUR

(71) Carrier Corporation, P.O. Box 4800, Carrier
Parkway, Syracuse, NY 13221, US

(72) TARAS, Michael, F., Fayetteville, NY 13066,
US

LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F25B 9/14** (11) **2 150 756 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743274.6 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005321 25.04.2008
(87) WO 2008/133965 2008/45 06.11.2008

(30) 26.04.2007 US 914056 P

(54) • LEISTUNGSSTEUERSYSTEM FÜR KALT-
LUFTPROZESSKÜHLUNG
• AIR CYCLE REFRIGERATION CAPACITY
CONTROL SYSTEM

• SYSTÈME DE COMMANDE DE CAPACITÉ
DE RÉFRIGÉRATION À AIR

(71) Linde, Inc., 575 Mountain Avenue, Murray
Hill, NJ 07974, US

(72) MCCORMICK, Stephen, Warrington, Penn-
sylvania 18976, US

LEE, Ron, Bloomsbury, New Jersey 08804,
US

(74) Wickham, Michael, The Linde Group Intel-
lectual Property Department The Priestley
Centre 10 Priestley Road, The Surrey
Research Park, GB-Guildford, Surrey GU2
7XY, GB

F25B 23/00 → (51) **F28C 1/14**

(51) **F25B 39/02** (11) **2 150 757 A1***
F28F 13/06 **F28F 27/02**
F28D 1/053

(25) De (26) De
(21) 08749432.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003784 09.05.2008
(87) WO 2008/141744 2008/48 27.11.2008

(30) 22.05.2007 DE 102007024089
13.11.2007 DE 102007054481

(54) • WÄRMEÜBERTRAGER
• HEAT EXCHANGER
• ÉCHANGEUR DE CHALEUR

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

(72) KERLER, Boris, 70176 Stuttgart, DE

SEEWALD, Wolfgang, 70190 Stuttgart, DE

RÜHL, Markus, 76669 Bad Schönborn, DE

WALTER, Christoph, 70469 Stuttgart, DE

STAFFA, Karl-Heinz, 70567 Stuttgart, DE

GEIGER, Michael, 74177 Bad Friedrichshall,
DE

KRANICH, Michael, 74354 Besigheim, DE

GEIGER, Ingo, 71691 Freiberg, DE

GEIGER, Wolfgang, 71642 Ludwigsburg, DE

SATRAPA, Alexander, 71069 Sindelfingen,
DE

F25D 3/10 → (51) **F25D 16/00**

F25D 7/00 → (51) **F25D 16/00**

F25D 13/06 → (51) **B65B 63/08**

(51) **F25D 16/00** (11) **2 150 758 A2***
F25D 3/10 **F25D 7/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788178.5 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050660 14.04.2008
(87) WO 2008/142341 2008/48 27.11.2008

(88) 02.04.2009
(30) 25.04.2007 FR 0754680

(54) • CO₂-KÜHLUNGSSICHERUNGSSYSTEM
• BACKUP CO<SB>2</SB>COOLING SYS-
TEM

• SYSTÈME DE SECOURS DE REFRIGÉRI-
SATION AU CO₂

(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude
et l'Exploitation des Procédés Georges
Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) POUCHAIN, Olivier, F-44400 Reze, FR

ALO, Didier, F-91600 Savigny Sur Orge, FR

FONTANA, Daniel, F-31650 St Orens de
Gameville, FR

KOWALEWSKI, Pierre, F-75016 Paris, FR

(74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide,
Service Propriété Industrielle, 75, Quai
d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **F25D 17/06** (11) **2 150 759 A1***
F25D 23/12 **F25D 31/00**

(25) En (26) En
(21) 08747692.5 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062748 06.05.2008
(87) WO 2008/144216 2008/48 27.11.2008

(30) 17.05.2007 US 749969

(54) • ABTAU UND KÜHLFACH FÜR KÜHL-
SCHRANK
• REFRIGERATOR DEFROSTING AND CHIL-
LING COMPARTMENT

• COMPARTIMENT DE DÉGIVRAGE ET DE
RÉFRIGÉRATION DE RÉFRIGÉRATEUR

(71) Electrolux Home Products, Inc., 20445
Emerald Parkway S.W. Suite 250, Cleveland,
OH 44135, US

(72) CUSHMAN, Robert, L., Sunrise Beach, MO
65079, US

F25D 23/12 → (51) **F25D 17/06**

F25D 25/02 → (51) **B65B 63/08**

F25D 27/00 (11) **2 150 760 A2***

(25) En (26) En
(21) 08760483.1 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056901 04.06.2008
(87) WO 2008/148789 2008/50 11.12.2008

(88) 30.04.2009
(30) 05.06.2007 TR 200703868

(54) • KÜHLVORRICHTUNG
• A COOLING DEVICE
• DISPOSITIF DE REFRIGÉRISEMENT

(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti
Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) CELIK, Ridvan Kadir, 34950 Istanbul, TR

VARДАР, Osman, 34950 Istanbul, TR

OZYUKSEL, Emre, 34950 Istanbul, TR

F25D 31/00 → (51) **F25D 17/06**

F25D 9/00 (11) **2 150 761 A2***
F26B 21/00 **F26B 25/08**

(25) De (26) De
(21) 08759481.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055742 09.05.2008
(87) WO 2008/148622 2008/50 11.12.2008

(88) 12.02.2009
(30) 05.06.2007 DE 102007026485

(54) • TROCKNUNGSVORRICHTUNG
• DRYING DEVICE
• DISPOSITIF DE SÉCHAGE

(71) Productware GmbH, Am Hirschhügel 2,
63128 Dietzenbach, DE

(72) HOFFMANN, Bernd, 63065 Offenbach, DE

(74) Köppen, Manfred, WSL Patentanwälte Tau-
nusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

F26B 15/14 (11) **2 150 762 A1***
F26B 23/02 **B05B 13/02**

(25) De (26) De
(21) 08749128.8 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003348 25.04.2008
(87) WO 2008/131917 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007020909

(54) • *BESCHICHTUNGSANLAGE*
• *COATING PLANT*
• *INSTALLATION DE REVÊTEMENT*

(71) Wurster, Gerd, Birkendörfle 15, 70191
Stuttgart, DE

(72) Wurster, Gerd, 70191 Stuttgart, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

F26B 21/00 → (51) **F26B 9/00**

F26B 23/02 → (51) **F26B 15/14**

F26B 25/08 → (51) **F26B 9/00**

F27B 9/06 → (51) **B21G 1/08**

(51) **F27D 17/00** (11) **2 150 763 A1***

(25) De (26) De
(21) 08760127.4 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056531 28.05.2008
(87) WO 2008/148674 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 DE 102007025978
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
NUTZUNG VON DURCH EINEN DISKONTI-
NUIERLICHEN ABGASSTROM TRANS-
PORTIERTER WÄRME*
• *METHOD AND DEVICE FOR UTILIZING
HEAT TRANSPORTED BY A DISCONTIN-
UOUS FLOW OF EXHAUST GASES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'UTILISATION
DE LA CHALEUR TRANSPORTÉE PAR UN
COURANT DISCONTINU DE GAZ DE
COMBUSTION*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) GARBE, Hanno, Long Wittenham OX144QQ,
GB

LENGERT, Jörg, 91475 Lonnerstadt-Ails-
bach, DE

MATSCHULLAT, Thomas, 90542 Eckental,
DE

(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **F28C 1/14** (11) **2 150 764 A1***
F24F 11/08 **F24F 3/044**
F25B 23/00

(25) En (26) En
(21) 08748271.7 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000872 07.05.2008
(87) WO 2008/138112 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 916983 P
(54) • *KÜHLSYSTEM*
• *COOLING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT*

(71) Mcnncac Energy Services Inc., 2350, 10104
- 103 Avenue, Edmonton, AB T5J OH8, CA

(72) MCCANN, Neil, Edmonton, Alberta T6G 1H7,
CA

(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great
Charles Street, GB-Birmingham B3 3HT, GB

F28D 1/053 → (51) **F25B 39/02**

F28D 5/02 → (51) **B65B 63/08**

(51) **F28D 7/16** (11) **2 150 765 A1***
F28F 9/24 **F28F 13/06**
B01F 5/06

(25) De (26) De
(21) 08748356.6 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000226 20.05.2008
(87) WO 2008/141472 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 EP 07405151
(54) • *STRÖMUNGSKANAL FÜR EINEN
MISCHER-WÄRMETAUSCHER*
• *FLOW CHANNEL FOR A MIXER-HEAT
EXCHANGER*
• *CANAL D'ÉCOULEMENT POUR UN
ÉCHANGEUR DE CHALEUR MÉLANGEUR*

(71) Atlas Holding AG, Eichenweg 3, 8442
Hettlingen, CH

(72) SCHÖCHLIN, Martin, CH-8408 Winterthur,
CH

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

F28F 9/24 → (51) **F28D 7/16**

F28F 13/06 → (51) **F25B 39/02**

F28F 13/06 → (51) **F28D 7/16**

F28F 27/02 → (51) **F25B 39/02**

F41H 5/02 → (51) **F41H 5/04**

(51) **F41H 5/04** (11) **2 150 766 A1***
B32B 15/08 **B32B 15/14**
F41H 5/02

(25) En (26) En
(21) 08757122.0 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000980 23.05.2008
(87) WO 2008/144892 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 940092 P
(54) • *GESCHOSSPANZER*
• *BALLISTIC PROJECTILE ARMOUR*
• *BLINDAGE CONTRE UN PROJECTILE
BALISTIQUE*

(71) Schulte, Darren S., 1 Gentry Court, St. Albert,
Alberta T8N 5K1, CA

(72) Schulte, Darren S., St. Albert, Alberta T8N
5K1, CA

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB

(51) **F41H 13/00** (11) **2 150 767 A1***
F42B 12/66

(25) De (26) De
(21) 08758762.2 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004174 26.05.2008
(87) WO 2008/145328 2008/49 04.12.2008

(30) 31.05.2007 DE 102007025563

(54) • *FANGSYSTEM*
• *CATCHING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'INTERCEPTION*

(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-
Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE

(72) FOLGMANN, Uwe, 24537 Neumünster, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **F42B 3/18** (11) **2 150 768 A2***

(25) En (26) En
(21) 08826920.4 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065297 30.05.2008
(87) WO 2009/020695 2009/07 12.02.2009
(88) 04.06.2009
(30) 30.05.2007 US 932514 P
(54) • *DURCH EINEN EXPLOSIONSFOLIENINI-
TIATOR BETÄTIGTE KARTUSCHE*
• *EXPLODING FOIL INITIATOR ACTUATED
CARTRIDGE*
• *CARTOUCHE ACTIONNÉE PAR UN INITIA-
TEUR EXPLOSIF EN FORME DE FEUILLE*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US

(72) PLUMMER, Robert, W., McCordsville, IN
46055-9482, US

PLUMMER, Brady, A., Fishers, IN 46037-
7895, US

BAILEY, Robert, A., Avon, IN 46123-7920,
US

(74) Kemp, Paul Geoffrey, Baker Bots (UK) LLP
41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

F42B 10/02 → (51) **F42B 12/24**

(51) **F42B 12/24** (11) **2 150 769 A1***
F42C 13/00 **F42B 10/02**

(25) De (26) De
(21) 08758525.3 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003881 15.05.2008
(87) WO 2008/145259 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 DE 102007025258
(54) • *GEFECHTSKOPF*
• *WARHEAD*
• *OGIVE*

(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-
Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE

(72) SEIDEL, Wolfgang, 38165 Lehre, DE

(74) SCHWENZER, Michael, 29320 Hermanns-
burg, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

F42B 12/66 → (51) **F41H 13/00**

F42C 13/00 → (51) **F42B 12/24**

G01B 5/20 → (51) **B24B 9/14**

G01B 11/00 → (51) **G05D 3/10**

(51) **G01B 11/02** (11) **2 150 770 A2***
G01B 11/24

(25) En (26) En
(21) 08753777.5 (22) 16.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050294 16.05.2008

(87) WO 2008/143502 2008/48 27.11.2008

(88) 02.04.2009

(30) 16.05.2007 EP 07108395

(54) • OPTISCHER DISTANZSENSOR

• OPTICAL DISTANCE SENSOR

• CAPTEUR OPTIQUE DOTÉ DE CORREC-
TION D'ERREUR DE BASCULEMENT

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-
Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
WimOptik B.V., Nieuw Erfseweg 16A, 5662
TV Geldrop, NL

AC Optomechanix, Messiaenpark 15, 5653
JS Eindhoven, NL

(72) VAN AMSTEL, Willem Dirk, NL-5662 TV
Geldrop, NL

CACACE, Leonard Antonino, NL-5653 JS
Eindhoven, NL

HENSELMANS, Rens, NL-5612 JD Eindhov-
en, NL

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

(51) **G01B 11/16** (11) **2 150 771 A2***
G01L 1/24 **G01D 5/353**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08805586.8 (22) 19.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000690 19.05.2008

(87) WO 2009/004137 2009/02 08.01.2009

(88) 16.04.2009

(30) 29.05.2007 FR 0703763

(54) • INTEGRIERTE VORRICHTUNG ZUR ÜBER-
WACHUNG DER VERFORMUNGEN EINES
ELEKTRISCH ISOLIERTEN ELEMENTS
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINER SOLCHEN VORRICHTUNG

• INTEGRATED DEVICE FOR MONITORING
THE DEFORMATIONS OF AN ELECTRI-
CALLY INSULATING PART AND METHOD
OF MANUFACTURING SUCH A DEVICE

• DISPOSITIF INTEGRE DE SURVEILLANCE
DES DEFORMATIONS D'UNE PIECE ELEC-
TRIQUEMENT ISOLANTE ET PROCEDE DE
FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue
Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) OHL, Brigitte, F-38800 Champagnier, FR
TEYSSIER, Sylvie, F-38330 Saint Ismier, FR
AYMAMI, Joan, F-38000 Grenoble, FR

(74) Mériageult, Thierry Louis Henri, et al,
Schneider Electric Industries SAS Société
Industrielle E1, 38050 Grenoble Cedex 09,
FR

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/02**

(51) **G01B 11/27** (11) **2 150 772 A1***

(25) En (26) En

(21) 07861656.2 (22) 02.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/023132 02.11.2007

(87) WO 2008/130385 2008/44 30.10.2008

(30) 18.04.2007 US 785586

(54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG MIT
EINEM OPTISCHEN AUSRICHTSYSTEM
ZUM POSITIONIEREN EINER AUSSTAT-
TUNG RELATIV ZU EINEM FAHRZEUG

• METHOD FOR USE WITH AN OPTICAL
ALIGNER SYSTEM FOR POSITIONING A
FIXTURE RELATIVE TO A VEHICLE

• PROCÉDÉ À UTILISER AVEC UN SYSTÈME
D'ALIGNEMENT OPTIQUE POUR POSI-
TIONNER UNE MONTURE PAR RAPPORT
À UN VÉHICULE

(71) Snap-on Incorporated, 2801 80th Street,
Kenosha, WI 53141-1410, US

(72) GILL, George, M., Vilonia, AR 72173, US
JACKSON, David, A., Point Roberts, WA
98281, US

GLICKMAN, Steve, L., Los Gatos, CA 95030,
US
RIGSBY, Stephen, K., Conway, AR 72034,
US

(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N
3AR, GB

G01B 11/30 → (51) **B21B 37/00**

G01B 11/30 → (51) **G01N 33/34**

(51) **G01B 17/00** (11) **2 150 773 A2***

(25) En (26) En

(21) 08775745.6 (22) 27.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001794 27.05.2008

(87) WO 2008/145983 2008/49 04.12.2008

(88) 15.01.2009

(30) 25.05.2007 GB 0710078

(54) • AUSDEHNUNGSERFASSENDE AKTUA-
TOR
• EXTENSION SENSING ACTUATOR
• ACTIONNEUR DE DÉTECTION D'EXTEN-
SION

(71) Science and Technology Facilities Council,
Polaris House, North Star Avenue Swindon
SN2 1SZ, GB

University Of The West Of Scotland, Paisley
Campus High Street, Paisley PA1 2BE,
Renfrewshire, GB

(72) STRACHAN, Mel, Edinburgh EH10 5PG, GB
KIRK, Katherine, Joanne, Paisley PA1 2BE,
GB

(74) COCHRAN, Alexander, Dundee DD2 1FD, GB
Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

G01C 11/28 → (51) **B64F 5/00**

(51) **G01C 15/06** (11) **2 150 774 A1***

(25) En (26) En

(21) 07725660.0 (22) 30.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004769 30.05.2007

(87) WO 2008/145156 2008/49 04.12.2008

(54) • TARGET ZUR VERWENDUNG BEI MESS-
UND VERMESSUNGSANWENDUNGEN
• TARGET FOR USE IN MEASURING AND
SURVEYING APPLICATIONS

• CIBLE DESTINÉE A ÊTRE UTILISÉE DANS
DES APPLICATIONS DE MESURE ET
D'ARPENTAGE

(71) Trimble AB, Rinkebyvägen 17, 182 11
Danderyd, SE

(72) BERG, Ulf, S-117 65 Stockholm, SE

UTTERBÄCK, Anneli, S-762 61 Rimbo, SE
CARLÉN, Johan, S-186 34 Vallentuna, SE
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O.
Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

G01C 19/56 → (51) **G01P 15/08**

(51) **G01C 22/00** (11) **2 150 775 A1***

(25) En (26) En

(21) 07747085.4 (22) 25.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/003056 25.06.2007

(87) WO 2008/140145 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 KR 20070046083

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ENTSCHEIDEN DES REISEZUSTAND
UNTER VERWENDUNG EINES SENSORS
• METHOD AND APPARATUS FOR DECIDE
TRAVEL CONDITION USING SENSOR
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT
DE DÉCIDER DES CONDITIONS D'UN
VOYAGE AU MOYEN D'UN CAPTEUR

(71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi
Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu,
Seoul 138-050, KR

(72) LEE, Kwon Soo, Ansan-si Gyeonggi-do 426-
706, KR

PARK, Yong Kwan, Seoul 136-081, KR

(74) Carangelo, Pierluigi, Jacobacci & Partners S.
p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184
Roma, IT

(51) **G01C 23/00** (11) **2 150 776 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08759895.9 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056294 21.05.2008

(87) WO 2008/145593 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 FR 0703737

(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR EIN FLUG-
ZEUG MIT MITTELN ZUR ANZEIGE EINER
NAVIGATIONSSYMBOLLOGIE ZUR VER-
MEIDUNG VON HINDERNISSEN

• DISPLAY DEVICE FOR AN AIRCRAFT
INCLUDING MEANS FOR DISPLAYING A
NAVIGATION SYMBOLOGY DEDICATED
TO OBSTACLE AVOIDANCE

• DISPOSITIF DE VISUALISATION POUR
AÉRONEF COMPRENANT DES MOYENS
D'AFFICHAGE D'UNE SYMBOLOGIE DE
NAVIGATION DÉDIÉE A L'ÉVITEMENT
D'OBSTACLES

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-
Seine, FR

(72) BACABARA, Corinne, F-33185 Le Haillan, FR
NOUVEL, Christian, F-33700 Merignac, FR

(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk
France Conseils en Propriété Industrielle
Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide
Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01C 23/00** (11) **2 150 777 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08759899.1 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056298 21.05.2008

(87) WO 2008/145594 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 FR 0703739

- (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR EIN FLUGZEUG MIT MITTELN ZUR ANZEIGE EINER STEUERUNGSSYMBOLLOGIE ZUR VERMEIDUNG VON HINDERNISSEN
 - DISPLAY DEVICE FOR AIRCRAFT INCLUDING MEANS FOR DISPLAYING A PILOTING SYMBOLOLOGY DEDICATED TO OBSTACLE AVOIDANCE
 - DISPOSITIF DE VISUALISATION POUR AERONEF COMPRENANT DES MOYENS D'AFFICHAGE D'UNE SYMBOLOLOGIE DE PILOTAGE DEDIEE A L'EVITEMENT D'OBSTACLES
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) BACABARA, Corinne, F-33185 Le Haillan, FR
NOUVEL, Christian, F-33700 Merignac, FR
- (74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01D 1/00** (11) **2 150 778 A2***
G01D 5/244 **F15B 15/28**
F16F 9/32

- (25) En (26) En
(21) 08754486.2 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006208 15.05.2008
(87) WO 2008/143915 2008/48 27.11.2008
(88) 05.02.2009

- (30) 16.05.2007 US 803741
(54) • NICHTKONTINUIERLICHES RESONANZPOSITIONS-RÜCKMELDUNGSSYSTEM
- NON-CONTINUOUS RESONANT POSITION FEEDBACK SYSTEM
 - SYSTÈME D'INFORMATION DE POSITION RÉSONANT NON CONTINU

- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) HON, Robert C., Playa Del Rey, California 90293-8237, US
POLLACK, Thomas H., Santa Monica, California 90405-5671, US
KIEFFER, Michael H., Redondo Beach, California 90278-8783, US
KIRKCONNELL, Carl S., Huntington Beach, California 92648-6654, US
- (74) Lebkiiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiiri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

(51) **G01D 4/00** (11) **2 150 779 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07858903.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003654 14.09.2007
(87) WO 2008/155603 2008/52 24.12.2008
(30) 10.05.2007 FR 0703329
29.05.2007 FR 0703776

- (54) • GLOBALES ELEKTRONISCHES SYSTEM VON ENERGIEERSPARNISSEN UND INDIVIDUELLEN WERTPAPIEREN
- GLOBAL ELECTRONIC SYSTEM OF ENERGY SAVINGS AND INDIVIDUAL SECURITIES
 - SYSTÈME ÉLECTRONIQUE GLOBAL D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE ET DE SÉCURITÉ DE PERSONNES

- (71) Voisin, Pascal, 20, rue de la Trémoille, 75008 Paris, FR
- (72) Voisin, Pascal, 75008 Paris, FR

- (74) Corret, Hélène, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G01D 5/244 → (51) **G01D 1/00**

(51) **G01D 5/347** (11) **2 150 780 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08758683.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004078 21.05.2008
(87) WO 2008/141817 2008/48 27.11.2008
(88) 30.04.2009
(30) 24.05.2007 EP 07108837

- (54) • OPTOELEKTRONISCHES LAGEMESSVERFAHREN UND OPTOELEKTRONISCHE LAGEMESSEINRICHTUNG
- OPTOELECTRONIC LONGITUDINAL MEASUREMENT METHOD AND OPTOELECTRONIC LONGITUDINAL MEASUREMENT DEVICE
 - PROCÉDÉ DE MESURE DE POSITION OPTOÉLECTRONIQUE ET DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION OPTOÉLECTRONIQUE

- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) VOKINGER, Urs, CH-9434 Au, CH
BERNHARD, Heinz, CH-9442 Berneck, CH
AMANN, Werner, A-6800 Feldkirch, AT

- (74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Ausstrasse 79, 9490 Vaduz, LI

G01D 5/353 → (51) **G01B 11/16**

G01D 7/00 → (51) **F16H 63/42**

G01D 21/00 → (51) **G01R 1/00**

G01F 1/66 → (51) **G10K 11/30**

(51) **G01F 1/76** (11) **2 150 781 A1***
H04Q 7/32 **H04Q 7/38**

- (25) De (26) De
(21) 08749688.1 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054967 24.04.2008
(87) WO 2008/135397 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 DE 102007021099

- (54) • VERFAHREN ZUM INBETRIEBNEHMEN UND/ODER REKONFIGURIEREN EINES PROGRAMMIERBAREN FELDMESSGERÄTS
- METHOD FOR STARTING UP AND/OR RECONFIGURING A PROGRAMMABLE FIELD MEASURING INSTRUMENT
 - PROCÉDÉ DE MISE EN SERVICE ET/OU DE RECONFIGURATION D'UN INSTRUMENT DE MESURE DE TERRAIN PROGRAMMABLE

- (71) Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (72) BUDMIGER, Thomas, CH-4107 Ettingen, CH
DRAHM, Wolfgang, 85435 Erding, DE
KIRST, Michael, 79539 Lörrach, DE
STINGELIN, Simon, CH-4133 Pratteln, CH

- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01F 15/00 → (51) **A47K 3/28**

(51) **G01F 23/00** (11) **2 150 782 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08770011.8 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065605 03.06.2008
(87) WO 2008/151174 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 US 941820 P

- (54) • VERTEILTES ÜBERWACHUNGS- UND KONTROLLFLÜSSIGKEITSBEHANDLUNGSSYSTEM
- DISTRIBUTED MONITORING AND CONTROL FLUID HANDLING SYSTEM
 - SYSTÈME DE GESTION DE FLUIDE A COMMANDE ET CONTROLE DISTRIBUES

- (71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413, US

- (72) LANGE, Christopher M., New Brighton, Minnesota 55112, US
SCHERER, William C., Coon Rapids, Minnesota 55448, US

- SUTTER, Fred A., Arden Hills, Minnesota 55112, US
MROZEK, Greg T., Brooklyn Park, Minnesota 55443, US

- PARNES, Gary S., Plymouth, Minnesota 55441, US
- (74) Sturt, Clifford Mark, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G01F 23/16** (11) **2 150 783 A1***
G01F 25/00 **G01L 7/06**

- (25) En (26) En
(21) 08726324.0 (22) 01.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/002767 01.03.2008
(87) WO 2008/133771 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 743111
06.12.2007 US 951865

- (54) • FLÜSSIGKEITSSTANDSENSOR
- LIQUID LEVEL SENSOR
 - DÉTECTEUR DE NIVEAU DE LIQUIDE

- (71) Hewitt, John T., 5492 Bolsa Avenue Huntington Beach, CA 92649, US

- (72) Hewitt, John T., 5492 Bolsa Avenue Huntington Beach, CA 92649, US

- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01F 25/00 → (51) **G01F 23/16**

(51) **G01G 11/00** (11) **2 150 784 A1***
G01G 23/06

- (25) De (26) De
(21) 08749322.7 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003594 05.05.2008
(87) WO 2008/145245 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 DE 102007025580

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEGEN VON PRODUKTEN
- METHOD AND DEVICE FOR WEIGHING PRODUCTS
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À PESER DES PRODUITS

- (71) Mettler-Toledo Garvens GmbH, Kampstrasse 7, 31180 Giesen, DE

- (72) GEORGITSIS, Nikolaos, 21033 Hamburg, DE
KREIMEYER, Rolf, 30926 Seelze, DE

BECK, Harald, 35415 Pohlheim, DE
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

G01G 23/06 → (51) **G01G 11/00**

G01J 1/42 → (51) **H01J 47/02**

(51) **G01J 3/30** (11) **2 150 785 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767670.6 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006051 13.05.2008
(87) WO 2008/143817 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 803421
(54) • HOCHFREQUENZ-DEFLEKTIONSMESSUNG VON IR-ABSORPTION
• HIGH FREQUENCY DEFLECTION MEASUREMENT OF IR ABSORPTION
• MESURE D'UNE ABSORPTION INFRA-ROUGE PAR DÉFLEXION HAUTE FRÉQUENCE

(71) Anasys Instruments, 25 W. Anapamu, Suite B, Santa Barbara, CA 93101, US
Dazzi, A., Residence La Mas Laurent 18 Avenue de Cevennes, 91940 Les Ulis, FR
Reading, Michael, 7 Lovelstaithe Norwich HR1LW, GB
Rui, Prazeres, 248 Rue du Chat Noir, 78830 Bullion, FR
Kjoller, Kevin, 488 Vaquero Lane, Santa Barbara CA 93111, US

(72) DAZZI, A., F-91940 Les Ulis, FR
READING, Michael, Norwich HR1LW, GB
RUI, Prazeres, F-78830 Bullion, FR
KJOLLER, Kevin, Santa Barbara, CA 93111, US

(74) Wetzl, Philipp, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Beselerstraße 6, 22607 Hamburg, DE

G01J 3/44 → (51) **G01N 21/64**

(51) **G01J 3/457** (11) **2 150 786 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805847.4 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050903 26.05.2008
(87) WO 2008/152286 2008/51 18.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 29.05.2007 FR 0755300

(54) • VERFAHREN ZUR OPTISCHEN FERNDETEKTION VON VERBINDUNGEN IN EINEM MEDIUM
• METHOD OF OPTICAL TELEDETECTION OF COMPOUNDS IN A MEDIUM
• PROCEDE DE TELEDETECTION OPTIQUE DE COMPOSES DANS UN MILIEU

(71) University Claude Bernard Lyon 1, 43, Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) KASPARIAN, Jérôme, F-74160 Collonges Sous Saleve, FR

WOLF, Jean-Pierre, CH-1205 Geneve, CH
(74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

G01J 5/06 → (51) **G01R 31/302**

G01J 5/08 → (51) **G01R 31/302**

(51) **G01K 13/00** (11) **2 150 787 A1***
B65D 55/16

(25) De (26) De
(21) 08760464.1 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056881 04.06.2008
(87) WO 2008/148780 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 DE 102007026498

(54) • VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG EINER PROZESSGRÖSSE
• DEVICE FOR DETERMINING AND/OR MONITORING A PROCESS VARIABLE
• DISPOSITIF POUR DÉTERMINER ET/OU SURVEILLER UNE VARIABLE DE PROCESSUS

(71) Endress+Hauser Wetzler GmbH+CO. KG, Obere Wank 1, 87484 Nesselwang, DE

(72) WOLF, Georg, 87616 Marktobendorf, DE
MARTIN, Andreas, 87484 Nesselwang, DE
SCHUTTENBERG, Detlef, 87600 Kaufbeuren, DE

(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01L 1/24 → (51) **G01B 11/16**

G01L 7/06 → (51) **G01F 23/16**

(51) **G01L 9/00** (11) **2 150 788 A1***
(25) De (26) De
(21) 08718039.4 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/053318 19.03.2008
(87) WO 2008/138666 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 DE 102007022852

(54) • DIFFERENZDRUCK-SENSORANORDNUNG UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN
• DIFFERENTIAL PRESSURE SENSOR ARRANGEMENT AND CORRESPONDING PRODUCTION METHOD
• DISPOSITIF DE DETECTION DE PRESSION DIFFERENTIELLE ET PROCEDE DE REALISATION CORRESPONDANT

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BENZEL, Hubert, 72124 Pliezhausen, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **2 150 789 A1***
G01L 19/00

(25) En (26) En
(21) 08742518.7 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004328 03.04.2008
(87) WO 2008/124023 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 697399

(54) • EXPANSIONSKAMMER ZUR VERWENDUNG MIT EINEM DRUCKSENDER
• EXPANSION CHAMBER FOR USE WITH A PRESSURE TRANSMITTER

• CHAMBRE D'EXPANSION DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE AVEC UN TRANSMETTEUR DE PRESSION

(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US

(72) LOUWAGIE, Bennett, L., Plymouth, MN 55441, US
ERIKSEN, Christopher, L., St. Paul, MN 55105, US

BRODEN, David, A., Andover, MN 55304, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **2 150 790 A1***
H03H 9/25

(25) En (26) En
(21) 08747134.8 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061934 30.04.2008
(87) WO 2008/134685 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799346

(54) • MECHANISCHE VERPACKUNG EINES AKUSTISCHEN OBERFLÄCHENWELLENBAUTEILS FÜR MESSANWENDUNGEN
• MECHANICAL PACKAGING OF SURFACE ACOUSTIC WAVE DEVICE FOR SENSING APPLICATIONS
• CONDITIONNEMENT MÉCANIQUE DE DISPOSITIF À ONDE ACOUSTIQUE DE SURFACE POUR DES APPLICATIONS DE CAPTAGE

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) KUMAR, Sachin, Freeport, Illinois 61032, US
O'BRIEN, Gary, Riverview, Michigan 48193, US

QASIMI, Mohammed, Freeport, Illinois 61032, US
SORENSEN, Richard C., Galloway, Ohio 45119-8587, US

MARSH, Brian J., Freeport, Illinois 61032, US
ARRAMESCU, Viorel V., R-030342 Bucharest, RO

COOK, James D., Freeport, IL 61032, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01L 9/04** (11) **2 150 791 A2***
(25) En (26) En

(21) 08754108.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005287 23.04.2008
(87) WO 2008/133942 2008/45 06.11.2008
(88) 26.02.2009

(30) 23.04.2007 US 925720 P
(54) • DRUCKMESSANORDNUNG MIT SUSPENDIERTEN MEMBRANEN
• SUSPENDED MEMBRANE PRESSURE SENSING ARRAY
• MATRICE DE CAPTEURS DE PRESSION À MEMBRANE SUSPENDUE

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

(72) PARKS, Thomas, R., Hermosa Beach, CA 90254, US
CAO, Chi, North Hollywood, CA 91601, US

(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01L 19/00 → (51) **G01L 9/00**

(51) **G01L 19/06** (11) **2 150 792 A2***
(25) De (26) De
(21) 08758136.9 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/000896 30.05.2008
(87) WO 2008/148371 2008/50 11.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 02.06.2007 DE 102007025836
(54) • *SENSOR*
• *SENSOR*
• *CAPTEUR*
(71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
(72) MÜLLER, Heinrich, 78532 Tuttlingen, DE
KAMPF, Florian, 78532 Tuttlingen, DE
LORCHHEIM, Alexander, 72160 Horb/Dettlingen, DE
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobelers Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **G01L 23/22** (11) **2 150 793 A2***
G01L 27/00
(25) En (26) En
(21) 08761661.1 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050265 13.05.2008
(87) WO 2008/142200 2008/48 27.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 21.05.2007 FI 20075366
(54) • *INDIKATORENANORDNUNG*
• *INDICATOR ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT D'INDICATEUR*
(71) Wäertsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) SAIKKONEN, Ari, FI-65200 Vaasa, FI
LAAKSO, Perri, FI-33200 Tampere, FI
KALLIO, Markku, FI-33200 Tampere, FI
SALOJÄRVI, Antero, FI-33200 Tampere, FI

(51) **G01L 23/22** (11) **2 150 794 A1***
(25) En (26) En
(21) 08764967.9 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/060118 27.05.2008
(87) WO 2008/149832 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007143883
(54) • *KLOPFBESTIMMUNGSVORRICHTUNG UND KLOPFBESTIMMUNGSVERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *KNOCKING DETERMINATION DEVICE AND KNOCKING DETERMINATION METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉCELER UN COGNEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) KANEKO, Rihito, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KASASHIMA, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YOSHIHARA, Masatomo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

SENDA, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HANAI, Norihito, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YAMASAKO, Yasuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TAKEMURA, Yuichi, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
(74) Topf, Michael Klaus, Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G01L 27/00** (11) **2 150 795 A2***
F02D 35/02 **F02D 41/24**
F02B 77/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805704.7 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/050750 24.04.2008
(87) WO 2009/004196 2009/02 08.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 01.06.2007 FR 0703918
(54) • *VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG DES OFFSETS EINES VON EINEM DRUCKSENSOR IN EINER VERBRENNUNGSKAMMER AUSGEGEBENEN SIGNALS*
• *METHOD FOR CALIBRATING THE OFFSET OF A SIGNAL FROM A PRESSURE SENSOR IN A COMBUSTION CHAMBER*
• *PROCEDE DE CALIBRAGE DE L'OFFSET D'UN SIGNAL ISSU D'UN CAPTEUR DE PRESSION DANS UNE CHAMBRE DE COMBUSTION*
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) EMERY, Pascal, F-91120 Palaiseau, FR
NAVARRO, Marcos, F-75014 Paris, FR
(74) Fantin, Teddy, Renault s.a.s. TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR

G01L 27/00 → (51) **G01L 23/22**

(51) **G01M 3/18** (11) **2 150 796 A2***
(25) De (26) De
(21) 08758054.4 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/000798 08.05.2008
(87) WO 2008/141611 2008/48 27.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 23.05.2007 DE 102007024032
(54) • *FÜHLERDRAHT*
• *SENSOR WIRE*
• *FIL CAPTEUR*
(71) Brandes GmbH, Ohmstrasse 1, 23701 Eutin, DE
(72) BRANDES, Bernd, 23701 Eutin, DE
(74) Biehl, Christian, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

(51) **G01M 17/00** (11) **2 150 797 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746969.8 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061667 25.04.2008
(87) WO 2008/137363 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 927813 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REIFENBEWERTUNG UND ABSTIMMUNG MIT EINEM LADESYSYSTEM UND FAHRZEUG-MODELL*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TIRE EVALUATION AND TUNING WITH LOADING SYSTEM AND VEHICLE MODEL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉVALUATION ET DE RÉGLAGE DES PNEUMATIQUES DANS LESQUELS ON UTILISE UN SYSTÈME DE CHARGE ET UN MODÈLE DU VÉHICULE*
(71) MTS SYSTEMS CORPORATION, 14000 Technology Drive, M/S 228, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) LANGER, William, J., Minnebrista, MN 55364, US
JENNIGES, Randal, L., Bloomington, MN 55438, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01N 1/22** (11) **2 150 798 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755447.3 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063593 14.05.2008
(87) WO 2008/147693 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 931846 P
12.05.2008 US 119241
(54) • *THERMOELEKTRISCHE VORRICHTUNG UND KÜHLKÖRPERANORDNUNG MIT VERMINDERTEM KANTENWÄRMEVERLUST*
• *THERMOELECTRIC DEVICE AND HEAT SINK ASSEMBLY WITH REDUCED EDGE HEAT LOSS*
• *DISPOSITIF THERMOÉLECTRIQUE ET ENSEMBLE DE PUITS THERMIQUE AVEC PERTE DE CHALEUR DE BORD RÉDUITE*
(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) BANERJI, Sunand, Stoneham, MA 02180, US
BRETTON, Joseph, N., Boston, MA 02180, US
HAY, Vorin, Nashua, NH 03063, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 13/16** (11) **2 150 799 A1***
G12B 21/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805499.4 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/000580 23.04.2008
(87) WO 2008/148951 2008/50 11.12.2008
(30) 02.05.2007 FR 0703161
(54) • *RASTERKRAFTMIKROSKOPIESONDE*
• *ATOMIC FORCE MICROSCOPY PROBE*
• *SONDE POUR MICROSCOPIE A FORCE ATOMIQUE*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
UNIVERSITE DE BORDEAUX I, 351 cours de la Libération, 33405 Talence Cedex, FR
(72) FAUCHER, Marc, F-59000 Lille, FR
BUCHAILLOT, Lionel, F-59700 Marcq En Baroeul, FR
AIME, Jean-Pierre, F-33000 Bordeaux, FR
LEGRAND, Bernard Louis Amand, F-59000 Lille, FR

COUTURIER, Gérard, F-33175 Gradignan, FR
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 19/00** (11) **2 150 800 A1***
(25) En (26) En
(21) 08759000.6 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004443 04.06.2008
(87) WO 2008/148536 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 EP 07011060

(54) • *TRIBOLOGIEVORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG DER MUNDGEFÜHLMERKMALE VON LEBENSMITTELN*
• *TRIBOLOGY DEVICE FOR ASSESSING MOUTHFEEL ATTRIBUTES OF FOODS*
• *DISPOSITIF DE TRIBOLOGIE POUR ESTIMER DES ATTRIBUTS DE SAVEUR D'ALIMENTS*

(71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391-2399, US

(72) DEBON, Stéphane, Jules, Jérôme, B-1060 Brussels, BE

VANHEMELRIJCK, Jozef, Guido, Roza, B-1860 Meise, BE
BAIER, Stefan, K., Plymouth, MN 55446, US
GUTHRIE, Brian, D., Chanhassen, MN 55317, US

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

(51) **G01N 19/00** (11) **2 150 801 A1***
(25) En (26) En
(21) 08759003.0 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004446 04.06.2008
(87) WO 2008/148538 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 EP 07011060

(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER MUNDGEFÜHLMERKMALE VON LEBENSMITTELN UNTER VERWENDUNG EINER TRIBOLOGIEVORRICHTUNG*
• *METHODS FOR ASSESSING MOUTHFEEL ATTRIBUTES OF FOODS USING A TRIBOLOGY DEVICE*
• *PROCÉDÉS D'ESTIMATION D'ATTRIBUTS DE SAVEUR D'ALIMENTS À L'AIDE D'UN DISPOSITIF DE TRIBOLOGIE*

(71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391-2399, US

(72) DEBON, Stéphane, Jules, Jerome, B-1060 Brussels, BE

GUTHRIE, Brian, Chanhassen, MN 55317, US
VANHEMELRIJCK, Jozef, Guido, Roza, B-1860 Meise, BE
BAIER, Stefan K., Plymouth, Minnesota 55446, US

LINDGREN, Tim, Crystal, MN 55427, US

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

(51) **G01N 21/00** (11) **2 150 802 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769702.5 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064703 23.05.2008

(87) WO 2008/147994 2008/49 04.12.2008

(30) 24.05.2007 US 940006 P

(54) • *BINNING UND TOMOGRAPHIE FÜR TEMPERATUR- UND SPEZIESKONZENTRATIONSMESSUNGEN MIT HOHER RÄUMLICHER AUFLÖSUNG*

• *BINNING AND TOMOGRAPHY FOR HIGH SPATIAL RESOLUTION TEMPERATURE AND SPECIES CONCENTRATION MEASUREMENTS*

• *COFFRAGE ET TOMOGRAPHIE POUR DES MESURES DE TEMPERATURE ET DE CONCENTRATION D'ESPECES DE RESOLUTION SPATIALE ELEVEE*

(71) Zolo Technologies, Inc., 4946 North 63rd Street, Boulder, CO 80301, US

(72) HOFVANDER, Henrik, Boulder, Colorado 80303, US

SAPPEY, Andrew, D., Lakewood, Colorado 80215, US

HOWELL, James, Louisville, Colorado 80027, US

ZHAO, Qingchun, Longmont, Colorado 80503, US

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

(51) **G01N 21/01** (11) **2 150 803 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747458.1 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062364 02.05.2008
(87) WO 2008/137640 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 743288
20.09.2007 US 858573

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE VOLLAUTOMATISCHE PH-MESSUNG IM GESCHLOSSENEN SYSTEM*

• *APPARATUS AND METHOD FOR FULLY AUTOMATED CLOSED SYSTEM PH MEASUREMENT*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ TOTALEMENT AUTOMATISÉ DE MESURE DU PH DANS UN SYSTÈME FERMÉ*

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

(72) MILLER, Peter, New London, Connecticut 06320, US

LEACH, Andrew Michael, Clifton Park, New York 12065, US

(74) Canning, Lewis R., GE Healthcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane Chalfont St Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB

(51) **G01N 21/03** (11) **2 150 804 A2***
B01L 3/00 **G01N 33/49**
(25) En (26) En
(21) 08734513.8 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/000156 25.04.2008
(87) WO 2008/131769 2008/45 06.11.2008
(88) 28.05.2009
(30) 27.04.2007 EP 07388029

(54) • *SENSORPLATTE*
• *A SENSOR BOARD*
• *SYSTÈME CAPTEUR OPTIQUE*

(71) Radiometer Medical ApS, Åkandevej 21, 2700 Brønshøj, DK

(72) HANSEN, Michael, Svendsmark, DK-1814 Frederiksberg, DK

G01N 21/03 → (51) **B01L 3/00**

G01N 21/47 → (51) **G01N 33/34**

G01N 21/55 → (51) **G01N 33/34**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 150 805 A1***
G01J 3/44 **G02B 21/00**
(25) En (26) En
(21) 08760262.9 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056672 30.05.2008
(87) WO 2008/145720 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 EP 07109459

(54) • *FLUORESZENZ-BILDGEBUNGSVERFAHREN*
• *METHOD OF FLUORESCENCE IMAGING*
• *PROCÉDÉ D'IMAGERIE PAR FLUORESCENCE*

(71) The European Community, represented by the European Commission, 200, rue de la Loi, 1049 Brussels, BE

(72) BEDNARKIEWICZ, Arthur, I-21027 Ispra, IT

WHELAN, Maurice, I-21021 Angera, IT

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, L-8001 Strassen, LU

G01N 21/64 → (51) **C09J 9/00**

(51) **G01N 21/76** (11) **2 150 806 A1***
G01N 24/00
(25) En (26) En
(21) 08767652.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005953 09.05.2008
(87) WO 2008/140758 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 928617 P
14.09.2007 US 901273

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ANALYSE VON FLUORESZIERENDEN MATERIALIEN MIT REDUZIERTER EIGENFLUORESZENZ*

• *METHODS AND SYSTEMS FOR ANALYZING FLUORESCENT MATERIALS WITH REDUCED AUTOFLUORESCENCE*

• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ANALYSE DE MATIÈRE FLUORESCENTE À AUTOFLUORESCENCE LIMITÉE*

(71) Pacific Biosciences of California, Inc., 1505 Adams Drive, Menlo Park, CA 94025, US

(72) LUNDQUIST, Paul, San Jose, CA 95134, US

ZHONG, Cheng-Frank, Sunnyvale, CA 94087, US

ZACCARIN, Denis, San Jose, CA 95135, US

ZHAO, Pegian, Palo Alto, CA 94306, US

TURNER, Stephen, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 21/88 → (51) **G01N 33/34**

G01N 21/89 → (51) **B21B 37/00**

G01N 23/04 → (51) **A61B 6/02**

G01N 24/00 → (51) **G01N 21/76**

G01N 24/08 → (51) **G01R 33/20**

(51) **G01N 27/02** (11) **2 150 807 A1***
H01F 5/00
(25) De (26) De

(21) 07765302.0 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055331 31.05.2007
(87) WO 2008/145188 2008/49 04.12.2008
(54) • *INDUKTIVER LEITFÄHIGKEITSSENSOR*
• *INDUCTIVE CONDUCTIVITY SENSOR*
• *CAPTEUR DE CONDUCTIVITÉ INDUCTIF*
(71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für
Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG,
Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
(72) PECHSTEIN, Torsten, 01445 Radebeul, DE
EBERHEIM, Andreas, 04736 Waldheim, DE
VÖLKER, Marco, 76185 Karlsruhe, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser
(Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer
Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01N 27/414 → (51) **G07F 7/08**

G01N 27/416 → (51) **G01N 33/487**

G01N 27/447 → (51) **G01N 33/49**

(51) **G01N 29/07** (11) **2 150 808 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769468.3 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063639 15.05.2008
(87) WO 2008/144356 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 US 749539
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DETEK-
TION EINER ANOMALIE UND ZUR
BESTIMMUNG DEREN GRÖSSE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING
AN ANOMALY AND DETERMINING ITS SIZE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTECTER
UNE ANOMALIE ET DÉTERMINER SA
TAILLE*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) IHN, Jeong-Beom, Bellevue, Washington
98004, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 30/60** (11) **2 150 809 A1***
(25) En (26) En
(21) 08759970.0 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056369 23.05.2008
(87) WO 2008/142160 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 PCT/EP2007/055008
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG VON
PROBE UND TRÄGERFLÜSSIGKEIT ENT-
LANG EINES MIKROTECHNISCH HERGE-
STELLTEN TRENNKANALS*
• *DEVICE FOR THE DISTRIBUTION OF
SAMPLE AND CARRIER LIQUID ACROSS A
MICRO-FABRICATED SEPARATION CHAN-
NEL*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE DISTRI-
BUER UN ÉCHANTILLON ET UN LIQUIDE
PORTEUR SUR LA LARGEUR D'UN CANAL
DE SÉPARATION MICRO-FABRIQUÉ*
(71) Vrije Universiteit Brussel, Pleinlaan 2, 1050
Brussel, BE
(72) DESMET, Gert, B-1982 Elewijt, BE

(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants &
Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830
Sint-Martens-Latem, BE

(51) **G01N 33/00** (11) **2 150 810 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754976.2 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062153 01.05.2008
(87) WO 2008/137504 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 915995 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ANALYSEVORRICHT-
TUNG UND VERFAHREN*
• *PHARMACEUTICAL ANALYSIS APPAR-
ATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ANALYSE
PHARMACEUTIQUE*
(71) Smithkline Beecham Corporation, One
Franklin Plaza PO Box 7929, Philadelphia, PA
19101, US
(72) BURKE, Matthew, D., Durham, NC 27709,
US
KALANTZI, Lida, GR-15351 Pallini, Athens,
GR
PARR, Alan, Frank, Durham, NC 27709, US
(74) Walker, Ralph Francis, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, GB-Brentford, Mid-
dlesex TW8 9GS, GB

(51) **G01N 33/00** (11) **2 150 811 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769335.4 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063070 08.05.2008
(87) WO 2008/137991 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 916718 P
(54) • *TEST FÜR MENSCHLICHES NATRIURETI-
SCHES TYP-B-PEPTID MIT VERMINDER-
TER KREUZREAKTIVITÄT MIT ANDEREN
PEPTIDFORMEN*
• *HUMAN B-TYPE NATRIURETIC PEPTIDE
ASSAY HAVING REDUCED CROSS-REAC-
TIVITY WITH OTHER PEPTIDE FORMS*
• *DOSAGE DE PEPTIDE NATRIURÉTIQUE DE
TYPE B HUMAIN AYANT UNE RÉACTIVITÉ
CROISÉE RÉDUITE AVEC D'AUTRES FOR-
MES PEPTIDIQUES*
(71) Abbott Laboratories, Department D377/
AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park,
Illinois 60064-6008, US
(72) MOORE, Jeffrey A., Gurnee, Illinois 60031,
US
SHIH, Jessie, Lake Forest, Illinois 60045, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

(51) **G01N 33/08** (11) **2 150 812 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08709771.3 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/000259 06.02.2008
(87) WO 2008/096236 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 FR 0700840
(54) • *EIERDURCHLEUCHTUNGSEINRICHTUNG
UND VERFAHREN MIT LUFTZELLEN-
NACHWEIS*

• *EGG CANDLING FACILITY AND METHOD
WITH AIR CELL DETECTION*
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE MIRAGE
DES OEUFES AVEC DETECTION DE LA
PRESENCE D'UNE CHAMBRE A AIR*
(71) Visio Nerf, Zone Industrielle de la Caille, Rue
des Artisans, 49340 Nuaille, FR
(72) ROBERT, Pierre, 49300 Cholet, FR
SOMVILLE, Olivier, 49300 Cholet, FR
(74) Thibon-Littaye, Annick, Cabinet THIBON-
LITTAYE BP 19, 78164 Marly-le-Roi, FR

(51) **G01N 33/34** (11) **2 150 813 A1***
G01B 11/30 **G01N 21/88**
G01N 21/47 **G01N 21/55**
(25) En (26) En
(21) 08753959.9 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000339 21.05.2008
(87) WO 2008/147280 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 SE 0701301
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BESTIMMUNG DER TOPOGRAFIE EINER
MATERIALOBERFLÄCHE*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING
THE TOPOGRAPHY OF A MATERIAL SUR-
FACE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTER-
MINER LA TOPOGRAPHIE D'UNE SUR-
FACE DE MATÉRIAU*
(71) Fibro System AB, Box 42080, 126 13
Stockholm, SE
(72) BOSTRÖM, Bernt, S-126 50 Hägersten, SE
(74) Janson, Ronny, Ehrmer & Delmar Patentbyrå
AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **G01N 33/487** (11) **2 150 814 A2***
G01N 27/416
(25) En (26) En
(21) 08755267.5 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063332 09.05.2008
(87) WO 2008/141243 2008/47 20.11.2008
(88) 26.02.2009
(30) 10.05.2007 US 917309 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
KALIBRIERUNG VON ANALYSENSOREN*
• *DEVICE AND METHODS FOR CALIBRAT-
ING ANALYTE SENSORS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉS DE CALIBRAGE
DE DÉTECTEURS D'ANALYTES*
(71) Glumetrics, Inc., 15375 Barranca Parkway,
Suite I-108, Irvine, CA 92618, US
(72) MARKLE, David, R., Berwyn, PA 19312, US
MARKLE, William, Laguna Niguel, CA 92677,
US
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,
DE

(51) **G01N 33/49** (11) **2 150 815 A1***
G01N 27/447
(25) En (26) En
(21) 07725376.3 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004468 18.05.2007
(87) WO 2008/141659 2008/48 27.11.2008

- (54) • *TESTCHIP MIT STECKER ZUR MESSUNG DER KONZENTRATION EINES ANALYTEN IN EINER FLÜSSIGKEIT, GEHÄUSE FÜR DEN TESTCHIP UND STECKDOSE FÜR DEN STECKER*
- *TEST CHIP WITH PLUG FOR MEASURING THE CONCENTRATION OF AN ANALYTE IN A LIQUID, HOUSING FOR TEST CHIP AND SOCKET FOR PLUG*
- *PUCE DE TEST AVEC FICHE POUR MESURER LA CONCENTRATION D'UN ANALYTE DANS UN LIQUIDE, UN BOÎTIER POUR LA PUCE DE TEST ET UN SUPPORT POUR FICHE*
- (71) Medimate Holding B.V., Veldmaat 10, 7522 NM Enschede, NL
- (72) STAAL, Steven, Selwyn, NL-7542 MX Enschede, NL
FLORIS, Jan, NL-7531 CW Enschede, NL
BLOM, Marko, Theodoor, NL-7534 NK Enschede, NL
OONK, Johannes, NL-7545 KB Enschede, NL
- (74) Harrison, Robert John, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

G01N 33/49 → (51) **A61B 5/145**

G01N 33/49 → (51) **G01N 21/03**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 150 816 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08705948.1 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051151 16.01.2008
- (87) WO 2008/089226 2008/30 24.07.2008
- (30) 16.01.2007 US 880551 P
- (54) • *PRÜFUNG VON SÄUGETIEREN AUF GEFÄSSKRANKHEITEN*
- *ASSESSING MAMMALS FOR VASCULAR DISEASES*
- *ÉVALUATION DE MAMMIFÈRES EN CAS DE MALADIES VASCULAIRES*
- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
- (72) KHOSLA, Sundeep, Rochester, Minnesota 55902, US
LERMAN, Amir, Rochester, Minnesota 55902, US
MOEDDER, Ulrike, Rochester, Minnesota 55902, US
GOESSL, Mario, Rochester, Minnesota 55902, US
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 150 817 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08767460.2 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005564 30.04.2008
- (87) WO 2008/134076 2008/45 06.11.2008
- (30) 30.04.2007 US 927021 P
19.07.2007 US 961325 P
07.09.2007 US 967758 P
28.12.2007 US 9351
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION DER VIRUSLAST BEI HIV-1-INFIZIERTEN PATIENTEN*
- *METHODS FOR REDUCING VIRAL LOAD IN HIV-1-INFECTED PATIENTS*

- *PROCÉDÉS DE RÉDUCTION DE LA CHARGE VIRALE CHEZ DES PATIENTS INFECTÉS PAR LE VIH-1*
- (71) Progenics Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) OLSON, William, C., Yorktown Heights, NY 10598, US
MADDON, Paul, J., Scarsdale, NY 10583, US
PEVEAR, Daniel, C., Medford, MA 02155, US
ISRAEL, Robert, J., Suffern, NY 10901, US
MURGA, Jose, D., Rosedale, NY 11422, US
- (74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 150 818 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08780412.6 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/053641 12.02.2008
- (87) WO 2008/144085 2008/48 27.11.2008
- (30) 14.05.2007 US 748361

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR KOMBINATION VON BERICHTSANTIKÖRPERN*
- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR COMBINING REPORT ANTIBODIES*
- *COMPOSITION ET PROCÉDÉS POUR COMBINER DES ANTICORPS DE SIGNALLEMENT*
- (71) Battelle Energy Alliance, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls ID 83415-3899, US
- (72) APEL, William, A., Jackson, WY 83002, US
THOMPSON, Vicki, S., Idaho Falls, ID 83404, US
TAYLOR, Elizabeth, A., Blackfoot, ID 83221, US
BRUHN, Debby, F., Idaho Falls, ID 83404, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

G01N 33/533 → (51) **C09B 57/02**

- (51) **G01N 33/566** (11) **2 150 819 A1***
- C07K 14/705** **C07K 14/52**
- (25) En (26) En
- (21) 08749102.3 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003303 24.04.2008
- (87) WO 2008/131908 2008/45 06.11.2008
- (30) 26.04.2007 EP 07251762
26.04.2007 US 914180 P
18.01.2008 US 21961 P
21.01.2008 GB 0801084

- (54) • *VERFAHREN FÜR S100A9-INTERAKTIONSSCREENING*
- *S100A9 INTERACTION SCREENING METHOD*
- *PROCÉDÉ DE DÉPISTAGE D'INTERACTION DE S100A9*
- (71) Active Biotech AB, Scheelevägen 22 Box 724, 220 07 Lund, SE
- (72) BJORK, Per, SE-220 07 Lund, SE
IVARS, Frederik, SE-220 07 Lund, SE
LEANDERSON, Tomas, SE-220 07 Lund, SE
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/58 → (51) **C09B 57/02**

G01N 33/86 → (51) **C12Q 1/56**

- (51) **G01N 33/92** (11) **2 150 820 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08736921.1 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001250 10.04.2008
- (87) WO 2008/122805 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 GB 0706831
- (54) • *ANALYSEVERFAHREN*
- *ANALYSIS METHOD*
- *METHODE D'ANALYSE*
- (71) Surescreen Diagnostics Limited, 1 Prime Parkway, Prime Enterprise Park, Derby, Derbyshire DE1 3QB, GB
Trimega Laboratories Limited, 15 Old Bailey, London EC4M 7EF, GB
- (72) CAMPBELL, James, Gordon, Derby DE1 1TJ, GB
SILKE, Suesse, London EC4M 7EF, GB
AVROM, Boris, Lasarow, London EC4M 7EF, GB
- (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

- (51) **G01N 35/00** (11) **2 150 821 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08769663.9 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064629 23.05.2008
- (87) WO 2008/150735 2008/50 11.12.2008
- (30) 31.05.2007 US 809256

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER REIHENFOLGE DER AUSFÜHRUNG VON TESTS EINER PROBE IN EINEM AUTOMATISIERTEM LABORSYSTEM*
- *METHOD FOR DETERMINING THE ORDER OF EXECUTION OF ASSAYS OF A SAMPLE IN A LABORATORY AUTOMATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'ORDRE D'EXÉCUTION DES ANALYSES D'UN ÉCHANTILLON DANS UN SYSTÈME D'AUTOMATISATION DE LABORATOIRE*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
- (72) FRITCHIE, Patrick P, Southlake, Texas 76092, US
JONES, John Curtis, Grapevine, Texas 76051, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G01P 3/44 → (51) **F16H 59/38**

- (51) **G01P 15/08** (11) **2 150 822 A1***
- G01C 19/56**
- (25) En (26) En
- (21) 08761709.8 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050313 29.05.2008
- (87) WO 2008/145823 2008/49 04.12.2008
- (30) 01.06.2007 FI 20075403
12.05.2008 FI 20085441

- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER WINKELGESCHWINDIGKEIT UND VIBRIEREN- DER MIKROMECHANISCHER WINKELGESCHWINDIGKEITSSENSOR*
 - *A METHOD FOR MEASURING ANGULAR VELOCITY AND A VIBRATING MICROMECHANICAL SENSOR OF ANGULAR VELOCITY*
 - *PROCÉDÉ DE MESURE DE VITESSE ANGULAIRE ET CAPTEUR MICROMÉCANIQUE VIBRANT DE VITESSE ANGULAIRE*
- (71) VTI TECHNOLOGIES OY, PL 27, 01621 Vantaa, FI
- (72) BLOMQVIST, Anssi, FI-00980 Helsinki, FI
- (74) Westerholm, Carl Christian, et al, BORENIUS & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

- (51) **G01R 1/00** (11) **2 150 823 A2***
G01D 21/00 **G05G 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 08754261.9 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005906 06.05.2008
(87) WO 2008/137182 2008/46 13.11.2008
(88) 16.04.2009
(30) 07.05.2007 US 916380 P
17.03.2008 US 37065

- (54) • *SCHALE UND SCHALEN-HANDLER FÜR EINEN TESTKOPFMANIPULATOR*
 - *CRADLE AND CABLE HANDLER FOR A TEST HEAD MANIPULATOR*
 - *ARCEAU ET SYSTÈME DE MANIPULATION DE CÂBLE POUR UN MANIPULATEUR DE TÊTE D'ESSAI*
- (71) Intest Corporation, 7 Esterbrook Lane, Cherry Hill, NJ 08003, US
- (72) GUAN, Wei, D-83022 Rosenheim, DE
- WEST, Christopher, L., Medford, NJ 08055, US
- GOEURIOT, Benoit, Jean, Michel, D-83229 Aschau Im Chiemgau, DE
- NAPPEN, Charles, Paul, Woodbury, NJ 08096, US
- WEISSACHER, Hermann, Josef, D-83253 Rimsting, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

G01R 15/18 → (51) **G01R 25/00**

G01R 19/14 → (51) **G01R 25/00**

- (51) **G01R 22/06** (11) **2 150 824 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08750700.0 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001789 23.05.2008
(87) WO 2008/142431 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 GB 0709893
- (54) • *ENERGIEMESSER MIT STROMQUELLE*
 - *ENERGY METER WITH POWER SOURCE*
 - *COMPTEUR ÉLECTRIQUE AVEC SOURCE D'ALIMENTATION*
- (71) Onzo Limited, The Hub 4th Floor 5 Torrens Street, London EC1V 1NQ, GB
- (72) TIERNEY, Neil, Maclachlan, London N1 1HW, GB
- PIRT, Benjamin, John, London E8 2EG, GB
- HENDERSON, Charles, Cambridge CB1 1EY, GB

- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

- (51) **G01R 25/00** (11) **2 150 825 A1***
G01R 19/14 **G01R 15/18**
- (25) En (26) En
(21) 08766892.7 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NO 2008/000174 20.05.2008
(87) WO 2008/143520 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 NO 20072653
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER ERZEUGUNG UND ÜBERTRAGUNG VON ELEKTRISCHEM STROM*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING GENERATION AND TRANSMISSION OF ELECTRICAL POWER*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SURVEILLER LA GÉNÉRATION ET LA TRANSMISSION D'UN COURANT ÉLECTRIQUE*
- (71) Energyinfo AS, Herman Wildenveys gate, 11 3292 Stavern, NO
- (72) HAGA, Atle, NO-3292 Stavern, NO
- (74) Langfeldt, Jens Fredrik Conradi, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

G01R 31/00 → (51) **H01B 13/012**

G01R 31/02 → (51) **H01B 13/012**

- (51) **G01R 31/302** (11) **2 150 826 A1***
G01J 5/06 **G01J 5/08**
- (25) En (26) En
(21) 08742918.9 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/004867 15.04.2008
(87) WO 2008/147490 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 US 809299
- (54) • *TEMPERATURMONITOR FÜR FLEXVERBINDUNG EINER BUSSTRUKTUR*
 - *TEMPERATURE MONITOR FOR BUS STRUCTURE FLEX CONNECTOR*
 - *CONTRÔLEUR DE TEMPÉRATURE POUR CONNECTEUR FLEXIBLE DE STRUCTURE DE BUS*
- (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) TWERDOCHLIB, Michael, Oviedo, Florida 32765, US
- DIATZIKIS, Evangelos V., Chuluota, Florida 32766, US
- THOMPSON, Edward D., Casselberry, Florida 32707, US
- BATEMAN, David, Geneva, Florida 32732, US
- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G01R 31/317** (11) **2 150 827 A1***
G01R 31/3193
- (25) En (26) En
(21) 08736066.5 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054345 10.04.2008
(87) WO 2008/132033 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 742018

- (54) • *ÜBERWACHUNG DER ZUVERLÄSSIGKEIT EINES DIGITALEN SYSTEMS*
 - *MONITORING RELIABILITY OF A DIGITAL SYSTEM*
 - *SURVEILLANCE DE LA STABILITÉ D'UN SYSTÈME NUMÉRIQUE*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) KIM, Dae, Ik, Fishkill, New York 12524, US
- KIM, Jonghae, Fishkill, New York 12524, US
- KIM, Moon, Ju, Wappingers Falls, New York 12590, US
- MOULIC, James, Randal, Poughkeepsie, New York 12603, US
- SONG, Hong, Hua, Beijing 102208, CN
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G01R 31/3193 → (51) **G01R 31/317**

G01R 31/36 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **G01R 33/20** (11) **2 150 828 A1***
A61B 5/055 **G01N 24/08**
- (25) En (26) En
(21) 08779317.0 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050634 30.05.2008
(87) WO 2008/147326 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 SE 0701318
31.05.2007 SE 0701332
01.06.2007 US 941463 P
17.09.2007 SE 0702063
17.09.2007 US 972962 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DIFFUSIONS-MAGNETRESONANZBILDGEBUNG*
 - *METHOD AND SYSTEM FOR DIFFUSION MAGNETIC RESONANCE IMAGING*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE IMAGERIE DE DIFFUSION PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE*
- (71) CR Development AB, c/o Kemicentrum Box 124, 221 00 Lund, SE
- (72) BRYSKHE, Karin, S-232 53 Åkarp, SE
- TOPGAARD, Daniel, S-226 43 Lund, SE
- STENSTAM, Anna, S-222 25 Lund, SE
- (74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G01R 33/36 → (51) **H01Q 1/22**

- (51) **G01R 33/383** (11) **2 150 829 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07725713.7 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004832 31.05.2007
(87) WO 2008/145167 2008/49 04.12.2008
- (54) • *MAGNETANORDNUNG ZUR ERZEUGUNG EINES NMR-FÄHIGEN HOMOGENEN PERMANENTMAGNETFELDES*
 - *MAGNET ARRANGEMENT FOR GENERATING AN NMR-COMPATIBLE HOMOGENEOUS PERMANENT MAGNETIC FIELD*
 - *AGENCEMENT D'AIMANTS DESTINÉS À CRÉER UN CHAMP MAGNÉTIQUE PERMANENT HOMOGENÈME POUVANT ÊTRE UTILISÉ EN RÉSONANCE MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) MANZ, Bertram, 66386 St. Ingbert, DE
VOLKE, Frank, 66386 St. Ingbert, DE
BENECKE, Martin, 66424 Homburg, DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei
Landsberger Strasse 480a, 81241 München,
DE

(51) **G01R 33/563** (11) **2 150 830 A2***
A61B 5/055 **A61B 8/08**
(25) De (26) De
(21) 08750138.3 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055617 07.05.2008
(87) WO 2008/135588 2008/46 13.11.2008
(88) 05.03.2009
(30) 08.05.2007 DE 102007022469
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ELASTOGRAPHISCHEN UNTERSUCHEN
VON GEWEBE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR THE
ELASTOGRAPHIC EXAMINATION OF TIS-
SUE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ANALYSE
ÉLASTOGRAPHIQUE DE TISSU**
(71) Charité - Universitätsmedizin Berlin, Charité-
platz 1, 10117 Berlin, DE
(72) SACK, Ingolf, 10437 Berlin, DE
BRAUN, Jürgen, 14169 Berlin, DE
(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstrasse 22,
13597 Berlin, DE

(51) **G01S 1/00** (11) **2 150 831 A2***
(25) En (26) En
(21) 08827329.7 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063644 15.05.2008
(87) WO 2009/023325 2009/08 19.02.2009
(88) 02.04.2009
(30) 21.05.2007 US 930954 P
05.05.2008 US 115232
(54) • **DIGITALES STRAHLFORMUNGSGERÄT
UND VERFAHREN FÜR EINEN MEHR-
STRAHL-GPS-EMPFÄNGER**
• **A DIGITAL BEAM-FORMING APPARATUS
AND TECHNIQUE FOR A MULTI-BEAM
GLOBAL POSITIONING SYSTEM (GPS)
RECEIVER**
• **DISPOSITIF ET TECHNIQUE DE FORMA-
TION DE FAISCEAUX NUMÉRIQUES POUR
RÉCEPTEUR DE SYSTÈME DE POSITION-
NEMENT PAR SATELLITE (GPS) MULTI-
FAISCEAU**
(71) Spatial Digital Systems, Inc., 9428 Eton
Avenue Suite F, Chatsworth, California
91311, US
(72) CHANG, Donald Chin-Dong, Thousand Oaks,
California 91360, US
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G01S 1/20** (11) **2 150 832 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769566.4 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064386 21.05.2008
(87) WO 2008/144739 2008/48 27.11.2008

(30) 21.05.2007 US 939299 P
(54) • **SICHERHEITSEREIGNISDETEKTIONS-
-ERKENNUNGS- UND -LOKALISIERUNGS-
SYSTEM**
• **SECURITY EVENT DETECTION, RECOGNI-
TION AND LOCATION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE DÉTECTION, DE RECON-
NAISSANCE ET DE LOCALISATION
D'ÉVÈNEMENT DE SÉCURITÉ**
(71) Gwacs Defense, Inc., 4500 South 129th East
Avenue Suite 191, Tulsa, OK 74134, US
(72) FAIRCHILD, Jonathan, D., Broken Arrow, OK
74014, US
MOON, Martin, Alan, Tulsa, OK 74105, US
OPPENHEIMER, Reed, Jules, Tulsa, OK
74136, US
GUDGEL, Judson, Mannon, Tulsa, OK
74137, US
(74) Vigars, Christopher Ian, ElementOne IP
Limited St Nicholas House 31-34 High
Street, GB-Bristol BS1 2AW, GB

G01S 5/06 → (51) G01S 5/08

(51) **G01S 5/08** (11) **2 150 833 A1***
G01S 5/06
(25) De (26) De
(21) 08749477.9 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003971 16.05.2008
(87) WO 2008/151706 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 DE 102007027141
(54) • **VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN EINER
VORRICHTUNGSPOSITION**
• **DEVICE FOR DETERMINING A DEVICE
POSITION**
• **DISPOSITIF POUR DÉTERMINER LA
POSITION D'UN DISPOSITIF**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
(72) HUPP, Jürgen, 90425 Nürnberg, DE
GHERMANN, Volker, 91054 Erlangen, DE
BÖHM, Felix, 91052 Erlangen, DE
FLÜGEL, Christian, 90409 Nürnberg, DE
ELBERSKIRCH, Dominik, 90409 Nürnberg,
DE
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

(51) **G01S 5/14** (11) **2 150 834 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746960.7 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061655 25.04.2008
(87) WO 2008/134572 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 914222 P
24.04.2008 US 109308
(54) • **AUF DEM ORT BASIERENDES TRACKING**
• **LOCATION BASED TRACKING**
• **SUIVI BASÉ SUR UN EMPLACEMENT**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LAMBA, Gaurav, San Diego, California
92121, US
HOLCMAN, Alejandro R., San Diego, Cali-
fornia 92121, US
DELOACH, James Douglass, San Diego,
California 92121, US

BURROUGHS, Kirk Allan, San Diego, Cali-
fornia 92121, US
(74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01S 5/30** (11) **2 150 835 A1***
G01S 15/74
(25) En (26) En
(21) 08737068.0 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001412 22.04.2008
(87) WO 2008/129295 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 913347 P
26.07.2007 GB 0714577
(54) • **MOBILOBJEKT-POSITIONSBESTIMMUNG**
• **MOBILE OBJECT POSITION DETERMINA-
TION**
• **DÉTERMINATION DE LA POSITION D'UN
OBJET MOBILE**
(71) Sonitor Technologies AS, Forskningsveien
1B, 0314 Oslo, NO
(72) BOOIJ, Wilfred, Edwin, 0314 Oslo, NO
TYSSO, Jonas, 0314 Oslo, NO
LUND, Kristian, 0314 Oslo, NO
BAKKA, Endre, 0314 Oslo, NO
(74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01S 7/36** (11) **2 150 836 A1***
(25) En (26) En
(21) 08827534.2 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063604 14.05.2008
(87) WO 2009/023322 2009/08 19.02.2009
(30) 14.05.2007 US 917782 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
AUSWAHL EINES ZIELS AUS RADARER-
FASSUNGSDATEN**
• **METHODS AND APPARATUS FOR
SELECTING A TARGET FROM RADAR
TRACKING DATA**
• **PROCÉDÉS ET DISPOSITIF DE SÉLECTION
D'UNE CIBLE À PARTIR DE DONNÉES DE
POURSUIVE RADAR**
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
(72) MCGUIRE, Patric, M., Prosper, TX 75078, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **G01S 13/48** (11) **2 150 837 A1***
(25) En (26) En
(21) 07763850.0 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001186 06.07.2007
(87) WO 2008/131510 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 796474
(54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
EINEN 3D-HÖHENFINDUNGS-LUFTRADAR**
• **DEVICE&METHOD FOR 3D HEIGHT-FIND-
ING AVIAN RADAR**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ RELATIF À UN
RADAR 3D D'ALTIMÉTRIE POUR LA
LOCALISATION DES OISEAUX**
(71) Accipiter Radar Technologies, INC., 576 Hwy
Nr. 20 West, Fenwick, Ontario LOS 1C0, CA

- (72) WEBER, Peter, T., Dundas, Ontario L9H 6E8, CA
NOHARA, Timothy, J., Fonthill, Ontario L0S 1E0, CA
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

- (51) **G01S 13/89** (11) **2 150 838 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08827422.0 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064194 20.05.2008
- (87) WO 2009/023339 2009/08 19.02.2009
- (88) 02.04.2009
- (30) 21.05.2007 US 930955 P
16.05.2008 US 122566
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR RADARBILDEGEBUNG MITTELS MESSUNG RÄUMLICHER FREQUENZKOMPONENTEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR RADAR IMAGING BY MEASURING SPATIAL FREQUENCY COMPONENTS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE RADAR PAR MESURE DES COMPOSANTES DE FRÉQUENCE SPATIALE**
- (71) Spatial Digital Systems, Inc., 9428 Eton Avenue Suite F, Chatsworth, California 91311, US
- (72) CHANG, Donald Chin-dong, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

G01S 15/74 → (51) **G01S 5/30**

- (51) **G01T 1/02** (11) **2 150 839 A1***
G01T 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 08756877.0 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/000788 02.06.2008
- (87) WO 2008/148150 2008/50 11.12.2008
- (30) 04.06.2007 AU 2007903003 P
- (54) • **STRAHLUNGSSENSOR UND DOSIMETER**
• **RADIATION SENSOR AND DOSIMETER**
• **DÉTECTEUR DE RAYONNEMENT ET DOSIMÈTRE**
- (71) UNIVERSITY OF WOLLONGONG, Northfields Avenue, North Wollongong, NSW 2500, AU
- (72) ROZENFELD, Anatoly, Redfern, New South Wales 2522, AU
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01T 1/02 → (51) **G01T 1/29**

- (51) **G01T 1/29** (11) **2 150 840 A2***
G01T 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 08737139.9 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001502 29.04.2008
- (87) WO 2008/139138 2008/47 20.11.2008
- (88) 12.03.2009

- (30) 15.05.2007 GB 0709381
- (54) • **STRAHLUNGSDETEKTOR**
• **RADIATION DETECTOR**
• **DÉTECTEUR DE RAYONNEMENT**
- (71) Petrra Ltd., R71, CLIK Rutherford Appleton Laboratory, Chilton Didcot Oxfordshire OX11 0QX, GB
- (72) OTT, Robert, John, Devon EX13 5AU, GB
- STEPHENSON, Richard, Oxon OX10 8JH, GB
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01T 7/00 → (51) **G01T 1/02**

- (51) **G01V 1/28** (11) **2 150 841 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07849242.8 (22) 24.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/054776 24.11.2007
- (87) WO 2008/142495 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 US 938497 P
- (54) • **SEISMISCHE ATTRIBUTE FÜR DIE RESERVOIRLOKALISIERUNG**
• **SEISMIC ATTRIBUTES FOR RESERVOIR LOCALIZATION**
• **ATTRIBUTS SISMIQUES POUR LA LOCALISATION D'UN RÉSERVOIR**
- (71) Spectraseis AG, IP Department Giessereistrasse 5, 8005 Zurich, CH
- (72) SAENGER, Erik, CH-8005 Zurich, CH
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01V 3/08** (11) **2 150 842 A2***
G01V 3/10 **G01V 3/165**

- (25) En (26) En
- (21) 08830059.5 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003467 13.05.2008
- (87) WO 2009/034480 2009/12 19.03.2009
- (30) 14.05.2007 US 917826 P
19.07.2007 US 950827 P
- (54) • **ELEKTROMAGNETISCHES ERKUNDUNGSSYSTEM FÜR ELEKTRISCHES UNTERWASSERFELD**
• **UNDERWATER ELECTRIC FIELD ELECTROMAGNETIC PROSPECTING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PROSPECTION ÉLECTROMAGNÉTIQUE DE CHAMP ÉLECTRIQUE SUBAQUATIQUE**
- (71) Ocean Floor Geophysics INC., Suite 512b, 409 Granville Street Vancouver, British Columbia V6T 1T2, CA
- (72) KOWALCZYK, Peter, Surrey British Columbia V4A 5MG, CA
- CANDY, Cliff, West Vancouver British Columbia V4T 2P6, CA
- JANSEN, Joel, Bardon Queensland 4065, AU
- (74) Hargreaves, Timothy Edward, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G01V 3/10 → (51) **G01V 3/08**

- (51) **G01V 3/12** (11) **2 150 843 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08769670.4 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064639 23.05.2008
- (87) WO 2008/147948 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 US 940099 P
- (54) • **ANWENDUNGEN FÜR BREITBAND EM-MESSUNGEN ZUR BESTIMMUNG DER RESERVOIRFORMATIONSEIGENSCHAFTEN**
• **APPLICATIONS OF WIDEBAND EM MEASUREMENTS FOR DETERMINING RESERVOIR FORMATION PROPERTIES**
• **APPLICATIONS DE MESURES EM DE LARGE BANDE POUR DÉTERMINER DES PROPRIÉTÉS DE FORMATION DE RÉSERVOIR**
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE
- (72) SELEZNEV, Nikita, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- HABASHY, Tarek, Burlington, MA 01803-5124, US
- BOYD, Austin, Ridgefield, CT 06877, US
- (74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

G01V 3/165 → (51) **G01V 3/08**

- (51) **G01V 3/26** (11) **2 150 844 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08754374.0 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006058 13.05.2008
- (87) WO 2008/153656 2008/51 18.12.2008
- (88) 22.05.2009
- (30) 24.05.2007 US 805575
- (54) • **VERFAHREN ZUM CHARAKTERISIEREN VON KOHLENWASSERSTOFFRESERVOIRBRÜCHEN IN SITU MIT KÜNSTLICH VERGRÖßERTER MAGNETISCHER ANISOTROPIE**
• **METHOD OF CHARACTERIZING HYDRO-CARBON RESERVOIR FRACTURES IN SITU WITH ARTIFICIALLY ENHANCED MAGNETIC ANISOTROPY**
• **PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION DE FRACTURES DE RÉSERVOIR D'HYDRO-CARBURE IN SITU AVEC ANISOTROPIE MAGNÉTIQUE RENFORCÉE ARTIFICIELLE-MENT**
- (71) Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA
- Aramco Services Company, 9009 West Loop South, Houston, TX 77210-4535, US
- (72) AMEEN, Mohamad, S., Dhahran, 31311, SA
- (74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G02B 1/04 → (51) **C09B 69/10**

G02B 1/10 → (51) **H01F 1/44**

G02B 5/08 → (51) **H01F 1/44**
G02B 5/30 → (51) **C08J 5/18**

(51) **G02B 6/36** (11) **2 150 845 A1***
G02B 6/46

(25) En (26) En
(21) 08732819.1 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/058184 26.03.2008
(87) WO 2008/124293 2008/42 16.10.2008

(30) 09.04.2007 CN 200710096884
(54) • **KOMMUNIKATIONSBUCHSE**
• **COMMUNICATION SOCKET**
• **BOÏTIER DE COMMUNICATION**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) ZHOU, Junsheng, Shanghai 200336, CN
BONVALLAT, Pierre, F-95006 Cergy Pontoise
Cedex, FR

XU, Zhiyong, Shanghai 200336, CN
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 150 846 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754802.0 (22) 29.05.2008

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

(86) US 2008/006816 29.05.2008
(87) WO 2008/150429 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 809475

(54) • **OPTISCHES SPLITTERMODUL MIT
DIREKTER VERBINDUNG**
• **DIRECT-CONNECT OPTICAL SPLITTER
MODULE**
• **MODULE DE SÉPARATEUR OPTIQUE À
CONNEXION DIRECTE**

(71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual
Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY
14831, US

(72) COX, Terry, D., Keller, Texas 76248, US
HARTKORN, Klaus, 81245 München, DE
MEINELT, Markus, 83623 Dietramszell, DE
RIEF, Angela, T., 85737 Ismaning, DE

SCHWEIKER, Wolfgang, 83629 Weyarn, DE
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm
Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7,
65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 150 847 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767933.8 (22) 29.05.2008

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

(86) US 2008/006798 29.05.2008
(87) WO 2008/150423 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 809390

(54) • **MIKROSPPLITTER-MODUL FÜR OPTISCHE
KONNEKTIVITÄT**
• **MICROSPPLITTER MODULE FOR OPTICAL
CONNECTIVITY**
• **MODULE DE MICRODIVISEUR POUR UNE
CONNECTIVITÉ OPTIQUE**

(71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual
Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY
14831, US

(72) SARAVALOS, Konstantinos, Village, Texas
75077, US

SCHWEIKER, Wolfgang, 83629 Weyarn, DE
THOMPSON, David, A., Newton, North
Carolina 28658, US

(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm
Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7,
D-65195 Wiesbaden, DE

G02B 6/42 → (51) **F21S 8/00**
G02B 6/44 → (51) **H01B 13/012**

G02B 6/46 → (51) **G02B 6/36**

G02B 21/00 → (51) **G01N 21/64**

(51) **G02B 26/00** (11) **2 150 848 A1***
A61M 21/02 **G02F 1/01**

(25) En (26) En
(21) 08748208.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000806 28.04.2008
(87) WO 2008/131553 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 924066 P

(54) • **LICHTMODULATIONSANORDNUNG UND
SYSTEM**
• **LIGHT MODULATION DEVICE AND SYS-
TEM**
• **MODULATION DE LUMIÈRE ET SYSTÈME**

(71) Martel, Alain Anadi, 605 Blvd. Mont-Rolland,
Ste-Adele, QC J8B 1L8, CA

(72) Martel, Alain Anadi, Ste-Adele, QC J8B 1L8,
CA

(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

G02B 27/00 → (51) **F21S 8/00**
G02B 27/01 → (51) **A61N 5/06**

G02C 7/00 → (51) **G08B 5/22**

(51) **G02C 7/02** (11) **2 150 849 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805901.9 (22) 30.05.2008

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

(86) FR 2008/050958 30.05.2008
(87) WO 2008/149045 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 FR 0703884

(54) • **PROGRESSIVE OPHTHALMISCHE LINSE
ZUR KORREKTUR VON KURZSICHTIGKEIT
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINER DERARTIGEN LINSE**
• **PROGRESSIVE OPHTHALMIC LENS FOR
MYOPIA CORRECTION AND METHOD FOR
MAKING SUCH A LENS**
• **VERRE OPHTHALMIQUE PROGRESSIF DE
CORRECTION DE MYOPIE ET PROCEDE
DE REALISATION D'UN TEL VERRE**

(71) Essilor International (Compagnie Générale
D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220
Charenton le Pont, FR

(72) CARIMALO, Céline, F-94220 Charenton-le-
pont, FR
DROBE, Björn, F-94220 Charenton-le-pont,
FR

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

(51) **G02C 7/04** (11) **2 150 850 A1***
(25) En (26) En
(21) 08795871.6 (22) 27.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/064852 27.05.2008
(87) WO 2008/148084 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 US 754386

(54) • **LINSENENTWÜRFE ZUR BEHANDLUNG
VON DURCH VISUELLE DEFEKTE HER-
VORGERUFENE ASTHENOPIE**
• **LENS DESIGNS FOR TREATING ASTHE-
NOPIA CAUSED BY VISUAL DEFECTS**
• **CONCEPTIONS DE LENTILLE POUR TRAI-
TER L'ASTHÉNOPIE PROVOQUÉE PAR
DES DÉFAUTS VISUELS**

(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500
Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville,
FL 32256, US

(72) GUPTA, Amitava, Jacksonville, Florida
32257, US
NEADLE, Susan W., Jacksonville, Florida
32259, US
WOOLEY, C. Benjamin, Jacksonville, Florida
32256, US

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

G02C 13/00 → (51) **B24B 9/14**
G02F 1/01 → (51) **G02B 26/00**

G02F 1/1335 → (51) **C08J 5/18**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 150 851 A2***
F21S 10/02 **F21V 9/10**

(25) En (26) En
(21) 08763104.0 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052057 26.05.2008
(87) WO 2008/146229 2008/49 04.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 29.05.2007 EP 07109065

(54) • **BELEUCHTUNGSSYSTEM, LEUCHE UND
RÜCKBELEUCHTUNGSEINHEIT**
• **ILLUMINATION SYSTEM, LUMINAIRE AND
BACKLIGHTING UNIT**
• **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE, LUMINAIRE ET
UNITÉ DE RÉTROÉCLAIRAGE**

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

(72) BOONEKAMP, Erik, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G02F 1/137** (11) **2 150 852 A1***
(25) En (26) En
(21) 08735370.2 (22) 23.04.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003244 23.04.2008
(87) WO 2008/138456 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07009781

(54) • **MODULATIONSELEMENTE FÜR ELEKT-
ROMAGNETISCHE STRAHLUNG, MODU-
LATIONSANORDNUNG UND
MODULATIONSMEDIUM**
• **MODULATION ELEMENTS FOR ELECTRO-
MAGNETIC RADIATION, MODULATION
DEVICE AND MODULATION MEDIUM**

(71) Essilor International (Compagnie Générale
D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220
Charenton le Pont, FR

(72) CARIMALO, Céline, F-94220 Charenton-le-
pont, FR
DROBE, Björn, F-94220 Charenton-le-pont,
FR

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

- *ÉLÉMENTS MODULATEURS DU RAYONNEMENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE, DISPOSITIF DE MODULATION ET MOYEN DE MODULATION*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) KLEMENT, Dagmar, 64291 Darmstadt, DE
 MANABE, Atsutaka, 64625 Bensheim, DE
 KUBO, Nobuo, Kanagawa-ken 243-0036, JP

G03B 21/00 → (51) **F21S 8/00**

G03B 27/50 → (51) **H04N 1/04**

- (51) **G03B 31/06** (11) **2 150 853 A1***
G03B 37/04
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08760112.6 (22) 27.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/056516 27.05.2008
 (87) WO 2008/145661 2008/49 04.12.2008
 (30) 29.05.2007 FR 0755314
 (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND WIEDERGABE EINES PANORAMAKLANGBILDES UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE EINES DERARTIGEN BILDES*
 • *METHOD OF CREATING AND REPRODUCING A PANORAMIC SOUND IMAGE, AND APPARATUS FOR REPRODUCING SUCH AN IMAGE*
 • *PROCEDE DE CREATION ET REPRODUCTION D'UNE IMAGE PANORAMIQUE SONORE, ET APPAREIL DE REPRODUCTION D'UNE TELLE IMAGE*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) CHEVALLIER, Louis, F-35520 La Meziere, FR
 OISEL, Lionel, F-35137 La Nouaye, FR
 VIGOUROUX, Jean-Ronan, F-35000 Rennes, FR
 (74) Benezeth, Philippe J.L. M., Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

G03B 37/04 → (51) **G03B 31/06**

- (51) **G03F 7/00** (11) **2 150 854 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 08758604.6 (22) 17.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003985 17.05.2008
 (87) WO 2008/145268 2008/49 04.12.2008
 (30) 26.05.2007 DE 102007024653
 (54) • *STEMPEL FÜR DAS MIKROKONTAKT-DRUCKEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *DIE FOR MICRO-CONTACT PRINTING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
 • *POINÇON POUR IMPRESSION PAR MICROCONTACT ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
 (72) WALHEIM, Stefan, 76356 Weingarten, DE
 SCHIMMEL, Thomas, 76131 Karlsruhe, DE
 GRÖGER, Roland, 76646 Bruchsal, DE
 (74) Gärtner, Stephan, Karlsruher Institut für Technologie Stabsabteilung Innovation Postfach 36 40, 76021 Karlsruhe, DE

G03F 7/004 → (51) **B22F 3/10**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 150 855 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08716358.0 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/001844 07.03.2008
 (87) WO 2008/145210 2008/49 04.12.2008
 (30) 25.05.2007 US 940202 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER RELATIVEN OVERLAY-VERSCHIEBUNG GESTAPELTER SCHICHTEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE RELATIVE OVERLAY SHIFT OF STACKED LAYERS*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LE DÉCALAGE DE RECouvreMENT RELATIF DE COUCHES EMPILÉES*
- (71) Carl Zeiss SMS GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
 (72) ARNZ, Michael, 73447 Oberkochen, DE
 KLOSE, Gerd, 73447 Oberkochen, DE
 (74) Müller, Utz, Carl Zeiss AG Standort Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 150 856 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 08759892.6 (22) 21.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/056291 21.05.2008
 (87) WO 2008/142126 2008/48 27.11.2008
 (30) 24.05.2007 DE 102007024122
 (54) • *BELICHTUNGSKONFIGURATOR IN MASKALIGNERN*
 • *ILLUMINATION CONFIGURATOR IN MASK ALIGNERS*
 • *DISPOSITIF DE CONFIGURATION D'INSOLATION DANS DES ALIGNEURS DE MASQUES*
- (71) Süss MicroTec Lithography GmbH, Schleisheimer Strasse 90, 85748 Garching, DE
 (72) KAISER, Paul, 81539 München, DE
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 150 857 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08759932.0 (22) 22.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/056331 22.05.2008
 (87) WO 2008/142145 2008/48 27.11.2008
 (30) 22.05.2007 US 939416 P
 (54) • *BELEUCHTUNGUNGLEICHFÖRMIGKEITS-QUANTIFIZIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
 • *ILLUMINATION NON-UNIFORMITY QUANTIFICATION METHOD AND APPARATUS*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE QUANTIFICATION DE NON-UNIFORMITE D'ECLAIRAGE*
- (71) MICRONIC LASER SYSTEMS AB, Nytorpsvägen 9, 183 03 Täby, SE
 (72) SANDSTRÖM, Torbjörn, S-435 43 Pixbo, SE

- (51) **G03G 5/00** (11) **2 150 858 A1***
G03G 15/06
- (25) En (26) En
 (21) 07794844.6 (22) 14.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/011529 14.05.2007
 (87) WO 2008/140452 2008/47 20.11.2008
 (54) • *NEUARTIGE AUF HYDRAZON BASIERENDE UND AUF OXIM BASIERENDE FLUORESZIERENDE UND CHROMOPHORISCHE BZW. PROFLUORESZIERENDE UND PROCHROMOPHORISCHE REAGENTIEN UND LINKER*
 • *NOVEL HYDRAZONE-BASED AND OXIME-BASED FLUORESCENT AND CHROMOPHORIC/PRO-FLUORESCENT AND PROCHROMOPHORIC REAGENTS AND LINKERS*
 • *NOUVEAUX RÉACTIFS ET LIEURS FLUORESCENTS ET CHROMOPHORES/PRO-FLUORESCENTS ET PRO-CHROMOPHORES A BASE HYDRAZONE ET D'OXIMES*
- (71) Solulink, INC., 9955 Mesa Rim Road San Diego, CA 92121, US
 Schwartz, David A., 1544 Valleda Lane, Encinitas, CA 92024, US
 Mendoza, Leopoldo, 3663 Carmenita Carmel Landing San Diego, CA 92130, US
 (72) SCHWARTZ, David, A., Encinitas, CA 92024, US
 MENDOZA, Leopoldo, San Diego, CA 92130, US
 (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 150 859 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08753103.4 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/059495 16.05.2008
 (87) WO 2008/143335 2008/48 27.11.2008
 (30) 21.05.2007 JP 2007133847
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMERISIERTEN TONERS, POLYMERISierter TONER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BINDERHARZES FÜR EINEN TONER UND BINDERHARZ FÜR EINEN TONER*
 • *METHOD FOR PRODUCING POLYMERIZED TONER, POLYMERIZED TONER, METHOD FOR PRODUCING BINDER RESIN FOR TONER AND BINDER RESIN FOR TONER*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TONER POLYMERISÉ, TONER POLYMERISÉ, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE RÉSINE DE LIANT POUR UN TONER ET RÉSINE DE LIANT POUR TONER*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) TANI, Atsushi, Tokyo 146-8501, JP
 FUJIMOTO, Norikazu, Tokyo 146-8501, JP
 ITABASHI, Hitoshi, Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 9/087 → (51) **B07B 7/08**

G03G 15/06 → (51) **G03G 5/00**

G03G 21/04 → (51) **G06K 19/06**

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 150 860 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 08715966.1 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/001415 22.02.2008
(87) WO 2008/145203 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024423
(54) • *AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON EINRICHTUNGSPARAMETERN*
• *RECORDING DEVICE AND METHOD FOR MONITORING DEVICE PARAMETERS*
• *SYSTÈME D'ENREGISTREMENT ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER DES PARAMÈTRES DE DISPOSITIFS*
(71) Cooper Crouse-Hinds GmbH, Senator-Schwartz-Ring 26, 59494 Soest, DE
(72) BURMEISTER, Jens, 69412 Eberbach, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) G05B 19/042 (11) 2 150 861 A1* G05B 19/418

- (25) En (26) En
(21) 08767762.1 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/006314 16.05.2008
(87) WO 2008/150357 2008/50 11.12.2008
(30) 24.05.2007 US 805728
(54) • *INDUSTRIELLES FELDERGERÄT MIT VERRINGERTEM ENERGIEVERBRAUCH*
• *INDUSTRIAL FIELD DEVICE WITH REDUCED POWER CONSUMPTION*
• *DISPOSITIF DE TERRAIN INDUSTRIEL AYANT UNE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE RÉDUITE*
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) NELSON, Richard, L., Chanhassen, MN 55317, US
LOVEGREN, Eric, R., Big Lake, MN 55309, US
JOHNSON, James, A., Savage, MN 55378, US
(74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) G05B 19/10 (11) 2 150 862 A1*

- (25) De (26) De
(21) 08735369.4 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003243 23.04.2008
(87) WO 2008/145235 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 202007007549 U
(54) • *STEUERGERÄT FÜR SCHMIERANLAGEN*
• *CONTROL DEVICE FOR LUBRICATION SYSTEMS*
• *APPAREIL DE COMMANDE POUR INSTALLATIONS DE LUBRIFICATION*
(71) Lincoln GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2-8, 69190 Walldorf, DE
(72) GÜNTHER, Armin, 74921 Helmstadt-Bargen, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) G05B 19/401 (11) 2 150 863 A1* B23Q 15/12

- (25) En (26) En
(21) 08749842.4 (22) 29.04.2008

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

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055235 29.04.2008
(87) WO 2008/135454 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 IT PD20070164
(54) • *MASCHINENWERKZEUG FÜR HOCHGENAUES MIKROFRÄSEN UND/ODER BOHREN*
• *MACHINE TOOL FOR PRECISION MICRO-MILLING AND/OR DRILLING*
• *MACHINE-OUTIL PERMETTANT UN MICRO-FRAISAGE ET/OU UN MICRO-FORAGE DE PRÉCISION*
(71) LG Technologies S.R.L., Via G.Trevisan 4, 32013 Longarone, IT
(72) BUSATTA, Luigi, I-10015 Ivrea (to), IT
BUSATTA, Gioachino, I-36061 Bassano Del Grappa (vi), IT
(74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

- (71) LG Technologies S.R.L., Via G.Trevisan 4, 32013 Longarone, IT
(72) BUSATTA, Luigi, I-10015 Ivrea (to), IT
BUSATTA, Gioachino, I-36061 Bassano Del Grappa (vi), IT
(74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

(51) G05B 19/418 (11) 2 150 864 A2*

- (25) En (26) En
(21) 08755407.7 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/063546 13.05.2008
(87) WO 2008/147688 2008/49 04.12.2008
(88) 22.01.2009
(30) 25.05.2007 US 753725
(54) • *DRAHTLOSES INDUSTRIELLES DATEN-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *WIRELESS INDUSTRIAL DATA TRANSMISSION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION DE DONNÉES INDUSTRIELLES SANS FIL*
(71) Custom Sensors & Technologies, Inc., 14501 Princeton Avenue, Moorpark, CA 93021, US
(72) STEPHENS, Alexander, R., Moro Bay, CA 93442, US
WOLFF, Leslie, W., Goleta, CA 93117, US
STEPHENS, Michael, B., Nipomo, CA 92444, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G05B 19/418 → (51) B64F 5/00**G05B 19/418 → (51) G05B 19/042****(51) G05B 23/02 (11) 2 150 865 A2* G06Q 10/00**

- (25) En (26) En
(21) 08743845.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/056841 13.03.2008
(87) WO 2008/144101 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 803507
(54) • *AUTOMATISCHE WARTUNGSSCHÄTZUNG IN EINER ANLAGENUMGEBUNG*
• *AUTOMATIC MAINTENANCE ESTIMATION IN A PLANT ENVIRONMENT*
• *ÉVALUATION DE MAINTENANCE AUTOMATIQUE DANS UN ENVIRONNEMENT D'INSTALLATIONS DE PRODUCTION*
(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301 Research Blvd. Research Park Plaza Bldg. III, Austin, Texas 78759, US

- (72) DILLON, Steven, Robert, White Bear Lake, MN 55110, US
HOKENESS, Scott, Nels, Lakeville, MN 55044, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) G05D 3/10 (11) 2 150 866 A1* G01B 11/00

- (25) En (26) En
(21) 07725662.6 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004771 30.05.2007
(87) WO 2008/145158 2008/49 04.12.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR ZIELVERFOLGUNG UND DIESBEZÜGLICHES ZIEL*
• *METHOD FOR TARGET TRACKING, AND ASSOCIATED TARGET*
• *PROCÉDÉ DE POURSUITE DE CIBLE ET CIBLE ASSOCIÉE*
(71) Trimble AB, Rinkebyvägen 17, 182 11 Danderyd, SE
(72) CARLÉN, Johan, S-186 34 Vallentuna, SE
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) G05D 11/00 (11) 2 150 867 A2* F04F 5/16 F04F 5/48

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805590.0 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/000698 20.05.2008
(87) WO 2009/000978 2009/01 31.12.2008
(88) 01.10.2009
(30) 25.05.2007 FR 0703717
(54) • *GASMISCHPUMPE MIT VARIABLEM INJEKTIONSTEIL*
• *GAS MIXING PUMP WITH VARIABLE INJECTION SECTION*
• *TROMPE DE MÉLANGE DE GAZ A SECTION D'INJECTION VARIABLE*
(71) Liebherr-Aerospace Toulouse SAS, 408 avenue des Etats-Unis, 31200 Toulouse, FR
(72) FAUQUE, Stéphane, F-31200 Toulouse, FR
STEPHAN, Christine, F-31590 Verfeil, FR
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) G05F 1/46 (11) 2 150 868 A1* H01L 27/00

- (25) En (26) En
(21) 08747538.0 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/062477 02.05.2008
(87) WO 2008/137725 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 916052 P
22.04.2008 US 107531
(54) • *BENUTZERWÄHLBARER ANSCHLUSS ZUR VERBINDUNG EINES INTERNEN REGLERS MIT EINEM EXTERNEN FILTER-/STABILISIERUNGSKONDENSATOR UND ZUR VERHINDERUNG EINER STROMSPITZE DAZWISCHEN*

- *USER SELECTABLE PIN FOR CONNECTION OF AN INTERNAL REGULATOR TO AN EXTERNAL FILTER/STABILIZATION CAPACITOR AND PREVENTION OF A CURRENT SURGE THEREBETWEEN*
 - *BROCHE POUVANT ÊTRE SÉLECTIONNÉE PAR UN UTILISATEUR POUR LE RACCORDEMENT D'UN RÉGULATEUR INTERNE À UN CONDENSATEUR DE FILTRAGE/STABILISATION EXTERNE ET PRÉVENTION D'UNE SURINTENSITÉ ENTRE CEUX-CI*
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) HULL, Richard, Puyallup, WA 98375, US
DELPORT, Vivien, Chandler, AZ 85249, US
SMIT, Zacharias, Marthinus, Chandler, AZ 85248, US
STEEDMAN, Sean, Phoenix, AZ 85048, US
ZDENEK, Jerrold, S., Maricopa, AZ 85238, US
CHARLES, Michael, Gilbert, AZ 85233, US
LOURENS, Ruan, Austin, TX 78661, US
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

G05F 1/56 → (51) H05B 33/08

G05G 11/00 → (51) G01R 1/00

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 150 869 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737235.5 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/050311 30.04.2008
(87) WO 2008/132517 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 GB 0708432
- *KONFIGURIERBARE ELEKTRONISCHE ANORDNUNG*
 - *CONFIGURABLE ELECTRONIC DEVICE*
 - *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE CONFIGURABLE*
- (71) Icelphone Limited, 1 Ainslie Raod, Hillington Glasgow G52 4RM, GB
- (72) MULFORD, Andrew, Edinburgh Lothian EH1 3PA, GB
- (74) Walker, Stephen, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **G06F 1/26** (11) **2 150 870 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733408.2 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) AU 2008/000582 24.04.2008
(87) WO 2008/131486 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 AU 2007902192 P
- *DOCKSTATION*
 - *A DOCKING STATION*
 - *STATION D'ACCUEIL*
- (71) Grabba International Pty Ltd, 2 Henley Street, Coopers Plains, QLD 4108, AU
- (72) MURPHY, David, Salisbury, Queensland 4107, AU
WESTGARTH, Nathan, Coorparoo, Queensland 4151, AU
URODA, Wayne, Greenslopes, Queensland 4120, AU

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 150 871 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747527.3 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/062462 02.05.2008
(87) WO 2008/137714 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 915713 P
01.10.2007 US 865148
- *LEISTUNGSOPTIMIERUNG BEI VERWENDUNG EXTERNER TAKTQUELLEN*
 - *POWER OPTIMIZATION WHEN USING EXTERNAL CLOCK SOURCES*
 - *OPTIMISATION DE LA PUISSANCE LORS D'UNE UTILISATION DE SOURCES DE SIGNAUX D'HORLOGE EXTERNES*
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) PHOENIX, Tim, Pepperell, MA 01463, US
WOJEWODA, Igor, Tempe, AZ 85283, US
BANDARUPALLI, Pavan, Kumar, Hyderabad, Andhra Pradesh 500044, IN
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 150 872 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747541.4 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/062484 02.05.2008
(87) WO 2008/137729 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 915767 P
25.04.2008 US 109646
- *UNTERBRECHUNG/AUFWECKEN EINES ELEKTRONISCHEN GERÄTS IN EINEM RUHEMODUS MIT NIEDRIGEM ENERGIE-VERBRAUCH BEI ERKENNUNG EINER MITTELS SENSOR ODER FREQUENZQUELLE AKTIVIERTEN FREQUENZÄNDERUNG*
 - *INTERRUPT/WAKE-UP OF AN ELECTRONIC DEVICE IN A LOW POWER SLEEP MODE WHEN DETECTING A SENSOR OR FREQUENCY SOURCE ACTIVATED FREQUENCY CHANGE*
 - *INTERRUPTION/ÉVEIL D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE EN MODE DE VEILLE À FAIBLE PUISSANCE LORS DE LA DÉTECTION D'UN CHANGEMENT DE FRÉQUENCE ACTIVÉ PAR UN CAPTEUR OU UNE SOURCE DE FRÉQUENCE*
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) SMIT, Zacharias, Marthinus, Chandler, AZ 85248, US
CURTIS, Keith, Gilbert, AZ 85297, US
SIMONS, Jim, Fraser, CO 80442, US
ZDENEK, Jerrold, S., Maricopa, AZ 85238, US
CHARAIS, John, Phoenix, AZ 85048, US
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 150 873 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747548.9 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/062496 02.05.2008
(87) WO 2008/137739 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 915767 P
25.04.2008 US 109733
- *UNTERBRECHUNG/AUFWECKEN EINES ELEKTRONISCHEN GERÄTS IN EINEM RUHEMODUS MIT NIEDRIGEM ENERGIE-VERBRAUCH BEI ERKENNUNG EINER MITTELS SENSOR ODER FREQUENZQUELLE AKTIVIERTEN FREQUENZÄNDERUNG*
 - *INTERRUPT/WAKE-UP OF AN ELECTRONIC DEVICE IN A LOW POWER SLEEP MODE DETECTING A SENSOR OR FREQUENCY SOURCE ACTIVATED FREQUENCY CHANGE*
 - *INTERRUPTION/ÉVEIL D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE EN MODE DE VEILLE À FAIBLE PUISSANCE LORS DE LA DÉTECTION D'UN CHANGEMENT DE FRÉQUENCE ACTIVE PAR UN CAPTEUR OU UNE SOURCE DE FRÉQUENCE*
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) SMIT, Zacharias, Marthinus, Chandler, AZ 85248, US
CURTIS, Keith, Gilbert, AZ 85297, US
SIMONS, Jim, Fraser, CO 80442, US
ZDENEK, Jerrold, S., Maricopa, AZ 85238, US
CHARAIS, John, Phoenix, AZ 85048, US
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB
-
- (51) **G06F 1/32** (11) **2 150 874 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747549.7 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/062501 02.05.2008
(87) WO 2008/137743 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 915767 P
25.04.2008 US 109911
- *UNTERBRECHUNG/AUFWECKEN EINES ELEKTRONISCHEN GERÄTS IN EINEM RUHEMODUS MIT NIEDRIGEM ENERGIE-VERBRAUCH BEI ERKENNUNG EINER MITTELS SENSOR ODER FREQUENZQUELLE AKTIVIERTEN FREQUENZÄNDERUNG*
 - *INTERRUPT/WAKE-UP OF AN ELECTRONIC DEVICE IN A LOW POWER SLEEP MODE WHEN DETECTING A SENSOR OR FREQUENCY SOURCE ACTIVATED FREQUENCY CHANGE*
 - *INTERRUPTION/ÉVEIL D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE EN MODE DE VEILLE À FAIBLE PUISSANCE LORS DE LA DÉTECTION D'UN CHANGEMENT DE FRÉQUENCE ACTIVÉ PAR UN CAPTEUR OU UNE SOURCE DE FRÉQUENCE*
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) SMIT, Zacharias, Marthinus, Chandler, AZ 85248, US
CURTIS, Keith, Gilbert, AZ 85297, US
SIMONS, Jim, Fraser, CO 80442, US
ZDENEK, Jerrold, S., Maricopa, AZ 85238, US
CHARAIS, John, Phoenix, AZ 85048, US
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) **G06F 1/32** (11) **2 150 875 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755025.7 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062490 02.05.2008
(87) WO 2008/137734 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 915767 P
25.04.2008 US 109692
(54) • *UNTERBRECHUNG/AUFWECKEN EINES
ELEKTRONISCHEN GERÄTS IN EINEM
RUHEMODUS MIT NIEDRIGEM ENERGIE-
VERBRAUCH BEI ERKENNUNG EINER
MITTELS SENSOR ODER FREQUENZ-
QUELLE AKTIVIERTEN FREQUENZÄNDE-
RUNG*
• *INTERRUPT/WAKE-UP OF AN ELECTRO-
NIC DEVICE IN A LOW POWER SLEEP
MODE WHEN DETECTING A SENSOR OR
FREQUENCY SOURCE ACTIVATED FRE-
QUENCY CHANGE*
• *INTERRUPTION/ÉVEIL D'UN DISPOSITIF
ÉLECTRONIQUE EN MODE DE VEILLE À
FAIBLE PUISSANCE LORS DE LA DÉTEC-
TION D'UN CHANGEMENT DE FRÉQUENCE
ACTIVÉ PAR UN CAPTEUR OU UNE
SOURCE DE FRÉQUENCE*

(71) Microchip Technology Incorporated, 2355
West Chandler Boulevard, Chandler, AZ
85224-6199, US
(72) SMIT, Zacharias, Marthinus, Chandler, AZ
85248, US
CURTIS, Keith, Gilbert, AZ 85297, US
SIMONS, Jim, Fraser, CO 80442, US
ZDENEK, Jerrold, S., Maricopa, AZ 85238,
US
CHARAIS, John, Phoenix, AZ 85048, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding Interna-
tional LLP 125 Old Broad Street, London
EC2N 1AR, GB

(51) **G06F 3/01** (11) **2 150 876 A1***
G06F 3/023 **G06F 17/27**
(25) En (26) En
(21) 08755096.8 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062820 07.05.2008
(87) WO 2008/147647 2008/49 04.12.2008
(30) 21.05.2007 US 751121
(54) • *BEREITSTELLUNG RELEVANTER AUTO-
MATISCHER TEXTVERVOLLSTÄNDIGUN-
GEN*
• *PROVIDING RELEVANT TEXT AUTO-COM-
PLETIONS*
• *FOURNITURE DE COMPLÉTIONS AUTO-
MATIQUES TEXTUELLES PERTINENTES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) LEUNG, Brian, Redmond, Washington
98052-6399, US
ZHANG, Qi, Redmond, Washington 98052-
6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06F 3/01** (11) **2 150 877 A2***
(25) En (26) En
(21) 08756221.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064740 23.05.2008
(87) WO 2008/148021 2008/49 04.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 25.05.2007 US 931710 P
26.09.2007 US 904189
(54) • *SELEKTIVE AKTIVIERUNG VON STEUE-
RUNGEN MIT MEHREREN EINGÄNGEN*
• *SELECTIVE ENABLING OF MULTI-INPUT
CONTROLS*
• *ACTIVATION SÉLECTIVE DE COMMANDES
MULTI-ENTRÉE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) MAZEEV, Maxim, Redmond, Washington
98052-6399, US
ANDERSON, Scot Daniel, Redmond,
Washington 98052-6399, US
WEISS, John Guido Atkins, Redmond,
Washington 98052-6399, US
LEVY, Robert, Redmond, Washington
98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G06F 3/01 → (51) **A61B 3/113****G06F 3/01** → (51) **H03K 17/96**

(51) **G06F 3/02** (11) **2 150 878 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754999.4 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062352 02.05.2008
(87) WO 2008/147627 2008/49 04.12.2008
(30) 22.05.2007 US 939481 P
01.05.2008 US 113801
(54) • *MEHRFACHE VORHERSAGEN IN EINEM
DISAMBIGUIERUNGSSYSTEM FÜR TAS-
TATUREN MIT MEHRFACHBELEGUNG*
• *MULTIPLE PREDICTIONS IN A REDUCED
KEYBOARD DISAMBIGUATING SYSTEM*
• *PRÉDICTIONS MULTIPLES DANS UN
SYSTÈME DE DÉSAMBIGUISATION DE
CLAVIER RÉDUIT*
(71) Tegic Communications, Inc., 1000 Dexter
Avenue N. Suite 300, Seattle WA 98109, US
(72) LONGE, Michael, R., Seattle, WA 98117, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

(51) **G06F 3/02** (11) **2 150 879 A2***
(25) En (26) En
(21) 08827356.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064389 21.05.2008
(87) WO 2009/023344 2009/08 19.02.2009
(88) 09.04.2009
(30) 21.05.2007 US 939357 P
14.06.2007 US 763358
(54) • *VERWALTUNG DES STATUS EINER
SUCHINDEXERZEUGUNG IN EINER TRAG-
BAREN BUCHLESEVORRICHTUNG*
• *MANAGING STATUS OF SEARCH INDEX
GENERATION IN HANDHELD BOOK
READER DEVICE*
• *GESTION DU STATUT DE LA GÉNÉRATION
D'INDICE DE RECHERCHE*
(71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102,
Reno, NV 89507, US

(72) REZTLAFF, James, R., Seattle, WA 98144,
US
LATTYAK, John, Seattle, WA 98144, US
RYAN, Thomas, A., Seattle, WA 98144, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G06F 3/023 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G06F 3/033** (11) **2 150 880 A2***
(25) En (26) En
(21) 08753697.5 (22) 25.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002913 25.05.2008
(87) WO 2008/147083 2008/49 04.12.2008
(88) 29.01.2009
(30) 26.05.2007 KR 20070051168
10.08.2007 KR 20070080925
19.09.2007 KR 20070095580
30.09.2007 KR 20070098528
05.05.2008 KR 20080041623
(54) • *ZEIGEEINRICHTUNG MIT EINER KAMERA
UND AUSGABEMARKIERUNG*
• *POINTING DEVICE USING CAMERA AND
OUTPUTTING MARK*
• *DISPOSITIF POINTEUR UTILISANT UNE
CAMÉRA ET PRODUISANT UNE MARQUE*
(71) Lee, Moon Key, Me Sung Apt. 6-309
Bulgwang 1 Dong, Eun-Pyung-gu, Seoul
122-751, KR
(72) Lee, Moon Key, Seoul 122-751, KR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 3/038** (11) **2 150 881 A1***
G09G 5/00

(25) En (26) En
(21) 08756026.4 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064327 21.05.2008
(87) WO 2008/144715 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 939187 P
(54) • *VERFAHREN ZUM ANSTEUERN VON
VIDEOELEKTROOPTISCHEN DISPLAYS*
• *METHODS FOR DRIVING VIDEO ELECTRO-
OPTIC DISPLAYS*
• *PROCÉDÉS DE COMMANDE D'ÉCRANS
VIDÉO ÉLECTRO-OPTIQUES*
(71) E Ink Corporation, 733 Concord Avenue,
Cambridge, MA 02138-1002, US
(72) HARRIS, George, G., Woburn, MA 01801,
US
PATRY, Shamus, Ford, Worcester, MA
01609, US
MCCREARY, Michael, D., Acton, MA 01720,
US
(74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West
Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72
8EZ, GB

(51) **G06F 3/043** (11) **2 150 882 A2***
H03K 17/96

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805759.1 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050810 07.05.2008
(87) WO 2008/142345 2008/48 27.11.2008

- (88) 12.02.2009
- (30) 23.05.2007 FR 0703651
- (54) • VERFAHREN ZUR ORTUNG EINER BERÜHRUNG AUF EINER OBERFLÄCHE UND VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS
- METHOD FOR LOCATING A TOUCH ON A SURFACE AND DEVICE FOR IMPLEMENTING THIS METHOD
- PROCEDE POUR LOCALISER UN TOUCHER SUR UNE SURFACE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE.
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, Rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) NIKOLOVSKI, Jean-Pierre, F-92260 Fontenay Aux Roses, FR
- ING, Ros Kiri, F-75012 Paris, FR
- FINK, Mathias, F-92190 Meudon, FR
- (74) Cousin, Geoffroy, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 3/048** (11) **2 150 883 A1***
B60R 16/023

- (25) De (26) De
- (21) 08758567.5 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003933 09.05.2008
- (87) WO 2008/138638 2008/47 20.11.2008
- (30) 16.05.2007 DE 102007023290
- (54) • MULTIFUNKTIONSANZEIGE- UND BEDIENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER MULTIFUNKTIONSANZEIGE- UND BEDIENVORRICHTUNG MIT VERBESSERTER AUSWAHLBEDIENUNG
- MULTIFUNCTION DISPLAY AND OPERATING DEVICE AND METHOD FOR OPERATING A MULTIFUNCTION DISPLAY AND OPERATING DEVICE HAVING IMPROVED SELECTION OPERATION
- DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET DE COMMANDE MULTIFONCTION ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET DE COMMANDE MULTIFONCTION AVEC UNE MEILLEURE COMMANDE DE SÉLECTION
- (71) VOLKSWAGEN AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) WÄLLER, Christoph, 38102 Braunschweig, DE
- MISSALL, Markus, 38102 Braunschweig, DE
- THOM, Mathias, 38106 Braunschweig, DE
- (74) Obst, Bernhard, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

G06F 3/048 → (51) **H04B 1/40**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 150 884 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08748999.3 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003154 18.04.2008
- (87) WO 2008/128729 2008/44 30.10.2008
- (30) 20.04.2007 DE 102007018769
- (54) • ZUGRIFF AUF DEN MASSENSPEICHER EINES PORTABLEN DATENTRÄGERS
- ACCESS TO THE MASS STORAGE ON A PORTABLE DATA SUPPORT
- ACCÈS À LA MÉMOIRE DE MASSE D'UN SUPPORT DE DONNÉES PORTABLE

- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) STOCKER, Thomas, 81739 München, DE
- BALDISCHWEILER, Michael, 81825 München, DE
- (74) Bornhäuser, Frank, Giesecke & Devrient GmbH Prinzregentenstraße 159, D-81677 München, DE

G06F 3/14 → (51) **A61N 5/06**

(51) **G06F 7/00** (11) **2 150 885 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08767886.8 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006703 27.05.2008
- (87) WO 2008/147564 2008/49 04.12.2008
- (30) 24.05.2007 US 931851 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON PERSONALISIERUNGSEINSTELLUNGEN FÜR MIT EINEM BENUTZERPROFIL ZUSAMMENHÄNGENDE ANWENDUNGEN
- SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING PRIVACY SETTINGS FOR APPLICATIONS ASSOCIATED WITH A USER PROFILE
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE FOURNIR DES PARAMÈTRES DE CONFIDENTIALITÉ POUR DES APPLICATIONS ASSOCIÉES À UN PROFIL UTILISATEUR
- (71) Facebook Inc., 1601 South California Avenue, Palo Alto CA 94304, US
- (72) VERA, Nicolas, Palo Alto, California 94303, US
- WANG, James, Palo Alto, California 94304, US
- KELLY, Christopher, Palo Alto, California 94304, US
- (74) Collins, John David, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **2 150 886 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07795525.0 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012803 31.05.2007
- (87) WO 2008/147357 2008/49 04.12.2008
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MOTORLASTVERWALTUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR ENGINE LOAD MANAGEMENT
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE CHARGE DE MOTEUR
- (71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490, US
- (72) HILL, Stephen, Francis, Peoria, IL 61629-9510, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **G06F 7/04** (11) **2 150 887 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08744844.5 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/058994 01.04.2008
- (87) WO 2008/147593 2008/49 04.12.2008
- (30) 23.05.2007 US 752818

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTHENTIFIZIERUNG VON BENUTZERN IN EINEM NETZWERK
- METHOD AND APPARATUS FOR AUTHENTICATING USERS IN A NETWORK
- PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AUTHENTIFICATION DES UTILISATEURS DANS UN RÉSEAU
- (71) Sony Computer Entertainment America, Inc., 919 East Hillsdale Boulevard 2nd Floor, Foster City CA 94404, US
- (72) WAGNER, Steven, Foster City, CA 94404, US
- WHELPLEY, Eric, Foster City, CA 94404, US
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 7/58** (11) **2 150 888 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08746713.0 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061341 23.04.2008
- (87) WO 2008/131444 2008/44 30.10.2008
- (88) 23.04.2009
- (30) 23.04.2007 US 738972
- (54) • ANFANGSKEIMVERWALTUNG FÜR EINEN PSEUDOZUFALLSZAHLENGENERATOR
- INITIAL SEED MANAGEMENT FOR PSEUDORANDOM NUMBER GENERATOR
- GESTION DE VALEUR DE DÉPART INITIALE POUR UN GÉNÉRATEUR DE NOMBRE PSEUDO-ALÉATOIRES
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) ROSE, Gregory, Gordon, San Diego, California 92121, US
- GANTMAN, Alexander, San Diego, California 92121, US
- XIAO, Lu, San Diego, California 92121, US
- FIGUEROA, David, San Diego, California 92121, US
- (74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G06F 7/58 → (51) **H04L 9/00**

(51) **G06F 9/318** (11) **2 150 889 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07732366.5 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/001323 10.04.2007
- (87) WO 2008/122746 2008/42 16.10.2008
- (54) • DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
- DATA PROCESSING APPARATUS
- APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES
- (71) CAMBRIDGE CONSULTANTS LIMITED, Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0DW, GB
- (72) MORFEY, Alistair, Guy, Cambridge CB1 2DW, GB
- SWEPSON, Karl, Leighton, Cambridge CB4 2HD, GB
- JOHNSON, Neil, Edward, Cambridge CB4 2DW, GB
- (74) Cozens, Paul Dennis, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 150 890 A1***
G06F 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 08758642.6 (22) 20.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004032 20.05.2008
(87) WO 2008/141801 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 EP 07010088
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG ODER ZUM BETREIBEN EINES RAHMENS ZUR AUSFÜHRUNG UNABHÄNGIG VONEINANDER ENTWICKELTER PROGRAMME*
• *A METHOD FOR PROVIDING OR OPERATING A FRAMEWORK FOR THE REALIZATION OF INDEPENDENTLY DEVELOPED PROGRAMS*
• *PROCÉDÉ POUR FOURNIR OU EXPLOITER UN CADRE D'APPLICATION POUR LA RÉALISATION DE PROGRAMMES DÉVELOPPÉS INDÉPENDAMMENT.*
- (71) Becker, Stefan, In der Au 21, 74405 Gaildorf, DE
(72) Becker, Stefan, 74405 Gaildorf, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 9/445** (11) **2 150 891 A1***
(25) En (26) En
(21) 08759800.9 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056190 20.05.2008
(87) WO 2008/142079 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 EP 07447033
(54) • *ROBUSTE FIRMWARE-AUFRÜSTUNG BEI EINEM NETZWERKENDGERÄT*
• *ROBUST FIRMWARE UPGRADE IN A NETWORK TERMINAL*
• *MISE À NIVEAU ROBUSTE DE MICROLOGICIEL DANS UN TERMINAL DE RÉSEAU*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) GESQUIERE, Lieven, B-2880 Bornem, BE
ADAMUSHKA, Dmitry, B-2000 Antwerp, BE
VANSCHOREN, Ronald, B-3001 Heverlee, BE
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- G06F 9/445** → (51) **G06F 11/36**
-
- G06F 9/445** → (51) **H04L 29/08**
-
- (51) **G06F 9/455** (11) **2 150 892 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731033.0 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/055379 28.02.2008
(87) WO 2008/124221 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 784430
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON VIRTUALISIERTEN HARDWARE-BETRIEBSMITTELN INNERHALB EINER VIRTUELLEN AUSFÜHRUNGSUMGEBUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING VIRTUALIZED HARDWARE RESOURCES WITHIN A VIRTUAL EXECUTION ENVIRONMENT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'OBTENIR DES RESSOURCES MATÉRIELLES VIRTUALISÉES DANS UN ENVIRONNEMENT D'EXÉCUTION VIRTUEL*
- (71) NetApp, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale CA 94089, US
(72) GOKHALE, Geeta, Maharashtra 411045, IN
CLAYTON-LUCE, Timothy J., Raleigh, North Carolina 27615, US
VENKATESH, Umesh, Karnataka, IN
(74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **G06F 9/46** (11) **2 150 893 A2***
(25) En (26) En
(21) 08746810.4 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/061457 24.04.2008
(87) WO 2008/134452 2008/45 06.11.2008
(88) 30.12.2009
(30) 24.04.2007 US 926116 P
(54) • *PROTEINE, POOLS UND SLAWX IN VERARBEITUNGSUMGEBUNGEN*
• *PROTEINS, POOLS, AND SLAWX IN PROCESSING ENVIRONMENTS*
• *PROTÉINES, POOLS ET SLAWS (FICHE D'ANALYSE LOGISTIQUE DE POSTE) DANS DES ENVIRONNEMENTS DE TRAITEMENT*
- (71) Oblong Industries, Inc., 923 E. Third Street Unit 111, Los Angeles, CA 90021, US
(72) KRAMER, Kwindla Hultman, Los Angeles, CA 90021, US
UNDERKOFFLER, John S., Los Angeles, CA 90021, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, GB-London WC1V 6BX, GB
(60) 09014670.5
-
- (51) **G06F 11/00** (11) **2 150 894 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742084.0 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/003390 13.03.2008
(87) WO 2008/143736 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 805029
(54) • *AUSSTRAHLUNGS-HERUNTERLADESYSTEM ÜBER BREITBAND-NETZLEITUNGSKOMMUNIKATION*
• *BROADCAST DOWNLOAD SYSTEM VIA BROADBAND POWER LINE COMMUNICATION*
• *SYSTÈME DE TÉLÉCHARGEMENT DE DIFFUSION PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UNE COMMUNICATION DE LIGNE DE PUISSANCE LARGE BANDE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
(72) SHINTANI, Peter, San Diego, CA 92127, US
IWAMURA, Ryuichi, San Diego, CA 92128, US
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06F 11/20** (11) **2 150 895 A1***
(25) En (26) En
(21) 08759522.9 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055806 13.05.2008
- (87) WO 2008/138919 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 US 924417 P
14.05.2007 US 924416 P
(54) • *REDUNDANTE COMPUTER UND COMPUTERKOMMUNIKATIONSNETZWERKE IN EINEM HOCHSPANNUNGS-LEISTUNGS-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *REDUNDANT COMPUTERS AND COMPUTER COMMUNICATION NETWORKS IN A HIGH-VOLTAGE POWER TRANSMISSION SYSTEM*
• *ORDINATEURS ET RÉSEAUX DE COMMUNICATION INFORMATIQUES REDONDANTS DANS UN SYSTÈME DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ HAUTE TENSION*
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) BJÖRKLUND, Hans, S-77143 Ludvika, SE
NYBERG, Krister, S-77733 Smedjebacken, SE
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE
-
- (51) **G06F 11/30** (11) **2 150 896 A1***
G11C 16/34 (11) **2 150 896 A1***
G11C 29/00
(25) De (26) De
(21) 08773257.4 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000825 19.05.2008
(87) WO 2008/141616 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 DE 102007023408
(54) • *VERFAHREN ZUR SPEICHERVERWALTUNG*
• *METHOD FOR MEMORY MANAGEMENT*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE MÉMOIRE*
- (71) Mobotix AG, Luxemburger Strasse 6, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) HINKEL, Ralf, 67724 Höringen, DE
(74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE
-
- (51) **G06F 11/36** (11) **2 150 897 A2***
G06F 9/445 (11) **2 150 897 A2***
B64D 45/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805805.2 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050859 19.05.2008
(87) WO 2008/142355 2008/48 27.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 24.05.2007 FR 0755235
(54) • *VERFAHREN ZUR SIMULATION EINES SYSTEMS AN BORD EINES FLUGZEUGS ZUM TESTEN UND BETREIBEN EINES SOFTWARE-PROGRAMMS UND VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR SIMULATING A SYSTEM ON BOARD AN AIRCRAFT FOR TESTING AN OPERATING SOFTWARE PROGRAM AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD*
• *PROCEDE DE SIMULATION D'UN SYSTEME EMBARQUE A BORD D'UN AERONEF POUR TESTER UN LOGICIEL DE FONCTIONNEMENT ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*
- (71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse Cedex 9, FR
(72) RANDIMBIVOLOLONA, Famantanantsoa, F-31300 Toulouse, FR

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit-Chretien SNC 8 place du Ponceau, 95031 Cergy Pontoise Cedex, FR

(51) **G06F 12/00** (11) **2 150 898 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742338.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004044 26.03.2008
(87) WO 2008/150322 2008/50 11.12.2008
(30) 22.05.2007 US 804979

(54) • HOCHLEISTUNGSFÄHIGES COMPUTER-FESTPLATTENLAUFWERK
• HIGH PERFORMANCE COMPUTER HARD DISK DRIVE
• LECTEUR DE DISQUE DUR HAUTE PERFORMANCE

(71) Dorbeck, Mark A., 4204 Pleasant Valley Road, Brighton, MI 48114, US
Sykora, Frank, 20030 Horseshoe Hill Road, Caledon, ON L7K 2B5, CA
Erdemir, Ali, 2227 Stowe Circle, Naperville, IL 60564, US
Eryilmaz, Osman, 121 Avondale Court, Bolingbrook, IL 60440, US

(72) Dorbeck, Mark A., Brighton, MI 48114, US
Sykora, Frank, Caledon, ON L7K 2B5, CA
Erdemir, Ali, Naperville, IL 60564, US
Eryilmaz, Osman, Bolingbrook, IL 60440, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 12/00 → (51) **G06F 12/14**

(51) **G06F 12/02** (11) **2 150 899 A1***
G11C 11/56
(25) En (26) En
(21) 08751344.6 (22) 11.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000648 11.05.2008
(87) WO 2008/142673 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 939090 P
30.06.2007 US 772218
30.06.2007 US 772223

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN DER SEITENAUSWAHL IN FLASH-SPEICHER-ANORDNUNGEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR OPTIMIZING PAGE SELECTION IN FLASH-MEMORY DEVICES
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR OPTIMISER UNE SÉLECTION DE PAGES DANS DES DISPOSITIFS À MÉMOIRE FLASH

(71) SanDisk IL Ltd, 7 Atir Yeda St., Kfar Saba, IL
(72) EREZ, Eran, Gedera, IL
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 12/14** (11) **2 150 900 A1***
G06F 12/00

(25) En (26) En
(21) 08732136.0 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/056873 13.03.2008
(87) WO 2008/127821 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 786174

(54) • TRANSAKTIONSSPEICHER MIT GEPUFERTEN SCHREIBOPERATIONEN UND ERZWUNGENE SERIALISIERUNGSREIHENFOLGE
• TRANSACTIONAL MEMORY USING BUFFERED WRITES AND ENFORCED SERIALIZATION ORDER
• MÉMOIRE TRANSACTIONNELLE UTILISANT DES ÉCRITURES EN MÉMOIRE TAMPON ET UN ORDRE DE SÉRIALISATION IMPOSÉ

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) DETLEFS, David, Redmond, Washington 98052-6399, US

DUFFY, John Joseph, Redmond, Washington 98052-6399, US

MAGRUDER, Michael M., Redmond, Washington 98052-6399, US

GRAEFE, Goetz, Redmond, Washington 98052-6399, US

GROVER, Vinod K., Redmond, Washington 98052-6399, US

HARRIS, Timothy Lawrence, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 13/14** (11) **2 150 901 A1***
G06K 7/00

(25) En (26) En
(21) 08747984.6 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/000716 21.05.2008

(87) WO 2008/144803 2008/49 04.12.2008

(30) 28.05.2007 AU 2007902846 P

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN VON ZUGANGSKONTROLLEINRICHTUNGEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR CONFIGURING ACCESS CONTROL DEVICES
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CONFIGURATION DE DISPOSITIFS DE COMMANDE D'ACCÈS

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) BHANDARI, Neelendra, Barmer, RJ 344001, IN

JOSHI, Priteshkumar, D., Dhoraji, GJ 360410, IN

REDDY, Chandranth, C., Kurboo, AP 518 533, IN

GOEL, Parveen, Kumar, Eppung, NWS 2121, AU

(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 150 902 A2***

(25) En (26) En
(21) 08746566.2 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061172 22.04.2008

(87) WO 2008/131388 2008/44 30.10.2008

(88) 31.12.2008

(30) 22.04.2007 US 913295 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN BEZÜGLICH INHALTS-SHARING ZWISCHEN EINRICHTUNGEN
• METHODS AND APPARATUS RELATED TO CONTENT SHARING BETWEEN DEVICES

• PROCÉDÉS ET APPAREILS ASSOCIÉS À UN PARTAGE DE CONTENU ENTRE DES DISPOSITIFS

(71) Phone Through, Inc., P.O. Box 40024, Studio City, CA 91614-4024, US

(72) LI, Lehmann, Studio City, California 91614-4024, US

(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 150 903 A1***
G06F 17/00

(25) En (26) En
(21) 08747339.3 (22) 01.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/062213 01.05.2008

(87) WO 2008/144190 2008/48 27.11.2008

(30) 16.05.2007 US 749197

(54) • VERFAHREN UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON ANWENDUNGEN
• METHOD AND ELECTRONIC DEVICE FOR MANAGING APPLICATIONS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PERMETTANT DE GÉRER DES APPLICATIONS

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) YOUNG, Hoi L., Lake Villa, Illinois 60046, US

ZANCHO, William F., Hawthorn Woods, Illinois 60047, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 150 904 A1***

(25) En (26) En
(21) 08756203.9 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064715 23.05.2008

(87) WO 2008/148004 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 US 753861

(54) • PROGRAMMIERUNGSRAHMEN FÜR GESCHLOSSENE SYSTEME
• PROGRAMMING FRAMEWORK FOR CLOSED SYSTEMS
• CADRE DE PROGRAMMATION POUR SYSTÈMES FERMÉS

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) WALKER, John Mitchell, Redmond, Washington 98052-6399, US

BLEISCH, Paul L., Redmond, Washington 98052-6399, US

MILLER JR., Thomas Wayne, Redmond, Washington 98052-6399, US

PICIOCCIO, Matthew, Redmond, Washington 98052-6399, US

HARGREAVES, Shawn, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 15/16 → (51) **H04L 29/02**

(51) **G06F 17/00** (11) **2 150 905 A1***

(25) En (26) En
(21) 08756060.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/064387 21.05.2008
 (87) WO 2008/144740 2008/48 27.11.2008
 (30) 21.05.2007 US 939357 P
 14.06.2007 US 763374
 (54) • *KONSUM VON ARTIKELN ÜBER EIN BENUTZERGERÄT*
 • *CONSUMPTION OF ITEMS VIA A USER DEVICE*
 • *UTILISATION D'ÉLÉMENTS VIA UN DISPOSITIF D'UTILISATEUR*
 (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
 (72) RYAN, Thomas, A., Seattle, WA 98144, US
 ZEHR, Gregg, Elliott, Seattle, WA 98144, US
 KIRALY, Kenneth, P., Seattle, WA 98144, US
 LATTYAK, John, Seattle, WA 98144, US
 RYKOV, Michael, V., Seattle, WA 98144, US
 BAJAJ, Girish, Bansilal, Seattle, WA 98144, US
 SLEZAK, James, C., Seattle, WA 98144, US
 ZAGORIE, Aviram, Seattle, WA 98144, US
 MOORE, Richard, Seattle, WA 98144, US
 CHEUNG, Kevin, R., Seattle, WA 98144, US
 FRUCHTERMAN, Thomas, M., J., Seattle, WA 98144, US
 GOODWIN, Robert, L., Seattle, WA 98144, US
 TOMAY, Beryl, Seattle, WA 98144, US
 DESAI, Ajay, M., Seattle, WA 98144, US
 TAN, Tim, Seattle, WA 98144, US
 SMITH, Brandon, J., Seattle, WA 98144, US
 BEHM, Bradley, Jeffery, Seattle, WA 98144, US
 WOOD, Brent, Eric, Seattle, WA 98144, US
 GUO, Xiaotian, Seattle, WA 98144, US
 ROSEMAN, Neil, C., Seattle, WA 98144, US
 SAXTON, Jon, Seattle, WA 98144, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **2 150 906 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08769558.1 (22) 21.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/064366 21.05.2008
 (87) WO 2008/144731 2008/48 27.11.2008
 (30) 21.05.2007 US 939359 P
 21.05.2007 US 939357 P
 14.06.2007 US 763328
 (54) • *ZONENASSOZIIERTE OBJEKTE*
 • *ZONE-ASSOCIATED OBJECTS*
 • *OBJETS ASSOCIÉS À UNE ZONE*
 (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
 (72) NGUYEN, Laurent, An Minh, Seattle, WA 98144, US
 KIM, John, T., Seattle, WA 98144, US
 PUCKET, Jay, M., Seattle, WA 98144, US
 YAWITZ, Mitchell, Seattle, WA 98144, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/00 → (51) **G06F 15/16**

G06F 17/00 → (51) **H04L 12/16**

G06F 17/27 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 150 907 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08799914.0 (22) 24.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/061402 24.04.2008
 (87) WO 2008/131452 2008/44 30.10.2008
 (30) 24.04.2007 US 789695
 (54) • *MOBILES SOCIAL-NETWORKING-SYSTEM UND VERFAHREN*
 • *MOBILE SOCIAL NETWORKING SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉSEAUTAGE SOCIAL MOBILE*
 (71) Interacting Corporation, 4350 La Jolla Village Drive, Suite 200 San Diego, CA 92122, US
 (72) OIEN, Derrick, Cardiff By The Sea, CA 92007, US
 CONAHAN, Shawn, San Diego, CA 92130, US
 (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 150 908 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08753499.6 (22) 15.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) KR 2008/002703 15.05.2008
 (87) WO 2008/140266 2008/47 20.11.2008
 (30) 16.05.2007 KR 20070047640
 (54) • *DOMAIN-ERKENNUNG, HANDHABUNGS- UND VERWALTUNGSVERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG DAFÜR*
 • *DOMAIN DISCOVERY, MANAGEMENT AND ADMINISTRATION METHOD AND APPARATUS THEREOF*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À UNE DÉCOUVERTE DE DOMAINE, À UNE GESTION ET À UNE ADMINISTRATION ASSOCIÉES*
 (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
 (72) CHOO, Hyon-Gon, Daejeon 305-509, KR
 LEE, Jooyoung, Daejeon 305-805, KR
 NAM, Jeho, Seoul 120-111, KR
 HONG, Jin-Woo, Daejeon 305-340, KR
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 150 909 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08767664.9 (22) 12.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/006019 12.05.2008
 (87) WO 2008/143813 2008/48 27.11.2008
 (30) 18.05.2007 US 750540
 (54) • *ORGANISATION EREIGNISBASIERTER AUFZEICHNUNGEN DIGITALER INHALTE*
 • *EVENT-BASED DIGITAL CONTENT RECORD ORGANIZATION*
 • *ORGANISATION D'ENREGISTREMENTS DE CONTENU NUMÉRIQUE SUR LA BASE D'ÉVÉNEMENTS*
 (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
 (72) BLOSE, Andrew, C., Rochester, New York 14650, US
 MANICO, Joseph, Anthony, Rochester, New York 14618, US

WOOD, Mark, Rochester, New York 14650, US
 MCINTYRE, Dale, F., Rochester, New York 14650, US
 (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalons Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalons sur Saône Cedex, FR

G06F 17/30 → (51) **C12Q 1/02**

G06F 17/30 → (51) **G06F 9/44**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 30/00**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/034**

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/16**

(51) **G06F 17/40** (11) **2 150 910 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08753225.5 (22) 29.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) KR 2008/002421 29.04.2008
 (87) WO 2008/143408 2008/48 27.11.2008
 (30) 21.05.2007 KR 20070049289
 (54) • *DATENREPLIKATIONSVERFAHREN UND SYSTEM FÜR EIN DATENBANKVERWALTUNGSSYSTEM*
 • *DATA REPLICATION METHOD AND SYSTEM FOR DATABASE MANAGEMENT SYSTEM*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REPRODUCTION DE DONNÉES POUR SYSTÈME DE GESTION DE BASES DE DONNÉES*
 (71) NHN Corporation, Bundang Venture Town 25-1, Jeongja-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Kyunggi-do 463-844, KR
 (72) JIN, Eun Sook, Seoul 135-947, KR
 PARK, Ki Eun, Bucheon-si Kyunggi-do 420-758, KR
 KIM, Gab Young, Seoul 121-836, KR
 SEO, Jae Bong, Seoul 158-853, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G06F 19/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06F 19/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 150 911 A1***
G06F 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 08702706.6 (22) 29.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IL 2008/000126 29.01.2008
 (87) WO 2008/142671 2008/48 27.11.2008
 (30) 24.05.2007 US 939861 P
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERPRÜFEN VON NEUEN DATEN OHNE AUSWIRKUNG AUF DIE HERUNTERLADUNGSGESCHWINDIGKEIT*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR SCREENING NEW DATA WITHOUT IMPACTING DOWNLOAD SPEED*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR FILTRER DE NOUVELLES DONNÉES SANS IMPACT SUR LA VITESSE DE TÉLÉCHARGEMENT*
 (71) SanDisk IL Ltd, 7 Atir Yeda St., Kfar Saba 44425, IL
 (72) KEDEM, Noam, Foster City, California 94404, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 150 912 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745437.7 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059827 10.04.2008
(87) WO 2008/134216 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 739868

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTIVIERUNG DER VERWALTUNG DIGITALER RECHTE BEI DATEIENÜBERTRAGUNGEN
- METHOD AND APPARATUS FOR ENABLING DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT IN FILE TRANSFERS
- PROCÉDE ET APPAREIL PERMETTANT LA GESTION DE DROITS NUMÉRIQUES DANS DES TRANSFERTS DE FICHIERS

(71) General instrument Corporation, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
Kitson, Frederick L., 1 Illinois Avenue, Schaumburg, IL 60193, US
Moroney, Paul, 3411 Western Springs Road, Olivenhain, CA 92024, US

Peterka, Petr, 5126 Caminito Vista Lujo, San Diego, CA 92130, US
Rzeszewski, Theodore S., 1315 Yorkshire Woods, Wheaton, IL 60187, US
Yacobellis, Robert H., 6807 North Greenview Avenue, Chicago, IL 60626, US

(72) OLSON, William L., Palantine, IL 60067, US
ILDEREM, Vida, Phoenix, AZ 85048, US
MOORE, Morris A., Austin, TX 78733, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 150 913 A2***
G08B 13/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 08760029.2 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056430 26.05.2008
(87) WO 2008/142171 2008/48 27.11.2008
(88) 12.02.2009
(30) 24.05.2007 FR 0703690

- (54) • ELEKTRONISCHE SICHERHEITSEINRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN VON COMPUTERGEÄTEN, DIESBEZÜGLICHE BAUGRUPPEN UND VERFAHREN
- ELECTRONIC SECURITY DEVICE FOR MONITORING COMPUTER EQUIPMENT, ASSOCIATED ASSEMBLIES AND METHODS
- DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE SÉCURITÉ POUR LA SURVEILLANCE D'ÉQUIPEMENTS INFORMATIQUES, ENSEMBLES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS

(71) Glaubert, Frédéric Alexandre, 122 Boulevard Murat 75016 Paris, FR

(72) Glaubert, Frédéric Alexandre, 122 Boulevard Murat 75016 Paris, FR

(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 150 914 A2***

(25) En (26) En
(21) 08826130.0 (22) 18.04.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/060715 18.04.2008
(87) WO 2009/009191 2009/03 15.01.2009
(88) 28.05.2009
(30) 27.04.2007 US 914423 P
22.08.2007 US 843312

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERSTELLUNG EINES FORMATS FÜR LIZENZEN ZUR VERWALTUNG DIGITALER RECHTE
- METHOD AND APPARATUS FOR COMPOSING A DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT LICENSE FORMAT
- PROCÉDE ET APPAREIL POUR COMPOSER UN FORMAT DE LICENCE DE GESTION DES DROITS NUMÉRIQUES

(71) General instrument Corporation, 101 Tournament Drive, Horsham PA 19044, US

(72) PETERKA, Petr, San Diego, California 92130, US
MEDVINSKY, Alexander, San Diego, California 92129, US
MORONEY, Paul, Olivenhain, California 92024, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

G06F 21/02 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 150 915 A2***

(25) En (26) En
(21) 08734567.4 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/050112 19.05.2008
(87) WO 2008/145132 2008/49 04.12.2008
(88) 22.01.2009
(30) 30.05.2007 DK 200700781
30.05.2007 US 940801 P

- (54) • SICHERES LOGIN-PROTOKOLL
- SECURE LOGIN PROTOCOL
- PROTOCOLE D'OUVERTURE DE SESSION SÉCURISÉE

(71) Pamci Networks Denmark APS, Langballevaenget 2, 8320 Marslet, DK

(72) CHRISTOPHANI, Claus, Ambjörn, DK-8220 Brabrand, DK

(74) Sørensen, Peter, et al, Plougmann & Vingtoft A/S Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **G06F 21/20** (11) **2 150 916 A1***

(25) En (26) En
(21) 08736124.2 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054412 11.04.2008
(87) WO 2008/132036 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 741516

- (54) • KASKADIERUNGS-AUTHENTIFIKATIONSSYSTEM
- CASCADING AUTHENTICATION SYSTEM
- SYSTÈME D'AUTHENTIFICATION EN CASCADE

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) HAMILTON II, Rick, Allen, Charlottesville, Virginia 22903, US
O'CONNELL, Brian, Marshall, Cary, North Carolina 27519, US

PAVESI, John, Cedar Park, Texas 78613, US
WALKER, Keith, Raymond, Austin, Texas 78727, US

(74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 21/22** (11) **2 150 917 A1***
H04L 9/08

(25) En (26) En
(21) 08759593.0 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055912 14.05.2008
(87) WO 2008/141992 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 CN 200710107636

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSCHLÜSSELUNG UND ENTSCHLÜSSELUNG VON SOFTWARE
- METHOD AND APPARATUS FOR ENCRYPTING AND DECRYPTING SOFTWARE
- PROCÉDE ET APPAREIL POUR CRYPTER ET DÉCRYPTER UN LOGICIEL

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) TANG, Wen, Beijing 100102, CN
HU, Jian Jun, Beijing 100102, CN

G06K 7/00 → (51) **G06F 13/14**

G06K 7/00 → (51) **G07F 7/08**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 150 918 A2***

(25) En (26) En
(21) 08745876.6 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060360 15.04.2008
(87) WO 2008/154070 2008/51 18.12.2008
(88) 20.08.2009
(30) 05.06.2007 US 758166

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER RÄUMLICHEN UND ZEITLICHEN AUFLÖSUNG BERECHNETER BILDER VON BEWEGTEN OBJEKTEN
- METHODS AND SYSTEMS FOR IMPROVING SPATIAL AND TEMPORAL RESOLUTION OF COMPUTED IMAGES OF MOVING OBJECTS
- PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'AMÉLIORATION D'UNE RÉOLUTION SPATIALE ET TEMPORELLE D'IMAGES CALCULÉES D'OBJETS MOBILES

(71) Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47907, US
The Regents of the University of Michigan, Wolverine Tower, Suite 2071 3003 S. State Street, Ann Arbor, MI 48109, US
University of Notre Dame Du Lac, 511 Main Building, Notre Dame, IN 46556, US
General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) FESSLER, Jeffrey Allen, Ann Arbor, Michigan 48104, US

BOUMAN, Charles Addison, West Lafayette, Indiana 47906, US
HSIEH, Jiang, Brookfield, Wisconsin 53045, US

THIBAUT, Jean-baptiste Daniel Marie, Milwaukee, Wisconsin 53202, US
SAUER, Ken David, South Bend, Indiana 46637, US

BASU, Samit Kumar, Niskayuna, New York 12309, US
DE MAN, Bruno Kristiaan Bernard, Clifton Park, New York 12065, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 150 919 A2***
(25) En (26) En
(21) 08788970.5 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002003 09.05.2008
(87) WO 2008/139328 2008/47 20.11.2008
(88) 30.04.2009
(30) 09.05.2007 JP 2007124749
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS AND IMAGE PROCESSING METHOD*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) TANAKA, Isahiko, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
KOJIMA, Shin-ichi, Aichi-gun Aichi-ken 480-1192, JP
NAITO, Takashi, Aichi-gun Aichi-ken 480-1192, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06K 9/00 → (51) **G06T 7/00**

G06K 9/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06K 15/10** (11) **2 150 920 A1***
(25) En (26) En
(21) 08826807.3 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056677 30.05.2008
(87) WO 2009/015921 2009/06 05.02.2009
(30) 31.05.2007 EP 07109315
(54) • *TINTENSTRAHLDRUCKVERFAHREN MIT MASCHENRAHMEN*
• *INK JET PRINTING METHOD WITH MESHED FRAMEWORK*
• *PROCÉDÉ D'IMPRESSION À JET D'ENCRE AVEC CADRE MAILLÉ*
(71) Mutoh Europe N.V., Archimedesstraat 13, 8400 Oostende, BE
(72) SCHAUM, Martin, B-8670 Oostduinkerke, BE
DEFEVER, Serge, B-8460 Oudenburg, BE
BILLIET, Mieke, B-8647 Lo-Reninge, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **G06K 15/10** (11) **2 150 921 A1***
(25) En (26) En
(21) 08760266.0 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056676 30.05.2008
(87) WO 2008/145723 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 EP 07109313
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VARIABLEN PUNKT-AUF-PUNKT-DRUCKEN*

• *METHOD AND APPARATUS OF VARIABLE DOT ON DOT PRINTING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'IMPRESSION POINT-À-POINT VARIABLE*

(71) Mutoh Europe N.V., Archimedesstraat 13, 8400 Oostende, BE
(72) DEFEVER, Serge, B-8460 Oudenburg, BE
SCHAUM, Martin, B-8670 Oostduinkerke, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

G06K 17/00 → (51) **H01Q 1/22**

G06K 19/02 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/06** (11) **2 150 922 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733438.9 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/000613 05.05.2008
(87) WO 2008/134804 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 AU 2007902334 P
(54) • *ID-TAGGING-SYSTEM FÜR GROSSE ZAHLEN*
• *LARGE NUMBER ID TAGGING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉTIQUETAGE D'IDENTIFICATION PAR UN GRAND NOMBRE*

(71) Loughrey, Kevin, 23 Avenel Road, Gynea Bay, New South Wales 2227, AU
Evans, Michael, 19 Butt Street Minchinhampton, Stroud Gloucestershire GL6 9JS, GB
Curtis, Ivan, 2 Yandra Street, Vale Park, South Australia 5081, AU
(72) Loughrey, Kevin, Gynea Bay, New South Wales 2227, AU
Evans, Michael, Stroud Gloucestershire GL6 9JS, GB
Curtis, Ivan, Vale Park, South Australia 5081, AU
(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

(51) **G06K 19/06** (11) **2 150 923 A2***
G03G 21/04 **G07D 7/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805632.0 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000743 02.06.2008
(87) WO 2009/004172 2009/02 08.01.2009
(88) 22.05.2009
(30) 01.06.2007 FR 0703922
01.06.2007 PCT/FR2007/000918
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG VON DOKUMENTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SECURING DOCUMENTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SÉCURISATION DE DOCUMENTS*

(71) Advanced Track And Trace, 99, Avenue de la Châtaigneraie, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) PICARD, Justin, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
MASSICOT, Jean-Pierre, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
FOUCOU, Alain, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
SAGAN, Zbigniew, F-92500 Rueil-Malmaison-Cedex, FR

(74) Fourcade, Emmanuelle, et al, Schmit-Chrétien SNC Parc de Basso Cambo 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

G06K 19/07 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 150 924 A1***
(25) De (26) De
(21) 08773361.4 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004432 04.06.2008
(87) WO 2008/148527 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 DE 102007026720
(54) • *SELBSTKLEBENDE ANTENNE FÜR EIN RFID-SYSTEM, INSBESONDERE FÜR EIN RFID-ETIKETT, UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SELF-ADHESIVE ANTENNA FOR AN RFID SYSTEM, PARTICULARLY AN RFID LABEL, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *ANTENNE AUTO-COLLANTE POUR SYSTÈME RFID, EN PARTICULIER POUR ÉTIQUETTE RFID, ET SON PROCÉDÉ DE RÉALISATION*

(71) Bielomatik Leuze GmbH + Co. Kg, Daimlerstrasse 6-10, 72639 Neuffen, DE
(72) BOHN, Martin, 72762 Reutlingen, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **2 150 925 A1***
G06K 19/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 08750265.4 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055844 13.05.2008
(87) WO 2008/141977 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 EP 07301055
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG EINER VORRICHTUNG MIT EINER TRANSPONDERANTENNE UND AUF DIESE WEISE HERGESTELLTE VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A DEVICE COMPRISING A TRANSPONDER ANTENNA AND DEVICE PRODUCED THUS*
• *PROCEDE DE REALISATION D'UN DISPOSITIF COMPORTANT UNE ANTENNE DE TRANSPONDEUR ET DISPOSITIF OBTENU*

(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) MARTINENT, Jean-François, F-13090 Aix En Provence, FR
ROBLES, Laurence, F-83640 Saint Zacharie, FR
ALLEYSSON, Blandine, F-13470 Carnoux, FR

G06K 19/077 → (51) **H01L 31/048**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/22**

G06K 19/077 → (51) **H05K 3/00**

G06N 5/00 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 150 926 A1***
G06Q 50/00
(25) En (26) En
(21) 08700395.0 (22) 30.01.2008

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

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000099 30.01.2008

(87) WO 2008/141356 2008/48 27.11.2008

(30) 21.05.2007 AU 2007902715 P

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR PLANUNG DES BETRIEBS VON GEBÄUDE-BETRIEBSMITTELN

• SYSTEMS AND METHODS FOR SCHEDULING THE OPERATION OF BUILDING RESOURCES

• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PLANIFICATION POUR LES RESSOURCES DE BÂTIMENT

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) FULLER, Gary, J., North Ryde, NSW 2113, AU

VONGTONGTIP, Stevun, North Ryde, NSW 2113, AU

TICKELL, Sharon, North Ryde, NSW 2113, AU

(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 150 927 A1***
H04L 12/18

(25) En (26) En

(21) 08744821.3 (22) 31.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/058960 31.03.2008

(87) WO 2008/124373 2008/42 16.10.2008

(30) 10.04.2007 US 784922

(54) • EMULATION EINER ZIMMERVERRIEGELUNG UND EINES LOBBY-MERKMALS IN EINEM VERTEILTEN KONFERENZSYSTEM

• EMULATION OF ROOM LOCK AND LOBBY FEATURE IN DISTRIBUTED CONFERENCING SYSTEM

• EMULATION DE VERROUILLAGE DE SALLE ET SYSTÈME DE SALLE D'ATTENTE DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCONFÉRENCE RÉPARTI

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) SEKARAN, Dhigna D., Redmond, Washington 98052-6399, US

WOLFE, Kenneth, Redmond, Washington 98052-6399, US

WYATT, Doug, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 150 928 A1***
G06F 19/00

(25) En (26) En

(21) 08747978.8 (22) 20.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000710 20.05.2008

(87) WO 2008/141382 2008/48 27.11.2008

(30) 21.05.2007 AU 2007902713 P

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM MODELLIEREN VON BAURESSOURCEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR MODELING BUILDING RESOURCES

• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE MODÉLISATION DE RESSOURCES DE CONSTRUCTION

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) YEN, Peter, Dover Heights, NSW 2030, AU

(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 150 929 A2***

(25) En (26) En

(21) 08767448.7 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/005537 30.04.2008

(87) WO 2008/136987 2008/46 13.11.2008

(88) 15.01.2009

(30) 01.05.2007 US 927085 P

(54) • PRODUKTWERBUNGS- UND VERSORGUNGSKETTENINTEGRATION

• PRODUCT ADVERTISING AND SUPPLY CHAIN INTEGRATION

• PUBLICITÉ DE PRODUIT ET INTÉGRATION DE CHAÎNE LOGISTIQUE

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) QUINN, Michael, Sean, Berkeley, California 94707, US

BALL, Keith, San Jose, California 95124, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 150 930 A2***
G07C 5/00 **G07B 15/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08787925.0 (22) 08.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000490 08.04.2008

(87) WO 2008/145833 2008/49 04.12.2008

(88) 22.01.2009

(30) 30.04.2007 FR 0703139

08.06.2007 FR 0704117

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG DER POSITIONIERUNG EINES EINZELNEN ÖFFENTLICHEN FAHRZEUGS ENTSPRECHEND DER FESTLEGUNG EINES BENUTZERS

• METHOD AND SYSTEM MAKING IT POSSIBLE TO PLACE AN INDIVIDUAL PUBLIC VEHICLE AT THE DISPOSAL OF A USER

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE METTRE UN VÉHICULE PUBLIC INDIVIDUEL À LA DISPOSITION D'UN UTILISATEUR

(71) Vu Log, 12bis Boulevard Wilson, 06600 Antibes, FR

(72) GALLAIS, Georges, Bernard, Marie, Paul, Antoine, F-06600 Antibes, FR

EMSELLEM, David, Serge, Ange, André, F-06600 Antibes, FR

GIBORY, David, Pierre, Marie, F-06600 Antibes, FR

(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

G06Q 10/00 → (51) **G05B 23/02**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 150 931 A2***

(25) En (26) En

(21) 08754437.5 (22) 14.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/006140 14.05.2008

(87) WO 2008/143864 2008/48 27.11.2008

(88) 22.01.2009

(30) 17.05.2007 US 804363

(54) • SYSTEM FÜR AUTOMATISCHE BENACHRICHTIGUNGEN ÜBER FINANZIELLE TRANSAKTIONEN MITHILFE EINES DRAHTLOSEN ODER EINES ANDERES NETZWERKS

• SYSTEM FOR AUTOMATIC FINANCIAL TRANSACTION NOTIFICATIONS OVER WIRELESS NETWORK OR OTHER NETWORK

• SYSTÈME POUR NOTIFICATIONS DE TRANSACTIONS FINANCIÈRES AUTOMATIQUES SUR UN RÉSEAU SANS FIL OU AUTRE

(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(72) COLLINS, Stephen, John, Morristown, NJ 07960, US

LIBERTI, Gaetano, Denville, NJ 07834, US

(74) Hervouet, Sylvie, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

G06Q 20/00 → (51) **G07F 7/08**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 150 932 A1***
G06N 5/00 **G06F 17/30**

(25) En (26) En

(21) 08719091.4 (22) 07.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050246 07.04.2008

(87) WO 2008/122825 2008/42 16.10.2008

(30) 06.04.2007 US 922085 P

(54) • INHALTSABLIEFERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ABLIEFERN VON INHALT

• CONTENT DELIVERY SYSTEM AND METHOD OF DELIVERING CONTENT

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE CONTENU

(71) Gaiasoft IP Limited, 137 Euston Road, London NW1 2AA, GB

(72) FOURMAN, Clive, London NW1 2AA, GB

(74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 150 933 A1***

(25) En (26) En

(21) 08753243.8 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002440 30.04.2008

(87) WO 2008/143409 2008/48 27.11.2008

(30) 22.05.2007 KR 20070049732

29.04.2008 KR 20080039843

(54) • ANREIZSYSTEM ZUR ERHÖHUNG DER BESUCHERZAHL EINER WEBSITE UND VERFAHREN DAFÜR

• INCENTIVE PROVIDING SYSTEM FOR INCREASE OF VISITORS ON INTERNET SITE AND METHOD THEREOF

- *SYSTÈME D'INCITATION DESTINÉ À AUGMENTER LE NOMBRE DE VISITEURS D'UN SITE INTERNET ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Lee, Changkeun, 2877-7, Bangbae-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-060, KR
 (72) Lee, Changkeun, Seoul 137-060, KR
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 150 934 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08759544.3 (22) 13.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055839 13.05.2008
 (87) WO 2008/145507 2008/49 04.12.2008
 (30) 31.05.2007 US 809028

- *VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT SUCHVERFAHREN*
- *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO SEARCHING TECHNIQUES*
- *AMÉLIORATIONS DANS OU RELATIVES À DES TECHNIQUES DE RECHERCHE*

- (71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
 (72) ALMEIDA, Frédéric, F-06130 Le Plan de Grasse, FR
 LEVECCHIA, Claudio, F-06410 Biot, FR
 SCHAFF, Clovis, F-06250 Mougins, FR
 (74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

G06Q 30/00 → (51) **G10L 15/26**

G06Q 30/00 → (51) **H04L 12/16**

G06Q 30/00 → (51) **H04L 12/58**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 150 935 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08795860.9 (22) 22.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/064550 22.05.2008
 (87) WO 2008/144771 2008/48 27.11.2008
 (30) 22.05.2007 US 939551 P

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PRIME-BROKERAGE-VERWALTUNG*
- *METHOD AND SYSTEM FOR ADMINISTERING PRIME BROKERAGE*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE COURTAGE*

- (71) TRADEWEB MARKETS LLC, Harborside Financial Center 2200 Plaza Five, Jersey City, NJ 07311-4993, US
 (72) TOFFEY, James, Worden, Summit, NJ 07901, US
 GARLEY, Thomas, Shrewsbury, NJ 07702, US
 (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 150 936 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08769304.0 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/062821 07.05.2008

- (87) WO 2008/147648 2008/49 04.12.2008
 (30) 25.05.2007 US 754105
 (54) • *KONTEXTBEWUSSTE CLIENT-ANWENDUNG*
 • *CONTEXTUALLY AWARE CLIENT APPLICATION*
 • *APPLICATION CLIENTE SENSIBLE AU CONTEXTE*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) WEITZ, Stefan D., Redmond, Washington 98052-6399, US
 MILES, Michael J., Redmond, Washington 98052-6399, US
 ROY, Paul J., Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 150 937 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08769495.6 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/063952 16.05.2008
 (87) WO 2008/147733 2008/49 04.12.2008
 (30) 23.05.2007 US 805306

- *DRAG-AND-DROP-ABSTRAKTION*
 - *DRAG-AND-DROP ABSTRACTION*
 - *ABSTRACTION DE CLIQUER-GLISSER*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) SLOO, David, H., Redmond, WA 98052-6399, US
 MORRIS, Ronald, A., Redmond, WA 98052-6399, US

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

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 150 938 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08741329.0 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) KR 2008/002084 14.04.2008
 (87) WO 2008/127051 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 KR 20070036050

- *VERFAHREN FÜR EIN TANZSPIEL UND DURCH COMPUTER LESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM DARIN*
- *METHOD FOR DANCE GAME AND THE RECORDING MEDIA THEREIN READABLE BY COMPUTER*
- *MÉTHODE DE JEU DE DANSE ET MOYEN DE STOCKAGE LISIBLE PAR ORDINATEUR ASSOCIÉ*

- (71) Nuriem Software, 13th Floor Taeseok Bldg. 275-5 Yangjae-dong Seocho-gu, Seoul 137-943, KR
 (72) KU, Andrew, Seoul 137-070, KR
 KIM, Taehoon, Seoul 137-060, KR
 KIM, Do Hoon, Seoul 135-964, KR
 KIM, Jong Sook, Seoul 151-782, KR
 JEONG, KeeSeok, Yongin-si Gyeonggi-do 446-792, KR
 HONG, Hui Jeong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-760, KR

- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06Q 50/00 → (51) **F24D 11/00**

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06Q 50/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 150 939 A1***
G06K 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 08750211.8 (22) 08.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055718 08.05.2008
 (87) WO 2008/135604 2008/46 13.11.2008
 (30) 08.05.2007 DE 102007021576

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN DER POSITION EINES VERKEHRSSZEICHENS*
- *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE POSITION OF A ROAD SIGN*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER LA POSITION D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION*

- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59557 Lippstadt, DE
 (72) BECKER, Lars-Peter, 13156 Berlin, DE
 HOFFMANN, Ingo, 10437 Berlin, DE
 (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G06T 7/20 → (51) **H04N 7/18**

G06T 17/20 → (51) **G06T 17/40**

(51) **G06T 17/40** (11) **2 150 940 A2***
G06T 17/20
 (25) En (26) En
 (21) 08746534.0 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/061131 22.04.2008
 (87) WO 2008/134304 2008/45 06.11.2008
 (88) 17.09.2009
 (30) 24.04.2007 US 739166

- *GEORÄUMLICHES MODELLIERUNGSSYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON DATENVERDÜNNUNG GEORÄUMLICHER DATENPUNKTE UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*
- *GEOSPATIAL MODELING SYSTEM PROVIDING DATA THINNING OF GEOSPATIAL DATA POINTS AND RELATED METHODS*
- *SYSTÈME DE MODELAGE GÉOSPATIAL FOURNISSANT UN ÉLAGAGE DE DONNÉES GÉOSPATIAUX ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*

- (71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-111, Melbourne FL 32919, US
 (72) MILLER, Stephan Walker, Melbourne, Florida 32934, US
 YATES, J. Harlan, Melbourne, Florida 32934, US
 CONNETTI, Stephen, Melbourne, Florida 32940, US
 RAHMES, Mark, Melbourne, Florida 32940, US
 (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G07B 15/00 → (51) **G06Q 10/00**

G07C 5/00 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G07C 9/00** (11) **2 150 941 A1***
G07F 17/00 **A61N 5/06**

(25) En (26) En
(21) 08734504.7 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/000147 23.04.2008
(87) WO 2008/131764 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 DK 200700629
17.12.2007 DK 200701800

(54) • ZULASSUNGSEINRICHTUNG FÜR KÖR-
PERBEHANDLUNG
• ADMITTANCE DEVICE FOR BODY TREAT-
MENT
• DISPOSITIF D'ADMISSION POUR TRAITE-
MENT CORPOREL

(71) Laursen, Peter, Skakkesholm 76H, 8500
Grenaa, DK
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevoolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G07D 7/20 → (51) **G06K 19/06**

(51) **G07D 11/00** (11) **2 150 942 A1***
(25) En (26) En

(21) 08737064.9 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001407 22.04.2008
(87) WO 2008/129293 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 PCT/GB2007/001481
20.08.2007 US 935583 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
SORTIEREN VON ARTIKELN
• METHOD AND APPARATUS FOR SORTING
ARTICLES
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRIER DES
ARTICLES

(71) Talaris Holdings Limited, 10 Upper Bank
Street London E14 5JJ, GB
(72) SKINNER, John, Alan, Hants PO9 2QQ, GB
KLOCK, Hansjörg, CH-3112 Rubigen, CH
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G07F 7/08** (11) **2 150 943 A1***
G07F 7/10 **G06Q 20/00**
G01N 27/414 **G06K 7/00**

(25) De (26) De
(21) 08736180.4 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054477 14.04.2008
(87) WO 2008/132040 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 DE 102007019839

(54) • VERFAHREN ZUR INBENUTZUNGNAHME
EINER CHIPKARTE
• METHOD FOR THE INITIAL USE OF A CHIP
CARD
• PROCÉDÉ D'UTILISATION INITIALE D'UNE
CARTE À PUCE

(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,
10958 Berlin, DE
(72) WEISS, Niklas, 12489 Berlin, DE

(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents &
Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am
Rhein, DE

G07F 7/10 → (51) **G07F 7/08**

G07F 17/00 → (51) **G07C 9/00**

(51) **G08B 5/22** (11) **2 150 944 A1***
A42B 3/22 **G02C 7/00**

(25) En (26) En
(21) 07730595.1 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/000126 09.05.2007
(87) WO 2008/139018 2008/47 20.11.2008
(54) • DISPLAY-VORRICHTUNG
• A DISPLAY APPARATUS
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE

(71) Savox Communications Oy AB (LTD), Vitikka
4 A, 02630 Espoo, FI
(72) SINIVAARA, Hasse, FI-02760 Espoo, FI
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box
16, 00101 Helsinki, FI

(51) **G08B 13/14** (11) **2 150 945 A1***

(25) En (26) En
(21) 08753773.4 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050290 16.05.2008
(87) WO 2008/140314 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 NL 2000650

(54) • DIEBSTAHLVERHINDERUNGSSYSTEM
FÜR EINE TRAGBARE ELEKTRISCHE
VORRICHTUNG
• THEFT PREVENTION SYSTEM FOR A
PORTABLE ELECTRIC APPARATUS
• SYSTÈME ANTIVOL POUR UN APPAREIL
ÉLECTRIQUE PORTABLE

(71) Brillant Octrooi BV, Krommenierweg 75-77,
1521 HC Wormerveer, NL
(72) BLANKESTIJN, Wessel, NL-1521 HC Wor-
merveer, NL
(74) Verhees, Godefriedus Josephus Maria, Bra-
bants Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674
CC Nuenen, NL

G08B 13/14 → (51) **G06F 21/00**

G08B 13/196 → (51) **H04N 7/18**

G08G 1/01 → (51) **H04N 7/18**

(51) **G08G 1/095** (11) **2 150 946 A1***
(25) En (26) En

(21) 08738352.7 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000659 12.05.2008
(87) WO 2008/139470 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 IL 18317307

(54) • AN EINER KREUZUNG ANGEORDNETES
FAHRERHINWEISSYSTEM
• AN INTERSECTION-LOCATED DRIVER
ALERT SYSTEM
• SYSTÈME PLACÉ À UNE INTERSECTION
POUR ALERTER LES CHAUFFEURS

(71) Red Wall (D.S) Ltd, P.O.B 6112, 84160 Beer
Sheva, IL
(72) SITBON, David Eduard, 84365 Beer Sheva, IL

(74) Tiesmeyer, Johannes, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

(51) **G08G 1/0962** (11) **2 150 947 A1***

(25) En (26) En
(21) 07851474.2 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/006503 13.12.2007
(87) WO 2008/147006 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 KR 20070051462

(54) • VERFAHREN ZUR KREUZUNGS-FÜHRUNG
UNTER VERWENDUNG DES INTERESSE-
PUNKTS UND NAVIGATIONSSYSTEM
• METHOD FOR GUIDING CROSSROAD
USING POINT OF INTEREST AND NAVI-
GATION SYSTEM
• PROCÉDÉ POUR GUIDER UN CARREFOUR
EN UTILISANT UN POINT D'INTÉRÊT ET
UN SYSTÈME DE NAVIGATION.

(71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi
Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu,
Seoul 138-050, KR
(72) KANG, Jung Min, Seoul 156-773, KR
(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15,
00184 Roma, IT

(51) **G08G 1/0969** (11) **2 150 948 A1***

(25) En (26) En
(21) 07747084.7 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003055 25.06.2007
(87) WO 2008/140144 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 KR 20070046762

(54) • VERFAHREN ZUR KORREKTUR DES KAR-
TENVERGLEICHS UND DAS VERFAHREN
IMPLEMENTIERENDES NAVIGATIONS-
SYSTEM
• METHOD FOR CORRECTING MAP
MATCHING AND NAVIGATION SYSTEM
IMPLEMENTING THE METHOD
• PROCÉDÉ SERVANT À CORRIGER UNE
MISE EN CORRESPONDANCE DE CARTES
ET SYSTÈME DE NAVIGATION METTANT
CE PROCÉDÉ EN APPLICATION

(71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi
Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu,
Seoul 138-050, KR
(72) PARK, Sa Da, Seoul 122-010, KR
(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15,
00184 Roma, IT

(71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi
Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu,
Seoul 138-050, KR

(72) PARK, Sa Da, Seoul 122-010, KR

(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15,
00184 Roma, IT

(51) **G09B 5/00** (11) **2 150 949 A2***
G09B 7/00

(25) En (26) En
(21) 08759496.6 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055765 09.05.2008
(87) WO 2008/138897 2008/47 20.11.2008
(88) 15.01.2009

(30) 15.05.2007 US 748952
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VER-
WALTEN UND ABLIEFERN VON E-LEAR-
NING AN HANDGERÄTE
• SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING
AND DELIVERING E-LEARNING TO HAND
HELD DEVICES

- *SYSTÈME ET MÉTHODE DE TÉLÉENSEIGNEMENT ÉLECTRONIQUE POUR DISPOSITIFS À MAIN*
- (71) Intuition Publishing Limited, IFSC House, Dublin 1, IE
 (72) O'LOUGHLIN, Keith, Kildare, IE
 HARRISON, David, Kildare, IE
 DARBY, Niall, Dublin, IE
 CUMMINS, Padraig, Dublin, IE
 MOORE, Lorraine, Dublin, D14, IE
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G09B 7/00 → (51) **G09B 5/00**

G09C 1/00 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **G09G 5/00** (11) **2 150 950 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08754444.1 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/006147 14.05.2008
 (87) WO 2008/143870 2008/48 27.11.2008
 (30) 14.05.2007 US 930232 P
 04.01.2008 US 10177
 04.01.2008 US 10090
 (54) • *MOBILES DRAHTLOSES DISPLAY ZUM ZUGREIFEN VON DATEN VON EINEM HOST AUS UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
 • *MOBILE WIRELESS DISPLAY FOR ACCESSING DATA FROM A HOST AND METHOD FOR CONTROLLING*
 • *AFFICHAGE SANS FIL MOBILE PERMETTANT D'ACCÉDER AUX DONNÉES D'UN DISPOSITIF HÔTE, ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE*

- (71) Kopin Corporation, 200 John Hancock Road, Taunton, MA 02780, US
 (72) JACOBSEN, Jeffrey, J., Hollister, CA 95023, US
 POMBO, Stephen, A., Campbell, CA 95008, US
 PARKINSON, Christopher, Richland, WA 99354, US
 TUCKER, Wilfred I., Centennial, CO 80111, US
 SAMPLE, John, Glendale, CO 80246, US
 JONES, Randall, Parker, Colorado 80138, US
 KRAMER, Mark, Castle Rock, Colorado 80104, US
 (74) Clark, David Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/038**

- (51) **G10K 9/122** (11) **2 150 951 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08794340.3 (22) 04.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007052 04.06.2008
 (87) WO 2008/150543 2008/50 11.12.2008
 (88) 23.07.2009
 (30) 07.06.2007 US 811192
 (54) • *AKUSTISCHE SIGNALGEBERANORDNUNG FÜR EIN PERSÖNLICHES ALARMSICHERHEITSSYSTEM*
 • *SOUNDER ASSEMBLY FOR A PERSONAL ALERT SAFETY SYSTEM*
 • *ENSEMBLE SONORE POUR SYSTEME D'ALARME ET DE SECURITE PERSONNEL*

- (71) Scott Technologies, Inc., IP Low Department One Town Center Road, Boca Raton, FL 33486, US
 (72) LANDIS, Jeffrey, L., Waxhaw, NC 28173, US
 (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

- (51) **G10K 11/30** (11) **2 150 952 A1***
G01F 1/66

- (25) En (26) En
 (21) 08765069.3 (22) 28.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060256 28.05.2008
 (87) WO 2008/149879 2008/50 11.12.2008
 (30) 30.05.2007 JP 2007144101
 (54) • *ULTRASCHALLEMPFÄNGER*
 • *ULTRASONIC RECEIVER*
 • *RÉCEPTEUR ULTRASONORE*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) NAGAHARA, Hidetomo Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 SUGINOUCHI, Takehiko Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 HASHIMOTO, Masahiko Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G10L 15/26** (11) **2 150 953 A1***
G06Q 30/00

- (25) En (26) En
 (21) 08749194.1 (22) 20.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/054714 20.11.2007
 (87) WO 2008/142493 2008/48 27.11.2008
 (30) 21.05.2007 US 751170
 (54) • *SPRACHERKENNUNG ZUM IDENTIFIZIEREN VON WERBUNG UND/ODER WEBSEITEN*
 • *SPEECH RECOGNITION FOR IDENTIFYING ADVERTISEMENTS AND/OR WEB PAGES*
 • *RECONNAISSANCE VOCALE POUR IDENTIFIER DES PUBLICITÉS ET/OU DES PAGES WEB*

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
 (72) ANDREASSON, Måns Folke Markus, SE-226 48 Lund, SE
 ÅSTRAND, Per Emil, SE-222 20 Lund, SE
 BACKLUND, Erik Johan Vendel, SE-253 73 Gantofta, SE
 (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **G11B 7/09** (11) **2 150 954 A1***
G11B 7/13

- (25) En (26) En
 (21) 08753305.5 (22) 02.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/002508 02.05.2008
 (87) WO 2008/136617 2008/46 13.11.2008
 (30) 04.05.2007 KR 20070043477
 02.07.2007 KR 20070066067
 11.07.2007 KR 20070069695

- (54) • *OPTISCHER LESEKOPF, AUZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVORRICHTUNG UND AUZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN*

- *OPTICAL PICKUP, RECORDING/REPRODUCING APPARATUS AND RECORDING/REPRODUCING METHOD*

- *DÉTECTION OPTIQUE, APPAREIL D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) SHIN, Yun Sup, Seoul 137-724, KR
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G11B 7/13 → (51) **G11B 7/09**

G11B 23/02 → (51) **E05B 73/00**

G11B 23/03 → (51) **G11B 33/04**

- (51) **G11B 27/034** (11) **2 150 955 A1***
G06F 17/30 **G11B 27/32**

- (25) En (26) En
 (21) 08768104.5 (22) 03.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/007017 03.06.2008
 (87) WO 2008/156558 2008/52 24.12.2008
 (30) 05.06.2007 US 758358
 06.11.2007 US 935737

- (54) • *AUTOMATISCHE ERSTELLUNG VON GESCHICHTEN ÜBER SEMANTISCHE KLASSIFIKATOREN*
 • *AUTOMATIC STORY CREATION USING SEMANTIC CLASSIFIERS*
 • *CRÉATION AUTOMATIQUE D'HISTOIRES AU MOYEN DE CLASSIFICATEURS SÉMANTIQUES*

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
 (72) NEWELL, Catherine, D., Rochester, New York 14650, US
 WOOD, Mark, D., Rochester, New York 14650, US
 COSTELLO, Kathleen, Mary, Rochester, New York 14650, US
 POETKER, Robert, B., Rochester, New York 14650, US
 (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/034**

- (51) **G11B 33/04** (11) **2 150 956 A1***
G11B 23/03 **B65D 85/58**

- (25) En (26) En
 (21) 08755400.2 (22) 13.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/063538 13.05.2008
 (87) WO 2008/147686 2008/49 04.12.2008
 (30) 25.05.2007 US 931913 P
 (54) • *VERPACKUNGEN ZUM HALTEN VON COMPACT DISCS*
 • *PACKAGES FOR HOLDING COMPACT DISCS*
 • *EMBALLAGES POUR CONTENIR DES DISQUES COMPACTS*

- (71) MeadWestvaco Corporation, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
(72) FREITAG, Kenny, Cheshire, MA 01225, US
(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby CV21 2LQ, GB

(51) **G11B 33/04** (11) **2 150 957 A1***
B65D 85/57

- (25) En (26) En
(21) 08758210.2 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DK 2008/000144 17.04.2008
(87) WO 2008/128540 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 DK 200700566
(54) • CD-ANHEBUNG
• CD LIFT
• DISPOSITIF ÉLÉVATEUR DE DISQUE COMPACT

- (71) Rasmussen, Erik, Mågevej 1, 8410 Rønede, DK
(72) Rasmussen, Erik, 8410 Rønede, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **G11C 7/10** (11) **2 150 958 A1***
G11C 11/40 **G11C 11/41**
G11C 11/413 **G11C 16/02**
G11C 7/12

- (25) En (26) En
(21) 08748199.0 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000797 28.04.2008
(87) WO 2008/134858 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 916151 P
28.12.2007 US 966152
(54) • MEHREBENEN-ZELLENZUGANGSPUFFER MIT ZWEIFACHER FUNKTION
• MULTI-LEVEL CELL ACCESS BUFFER WITH DUAL FUNCTION
• TAMPON D'ACCÈS À CELLULE MULTINI-VEAU À FONCTION DOUBLE

- (71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
(72) PYEON, Hong Beom, Kanata, Ontario K2M 2E1, CA
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G11C 7/12** (11) **2 150 959 A1***
G11C 11/4094

- (25) En (26) En
(21) 08755718.7 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/063916 16.05.2008
(87) WO 2008/144526 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 750505
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON LECKSTROM BEI EINER SPEICHERMATRIX
• METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING LEAKAGE CURRENT IN MEMORY ARRAYS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RÉDUIRE LE COURANT DE FUITE DANS DES MATRICES MÉMOIRE

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) JUNG, Chang Ho, San Diego, California 92121-1714, US
(74) CHEN, Nan, San Diego, California 92121-1714, US
CHEN, Zhiqin, San Diego, California 92121-1714, US

- (74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

G11C 7/12 → (51) **G11C 7/10**

G11C 11/40 → (51) **G11C 7/10**

G11C 11/4094 → (51) **G11C 7/12**

G11C 11/41 → (51) **G11C 7/10**

G11C 11/413 → (51) **G11C 7/10**

G11C 11/56 → (51) **G06F 12/02**

G11C 13/00 → (51) **H01L 27/102**

G11C 16/02 → (51) **G11C 7/10**

G11C 16/34 → (51) **G06F 11/30**

G11C 29/00 → (51) **G06F 11/30**

G12B 21/08 → (51) **G01N 13/16**

(51) **H01B 7/18** (11) **2 150 960 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08760198.5 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056607 29.05.2008
(87) WO 2008/145691 2008/49 04.12.2008
(88) 22.01.2009
(30) 29.05.2007 EP 07109060
(54) • ELEKTRISCHES STROMKABEL
• AN ELECTRIC POWER CABLE
• CABLE ELECTRIQUE

- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) JEROENSE, Marc, S-371 52 Karlskrona, SE
SONESSON, Claes, S-370 30 Rödeby, SE
EKH, Johan, S-722 23 Västerås, SE
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H01B 12/16** (11) **2 150 961 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08758217.7 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DK 2008/000208 04.06.2008
(87) WO 2008/148390 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 DK 200700815
(54) • STROMKABEL MIT HTS-BAND BZW. BÄNDERN
• A POWER CABLE COMPRISING HTS TAPE (S)
• CABLE DE PUISSANCE COMPRENANT UN OU DES RUBANS SUPRACONDUCTEURS HAUTE TEMPERATURE

- (71) NKT Cables Ultera A/S, Toftegårdsvej 25, 4550 Asnaes, DK
(72) WILLEN, Dag, S-218 53 Klagshamn, SE

- TRAEHOLT, Chresten, DK-2000 Frederiksberg, DK
NIELSEN, Carsten Thidemann, DK-3630 Jægerspris, DK
(74) Hegner, Anette, Hegner & Partners A/S Banemarksvej 50, 2605 Brøndby, DK

(51) **H01B 13/012** (11) **2 150 962 A2***
G01R 31/00 **G01R 31/02**
G02B 6/44 **H05K 13/06**

- (25) De (26) De
(21) 08734465.1 (22) 05.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/000578 05.04.2008
(87) WO 2008/145081 2008/49 04.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 25.05.2007 DE 102007024476
(54) • KABELBAUMHERSTELLUNGSSYSTEM
• CABLE HARNESS PRODUCTION SYSTEM
• SYSTÈME DE FABRICATION D'UN FAISCEAU DE CÂBLES

- (71) Selbach, Dirk, Bäckenuke 21, 97228 Rottendorf, DE
(72) Selbach, Dirk, 97228 Rottendorf, DE
(74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Patentanwalt, Röntgenring 4, 97070 Würzburg, DE

H01C 7/12 → (51) **H01T 1/14**

H01C 17/00 → (51) **H05K 3/00**

H01F 1/42 → (51) **H01F 1/44**

(51) **H01F 1/44** (11) **2 150 963 A1***
B01F 17/44 **B01F 17/52**
C09C 1/24 **C09C 3/08**
C09C 3/10 **G02B 1/10**
G02B 5/08 **H01F 1/42**

- (25) En (26) En
(21) 08748169.3 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000767 24.04.2008
(87) WO 2008/131528 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 913820 P
(54) • MAGNETISCH VERFORMBARE FERROFLUIDE UND SPIEGEL
• MAGNETICALLY DEFORMABLE FERROFLUIDS AND MIRRORS
• FERROFLUIDES ET MIROIRS MAGNÉTIQUEMENT DÉFORMABLES

- (71) Université Laval, Cité Universitaire, Québec, QC G1K 7P4, CA
(72) RITCEY, Anna, Québec, Québec G1Y 2P4, CA
BORRA, Ermanno, Québec, Québec G1S 4M4, CA
DERY, Jean-Philippe, Québec, Québec G1S 3E2, CA

SENKOW, Stéphanie, Saint-Rédempteur, Québec G6K 1S7, CA

- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

H01F 5/00 → (51) **G01N 27/02**

H01F 19/04 → (51) **H01F 27/28**

(51) **H01F 27/28** (11) **2 150 964 A1***
H01F 19/04

- (25) En (26) En
(21) 08737894.9 (22) 17.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051473 17.04.2008

(87) WO 2008/132645 2008/45 06.11.2008

(30) 26.04.2007 EP 07106993

(54) • *PLANARER TRANSFORMER MIT PLATTEN*
• *PLANAR TRANSFORMER WITH BOARDS*
• *TRANSFORMATEUR PLANAIRE À CARTES*

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

(84) DE

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

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

(72) SCHIENE, Wolfgang, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
GREUEL, Georg, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BLEUKX, Marc Maria Alex, NL-5656 AE
Eindhoven, NL

SCHICHL, Roman Siegfried, NL-5656 AE
Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **H01J 23/027** (11) **2 150 965 A1***
H01J 23/033 **H01J 25/02**

(25) En (26) En

(21) 07724883.9 (22) 04.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003958 04.05.2007

(87) WO 2008/135064 2008/46 13.11.2008

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
KOLLEKTOR-SWEEPING-STEUERUNG
EINES ELEKTRONENSTRAHLS

• *METHOD AND APPARATUS FOR COLLEC-*
TOR SWEEPING CONTROL OF AN ELEC-
TRON BEAM

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE*
DE BALAYAGE DE COLLECTEUR D'UN
FAISCEAU D'ÉLECTRONS

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8,
80539 München, DE

Karlsruher Institut für Technologie, Kaiser-
strasse 12, 76131 Karlsruhe, DE

(72) ERCKMANN, Volker, 17509 Lubmin, DE
DAMMERTZ, Günter, 76676 Graben-Neu-
dorf, DE

SCHMID, Martin, 76344 Eggenstein-Leo-
poldshafen, DE

(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentan-
wälte Akademiestrasse 7, 80799 München,
DE

H01J 23/033 → (51) **H01J 23/027**

H01J 25/02 → (51) **H01J 23/027**

(51) **H01J 47/02** (11) **2 150 966 A1***
G01J 1/42

(25) En (26) En

(21) 08745297.5 (22) 08.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/059651 08.04.2008

(87) WO 2008/127917 2008/43 23.10.2008

(30) 11.04.2007 US 786178

(54) • *ISOLATOR FÜR EINE RÖHRE MIT EINER*
LEITFÄHIGEN HÜLLE

• *INSULATOR FOR TUBE HAVING CON-*
DUCTIVE CASE

• *ISOLANT DE TUBE PRESENTANT UNE*
GAINE CONDUCTRICE

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) COLE, Barrett E., Bloomington, Minnesota
55431, US

NGUYEN, Khanh Q., Bloomington, Minnesota
55425, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **H01J 49/28** (11) **2 150 967 A2***

(25) En (26) En

(21) 08831810.0 (22) 28.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/064984 28.05.2008

(87) WO 2009/038825 2009/13 26.03.2009

(88) 14.05.2009

(30) 31.05.2007 US 809349

(54) • *MEHRPOLIGE IONENFÜHRUNGS-*
SCHNITTSTELLE FÜR MINIMIERTES HIN-
TERGRUNDRÄUSCHEN IN DER
MASSENSPEKTROMETRIE

• *MULTIPOLE ION GUIDE INTERFACE FOR*
REDUCED BACKGROUND NOISE IN MASS
SPECTROMETRY

• *INTERFACE DE GUIDE D'IONS MULTIPO-*
LAIRE POUR UNE RÉDUCTION DU BRUIT
DE FOND EN SPECTROMÉTRIE DE MASSE

(71) Analytica of Branford, Inc., 29 Business Park
Drive, Branford, Connecticut 06405, US

(72) WHITEHOUSE, Craig, M., Branford, CT
06405, US

WELKIE, David, G., Branford, CT 06405, US

(74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-
43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **H01J 61/30** (11) **2 150 968 A2***

(25) En (26) En

(21) 08753275.0 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002475 30.04.2008

(87) WO 2008/136594 2008/46 13.11.2008

(88) 08.01.2009

(30) 02.05.2007 KR 20070042666

(54) • *FLACHE LIGHTQUELLE MIT EINANDER*
ZUGEWANDTEN ELEKTRODEN UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

• *FLAT LIGHT SOURCE WITH ELECTRODES*
FACING EACH OTHER AND METHOD FOR
MANUFACTURING THE SAME

• *SOURCE LUMINEUSE PLATE COMPRE-*
NANT DES ÉLECTRODES OPPOSÉES ET
SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) SSCP Co., Ltd., 629-3, Seonggok-dong
Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-110,
KR

(72) OH, Jung Hyun, Ansan-si Gyeonggi-do 425-
833, KR

SUH, Suk Youn, Ansan-si Gyeonggi-do 425-
833, KR

KIM, Byung Soo, Seongnam-si Gyeonggi-do
463-760, KR

LEE, Jin Ho, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-
760, KR

LEE, Byeong Soo, Seongnam-si Gyeonggi-
do 463-760, KR

LEE, Yong Ki, Seongnam-si Gyeonggi-do
463-760, KR

CHOI, In Yong, Seongnam-si Gyeonggi-do
463-760, KR

(74) Blatchford, William Michael, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **2 150 969 A1***
H01L 21/683

(25) En (26) En

(21) 08736526.8 (22) 24.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054974 24.04.2008

(87) WO 2008/138725 2008/47 20.11.2008

(30) 16.05.2007 AT 7722007

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR*
ULTRASCHALL-NASSBEHANDLUNG VON
PLATTENARTIGEN ARTIKELN

• *APPARATUS AND METHOD FOR ULTRA-*
SONIC WET TREATMENT OF PLATE-LIKE
ARTICLES

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT*
D'OBTENIR UN TRAITEMENT AU MOUILLÉ
ULTRASONIQUE D'ARTICLES LAMELLAI-
RES

(71) Lam Research AG, SEZ-Strasse 1, 9500
Villach, AT

(72) OBWEGGER, Rainer, A-9753 Lind Im Drautal,
AT

LIPPERT, Alexander, A-9500 Villach, AT

(74) Kontrus, Gerhard, Lam Research AG SEZ-
Strasse 1, 9500 Villach, AT

H01L 21/00 → (51) **H01S 5/323**

(51) **H01L 21/20** (11) **2 150 970 A2***

(25) De (26) De

(21) 08749803.6 (22) 28.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055181 28.04.2008

(87) WO 2008/132204 2008/45 06.11.2008

(88) 22.01.2009

(30) 27.04.2007 US 926444 P

27.04.2007 DE 102007020979

(54) • *NITRIDHALBLEITERBAUELEMENT-*
SCHICHTSTRUKTUR AUF EINER GRUPPE-
IV-SUBSTRAT OBERFLÄCHE

• *NITRIDE SEMI-CONDUCTOR COMPONENT*
LAYER STRUCTURE ON A GROUP IV
SUBSTRATE SURFACE

• *STRUCTURE EN COUCHE DE COMPOSANT*
SEMICONDUCTEUR À BASE DE NITRURES
SUR UNE SURFACE DE SUBSTRAT DE
GROUPE IV

(71) Azzurro Semiconductors AG, Universitäts-
platz 2, 39106 Magdeburg, DE

(72) DADGAR, Armin, 10555 Berlin, DE

KROST, Alois, 13589 Berlin, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Spreepalais am Dom Anna-
Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **H01L 21/20** (11) **2 150 971 A1***

(25) En (26) En

(21) 08754332.8 (22) 08.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/006003 08.05.2008

- (87) WO 2008/140786 2008/47 20.11.2008
- (30) 11.05.2007 US 928946 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG, UM NANOPARTIKEL GLEICHFÖRMIG UND ULTRAKLEIN ZU MACHEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MAKING UNIFORM AND ULTRASMALL NANOPARTICLES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION DE NANOPARTICULES ULTRA-PETITES ET UNIFORMES*
- (71) SDC Materials, Inc., 940 S. Park Lane Suite 2, Tempe, AZ 85228, US
- (72) BIBERGER, Maximilian, A., Scottsdale, AZ 85258, US
LAYMAN, Frederick, P., Scottsdale, AZ 85252, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01L 21/60** (11) **2 150 972 A2***
H01L 21/603

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805695.7 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050741 23.04.2008
- (87) WO 2008/145930 2008/49 04.12.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 30.04.2007 FR 0754807
- (54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES ELEMENTS EINES HALTERS DURCH SINTE-RUNG EINER LEITENDEN PULVERFÖRMIGEN MASSE*
• *METHOD FOR ASSEMBLING A MEMBER OF A HOLDER BY SINTERING A CONDUCTING POWDER MASS*
• *PROCEDE D'ASSEMBLAGE D'UN ORGANE SUR UN SUPPORT PAR FRITTAGE D'UNE MASSE DE POUDRE CONDUCTRICE*
- (71) Valeo Etudes Electroniques, 2, Avenue Fernand Pouillon Zone Europarc, 94042 Créteil Cédex, FR
- (72) MORELLE, Jean-Michel, F-45190 Beaugency, FR
VIVET, Laurent, F-78390 Bois D'arcy, FR
MEDINA, Mathieu, F-78000 Versailles, FR
DIMELLI, Sandra, F-78390 Bois D'arcy, FR
- (74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

H01L 21/603 → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H01L 21/66** (11) **2 150 973 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08755335.0 (22) 12.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063462 12.05.2008
- (87) WO 2008/141301 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 US 917301 P
- (54) • *ZERSTÖRUNGSFREIE UNTEROBERFLÄCHEN-ULTRASCHALLMIKROSKOPIE AUF WAFERNIVEAU UNTER VERWENDUNG VON NAHFELD-AFM-DETEKTION*
• *NON-DESTRUCTIVE WAFER-SCALE SUB-SURFACE ULTRASONIC MICROSCOPY EMPLOYING NEAR FIELD AFM DETECTION*
• *MICROSCOPIE ULTRASONORE NON DESTRUCTIVE DE SOUS-SURFACE A L'ECHELLE D'UNE TRANCHE, UTILISANT UNE DETECTION AFM DE CHAMP PROCHE*
- (71) VEECO INSTRUMENTS INC., 1 Terminal Drive, Plainview, NY 11803, US

- (72) SU, Chanmin, Ventura, California 93003, US
PRATER, Craig, Goleta, California 93111, US
- (74) Winter, Brandl, Fűrmiss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

H01L 21/683 → (51) **H01L 21/00**

H01L 21/822 → (51) **H01L 27/102**

H01L 21/8232 → (51) **H01L 29/06**

H01L 21/8238 → (51) **H01L 27/092**

(51) **H01L 23/043** (11) **2 150 974 A1***
H01L 23/34

- (25) En (26) En
- (21) 07839021.8 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/020975 28.09.2007
- (87) WO 2008/147387 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 US 753591
- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNGSKAPSELUNG MIT EINEM GELÖTETEN DECKEL FÜR VERBESSERTE THERMISCHE LEISTUNGSFÄHIGKEIT*
• *INTEGRATED CIRCUIT PACKAGE WITH SOLDERED LID FOR IMPROVED THERMAL PERFORMANCE*
• *BOÏTIER DE CIRCUIT INTÉGRÉ À COUVERCLE SOUDÉ POUR AMÉLIORER LE RENDEMENT THERMIQUE*
- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane MS D-106, Milpitas, CA 95035, US
- (72) KUTLU, Zafer, S., Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Hallam, Arnold Vincent, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

H01L 23/13 → (51) **H05K 3/00**

H01L 23/34 → (51) **H01L 23/043**

(51) **H01L 23/485** (11) **2 150 975 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08756746.7 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065984 05.06.2008
- (87) WO 2008/151301 2008/50 11.12.2008
- (30) 05.06.2007 US 810616
- (54) • *KONTAKTKISSEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KONTAKTKISSENS FÜR EINE INTEGRIERTE SCHALTUNG*
• *A CONTACT PAD AND METHOD OF FORMING A CONTACT PAD FOR AN INTEGRATED CIRCUIT*
• *PLAGE DE CONTACT ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE CETTE PLAGE POUR UN CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (71) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
- (72) ZHANG, Leilei, San Jose, CA 95124, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **H01L 23/62** (11) **2 150 976 A1***
H01L 27/02

- (25) En (26) En
- (21) 07805075.4 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/052684 27.04.2007
- (87) WO 2008/132561 2008/45 06.11.2008
- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG, ELEKTRONISCHE ANORDNUNG UND ESD-SCHUTZ DAFÜR*
• *INTEGRATED CIRCUIT, ELECTRONIC DEVICE AND ESD PROTECTION THEREFOR*
• *CIRCUIT INTÉGRÉ, COMPOSANT ÉLECTRONIQUE ET PROTECTION CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES POUR CEUX-CI*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) BESSE, Patrice, F-31100 Toulouse, FR
HEMON, Erwan, F-31120 Goyrans, FR
LANCE, Philippe, F-31000 Toulouse, FR
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H01L 25/04 → (51) **A61B 6/02**

H01L 25/065 → (51) **H05K 3/00**

H01L 27/00 → (51) **G05F 1/46**

H01L 27/02 → (51) **H01L 23/62**

H01L 27/06 → (51) **H01L 27/102**

(51) **H01L 27/092** (11) **2 150 977 A1***
H01L 21/8238

- (25) En (26) En
- (21) 08735996.4 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/054270 09.04.2008
- (87) WO 2008/135335 2008/46 13.11.2008
- (30) 02.05.2007 US 743589
- (54) • *CMOS-SCHALTUNGEN MIT HIGH-K-GATE-DIELEKTRIKUM*
• *CMOS CIRCUITS WITH HIGH-K GATE DIELECTRIC*
• *CIRCUITS CMOS COMPRENANT UN DIÉLECTRIQUE DE GRILLE À K ÉLEVÉ*

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

- (72) ADAMS, Charlotte, DeWan, Poughkeepsie, New York 12603, US
CARTIER, Eduard, Albert, New York, New York 10024, US

- DORIS, Bruce, Bennett, Brewster, New York 10509, US
NARAYANAN, Vijay, New York, New York 10069, US

- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 27/102** (11) **2 150 978 A1***
G11C 13/00 **H01L 27/24**
H01L 21/822 **H01L 27/06**

- (25) En (26) En
- (21) 08733169.0 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/059661 08.04.2008

- (87) WO 2008/134205 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 743075
(54) • *HALBLEITERKONSTRUKTIONEN, ELEKTRO-
NISCHE SYSTEME UND VERFAHREN
ZUR BILDUNG VON CROSSPOINT-SPEI-
CHERARRAYS*
• *SEMICONDUCTOR CONSTRUCTIONS,
ELECTRONIC SYSTEMS, AND METHODS
OF FORMING CROSS-POINT MEMORY
ARRAYS*
• *CONSTRUCTIONS SEMI-CONDUCTRICES,
SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES ET PROCÉ-
DÉS DE FORMATION DE MATRICES DE
MÉMOIRE À POINT DE CONNEXION*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal
Way, Boise, ID 83716, US
(72) MOULI, Chandra, Boise, ID 83712, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford
& Co 16 High Holborn, GB-London WC1V
6BX, GB

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 150 979 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08759913.0 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056312 22.05.2008
(87) WO 2008/142135 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 FR 0755204
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
STRAHLUNGSDETEKTORS*
• *METHOD OF PRODUCING A RADIATION
DETECTOR*
• *PROCEDE DE REALISATION D'UN DETEC-
TEUR DE RAYONNEMENT*
(71) Trixell S.A.S., Z.I. Centr'Alp, 38430 Moirans,
FR
(72) VIEUX, Gérard, F-38190 Froges, FR
VIGNOLLE, Jean-Michel, F-38430 St Jean de
Moirans, FR
ROHR, Pierre, F-38140 Apprieu, FR
COUDER, David, F-38000 Grenoble, FR
DUBOIS, Sébastien, F-67380 Lingolsheim,
FR
(74) Collet, Alain, Marks & Clerk France Conseils
en Propriété Industrielle Immeuble " Visium "
22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil
Cedex, FR

H01L 27/24 → (51) **H01L 27/102**

- (51) **H01L 27/32** (11) **2 150 980 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852488.1 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021128 02.10.2007
(87) WO 2008/045232 2008/16 17.04.2008
(88) 10.07.2008
(30) 10.10.2006 US 548040
(54) • *OLED-ANZEIGENANORDNUNG MIT JUS-
TIERTEM FILTERARRAY*
• *OLED DISPLAY DEVICE WITH ADJUSTED
FILTER ARRAY*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À DIODE ÉLEC-
TROLUMINESCENTE ORGANIQUE AVEC
RÉSEAU DE FILTRES AJUSTÉ*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester NY 14650-2201, US
(72) WINTERS, Dustin Lee, Webster, NY 14580,
US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement
de Chalon Campus Industriel - Département
Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P.
21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H01L 29/00 → (51) **H01L 29/06**

- (51) **H01L 29/06** (11) **2 150 981 A1***
H01L 21/8232 **H01L 29/00**
(25) En (26) En
(21) 08766691.3 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) MY 2008/000044 15.05.2008
(87) WO 2008/147172 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 MY 0700840
(54) • *MOS-TRANSISTOR MIT EINEM P-FELD-
IMPLANTAT, DAS SICH ÜBER BEIDE
ENDEN EINER WEICHE DES TRANSIS-
TORS ERSTRECKT*
• *MOS TRANSISTOR WITH A P-FIELD
IMPLANT OVERLYING EACH END OF A
GATE THEREOF*
• *TRANSISTOR MOS AVEC IMPLANT DE
CHAMP P RECOUVRANT CHAQUE
EXTRÉMITÉ D'UNE GRILLE*
(71) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haar-
bergstrasse 67, 99097 Erfurt, DE
(72) KHO, Ching Tee, Elizabeth, Kuching 93350
Sarawak, MY
TIONG, Mee Guoh, Michael, Kuching 93350
Sarawak, MY
KEE, Kia, Yaw, Miri 98000 Sarawak, MY
LI, Wen Jun, Shanghai, CN
LI, Wenyi, Datong City Shanxi Province, CN
MAY, Michael, Kuching 93350 Sarawak, MY
LIEW, Chean Chian, Alain, Singapore
569786, SG
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle
Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes
Cedex 07, FR

H01L 29/24 → (51) **H01L 29/786**

- (51) **H01L 29/786** (11) **2 150 982 A1***
H01L 29/24
(25) En (26) En
(21) 08740693.0 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/057648 15.04.2008
(87) WO 2008/133220 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 JP 2007115617
(54) • *AMORPHOXID-HALBLEITER, HALBLEI-
TERBAUELEMENT UND DÜNNFILMTRAN-
SISTOR*
• *AMORPHOUS OXIDE SEMICONDUCTOR,
SEMICONDUCTOR DEVICE, AND THIN
FILM TRANSISTOR*
• *SEMI-CONDUCTEUR D'OXYDE AMORPHE,
DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET
TRANSISTOR À COUCHES MINCES*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) YABUTA, Hisato, Tokyo 146-8501, JP
ENDO, Ayanori, Tokyo 146-8501, JP
KAJI, Nobuyuki, Tokyo 146-8501, JP
HAYASHI, Ryo, Tokyo 146-8501, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Paten-
tanwälte Radeckestr. 43, 81245
München, DE

- (51) **H01L 31/02** (11) **2 150 983 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747103.3 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/061882 29.04.2008
(87) WO 2008/134677 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 743073
(54) • *PHOTOVOLTAISCHES DACHBAUVERD-
RAHTUNGSARRAY, PHOTOVOLTAISCHES
DACHBAUVERDRAHTUNGSSYSTEM UND
DÄCHER DAMIT*
• *PHOTOVOLTAIC ROOFING WIRING
ARRAY, PHOTOVOLTAIC ROOFING WIR-
ING SYSTEM AND ROOFS USING THEM*
• *RÉSEAU DE CÂBLAGE PHOTOVOLTAÏQUE
DE TOIT, SYSTÈME DE CÂBLAGE PHO-
TOVOLTAÏQUE DE TOIT ET TOITS UTILI-
SANT CEUX-CI*
(71) Kalkanoglu, Husnu M., 307 Yale Avenue,
Swarthmore, PA 19081, US
Jacobs, Gregory F., 5 Park Avenue, Oreland,
PA 19075, US
Shaw, Wayne E., 38 Cherrydale Road, Glen
Mills, PA 19342, US
(72) Kalkanoglu, Husnu M., Swarthmore, PA
19081, US
Jacobs, Gregory F., Oreland, PA 19075, US
Shaw, Wayne E., Glen Mills, PA 19342, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

- (51) **H01L 31/0216** (11) **2 150 984 A2***
H01L 31/048 **H01L 31/18**
(25) En (26) En
(21) 08742779.5 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004706 11.04.2008
(87) WO 2008/153617 2008/51 18.12.2008
(88) 24.09.2009
(30) 29.05.2007 US 806065
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
PHOTOVOLTAISCHEN ANORDNUNG ODER
EINES FRONTSUBSTRATS MIT BARRIE-
RENSCHICHT ZUR VERWENDUNG DARIN
UND RESULTIERENDES PRODUKT*
• *METHOD OF MAKING A PHOTOVOLTAIC
DEVICE OR FRONT SUBSTRATE WITH
BARRIER LAYER FOR USE IN SAME AND
RESULTING PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPO-
SITIF PHOTOVOLTAÏQUE OU SUBSTRAT
AVANT AVEC COUCHE BARRIÈRE DESTI-
NÉE À ÊTRE UTILISÉE DANS CELUI-CI, ET
PRODUIT RÉSULTANT*
(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon
Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
(72) SHARMA, Pramod, K., Ann Arbor, MI 48105,
US
TAYLOR, Thomas, J., Oakland, NJ 07436,
US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg -
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H01L 31/0216 → (51) **H01L 31/0236**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/048**

- (51) **H01L 31/0236** (11) **2 150 985 A1***
H01L 31/0216
(25) En (26) En
(21) 08747101.7 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061879 29.04.2008
(87) WO 2008/137412 2008/46 13.11.2008
(30) 01.05.2007 US 742909

- (54) • *PHOTOVOLTAISCHE ANORDNUNGEN UND PHOTOVOLTAISCHE DACHELEMENTE MIT KÖRNERN UND DÄCHER DAMIT*
• *PHOTOVOLTAIC DEVICES AND PHOTOVOLTAIC ROOFING ELEMENTS INCLUDING GRANULES, AND ROOFS USING THEM*
• *DISPOSITIFS PHOTOVOLTAÏQUES ET ÉLÉMENTS DE TOITURE PHOTOVOLTAÏQUES COMPRENANT DES GRANULES ET DES TOITS POUR LES RECEVOIR*
- (71) Jacobs, Gregory F., 5 Park Avenue, Oreland, PA 19075, US
(72) SHAW, Wayne, E., Glen Mills, PA 19342, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- H01L 31/0352** → (51) **H01L 31/048**
-
- H01L 31/0392** → (51) **H01L 31/048**
-
- H01L 31/042** → (51) **H02J 3/38**
-
- (51) **H01L 31/048** (11) **2 150 986 A2***
H01L 31/052 **G06K 19/077**
- (25) De (26) De
(21) 08715472.0 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) DE 2008/000239 07.02.2008
(87) WO 2008/095486 2008/33 14.08.2008
(88) 26.03.2009
(30) 09.02.2007 DE 102007006560
- (54) • *PHOTOVOLTAIK-VORRICHTUNG MIT RFID-SICHERHEITSVORRICHTUNG SOWIE HERSTELLVERFAHREN DAFÜR*
• *PHOTOVOLTAIC DEVICE COMPRISING AN RFID SAFETY DEVICE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE SÉCURITÉ RFID ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (71) SolarTec AG, Uhländstrasse 13, 85609 Aschheim / München, DE
(72) MERKLE, Erich, W., 80805 München, DE
(74) Misselhorn, Hein-Martin, Nospat Patent-und Rechtsanwälte Isartorplatz 5, 80331 München, DE
-
- (51) **H01L 31/048** (11) **2 150 987 A2***
B32B 27/34
- (25) De (26) De
(21) 08733261.5 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) AT 2008/000158 08.05.2008
(87) WO 2008/138021 2008/47 20.11.2008
(88) 09.07.2009
(30) 10.05.2007 AT 7342007
20.12.2007 AT 20872007
- (54) • *VERWENDUNG VON POLYAMID ALS EINKAPSELUNGSMATERIAL FÜR PHOTOVOLTAISCHE MODULE*
• *USE OF POLYAMIDE AS AN ENCAPSULATING MATERIAL FOR PHOTOVOLTAIC MODULES*
• *UTILISATION DE POLYAMIDE COMME MATÉRIAU D'ENCAPSULATION POUR MODULES PHOTOVOLTAÏQUES*
- (71) ISOVOLTA AG, Industriezentrum NÖ-Süd, 2355 Wiener Neudorf, AT
(72) MUCKENHUBER, Harald, A-8053 Graz, AT
-
- (74) Dungler, Karin, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT
-
- (51) **H01L 31/048** (11) **2 150 988 A1***
H01L 31/0352 **H01L 31/0224**
H01L 31/0392
- (25) En (26) En
(21) 08743403.1 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/005506 29.04.2008
(87) WO 2008/136972 2008/46 13.11.2008
(30) 30.04.2007 US 926901 P
30.11.2007 US 998780
- (54) • *PHOTOVOLTAISCHE ANORDNUNG MIT EINEM VOLUMENKOMPENSATION UMFASSENDEN CONTAINER*
• *PHOTOVOLTAIC DEVICE WITH CONTAINER COMPRISING VOLUME COMPENSATION*
• *DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE À CONTENANT RENFERMANT UN VOLUME DE COMPENSATION*
- (71) Solyndra, Inc., 47700 Kato Road, Fremont, CA 94538, US
(72) CUMPSTON, Brian, H., Fremont, CA 94538, US
LEONG, Tim, Fremont, CA 94538, US
FRANGESH, Thomas, P., Fremont, CA 94538, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **H01L 31/048** (11) **2 150 989 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08750321.5 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056018 16.05.2008
(87) WO 2008/142016 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 DE 102007023210
- (54) • *ELEKTRISCHE ANSCHLUSSEINRICHTUNG FÜR PHOTOVOLTAISCHE MODULE*
• *ELECTRIC CONNECTION DEVICE FOR PHOTOVOLTAIC MODULES*
• *DISPOSITIF DE CONNEXION ÉLECTRIQUE POUR MODULE PHOTOVOLTAÏQUE*
- (71) Anton Gensler GmbH, Am Schertzer 14, 98587 Steinbach-Hallenberg, DE
(72) ZIMMERMANN, Jens, 98547 Vienau, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
-
- H01L 31/048** → (51) **H01L 31/0216**
-
- H01L 31/052** → (51) **H01L 31/048**
-
- (51) **H01L 31/058** (11) **2 150 990 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08737091.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001436 23.04.2008
(87) WO 2008/132445 2008/45 06.11.2008
(88) 07.05.2009
(30) 25.04.2007 GB 0708030
- (54) • *SOLARZELLE*
• *SOLAR CELL*
• *CELLULE SOLAIRE*
-
- (71) Science Technology Research Partners Limited, 42 Carrickmines Avenue Carrickmines Wood, Dublin 18, IE
(72) BARI, Mazhar, Ali, Dublin 18, IE
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **H01L 31/102** (11) **2 150 991 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08737654.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/051173 28.03.2008
(87) WO 2008/129433 2008/44 30.10.2008
(88) 30.04.2009
(30) 24.04.2007 US 913589 P
- (54) • *FOTODIODEN UND IHRE HERSTELLUNG*
• *PHOTODIODES AND FABRICATION THEREOF*
• *DÉTECTEUR DE RADIATION, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DÉTECTEUR DE RADIATION ET APPAREIL LITHOGRAPHIQUE COMPORTANT CE DÉTECTEUR DE RADIATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) FRACH, Thomas, Cleveland, OH 44143, US
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- H01L 31/18** → (51) **C01B 33/107**
-
- H01L 31/18** → (51) **H01L 31/0216**
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 150 992 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08748776.5 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) DE 2008/000703 24.04.2008
(87) WO 2008/135013 2008/46 13.11.2008
(88) 19.02.2009
(30) 04.05.2007 DE 102007021389
26.06.2007 DE 102007029370
- (54) • *HALBLEITERCHIP UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERCHIPS*
• *SEMICONDUCTOR CHIP AND METHOD FOR PRODUCING A SEMICONDUCTOR CHIP*
• *PUCE SEMI-CONDUCTRICE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PUCE SEMI-CONDUCTRICE*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) ENGL, Karl, 93051 Regensburg, DE
HÖPPEL, Lutz, 93087 Alteglofsheim, DE
EICHLER, Christoph, 93105 Tegernheim, DE
SABATHIL, Matthias, 93059 Regensburg, DE
WEIMAR, Andreas, 93055 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 150 993 A1***
- (25) En (26) En

(21) 08754634.7 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006525 22.05.2008
(87) WO 2008/150380 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 US 755055
(54) • LAMPE MIT STEUERBAREM SPEKTRUM
• LAMP WITH CONTROLLABLE SPECTRUM
• LAMPE À SPECTRE CONTRÔLABLE
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester NY 14650-2201, US

(72) COK, Ronald Steven, Rochester, New York
14650, US
KANE, Paul James, Rochester, New York
14650, US
MILLER, Michael Eugene, Rochester, New
York 14650, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement
de Chalon Campus Industriel - Département
Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P.
21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H01L 41/09** (11) **2 150 994 A1***

(25) De (26) De
(21) 08750102.9 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055559 06.05.2008
(87) WO 2008/141925 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 DE 102007023549
(54) • FESTKÖRPER-BIEGEAKTOR MIT EINEM
VERLÄNGERUNGSELEMENT
• SOLID STATE BENDING ACTUATOR COM-
PRISING AN EXTENSION ELEMENT
• ACTIONNEUR FLEXIBLE À CORPS SOLIDE
COMPORTANT UN ÉLÉMENT D'ALLON-
GEMENT

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) GOTTLIEB, Bernhard, 81739 München, DE
KAPPEL, Andreas, 85649 Brunnthal, DE
SCHWEBEL, Tim, 80337 München, DE
WALLENHAUER, Carsten, 01987 Schwarz-
heide, DE

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H01L 51/05** (11) **2 150 995 A2***
H01L 51/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805838.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050894 23.05.2008
(87) WO 2008/152281 2008/51 18.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 31.05.2007 FR 0755391
(54) • FELDEFFEKTTRANSISTOR MIT KOHLEN-
STOFFNANORÖHRCHEN
• FIELD EFFECT TRANSISTOR WITH CAR-
BON NANOTUBES
• TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP A
NANOTUBES DE CARBONE

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue
Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015
Paris, FR

(72) BOURGOIN, Jean-Philippe, F-78960 Voisins
Le Bretonneux, FR
GOFFMAN, Marcelo, F-91120 Palaiseau, FR
DERYCKE, Vincent, F-78180 Montigny Le
Bretonneux, FR

CHIMOT, Nicolas, F-02360 Brunehamel, FR
(74) Lebki, Alexandre, Cabinet Camus Lebki 10
rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

H01L 51/30 → (51) **H01L 51/05**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 150 996 A1***
H05B 33/00

(25) En (26) En
(21) 08754791.5 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006800 29.05.2008
(87) WO 2008/150424 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 756063
(54) • ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNG
MIT ERHÖHTER LICHTABGABE
• ELECTROLUMINESCENT DEVICE HAVING
IMPROVED LIGHT OUTPUT
• COMPOSANT ÉLECTROLUMINESCENT
PRÉSENTANT UNE SORTIE LUMINEUSE
AMÉLIORÉE

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester NY 14650-2201, US

(72) COK, Ronald, Steven, Rochester, NY 14650,
US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Eta-
blissement de Chalon Campus Industriel -
Département Brevets Route de Demigny - Z.I.
Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône
Cedex, FR

H01M 2/00 → (51) **H01M 8/18**

(51) **H01M 2/26** (11) **2 150 997 A1***

(25) En (26) En
(21) 07846174.6 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/071348 27.12.2007
(87) WO 2008/144994 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 CN 200710103771
(54) • BATTERIEPACK
• BATTERY PACK
• ENSEMBLE BATTERIE

(71) Byd Company Limited, Yan An Road,
Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong
518119, CN

(72) WANG, Chuanfu, Guangdong 518119, CN
SHEN, Xi, Guangdong 518119, CN
ZHU, Jianhua, Guangdong 518119, CN
ZHENG, Weixin, Guangdong 518119, CN

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

(51) **H01M 4/38** (11) **2 150 998 A1***

(25) En (26) En
(21) 08750544.2 (22) 09.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001604 09.02.2008
(87) WO 2008/139157 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 GB 0709165
(54) • SILIZIUMANODE FÜR EINE WIEDERAUF-
LADBARE BATTERIE
• A SILICON ANODE FOR A RECHARGEABLE
BATTERY
• ANODE DE SILICIUM POUR UNE BATTE-
RIE RECHARGEABLE

(71) Nexxon LTD, BioIncubator Unit Bessemer
Building (RSM) Level 1 Prince Consort Road
London SW7 2BP, GB

(72) GREEN, Mino, London SW7 9QH, GB
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 150 999 A1***

(25) En (26) En
(21) 07795723.1 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/013173 04.06.2007
(87) WO 2008/147370 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 US 755227
(54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEME MIT
WARTUNGSHYDRIERUNG DURCH VER-
LAGERUNG DES PRIMÄRSTROMS
• FUEL CELL SYSTEMS WITH MAINTEN-
ANCE HYDRATION BY DISPLACEMENT
OF PRIMARY POWER
• SYSTÈMES À PILE À COMBUSTIBLE AVEC
HYDRATATION DE MAINTENANCE PAR
DÉPLACEMENT DE PUISSANCE PRINCIPALE

(71) IdaTech, LLC, 63065 NE 18th Street, Bend,
OR 97701, US

(72) KELLEY, Mason, P., Redmond, OR 97756,
US

LAVEN, Arne, Bend, OR 97701, US
SNIDER, Tod, L., Bend, OR 97701, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 151 000 A1***
G01R 31/36

(25) En (26) En
(21) 08747768.3 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062869 07.05.2008
(87) WO 2008/137918 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 745666
(54) • BRENNSTOFFZELLENSSTAPEL-LEIS-
TUNGSFÄHIGKEITSÜBERWACHUNG
• FUEL CELL STACK PERFORMANCE MON-
ITORING
• CONTRÔLE DU RENDEMENT D'UN EMPI-
LEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE

(71) American Power Conversion Corporation,
132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI
02892, US

(72) SILBERBAUER, Kristian, DK-6760 Ride, DK
PEDERSEN, Daniel René Hagen, DK-8362
Horning, DK

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

(51) **H01M 8/04** (11) **2 151 001 A1***
H01M 8/06 **H01M 8/08**

(25) En (26) En
(21) 08750994.9 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001265 21.05.2008
(87) WO 2008/146118 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007139443
(54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND
BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR

- FUEL CELL SYSTEM AND OPERATION METHOD THEREFOR
 - SYSTÈME À PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE CE SYSTÈME
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) NAKANISHI, Haruyuki, Aichi-ken 471-8571, JP
- KUZUSHIMA, Yusuke, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 151 002 A1***
H01M 8/06 **H01M 8/12**
H01M 8/24
- (25) En (26) En
(21) 08763905.0 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001305 26.05.2008
- (87) WO 2008/149504 2008/50 11.12.2008
- (30) 29.05.2007 JP 2007141986
- (54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
- FUEL CELL SYSTEM AND CONTROL METHOD THEREOF
 - SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET SON PROCÉDÉ DE CONTRÔLE

- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Dong Song c/o Nissan Motor Co Ltd, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Masaharu Hatano c/o Nissan Motor Co Ltd, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Keiko Kushibiki c/o Nissan Motor Co Ltd, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Kazufumi Takeuchi c/o Nissan Motor Co Ltd, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/08 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/12** (11) **2 151 003 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754540.6 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006398 19.05.2008
- (87) WO 2008/150365 2008/50 11.12.2008
- (30) 30.05.2007 US 755608
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM STARTEN UND BETREIBEN VON BRENNSTOFFZELLENSYSTEMEN BEI TEMPERATUREN UNTER DEM GEFRIERPUNKT
- SYSTEMS AND METHODS FOR STARTING AND OPERATING FUEL CELL SYSTEMS IN SUBFREEZING TEMPERATURES
 - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LE DÉMARRAGE ET LE FONCTIONNEMENT DE SYSTÈMES DE PILES À COMBUSTIBLE À DES TEMPÉRATURES INFÉRIEURES À ZÉRO

- (71) IdaTech, LLC., 63065 NE 18th Street, Bend, OR 97701, US
- (72) DESROSIERS, Kevin, C., Bend, OR 97702, US
- LAVEN, Arne, Bend, OR 97701, US

- SKINKLE, David, W., Bend, OR 97701, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/18** (11) **2 151 004 A2***
H01M 2/00
- (25) En (26) En
(21) 08755040.6 (22) 04.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062590 04.05.2008
- (87) WO 2009/045567 2009/15 09.04.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 04.05.2007 US 916222 P
24.09.2007 US 974766 P
- (54) • ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON BRENNSTOFF
- ELECTROCHEMICAL CELLS AND METHODS FOR GENERATING FUEL
 - CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES ET PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION DE COMBUSTIBLE

- (71) OHIO UNIVERSITY, Technology Transfer Office, 20 East Circle Drive, Athens, OH 45701, US
- (72) BOTTE, Gerardine, G., Athens OH 45701, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 10/02** (11) **2 151 005 A2***
(25) En (26) En
(21) 08756638.6 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065583 02.06.2008
- (87) WO 2008/151163 2008/50 11.12.2008
- (88) 30.12.2009
- (30) 31.05.2007 US 941233 P
31.05.2007 US 941238 P

- (54) • TRENGLIED MIT EINEM ELEKTROAKTIVEN MATERIAL ZUM ÜBERLADUNGSSCHUTZ
- SEPARATOR INCLUDING ELECTROACTIVE MATERIAL FOR OVERCHARGE PROTECTION
 - SÉPARATEUR COMPRENANT UN MATÉRIAU ÉLECTROACTIF POUR UNE PROTECTION CONTRE UNE SURCHARGE

- (71) A123 Systems, Inc., Arsenal On The Charles 321 Arsenal Street, Watertown MA 02472, US
- (72) THOMAS-ALYEA, Karen, E., Arlington, MA 02476, US
- BABINEC, Susan, J., Midland, MI 48640, US
- HOLMAN, Richard, K., Belmont, MA 02478, US
- (74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **H01M 10/38** (11) **2 151 006 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753513.4 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002717 15.05.2008

- (87) WO 2008/150070 2008/50 11.12.2008
- (30) 04.06.2007 KR 20070054407
- (54) • STAPELVERFAHREN EINER HOCHLEISTUNGS-LITHIUMBATTERIE
- A STACKING METHOD OF HIGH POWER LITHIUM BATTERY
 - PROCÉDÉ D'EMPILEMENT D'UNE BATTERIE AU LITHIUM HAUTE PUISSANCE
- (71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
- (72) DO, Yurim, Daejeon 302-777, KR
- OH, Jeonkeun, Daejeon 305-761, KR
- LEE, Jae-Myoung, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 450-150, KR
- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01P 5/08 → (51) **H01P 5/10**

- (51) **H01P 5/10** (11) **2 151 007 A1***
H01P 5/08
- (25) En (26) En
(21) 08747243.7 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062095 30.04.2008
- (87) WO 2008/137477 2008/46 13.11.2008
- (30) 02.05.2007 US 743496
18.10.2007 US 874369

- (54) • VERLUSTARME IMPEDANZKOAXIALSCHNITTSTELLE FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGEN
- LOW-LOSS IMPEDANCE COAXIAL INTERFACE FOR INTEGRATED CIRCUITS
 - INTERFACE COAXIALE D'IMPÉDANCE À FAIBLE PERTE POUR DES CIRCUITS INTÉGRÉS

- (71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US
- (72) ZIENKEWICZ, Rob, Chandler, AZ 85248, US
- HARPER, Dave, Mesa, AZ 85203, US
- BUER, Ken, Gilbert, AZ 85296, US
- DECAMP, John, Mesa, AZ 85210, US
- COOK, Dean, Mesa, AZ 85213, US
- WOODS, Charles, Gilbert, AZ 85296, US
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H01P 11/00** (11) **2 151 008 A2***
H03K 3/53 **H05B 41/04**

- (25) De (26) De
(21) 08760013.6 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056414 26.05.2008
- (87) WO 2008/145631 2008/49 04.12.2008
- (88) 22.01.2009
- (30) 29.05.2007 DE 102007024890
- (54) • HOCHSPANNUNGSIMPULSGENERATOR UND HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE MIT DERARTIGEM GENERATOR
- HIGH-VOLTAGE PULSE GENERATOR AND HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP HAVING SUCH A GENERATOR
 - GÉNÉRATEUR D'IMPULSIONS À HAUTE TENSION ET LAMPE À DÉCHARGE À HAUTE PRESSION COMPRENANT UN TEL GÉNÉRATEUR

- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) KLOSS, Andreas, 85579 Neubiberg, DE
- SCHALK, Bernhard, 82008 Unterhaching, DE

WALTER, Steffen, 85667 Oberpfraammern, DE

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 3/02**

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 151 009 A1***
G01R 33/36 **G06K 17/00**
H01Q 7/00

(25) En (26) En
(21) 08737933.5 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051525 21.04.2008
(87) WO 2008/132653 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 EP 07107139
(54) • **ANTENNENSYSTEM MIT SICHERHEITSMODUS**
• **ANTENNA SYSTEM WITH SAFETY MODE**
• **SYSTÈME D'ANTENNE À MODE SÉCURITÉ**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CANTATORE, Eugenio, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KLEIHORST, Robert, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 151 010 A1***
G06K 19/077

(25) Fr (26) Fr
(21) 08759557.5 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055859 13.05.2008
(87) WO 2008/141982 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 EP 07301057
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VORRICHTUNG MIT EINER AN KONTAKTSTIFTE GEKOPPELTEN TRANSPONDERANTENNE UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE VORRICHTUNG**
• **METHOD FOR PRODUCING A DEVICE COMPRISING A TRANSPONDER ANTENNA CONNECTED TO CONTACT PINS AND DEVICE OBTAINED**
• **PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN DISPOSITIF COMPORTANT UNE ANTENNE DE TRANSPONDEUR CONNECTÉE À DES PLAGES DE CONTACT ET DISPOSITIF OBTENU**
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) MARTINENT, Jean-François, 13090 Aix En Provence, FR
ROBLES, Laurence, 83640 Saint Zacharie, FR
ROUSSEL, François, 92330 Sceaux, FR

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 151 011 A1***

(25) En (26) En
(21) 08741575.8 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/002409 29.04.2008
(87) WO 2008/136587 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 KR 20070043158
(54) • **MEHRBANDANTENNE UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT DAMIT**

• **MULTI-BAND ANTENNA AND WIRELESS COMMUNICATION DEVICE INCLUDING THE SAME**
• **ANTENNE MULTI-BANDE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL LA CONTENANT**
(71) E.M.W. Antenna Co., Ltd, 459-24, Gasandong, Geumcheon-gu Seoul 153-803, KR
(72) RYOU, Byung Hoon, Seoul 137-060, KR
SUNG, Won Mo, Siheung-si Gyeonggi-do 429-450, KR
KIM, Jeong Pyo, Seoul 133-110, KR
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 151 012 A1***
H01Q 1/38 **H01Q 5/00**

(25) En (26) En
(21) 08748598.3 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/070992 16.05.2008
(87) WO 2008/141575 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 CN 200710106355
(54) • **ANTENNE**
• **ANTENNA**
• **ANTENNE**
(71) Laird Technologies (Beijing) Co., Ltd., No.14 Jin Xiu Street, Business Development Area Beijing 100176, CN
(72) ZHANG, Lixia, Beijing 100176, CN
GUO, Xiaojuan, Beijing 100176, CN
(74) Lindroth, Anders, et al, Kransell & Wennborg KB Box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 151 013 A1***

(25) En (26) En
(21) 08769887.4 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065304 30.05.2008
(87) WO 2008/151006 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 756455
(54) • **ENTWURF FÜR HOCHISOLIERTE ANTENNE ZUR REDUZIERUNG DER FREQUENZKOEXISTENZINTERFERENZ**
• **HIGH ISOLATION ANTENNA DESIGN FOR REDUCING FREQUENCY COEXISTENCE INTERFERENCE**
• **CONCEPTION D'ANTENNE HAUTE ISOLATION VISANT À RÉDUIRE LES INTERFÉRENCES DUES À LA COEXISTENCE DE FRÉQUENCES**
(71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
(72) DOU, Weiping, San Jose, California 95121, US
KOPELMAN, Avi, Sunnyvale, California 94087, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 3/02** (11) **2 151 014 A1***
H01Q 1/12 **H02K 41/02**

(25) En (26) En
(21) 08780659.2 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063455 12.05.2008

(87) WO 2008/141297 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 917258 P
(54) • **POSITIONIERUNG EINES KUGELFÖRMIGEN MOTORS**
• **SPHERICAL MOTOR POSITIONING**
• **POSITIONNEMENT DE MOTEUR SPHÉRIQUE**
(71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US
(72) BLALOCK, E. Mitchell, Atlanta, Georgia 30360, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H01Q 3/08** (11) **2 151 015 A1***
H01Q 19/12

(25) En (26) En
(21) 08755333.5 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063458 12.05.2008
(87) WO 2008/141300 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 747130
10.05.2007 US 747134
(54) • **SCHNECKENGETRIEBEZIMUT UND NEIGUNGSEINSTELLUNG EINER PARABOLANTENNE**
• **WORM GEAR AZIMUTH AND ELEVATION ADJUSTMENT OF A PARABOLIC ANTENNA**
• **RÉGLAGE DE L'ÉLÉVATION ET DE L'AZIMUT D'UN ENGRENAGE À VIS SANS FIN D'UNE ANTENNE PARABOLIQUE**
(71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US

(72) BLALOCK, E. Mitchell, Atlanta, Georgia 30360, US
HOLT, Wayne, Dacula, Georgia 30019, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H01Q 3/24** (11) **2 151 016 A1***
H04Q 7/36 **H04Q 7/30**

(25) En (26) En
(21) 07769064.2 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050518 10.07.2007
(87) WO 2008/143567 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 798921
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UMSETZEN ZWISCHEN EINER MULTISEKTOR-, OMNIBASISSTATIONS-KONFIGURATION UND EINER MULTISEKTOR-BASISSTATIONSKONFIGURATION**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONVERTING BETWEEN A MULTI-SECTOR, OMNI-BASE STATION CONFIGURATION AND A MULTI-SECTOR BASE STATION CONFIGURATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA CONVERSION ENTRE UNE CONFIGURATION DE STATION OMNIBASE MULTISECTORIELLE ET UNE CONFIGURATION DE STATION DE BASE MULTISECTORIELLE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SKÄRBY, Ulf, S-181 33 Lidingö, SE
LINDELL, Patrik, S-191 45 Sollentuna, SE
JOHANSSON, Rune, S-194 36 Upplands Väsby, SE
LINDQVIST, Dan, S-192 71 Sollentuna, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/22**

(51) **H01Q 13/10** (11) **2 151 017 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747691.7 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062747 06.05.2008
(87) WO 2008/144215 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 930553 P
30.07.2007 US 830503

(54) • HOCHFREQUENZIDENTIFIKATIONS- BZW. RFID-ANTENNENBAUGRUPPEN MIT GEFALTETEN PATCH-ANTENNENSTRUKTUREN
• RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) ANTENNA ASSEMBLIES WITH FOLDED PATCH-ANTENNA STRUCTURES
• ENSEMBLES D'ANTENNES À IDENTIFICATION DE FRÉQUENCE RADIO (RFID) À STRUCTURES D'ANTENNES EN PLAQUE PLIÉES

(71) Laird Technologies, Inc., Shielding Way P.O. Box 650, Delaware Watergap PA 18327, US
(72) PETROPOULOS, Athanasios, Nashua, NH 03062, US
(74) Romedahl, Bengt, et al, Kransell & Wennborg KB Oxenstiernsgatan 31, S-115 27 Stockholm, SE

H01Q 19/12 → (51) **H01Q 3/08**

(51) **H01R 9/05** (11) **2 151 018 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746837.7 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061487 25.04.2008
(87) WO 2008/137336 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 743633

(54) • KOMPRESSIONSVERBINDER FÜR KOAXIALKABEL
• COMPRESSION CONNECTOR FOR COAXIAL CABLE
• CONNECTEUR A COMPRIMER POUR CABLE COAXIAL
(71) John Mezzalingua Associates, Inc., 6176 East Molloy Road, East Syracuse, NY 13057-0278, US
Chawgo, Shawn, 8443 Rollercoaster Dr., Cicero, NY 13039, US
(72) CHAWGO, Shawn, Cicero, NY 13039, US
(74) Jensen, Peter Kim, et al, c/o Chas. Hude H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

(51) **H01R 12/02** (11) **2 151 019 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754613.1 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006500 21.05.2008
(87) WO 2008/144068 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 US 751874

(54) • RAND-ZU-RAND-VERBINDERSYSTEM FÜR ELEKTRONISCHE EINRICHTUNGEN

• EDGE-TO-EDGE CONNECTOR SYSTEM FOR ELECTRONIC DEVICES
• SYSTEME DE CONNECTEUR BORD A BORD POUR DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) DUESTERHOEFT, Scott, Stephen, Eters, PA 17319, US
DAILY, Christopher, George, Harrisburg, PA 17111, US
WEBER, Ronald, Martin, Annville, PA 17003, US
MOSTOLLER, Matthew, E., Hummelstown, PA 17036, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H01R 13/24** (11) **2 151 020 A1***
B60L 11/18

(25) En (26) En
(21) 08753954.0 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/000334 15.05.2008
(87) WO 2008/147279 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 SE 0701337
(54) • KABELLOSE ELEKTRISCHE VERBINDUNG MIT EINFACHEM SCHLÜSSEL
• CORDLESS ELECTRICAL CONNECTION WITH SIMPLE KEY
• RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE SANS FIL AVEC CLÉ SIMPLE

(71) Olsson, Jörgen, Domherrvägen 12 A, 761 61 Nootälje, SE
Björling, Thomas, Domherrevägen 14 C, 761 61 Norrtälje, SE
(72) Olsson, Jörgen, 761 61 Nootälje, SE
Björling, Thomas, 761 61 Norrtälje, SE
(74) Eriksson, Kjell, Norrtälje Patentbyrå AB, P.O. B. 38, 761 21 Norrtälje, SE

(51) **H01R 13/631** (11) **2 151 021 A1***
(25) De (26) De
(21) 08715955.4 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/001404 22.02.2008
(87) WO 2008/104326 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 DE 102007009644
(54) • ELEKTRONISCHE BAUGRUPPE MIT STECKVERBINDUNG
• ELECTRONIC MODULE HAVING A PLUG CONNECTION
• BLOC DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES À FICHE DE RACCORDEMENT

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) KLINGER, Herbert, 90455 Nürnberg, DE
PETRZIK, Martin, 90547 Stein, DE
EICHNER, Markus, 90408 Nürnberg, DE
DEEG, Markus, 71735 Eberdingen, DE
BEHRENDT, Norbert, 90547 Stein, DE
PUTH, Thomas, 88046 Friedrichshafen, DE
KRALICEK, Marko, 88046 Friedrichshafen, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **H01R 24/00** (11) **2 151 022 A2***
(25) En (26) En
(21) 08755084.4 (22) 06.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/062754 06.05.2008
(87) WO 2008/137890 2008/46 13.11.2008
(88) 19.02.2009
(30) 07.05.2007 US 800587
18.09.2007 US 856920
(54) • VERBINDERBAUGRUPPE FÜR VORTERMINIERTE SYSTEME
• CONNECTOR ASSEMBLY FOR PRETERMINATED SYSTEMS
• ENSEMBLE CONNECTEUR POUR SYSTÈMES PRÉTERMINÉS
(71) Ortronics, Inc., 125 Eugene O'Neill Drive, New London, CT 06320, US
(72) MARTICH, Mark, E., Greensboro, NC 27455, US
(74) Lewitter, Herbert, Santarelli 12 avenue de la Grande-Armée, 75017 Paris, FR

(51) **H01R 24/08** (11) **2 151 023 A2***
H01R 25/14

(25) En (26) En
(21) 08737548.1 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001037 25.04.2008
(87) WO 2008/132593 2008/45 06.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 25.04.2007 DK 200700611
(54) • ELEKTRISCHES VERSORGUNGS-VERTEILUNGSSYSTEM
• ELECTRICAL SUPPLY DISTRIBUTION SYSTEM
• SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
(71) Lesscord Aps, Forskerparken Gustav Wieds Vej 10, 8000 Aarhus C, DK
(72) STEENSEN, Ole, DK-8600 Silkeborg, DK
(74) Jeppesen, Jens, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

H01R 25/14 → (51) **H01R 24/08**

(51) **H01R 39/58** (11) **2 151 024 A1***
H01R 43/00

(25) En (26) En
(21) 08769712.4 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064787 23.05.2008
(87) WO 2008/148058 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 752965
(54) • ÜBERWACHUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR BÜRSTENHALTERANORDNUNG
• BRUSH HOLDER ASSEMBLY MONITORING SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN ENSEMBLE PORTE-BALAIS
(71) Cutsforth Products Inc., 37837 Rock Haven Road, Cohasset, MN 55721, US
(72) CUTSFORTH, Robert S., Bellingham, Washington 98226, US
BOURDEAU, Denis Robert, Littleton, Colorado 80128, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01R 43/00 → (51) **H01R 39/58**

H01S 5/068 → (51) **H05B 33/08**

(51) **H01S 5/323** (11) **2 151 025 A1***
H01L 21/00

(25) En (26) En
(21) 08754761.8 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006731 28.05.2008
(87) WO 2008/150403 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 809117

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLKONTAKTSTRUKTUREN FÜR LASERDIODEN MITTELS RÜCKSEITIGER UV-BESTRAHLUNG
- METHODS OF FABRICATING METAL CONTACT STRUCTURES FOR LASER DIODES USING BACKSIDE UV EXPOSURE
- PROCÉDÉS DE FABRICATION DE STRUCTURES DE CONTACT MÉTALLIQUES POUR DIODES LASER UTILISANT UNE EXPOSITION UV DE FACE ARRIÈRE

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) ZAH, Chung-En, Holmdel, New Jersey 07733, US
XI, Jingqun, Painted Post, New York 14870, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **H01T 1/14** (11) **2 151 026 A1***
H01C 7/12

(25) De (26) De
(21) 08749655.0 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054875 23.04.2008
(87) WO 2008/145460 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 DE 102007024935
10.09.2007 DE 102007042989

- (54) • KURZSCHLIESSEINRICHTUNG FÜR ÜBERSPANNUNGSABLEITER
- SHORT-CIRCUITING DEVICE FOR SURGE ARRESTERS
- DISPOSITIF DE MISE EN COURT-CIRCUIT POUR COUPE-CIRCUITS DE SURTENSION

(71) Dehn + Söhne GmbH + Co. KG, Habs-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf., DE
(72) EHRHARDT, Arnd, 92318 Neumarkt/Opf., DE
SCHREITER, Stefanie, 92318 Neumarkt/Opf., DE
KÖNIG, Raimund, 92369 Sengenthal, DE
HOHENWALDT, Wilhelm, 92318 Neumarkt/Opf., DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H02B 1/56** (11) **2 151 027 A2***

(25) De (26) De
(21) 08758756.4 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004167 26.05.2008
(87) WO 2008/145324 2008/49 04.12.2008
(88) 22.01.2009
(30) 31.05.2007 DE 102007025536
02.10.2007 DE 102007047200

- (54) • HOCHSPANNUNGSSCHALTANLAGE

- HIGH-VOLTAGE SWITCHGEAR
- INSTALLATION DE DISTRIBUTION HAUTE TENSION

(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) BETZ, Thomas, 63505 Langenselbold, DE
ILANGO, Gnanadhandapani, CH-8052 Zürich, CH

GRANATA, Carlo, I-26824 Canevago d'Adda, IT
WILHELM, Wolfgang, 68542 Heddesheim, DE

(74) Partner, Lothar, ABB AG GF IP Wallstadter Straße 59, D-68526 Ladenburg, DE

(51) **H02B 11/133** (11) **2 151 028 A1***

(25) De (26) De
(21) 08759844.7 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056242 21.05.2008
(87) WO 2008/145577 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024977

- (54) • FRONTBAUGRUPPE, GERÄTETRÄGER MIT EINER DERARTIGEN FRONTBAUGRUPPE SOWIE SCHALTSCHRANK MIT EINER VIELZAHL DERARTIGER GERÄTETRÄGER
- FRONT ASSEMBLY, RACK HAVING SAID FRONT ASSEMBLY AND SWITCHGEAR CABINET COMPRISING A PLURALITY OF SAID RACKS
- MODULE FRONTAL, CHÂSSIS DOTÉ D'UN TEL MODULE FRONTAL ET ARMOIRE ÉLECTRIQUE POURVUE D'UNE PLURALITÉ DE CHÂSSIS DE CE TYPE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HIRSCHFELD, Stefan, 04207 Leipzig, DE
SCHMIDT, Mario, 04178 Leipzig, DE

(51) **H02B 11/133** (11) **2 151 029 A1***

(25) De (26) De
(21) 08759854.6 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056252 21.05.2008
(87) WO 2008/145580 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024978

- (54) • VERRIEGELUNGSEINRICHTUNG, FRONTBAUGRUPPE, GERÄTETRÄGER SOWIE SCHALTSCHRANK
- LOCKING DEVICE, FRONT ASSEMBLY, DEVICE CARRIER AND CONTROL CABINET
- DISPOSITIF DE VERROUILLAGE, MODULE FRONTAL, SUPPORT D'APPAREIL ET ARMOIRE DE COMMANDE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HIRSCHFELD, Stefan, 04207 Leipzig, DE
SCHMIDT, Mario, 04178 Leipzig, DE

H02G 3/12 → (51) **F21S 8/04**

H02H 1/00 → (51) **H02H 1/04**

(51) **H02H 1/04** (11) **2 151 030 A1***
H02H 1/00

(25) De (26) De
(21) 08760204.1 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056613 29.05.2008
(87) WO 2008/145694 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 PL 38255207

- (54) • VERFAHREN ZUM KORRIGIEREN EINES DURCH SÄTTIGUNG GESTÖRTEN SEKUN-DÄRSTROMVERLAUFES EINES STROMWANDLERS UND ELEKTRISCHES FELDGERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS
- METHOD FOR CORRECTING A SECONDARY CURRENT PATH OF A CURRENT CONVERTER DISTURBED BY SATURATIONS, AND ELECTRIC FIELD DEVICE FOR CONDUCTING SAID METHOD
- PROCÉDÉ DE CORRECTION D'UN TRAJET DE COURANT SECONDAIRE PERTURBE PAR LA SATURATION D'UN TRANSFORMATEUR DE COURANT ET DISPOSITIF DE CHAMP ÉLECTRIQUE POUR LA RÉALISATION D'UN TEL PROCÉDÉ

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHIEL, Ludwig, 10627 Berlin, DE
REBIZANT, Waldemar, PL-53-678 Wroclaw, PL
WISZNIEWSKI, Andrzej, PL-51-144 Wroclaw, PL

(51) **H02J 3/00** (11) **2 151 031 A1***

(25) De (26) De
(21) 07726023.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005259 07.06.2007
(87) WO 2008/148417 2008/50 11.12.2008

- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ANORDNUNG MIT ZUMINDEST EINER ENERGIEVERTEILEINRICHTUNG
- METHOD FOR OPERATION OF AN ARRANGEMENT WITH AT LEAST ONE ENERGY DISTRIBUTION DEVICE
- PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN SYSTÈME COMPORTANT AU MOINS UN DISPOSITIF RÉPARTITEUR D'ÉNERGIE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BRANDT, Christian, Peter, 13158 Berlin, DE
GRIMMINGER, Jochen, 80638 München, DE
HECKEL, Jürgen, 91217 Hersbruck, DE
KERN, Claus, 90518 Altdorf, DE
SOUTHALL, Alan, 81247 München, DE
WERNER, Thomas, 91126 Rednitzhembach, DE

(51) **H02J 3/00** (11) **2 151 032 A1***
H02J 3/14 **H02J 13/00**

(25) De (26) De
(21) 07726024.8 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005260 07.06.2007
(87) WO 2008/148418 2008/50 11.12.2008

- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ANORDNUNG MIT ZUMINDEST EINER ENERGIEVERTEILEINRICHTUNG
- METHOD FOR THE OPERATION OF AN ARRANGEMENT WITH AT LEAST ONE ENERGY DISTRIBUTION DEVICE
- PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN SYSTÈME COMPORTANT AU MOINS UN DISPOSITIF RÉPARTITEUR D'ÉNERGIE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) APEL, Rolf, 90427 Nürnberg, DE
BRANDT, Christian, Peter, 13158 Berlin, DE

GRIMMINGER, Jochen, 80638 München, DE
HÖFLER, Werner, 90542 Eckental, DE
JACHMANN, Thomas, 90530 Wendelstein, DE
KERN, Claus, 90518 Altdorf, DE
LANG, Gerhard, 14557 Wilhelmshorst, DE
SOUTHALL, Alan, 81247 München, DE

(51) **H02J 3/14** (11) **2 151 033 A2***
B60L 1/00

(25) En (26) En
(21) 08750707.5 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001802 28.05.2008
(87) WO 2008/145985 2008/49 04.12.2008
(88) 03.09.2009
(30) 29.05.2007 GB 0710214
(54) • *LEISTUNGSREGELSYSTEM*
• *POWER CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMANDE DE PUISSANCE*

(71) ULTRA ELECTRONICS LIMITED, 417 Bridport Road, Greenford, Middlesex UB6 8UE, GB
(72) STOTHERS, Ian, McGregor, Norfolk IP25 7ET, GB
SCHNEIDER, Daniel, New York, NY 10025, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H02J 3/14 → (51) **H02J 3/00**

(51) **H02J 3/38** (11) **2 151 034 A2***

(25) En (26) En
(21) 08736820.5 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FI 2008/050171 09.04.2008
(87) WO 2008/145807 2008/49 04.12.2008
(88) 29.01.2009
(30) 30.05.2007 FI 20075388
(54) • *REGULIERUNGSSYSTEM*
• *REGULATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RÉGULATION*

(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) RIIHIMÄKI, Vesa, FI-65320 Vaasa, FI
(74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

(51) **H02J 3/38** (11) **2 151 035 A1***

(25) En (26) En
(21) 08755736.9 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063937 16.05.2008
(87) WO 2008/144540 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 938663 P
15.05.2008 US 121616

(54) • *VERTEILTER UMRICHTER UND INTELLIGENTES GATEWAY*
• *DISTRIBUTED INVERTER AND INTELLIGENT GATEWAY*
• *INVERSEUR DISTRIBUE ET PASSERELLE INTELLIGENTE*

(71) Enphase Energy, Inc., 201 1st Street, Suite 300, Petaluma, CA 94952, US
(72) ROTZOLL, Robert, R., Cascade, CO 80809, US
KAPUR, Rajan, N., Boulder, CO 80301, US

PATIL, Suhas, S., Cupertino, CA 95014, US
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

(51) **H02J 3/38** (11) **2 151 036 A2***
H01L 31/042

(25) En (26) En
(21) 08755754.2 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063965 16.05.2008
(87) WO 2008/144554 2008/48 27.11.2008
(88) 12.02.2009
(30) 17.05.2007 US 938663 P
15.05.2008 US 121578

(54) • *PHOTOVOLTAIC-WECHSELSTROM-UMRICHTERANBRINGUNG UND VERBINDUNG*
• *PHOTOVOLTAIC AC INVERTER MOUNT AND INTERCONNECT*
• *SUPPORT ET INTERCONNEXION POUR ONDULEUR CA PHOTOVOLTAIQUE*

(71) Enphase Energy, Inc., 201 1st Street, Suite 300, Petaluma, CA 94952, US
(72) ROTZOLL, Robert, R., Cascade, CO 80809, US
KAPUR, Rajan, N., Boulder, CO 80301, US
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 151 037 A1***

(25) En (26) En
(21) 08747863.2 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063084 08.05.2008
(87) WO 2008/137996 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 916748 P
30.07.2007 US 952835 P
12.12.2007 US 12922
12.12.2007 US 12924
20.12.2007 US 15606
07.04.2008 US 43027
07.05.2008 US 116876

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM INDUKTIVEN LADEN VON TRAGBAREN GERÄTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR INDUCTIVE CHARGING OF PORTABLE DEVICES*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA CHARGE INDUCTIVE DE DISPOSITIFS PORTABLES*

(71) Mojo Mobility, Inc., 440 N. Wolfe Road, Sunnyvale, California 94085, US
(72) PARTOVI, Afshin, Sunnyvale, California 94089, US
SEARS, Michael, Redwood City, California 94065, US
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

H02J 7/14 → (51) **H02P 9/08**

H02J 13/00 → (51) **H02J 3/00**

H02K 1/18 → (51) **F04B 35/04**

H02K 3/38 → (51) **F04B 35/04**

(51) **H02K 9/19** (11) **2 151 038 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726794.4 (22) 13.03.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/003342 13.03.2008
(87) WO 2008/133786 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 799540
(54) • *FLÜSSIGGEKÜHLTE ROTORBAUGRUPPE*
• *LIQUID COOLED ROTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ROTOR A REFRROIDISSEMENT PAR LIQUIDE*

(71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San Carlos, CA 94070, US
Kalayjian, Nicholas Robert, 164 Winding Way San Carlos, CA 94070, US
Cutler, Grant Dufresne, 1787 Alta Crest Drive Altadena, CA 91001, US
Augenbergs, Peteris Koch, 16 Norwich St. San Francisco, CA 94110, US
(72) ZHOU, Peng, El Cerrito, CA 94530, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, P.O. Box 31 02 60, 80102 Munich, DE

(51) **H02K 21/12** (11) **2 151 039 A1***

(25) En (26) En
(21) 08769416.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063301 09.05.2008
(87) WO 2008/141224 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 924328 P
20.02.2008 US 64161 P
20.02.2008 US 64162 P

(54) • *GENERATOREN MIT ELEKTROMAGNETISCHEN ROTOREN*
• *GENERATORS USING ELECTROMAGNETIC ROTORS*
• *GÉNÉRATEURS UTILISANT DES ROTORS ÉLECTROMAGNÉTIQUES*

(71) Motor Excellence, LLC, 1359 East Butler Avenue, Flagstaff, AZ 86001, US
(72) CALLEY, David, Flagstaff, AZ 86001, US
(74) Hargreaves, Timothy Edward, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **H02K 29/00** (11) **2 151 040 A1***

(25) En (26) En
(21) 08747847.5 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063032 08.05.2008
(87) WO 2008/141075 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 746086

(54) • *BLDC-MOTORBAUGRUPPE*
• *BLDC MOTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE MOTEUR BLDC*
(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48033, US
(72) ACHOR, Kyle, Dean, Monticello, IN 47960, US

(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

H02K 41/02 → (51) **H01Q 3/02**

(51) **H02M 1/12** (11) **2 151 041 A1***

H02M 7/5387
(25) En (26) En
(21) 08746989.6 (22) 28.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/061708 28.04.2008

(87) WO 2008/137372 2008/46 13.11.2008

(30) 04.05.2007 US 744533

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON OBERSCHWINGUNGEN, DIE DURCH EIN SCHWEISS-SYSTEM IN EINE EINGANGSLEITUNG EINGESPEIST WERDEN

• SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING HARMONICS INJECTED ONTO AN INPUT LINE BY A WELDING-TYPE SYSTEM

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'HARMONIQUES INJECTÉS SUR UNE LIGNE D'ENTRÉE PAR UN SYSTÈME DE TYPE SOUDAGE

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) VOGEL, Bernard J., Glenview, Illinois 60026, US

MADSEN, Michael D., Glenview, Illinois 60026, US

BATZLER, Todd G., Glenview, Illinois 60026, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H02M 1/42** (11) **2 151 042 A1***

(25) En (26) En

(21) 08780590.9 (22) 02.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/062428 02.05.2008

(87) WO 2008/137684 2008/46 13.11.2008

(30) 02.05.2007 US 915547 P

(54) • SCHALTLEISTUNGSWANDLER MIT EFFIZIENTER SCHALTSTEUERUNGS-SIGNAL-INTERVALLERZEUGUNG

• SWITCHING POWER CONVERTER WITH EFFICIENT SWITCHING CONTROL SIGNAL PERIOD GENERATION

• CONVERTISSEUR DE COURANT À COMMUTATION AVEC GÉNÉRATION DE PÉRIODE EFFICACE DU SIGNAL DE COMMANDE DE COMMUTATION

(71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US

(72) MELANSON, John, L., Austin, TX 78703, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H02M 3/156 → (51) **H03M 3/02**

(51) **H02M 7/483** (11) **2 151 043 A1***
H05K 7/20

(25) En (26) En

(21) 08756623.8 (22) 02.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/065533 02.06.2008

(87) WO 2008/151132 2008/50 11.12.2008

(30) 31.05.2007 US 941133 P

(54) • INTEGRIERTE WASSERSTROMVERBINDUNG FÜR EINEN MOTORANTRIEB

• INTEGRATED WATER CURRENT CONNECTION FOR MOTOR DRIVE

• CONNEXION DE COURANT D'EAU INTÉGRÉE POUR ENTRAÎNEMENT MOTEUR

(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US

(72) AIELLO, Marc F., Oakmont, PA 15139, US
HAMMOND, Peter Willard, Greensburg, PA 15601, US

CHEESMAN, Edward Alan, Chicora, PA 16025, US

JORDAN, Wayne Sheldon, Cranberry Township, PA 16066, US

KUNKLE, Jonathan, Irwin, PA 15642, US

(74) French, Clive Harry, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

H02M 7/5387 → (51) **H02M 1/12**

(51) **H02P 9/08** (11) **2 151 044 A2***
H02J 7/14

(25) Fr (26) Fr

(21) 08805694.0 (22) 23.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050740 23.04.2008

(87) WO 2008/148970 2008/50 11.12.2008

(88) 12.02.2009

(30) 02.05.2007 FR 0754810

(54) • STROMKREIS FÜR EIN FAHRZEUG

• ELECTRIC CIRCUIT FOR VEHICLE

• CIRCUIT ELECTRIQUE EQUIPANT UN VEHICULE

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Boule, 94046 Créteil Cedex, FR

(72) CHEMIN, Michaël, F-51700 Festigny, FR

(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boule, 94046 Créteil Cedex, FR

H03C 1/36 → (51) **H03C 1/50**

(51) **H03C 1/50** (11) **2 151 045 A1***
H03C 1/36

(25) De (26) De

(21) 08736551.6 (22) 24.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055019 24.04.2008

(87) WO 2008/135402 2008/46 13.11.2008

(30) 02.05.2007 DE 102007020823

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON MIT AMPLITUDENUMTASTUNG CODIERTEN SIGNALEN

• APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING SIGNALS ENCODED USING AMPLITUDE SHIFT KEYING

• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SIGNAUX CODÉS PAR MODULATION PAR DÉPLACEMENT D'AMPLITUDE

(71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE

(72) SCHEIBE, Sven-Matthias, 01129 Dresden, DE

(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

H03C 3/40 → (51) **H03F 3/189**

H03C 5/00 → (51) **H03F 3/189**

(51) **H03D 3/00** (11) **2 151 046 A1***

(25) En (26) En

(21) 08756253.4 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/064784 23.05.2008

(87) WO 2008/148056 2008/49 04.12.2008

(30) 23.05.2007 US 931481 P

23.05.2007 US 931414 P

22.05.2008 US 125532

22.05.2008 US 125516

(54) • ARTIKEL UND VERFAHREN ZUM DRAHTLOSEN BESTROMEN DES ARTIKELS

• ITEM AND METHOD FOR WIRELESSLY POWERING THE ITEM

• ARTICLE ET PROCÉDÉ POUR ALIMENTER L'ARTICLE SANS FIL

(71) Powercast Corporation, 114 North Saint Clair Street, Ligonier, PA 15658, US

(72) GREENE, Charles, Cabot, Pennsylvania 16023, US

MARUSCHOCK, G. Randolph, Trafford, Pennsylvania 15085, US

MCELHINNY, Michael Thomas, Port Vue, Pennsylvania 15133, US

HARRIST, Daniel, Carnegie, Pennsylvania 15106, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H03F 1/06 → (51) **H03F 3/189**

H03F 1/32 → (51) **H03F 3/189**

(51) **H03F 3/189** (11) **2 151 047 A1***

H03F 1/32 **H03F 3/24**

H03F 1/06 **H03C 5/00**

H04B 1/04 **H04L 27/36**

H03C 3/40

(25) En (26) En

(21) 08754245.2 (22) 08.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/005886 08.05.2008

(87) WO 2008/140730 2008/47 20.11.2008

(30) 10.05.2007 US 801444

(54) • LINEARER HF-VERSTÄRKER MIT POLAR-RÜCKKOPPLUNG

• LINEAR RF AMPLIFIER WITH POLAR FEEDBACK

• AMPLIFICATEUR RF LINÉAIRE AVEC RÉTROACTION POLAIRE

(71) Pine Valley Investments, Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas NV 89109, US

(72) LANE, John, R., Forest, VA 24551, US

OVERSTREET, William, P., Lynchburg, VA 24501, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H03F 3/24 → (51) **H03F 3/189**

(51) **H03F 3/60** (11) **2 151 048 A1***

(25) En (26) En

(21) 08737166.2 (22) 02.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001554 02.05.2008

(87) WO 2008/135754 2008/46 13.11.2008

(30) 04.05.2007 GB 0708721

04.05.2007 EP 07251875

- (54) • *ABSTIMMEN VON MEHRPORT-VERSTÄRKERN*
• *TUNING MULTIPORT AMPLIFIERS*
• *AMPLIFICATEURS D'ACCORD MULTIPORT*
- (71) Astrium Limited, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2AS, GB
- (72) COUCHMAN, Alan, David, Hertfordshire SG1 2AS, GB
- JONES, Daryl, Richard, Hertfordshire SG1 2AS, GB
- (74) Johansson, Anna Olivia, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H03G 5/16** (11) **2 151 049 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755494.5 (22) 15.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/063652 15.05.2008
(87) WO 2008/144364 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 938679 P
14.05.2008 US 120440

- (54) • *LEISTUNGSVERSTÄRKER MIT ZWEI BETRIEBSARTEN*
• *DUAL MODE POWER AMPLIFIER*
• *AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE DOUBLE MODE*

- (71) Atheros Communications, Inc., 5480 Great America Parkway, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) LEE, Meelan, Santa Clara, California 95054, US
- SI, William W., Santa Clara, California 95054, US
- WEBER, David J., Santa Clara, California 95054, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H03H 9/25 → (51) G01L 9/00

(51) **H03H 11/16** (11) **2 151 050 A1***
(25) En (26) En
(21) 08749728.5 (22) 25.04.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055063 25.04.2008
(87) WO 2008/132160 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 DE 102007019745
26.12.2007 US 16669

- (54) • *KASKADIERTER PHASENSCHIEBER*
• *CASCADED PHASE-SHIFTER*
• *DÉPHASEUR EN CASCADE*

- (71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
- (72) BOCK, Andreas, 30966 Hemmingen, DE
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **H03K 3/01** (11) **2 151 051 A1***
H03K 3/011 **H03K 3/356**
H03K 5/14

- (25) En (26) En
(21) 08748273.3 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000874 07.05.2008

- (87) WO 2008/138113 2008/47 20.11.2008
- (30) 15.05.2007 US 748686
- (54) • *SCAN-FLIPPLOP MIT INTERNER LATENZ FÜR SCAN-EINGABE*
• *SCAN FLIP-FLOP WITH INTERNAL LATENCY FOR SCAN INPUT*
• *MULTIVIBRATEUR BISTABLE DE BALAYAGE AVEC LATENCE INTERNE POUR UNE ENTRÉE DE BALAYAGE*
- (71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, ON L3T 7N6, CA
- (72) AHMADI, Rubil, Thornhill, Ontario L3T 0A6, CA
- (74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H03K 3/011 → (51) H03K 3/01

(51) **H03K 3/03** (11) **2 151 052 A1***
H03K 5/13 **H03K 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 08759545.0 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055841 13.05.2008
(87) WO 2008/138929 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 102007023044
26.12.2007 US 16685

- (54) • *RINGOSZILLATOR FÜR PHASENREGELKEI-REISE*
• *RING OSCILLATOR FOR PLLS*
• *OSCILLATEUR EN ANNEAU POUR PLLS*

- (71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
- (72) REFELD, Thomas, 85456 Wartenberg, DE
- VANSELOW, Frank, 85356 Freising, DE
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

H03K 3/356 → (51) H03K 3/01

H03K 3/53 → (51) H01P 11/00

H03K 5/00 → (51) H03K 3/03

(51) **H03K 5/1254** (11) **2 151 053 A2***
(25) En (26) En
(21) 08769830.4 (22) 29.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/065173 29.05.2008
(87) WO 2008/150931 2008/50 11.12.2008
(88) 14.05.2009
(30) 30.05.2007 US 755674

- (54) • *SCHALTERENTPRELLUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *SWITCH DE-BOUNCING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ANTI-REBOND DE COMMUTATION ET PROCÉDÉ*

- (71) Kyocera Wireless Corp., 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) TAYLOR, John, Philip, San Diego, CA 92121, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H03K 5/13 → (51) H03K 3/03

H03K 5/14 → (51) H03K 3/01

(51) **H03K 17/96** (11) **2 151 054 A1***
G06F 3/01

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08760249.6 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056659 30.05.2008
(87) WO 2008/145716 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 FR 0703904

- (54) • *BERÜHRUNGSSTEUEREINRICHTUNG MIT HAPTISCHER RÜCKMELDUNG*
• *HAPTIC FEEDBACK TACTILE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE TACTILE À RETOUR HAPTIQUE*

- (71) DAV, 2 rue André Boulle, 94000 Creteil, FR
- (72) LAURENT, Patrice, F-74106 Annemasse, FR
- DROUIN, Xavier, F-74106 Annemasse, FR
- (74) Lemaire, Marc, c/o Valeo Interior Controls Service Propriété Industrielle 2 rue André Bouille, 94000 Creteil, FR

H03K 17/96 → (51) G06F 3/043

(51) **H03K 19/00** (11) **2 151 055 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755178.4 (22) 08.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/063071 08.05.2008
(87) WO 2008/137992 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 745778

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERUNTERFAHREN VON ANALOGEN INTEGRIERTEN SCHALTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR POWERING DOWN ANALOG INTEGRATED CIRCUITS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MISE HORS TENSION DE CIRCUITS INTÉGRÉS ANALOGIQUES*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) MIAO, Guoqing, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H03K 19/00** (11) **2 151 056 A1***
(25) En (26) En
(21) 08759394.3 (22) 29.04.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055239 29.04.2008
(87) WO 2008/132210 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 GB 0708324

- (54) • *ULTRASCHWACHSTROMSCHALTKREIS*
• *ULTRA-LOW-POWER CIRCUIT*
• *CIRCUIT À PUISSANCE ULTRA-BASSE*

- (71) Université Catholique de Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
- (72) BOL, David, B-1560 Hoeilaart, BE
- FLANDRE, Denis, B-1170 Bruxelles, BE
- LEGAT, Jean-Didier, B-1348 Louvain-la-Neuve, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H03M 1/06** (11) **2 151 057 A1***
H03M 1/74

(25) En (26) En
(21) 08769279.4 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062515 02.05.2008
(87) WO 2008/137752 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 915906 P
07.06.2007 US 759750

(54) • *SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN AUSWAHL VON SCHALTELEMENTEN*
• *CIRCUIT AND METHOD FOR DYNAMICALLY SELECTING CIRCUIT ELEMENTS*
• *CIRCUIT ET PROCÉDÉ POUR SÉLECTIONNER DYNAMIQUEMENT DES ÉLÉMENTS DE CIRCUIT*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) DABAG, Hayg-Taniel, San Diego, California 92121-1714, US
MCALLISTER, Gene, H., San Diego, California 92121-1714, US
SEO, Dongwon, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H03M 1/38** (11) **2 151 058 A2***
(25) En (26) En
(21) 08751432.9 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IN 2008/000159 17.03.2008
(87) WO 2008/146302 2008/49 04.12.2008
(88) 15.10.2009
(30) 31.05.2007 US 755761

(54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITS-PARALLELVERARBEITUNGS-DIGITALPFAD FÜR SAR ADC*
• *HIGH SPEED PARALLEL PROCESSING DIGITAL PATH FOR SAR ADC*
• *CONDUIT NUMÉRIQUE PARALLÈLE DE TRAITEMENT GRANDE VITESSE POUR CONVERTISSEUR ANALOGIQUE/NUMÉRIQUE DE REGISTRE D'APPROXIMATIONS SUCCESSIVES*

(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
(72) NITTALA, Srikanth, Andra Pradesh, IN
GORBOLD, Jeremy, Berkshire RG14 6RX, GB
MADHAVAN, Mahesh, Kozhikode 673 008 Kerala, IN
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H03M 1/66** (11) **2 151 059 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755759.1 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063970 16.05.2008
(87) WO 2008/144558 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 US 938382 P
(54) • *DIGITAL-ANALOG-UMSETZER MIT NIEDRIGER LEISTUNG*
• *LOW-POWER DIGITAL-TO-ANALOG CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR NUMÉRIQUE-ANALOGIQUE À FAIBLE PUISSANCE*

(71) Intellectual Ventures Holding 40 LLC, 7251 West Lake Mead Boulevard, Suite 300, Las Vegas, NV 89128, US

(72) LI, Xiaohong, Austin, TX 78703, US
YAN, Shouli, Austin, TX 78759, US
CAO, Zihen, Austin, TX 78741, US

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

H03M 1/74 → (51) **H03M 1/06**

(51) **H03M 3/02** (11) **2 151 060 A1***
H03M 3/04 **H02M 3/156**

(25) En (26) En
(21) 08747486.2 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062398 02.05.2008
(87) WO 2008/137662 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 915547 P

(54) • *SIGNALVERARBEITUNGSSYSTEM MIT EINEM DELTA-SIGMA-MODULATOR MIT EINEM INTERNEN STABILISIERERPFAD MIT DIREKTER VERBINDUNG VON AUSGANG ZU INTEGRIERER*
• *SIGNAL PROCESSING SYSTEM USING DELTA-SIGMA MODULATION HAVING AN INTERNAL STABILIZER PATH WITH DIRECT OUTPUT-TO-INTEGRATOR CONNECTION*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE SIGNAUX UTILISANT UNE MODULATION DELTA-SIGMA ET COMPORTANT UN CHEMIN DE STABILISATION INTERNE POURVU D'UNE CONNEXION SORTIE-À-INTÉGRATEUR DIRECTE*

(71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US
(72) MELANSON, John, L., Austin, TX 78703, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H03M 3/04** (11) **2 151 061 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747478.9 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062384 02.05.2008
(87) WO 2008/137655 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 915547 P

(54) • *STEUERSYSTEM MIT EINEM NICHTLINEAREN DELTA-SIGMA-MODULATOR MIT NICHTLINEARER PROZESSMODELLIERUNG*
• *CONTROL SYSTEM USING A NONLINEAR DELTA-SIGMA MODULATOR WITH NONLINEAR PROCESS MODELING*
• *SYSTÈME DE COMMANDE UTILISANT UN MODULATEUR DELTA-SIGMA NON LINÉAIRE AVEC MODÉLISATION DU PROCESSUS NON LINÉAIRE*

(71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US
(72) MELANSON, John, L., Austin, TX 78703, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H03M 3/04 → (51) **H03M 3/02**

H04B 1/04 → (51) **H03F 3/189**

(51) **H04B 1/06** (11) **2 151 062 A1***
H04B 17/00 **H04B 1/10**
H04B 1/16

(25) En (26) En
(21) 08761688.4 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050292 21.05.2008
(87) WO 2008/145811 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 FI 20075392
18.07.2007 US 826788

(54) • *ERHÖHUNG DER EMPFINDLICHKEIT EINES FUNKEMPFÄNGERS*
• *INCREASING SENSITIVITY OF RADIO RECEIVER*
• *AUGMENTATION DE SENSIBILITÉ DE RÉCEPTEUR RADIO*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HEINONEN, Jarmo, FI-24280 Salo, FI
VILHONEN, Sami, FI-21420 Lieto, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04B 1/10** (11) **2 151 063 A1***
H04B 1/16

(25) En (26) En
(21) 07765929.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050375 19.06.2007
(87) WO 2008/145799 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 940304 P
(54) • *STÖRUNGEN IN KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNGEN*
• *INTERFERENCE IN COMMUNICATION DEVICES*
• *BROUILLAGE DANS DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HUTTUNEN, Anu, FI-00100 Helsinki, FI
KAUNISTO, Risto, FI-02140 Espoo, FI
BELOGOLOVY, Andrey, V., Saint-Petersburg, 198097, RU
LYAKH, Mikhail, Y., Saint-Petersburg, 194021, RU
WALTHO, Alan, E., San Jose, CA, US
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04B 1/10 → (51) **H04B 1/06**

H04B 1/16 → (51) **H04B 1/06**

H04B 1/16 → (51) **H04B 1/10**

(51) **H04B 1/40** (11) **2 151 064 A2***
G06F 3/048

(25) En (26) En
(21) 08825935.3 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062712 05.05.2008
(87) WO 2008/156923 2008/52 24.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 03.05.2007 US 915735 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR REMOTE-KONFIGURATION VON BENUTZEROBERFLÄCHEN FÜR TRAGBARE VORRICHTUNGEN*
- *METHOD FOR REMOTELY CONFIGURING USER INTERFACES FOR PORTABLE DEVICES*
- *PROCÉDÉ POUR CONFIGURER À DISTANCE DES INTERFACES UTILISATEUR POUR DES DISPOSITIFS PORTATIFS*
- (71) 3DLABS INC., LTD., Reid Hall, Hamilton, HM11, BM
- (72) LEOW, Chon Hock, Menlo Park, California 94025, US
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **H04B 1/48** (11) **2 151 065 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08736851.0 (22) 18.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FI 2008/050202 18.04.2008
 (87) WO 2008/135630 2008/46 13.11.2008
 (30) 03.05.2007 FI 20075309
 (54) • *MASTKOPF-VERSTÄRKEREINHEIT*
 • *MASTHEAD AMPLIFIER UNIT*
 • *UNITÉ D'AMPLIFICATEUR DE MÂT*
 (71) Powerwave Comtek Oy, Takatie 6, 90440 Kempele, FI
 (72) NÄRHI, Harri, FI-90440 Kempele, FI
 (74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **H04B 1/707** (11) **2 151 066 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08705388.0 (22) 07.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) SE 2008/050152 07.02.2008
 (87) WO 2008/147298 2008/49 04.12.2008
 (88) 22.01.2009
 (30) 25.05.2007 US 940129 P
 30.10.2007 US 929268

(54) • *ORTHOGONAL-SPREIZSPEKTRUM-SIGNALFORMERZEUGUNG MIT NICHTZUSAMMENHÄNGENDER SPEKTRALER BELEGUNG ZUR VERWENDUNG BEI DER CDMA-KOMMUNIKATION*
 • *ORTHOGONAL SPREAD-SPECTRUM WAVEFORM GENERATION WITH NON-CONTIGUOUS SPECTRAL OCCUPANCY FOR USE IN CDMA COMMUNICATIONS*
 • *GÉNÉRATION DE FORME D'ONDE ORTHOGONALE À SPECTRE ÉTALÉ AVEC UNE OCCUPATION SPECTRALE NON CONTIGUË POUR UNE UTILISATION DANS DES COMMUNICATIONS CDMA*
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) DENT, Paul, W., Pittsboro, North Carolina 27312, US
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04B 5/00** (11) **2 151 067 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 09732314.1 (22) 03.04.2009

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

AL BA RS
 (86) EP 2009/002450 03.04.2009

(87) WO 2009/127330 2009/43 22.10.2009
 (30) 15.04.2008 DE 102008018829
 (54) • *INDUKTIVE ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG FÜR ELEKTRISCHE ENERGIE UND DATEN*
 • *INDUCTIVE TRANSMISSION DEVICE FOR ELECTRICAL ENERGY AND DATA*
 • *DISPOSITIF DE TRANSMISSION INDUCTIVE POUR ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET DONNÉES*

(71) Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG, Beuckestrasse 22, 14163 Berlin, DE
 (72) BIESE, Olaf, 12167 Berlin, DE
 BACHUS, Klaus, 12163 Berlin, DE
 RIESE, Burkhard, 14169 Berlin, DE
 (74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 151 068 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08769733.0 (22) 27.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/064842 27.05.2008
 (87) WO 2008/150757 2008/50 11.12.2008
 (30) 29.05.2007 US 940658 P
 31.10.2007 US 933390

(54) • *SEKTORISIERTE BASISSTATIONEN ALS MEHRFACHANTENNENSYSTEME*
 • *SECTORIZED BASE STATIONS AS MULTIPLE ANTENNA SYSTEMS*
 • *STATIONS DE BASE SECTORISÉES FAISANT OFFICE DE SYSTÈMES D'ANTENNES MULTIPLES*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
 (72) RICHARDSON, Thomas, San Diego, California 92121-1714, US
 PARIZHSKY, Vladimir, San Diego, California 92121-1714, US
 (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/04 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 151 069 A1***
H04B 7/04
 (25) En (26) En
 (21) 08769178.8 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/061630 25.04.2008
 (87) WO 2008/134551 2008/45 06.11.2008
 (30) 25.04.2007 US 914031 P
 24.04.2008 US 109068

(54) • *TRANSPONIERTE STRUKTUR FÜR VORCODIERUNG AUF GRUNDLAGE VON ZYKLISCHER ZEITVERZÖGERUNGSDIVERSITÄT*
 • *TRANSPONERED STRUCTURE FOR CYCLIC DELAY DIVERSITY (CDD) BASED PRECODING*
 • *STRUCTURE TRANSPOSÉE POUR PRÉCODAGE BASÉ SUR UNE DIVERSITÉ DE RETARD CYCLIQUE (CDD)*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

- (72) KIM, Byoung-Hoon, San Diego, California 92121, US
- YOO, Taesang, San Diego, California 92111, US
- ZHANG, Xiaoxia, San Diego, California 92121, US

- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 151 070 A1***
H04B 1/707

(25) En (26) En
 (21) 08759586.4 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055903 14.05.2008
 (87) WO 2008/141991 2008/48 27.11.2008
 (30) 21.05.2007 US 751109

(54) • *PARAMETRISCHE KOVARIANZSCHÄTZUNG BEI EINEM EMPFÄNGER FÜR ÜBERTRAGUNGS DIVERSITÄT*
 • *RECEIVER PARAMETRIC COVARIANCE ESTIMATION FOR TRANSMIT DIVERSITY*
 • *ESTIMATION DE COVARIANCE PARAMÉTRIQUE DE RÉCEPTEUR POUR UNE DIVERSITÉ D'ÉMISSION*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) JONSSON, Elias, S-211 29 Malmö, SE
 WANG, Yi-Pin, Eric, Cary, North Carolina 275 13, US
 BOTTOMLEY, Gregory, E, Cary, North Carolina 275 18, US
 GRANT, Stephen, Cary, North Carolina 275 13, US
 (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, S-221 83 Lund, SE

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 151 071 A2***
H04B 7/19

(25) En (26) En
 (21) 08724233.5 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) SE 2008/050286 14.03.2008
 (87) WO 2008/147299 2008/49 04.12.2008
 (88) 22.01.2009
 (30) 25.05.2007 US 924672 P
 20.02.2008 US 34283

(54) • *SATELLITEN-TERRESTRISCHER RUND-FUNK MIT DERSELBEN FREQUENZ*
 • *SAME-FREQUENCY SATELLITE TERRESTRIAL RADIO BROADCAST*
 • *RADIODIFFUSION TERRESTRE PAR SATELLITE À LA MÊME FRÉQUENCE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) DENT, Paul, Pittsboro, North Carolina 27312, US
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/19 → (51) **H04B 7/185**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 151 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755673.4 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063870 16.05.2008
(87) WO 2008/150669 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 US 757194
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ORTSBE-
STIMMUNG FÜR MOBILE CLIENTS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR LOCATION
DETERMINATION FOR MOBILE CLIENTS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINA-
TION D'EMPLACEMENT POUR DES
CLIENTS MOBILES**
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) ZHANG, Chuntao, Streamwood, Illinois
60107, US
BABIN, Thomas S., Lake Zurich, Illinois
60047, US
WU, Xiaohua, Kildeer, Illinois 60047, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04B 10/04** (11) **2 151 073 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746794.0 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061433 24.04.2008
(87) WO 2008/134436 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 US 926051 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR PHOTO-
NISCH UNTERSTÜTZTE HF-FILTERUNG**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR PHOTO-
NICALLY ASSISTED RF FILTERING**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FIL-
TRAGE RF À ASSISTANCE PHONIQUE**
(71) Telcordia Technologies, Inc., One Telcordia
Drive 5G116, Piscataway, NJ 08854-4157,
US
(72) WOODWARD, Ted, K., Holmdel, NJ 07733,
US
BANWELL, Thomas, Howell, NJ 07731, US
MENENDEZ, Ronald, C., Chatham, NJ 07928,
US
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04B 10/12** (11) **2 151 074 A1***
H04J 14/02 **H04L 29/02**
(25) En (26) En
(21) 08757539.5 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/071128 29.05.2008
(87) WO 2008/145067 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 US 940892 P
05.03.2008 US 42933
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WEL-
LENLÄNGENUMWANDLUNG UND SCHAL-
TUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR WAVE-
LENGTH CONVERSION AND SWITCHING**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONVERSION
ET DE COMMUTATION DE LONGUEUR
D'ONDE**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District Shenzhen 518129, CN

(72) LEE, Young, Texas 75075, US
BERNSTEIN, Greg, California 94539, US
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße
58/59, 10179 Berlin, DE

H04B 10/158 → (51) **H04J 14/02**

H04B 17/00 → (51) **H04B 1/06**

(51) **H04H 20/26** (11) **2 151 075 A2***
H04N 7/24 **H04H 20/42**
(25) En (26) En
(21) 08776420.5 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052130 30.05.2008
(87) WO 2008/149271 2008/50 11.12.2008
(88) 29.10.2009
(30) 04.06.2007 US 757920
05.06.2007 US 758613
(54) • **ZEITVERSCHACHELTES SIMULCAST ZUR
EINSCHALTUNGSREDUZIERUNG**
• **TIME-INTERLEAVED SIMULCAST FOR
TUNE-IN REDUCTION**
• **DIFFUSION SIMULTANÉE À ENTRELACE-
MENT TEMPOREL POUR UNE RÉDUCTION
DE LA SYNTONISATION**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) HANNUKSELA, Miska, FI-36110 Ruutana, FI
VADAKITAL, Vinod Kumar Malamal, FI-
33720 Tampere, FI
BOUAZIZI, Imed, FI-33720 Tampere, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

H04H 20/42 → (51) **H04H 20/26**

H04H 20/72 → (51) **H04J 4/00**

(51) **H04J 4/00** (11) **2 151 076 A2***
H04L 27/26 **H04H 20/72**
(25) En (26) En
(21) 08763144.6 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052106 29.05.2008
(87) WO 2008/149263 2008/50 11.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 04.06.2007 US 941927 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR TERMI-
NIERUNG UND ÜBERTRAGUNG VON
DATEN ÜBER EIN ÜBERTRAGUNGSSYS-
TEM**
• **SYSTEM AND METHOD FOR SCHEDULING
AND TRANSFERRING DATA THROUGH A
TRANSMISSION SYSTEM**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PLANIFIER
ET TRANSFÉRER DES DONNÉES PAR
L'INTERMÉDIAIRE D'UN SYSTÈME DE
TRANSMISSION**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) PEKONEN, Harri J., FI-21260 Raisio, FI
VARE, Jani, FI-20780 Kaarina, FI
VESMA, Jussi, FI-20320 Turku, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(51) **H04J 11/00** (11) **2 151 077 A1***
(25) En (26) En

(21) 08747533.1 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062471 02.05.2008
(87) WO 2008/137719 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 916158 P
01.05.2008 US 113807
(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-
LESBARES MEDIUM ZUM MEHREBENEN-
SHAPING FÜR DRAHTLOSE KOMMUNI-
KATIONSSYSTEME**
• **SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER-
READABLE MEDIUM FOR MULTILEVEL
SHAPING FOR WIRELESS COMMUNICA-
TION SYSTEMS**
• **SYSTÈME, PROCÉDÉ, ET SUPPORT
LISIBLE PAR UN ORDINATEUR, POUR
UNE MISE EN FORME MULTI-NIVEAUX
DANS LE DOMAINE DES SYSTÈMES DE
COMMUNICATION SANS FIL**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) HEEGARD, Chris, Sugarloaf, FL 33042, US
AHMED, Syed Nadeem, Allen, Texas 75013,
US
JOSEPH, Brian Chadwick, McKinney, Texas
75070, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04J 14/02** (11) **2 151 078 A1***
H04B 10/158

(25) En (26) En
(21) 08736540.9 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055005 24.04.2008
(87) WO 2008/145464 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 GB 0710327
(54) • **PASSIVES OPTISCHES NETZ (PON) MIT
PASSIVER DPSK-DEMODULATION**
• **AN OPTICAL PON NETWORK USING
PASSIVE DPSK DEMODULATION**
• **RÉSEAU OPTIQUE PASSIF UTILISANT UNE
DÉMODULATION DPSK PASSIVE**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
Torshamnsgaten 23, 16483 Stockholm, SE
(72) CALABRETTA, Nicola, I-56100 Pisa, IT
PRESI, Marco, I-56100 Pisa, IT
CONTESTABILE, Giampiero, I-56100 Pisa, IT
GHIGGINO, Pierpaolo, CV32 6PZ Leamington
Spa, IT
CIARAMELLA, Ernesto, I-00185 Roma, IT
CAVALIERE, Fabio, I-Vecchiano, IT
PROIETTII, Roberto, I-56100 Pisa, IT
(74) Parkinson, Neil Scott, Ericsson Limited
Intellectual Property Group Maplewood,
Chineham Business Park Basingstoke
Hampshire RG24 8YB, GB

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/12**

(51) **H04J 15/00** (11) **2 151 079 A1***
H04B 7/04

(25) En (26) En
(21) 08765979.3 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/003017 29.05.2008
(87) WO 2008/147121 2008/49 04.12.2008

- (30) 30.05.2007 US 924761 P
31.05.2007 US 924819 P
31.10.2007 US 979266
- (54) • MEHRBENUTZER-MIMO-FEEDBACK UND ÜBERTRAGUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- MULTI-USER MIMO FEEDBACK AND TRANSMISSION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
- RÉTROACTION ET TRANSMISSION MIMO MULTI-UTILISATEUR DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KHAN, Farooq, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
ZHANG, Jianzhong, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
VAN RENSBURG, Cornelis, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04L 1/00** (11) **2 151 080 A2***
H04B 7/06

(25) En (26) En
(21) 08737930.1 (22) 21.04.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051522 21.04.2008
(87) WO 2008/132650 2008/45 06.11.2008
(88) 19.02.2009
(30) 25.04.2007 EP 07300980
04.05.2007 EP 07301018
- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG EINES KANALQUALITÄTSBERICHTS IN EINEM DISKONTINUIERLICHEN ÜBERTRAGUNGSSCHEMA SOWIE PRIMÄRE UND SEKUNDÄRE STATION DAFÜR
- METHOD FOR TRANSMITTING CHANNEL QUALITY REPORT IN A DISCONTINUOUS TRANSMISSION SCHEME, PRIMARY AND SECONDARY STATIONS THEREFOR
- PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE RAPPORT DE QUALITÉ DE CANAL DANS UN SCHEMA DE TRANSMISSION, STATIONS PRIMAIRES ET SECONDAIRES ASSOCIÉES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BAKER, Matthew, P.J., NL-5656AE Eindhoven, NL
MOULSLEY, Timothy, J., NL-5656AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 1/00** (11) **2 151 081 A2***
H04L 25/06

(25) En (26) En
(21) 08774185.6 (22) 20.06.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057889 20.06.2008
(87) WO 2009/003859 2009/02 08.01.2009
(88) 12.03.2009
(30) 29.06.2007 GB 0712701
- (54) • BEARBEITUNG VON ÜBERTRAGUNGEN IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
- PROCESSING TRANSMISSIONS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM

- TRAITEMENT DE TRANSMISSIONS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Icera Inc, Corporation Trust Center 1209 Orange Street Wilmington, New Castle, Delaware, US
- (72) ANDREWS, Edward, St. Andrews Bristol BS6 5DL, GB
LUSCHI, Carlo, Oxford Oxfordshire OX2 0QT, GB
WALLINGTON, Jonathan, Somerset BS20 7EN, GB
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 1/06** (11) **2 151 082 A1***

(25) En (26) En
(21) 07822621.4 (22) 15.11.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/062379 15.11.2007
(87) WO 2008/141680 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 750741
- (54) • NACHBAREINRICHTUNGSHILFE BEIM EMPFANGEN VON MENGEN VON DATEN
- NEIGHBOURING DEVICE AID IN RECEIVING SETS OF DATA
- ASSISTANCE D'UN DISPOSITIF VOISIN À LA RÉCEPTION D'ENSEMBLES DE DONNÉES
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) BENGTSOON, Henrik, S-22738 Lund, SE
LARSSON, Bo, S-21759 Malmö, SE
LINDOFF, Mats, S-22736 Lund, SE
BLOMBERG, Mats, S-18773 Täby, SE
ÖSTSJÖ, Anders, S-23736 Bjärred, SE
MINÖR, Sten, S-22738 Lund, SE
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 151 083 A1***

(25) En (26) En
(21) 08765982.7 (22) 29.05.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003020 29.05.2008
(87) WO 2008/147123 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 KR 20070052281
29.05.2007 KR 20070052333
10.08.2007 KR 20070080648
12.09.2007 KR 20070092755
09.10.2007 KR 20070101491
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZUORDNUNG VON SYMBOLEN ZU RESOURCEN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- APPARATUS AND METHOD FOR MAPPING SYMBOLS TO RESOURCES IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
- APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR METTRE EN CORRESPONDANCE DES SYMBOLES ET DES RESSOURCES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILES
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KWON, Hwan-Joon, Gyeonggi-do 442-742, KR
HEO, Youn-hyoung, Gyeonggi-do 442-742, KR
CHO, Joon-Young, Gyeonggi-do 442-742, KR
LEE, Ju-Ho, Gyeonggi-do 442-742, KR

- HAN, Jin-Kyu, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04L 9/00** (11) **2 151 084 A1***
H04L 9/32

(25) En (26) En
(21) 08747668.5 (22) 05.05.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062705 05.05.2008
(87) WO 2008/137876 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 744477
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR KONTROLLIERTES ZUGANGSSCHLÜSSELMANAGEMENT
- SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLED ACCESS KEY MANAGEMENT
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE GESTION DE CLÉ À ACCÈS CONTRÔLÉ
- (71) nCipher Corporation Limited, Jupiter House, Station Road, Cambridge CB1 2JD, GB
- (72) NOLL, Landon, Curt, Sunnyvale, California 94086, US
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **2 151 085 A1***

(25) En (26) En
(21) 07795384.2 (22) 29.05.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012552 29.05.2007
(87) WO 2008/147353 2008/49 04.12.2008
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUTHENTIFIZIEREN DER INTERNETBENUTZERIDENTITÄT
- METHOD AND SYSTEM FOR AUTHENTICATING INTERNET USER IDENTITY
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AUTHENTIFICATION D'IDENTITÉ D'UTILISATEUR D'INTERNET
- (71) Heffez, Guy S., 375 South End Ave, Apt 7N, New York, NY 10280, US
- (72) Heffez, Guy S., New York, NY 10280, US
- (74) Thompson, Trevor George, Thompson Gray LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **2 151 086 A1***
G06F 7/58 **G09C 1/00**
H04L 9/08 **H04L 9/22**

(25) En (26) En
(21) 08779280.0 (22) 26.04.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050479 26.04.2008
(87) WO 2008/133590 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 914841 P
- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER ZUFALLSZAHLE FÜR SICHERHEIT UND VERSCHLÜSSELUNG SOWIE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG DAFÜR
- METHOD FOR ESTABLISHING A RANDOM NUMBER FOR SECURITY AND ENCRYPTION, AND A COMMUNICATIONS APPARATUS
- PROCÉDÉ SERVANT À ÉTABLIR UN NOMBRE ALÉATOIRE POUR UNE SÉCURITÉ ET UN CHIFFREMENT, ET APPAREIL DE COMMUNICATIONS

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BLOM, Rolf, S-175 68 Järfälla, SE
NÄSLUND, Mats, S-168 36 Bromma, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, S-164 80 Stockholm, SE

H04L 9/08 → (51) **G06F 21/22**

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/00**

H04L 9/22 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 151 087 A1***
G06K 9/00 **G06K 19/07**

- (25) En (26) En
(21) 08747563.8 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/062521 02.05.2008
(87) WO 2008/144204 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 749020
(54) • IDENTITÄTSTOKEN MIT BIOMETRISCHEN REPRÄSENTATIONEN
• IDENTITY TOKENS USING BIOMETRIC REPRESENTATIONS
• MARQUES D'IDENTITÉ UTILISANT DES REPRÉSENTATIONS BIOMÉTRIQUES

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CAMERON, Kim, Redmond, Washington 98052-6399, US
NANDA, Arun K., Redmond, Washington 98052-6399, US

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

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/00**

H04L 9/32 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 151 088 A1***
G06F 17/00 **G06F 17/30**
G06Q 30/00

- (25) En (26) En
(21) 08748305.3 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000908 12.05.2008
(87) WO 2008/141426 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 924503 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINE AGGREGAT-WEBSITE-SUCHDATENBANK
• METHOD AND SYSTEM FOR AN AGGREGATE WEB SITE SEARCH DATABASE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR BASE DE DONNÉES DE RECHERCHE DE SITES WEB AGRÉGÉE

- (71) Fat Free Mobile Inc., 3872 Swiftedale Drive, Mississauga, Ontario L5M 6M2, CA

- (72) KIM, Sang-Heun, Mississauga, Ontario L5B 4M2, CA
STINSON, Charles, Laurence, Mississauga, Ontario L5M 0K4, CA

- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 151 089 A1***
G06F 17/00 **G06Q 30/00**
H04Q 7/22

- (25) En (26) En

- (21) 08748306.1 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000909 12.05.2008
(87) WO 2008/141427 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 924503 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUTOMATISCHEN ERZEUGEN VON WEBSEITEN-TRANSKODIERUNGSANWEISUNGEN
• METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATICALLY GENERATING WEB PAGE TRANSCODING INSTRUCTIONS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION AUTOMATIQUE D'INSTRUCTIONS DE TRANSCODAGE DE PAGE WEB

- (71) Fat Free Mobile Inc., 3872 Swiftedale Drive, Mississauga, Ontario L5M 6M2, CA

- (72) KIM, Sang-Heun, Mississauga, Ontario L5B 4M2, CA
STINSON, Charles, Laurence, Mississauga, Ontario L5M 0K4, CA

- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP, 10-12 Priests Bridge London, Greater London SW15 5JE, GB

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 151 090 A1***
G06Q 30/00 **H04L 29/02**
H04Q 7/20

- (25) En (26) En
(21) 08748312.9 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000915 12.05.2008
(87) WO 2008/141430 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 924503 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FORTSETZUNG VON BROWSING-SITZUNGEN ZWISCHEN EINRICHTUNGEN
• METHOD AND SYSTEM FOR CONTINUATION OF BROWSING SESSIONS BETWEEN DEVICES
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR POURSUIVRE DES SESSIONS DE NAVIGATION ENTRE DES DISPOSITIFS

- (71) Fat Free Mobile Inc., 3872 Swiftedale Drive, Mississauga, Ontario L5M 6M2, CA
(72) KIM, Sang-Heun, Mississauga, Ontario L5B 4M2, CA
STINSON, Charles, Laurence, Mississauga, Ontario L5M 0K4, CA

- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 151 091 A1***
G06F 17/00 **G06Q 30/00**
H04Q 7/22

- (25) En (26) En
(21) 08748313.7 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000919 12.05.2008
(87) WO 2008/141434 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 924503 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM TRANSKODIEREN VON WEBSEITEN DURCH BEGRENZUNG DER AUSWAHL DURCH ANWEISUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR TRANSCODING WEB PAGES BY LIMITING SELECTION THROUGH DIRECTION

- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TRANSCODER DES PAGES WEB PAR LIMITATION DE SÉLECTION PAR L'INTERMÉDIAIRE DE RÉFÉRENCES DIRECTIONNELLES

- (71) Fat Free Mobile Inc., 3872 Swiftedale Drive, Mississauga, Ontario L5M 6M2, CA

- (72) KIM, Sang-Heun, Mississauga, Ontario L5B 4M2, CA
STINSON, Charles, Laurence, Mississauga, Ontario L5M 0K4, CA

- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP, 10-12 Priests Bridge London, Greater London SW15 5JE, GB

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 151 092 A1***
G06F 17/00 **G06F 17/30**
G06Q 30/00

- (25) En (26) En
(21) 08757084.2 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000916 12.05.2008
(87) WO 2008/141431 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 924503 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DESKTOP-TAGGING EINER WEBSEITE
• METHOD AND SYSTEM FOR DESKTOP TAGGING OF A WEB PAGE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR MARQUER LE BUREAU D'UNE PAGE WEB

- (71) Fat Free Mobile Inc., 3872 Swiftedale Drive, Mississauga, Ontario L5M 6M2, CA

- (72) KIM, Sang-Heun, Mississauga, Ontario L5B 4M2, CA
STINSON, Charles, Laurence, Mississauga, Ontario L5M 0K4, CA

- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 151 093 A1***
G06F 17/00 **G06Q 30/00**
H04Q 7/22

- (25) En (26) En
(21) 08757086.7 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000918 12.05.2008
(87) WO 2008/141433 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 924503 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM TRANSKODIEREN VON WEBSEITEN
• METHOD AND SYSTEM FOR TRANSCODING WEB PAGES
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSCODAGE DE PAGES WEB

- (71) Fat Free Mobile Inc., 3872 Swiftedale Drive, Mississauga, Ontario L5M 6M2, CA

- (72) KIM, Sang-Heun, Mississauga, Ontario L5B 4M2, CA
STINSON, Charles, Laurence, Mississauga, Ontario L5M 0K4, CA

- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP, 10-12 Priests Bridge London, Greater London SW15 5JE, GB

H04L 12/16 → (51) **H04L 29/02**

H04L 12/18 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **H04L 12/22** (11) **2 151 094 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780703.8 (22) 28.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/064950 28.05.2008
(87) WO 2008/150786 2008/50 11.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 29.05.2007 US 924705 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHUTZ VON NETZWERKEN GEGEN CYBER-ATTACKEN
- METHOD AND SYSTEM FOR NETWORK PROTECTION AGAINST CYBER ATTACKS
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA PROTECTION DE RÉSEAU CONTRE DES CYBER ATTAQUES

(71) Invicta Networks, Inc., 12007 Sunrise Valley Drive, Suite 460, Reston, VA 20191, US
(72) SHEYMOV, Victor, I., Vienna, VA 22182, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 151 095 A2***
(25) En (26) En
(21) 08765940.5 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002970 28.05.2008
(87) WO 2008/147099 2008/49 04.12.2008
(88) 22.01.2009
(30) 31.05.2007 US 941067 P
14.02.2008 KR 20080013489

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON UNIVERSELLEN PLUG-AND-PLAY-GERÄTEN MITTELS RES-SOURCENINFORMATIONEN
- METHOD AND APPARATUS FOR DISCOVERING UNIVERSAL PLUG AND PLAY DEVICE USING RESOURCE INFORMATION
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCOUVERTE D'UN DISPOSITIF UNIVERSEL PRÊT À L'EMPLOI AU MOYEN D'INFORMATIONS DE RESSOURCE

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) JUNG, Dong-Shin, Suwon-si Gyeonggi-do 441-718, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 151 096 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737967.3 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051563 23.04.2008
(87) WO 2008/129513 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 24.04.2007 US 913609 P
13.12.2007 US 13344

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SYNCHRONISATION IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN MIT ZWEI BAKEN
- METHOD AND SYSTEM OF SYNCHRONIZATION IN DUAL-BEACON WIRELESS NETWORKS
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SYNCHRONISATION DANS DES RÉSEaux SANS FIL À DOUBLE BALISE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CHOU, Chun-Ting, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **2 151 097 A2***
(25) En (26) En
(21) 08756079.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064411 21.05.2008
(87) WO 2008/144752 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 939336 P

- (54) • STROMWIEDERAUFNAHME FÜR EIN INDUSTRIEFAHRZEUG
- ENERGY RECAPTURE FOR AN INDUSTRIAL VEHICLE
- RECAPTURE D'ÉNERGIE POUR UN VÉHICULE INDUSTRIEL

(71) NMHG Oregon, LLC., 650 N.E. Holladay Street, Suite 1600, Portland, OR 97232, US
(72) DAVIS, James, W., Greenville, NC 27834-2011, US
MCGOLDRICK, Kevin, J., Greenville, NC 27834-2011, US
FITZSIMMONS, Alan, H., Greenville, NC 27834-2011, US
NEIL, Robert, M., Greenville, NC 27834-2011, US
ROWLEY, John, Fairview, OR 97024, US
(74) Esslinger, Alexander, Betten & Resch Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 151 098 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768025.2 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006929 02.06.2008
(87) WO 2008/150502 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 809224

- (54) • VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE FÜR PUNKTUELLEN STAPELVERKNÜPFUNGSSCHUTZ
- METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR PROVIDING ACCIDENTAL STACK JOIN PROTECTION
- PROCÉDÉS, SYSTÈMES, ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE SERVANT À FOURNIR UNE PROTECTION DE JOINTURE D'UNE PILE ACCIDENTELLE

(71) Extreme Networks, Inc., 3585 Monroe Street, Santa Clara, CA 95051, US
(72) DERNOSEK, Louis, A., Durham, NC 27712, US
GROSSER, Donald, B., Apex, NC 27523, US
MROZ, Michael, D., Fuquay-varina, NC 27526, US
RICHARDSON, Hood, L., Chapel Hill, NC 27516, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 151 099 A2***
H04L 29/06 (11) **H04Q 7/28**
(25) En (26) En
(21) 08769474.1 (22) 15.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/063658 15.05.2008
(87) WO 2008/150659 2008/50 11.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 29.05.2007 US 754488

- (54) • PEER-TO-PEER-GRUPPENRUFUNTERSTÜTZUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- PEER-TO-PEER GROUP CALL SUPPORT IN A COMMUNICATIONS SYSTEM
- SUPPORT D'APPEL DE GROUPE POSTE-À-POSTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) HIBEN, Bradley, M., Glen Ellyn, Illinois 60137, US
LOGALBO, Bob, D., Rolling Meadows, Illinois 60008, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 151 100 A1***
(25) En (26) En
(21) 08770115.7 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065790 04.06.2008
(87) WO 2008/151242 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 US 941754 P

- (54) • ANHAND MEHRERER KRITERIEN ERFOLGENDE OPTIMIERUNG DER WEITERLEITUNG IN DRAHTLOSEN MULTI-HOP-, ADHOC- UND SENSORNETZWERKEN
- MULTI-CRITERIA OPTIMIZATION FOR RELAYING IN MULTI-HOP WIRELESS AD HOC AND SENSOR NETWORKS
- OPTIMISATION À CRITÈRES MULTIPLES POUR RELAYER DANS DES RÉSEaux DE DÉTECTION ET AD HOC SANS FIL À SAUTS MULTIPLES

(71) New Jersey Institute Of Technology, Office of Research and Development 323 Martin Luther King, Jr. Boulevard, Newark, NJ 07102-1982, US

(72) DE, Swades, Caldwell, New Jersey 07006, US
EGOH, Komlan, Newark, New Jersey 07104, US

(74) Forsythe, Dominic, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 151 101 A2***
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 08735948.5 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054220 08.04.2008
(87) WO 2008/132027 2008/45 06.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 30.04.2007 US 741798

- (54) • ÜBERWACHUNG VON HOCHGESCHWINDIGKEITSNETZWERKVERKEHR ÜBER SEQUENTIELL GEMULTIPLEXTE DATENSTRÖME
- MONITORING HIGH SPEED NETWORK TRAFFIC VIA SEQUENTIALLY MULTIPLEXED DATA STREAMS

- *SURVEILLANCE D'UN TRAFIC DE RÉSEAU ULTRA RAPIDE PAR L'INTERMÉDIAIRE DE TRAINS DE DONNÉES MULTIPLEXÉS DE MANIÈRE SÉQUENTIELLE*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) BLINICK, Katherine, Tyldesley, Tucson, Arizona 85750, US
ELLIOTT, John, Charles, Tucson, Arizona 85715, US
LUCAS, Gregg, Steven, Tucson, Arizona 85748, US
MEDLIN, Robert, Earl, Tucson, Arizona 85712, US
WASHBURN, Gordon, Leon, Tucson, Arizona 85742, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 151 102 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750246.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055786 09.05.2008
(87) WO 2008/141961 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 GB 0709623
(54) • *SICHERUNGSNETZWERKKONNEKTIVITÄT*
• *BACKUP NETWORK CONNECTIVITY*
• *CONNECTIVITÉ D'UN RÉSEAU DE SAUVEGARDE*
- (71) Avanti Broadband Limited, 74 Rivington Street London EC2A 3AY, GB
(72) RICHARDSON, Scott, F-59249 Fromelles, FR
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 151 103 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750548.3 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001609 09.05.2008
(87) WO 2008/145955 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 GB 0710561
(54) • *VERBINDUNGSVERFAHREN*
• *JOINING PROCEDURE*
• *PROCÉDURE DE CONNEXION*
- (71) ITI Scotland Limited, 5th Floor, 191 West George Street, Glasgow G2 2LB, GB
(72) HARLE, David, Glasgow G1 1XW, GB
TACHTATZIS, Christos, Glasgow G1 1XW, GB
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 151 104 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756181.7 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/064673 23.05.2008
(87) WO 2008/147970 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 931850 P
(30) 22.05.2008 US 125621
(54) • *TRAGBARES DATENENDGERÄT FÜR DRAHTLOSES MASCHENNETZWERK*

- *WIRELESS MESH POINT PORTABLE DATA TERMINAL*
 - *TERMINAL DE DONNÉES PORTABLE À POINT DE MAILLAGE SANS FIL*
- (71) Honeywell International, Inc., Patent Services Group AB2 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) WANG, Ynjiun P., Morristown, New Jersey 07962, US
HAVENS, William H., Morristown, New Jersey 07962, US
QU, Huyu, Morristown, New Jersey 07962, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/02**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 151 105 A2***
(25) En (26) En
(21) 08750479.1 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001453 24.04.2008
(87) WO 2008/129309 2008/44 30.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 24.04.2007 GB 0707935
(54) • *NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSENDGERÄTE*
• *MESSAGING TERMINALS*
• *TERMINAUX DE MESSAGERIE*
- (71) Blue Whale Systems Limited, Suite 1.23, The Lightbox 111 Power Road, Chiswick, London W4 5PY, GB
(72) MAGUIRE, Michael, Andrew, London W6 8PU, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **H04L 12/58** (11) **2 151 106 A1***
G06Q 30/00

- (25) En (26) En
(21) 08759546.8 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055842 13.05.2008
(87) WO 2008/145508 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 US 809056
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GESTALTUNG VON BENUTZERABFERTIGUNG*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR ALLOWING USER CHECK-IN*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR AUTORISER UN ENREGISTREMENT D'UTILISATEUR*
- (71) Amadeus s.a.s, 485 Route du Pin Montard Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
(72) DI CONSTANZO, Pierre-Philippe, F-06220 Vallauris - Le Golfe Juan, FR
GAUTHERIE, Karine, F-06560 Valbonne, FR
HEMON, Marielle, F-06700 Saint Laurent du Var, FR
(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 151 107 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748481.4 (22) 09.05.2007

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

- AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050320 09.05.2007
(87) WO 2008/140368 2008/47 20.11.2008
(54) • *EMPFÄNGER FÜR EIN FUNKNETZ UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER KANALSCHÄTZUNG FÜR EINEN FUNKKANAL*
• *RECEIVER FOR A RADIO NETWORK AND AN METHOD FOR DETERMINING A CHANNEL ESTIMATE FOR A RADIO CHANNEL*
• *RÉCEPTEUR POUR UN RÉSEAU RADIO ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE ESTIMÉE DE CANAL POUR UN CANAL RADIO*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SAHLIN, Henrik, S-435 41 Mölnlycke, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 25/06 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 151 108 A2***
(25) En (26) En
(21) 08747815.2 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/062964 07.05.2008
(87) WO 2008/137963 2008/46 13.11.2008
(88) 14.05.2009
(30) 07.05.2007 US 916348 P
06.05.2008 US 116081
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MULTIPLEXEN VON CDM-PILOTSIGNALEN UND FDM-DATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MULTIPLEXING CDM PILOT AND FDM DATA*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MULTIPLEXAGE DE PILOTE CDM ET DE DONNÉES FDM*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121, US
XU, Hao, San Diego, California 92121, US
FAN, Zhifei, San Diego, California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 151 109 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08753273.5 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/002473 30.04.2008
(87) WO 2008/147052 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 KR 20070051724
(54) • *OFDM-SENDE/EMPFANGS-VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON OFDM-SYMBOLN MIT VARIABLER DATENÜBERTRAGUNGSRATE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*

- *OFDM TRANSMISSION/RECEPTION DEVICE FOR TRANSMITTING AND RECEIVING OFDM SYMBOLS HAVING A VARIABLE DATA TRANSMISSION RATE AND METHOD THEREOF*
 - *ÉMETTEUR/RÉCEPTEUR MROF POUR L'ÉMISSION ET LA RÉCEPTION DE SYMBOLES MROF AYANT UNE VITESSE DE TRANSMISSION DE DONNÉES VARIABLES ET PROCÉDÉSCORRESPONDANT*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Ki-bo, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-752, KR
LEE, June-hee, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-863, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 27/26 → (51) **H04J 4/00**

H04L 27/36 → (51) **H03F 3/189**

- (51) **H04L 29/02** (11) **2 151 110 A1***
H04L 12/16 **H04L 12/56**
- (25) En (26) En
(21) 08757111.3 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000965 21.05.2008
(87) WO 2008/144886 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 807305
- (54) • *PAKETKLASSIFIKATION UND LEITWEGLENKUNG AUF MEHREREN EBENEN IN EINER VERTEILTEN DATENVERARBEITUNGSUMGEBUNG*
• *MULTI-LEVEL PACKET CLASSIFICATION AND ROUTING IN A DISTRIBUTED COMPUTE ENVIRONMENT*
• *CLASSIFICATION ET ROUTAGE DE PAQUETS MULTINIVEAU DANS UN ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE DISTRIBUÉ*

- (71) ZEUGMA SYSTEMS INC., Suite 250 - 13571 Commerce Parkway, Richmond, BC V6V 2R2, CA
- (72) LUFT, Siegfried, J., Vancouver, British Columbia V6R 2TB, CA
BACK, Jonathan, West Vancouver, British Columbia V7W 2X7, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 29/02** (11) **2 151 111 A1***
G06F 15/16 **H04L 29/14**
- (25) En (26) En
(21) 08757132.9 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000995 22.05.2008
(87) WO 2008/144898 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 US 809344
- (54) • *EINTEILUNG VON ARBEITSLASTEN IN EINER VERTEILTEN DATENVERARBEITUNGSUMGEBUNG*
• *SCHEDULING OF WORKLOADS IN A DISTRIBUTED COMPUTE ENVIRONMENT*
• *PLANIFICATION DE CHARGES DE TRAVAIL DANS UN ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE DISTRIBUÉ*
- (71) ZEUGMA SYSTEMS INC., Suite 250 - 13571 Commerce Parkway, Richmond, BC V6V 2R2, CA

- (72) LUFT, Siegfried, J., Vancouver, British Columbia V6R 2TB, CA
BACK, Jonathan, West Vancouver, British Columbia V7W 2X7, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 29/02 → (51) **H04B 10/12**

H04L 29/02 → (51) **H04L 12/16**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 151 112 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08736556.5 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/055028 24.04.2008
(87) WO 2008/132146 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 796181
- (54) • *VERFAHREN, BASISSTATION, REMOTE-STATION UND SYSTEM FÜR KOMMUNIKATIONEN MIT HOCHGESCHWINDIGKEITS-DOWNLINK-PAKETZUGANG (HSDPA)*
• *METHODS, BASE STATION, REMOTE STATION AND SYSTEM FOR HIGH SPEED DOWNLINK PACKET ACCESS (HSDPA) COMMUNICATIONS*
• *PROCÉDÉS, STATION DE BASE, STATION DISTANTE ET SYSTÈME POUR COMMUNICATIONS À ACCÈS PAR PAQUETS SUR LIAISON DESCENDANTE HAUT DÉBIT (HSDPA)*

- (71) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, San Bruno, CA 94066, US
- (72) LEGG, Peter, Swindon Wiltshire SN4 ORP, GB
- (74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 151 113 A2***
H04L 12/58

- (25) En (26) En
(21) 08769254.7 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/062049 30.04.2008
(87) WO 2009/005885 2009/02 08.01.2009
(88) 19.02.2009
(30) 28.06.2007 US 937552 P
19.10.2007 US 999619 P
08.02.2008 US 28400
26.02.2008 US 37256
- (54) • *VERFAHREN ZUR MULTIMEDIAKOMMUNIKATION*
• *TELECOMMUNICATION AND MULTIMEDIA MANAGEMENT METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DE TÉLÉCOMMUNICATIONS ET DE MULTIMÉDIA*

- (71) Rebelvox, LLC, 512 Second Street, San Francisco, California 94107, US
- (72) KATIS, Thomas E., Jackson, Wyoming 83001-9475, US
PANTTAJA, James T., Healdsburg, California 95448, US
PANTTAJA, Mary G., Healdsburg, California 95448, US
RANNEY, Matthew J., Oakland, California 94610, US

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

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 151 114 A2***
H04L 9/32 **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
(21) 08779314.7 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/050631 30.05.2008
(87) WO 2008/147323 2008/49 04.12.2008
(88) 29.01.2009
(30) 30.05.2007 US 940741 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMBINATION VON INTERNETPROTOKOLL-AUTHENTIFIZIERUNGEN UND MOBILITÄTSSIGNALISIERUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMBINING INTERNET PROTOCOL AUTHENTICATION AND MOBILITY SIGNALING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMBINAISON D'AUTHENTIFICATION DE PROTOCOLE INTERNET ET DE SIGNALISATION DE MOBILITÉ*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HADDAD, Wassim, West New York, NJ 07093 United States, US
NORRMAN, Karl, S-116 28 Stockholm, SE
LARSSON, Conny, S-187 65 Täby, SE
- (74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 151 115 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08755808.6 (22) 17.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/064026 17.05.2008
(87) WO 2008/154121 2008/51 18.12.2008
(88) 25.06.2009
(30) 17.05.2007 US 804748
- (54) • *NETZWERKIDENTITÄTSCUSTERING*
• *NETWORK IDENTITY CLUSTERING*
• *GROUPE EN GRAPPES D'IDENTITÉ DE RÉSEAU*
- (71) Verint Systems Inc., 3979 Freedom Circle, Suite 500, Santa Clara, CA 95054, US
Verint Systems Ltd., 33 Maskit, 46733 Herzilya Pituach, IL
- (72) KATZIR, Ziv, 42343 Netanya, IL
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 151 116 A1***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 08757137.8 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/001000 26.05.2008
(87) WO 2008/144902 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 807240
- (54) • *VERFAHREN ZUR PUFFERSTEUERUNG FÜR EIN NETZWERKGERÄT*
• *METHOD FOR BUFFER CONTROL FOR NETWORK DEVICE*

- *PROCÉDÉ POUR LA COMMANDE DE TAMPON D'UN DISPOSITIF RÉSEAU*
- (71) SIERRA WIRELESS, INC., 13811 Wireless Way, Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA
- (72) VOS, Gustav Gerald, Surrey, British Columbia V4P 1N8, CA
- WAUNG, William, Burnaby, British Columbia V5A 3Z6, CA
- MCCONNELL, Peter, Vancouver, British Columbia V6T 1C7, CA
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 151 117 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08719220.9 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/000492 04.03.2008
- (87) WO 2008/135818 2008/46 13.11.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 03.05.2007 US 743980
- (54) • *KOORDINATION UND VERWALTUNG DER INHALTSVERTEILUNG*
- *COORDINATION AND MANAGEMENT OF CONTENT DISTRIBUTION*
- *COORDINATION ET GESTION DE DISTRIBUTION DE CONTENU*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MYLLYLÄ, Toni, FIN-02100 Espoo, FI
- MURPHY, David, J., FIN-00540 Helsinki, FI
- SORVARI, Antti, FIN-01100 Itäsalmi, FI
- PAALASMAA, Joonas, FIN-00180 Helsinki, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 151 118 A1***
G06F 9/445
- (25) En (26) En
- (21) 08759403.2 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055376 30.04.2008
- (87) WO 2008/141905 2008/48 27.11.2008
- (30) 18.05.2007 US 750886
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DATENSERVERTVERWALTETE WEBDIENSTLAUFZEIT*
- *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR A DATA SERVER-MANAGED WEB SERVICES RUNTIME*
- *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR MOTEUR D'EXÉCUTION DE SERVICES WEB GÉRÉS PAR SERVEUR DE DONNÉES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) BRODSKY, Stephen, Andrew, Los Gatos, California 95032, US
- DEMIR, Suavi, Ali, San Jose, California 95148, US
- SCHENKER, Michael, San Jose, California 95123, US
- WANSCH, Peter, San Jose, California 95123, US
- WEIHRAUCH, Maryela, Evelin, San Jose, California 95120, US

- (74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
-
- H04L 29/08** → (51) **H04N 7/173**
-
- H04L 29/14** → (51) **H04L 29/02**
-
- (51) **H04M 3/533** (11) **2 151 119 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 08743034.4 (22) 17.04.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/004998 17.04.2008
- (87) WO 2008/133843 2008/45 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 US 789586
- (54) • *BENACHRICHTIGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONEN AN EIN BENUTZERGERÄT*
- *MESSAGING SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING INFORMATION TO A USER DEVICE*
- *SYSTÈME DE MESSAGERIE ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'INFORMATIONS À UN DISPOSITIF UTILISATEUR*
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (72) MUKHOPADHYAY, Amit, Westfield, NJ 07090, US
- URRUTIA-VALDES, Carlos, Eatontown, NJ 07724, US
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 151 120 A1***
H04N 1/333 **H04N 101/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07847211.5 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/062520 19.11.2007
- (87) WO 2008/145200 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 US 753833
- (54) • *KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND BILDÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
- *COMMUNICATION DEVICE AND IMAGE TRANSMISSION METHOD*
- *PÉRIPHÉRIQUE DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'IMAGE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) ROBSARVE, Erik, 163 54 Spånga, SE
- (74) Bengtsson, Peggy Katrin, Albihns.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **H04N 1/04** (11) **2 151 121 A2***
G03B 27/50
- (25) En (26) En
- (21) 08756516.4 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065315 30.05.2008
- (87) WO 2008/151014 2008/50 11.12.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 30.05.2007 US 932270 P
- (54) • *BILDLESESYSTEM*
- *IMAGE READING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE LECTURE D'IMAGE*

- (71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive, Skaneateles Falls, NY 13153, US
- (72) FITCH, Timothy, R., Syracuse, NY 13215, US
- FLETCHER, Donna, M., Auburn, NY 13021, US
- GANNON, Colleen, P., Jordan, NY 13080, US
- MCCALL, Melvin, D., Homer, NY 13077, US
- McCLAUDE, Mark, A., Syracuse, NY 13224, US
- O'DONNELL, James, F., Camillus, NY 13031, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H04N 1/333 → (51) **H04N 1/00**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 151 122 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08729907.9 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/054013 14.02.2008
- (87) WO 2008/101117 2008/34 21.08.2008
- (30) 14.02.2007 US 898907 P
- (54) • *RAUMTWURF FÜR EINE TELEPRÄSENZKONFERENZ, DYNAMISCHES SZENARIENMANAGEMENTSYSTEM SOWIE DIAGNOSE- UND STEUERUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN DAFÜR*
- *TELEPRESENCE CONFERENCE ROOM LAYOUT, DYNAMIC SCENARIO MANAGER, DIAGNOSTICS AND CONTROL SYSTEM AND METHOD*
- *DISPOSITION DE SALLES DE CONFÉRENCE EN TÉLÉPRÉSENCE, GESTIONNAIRE DE SCÉNARIO DYNAMIQUE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC ET DE COMMANDE*
- (71) Teliris, Inc., 55 Broadway 14th Floor, New York, NY 10048, US
- (72) TRACHTENBERG, Marc, New York, NY 10048, US
- GAGE, Steven, Merrick, NY 11566, US
- KRANTZ, Karl, Stamford, CT 06903, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 151 123 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08741529.5 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002291 23.04.2008
- (87) WO 2008/130183 2008/44 30.10.2008
- (30) 24.04.2007 KR 20070039942
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE DIGITALAUSSTRAHLUNGS-SET-TOP-BOX-STEUERUNG UND DIGITALAUSSTRAHLUNGSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DIGITAL BROADCASTING SET-TOP BOX CONTROLLER AND DIGITAL BROADCASTING SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DISPOSITIF DE COMMANDE DE BOÎTIER DÉCODEUR DE DIFFUSION NUMÉRIQUE ET SYSTÈME DE DIFFUSION NUMÉRIQUE*
- (71) Choi, Jung yi, 706-1001, Hyundai Home Town, Saeteo Maeul, Jukjeon-dong, Suji-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 448-160, KR
- (72) CHOI, Jung yi, Yongin-si Gyeonggi-do 448-160, KR

(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel
Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335
München, DE

(51) **H04N 7/12** (11) **2 151 124 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746866.6 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061522 25.04.2008
(87) WO 2008/134482 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 914277 P

(54) • *ENTSPERRUNGSFILTERANORDNUNGEN*
• *DE-BLOCKING FILTER ARRANGEMENTS*
• *AGENCEMENTS DE FILTRE DE DÉBLO-*
CAGE

(71) POLYCOM, INC., 4750 Willow Road, Plea-
santon, California 94588-2708, US
(72) SAMPEDRO, Jesus, Andover, MA 01810, US
SHAH, Athar, Austin, TX 78732, US
BOTZKO, Stephen, Reading, MA 01867, US
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Molleköpff Vor-
derer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) **H04N 7/14** (11) **2 151 125 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754484.7 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006206 15.05.2008
(87) WO 2008/150351 2008/50 11.12.2008
(30) 29.05.2007 US 932042 P
19.07.2007 US 826872

(54) • *CODEC-BETRIEBENES VIDEOKONFER-*
RENZSTEUERUNGSSYSTEM MIT BERÜH-
RUNGSBILDSCHIRM
• *CODEC-DRIVEN TOUCH SCREEN VIDEO*
CONFERENCING CONTROL SYSTEM
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE VIDÉO-*
CONFÉRENCE À ÉCRAN TACTILE COM-
MANDÉ PAR CODEC

(71) Trinity Video Communications, Inc., 11400
Decimal Drive, Louisville, KY 40299, US
(72) DUDDY, Thomas, D., Louisville, KY 40207,
US
FAUTH, Mark, Louisville, KY 40258, US
BARTSCH, Stanley, Covington, KY 41018,
US
KLARER, Mark, Louisville, KY 40299, US
SAWAYER, Barry, J., Louisville, KY 40245,
US
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

(51) **H04N 7/16** (11) **2 151 126 A2***
H04N 7/173
(25) En (26) En
(21) 08755331.9 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063456 12.05.2008
(87) WO 2008/141298 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 11.05.2007 US 917557 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VER-*
ARBEITUNG VON HANDELSTRANSAKTION-
EN IN EINER INTERAKTIVEN UMGEBUNG
• *A METHOD AND SYSTEM FOR PROCES-*
SING COMMERCE TRANSACTIONS IN AN
INTERACTIVE ENVIRONMENT

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TRAITER*
DES TRANSACTIONS COMMERCIALES
DANS UN ENVIRONNEMENT INTERACTIF

(71) Ice, L.L.C., 201 East 79th Street, Suite 71,
New York, NY 10021, US
(72) HILTON, Antony A., New York, New York
10128, US
HILTON, Gregory L., New York, New York
10075, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 151 127 A1***
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 07748557.1 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050397 04.06.2007
(87) WO 2008/150204 2008/50 11.12.2008
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR*
VERBESSERTE KANALUMSCHALTUNG
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR*
IMPROVED CHANNEL SWITCHING
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR UNE*
COMMUTATION DE CANAL AMÉLIORÉE

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) MAS IVARS, Ignacio, S-191 47 Sollentuna,
SE
(74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit
Service Layer & Multimedia Torhamngatan
21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 151 128 A1***
G06F 19/00 **G06Q 50/00**
G06T 7/20 **G08G 1/01**
G08B 13/196 **H04N 17/00**

(25) En (26) En
(21) 08733750.7 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000699 16.04.2008
(87) WO 2008/131520 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 913854 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANALY-*
SIEREN VON MULTIMEDIAINHALT
• *METHOD AND SYSTEM FOR ANALYZING*
MULTIMEDIA CONTENT
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ANALYSER*
UN CONTENU MULTIMÉDIA

(71) Miovision Technologies Incorporated,
Accelerator Centre 295 Hagey Blvd., Water-
loo, Ontario N2L 6R5, CA
(72) MCBRIDE, Kurtis, Kitchener, Ontario N2M
2K5, CA
FAIRLES, Chris, Mount Forest, Ontario N0G
2L2, CA
MADILL, Kevin, Kanata, Ontario K2L 2W4,
CA
ZHANG, Di, Waterloo, Ontario N2L 1W3, CA
BRIJPAUL, Tony, Mississauga, Ontario L4T
2E3, CA
THOMPSON, David, Waterloo, Ontario N2V
1A9, CA
SILAGADZE, Vecheslav, Richmond Hill,
Ontario L4C 0L6, CA
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

H04N 7/18 → (51) **H05B 37/02**

H04N 7/24 → (51) **H04H 20/26**

H04N 17/00 → (51) **H04N 7/18**

H04N 101/00 → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 151 129 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747421.9 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062318 02.05.2008
(87) WO 2008/144194 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 748901
(54) • *VORWÄRTSZUGANGSKANAL-MESSGELE-*
GENHEITS-EINTEILUNGSEINRICHTUNG
• *FORWARD ACCESS CHANNEL MEASURE-*
MENT OCCASION SCHEDULING DEVICE
• *DISPOSITIF DE PROGRAMMATION*
D'ÉVÈNEMENT DE MESURE DE CANAL
D'ACCÈS ALLER

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) WU, Ping, Hoffman Estates, Illinois 60192,
US
DORSEY, Donald, A., Vernon Hills, Illinois
60061, US
RAGHURAM, Sharada, Buffalo Grove, Illinois
60089, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04Q 7/00** (11) **2 151 130 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724937.1 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/001190 30.01.2008
(87) WO 2008/140634 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 US 930407 P
(54) • *PROXY-MOBIL-IP*
• *PROXY MOBILE IP*
• *IP MOBILE DE PROXY*

(71) Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia
Drive 5G116, Piscataway, NJ 08854-4157,
US
KDDI Corporation, 10-10, Lidabashi 3-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8460, JP
(72) DUTTA, Ashutosh, Bridgewater, NJ 08807,
US
DAS, Subir, Kendall Park, NJ 07054, US
LIN, Funchun, Joe, Morris Plains, NJ 07950,
US
CHIBA, Tsunehiko, Saitama 331-0063, JP
YOKOTA, Hidetoshi, Saitama 337-0053, JP
CHEE, Dana, Maplewood, NJ 07040, US
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **2 151 131 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745669.5 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060109 11.04.2008
(87) WO 2008/140880 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 US 749095

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHÄTZEN DES STANDORTS EINER MOBILSTATION IN KOMMUNIKATIONSNETZEN
 - SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING THE LOCATION OF A MOBILE STATION IN COMMUNICATIONS NETWORKS
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE LA POSITON D'UNE STATION MOBILE DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION
- (71) Andrew Corporation, 3 Westbrook Corporate Center, Westchester, IL 60154, US
- (72) CARLSON, John, P., Dulles, VA 20166, US
ALEXANDER, Roger, Rockville, MD 20855, US
MAZLUM, Selcuk, Leesburg, VA 20175, US
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **2 151 132 A2***
(25) En (26) En
(21) 08754384.9 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006074 12.05.2008
(87) WO 2008/140817 2008/47 20.11.2008
(88) 11.09.2009
(30) 11.05.2007 US 917549 P
12.05.2008 US 119048

- (54) • DATENTYPKODIERUNG FÜR MEDIEN-UNABHÄNGIGES HANDOVER
 - DATA TYPE ENCODING FOR MEDIA INDEPENDENT HANDOVER
 - CODAGE DE TYPE DE DONNEES POUR TRANSFERT INDEPENDANT DU SUPPORT
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive, Piscataway, New Jersey 08854, US
- (72) OBA, Yoshihiro, Englewood Cliffs, NJ 08886, US
DAS, Subir, Belle Mead, NJ 08502, US
CHENG, Yuu-Heng, Alice, Piscataway, NJ 08854, US
TAUIL, Miriam, Berkeley Heights, NJ 07922, US
TANIUCHI, Kenichi, 216-0033, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04Q 7/20 → (51) **H04L 12/16**

H04Q 7/20 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 151 133 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750291.0 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055928 14.05.2008
(87) WO 2008/138955 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 IE 20070354
- (54) • SCHLEIFENERKENNUNG/-PRÄVENTION FÜR SMS-NACHRICHTEN
 - LOOP DETECTION/PREVENTION FOR SMS MESSAGES
 - DETECTION/PREVENTION DE BOUCLE POUR MESSAGES SMS

- (71) Anam Mobile Limited, Hospitality House 16-20 South Cumberland Street, Dublin 2, IE
- (72) MURTAGH, Padraig, Co. Kildare, IE
GAHAN, Robert, Dublin 14, IE
MURTAGH, John, Dublin 18, IE

- (74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/16**

H04Q 7/28 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/30 → (51) **H01Q 3/24**

H04Q 7/32 → (51) **G01F 1/76**

- (51) **H04Q 7/34** (11) **2 151 134 A1***
(25) En (26) En
(21) 07704506.0 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/051293 09.02.2007
(87) WO 2008/095542 2008/33 14.08.2008
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEHANDLUNG VON NACHBARZELLENLISTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 - METHOD AND ARRANGEMENT FOR HANDLING NEIGHBOURING CELL LISTS IN A COMMUNICATION SYSTEM
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE LISTES DE CELLULES VOISINES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KALLIN, Harald, S-192 53 Sollentuna, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04Q 7/36 → (51) **H01Q 3/24**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 151 135 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732711.0 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/057934 21.03.2008
(87) WO 2008/116193 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 US 896252 P
19.03.2008 US 51209
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM HF-KANALWECHSEL IN EINEM MEHR-FREQUENZNETZ
 - METHODS AND APPARATUS FOR RF CHANNEL SWITCHING IN A MULTI-FREQUENCY NETWORK
 - PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR COMMUTATION DE CANAL RF DANS UN RÉSEAU MULTIFRÉQUENCES

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) GUPTA, Binita, San Diego, California 92121, US
CHEN, An, Mei, San Diego, California 92121, US
SHAH, Devarshi, San Diego, California 92121, US
LI, Linbo, San Diego, California 92121, US
KRISHNAMOORTHY, Raghuraman, San Diego, California 92121, US
MANTRAVADI, Ashok, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 151 136 A1***
(25) En (26) En
(21) 08736580.5 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055068 25.04.2008
(87) WO 2008/132163 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 FI 20075297
- (54) • VERFAHREN, FUNKSYSTEM UND BASISSTATION
 - METHOD, RADIO SYSTEM, AND BASE STATION
 - PROCÉDÉ, SYSTÈME RADIO ET STATION DE BASE
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) VESTERINEN, Seppo, FI-90460 Oulunsalo, FI
KEKKI, Sami, FI-00420 Helsinki, FI
ORE, Ivan, FI-03100 Nummela, FI

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 151 137 A2***
(25) En (26) En
(21) 08738326.1 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/000625 06.05.2008
(87) WO 2008/135998 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 744917
- (54) • PERSONALISIERUNGSGEHALTEN-SHARING-SYSTEM UND VERFAHREN
 - PERSONALIZATION CONTENT SHARING SYSTEM AND METHOD
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PARTAGE DE CONTENU DE PERSONNALISATION
- (71) Vringo Inc., 1 Yigal Alon Blvd., 99062 Bet Shemesh, IL
- (72) GOLDFARB, David. E., 99512 Bet Shemesh, IL
MEDVED, Jonathan William, 93386 Jerusalem, IL
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 151 138 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746905.2 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061575 25.04.2008
(87) WO 2008/137354 2008/46 13.11.2008
(30) 30.04.2007 US 915030 P
18.06.2007 US 944548 P
- (54) • ZELLENUEWAHL UND WEITERREICHEN MIT MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICASTDIENST
 - CELL RESELECTION AND HANDOVER WITH MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICAST SERVICE
 - RESELECTION DE CELLULE ET TRANSFERT INTERCELLULAIRE AVEC UN SERVICE DE DIFFUSION/MULTIDIFFUSION MULTIMÉDIA

- (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) SOMASUNDARAM, Shankar, London NW1 6AP, GB
SAMMOUR, Mohammed, Alrabieh Amman 11110, JO
MUKHERJEE, Rajat P., San Francisco, CA 94133, US

OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland, Québec H9J 4A5, CA
WANG, Jin, Central Islip, New York 11722, US
MILLER, James M., Verona, New Jersey 07044, US
(74) Nordin, Magnus, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 151 139 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755608.0 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063793 15.05.2008
(87) WO 2008/141338 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 US 917926 P
13.05.2008 US 119979

(54) • TRÄGERWECHSEL IN EINEM DRAHTLOSEN MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONS-Netz
• CARRIER SWITCHING IN A MULTI-CARRIER WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
• COMMUTATION DE PORTEUSE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL MULTIPORTEUSE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) PRAKASH, Rajat, San Diego, CA 92121, US
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, CA 92111, US

GOROKHOV, Alexei, San Diego, CA 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 151 140 A1***
H04Q 7/20

(25) En (26) En
(21) 08765050.3 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060237 28.05.2008
(87) WO 2008/149867 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 GB 0710329

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WEITERLEITUNG MOBILER KOMMUNIKATIONEN
• METHOD AND APPARATUS FOR REDIRECTING MOBILE COMMUNICATIONS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA REDIRECTION DE COMMUNICATIONS MOBILES

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) VACHHANI, Ajay, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

H04Q 7/38 → (51) **G01F 1/76**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04R 11/02** (11) **2 151 141 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726877.7 (22) 15.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/003467 15.03.2008
(87) WO 2008/150320 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 US 810096
(54) • FLACHLAUTSPRECHER-ANBRINGSYSTEM
• FLAT PANEL SPEAKER MOUNTING SYSTEM
• SYSTÈME DE MONTAGE DE HAUT-PARLEURS POUR ÉCRAN PLAT

(71) Lau, Ka W., 2350 84th Street, Brooklyn, NY 11214, US

(72) Lau, Ka W., Brooklyn, NY 11214, US

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **H04W 36/00** (11) **2 151 142 A1***

(25) En (26) En
(21) 09744587.8 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056630 29.05.2009
(87) WO 2009/147097 2009/50 10.12.2009
(30) 02.06.2008 ES 200801653

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SENDUNG VON DATENPAKETEN AN UND VON MOBILEN KNOTEN
• METHODS AND APPARATUS FOR SENDING DATA PACKETS TO AND FROM MOBILE NODES
• PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR ENVOYER DES PAQUETS DE DONNÉES À DESTINATION/EN PROVENANCE DE N UDS MOBILES

(71) Media Patents, S. L., Av. de Roma 159, 3^o, 2^a, 08011 Barcelona, ES

(72) FERNÁNDEZ GUTIÉRREZ, Álvaro, 08021 Barcelona, ES

(74) Barlocchi, Anna, et al, Zea, Barlocchi & Markvardsen, S.L. Plaza Cataluña no. 1, 08002 Barcelona, ES

H05B 3/38 → (51) **B29C 65/36**

(51) **H05B 3/84** (11) **2 151 143 A1***

(25) En (26) En
(21) 08747426.8 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062323 02.05.2008
(87) WO 2008/140965 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 746266

(54) • MIT WECHSELSTROM BEHEIZTE FAHRZEUGFOLIE
• VEHICLE TRANSPARENCY HEATED WITH ALTERNATING CURRENT
• TRANSPARENCE DE VÉHICULE CHAUFFÉ AVEC UN COURANT ALTERNATIF

(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US

(72) THIEL, James P., Pittsburgh, Pennsylvania 15223, US

(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

(51) **H05B 3/84** (11) **2 151 144 A2***

(25) De (26) De
(21) 08748980.3 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003120 18.04.2008
(87) WO 2008/135148 2008/46 13.11.2008
(88) 22.01.2009

(30) 27.04.2007 DE 102007019995
18.04.2008 DE 102008019664
(54) • SCHEINWERFER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• HEADLIGHT FOR A MOTOR VEHICLE
• PHARE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) NYDERLE, Roman, 01129 Dresden, DE
PREUSSNER, Thomas, 01219 Dresden, DE
KOPTE, Torsten, 01731 Kreischa, DE
KIRCHHOFF, Volker, 01829 Wehlen, DE
DREIHÖFER, Sabine, 59581 Warstein, DE
ROCHOTZKI, Ralf, 59557 Lippstadt, DE
JESTEL, Dieter, 44579 Castrop-Rauxel, DE
KALWA, Matthias, 59555 Lippstadt, DE
STEINBORN, Klaus-Dieter, 01809 Müglitztal/OT Burkhardsw., DE
FALZ, Michael, 01169 Dresden, DE
BÜCKEN, Bernd, 01277 Dresden, DE
GEBHARDT, Barbara, 01809 Heidenau, DE

H05B 6/80 → (51) **A61L 2/12**

H05B 33/00 → (51) **H01L 51/52**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 151 145 A1***
G05F 1/56 **H01S 5/068**

(25) En (26) En
(21) 08724292.1 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050345 27.03.2008
(87) WO 2008/130308 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 SE 0700956

(54) • EINRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES STROMS DURCH EINEN PN-ÜBERGANG
• DEVICE FOR CONTROLLING THE CURRENT THROUGH A PN JUNCTION.
• DISPOSITIF DE COMMANDE DU COURANT PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UNE JONCTION PN

(71) Syntune AB, Torshamnsgatan 30a, 164 40 Kista, SE

(72) GOOBAR, Edgard, S-11668 Stockholm, SE
FORSBERG, Gunnar, S-11826 Stockholm, SE

(74) Örtenblad, Bertil Tore, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 151 146 A2***

(25) En (26) En
(21) 08751193.7 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051845 09.05.2008
(87) WO 2008/139400 2008/47 20.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 15.05.2007 US 917962 P

(54) • ZUVERLÄSSIGES BELEUCHTUNGSSYSTEM
• RELIABLE LIGHTING SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE FIABLE

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

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

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

(72) WENDT, Matthias, NL-5656 AE Eindhoven, NL

LETAVIC, Theodore James, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**

H05B 33/14 → (51) **C07F 7/08**

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 151 147 A1***
H04N 7/18 **H05B 33/08**
(25) En (26) En
(21) 07719801.8 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000879 16.05.2007
(87) WO 2008/138097 2008/47 20.11.2008
(54) • **BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT KONSTANTER OPTISCHER AUSGABE**
• **CONSTANT OPTICAL OUTPUT ILLUMINATOR SYSTEM**
• **SYSTÈME ILLUMINATEUR DE SORTIE OPTIQUE CONSTANTE**
(71) Mayer, Tony, 3021 Unerhill Avenue, Burnaby BC V5A 3C2, CA
Vernon, Mark, Colbourne Crescent Nelson Park Cramlington Northumberland NE23 1W8, GB

Jim, Ren, 20-4151 Regent St Richmond British Columbia V7E 4S9, CA
(72) Mayer, Tony, Burnaby BC V5A 3C2, CA
Vernon, Mark, Colbourne Crescent Nelson Park Cramlington Northumberland NE23 1W8, GB

Jim, Ren, 20-4151 Regent St Richmond British Columbia V7E 4S9, CA
(74) Bee, Joachim, Robert Bosch GmbH Zentrale Patentabteilung Patente Postfach 30 02 20, D-70442 Stuttgart, DE

H05B 41/04 → (51) **H01P 11/00**

H05K 1/03 → (51) **H05K 3/00**

H05K 1/16 → (51) **H05K 3/00**

(51) **H05K 3/00** (11) **2 151 148 A2***
H01L 23/13 **B23K 20/00**
G06K 19/077 **H01L 25/065**
(25) De (26) De
(21) 08735271.2 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003025 16.04.2008
(87) WO 2008/135142 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007020475

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITERPLATTE MIT EINER KAVITÄT FÜR DIE INTEGRATION VON BAUTEILEN UND LEITERPLATTE UND ANWENDUNG**
• **METHOD FOR PRODUCING A CIRCUIT BOARD HAVING A CAVITY FOR THE INTEGRATION OF COMPONENTS AND CIRCUIT BOARD AND APPLICATION**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PLAQUE DE CIRCUIT IMPRIMÉ POUR VUE D'UNE CAVITÉ POUR L'INTÉGRATION DE COMPOSANTS, CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ ET UTILISATION**

(71) Häusermann GmbH, Zitternberg 100, 3571 Gars am Kamp, AT
(72) JANESCH, Rudolf, A-3571 Gars am Kamp, AT
STRUMMER, Erich, A-3571 Gars am Kamp, AT
HACKL, Johann, A-3571 Gars am Kamp, AT
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **H05K 3/00** (11) **2 151 149 A1***
H01C 17/00 **B28D 1/22**
C03B 33/09 **H05K 1/03**
H05K 1/16

(25) De (26) De
(21) 08736308.1 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054638 17.04.2008
(87) WO 2008/132055 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 DE 102007019875
(54) • **CHIP-RESISTOR-SUBSTRAT**
• **CHIP RESISTOR SUBSTRAT**
• **SUBSTRAT DE PAVÉ RÉSISTIF**
(71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE
(72) KLUGE, Claus Peter, 95195 Röslau, DE
(74) Scherzberg, Andreas Hans, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

H05K 3/02 → (51) **H05K 3/46**

H05K 3/10 → (51) **H05K 3/46**

(51) **H05K 3/46** (11) **2 151 150 A1***
H05K 3/02 **H05K 3/10**
(25) En (26) En
(21) 08761708.0 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050312 29.05.2008
(87) WO 2008/152193 2008/51 18.12.2008
(30) 07.06.2007 FI 20070453
26.11.2007 FI 20070904

(54) • **VERFAHREN BEI DER HERSTELLUNG VON LEITERPLATTEN**
• **METHOD IN MANUFACTURING OF CIRCUIT BOARDS**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉ**
(71) Finnish Environment Technology Oy, Tietotie 2, 90460 Oulunsalo, FI
(72) SALMINEN, Antti, FI-53850 Lappeenranta, FI
HOLAPPA, Rauno, FI-90460 Oulunsalo, FI
(74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **H05K 7/14** (11) **2 151 151 A1***
(25) De (26) De
(21) 08759841.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056237 21.05.2008
(87) WO 2008/151909 2008/51 18.12.2008
(30) 30.05.2007 DE 102007025458
(54) • **CODIERUNG, INSBESONDERE FÜR EINE EINSCHUBANORDNUNG EINES ELEKTRISCHEN SCHALTFELDES**

• **CODING SYSTEM, ESPECIALLY FOR AN INSERT/MODULE UNIT OF AN ELECTRIC SWITCHBOARD**
• **CODAGE, NOTAMMENT POUR UN ENSEMBLE ENFICHABLE D'UN TABLEAU DE DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HIRSCHFELD, Stefan, 04207 Leipzig, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **2 151 152 A2***
(25) En (26) En
(21) 08769627.4 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064564 22.05.2008
(87) WO 2008/147902 2008/49 04.12.2008
(88) 29.01.2009
(30) 22.05.2007 US 939423 P
(54) • **HALTELEMENT UND THERMISCHE VERSCHIEBUNGSVORRICHTUNG FÜR ELEKTRISCHE BAUTEILE**
• **RETAINER AND THERMAL DISPLACEMENT APPARATUS FOR ELECTRONIC COMPONENTS**
• **ÉLÉMENT DE RETENUE ET APPAREIL DE DÉPLACEMENT THERMIQUE POUR COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES**
(71) Material Innovations, Inc., 15801 Chemical Lane, Huntington Beach, CA 92649, US
(72) CALDER, James, Charles, Huntington Beach, CA 92649, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H05K 7/20 → (51) **H02M 7/483**

H05K 13/06 → (51) **H01B 13/012**

I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 1/02** (11) **2 151 153 A1**
B25G 1/06 **B25G 3/00**
(25) Es (26) En
(21) 08761456.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/000209 04.04.2008
(87) WO 2008/122684 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 ES 200700779 U
(54) • **HILFSGREIFVORRICHTUNG FÜR WERKZEUGE**
• **AUXILIARY GRIPPING DEVICE FOR TOOLS**

- *DISPOSITIF DE PRÉHENSION AUXILIAIRE POUR OUTILS*
- (71) Alehuale, S.L., Av. Castilla-La Mancha 109, 13247 Los Cortijos (Ciudad Real), ES
- (72) SANCHEZ SANTOS, José Javier, E-13247 Los Cortijos, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **A01C 5/06** (11) **2 151 154 A2**
(25) De (26) De
(21) 09009954.0 (22) 01.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 08.08.2008 DE 102008037135
(54) • *Scheibensäschar*
• *Seeding disc coulter*
• *Disque de semoir*
- (71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 85, 49205 Hasbergen, DE
- (72) Feldhaus, Werner, 27801 Döttingen, DE
Gorezko, Robert, 28201 Bremen, DE
Pokriefke, Michael, 27798 Hude, DE
Steen, Rüdiger, 27798 Hude, DE
Tiessen, Reimer Uwe, 26135 Oldenburg, DE

- (51) **A01D 34/66** (11) **2 151 155 A1**
(25) It (26) En
(21) 09166387.2 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 04.08.2008 IT MI20081455
(54) • *Verbesserte Frontmähergruppe für Traktoren*
• *Improved front mower group for tractors*
• *Groupe de faucheuse avant améliorée pour tracteurs*
- (71) BCS S.p.A., Via Marradi, 1, 20123 Milano (MI), IT
- (72) Castoldi, Fabrizio, 20145, Milano MI, IT
- (74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

A01D 69/00 → (51) **A01F 15/08**

A01D 75/18 → (51) **A01F 15/08**

- (51) **A01F 15/08** (11) **2 151 156 A2**
A01D 75/18 **A01D 69/00**
(25) De (26) De
(21) 09166728.7 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 07.08.2008 DE 102008041075
(54) • *Antriebsanordnung und Verfahren zum Antrieb eines landwirtschaftlichen Arbeitsgeräts*
• *Drive assembly and method for driving an agricultural work device*
• *Système d'entraînement et procédé d'entraînement d'un appareil de travail agricole*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Hel, Sébastien, 70100, Ancier, FR
Biziorek, Stéphane, 70600, Champlitte, FR
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, D-68163 Mannheim, DE

- (51) **A01G 3/037** (11) **2 151 157 A1**
(25) De (26) De
(21) 08014188.0 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Astschere*
• *Branch shears*
• *Sécateur*
- (71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Wilke, Dirk, 72636 Linsenhofen, EE
- (74) Thielking, Klaus, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

A01G 3/037 → (51) **B26B 15/00**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01K 1/00 → (51) **A01K 31/00**

A01K 1/015 → (51) **A01K 31/00**

- (51) **A01K 1/03** (11) **2 151 158 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425558.7 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Auswechseln von Labortierkäfigen oder anderen Maßnahmen*
• *Apparatus and method for changing laboratory animal cages or other operations*
• *Appareil et procédé pour changer les cages d'animaux de laboratoire et autres opérations*
- (71) TECNIPLAST S.p.A., Via 1 Maggio, 6, 21020 Buguggiate, Varese, IT
- (72) Tartaglia, Giovanni, 21100 Varese, IT
Frangelli, Giovanni, 21040 Caronno Varesino, IT
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (51) **A01K 5/00** (11) **2 151 159 A2**
(25) En (26) En
(21) 09167451.5 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 08.08.2008 DK 200801081
(54) • *Vorrichtung zum Mischen und Ausgeben von Material, insbesondere Tierfutter*
• *An apparatus for mixing and dispensing material, especially animal feed*
• *Appareil pour le mélange et la distribution de matériau, en particulier des aliments pour animaux*
- (71) JF-Fabriken - J. Freudendahl A/S, 7 Linde Allé, 6400 Sønderborg, DK
- (72) Pedersen, Ove, DK-6200, Aabenraa, DK
- (74) Joergensen, Bjoern Barker, et al, International Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

- (51) **A01K 5/02** (11) **2 151 160 A2**
(25) Ni (26) En
(21) 09075329.4 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 08.08.2008 NL 1035804
(54) • *Vorrichtung zur Ausgabe von Futtermittel*
• *Device for dispensing feed*
• *Dispositif pour distribuer des aliments*
- (71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (72) Sie, Howard, 3037 VC Rotterdam, NL
Voogd, Lucien Eliza Niels, 4143 HG Leerdam, NL
Van den Berg, Karel, 2971 VB Bleskensgraaf, NL
- (74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

- (51) **A01K 11/00** (11) **2 151 161 A2**
A01K 13/00 **A01K 27/00**
(25) En (26) En
(21) 09014682.0 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.05.2005 US 684201 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kontrolle von Insekten*
• *Device and method for controlling insects*
• *Dispositif et procédé de contrôle d'insectes*
- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison NJ 07940, US
- (72) Albright, Robert B., Chalfont, Pennsylvania 18914, US
Sabnis, Shobhan, Pennington, New Jersey 08534, US
Zupan, Jacob A., Yardley, Pennsylvania 19067, US
- (74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB
- (62) 06760127.8 / 1 883 293

A01K 13/00 → (51) **A01K 11/00**

A01K 27/00 → (51) **A01K 11/00**

- (51) **A01K 31/00** (11) **2 151 162 A2**
A01K 31/04 **A01K 1/00**
A01K 31/22 **A01K 1/015**
(25) En (26) En
(21) 09177358.0 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 27.06.2005 US 693797 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verringerung von Ammoniak, Kohlendioxid und Krankheitserregern in Hühnerställen*
• *Method and apparatus for reduction of ammonia, carbon dioxide and pathogens in chicken houses*
• *Procédé et appareil pour la réduction de l'ammoniaque, du dioxyde de carbone et des agents pathogènes dans les poulaillers*
- (71) Avitech LLC, 510 Naylor Mill Road, Salisbury MD 21801, US
- (72) Correa, Rafael S., Salisbury, MD 21804, US
Dekich, Mark A., Salisbury, MD 21801, US
Samson, William D., Salisbury, MD 21804, US
Bevenssee, Erich F., Eden, MD 21822, US
- (74) Rohde, Vibeke Warberg, et al, International Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
- (62) 06785673.2 / 1 898 697

A01K 31/04 → (51) **A01K 31/00**

A01K 31/22 → (51) **A01K 31/00**

(51) **A01K 61/00** (11) **2 151 163 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161856.3 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Zugmaschine, Traktorsystem und Sicherheitsvorrichtung*
• *Track, tractor system and safety device*
• *Chenille, système de tracteur et dispositif de sécurité*
(71) Island Marine Systems Limited, Marine Park, Vidlin Shetland Islands ZE2 9QB, GB
(72) Johnson, Ivor Gilbert, ZE2 9QB, Scotland, GB
Johnson, Angus, ZE2 9QB, Scotland, GB
(74) Archer, Graham John, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House 156 Pilgrim Street, Newcastle upon Tyne Tyne and Wear NE1 6SU, GB

A01N 37/40 → (51) **C07C 235/46**

A01N 37/50 → (51) **C07C 235/46**

A01N 43/80 → (51) **C07D 261/04**

A01N 47/18 → (51) **C07C 235/46**

A01N 47/42 → (51) **C07D 261/04**

A01P 3/00 → (51) **C07C 235/46**

A01P 7/02 → (51) **C07D 261/04**

A01P 7/04 → (51) **C07D 261/04**

(51) **A21C 5/08** (11) **2 151 164 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425526.4 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Schneiden von Teigen in Stücke*
• *Apparatus for cutting doughs into pieces*
• *Appareil pour découper de la pâte en morceaux*
(71) Esmach S.p.A., Via Vittorio Veneto 143, 36040 Grisignano di Zocco (VI), IT
(72) Carollo, Paolo, 36040 Sossano (Vicenza)§, IT
Borinato, Stefano, 35030 Veggiano (Padova), IT
(74) Ponchiroli, Simone, Bugnion S.p.A. Via Pancaldo 68, 37138 Verona, IT

A21D 8/04 → (51) **C12N 9/28**

(51) **A21D 13/00** (11) **2 151 165 A1**
A21D 15/02 **A23L 1/00**
A23P 1/08

(25) En (26) En
(21) 08161921.5 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Mehrschichtige gekühlte Nachspeise*
• *Multi-Layered Chilled Dessert*
• *Dessert glacé multicouches*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Carli, Sophie, 14160 Dives sur Mer, FR
Gaultier, Mickael, 14100 Lisieux, FR
Serre, Jean-Emmanuel, 14100 Le Mesnil-Eudes, FR

A21D 15/02 → (51) **A21D 13/00**

A22C 11/12 → (51) **B65D 33/16**

(51) **A22C 13/00** (11) **2 151 166 A1**
(25) De (26) De
(21) 09009779.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 DE 102008036850
(54) • *Essbare Nahrungsmittelhülle auf Basis von Proteinen und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Edible food casing on a protein basis and method for its manufacture*
• *Enveloppe de produit alimentaire pouvant être mangée à base de protéines et son procédé de fabrication*

(71) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
(72) Schmidt, Michael, 65375 Oestrich-Winkel, DE
Stalberg, Stefanie, Dr., 65232 Taunusstein, DE
Büker, Marion, 56379 Singhofen, DE
Büker, Gert, 56379 Singhofen, DE
(74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **A23B 7/05** (11) **2 151 167 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08761595.1 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/000352 21.05.2008
(87) WO 2008/142187 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 ES 200701391
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TIEFKÜHLKOST*
• *METHOD FOR PRODUCING FROZEN FOODS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALIMENTS CONGELÉS, EN PARTICULIERS DES FRUITS OU DES LÉGUMES*

(71) Universitat Politècnica de Catalunya, Calle Jordi Girona, 31, 08034 Barcelona, ES
(72) NACENTA ANMELLA, Jose Maria, E-08028 Barcelona, ES
(74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza 304, 08008 Barcelona, ES

A23G 7/00 → (51) **B26D 1/00**

(51) **A23G 9/22** (11) **2 151 168 A1**
A23G 9/28

(25) It (26) En
(21) 09167244.4 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.08.2008 IT MI20081513
(54) • *Dosiermaschine für viskose Lebensmittel*
• *Dispenser machine for viscous food products*
• *Machine de dosage des denrées pâteux*

(71) Telme S.P.A., Via S. Pertini 10, 26845 Codogno, IT
(72) Cigolini, Aldo, 26861, Retegno-Fombio LO, IT
(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

A23G 9/28 → (51) **A23G 9/22**

A23L 1/00 → (51) **A21D 13/00**

A23L 1/305 → (51) **C07K 5/072**

A23P 1/08 → (51) **A21D 13/00**

(51) **A41D 27/08** (11) **2 151 169 A1**
G09F 7/06

(25) En (26) En
(21) 09165825.2 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.08.2008 IT MI20081509
(54) • *Verfahren zur Befestigung alphanumerischer Zeichenketten, Symbole oder dergleichen auf Stoffen*
• *Method for affixing strings of alphanumeric characters, symbols or the like on fabrics*
• *Procédé pour l'apposition de bandes de caractères alphanumériques, symboles ou similaires sur des tissus*

(71) Metalbuttons S.p.A., Via Della Repubblica, 59, 24060 Cividino (BG), IT
(72) Mongodi, Sergio, 24060, CASTELLI CALEPIO BG, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A43B 7/20** (11) **2 151 170 A1**
A61F 5/01

(25) En (26) En
(21) 09010125.4 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 05.08.2008 US 186049
(54) • *Haltevorrichtung für ein Gelenk*
• *Support device for a joint*
• *Dispositif de support pour joint*
(71) adidas International Marketing B.V., Atlas Arena, Afrika Building Hoogoorddreef 9a, 1101 BA Amsterdam ZO, NL
(72) Lussier, Michel, Portland, OR 97239, US
Athay, Brook, Dion, Portland, OR 97239, US
Whiteman, John, 90429 Nürnberg, DE
Gollhofer, Albert, 79252 Stegen, DE

(74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **A45C 5/00** (11) **2 151 171 A1**
C09K 5/18 **A45C 13/02**

(25) En (26) En
(21) 08104974.4 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Kit zur bedarfsgerechten Bereitstellung von trockenen, feuchten oder warm-feuchten Tüchern*

- *Kit for providing on-demand dry, wet or warm wet wipes*
• *Kit de fourniture de lingettes sèches, humides ou chaudes et chaudes sur demande*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Mueller, Joerg Andreas, 65812, Bad Soden, DE
Glaser, Ursula, 65203, Wiesbaden, DE
Auzenau, Alain, 65824, Schwalbach, DE
- (74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
-
- A45C 13/02** → (51) **A45C 5/00**
-
- (51) **A45D 26/00** (11) **2 151 172 A1**
A61N 5/06
- (25) Ja (26) En
(21) 08764684.0 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059651 26.05.2008
(87) WO 2008/146786 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 JP 2007141127
- (54) • **LICHTEPILATIONSGERÄT**
• **LIGHT DEPILATION DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ÉPILATION À LUMIÈRE**
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (72) FUJIKAWA, Shoji, Kadoma-shi, Osaka, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **A45D 34/00** (11) **2 151 173 A1**
A45D 34/04 **A47K 10/32**
- (25) En (26) En
(21) 09166855.8 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 EP 08104973
06.08.2008 EP 08104974
- (54) • **Spender zur Bereitstellung warmer Tücher**
• **Dispenser for providing warm wipes**
• **Distributeur de lingettes chaudes**
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Mueller, Joerg Andreas, 53895 Mechernich, DE
Glaser, Ursula, 65203 Wiesbaden, DE
Colman, Arne Benjamin, London Greater London SW12 8LE, GB
Auzeneau, Alain, 65824 Schwalbach, DE
Heilmann, Oliver Horst, 65812 Bad Soden, DE
- (74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
-
- (51) **A45D 34/04** (11) **2 151 174 A1**
A61F 13/38 **A61M 35/00**
A61F 15/00
- (25) De (26) De
(21) 08014173.2 (22) 08.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2008 IT TV20080106
- (54) • **Bett**
• **Bed**
• **Lit**
- (71) Visionee SRL, Via L. da Vinci 14/16, 31050 Ponzano Veneto (TV), IT
- (54) • **Anordnung einer Mehrzahl von Watte- stäbchen für kosmetische oder medizinische Zwecke**
• **Assembly of a number of cotton buds for cosmetic or medicinal uses**
• **Dispositif doté d'une multitude de coton- tiges à usages cosmétiques ou médicaux**
- (71) CMC Consumer Medical Care GmbH, Nord- strasse 125, 52353 Düren, DE
- (72) Mangold, Rainer, Dr., 89542 Herbrechtingen, DE
Albert, Susanne, 89233 Neu-Ulm, DE
Aupke, Michael, 41542 Dormagen, DE
Steiner, Katja-Leyla, 73572 Hechingen, DE
- (74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
-
- A45D 34/04** → (51) **A45D 34/00**
-
- A46B 7/00** → (51) **B65C 9/36**
-
- A46B 7/04** → (51) **B65C 9/36**
-
- (51) **A47B 3/083** (11) **2 151 175 A2**
A47C 11/00
- (25) De (26) De
(21) 09010042.1 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 04.08.2008 DE 202008010340 U
- (54) • **Biertisch oder Sitzbank**
• **Beer table or sitting bench**
• **Table de kermesse ou banc**
- (71) Bruch, Jochen, Grossherzog-Karl-Strasse 4, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- (72) Bruch, Jochen, 78050 Villingen-Schwenning- gen, DE
- (74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenning- gen, DE
-
- (51) **A47B 96/06** (11) **2 151 176 A1**
- (25) It (26) En
(21) 08425540.5 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Befestigungsvorrichtung für Möbelregal- brettter**
• **Fastening device for furniture shelves**
• **Dispositif de fixation pour étagères de meubles**
- (71) Ferramenta Livenza S.r.l., Viale Lino Zanussi 21, 33070 Maron di Brugnera, Pordenone, IT
- (72) Zonta, Christian, 33079 Marignana di Sesto al Reghena Pordenone, IT
- (74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT
-
- (51) **A47C 1/14** (11) **2 151 177 A1**
A47C 7/72 **A47C 21/00**
- (25) It (26) En
(21) 09167150.3 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.08.2008 IT TV20080106
- (54) • **Bett**
• **Bed**
• **Lit**
- (71) Visionee SRL, Via L. da Vinci 14/16, 31050 Ponzano Veneto (TV), IT
- (72) Simonato, Graziano, 31055, Quinto di Tre- viso (Treviso), IT
- (74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT
-
- A47C 7/72** → (51) **A47C 1/14**
-
- A47C 11/00** → (51) **A47B 3/083**
-
- A47C 21/00** → (51) **A47C 1/14**
-
- (51) **A47C 23/06** (11) **2 151 178 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09305731.3 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.08.2008 FR 0855396
- (54) • **Vorrichtung zur Höhenregulierung der Stützstelle eines Sitzes oder einer Matratze gegenüber einem Untergestell**
• **Device for adjusting the height of the supporting means of a seat or a mattress in relation to a frame**
• **Dispositif pour régler en hauteur des moyens support d'une assise ou d'un matelas par rapport à un châssis**
- (71) DELAHOUSSE ET FILS, L'Halbarderie, F- 49320 Vauchretien, FR
- (72) Delahousse, Marc, 49000, Angers, FR
Gregoire, Olivier, 49320, Charce Saint Ellier, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A47G 19/22** (11) **2 151 179 A1**
B65D 51/24 **A47G 21/18**
- (25) En (26) En
(21) 09251946.1 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 GB 0814332
- (54) • **Getränkebehälteranordnung, Deckel und Deckelanordnung**
• **A beverage receptacle assembly, lid and lid assembly**
• **Ensemble de récipient pour boissons, couvercle et assemblage du couvercle**
- (71) SPEARMARK INTERNATIONAL LIMITED, Martin House Howard Road Eaton Socon, St. Neots Huntingdon PE19 8GA, GB
- (72) Hart, Andrew, Aylesbury Buckinghamshire, HP22 5GH, GB
Whitehall, Adrian, Essex IG8 9AF, GB
- (74) Thomson, Neil David, et al, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- A47G 21/18** → (51) **A47G 19/22**
-
- A47J 31/46** → (51) **F16K 11/074**
-
- (51) **A47J 43/046** (11) **2 151 180 A1**
A47J 43/07
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09356050.6 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 BR MU8800469 U
- (54) • **Kupplungsvorrichtung für eine Schüssel und einen Sockel eines Rühr- und Mixge- räts**

- *Device for coupling a bowl and a base of a mixing/whisking device*
 - *Dispositif pour l'accouplement d'un bol et d'une base d'un appareil mixeur/batteur*
- (71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Veneziano, José Carlos, Condomínio Vinhas de Vista Alegre Vinhedo - SP, BR
Merlo, Angelo Wagner, Apto-71-CEP-04619-000 Bairro-Campo Belo - SP, BR
- (74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 43/07 → (51) **A47J 43/046**

A47K 10/32 → (51) **A45D 34/00**

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 151 181 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161906.6 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Bewegliches Gestell*
• *Movable rack*
• *Étagère mobile*
- (71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
- (72) Eldem, Mehmet, 45030 Manisa, TR
Acar, Ilker, 45030 Manisa, TR
Balkan, Okan, 45030 Manisa, TR
Hulagu, Orhan, 45030 Manisa, TR
Oztop, Ozgur, 45030 Manisa, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 151 182 A1**
A61B 1/005
(25) En (26) En
(21) 09009570.4 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 JP 2008203373
- (54) • *Aktives medizinisches Vorrichtungssystem*
• *Active medical apparatus system*
• *Système d'appareil médical actif*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Yoshie, Michifumi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/005** (11) **2 151 183 A1**
(25) En (26) En
(21) 09005713.4 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 JP 2008204457
- (54) • *Biegbarer Schlauch für Endoskop und dessen Herstellungsverfahren*
• *Flexible tube for endoscope and its manufacturing process*
• *Tube flexible pour endoscope et son procédé de fabrication*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Ogura, Hitoshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/005** (11) **2 151 184 A1**
A61B 17/00 **A61B 19/00**
(25) En (26) En
(21) 09008452.6 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.08.2008 JP 2008201219
- (54) • *Medizinische Vorrichtung mit aktivem Antriebssystem*
• *Active drive type medical apparatus*
• *Appareil médical à commande active*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Yoshie, Michifumi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/005 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 1/267** (11) **2 151 185 A2**
(25) De (26) De
(21) 09166358.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 DE 102008036826
- (54) • *Laryngoskopspatel*
• *Laryngoscope applicator*
• *Spatule de laryngoscope*
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Fridolin, Anders, 78194, Immendingen-Zimmer, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 1/32** (11) **2 151 186 A1**
A61B 17/34 **A61B 17/02**
(25) En (26) En
(21) 09174312.0 (22) 10.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.12.2002 US 315658
- (54) • *Chirurgisches Retraktorsystem*
• *Surgical retractor system*
• *Système d'écarteur chirurgical*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) Hamel, Ross J., West Chester, PA 19380, US
Velikaris, Demitrios, Schwenksville, PA 19473, US
Kerr, Sean, Oreland, PA 19075, US
- (74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI
- (62) 03796937.5 / 1 605 809

A61B 3/00 → (51) **A61B 5/117**

- (51) **A61B 3/117** (11) **2 151 187 A1**
A61B 3/135
(25) En (26) En
(21) 09175156.0 (22) 21.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 21.08.2000 US 226590 P

- (54) • *Verfahren zur Diagnose eines neurodegenerativen Leidens*
• *Methods for diagnosing a neurodegenerative condition*
• *Procédés de diagnostic d'un état neuro-dégénératif*
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02215, US
- (72) Goldstein, Lee E., Marblehead, MA 01945, US
Chylack, Leo, T., Jr., Duxbury, MA 02331-1318, US
Bush, Ashley, Ian, Sommerville, MA 02143, US
- (74) Finnie, Isobel Lara, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Adler Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
- (62) 07023740.9 / 1 913 866
01964297.4 / 1 322 959

A61B 3/135 → (51) **A61B 3/117**

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 151 188 A1**
G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 09167188.3 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.08.2008 US 86148 P
- (54) • *Blutdruckmess- und Erinnerungssystem*
• *Blood pressure measurement and reminder system*
• *Système de rappel et de mesure de la pression sanguine*
- (71) IDT Technology Limited, 9th Floor, Block C, Phase 1 Kaiser Estate, 41 Man Yue Street, Hunghom, Kowloon, Hong Kong SAR, CN
- (72) Chan, Raymond, Hong Kong SAR, CN
Leong, Mun Hoong, Hong Kong SAR, CN
Li, Li, Shenzhen, CN
- (74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **A61B 5/0245** (11) **2 151 189 A1**
A61B 5/16

- (25) Ja (26) En
(21) 08764045.4 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001448 06.06.2008
(87) WO 2008/149559 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 JP 2007152308
08.06.2007 JP 2007152309
- (54) • *PULSWELLENERFASSUNGSGERÄT, GERÄTESTEUERUNG UND PULSWELLENERFASSUNGSVERFAHREN*
• *PULSE WAVE DETECTION DEVICE, APPARATUS CONTROL DEVICE, AND PULSE WAVE DETECTION METHOD*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION D'UNE ONDE PULSÉE, DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'APPAREIL, ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION PAR ONDE PULSÉE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KANAI, Etsuko, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FUNAKURA, Masami, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MAEDA, Yasutaka, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

NODA, Makiko, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **A61B 5/0428** (11) **2 151 190 A1**
H01R 13/66

(25) En (26) En
(21) 08161781.3 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Steckverbinder zur Verfolgungsmessung*
• *Trace measuring connector*
• *Connecteur de mesure de repérage*
(71) Tseng Tsung-I, No. 37, Sec. 1, Fuxing 3rd Road Zhubei City, 302 Hsinchu County 30271, TW
(72) Tseng Tsung-I, 302 Hsinchu County 30271, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **A61B 5/117** (11) **2 151 191 A1**
A61B 3/00 **G06T 7/00**
G06K 9/00

(25) En (26) En
(21) 09177225.1 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.07.2003 JP 2003192268
(54) • *Verfahren zur Beurteilung eines echten Auges und Vorrichtung zur Beurteilung eines echten Auges*
• *Living eye judging method and living eye judging device*
• *Procédé d'évaluation d'un œil vivant et dispositif d'évaluation d'un œil vivant*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kondo, Kenji, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP Azuma, Takeo, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 04747167.7 / 1 642 527

A61B 5/16 → (51) **A61B 5/0245**

(51) **A61B 6/00** (11) **2 151 192 A1**

(25) En (26) En
(21) 09167185.9 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 JP 2008201430
(54) • *Röntgenbildgebungsgerät*
• *X-ray imaging apparatus*
• *Appareil d'imagerie à rayons X*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Hayashida, Shinsuke, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

(51) **A61B 8/00** (11) **2 151 193 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08752522.6 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058639 09.05.2008
(87) WO 2008/140043 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 JP 2007124519

(54) • *ULTRASCHALLGERÄT UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER BILDQUALITÄT BEI EINEM ULTRASCHALLGERÄT*
• *ULTRASONOGRAPHIC DEVICE AND METHOD FOR IMPROVING ULTRASONOGRAPHIC DEVICE IMAGE QUALITY*
• *DISPOSITIF À ULTRASON ET PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ D'IMAGE DU DISPOSITIF À ULTRASON*

(71) Hitachi Medical Corporation, 1-14, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) NAKAHIRA, Kenji, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
MIYAMOTO, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61B 8/00 → (51) **H04R 17/00**

(51) **A61B 8/06** (11) **2 151 194 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08710927.8 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/052048 07.02.2008
(87) WO 2008/136201 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007117954

(54) • *ULTRASCHALLDIAGNOSEGERÄT*
• *ULTRASONIC DIAGNOSTIC APPARATUS*
• *APPAREIL DE DIAGNOSTIC À ULTRASON*
(71) Hitachi Medical Corporation, 1-14, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) YOSHIKAWA, Hideki, Tokyo 100-8220, JP
AZUMA, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Emy Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 151 195 A1**

(25) En (26) En
(21) 09166289.0 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 05.08.2008 KR 20080076342

(54) • *Bildung einer Farbkarte für ein elastisches Bild*
• *Formation of a color map for an elastic image*
• *Formation de carte de couleur pour image élastique*

(71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdeokwon-ri, Nam-myun Hongchun-gun Kangwon do 250-870, KR

(72) Shin, Dong Kuk, 135-851, Seoul, KR
Kim, Jong Sik, 135-851, Seoul, KR

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 151 196 A1**

(25) En (26) En
(21) 09176780.6 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 24.01.2005 US 646434 P
06.05.2005 US 678410 P
13.01.2006 US 331519

(54) • *Staubinde für Magnetresonanzangiographie*
• *Tourniquet for magnetic resonance angiography*
• *Tourniquet destiné à une angiographie par résonance magnétique (arm)*

(71) Prince, Martin R., 1161 York Avenue, Apt. 10h, New York, NY 10021, US

(72) Prince, Martin R., New York, NY 10021, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(62) 06719254.2 / 1 848 343

A61B 17/00 → (51) **A61B 1/005**

(51) **A61B 17/02** (11) **2 151 197 A1**

(25) De (26) De
(21) 09167087.7 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.08.2008 DE 102008036673

(54) • *Schnellspannklemme zur Anbringung von chirurgischen Hilfsmitteln wie Wundhaken oder peripherer Operationstechniken an ein Rahmensystem*
• *Quick tensioning clamp for attaching surgical aids such as retractors or peripheral operation technology on a frame system*
• *Pince de serrage rapide destinée à l'application de moyens d'aide chirurgicaux comme un écarteur pour plaies ou des techniques d'opération périphériques sur un système de cadre*

(71) Medizintechnik Sattler GmbH, Werkstrasse 9, 07426 Königsee/Thür., DE
(72) Sattler, Sven, 07426, Königsee, DE
(74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545 Gera, DE

(51) **A61B 17/06** (11) **2 151 198 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251933.9 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.08.2008 US 187719

(54) • *Chirurgische Nadel mit verringertem Kontaktbereich*
• *Surgical needle with reduced contact area*
• *Aiguille chirurgicale dotée d'une surface de contact réduite*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Cabezas, Alan, Seymour CT 06483, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/11** (11) **2 151 199 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251927.1 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 US 86340 P
18.06.2009 US 486846

(54) • *Magnetische Vorrichtung für die Kompressionsanastomose*
• *Magnetic compression anastomosis device*

- Dispositif d'anastomose par compression magnétique
- (71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
 (72) Viola, Frank, Sandy Hook, CT 06482, US
 (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/122** (11) **2 151 200 A1**
A61B 17/128
 (25) En (26) En
 (21) 09009805.4 (22) 29.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 06.08.2008 JP 2008203046
 (54) • Abfolgeschneidvorrichtung
 • Successive clipping device
 • Dispositif de coupures successives
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Iida, Takayuki, Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP
 Cui, Shengfu, Saitama, 331-9624, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 151 201 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09014829.7 (22) 13.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (30) 14.06.2004 US 867498
 (54) • Endoskopisches chirurgisches Instrument, das ein drehbares Betätigungselement mit einem Energiespeicherelement besitzt
 • Endoscopic surgical instrument having a rotational actuator with an energy storage element
 • Instrument chirurgical endoscopique comprenant un actionneur rotatif avec dispositif de stockage d'énergie

- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
 (72) Palmer, Matthew A., Miami, Florida 33156, US
 Smith, Kevin W., Coral Gables, Florida 33156, US
 Kortenbach, Juergen A., Miami Springs, Florida 33166, US
 Bales, Thomas O., Coral Gables, Florida 33156, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (62) 05253622.4 / 1 607 053

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/122**

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 151 202 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08161738.3 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • Klemmhülse zum Klemmen eines kanülierten Bohrers und eines Führungsdrahtes
 • Clamping piece for clamping a cannulated drill and a guide wire
 • Douille de blocage destinée au blocage d'un foret canulé et d'un fil en acier de guidage
- (71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
 (72) Christian, Georg, 81545, München, DE

- Uhde, Jörg, 80538, München, DE
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **A61B 17/17** (11) **2 151 203 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09171697.7 (22) 28.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 27.04.2002 GB 0209719

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Ausrichtung und Positionierung von Implantaten in einem Körper
 • Apparatus and method for aligning and positioning implants in a body
 • Appareil pour l'alignement et le positionnement d'implants dans un corps
- (71) GRAMPIAN HEALTH BOARD, Summerfield House, 2 Eday Road, Aberdeen AB15 6RE, GB
 (72) Johnstone, Alan John, Aberdeen, Aberdeenshire AB15 9AD, GB
 (74) Allan, James Stewart, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
 (62) 03747501.9 / 1 499 249

A61B 17/22 → (51) **A61F 2/02**

- (51) **A61B 17/29** (11) **2 151 204 A1**
A61B 18/14
 (25) En (26) En
 (21) 09251932.1 (22) 04.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 04.08.2008 US 85997 P
 29.07.2009 US 511614
 (54) • Bewegliche chirurgische Vorrichtung
 • Articulating surgical device
 • Dispositif chirurgical articulé
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
 (72) Fortier, Richard, Concord, MA 01742, US
 Ziegler, Andrew, Arlington, MA 02475-7417, US
 Cruz, Amos, Wrentham, MA 02093, US
 Stellon, Gene A., Burlington, CT 06013, US
 Evans, Steve, Westford, MA 01886, US
 (74) Soames, Candida Jane, EAPD Innovations 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/30** (11) **2 151 205 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251935.4 (22) 04.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 05.08.2008 GB 0814339
 (54) • Pinzette
 • Forceps
 • pincette
- (71) European First Aid Limited, 12 Road Oxhey, Watford Hertfordshire WD19 4QQ, GB
 (72) Poole, Terence James, Oxhey Watford Hertfordshire WD19 4QQ, GB
 (74) Mabey, Katherine Frances, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 17/3207 → (51) **A61F 2/02**

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 151 206 A1**
 (25) En (26) En

- (21) 09013616.9 (22) 05.10.2005
 (84) DE ES FR GB IE IT
 (30) 06.10.2004 US 616599 P

- (54) • Systeme und Verfahren zur Erstellung von Temperaturprofilen von Hochfrequenz-Elektroden
 • Systems and methods for thermally profiling radiofrequency electrodes
 • Systèmes et procédés pour création des profils thermiques d'électrodes à radiofréquence
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
 (72) Podhajsky, Ronald, J., Boulder CO 80301-3610, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 05810523.0 / 1 804 696

- (51) **A61B 17/68** (11) **2 151 207 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09014615.0 (22) 13.04.2005
 (84) CH DE ES FR GB IT LI
 (30) 16.04.2004 DE 102004018621
 16.04.2004 US 563241 P

- (54) • Elastisches Element zur Verwendung in einer Stabilisierungseinrichtung für Knochen und Herstellungsverfahren für ein solches elastisches Element
 • Elastic element for use in a stabilising device for bones and method of fabrication of such an elastic element
 • Élément élastique pour l'usage dans un dispositif de stabilisation pour des os et la méthode de fabrication d'un tel élément élastique
- (71) Biedermann Motech GmbH, Bertha-von-Suttner Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
 (72) Harms, Jürgen, 76227 Karlsruhe, DE
 Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
 Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
 (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
 (62) 05008060.5 / 1 586 276

- (51) **A61B 17/72** (11) **2 151 208 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09010169.2 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 06.08.2008 DE 102008036689
 (54) • Distraktionsvorrichtung
 • Distraction device
 • Dispositif de distraction
- (71) Feld, Christoph M., Diesterwegstrasse 25, 57299 Burbach, DE
 (72) Feld, Christoph M., 57299 Burbach, DE
 (74) Thul, Stephan, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

A61B 18/14 → (51) **A61B 17/29**

A61B 18/14 → (51) **A61F 2/02**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 151 209 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251939.6 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 06.08.2008 US 186631
 (54) • Einzelachsensensoren auf flexiblen Backbone

- *Single-axis sensors on flexible backbone*
 - *Capteurs à axe unique sur une ossature flexible*
- (71) Biosense Webster, 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar CA 91765, US
 (72) Govari, Assaf, Haifa 34400, IL
 Altmann, Andres Claudio, Haifa 34614, IL
 Maffre, Jennifer, Pasadena, CA 91106, US
 Esguerra, Maribeth, Carson, CA 90745, US
 (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/005**

- (51) **A61B 19/02** (11) **2 151 210 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09167083.6 (22) 03.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 07.08.2008 US 187981
 (54) • *Scharnierdeckel für einen medizinischen Abfallbehälter*
 • *Medical waste container hinged lid*
 • *Couvercle à charnière de conteneur de déchets médicaux*
 (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, MC 110, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
 (72) Stark, Kenneth O., San Marcos, CA 92069, US
 Standley, Thomas J., San Diego, CA 92115, US
 (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte am Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61B 19/08** (11) **2 151 211 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09167307.9 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 08.08.2008 US 188931
 (54) • *Abziehstreifenabdecksystem und Verfahren zu dessen Herstellung*
 • *Zip strip draping system and methods of manufacturing same*
 • *Système de drapage à bande de fermeture et ses procédés de fabrication*
 (71) Medline Industries, Inc., One Medline Place, Mundelein, IL 60060, US
 (72) Allen, Fred L., Wonder Lake, IL 60097, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61C 1/02 → (51) **A61C 3/02**

- (51) **A61C 3/02** (11) **2 151 212 A1**
A61C 1/02 **A61C 5/02**
A61C 5/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 08764441.5 (22) 21.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/059318 21.05.2008
 (87) WO 2008/146670 2008/49 04.12.2008
 (30) 30.05.2007 JP 2007142725
 (54) • *DREHANTRIEBSSCHNEIDER FÜR ZAHN-MEDIZINISCHE EINGRIFFE*

- *ROTARY DRIVE CUTTER FOR DENTISTRY*
 - *OUTIL DE COUPE DENTAIRE À ENTRAÎNEMENT ROTATIF*
- (71) MANI Inc., 8-3, Kiyohara Industrial Park, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-3231, JP
 (72) TETSUKA, Satoshi, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP
 MURAOKA, Nobuhiro, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP
 KATOHI, Kazuaki, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP
 (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

A61C 5/02 → (51) **A61C 3/02**

A61C 5/04 → (51) **A61C 3/02**

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 151 213 A1**
A61C 13/01
 (25) Zh (26) En
 (21) 08715406.8 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) CN 2008/070674 03.04.2008
 (87) WO 2008/125049 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 CN 200710048850
 (54) • *BIONISCHES DENTALIMPLANTAT*
 • *BIONIC DENTAL IMPLANT*
 • *IMPLANT DENTAIRE BIONIQUE*
 (71) Zhao, Daguo, 97 Section, No.1 Renminnanlu Wuhou Chengdu, Sichuan 610061, CN
 (72) Zhao, Daguo, Sichuan 610061, CN
 (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **A61C 13/00** (11) **2 151 214 A1**
A61K 6/00

- (25) De (26) De
 (21) 08161505.6 (22) 30.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Lichthärtende Schlicker für die stereolithographische Herstellung von Dentalkeramiken*
 • *Light hardening dross for stereolithographic production of dental ceramics*
 • *Barbotine durcissant à la lumière pour la fabrication stéréolithographique de céramiques dentaires*
 (71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
 Technische Universität Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien, AT
 (72) Moszner, Norbert, 9495 Triesen, LI
 Wachter, Wolfgang, 9494 Schaan, LI
 Appert, Christoph, 9490 Vaduz, LI
 Rheinberger, Volker, 9490 Vaduz, LI
 Liska, Robert, 2123 Schleimbach, AT
 Stampfl, Jürgen TU Wien, 1040 Wien, AT
 Patzer, Johannes TU Wien, 1040 Wien, AT
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61C 13/01 → (51) **A61C 8/00**

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 151 215 A1**
A61B 19/00 **A61B 17/00**
 (25) En (26) En
 (21) 09173391.5 (22) 08.08.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 09.08.2002 US 402179 P
 08.08.2003 US 637304
 (54) • *Nicht bildgebende Ortungswerkzeuge für eine Hüftoperation*
 • *Non-imaging tracking tools for hip replacement surgery*
 • *Outils de suivi sans imagerie pour la chirurgie de prothèse de hanche*
 (71) Kinamed, Inc., 820 Flynn Road, Camarillo, CA 93012-8710, US
 (72) Sarin, Vineet Kumar, Thousands Oaks California 91320, US
 Pratt, William Ralph, Newbury Park California 91320, US
 Bruce, Robert A., Ventura California 93003, US
 Pratt, Clyde Ronald, Somis California 93066, US
 Carignan, Roger C., Williams Arizona 86046, US
 (74) South, Nicholas Geoffrey, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
 (62) 03749017.4 / 1 569 576

(51) **A61F 2/02** (11) **2 151 216 A1**
A61B 17/22 **A61B 18/14**
A61B 17/3207 **A61B 17/00**

- (25) En (26) En
 (21) 09169788.8 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (54) • *Vorrichtung zur Behandlung von Erkrankungen des Herzschlagregulierungssystems*
 • *A device for treatment of disorders in the heart rhythm regulation system*
 • *Dispositif de traitement des troubles du système de régulation du rythme cardiaque*
 (71) Syntach AG, Vordergrasse 3, 8200 Schaffhausen, CH
 (72) Solem, Jan-Otto, CH-8234, Stetten, CH
 (74) Krahbichler, Erik, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB - KIPA P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE
 (62) 05741833.7 / 1 881 804

(51) **A61F 2/06** (11) **2 151 217 A1**
A61F 2/90

- (25) En (26) En
 (21) 08013947.0 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Stent-Implantat*
 • *Stent graft*
 • *Grefte d'endoprothèse*
 (71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earlsfort Center, Terrace, Dublin 2, IE
 (72) Obradovic, Milisav, 79539 Lörrach, DE
 Bregulla, Rainer, 72336 Balingen, DE
 (74) Schaeberle, Steffen, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A61F 2/90 → (51) **A61F 2/06**

A61F 5/01 → (51) **A43B 7/20**

- (51) **A61F 5/44** (11) **2 151 218 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09251590.7 (22) 18.06.2009

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

AL BA RS

(30) 07.08.2008 US 187620

- (54) • *Anti-Reflux-Mechanismus für Urinsammel-systeme*
• *Anti-reflux mechanism for urine collection systems*
• *Mécanisme anti-reflux pour systèmes de collecte d'urine*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Fontaine, Chelsey, Waltham, MA 02453, US
Tully, Stephen, Quiney, MA 02169, US
Salvadori, Lawrence, San Diego, CA 92127, US

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **A61F 5/441** (11) **2 151 219 A1**
A61F 5/445 **A61L 9/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08740878.7 (22) 25.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058077 25.04.2008

(87) WO 2008/136413 2008/46 13.11.2008

(30) 02.05.2007 JP 2007121399

- (54) • *DESODORISIERENDER FILTER UND DAMIT AUSGESTATTETER BEHÄLTNER ZUR AUFNAHME VON EXKREMENTEN*
• *DEODORIZING FILTER AND EXCRETA RECEPTACLE HAVING THE SAME*
• *FILTRE DÉSODORISANT ET RÉCEPTACLE POUR EXCRETA LE COMPORTANT*

(71) Alcare Co., Ltd., 1-21-10 Kyojima, Sumida-ku Tokyo 131-0046, JP

(72) KAMBARA, Noriyuki, Tokyo 131-0046, JP

(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

A61F 5/445 → (51) **A61F 5/441**

A61F 13/02 → (51) **A61L 15/58**

(51) **A61F 13/15** (11) **2 151 220 A1**
A61F 13/515

(25) Ja (26) En

(21) 08764865.5 (22) 29.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059896 29.05.2008

(87) WO 2008/149771 2008/50 11.12.2008

(30) 30.05.2007 JP 2007143547

- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORPTIVE ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*

(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) KURODA, Kenichiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
NODA, Yuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

NISHIKAWA, Kumiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Sperling, Rüdiger, Staeger & SperlingPartnerschaftsgesellschaft Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

A61F 13/38 → (51) **A45D 34/04**

A61F 13/515 → (51) **A61F 13/15**

A61F 15/00 → (51) **A45D 34/04**

(51) **A61G 5/04** (11) **2 151 221 A2**
A61G 5/10

(25) De (26) De

(21) 09161803.3 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 DE 102008002993

- (54) • *Hilfsantriebsvorrichtung für einen Rollstuhl und Rollstuhl mit Hilfsantriebsvorrichtung*
• *Helper drive device for a wheelchair and wheelchair with same*
• *Dispositif d'entraînement auxiliaire pour un fauteuil roulant et fauteuil roulant doté d'un dispositif d'entraînement auxiliaire*

(71) Ulrich Alber GmbH, Vor dem Weissen Stein 21, 72461 Albstadt-Taifingen, DE

(72) Bitzer, Paul-Gerhard, 72461, Albstadt, DE

Stumpp, Bernhard, 72406, Bisingen, DE

(74) Staudt, Hans-Peter, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

(51) **A61G 7/053** (11) **2 151 222 A1**

(25) En (26) En

(21) 09251930.5 (22) 04.08.2009

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

AL BA RS

(30) 05.08.2008 FR 0855418

- (54) • *Bett mit seitlicher Barriere mit Kippvorrichtung*
• *Bed with lateral barrier having a tilt feature*
• *Lit doté d'une barrière latérale équipé d'une propriété d'inclinaison*

(71) Hill-Rom S.A.S., Zone Industrielle de Talhouet, 56330 Pluvigner, FR

(72) Guguin, Pascal, Brech 56400, FR
Lemonnier, Pascal, Local Mendon 56550, FR

(74) Bregeon, Frederic, St. Ave 56890, FR
Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61G 7/053** (11) **2 151 223 A1**

(25) En (26) En

(21) 09251931.3 (22) 04.08.2009

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

AL BA RS

(30) 05.08.2008 FR 0855419

- (54) • *Bett mit miteinander verbindbaren Barrierelementen*
• *Bed with interconnectable barrier elements*
• *Lit doté d'éléments de barrières interconnectables*

(71) Hill-Rom S.A.S., Zone Industrielle de Talhouet, 56330 Pluvigner, FR

(72) Guguin, Pascal, Brech 56400, FR
Lemonnier, Pascal, Local Mendon 56550, FR

(74) Bregeon, Frederic, St. Ave 56890, FR
Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61H 1/00** (11) **2 151 224 A1**

(25) En (26) En

(21) 09009996.1 (22) 03.08.2009

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

AL BA RS

(30) 05.08.2008 JP 2008202110

- (54) • *Entspannungseinrichtung*
• *Relaxation apparatus*
• *Appareil de relaxation*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Morikawa, Daisuke, Kadoma-shi Osaka, JP
Takahashi, Tatsuya, Kadoma-shi Osaka, JP
Nishimura, Yoshinari, Kadoma-shi Osaka, JP
Michimori, Akihiro, Kadoma-shi Osaka, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **A61H 1/00** (11) **2 151 225 A1**

(25) En (26) En

(21) 09009997.9 (22) 03.08.2009

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

AL BA RS

(30) 05.08.2008 JP 2008202111

- (54) • *Entspannungseinrichtung*
• *Relaxation apparatus*
• *Appareil de relaxation*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Morikawa, Daisuke, Kadoma-shi Osaka, JP
Takahashi, Tatsuya, Kadoma-shi Osaka, JP
Nishimura, Yoshinari, Kadoma-shi Osaka, JP
Michimori, Akihiro, Kadoma-shi Osaka, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **A61H 1/00** (11) **2 151 226 A1**

(25) En (26) En

(21) 09009998.7 (22) 03.08.2009

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

AL BA RS

(30) 05.08.2008 JP 2008202112

- (54) • *Entspannungseinrichtung*
• *Relaxation apparatus*
• *Appareil de relaxation*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Morikawa, Daisuke, Kadoma-shi Osaka, JP
Takahashi, Tatsuya, Kadoma-shi Osaka, JP
Nishimura, Yoshinari, Kadoma-shi Osaka, JP
Michimori, Akihiro, Kadoma-shi Osaka, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **A61H 7/00** (11) **2 151 227 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09305619.0 (22) 30.06.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 FR 0855487

- (54) • *Massagekopf und Massagegerät, bei dem dieser Kopf zum Einsatz kommt*
• *Massage head and massage device using such a head*
• *Tête de massage et appareil de massage mettant en oeuvre une telle tête*
- (71) LPG Finance Industrie, 26, rue du Docteur Abel, 26000 Valence, FR
- (72) Fuster, Arnaud, 26760, Beaumont les Valence, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **A61H 33/00** (11) **2 151 228 A2**
A63H 3/00

(25) En (26) En
(21) 09008911.1 (22) 20.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.03.2005 GB 0504287

(54) • *Transformierbares elastisches Spielzeug*
• *Transformable elastic toy*
• *Jouet élastique transformable*

(71) T.K. Wong & Associates LTD., Room 1106, Crown Ind. Bldg. 106 How Ming Street, Kwun Tong Hong Kong, CN

(72) Chan, Cecil Shu On, Kwun Tong, Kowloon Hong Kong, JP
Wong, Tak, Ko, Kwun Tong, Kowloon Hong Kong, JP

(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

(62) 06250893.2 / 1 698 384

A61J 1/14 → (51) **B32B 25/14**

A61K 6/00 → (51) **A61C 13/00**

(51) **A61K 6/08** (11) **2 151 229 A2**
A61K 6/083

(25) De (26) De
(21) 09008460.9 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 02.07.2008 EP 08011903

(54) • *Infiltrant für die Dentalapplikation*
• *Infiltrant for dental application*
• *Infiltrant pour l'application dentaire*

(71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG, Koogstraat 4, 25870 Norderfriedrichskoog, DE

(72) Neffgen, Stephan, 22459 Hamburg, DE
Neander, Swen, 20148 Hamburg, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/08**

(51) **A61K 8/06** (11) **2 151 230 A1**
A61K 8/41 **A61Q 19/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08752182.9 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058148 25.04.2008

(87) WO 2008/139907 2008/47 20.11.2008

(30) 26.04.2007 JP 2007116809

(54) • *ÖL-IN-WASSER-EMULSIONSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

• *OIL-IN-WATER EMULSION COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*

• *COMPOSITION D'ÉMULSION HUILE-DANS-EAU ET SA MÉTHODE DE PRÉPARATION*

(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP

(72) ISHIKUBO, Akira, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

MATSUSHITA, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

IKEBE, Yosuke, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

FUJIYAMA, Taizo, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

TOYODA, Tomonori, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

KOIIWA, Kazuho, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A61K 8/31** (11) **2 151 231 A1**
A61Q 19/08

(25) De (26) De
(21) 08161854.8 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Kosmetische Formulierung*
• *Cosmetic formulation*
• *Formule cosmétique*

(71) PM-International AG, 17, rue des Gaulois, 1618 Luxembourg, LU

(72) Meinhardt, Horst, 56249 Herschbach, DE

(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61K 8/36** (11) **2 151 232 A1**

A61K 8/39 **A61K 8/40**

A61K 8/73 **A61K 8/81**

A61K 8/891 **A61Q 5/08**

A61Q 5/10 **D06P 1/32**

D06P 3/08

(25) Ja (26) En
(21) 08763978.7 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001381 30.05.2008

(87) WO 2008/149535 2008/50 11.12.2008

(30) 31.05.2007 JP 2007146275

(54) • *OXIDATIVE HAARFÄRBEZUSAMMENSETZUNG*

• *OXIDATIVE HAIR DYE COMPOSITION*

• *COMPOSITION OXYDANTE DESTINÉE À UNE COLORATION CAPILLAIRE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP

(72) MATSUNAGA, Kenichi, Tokyo 131-8501, JP
MIYABE, Hajime, Tokyo 131-8501, JP

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

(51) **A61K 8/36** (11) **2 151 233 A1**

A61K 8/39 **A61K 8/40**

A61Q 5/10

(25) Ja (26) En
(21) 08763979.5 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001382 30.05.2008

(87) WO 2008/149536 2008/50 11.12.2008

(30) 31.05.2007 JP 2007146274

(54) • *OXIDATIVE HAARFÄRBEZUSAMMENSETZUNG MIT ZWEI BESTANDTEILEN*

• *TWO-COMPONENT OXIDATIVE HAIR DYE COMPOSITION*

• *COMPOSITION OXYDANTE BICOMPONENT DESTINÉE À UNE COLORATION CAPILLAIRE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP

(72) MATSUNAGA, Kenichi, Tokyo 131-8501, JP
MIYABE, Hajime, Tokyo 131-8501, JP

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

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/36**

A61K 8/40 → (51) **A61K 8/36**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/36**

A61K 8/73 → (51) **C12P 19/04**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/36**

A61K 8/81 → (51) **C11D 1/83**

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/36**

A61K 9/00 → (51) **A61L 26/00**

A61K 9/00 → (51) **C08G 77/04**

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/485**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 151 234 A1**
A61K 9/20

(25) En (26) En
(21) 08384010.8 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Pharmazeutische Formulierung mit einer CB1-Rezeptorverbindung in einer festen Lösung und/oder festen Dispersion*

• *Pharmaceutical formulation comprising a CB1-receptor compound in a solid solution and/or solid dispersion*

• *Formulation pharmaceutique comprenant un composé récepteur CB1 dans une solution solide et/ou une dispersion solide*

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

(72) Soler Ranzani, Luis, 08013 BARCELONA, ES
Casadevall-Pujals, Gemma, 08019 BARCELONA, ES

Santanach-Delissau, Angel, 08500 VIC (Barcelona), ES

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

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/16 → (51) **A61K 47/12**

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/485**

(51) **A61K 9/46** (11) **2 151 235 A1**
A61K 31/58

(25) De (26) De
(21) 08013091.7 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Pharmazeutische Formulierung zur Behandlung des oberen Verdauungstraktes*
• *Pharmaceutical formulation for treating the upper digestive tract*
• *Formule pharmaceutique de traitement du tractus digestif supérieur*

(71) DR. FALK PHARMA GMBH, Leinenweberstrasse, 5, D-79108 Freiburg, DE

(72) Pröls Markus.Dr., 791000 Freiburg/Breisgau, DE

Wilhelm Rudolf, Dr., 76476 Bischweier, DE

(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

A61K 9/48 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/70 → (51) **A61L 26/00**

A61K 31/00 → (51) **C08G 77/04**

(51) **A61K 31/18** (11) **2 151 236 A1**
A61K 31/196 **A61K 31/41**
A61K 31/4402 **A61K 31/47**
A61P 1/00 **A61P 1/18**
A61P 3/00 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **A61P 5/06**
A61P 11/00 **A61P 25/00**
A61P 25/18 **A61P 43/00**
C07C 217/22 **C07C 311/51**
C07D 213/74 **C07D 215/12**
C07D 257/04

(25) Ja (26) En

(21) 08752357.7 (22) 25.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058457 25.04.2008

(87) WO 2008/139987 2008/47 20.11.2008

(30) 26.04.2007 JP 2007116374

- (54) • *G-PROTEIN-KONJUGIERTER REZEPTORAGONIST*
• *G-PROTEIN-CONJUGATED RECEPTOR AGONIST*
• *AGONISTE DE RÉCEPTEUR COUPLÉ AUX PROTÉINES G*

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama 332-0012, JP

Kyoto University, 36-1 Yoshida-honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
Nagoya City University, 1, Aza Kawasumi, Mizuho-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi 467-8601, JP

Pharma Frontier Co., Ltd., 448-5 Kajii-cho Mikurumamichi-tori Seiwainkuchi-Agaru-Higasigawa Kamigyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 602-0841, JP

(72) TSUJIMOTO, Gozoh, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

HIRASAWA, Akira, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

MIYATA, Naoki, Nagoya-shi Aichi 467-8603, JP

SUZUKI, Takayoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8603, JP

TAKAHARA, Yoshiyuki, Kyoto-shi Kyoto 602-0841, JP

ISHIGURO, Masaji, Takarazuka-shi Hyogo 665-0046, JP

HATA, Mie, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

A61K 31/196 → (51) **A61K 31/18**

(51) **A61K 31/197** (11) **2 151 237 A1**
A61K 31/5415 **A61P 25/02**

(25) Es (26) En

(21) 08766675.6 (22) 19.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) MX 2008/000060 19.05.2008

(87) WO 2008/143489 2008/48 27.11.2008

(30) 21.05.2007 MX MX07006091

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG AUS EINEM NICHTSTEROIDEN ENTZÜNDUNGSHEMMER UND EINEM ANTIKONVULSIVUM*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMBINING A NON-STEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY AGENT AND AN ANTI-CONVULSANT AGENT*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UNE COMBINAISON D'UN AGENT ANTI-INFLAMMATOIRE NON STÉROÏDIEN ET D'UN AGENT ANTI-CONVULSIVANT*

(71) WORLD-TRADE IMPORT-EXPORT, WTIE, A. G., Baarerstrasse 73, 6320 Zug, CH

(72) GARCIA ARMENTA, María Elena, C.P. 45020 Guadalajara, Jalisco, MX

SANTOS MURILLO, Josefina, C.P. 44600 Zapopan, Jalisco, MX

ALVAREZ OCHOA, Victor Guillermo, C.P. 45222 Zapopan, Jalisco, MX

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

(51) **A61K 31/198** (11) **2 151 238 A1**
A61K 31/549 **A61K 31/7004**
A61P 25/00 **G01N 33/50**

(25) It (26) En

(21) 09009154.7 (22) 14.07.2009

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

AL BA RS

(30) 30.07.2008 IT MI20081409

- (54) • *Diazoxid zur Behandlung von Friedreich Ataxie*
• *Diazoxide for the treatment of Friedreich's ataxia*
• *Diazoxide pour le traitement de l'ataxie de Friedreich*

(71) Università Degli Studi di Bari, Piazza Umberto I N° 1, 70121 Bari, IT

(72) Marobbio, Carlo Marya Thomas, 70125 Bari (BA), IT

Palmieri, Luigi, 70125 Bari (BA), IT

Palmieri, Ferdinando, 70125 Bari (BA), IT

Santoro, Antonella, 70125 Bari (BA), IT

(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **A61K 31/36** (11) **2 151 239 A1**
A61P 9/04 **A61P 9/10**
A61P 9/00 **C07D 317/48**

(25) Zh (26) En

(21) 07710861.1 (22) 31.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/000337 31.01.2007

(87) WO 2008/095328 2008/33 14.08.2008

- (54) • *EINE ART VON SALZSAUREM GEFRIERGETROCKNETEM PIPERPHENTONAMINPULVER ZUR HERSTELLUNG EINER INJEKTIONS-LÖSUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNGEN*
• *A KIND OF HYDROCHLORIC PIPERPHENTONAMINE FREEZE-DRIED POWDER INJECTION, PREPARATION METHODS AND USES THEREOF*
• *SORTE DE POUDRE DE PIPERPHENTONAMINE HYDROCHLORIQUE LYOPHILISÉE POUR INJECTIONS, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SES UTILISATIONS*

(71) Guangzhou Zhongwei Biotechnology Ltd, Room 1701 No 34-26 Longkou East Road Tianhe District, Guangzhou Guangdong 510620, CN

(72) WAN, Huayin, Guangzhou Guangdong 510620, CN

LI, Rubing, Guangzhou Guangdong 510620, CN

LI, Yonghe, Guangzhou Guangdong 510620, CN

ZHOU, Lijian, Guangzhou Guangdong 510620, CN

LIU, Tiejie, Guangzhou Guangdong 510620, CN

ZHONG, Xiaohui, Guangzhou Guangdong 510620, CN

(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

A61K 31/41 → (51) **A61K 31/18**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/20**

A61K 31/42 → (51) **C07D 261/04**

A61K 31/421 → (51) **C07D 263/32**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 413/10**

A61K 31/426 → (51) **C07D 239/14**

A61K 31/426 → (51) **C07D 263/32**

A61K 31/427 → (51) **C07D 263/32**

A61K 31/4365 → (51) **C07D 413/10**

A61K 31/4402 → (51) **A61K 31/18**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/47 → (51) **A61K 31/18**

(51) **A61K 31/485** (11) **2 151 240 A1**
A61P 25/14 **C07D 489/02**

(25) Ja (26) En

(21) 08752029.2 (22) 24.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057930 24.04.2008

(87) WO 2008/133297 2008/45 06.11.2008

(30) 24.04.2007 JP 2007114309

- (54) • *THERAPEUTISCHER WIRKSTOFF GEGEN DYSKINESIE*
• *THERAPEUTIC OR PROPHYLACTIC AGENT FOR DYSKINESIA*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE OU PROPHYLACTIQUE DE LA DYSKINÉSIE*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) IKEDA, Ken, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP

MOCHIZUKI, Hidenori, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **A61K 31/485** (11) **2 151 241 A1**
A61K 9/14 **A61K 9/16**
A61K 9/20 **A61K 9/28**
A61K 9/48 **A61K 47/02**
A61K 47/10 **A61K 47/26**
A61K 47/36 **A61K 47/38**
A61P 11/14 **A61P 17/04**
A61P 25/02

(25) Ja (26) En
(21) 08752145.6 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058111 25.04.2008
(87) WO 2008/133330 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007116721
(54) • *STABILE FESTE ZUBEREITUNG MIT 4,5-EPOXYMORPHINANDERIVAT*
• *STABLE SOLID PREPARATION COMPRISING 4,5-EPOXYMORPHINAN DERIVATIVE*
• *PRÉPARATION SOLIDE STABLE COMPRENANT UN DÉRIVÉ DE 4,5-EPOXYMORPHINANE*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
Maruho Co., Ltd., 1-5-22 Nakatsu Kita-ku Osaka-shi, Osaka 531-0071, JP

(72) TAKAKI, Suguru, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
OHTA, Kotoe, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
HORIUCHI, Yasuhide, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
KOBAYASHI, Masato, Kyoto-shi Kyoto 600-8815, JP
KAWASAKI, Junko, Kyoto-shi Kyoto 600-8815, JP
HORISAWA, Eijiro, Kyoto-shi Kyoto 600-8815, JP

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

A61K 31/497 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/498 → (51) **C07D 241/44**

A61K 31/501 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/14**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/513 → (51) **C07D 413/10**

A61K 31/522 → (51) **C07D 413/10**

A61K 31/535 → (51) **C07D 239/14**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 413/10**

A61K 31/54 → (51) **C07D 239/14**

A61K 31/541 → (51) **C07D 239/14**

A61K 31/5415 → (51) **A61K 31/197**

A61K 31/549 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/551 → (51) **C07D 413/10**

A61K 31/554 → (51) **C07D 239/14**

A61K 31/575 → (51) **C07J 31/00**

A61K 31/58 → (51) **A61K 9/46**

A61K 31/7004 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/704 → (51) **C07H 15/24**

A61K 31/7052 → (51) **C07H 15/16**

A61K 31/7056 → (51) **C07H 15/16**

A61K 31/706 → (51) **C07H 15/16**

A61K 31/716 → (51) **C12P 19/04**

(51) **A61K 31/80** (11) **2 151 242 A1**
A61K 33/00 **A61P 1/04**
A61P 31/04

(25) De (26) De
(21) 09010093.4 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 DE 102008037168
(54) • *Verwendung von Sauerstoff zur Behandlung von Erkrankungen der Schleimhaut des Magen-Darm-Kanals*
• *Use of oxygen for treatment of illnesses of the mucous membrane of the intestinal channel*
• *Utilisation d'oxygène pour le traitement des maladies des muqueuses du canal gastro-intestinal*

(71) Nowak, Götz, Kirchhofweg 7, 99097 Erfurt, DE
(72) Nowak, Götz, 99097 Erfurt, DE

A61K 33/00 → (51) **A61K 31/80**

(51) **A61K 35/52** (11) **2 151 243 A2**
G01N 1/30

(25) En (26) En
(21) 09014128.4 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(30) 29.03.2004 US 557407 P
29.09.2004 US 614178 P
13.10.2004 US 618440 P
(54) • *Spermasuspensionen zur Sortierung in X- oder Y-Chromosomen-tragende angereicherte Populationen*
• *Sperm suspensions for sorting into X or Y chromosome-bearing enriched populations*
• *Suspensions de sperme pour trier des populations enrichies contenant les chromosomes X ou Y*

(71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South, Navasota, TX 77868, US
(72) Ludwig, Cindy L., St. Louis, MO 63146, US
Crowley, Kathleen S., Webster Groves, MO 63119, US
Graves, Charles N., Urbana, IL 61802, US
(74) Stanjek, Antje Monika, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
(62) 05731409.8 / 1 730 266

A61K 38/00 → (51) **C07K 5/072**

(51) **A61K 38/17** (11) **2 151 244 A1**
A61K 39/00 **C07K 16/18**
C07K 16/28 **C12N 15/12**

C07K 14/47

C07K 14/71

(25) En (26) En
(21) 09002991.9 (22) 11.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(27) 11.09.2002 PCT/US02/28859
(30) 18.09.2001 US 323268 P
19.10.2001 US 339227 P
07.11.2001 US 336827 P
20.11.2001 US 331906 P
02.01.2002 US 345444 P
03.04.2002 US 369724 P
19.08.2002 US 404809 P

(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung und Diagnose von Tumoren*
• *Compositions and methods for the diagnosis and treatment of tumor*
• *Compositions et méthodes pour le diagnostic et le traitement de tumeurs*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) Frantz, Gretchen, San Francisco, CA 94123, US
Hillan, Kenneth J., San Francisco, CA 94114, US

Phillips, Heidi S., San Carlos, CA 94070, US
Polakis, Paul, Mill Valley, California 94941, US

Spencer, Susan D., Tiburon, CA 94920, US
Williams, Mickey P., Emerald Hills, CA 94062, US

Wu, Thomas D., San Francisco, CA 94110, US
Zhang, Zemin, Foster City, CA 94404, US

(74) Sampson, Catherine, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 02766272.5 / 1 487 877

(51) **A61K 39/00** (11) **2 151 245 A1**
C12N 5/00

(25) En (26) En
(21) 09014698.6 (22) 16.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 15.10.1999 US 159903 P
(54) • *Verwendung von allogeneischen Zelllinien für die Beladung von antigen-präsentierenden Zellen zum Hervorrufen oder Verhindern von Immunantworten*

• *Use of allogeneic cell lines to load antigen-presenting cells to elicit or eliminate immune responses*
• *Utilisation de lignées cellulaires allogéniques pour charger des cellules présentant des antigènes afin de déclencher ou d'éliminer des réponses immunes*

(71) Baylor Research Institute, Suite 125, 3434 Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US

(72) Banchemer, Jaques F., Dallas, TX 75230, US
Berard, Frederic, Dallas, TX 75214, US
Blanco, Patrick, Dallas, TX 75214, US
Neidhart-Berard, Eve-Marie, Dallas, TX 75214, US

Nouri-Shirazi, Mahyar, Plano, TX 75023, US
Palucka, Anna, Karolina, Dallas, TX 75214, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 00970961.9 / 1 224 264

A61K 39/00 → (51) **A61K 38/17**

(51) **A61K 39/12** (11) **2 151 246 A1**
A61K 39/395 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08162086.6 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung mit an das Protein BARRF1 des EBV (Epstein-Barr-Virus) bindenden Antikörpern*
• *Pharmaceutical compositions comprising antibodies binding to EBV (Epstein-Barr virus) protein BARRF1*
• *Compositions pharmaceutiques comportant des liaisons d'anticorps sur la protéine BARRF1 d'EBV (virus d'Epstein-Barr)*

(71) Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS), 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) Ooka, Tadamasa, 69006 Lyon, FR

(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

A61K 39/395 → (51) **A61K 39/12**

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/02 → (51) **A61K 47/12**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/485**

(51) **A61K 47/12** (11) **2 151 247 A1**
A61K 9/16 **A61K 47/02**
A61K 47/26 **A61M 1/14**
A61P 7/08

(25) Ja (26) En

(21) 08764897.8 (22) 30.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059979 30.05.2008

(87) WO 2008/149788 2008/50 11.12.2008

(30) 31.05.2007 JP 2007145676

- (54) • *FESTES DIALYSE-PRÄPARAT*
• *SOLID DIALYSIS PREPARATION*
• *PRÉPARATION DE DIALYSE SOLIDE*

(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) SUGIYAMA, Yoshihiro, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP
IWAI, Yuichi, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP

SUMIKAWA, Michito, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP

KURODA, Naotaka, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP

(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/26 → (51) **A61K 47/12**

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/38 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/48 → (51) **A61K 51/04**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 151 248 A1**

(25) En (26) En

(21) 08013671.6 (22) 30.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Verbesserte Prä-mRNA-Trans-Splicing-Moleküle und deren Verwendungen*
• *Improved pre-mRNA trans-splicing molecule (RTM) molecules and their uses*
• *Molécules trans-splicing pre-mARN améliorées et leurs utilisations*

(71) Bauer, Johann, C/o GeneWoRx BCCS Ges.m.b.H Jakob-Haringer-Strasse 5, 5020 Salzburg, AT

(72) Bauer, Johann, 5023 Salzburg, AT
Mitchell, Lloyd G., Bethesda, MD 20814, US

(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 49/00** (11) **2 151 249 A1**

(25) En (26) En

(21) 09009529.0 (22) 22.07.2009

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

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008193607

- (54) • *PH-Indikator bestehend aus Polymer und Fluoreszenzfarbstoff*
• *PH-sensitive probe comprising polymer and fluorescent dye*
• *Indicateur de pH comprenant un polymère et un fluorophore*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Yamauchi, Fumio, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestraße 43, D-81245 München, DE

(51) **A61K 51/04** (11) **2 151 250 A1**
A61K 51/08 **A61K 47/48**

(25) En (26) En

(21) 09171503.7 (22) 06.05.2003

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

(30) 06.05.2002 US 378571 P

- (54) • *Auf Vitamine abgezielte Bildgebungsmittel*
• *Vitamin-Targeted imaging agents*
• *Agents d'imagerie ciblés par vitamine*

(71) Endocyte, Inc., 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US

(72) Parker, Matthew A, San Diego, CA 92101, US
Leamon, Christopher Paul, West Lafayette, IN 47906, US

(74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP LSC 2 Hays lane, London SE1 2HW, GB

(62) 03733967.8 / 1 501 551

A61K 51/08 → (51) **A61K 51/04**

A61L 2/14 → (51) **C23C 16/509**

A61L 9/00 → (51) **A61F 5/441**

A61L 15/24 → (51) **A61L 15/58**

A61L 15/26 → (51) **A61L 15/58**

(51) **A61L 15/58** (11) **2 151 251 A1**

A61L 15/24 **A61L 15/26**

A61F 13/02

(25) It (26) En

(21) 09166140.5 (22) 22.07.2009

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

(30) 08.08.2008 IT MI20081512

- (54) • *Klebeband zum Schutz und zur Behandlung von kutanen Virusläsionen*

- *Adhesive patch for protecting and treating viral cutaneous lesions*

- *Timbre adhésif pour la protection et le traitement de lésions cutanées d'origine virale*

(71) BIOFARMITALIA S.p.A., Via Egadi, 7, 20144 Milano, IT

(72) Pinna, Marco, 21051, ARCISATE (VA), IT

(74) Frignoli, Luigi, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **A61L 26/00** (11) **2 151 252 A2**
A61K 9/00 **A61K 9/70**

(25) It (26) En

(21) 09166503.4 (22) 27.07.2009

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

(30) 04.08.2008 IT MI20081450

- (54) • *Feststofffilm, der sich in Flüssigkeiten leicht löst*
• *Solid film, rapidly dissolvable in liquids*
• *Film solide, rapidement soluble dans des liquides*

(71) BIOFARMITALIA S.p.A., Via Egadi, 7, 20144 Milano, IT

(72) Lombardo, Paola, 20050, Citta di Triuggio (MB), IT

(74) Frignoli, Luigi, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **A61L 27/34** (11) **2 151 253 A1**
A61L 29/08 **A61L 31/10**
C23C 16/30 **C23C 16/42**

(25) De (26) De

(21) 08161598.1 (22) 31.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Biokompatibilitätsschicht und beschichtete Gegenstände*
• *Biocompatibility coating and coated objects*
• *Couche de biocompatibilité et objets revêtus*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

Bio-Gate AG, Fahrenheitstrasse 11, 28359 Bremen, DE

(72) Ott, Matthias, 21255, Dohren, DE
Grunwald, Ingo, 28359, Bremen, DE

Salz, Dirk, 28195, Bremen, DE

Wagener, Michael, 28355, Bremen, DE

Vissing, Klaus-Dieter, 27321, Morsum, DE

Hielscher, Wolfgang, 28755, Bremen, DE

Dölle, Christopher. Dr, 27749 Delmenhorst, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A61L 29/08 → (51) **A61L 27/34**

(51) **A61L 31/02** (11) **2 151 254 A2**
A61L 31/10 **A61L 31/14**
A61L 31/16

(25) De (26) De

(21) 09163908.8 (22) 26.06.2009

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

AL BA RS

(30) 28.07.2008 DE 102008040786

- (54) • *Biokorrodiertes Implantat mit einer Beschichtung enthaltend eine wirkstofftragende Polymermatrix*

- *Bio-corrodable implant with a coating containing a polymer matrix carrying an active agent*
• *Implant biocorrodable doté d'un revêtement contenant une matrice polymère portant une matière active*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Borck, Alexander, 91086, Aurachtal, DE Adden, Nina, 90427, Nürnberg, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
- (51) **A61L 31/02** (11) **2 151 255 A2**
A61L 31/10 **A61L 31/14**
(25) De (26) De
(21) 09163981.5 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 28.07.2008 DE 102008040787
(54) • *Biokorrodiertes Implantat mit einer Beschichtung enthaltend ein Hydrogel*
• *Biocorrodible implant with a coating comprising a hydrogel*
• *Éolienne fournissant un support de grille*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Borck, Alexander, 91086, Aurachtal, DE Adden, Nina, 90427, Nürnberg, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
- (51) **A61L 31/08** (11) **2 151 256 A2**
(25) De (26) De
(21) 09163907.0 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 28.07.2008 DE 102008040791
(54) • *Endoprothese und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *Endoprosthesis and method for manufacturing the same*
• *Endoprothèse et son procédé de fabrication*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Rohde, Roland, 31303, Burgdorf, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
- A61L 31/10** → (51) **A61L 27/34**
A61L 31/10 → (51) **A61L 31/02**
A61L 31/14 → (51) **A61L 31/02**
A61L 31/16 → (51) **A61L 31/02**
- (51) **A61M 1/10** (11) **2 151 257 A1**
A61M 1/12
(25) En (26) En
(21) 09175307.9 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.08.2004 US 601733 P
15.02.2005 US 653015 P
(54) • *Verfahren und Gerät zur Langzeitunterstützung der Pumpaktion des linken Herzventrikels*
• *Method and apparatus for long-term assisting a left ventricle to pump blood*
- *Methode et appareil d'assistance a long terme d'un ventricule gauche dans le pompage de sang*
- (71) Delgado, Reynolds M., III, 2107 McClendon Street, Houston, TX 77030, US
(72) Delgado, Reynolds M., III, Houston, TX 77030, US
(74) Reverzani, Cristina, Haseltine Lake LLP Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE
(62) 05786714.5 / 1 789 112
- A61M 1/12** → (51) **A61M 1/10**
A61M 1/14 → (51) **A61K 47/12**
A61M 1/16 → (51) **B01D 71/68**
A61M 1/18 → (51) **B01D 71/68**
- (51) **A61M 1/36** (11) **2 151 258 A2**
(25) En (26) En
(21) 09014158.1 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.12.2006 US 613338
(54) • *Blutverarbeitungsgerät mit eigener Stroboskopsteuerung für LED-Lichtquelle*
• *Blood processing apparatus with dedicated stroboscopic controller for LED light source*
• *Appareil de traitement du sang avec un contrôleur stroboscopique dédié pour source lumineuse DEL*
- (71) CaridianBCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) Mangan, Charles Patrick, Castle Rock, Colorado 80109, US
Kolenbrander, Jeremy, Brighton, Colorado 80620, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 07868922.1 / 2 063 931
- (51) **A61M 15/02** (11) **2 151 259 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167080.2 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 04.08.2008 JP 2008200942
(54) • *Inhalator*
• *Inhaler*
• *Inhalateur*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Sugita, Masaru, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Komatsu, Hiroshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Nobutani, Toshiyuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **A61M 21/02** (11) **2 151 260 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162047.8 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Beruhigungsvorrichtung*
• *Calming device*
• *Dispositif calmant*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- A61M 35/00** → (51) **A45D 34/04**
A61N 5/06 (11) **2 151 261 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08764686.5 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/059653 26.05.2008
(87) WO 2008/146788 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 JP 2007141099
(54) • *OPTISCHES DEPILATIONSGERÄT*
• *OPTICAL DEPILATION APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉPILATION OPTIQUE*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) FUJIKAWA, Shoji, Kadoma-shi Osaka, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- A61N 5/06** → (51) **A45D 26/00**
A61N 5/10 (11) **2 151 262 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152178.1 (22) 05.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 06.08.2008 JP 2008203155
(54) • *Strahlentherapievorrichtung und Bestrahlungsverfahren*
• *Radiotherapy apparatus and radiation irradiating method*
• *Appareil de radiothérapie et procédé d'irradiation*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) Aoi, Tatsufumi, Hiroshima, JP
Yamashita, Ichiro, Hiroshima, JP
Tsukuda, Kazuhiro, Hiroshima, JP
Kamino, Yuichiro, NAGOYA Aichi, JP
Hirai, Etsuro, Hiroshima, JP
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- A61P 1/00** → (51) **A61K 31/18**
A61P 1/02 → (51) **C12P 19/04**
A61P 1/04 → (51) **A61K 31/80**
A61P 1/04 → (51) **C07D 241/44**
A61P 1/16 → (51) **C07J 31/00**
A61P 1/16 → (51) **C07K 5/072**
A61P 1/18 → (51) **A61K 31/18**
A61P 3/00 → (51) **A61K 31/18**
A61P 3/00 → (51) **C07D 241/44**
A61P 3/04 → (51) **A61K 31/18**
A61P 3/04 → (51) **C07D 241/44**
A61P 3/04 → (51) **C07D 413/10**

A61P 3/04	→ (51)	C12P 19/04
A61P 3/06	→ (51)	C07D 241/44
A61P 3/06	→ (51)	C07D 413/10
A61P 3/10	→ (51)	A61K 31/18
A61P 3/10	→ (51)	C07D 231/20
A61P 3/10	→ (51)	C07D 241/44
A61P 3/10	→ (51)	C07D 413/10
A61P 3/14	→ (51)	C07D 241/44
A61P 5/06	→ (51)	A61K 31/18
A61P 5/50	→ (51)	C07D 241/44
A61P 5/50	→ (51)	C07D 413/10
A61P 7/08	→ (51)	A61K 47/12
A61P 9/00	→ (51)	A61K 31/36
A61P 9/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 9/04	→ (51)	A61K 31/36
A61P 9/04	→ (51)	C07D 413/10
A61P 9/08	→ (51)	C07D 401/12
A61P 9/10	→ (51)	A61K 31/36
A61P 9/10	→ (51)	C07D 401/12
A61P 9/10	→ (51)	C07D 413/10
A61P 9/12	→ (51)	C07D 241/44
A61P 9/12	→ (51)	C07D 413/10
A61P 11/00	→ (51)	A61K 31/18
A61P 11/00	→ (51)	C07D 241/44
A61P 11/00	→ (51)	C07H 15/16
A61P 11/02	→ (51)	C07D 241/44
A61P 11/06	→ (51)	C07D 241/44
A61P 11/14	→ (51)	A61K 31/485
A61P 13/12	→ (51)	C07D 413/10
A61P 13/12	→ (51)	C07J 31/00
A61P 17/02	→ (51)	C07D 241/44
A61P 17/04	→ (51)	A61K 31/485
A61P 19/00	→ (51)	C07H 15/24
A61P 19/08	→ (51)	C07H 15/24
A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/18
A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/198
A61P 25/00	→ (51)	C07D 241/44
A61P 25/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 25/00	→ (51)	C07D 413/10

A61P 25/00	→ (51)	C07H 15/24
A61P 25/02	→ (51)	A61K 31/197
A61P 25/02	→ (51)	A61K 31/485
A61P 25/14	→ (51)	A61K 31/485
A61P 25/18	→ (51)	A61K 31/18
A61P 25/18	→ (51)	C07D 241/44
A61P 25/24	→ (51)	C07D 413/10
A61P 25/28	→ (51)	C07D 239/14
A61P 25/28	→ (51)	C07D 241/44
A61P 25/28	→ (51)	C07D 413/10
A61P 27/02	→ (51)	C07D 263/32
A61P 27/04	→ (51)	C07D 263/32
A61P 27/06	→ (51)	C07D 241/44
A61P 27/14	→ (51)	C07D 263/32
A61P 29/00	→ (51)	C07D 231/20
A61P 29/00	→ (51)	C07D 241/44
A61P 31/04	→ (51)	A61K 31/80
A61P 31/04	→ (51)	C07H 15/16
A61P 31/12	→ (51)	C07K 5/072
A61P 33/14	→ (51)	C07D 261/04
A61P 35/00	→ (51)	A61K 39/12
A61P 35/00	→ (51)	C07H 15/24
A61P 37/00	→ (51)	C07D 241/44
A61P 37/00	→ (51)	C07J 31/00
A61P 37/08	→ (51)	C07D 241/44
A61P 37/08	→ (51)	C07D 263/32
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/18
A61P 43/00	→ (51)	C07D 263/32
A61P 43/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 43/00	→ (51)	C07D 413/10
A61Q 5/00	→ (51)	C11D 1/83
A61Q 5/08	→ (51)	A61K 8/36
A61Q 5/10	→ (51)	A61K 8/36
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/06
A61Q 19/08	→ (51)	A61K 8/31
(51) A62B 7/02	(11) 2 151 263 A1	
A62B 7/14		B64D 11/00
(25) En	(26) En	
(21) 08161735.9	(22) 04.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB		
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL		
NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		

(54) • <i>Cockpit-Sauerstoffversorgungseinheit</i>		
• <i>Cockpit oxygen breathing device</i>		
• <i>Dispositif de respiration d'oxygène dans un cockpit</i>		
(71) Intertechnique SA, 61 Rue Pierre Curie, 78373 Plaisir Cédex, FR		
(72) Rittner, Wolfgang, 23623, Sibling, DE		
Meckes, Rüdiger, 23919, Berkenthin, DE		
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE		
A62B 7/14	→ (51)	A62B 7/02
A62C 13/66	→ (51)	A62C 13/76
(51) A62C 13/76	(11) 2 151 264 A1	
A62C 13/66		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 09305719.8	(22) 31.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB		
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT		
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(30) 05.08.2008 FR 0855417		
(54) • <i>Feuerlöscher mit zerreißbarer Membran</i>		
• <i>Fire extinguisher with rupturable membrane</i>		
• <i>Extincteur à opercule déchirable</i>		
(71) Eurofeu Societe Anonyme, La petite Motte, 28250 Le Mesnil Thomas, FR		
(72) Mesli, Bouaza, 28250, SENONCHES, FR		
Lahouati, Michel, 28250, SENONCHES, FR		
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR		
(51) A63B 21/005	(11) 2 151 265 A1	
A63B 21/06		A63B 22/14
A63B 23/02		A63B 23/04
(25) En	(26) En	
(21) 08014104.7	(22) 07.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB		
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL		
NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Trägheitslastmechanismus einer sich hin- und herbewegenden Trainingsausrüstung</i>		
• <i>Inertia load mechanism of a reciprocating exercise equipment</i>		
• <i>Mécanisme de charge d'inertie d'un équipement d'exercice réciproque</i>		
(71) Wang, Leao, No. 1, Lane 233, Sec. 2, Charng Long Road, Taiping City, Taichung Hsien, 411 Taiwan R.O.C., TW		
(72) Wang, Leao, Taiping City, Taichung Hsien, 411 Taiwan R.O.C., TW		
(74) Reichel, Wolfgang, 2K Patentanwälte Blasberg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE		
A63B 21/06	→ (51)	A63B 21/005
A63B 22/14	→ (51)	A63B 21/005
A63B 23/02	→ (51)	A63B 21/005
A63B 23/04	→ (51)	A63B 21/005
(51) A63C 5/07	(11) 2 151 266 A1	
A63C 9/00		
(25) De	(26) De	
(21) 09009652.0	(22) 25.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB		
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT		
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 05.08.2008 DE 102008036390		
(54) • <i>Schneegleitbrett</i>		
• <i>Glideboard</i>		

- *Planche de glisse sur neige*
- (71) Marker Völk International GmbH, Ruessenstrasse 6, 6341 Baar, CH
- (72) Ametsbichler, Andreas, 94315 Straubing, DE
- (74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

A63C 9/00 → (51) **A63C 5/07****A63H 3/00** → (51) **A61H 33/00**

- (51) **B01D 27/08** (11) **2 151 267 A1**
B01D 27/10 **B01D 35/153**
- (25) En (26) En
- (21) 09173789.0 (22) 18.04.2001
- (84) DE FR GB
- (30) 20.04.2000 US 553982
- (54) • *Filtervorrichtung mit formschlüssigem Verriegelungsmechanismus*
• *Rotary valve assembly for fluid filtration system*
• *Ensemble de soupape rotative pour système de filtration de fluides*
- (71) 3M Innovative Properties Company, PO Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Bassett, Lawrence W., Killingworth, CT 06419, US
- Contaxis, William III, Milford, CT 06460, US
- Taylor, Bruce G., Kensington, CT 06037, US
- Carbo, David A., East Haddam, CT 06423, US
- (74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 01928615.2 / 1 274 494

- (51) **B01D 27/10** (11) **2 151 268 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09174814.5 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (30) 13.05.2004 US 845448

- (54) • *Fluidfilter und Methode*

- *Fluid filtration apparatus and method*
- *Filtre à fluid et méthode*

- (71) Baldwin Filters, Inc., 4400 East Highway 30, Kearney, Nebraska 68848-6010, US
- (72) FISHER, Greg, Kearney, NE 68848-6010, US
- (74) Boehme, Ulrich, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- (62) 05009744.3 / 1 598 101

B01D 27/10 → (51) **B01D 27/08****B01D 29/21** → (51) **B01D 35/153****B01D 29/96** → (51) **B01D 35/153**

- (51) **B01D 35/153** (11) **2 151 269 A1**
B01D 35/16 **B01D 29/21**
B01D 29/96
- (25) En (26) En
- (21) 09162692.9 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 16.06.2008 US 139559

- (54) • *Filter mit Ausgabemechanismus*

- *Filter with ejection mechanism*
- *Filtre avec mécanisme d'éjection*

- (71) Baldwin Filters, Inc., 4400 East Highway 30, P.O. Box 6010, Kearney, NE 68848-6010, US
- (72) Beard, John H., Kearney, NE 68847, US
- Calcaterra, Farrell F., Kearney, NE 68847, US

- (74) pronovem, Meyers & Van Malderen 261, route d'Arlon B.P. 111, 8002 Strassen, LU

B01D 35/153 → (51) **B01D 27/08****B01D 35/16** → (51) **B01D 35/153****B01D 39/14** → (51) **B01D 39/16**

- (51) **B01D 39/16** (11) **2 151 270 A1**
B01D 39/14 **D04H 3/00**
D04H 3/07 **D04H 3/14**

- (25) Ja (26) En

- (21) 08764788.9 (22) 28.05.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059772 28.05.2008

- (87) WO 2008/149737 2008/50 11.12.2008

- (30) 31.05.2007 JP 2007144611

- 31.05.2007 JP 2007144612

- (54) • *VLIES FÜR ZYLINDERFÖRMIGES BEUTELFILTER, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND ZYLINDERFÖRMIGES BEUTELFILTER DARAUSS*

- *NONWOVEN FABRIC FOR CYLINDRICAL BAG FILTER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND CYLINDRICAL BAG FILTER THEREFROM*

- *ETTOFFE NON TISSÉE POUR FILTRE DE SAC CYLINDRIQUE, PROCÉDÉ POUR LA PRODUIRE, ET FILTRE DE SAC CYLINDRIQUE PRODUIT À PARTIR DE CELLE-CI*

- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP

- (72) ITO, Masashi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- KAWAKAMI, Tatsuya, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

- YAKAKE, Yoshikazu, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **B01D 39/20** (11) **2 151 271 A1**
B01D 46/00 **B01D 46/24**
F01N 3/022

- (25) De (26) De

- (21) 09166423.5 (22) 27.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 05.08.2008 DE 102008036379

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines keramischen Filterelements*

- *Method of producing a ceramic filter element*

- *Procédé de fabrication d'un élément de filtre céramique*

- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

- (72) Franz, Andreas, 71638, Ludwigsburg, DE

- (74) Voth, Gerhard, Mann+Hummel GmbH Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/20****B01D 46/24** → (51) **B01D 39/20****B01D 46/24** → (51) **F01N 3/022**

- (51) **B01D 53/30** (11) **2 151 272 A2**
B01D 53/56 **B01D 53/86**
B01D 53/75

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 09167493.7 (22) 07.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.08.2008 FR 0855500

- (54) • *Verfahren und Anlage zur Reinigung von Verbrennungsrauchgasen, die Stickoxide enthalten*

- *Method and installation for purifying combustion fumes containing nitrogen oxides*

- *Procédé et installation d'épuration de fumées de combustion contenant des oxydes d'azote*

- (71) LAB SA, 25 Rue Bossuet, 69006 Lyon, FR

- (72) Tabaries, Franck, 83190, Ollioules, FR

- Siret, Bernard, 69200, Venissieux, FR

- (74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

B01D 53/56 → (51) **B01D 53/30****B01D 53/56** → (51) **E02F 9/22****B01D 53/74** → (51) **E02F 9/22****B01D 53/75** → (51) **B01D 53/30****B01D 53/86** → (51) **B01D 53/30****B01D 53/86** → (51) **F01N 3/20****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/08****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/24****B01D 69/02** → (51) **B01D 71/68****B01D 69/08** → (51) **B01D 71/68**

- (51) **B01D 71/68** (11) **2 151 273 A1**
A61M 1/16 **A61M 1/18**
B01D 69/02 **B01D 69/08**

- (25) Ja (26) En

- (21) 08764655.0 (22) 26.05.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059622 26.05.2008

- (87) WO 2008/146775 2008/49 04.12.2008

- (30) 25.05.2007 JP 2007138554

- 23.07.2007 JP 2007190662

- (54) • *MEMBRAN AUF POLYSULFONBASIS ZUR BEHANDLUNG VON BLUT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *POLYSULFONE-BASED MEMBRANE FOR TREATING BLOOD AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*

- *MEMBRANE À BASE DE POLYSULFONE POUR LE TRAITEMENT DU SANG ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*

- (71) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd., 1-105 Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8101, JP

- (72) SATOH, Junya, Tokyo 100-8440, JP

- ICHI, Takahiro, Tokyo 100-8440, JP

- MANIWA, Shunji, Tokyo 100-8440, JP

- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler

- Seltling Werner Deichmannhaus am Dom

- Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B01F 5/04** (11) **2 151 274 A1**
B01J 14/00 **C07C 263/10**

- (25) Zh (26) En

- (21) 06840669.3 (22) 27.12.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2006/003627 27.12.2006

(87) WO 2008/077287 2008/27 03.07.2008

(54) • ÖFFNUNGSSTRAHL-INJEKTIONSREAKTOR
• AN ORIFICE JET-TYPE INJECTION REACTOR
• RÉACTEUR À INJECTION DU TYPE À GICLEUR À ORIFICE

(71) Ningbo Wanhua Polyurethanes Co., Ltd., Wanhua Industrial Park Ningbo Daxie Economic Development Zone Huandao Road North, Ningbo Zhejiang 315812, CN

(72) DING, Jiansheng, Yantai, Shandong 264002, CN

YANG, Wanhong, Yantai, Shandong 264002, CN

LUO, Peicheng, Yantai, Shandong 264002, CN

HUA, Weiqi, Yantai, Shandong 264002, CN

MA, Deqiang, Yantai, Shandong 264002, CN

XU, Haiquan, Yantai, Shandong 264002, CN

ZHANG, Ge, Yantai, Shandong 264002, CN

HOU, Qingle, Yantai, Shandong 264002, CN

SUN, Dezhen, Yantai, Shandong 264002, CN

YU, Tianjie, Yantai, Shandong 264002, CN

YAO, Yu, Yantai, Shandong 264002, CN

ZHAO, Nan, Yantai, Shandong 264002, CN

LI, Hongbo, Yantai, Shandong 264002, CN

(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B01F 7/00** (11) **2 151 275 A1**
B01F 7/24 **B01F 13/00**
B21D 7/02 **B21F 3/02**
B21F 3/08 **B21F 3/10**

(25) De (26) De
(21) 08013965.2 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Rührer aus einem Metallgestänge zum Einsatz in eine Antriebsmaschine, Herstellverfahren für einen Rührer und Biegemaschine zur Durchführung des Herstellverfahrens
• Stirrer made from a metal rod for use in a drive machine, method for producing same and bending machine for carrying out production method
• Mélangeur constitué de tiges de métal à utiliser dans une machine d'entraînement, procédé de fabrication pour un mélangeur et cintreuse destinée à l'exécution du procédé de fabrication

(71) Collomix Rühr-und Mischgeräte GmbH, Daimlerstr. 9, 85080 Gaimersheim, DE

(72) Essing, Alexander, 85049 Ingoldstadt, DE

(74) Bierschneider, Walter, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHNEIDER Münchner Strasse 49, 85051 Ingolstadt, DE

(51) **B01F 7/16** (11) **2 151 276 A1**
B01F 7/18

(25) Ja (26) En
(21) 08764453.0 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059330 21.05.2008

(87) WO 2008/149669 2008/50 11.12.2008

(30) 30.05.2007 JP 2007143239

(54) • RÜHRVORRICHTUNG

• STIRRING DEVICE
• DISPOSITIF D'AGITATION

(71) Shi Mechanical & Equipment Inc., 1501, Imazaike, Saijo-shi, Ehime, 7991393, JP

(72) TAKENAKA, Katsuhide, Saijo-shi Ehime 799-1393, JP

(74) Wablat, Wolfgang, Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

B01F 7/18 → (51) **B01F 7/16**

B01F 7/24 → (51) **B01F 7/00**

B01F 13/00 → (51) **B01F 7/00**

B01J 8/00 → (51) **C10G 11/18**

(51) **B01J 8/02** (11) **2 151 277 A1**
B01J 8/04 **B01J 8/22**
B01J 8/24 **C10G 49/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290418.4 (22) 05.06.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 FR 0804057

(54) • Materialreaktor zur Behandlung oder Wasserbehandlung mit einem Kiesbett sowie einer hauptsächlich flüssigen Phase und einer vorwiegend gasförmigen Phase, die dieses Bett durchlaufen
• Treatment or hydro-treatment reaction chamber with a granular bed as well as an essentially liquid phase and an essentially gaseous phase passing through the bed
• Réacteur de traitement ou d'hydrotraitement avec un lit granulaire ainsi qu'une phase essentiellement liquide et une phase essentiellement gazeuse traversant le lit

(71) IFF, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR

(72) Augier, Frédéric, 69360 Saint Symphorien d'Ozon, FR

Boyer, Christophe, 69390 Charly, FR

B01J 8/04 → (51) **B01J 8/02**

B01J 8/18 → (51) **C10G 11/18**

B01J 8/22 → (51) **B01J 8/02**

B01J 8/24 → (51) **B01J 8/02**

B01J 13/04 → (51) **C08F 2/44**

B01J 14/00 → (51) **B01F 5/04**

(51) **B01J 19/12** (11) **2 151 278 A1**
F26B 3/30 **F26B 3/28**
H05B 3/50 **H05B 3/00**

(25) De (26) De
(21) 09012870.3 (22) 16.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 22.06.2006 DE 102006028702

(54) • Bestrahlungseinrichtung
• Irradiation device
• Dispositif de rayonnement

(71) Advanced Photonics Technologies AG, Bruckmühler Strasse 27, 83052 Bruckmühl, DE

(72) Bär, Kai O. Dr., 83043 Bad Aibling, DE

(74) Wirth, Rolf, 83052 Bruckmühl, DE

(74) Heinze, Ekkehard, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(62) 07725318.5 / 2 029 270

B01J 23/30 → (51) **C07C 6/04**

(51) **B03B 9/06** (11) **2 151 279 A1**
B03B 13/00

(25) De (26) De
(21) 09009984.7 (22) 03.08.2009

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

AL BA RS

(30) 04.08.2008 DE 102008036087

(54) • Verfahren zum Betrieb einer mechanisch-biologischen Abfallbehandlungsanlage mit einem Prozesswasserkreislauf
• Method for operating a mechanical-biological waste treatment assembly with a process water circuit
• Procédé de fonctionnement d'une installation de traitement des déchets mécanique-biologique dotée d'un circuit d'eau de traitement

(71) Zweckverband Abfallbehandlung Kahlenberg, Bergwerkstrasse 1, 77975 Ringsheim, DE

(72) Gibis, Georg, 77975 Ringsheim, DE

Sauter, Tobias, 77977 Rust, DE

(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

B03B 13/00 → (51) **B03B 9/06**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 151 280 A2**

(25) De (26) De
(21) 09165628.0 (22) 16.07.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 DE 102008036976

(54) • Pumpeinrichtung sowie Verfahren zum Betreiben einer Pumpeinrichtung
• Pump device and method for operating a pump device
• Dispositif de pompe et procédé de fonctionnement d'un dispositif de pompe

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Lochmahr, Karl, 71665, Vaihingen/Enz, DE

Rais, Thomas, 71672, Marbach/Neckar, DE

Treier, Joachim, 77728, Oppenau, DE

Stratmann, Lars, 70435, Stuttgart, DE

(51) **B05B 15/12** (11) **2 151 281 A1**

(25) En (26) En
(21) 09165794.0 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(30) 04.08.2008 ES 200802322

(54) • Tragbare Lackierkabine
• Mobile painting cabin
• Cabine de peinture mobile

(71) Roisber Servicios, S.L., C/Parroquia de Rois, B-24 Pol. Ind Bergondo, 15165 Bergondo, ES

(72) Rodriguez Lopez, Francisco Asis, 15165, Bergondo, ES

(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

B05C 5/00 → (51) **B05D 3/00**

B05C 11/00 → (51) **B05D 3/00**

B05C 13/02 → (51) **B05D 3/00**

B05D 1/26 → (51) **B05D 3/00**

(51) **B05D 3/00** (11) **2 151 282 A1**
B05C 5/00 **B05C 11/00**
B05C 13/02 **B05D 1/26**

(25) Ja (26) En
(21) 08751759.5 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001241 19.05.2008
(87) WO 2008/146464 2008/49 04.12.2008
(30) 18.05.2007 JP 2007132440
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSTRAGEN VON FLÜSSIGEM MATERIAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DISCHARGING LIQUID MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉCHARGER UN MATÉRIAU LIQUIDE*

(71) Musashi Engineering, Inc., 1-11-6, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 181-0011, JP
(72) IKUSHIMA, Kazumasa, Mitaka-Shi Tokyo 181-0011, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B06B 1/06** (11) **2 151 283 A1**

(25) Ru (26) En
(21) 07866949.6 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000699 12.12.2007
(87) WO 2008/140347 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 RU 2007117548
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN ERREGEN UND STABILISIEREN VON RESONANZSCHWINGUNGEN VON ULTRASCHALLSYSTEMEN*
• *DEVICE FOR AUTOMATICALLY EXCITING AND STABILISING RESONANCE OSCILLATIONS OF ULTRASONIC SYSTEMS*
• *DISPOSITIF POUR EXCITER ET STABILISER AUTOMATIQUEMENT DES OSCILLATIONS PAR RÉSONANCE DE SYSTÈMES ULTRASONIQUES*

(71) Zakrytoe Akcionerhoe Obshestvo "Nacionalnaya Tehnologicheskaya Gruppya", Ul. Nizhegorodskaya, 32, str. 15 Moscow 109029, RU
(72) ASTASHEV, Vladimir Konstantinovich, Moscow, 113587, RU
ANDRIANOV, Nikolai Alekseevich, Moscow, 109144, RU
KRUPENIN, Vitalii Lvovich, Moscow, 115172, RU
(74) Sloboshanin, Sergej, V. Fünser, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **2 151 284 A1**
B08B 3/04 **B08B 3/10**
B08B 3/12

(25) De (26) De
(21) 09167405.1 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 08.08.2008 DE 102008037067
(54) • *Schwingförderer mit Ultraschallreinigung*
• *Oscillation transporter with ultrasound cleaning*

• *Convoyeur oscillant doté d'un nettoyage par ultrasons*

(71) Turbo-Clean GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 45a, 69190 Walldorf, DE
(72) Schulze-Eyssing, Heinz, 69234, Dielheim, DE
Schulze-Eyssing, Gregor, 69168, Wiesloch, DE
(74) Schmitt, Martin, Kohler Schmid Möbus Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B08B 3/04 → (51) **B08B 3/02**

B08B 3/10 → (51) **B08B 3/02**

B08B 3/12 → (51) **B08B 3/02**

(51) **B21D 5/01** (11) **2 151 285 A1**
B21D 37/08

(25) Ja (26) En
(21) 08763900.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001300 23.05.2008
(87) WO 2008/146481 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 JP 2007138434
(54) • *SCHIENENVORRICHTUNG*
• *CAM DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CAME*

(71) Oiles Corporation, 30-5, Hamamatsu-cho 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP
(72) MIYAJI, Takayuki, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B21D 7/02 → (51) **B01F 7/00**

B21D 28/04 → (51) **B21D 53/74**

B21D 37/08 → (51) **B21D 5/01**

B21D 39/03 → (51) **B21D 53/74**

B21D 43/12 → (51) **B21D 51/44**

(51) **B21D 51/44** (11) **2 151 286 A2**
B65G 15/14 **B21D 43/12**

(25) De (26) De
(21) 09009732.0 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 CH 12332008
(54) • *Einrichtung und Verfahren zur Herstellung von Deckeln mit Aufreissfolie*
• *Device and method for producing covers with tear-off foil*
• *Dispositif et procédé de fabrication de couvercles dotés d'un film à déchirer*

(71) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962 Bergdietikon, CH
(72) Gysi, Peter, 5454 Bellikon, CH
Taiana, Peter, 5432 Neuenhof, CH
Raas, Rene, 8951 Fahrweid, CH
(74) Schalch, Rainer, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B21D 51/44** (11) **2 151 287 A1**
B65G 15/14 **B21D 43/12**

(25) De (26) De
(21) 09009733.8 (22) 28.07.2009

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

AL BA RS
(30) 07.08.2008 CH 12332008
(54) • *Einrichtung und Verfahren zur Herstellung von Deckeln mit Aufreissfolie*
• *Device and method for producing covers with tear-off foil*
• *Dispositif et procédé de fabrication de couvercles dotés d'un film à déchirer*

(71) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962 Bergdietikon, CH
(72) Gysi, Peter, 5454 Bellikon, CH
Taiana, Peter, 5432 Neuenhof, CH
Raas, Rene, 8951 Fahrweid, CH
(74) Schalch, Rainer, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B21D 53/74** (11) **2 151 288 A1**
B21D 39/03 **B21D 28/04**

(25) It (26) En
(21) 08425557.9 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung für die Gegendruckbewegung in Verstemmmaschinen*
• *Device for counterthrust movement in caulking machines*
• *Dispositif pour le mouvement de contre-chevauchement dans des machines pour monter par matage*

(71) Atla Coop. Societa' Cooperativa di Produzione e Lavoro, Via Bolognese 5, 50037 San Piero a Sieve, IT
(72) Bartolini, Mauro, 50038 Scarperia, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

B21F 3/02 → (51) **B01F 7/00**

B21F 3/08 → (51) **B01F 7/00**

B21F 3/10 → (51) **B01F 7/00**

(51) **B21K 1/68** (11) **2 151 289 A1**
B21K 21/02

(25) De (26) De
(21) 08014252.4 (22) 09.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Gehäuse-rings*
• *Method for manufacturing a housing ring*
• *Procédé de fabrication d'une bague de boîtier*

(71) Presswerk Krefeld GmbH & Co. KG, Idastr. 60, 47809 Krefeld, DE
(72) Steljes, Horst, 40878 Ratingen, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

B21K 21/02 → (51) **B21K 1/68**

(51) **B22C 15/02** (11) **2 151 290 A1**
B22C 15/24 **B22C 15/28**

(25) Ja (26) En
(21) 08752782.6 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/058922 15.05.2008
(87) WO 2008/149651 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 JP 2007146833
21.12.2007 JP 2007329574
(54) • **AUSRÜSTUNG ZUR FORMUNG EINER FORM MIT EINEM FORMKASTEN UND VERFAHREN ZUR FORMUNG EINER FORM MIT EINEM FORMKASTEN**
• **EQUIPMENT FOR MOLDING MOLD WITH MOLDING FLASK, AND METHOD FOR MOLDING MOLD WITH MOLDING FLASK**
• **EQUIPEMENT DE MOULAGE D'UN MOULE AVEC CHÂSSIS DE MOULAGE, ET PROCÉDÉ DE MOULAGE D'UN MOULE AVEC CHÂSSIS DE MOULAGE**
(71) Sintokogio, Ltd., 28-12, Meieki 3-chome Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
(72) KANETO, Kimikazu, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
HIRATA, Minoru, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
MATSUSHITA, Mitsuyuki, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B22C 15/24 → (51) **B22C 15/02**

B22C 15/28 → (51) **B22C 15/02**

B22D 11/11 → (51) **B22D 11/115**

- (51) **B22D 11/115** (11) **2 151 291 A1**
B22D 11/11
(25) Ja (26) En
(21) 08740580.9 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/057510 17.04.2008
(87) WO 2008/149608 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 JP 2007150627
(54) • **STRANGGUSSVERFAHREN FÜR STAHL UND STAHLSCHEMELZENFLUIDITÄTSSTEUERUNG IN DER FORM**
• **STEEL CONTINUOUS CASTING METHOD AND IN-MOLD MOLTEN STEEL FLUIDITY CONTROLLER**
• **PROCÉDÉ DE COULÉE CONTINUE D'ACIER ET CONTRÔLEUR DE FLUIDITÉ D'ACIER FONDU EN MOULE**
(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) OKADA, Nobuhiro, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
TAKATANI, Kouji, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
KAWAMOTO, Masayuki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B22D 19/00 → (51) **F02F 1/10**

- (51) **B22D 27/04** (11) **2 151 292 A1**
C30B 11/00 **C30B 29/52**
F01D 5/00 **B23P 6/04**
(25) En (26) En
(21) 09166580.2 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 04.08.2008 US 185465

- (54) • **Strategisch angeordnete große Körner in einem Superlegierungsgussstück, um die Schweißbarkeit zu verbessern**
• **Strategically placed large grains in superalloy casting to improve weldability**
• **Large grains disposés stratégiquement dans un moule de superalliage afin d'améliorer la soudabilité**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Kottilingam, Srikanth Chandrudu, Simpsonville, SC 29681, US
Lewis, Doyle Clyde, Greer, SC 29650, US
Nowak, Daniel Anthony, Greenville, SC 29607, US
Collier, Matthew D., Greenville, SC 29615, US
Zheng, Jian, Greenville, SC 29615-4614, US
Whims, Lawrence James, Simpsonville, SC 29681, US
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B22F 1/02** (11) **2 151 293 A1**
B22F 9/24 **H01B 13/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08765053.7 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060240 28.05.2008
(87) WO 2008/149870 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007143134
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIT EINER ORGANISCHEN SUBSTANZ BEDECKTEN FEINEN SILBERPULVERS SOWIE FEINES SILBERPULVER**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF SILVER FINE POWDER COVERED WITH ORGANIC SUBSTANCE, AND SILVER FINE POWDER**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FINE POUDDRE D'ARGENT RECOUVERTE D'UNE SUBSTANCE ORGANIQUE, ET FINE POUDDRE D'ARGENT**
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-0812, JP
(72) SATO, Kimitaka, Tokyo 101-0021, JP
JEYADEVAN, Balachandran, Sendai-shi Miyagi 980-8579, JP
TOHJI, Kazuyuki, Sendai-shi Miyagi 980-8579, JP
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B22F 9/24 → (51) **B22F 1/02**

(51) **B23B 31/08** (11) **2 151 294 A1**
B23B 51/10 **B23C 3/28**
B23B 49/00

- (25) En (26) En
(21) 09166998.6 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.07.2008 US 183892
(54) • **Werkzeug zur linearen Kompensation zur Bohrrerensenkung und maschinellen Bearbeitung von Dichtrillen**
• **Linear compensator tool for drill counter-sinking and seal groove machining**
• **Outil à compensateur linéaire pour fraisure à foret et usinage à rainure étanche**

- (71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) Luepke, Richard, Fort Worth, TX 76108, US
(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B23B 49/00 → (51) **B23B 31/08**

B23B 51/10 → (51) **B23B 31/08**

B23C 3/28 → (51) **B23B 31/08**

B23K 9/025 → (51) **B23K 9/23**

- (51) **B23K 9/20** (11) **2 151 295 A1**
B23K 37/02 **G01M 13/00**
G01M 19/00 **B25J 19/00**
(25) De (26) De
(21) 09005959.3 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 06.08.2008 DE 102008036622
(54) • **Schweißkopfrüfstand zum Überprüfen eines Schweisskopfes eines Schweissroboters**
• **Welding head test stand for testing a welding head of a robot**
• **Banc de contrôle d'une tête de soudure en vu de tester une tête de soudage d'un robot**
(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Liebendoerfer, Klaus, 75417 Muehlacker, DE
Kueffel, Peter, 71691 Freiberg, DE
Solisch, Heinz, 70376 Stuttgart, DE
Meyer, Uwe-Ralph, 71672 Marbach am Neckar, DE

(51) **B23K 9/23** (11) **2 151 296 A1**
B23K 9/025 **B23K 9/235**
B23K 35/30 **B23K 101/06**
B23K 103/04 **C22C 38/00**
C22C 38/58

- (25) Ja (26) En
(21) 08764693.1 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059660 26.05.2008
(87) WO 2008/146791 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007139397
(54) • **UOE-STAHLLROHR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **UOE STEEL PIPE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF**
• **TUYAU EN ACIER UOE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**

- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) FUKUBA, Tetsuya, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B23K 9/235 → (51) **B23K 9/23**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/10**

- (51) **B23K 26/10** (11) **2 151 297 A1**
B23K 26/08 **B23Q 1/54**
B23Q 1/62 **B25J 19/00**
B25J 19/02 **B25J 19/04**

B25J 21/00
 (25) De (26) De
 (21) 09166823.6 (22) 30.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 06.08.2008 DE 102008037169
 (54) • *Vorrichtung zum einseitigen Bearbeiten von Werkstücken mittels Laserstrahlung mit Trägern und einem Mehrachsroboter*
 • *Device for machining one side of work-pieces with a laser beam with arms and a robot multi-axes*
 • *Dispositif destiné à usiner une seule face de pièces à l'aide de rayonnement laser avec des supports et un robot multi-axes*
 (71) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH, Konrad-Zuse-Strasse 6, 07745 Jena, DE
 (72) Zintl, Andreas, 99869 Wandersleben, DE
 (74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

B23K 35/30 → (51) **B23K 9/23**
B23K 37/02 → (51) **B23K 9/20**
B23K 101/06 → (51) **B23K 9/23**
B23K 103/04 → (51) **B23K 9/23**
B23P 6/04 → (51) **B22D 27/04**
B23P 15/00 → (51) **C21D 9/30**
B23Q 1/54 → (51) **B23K 26/10**
B23Q 1/62 → (51) **B23K 26/10**

(51) **B24B 21/08** (11) **2 151 298 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09009243.8 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 08.08.2008 DE 102008036946
 (54) • *Schleifschuhbelag*
 • *Sanding shoe lining*
 • *Semelle de patin de ponçage*
 (71) Hülsemann, Thomas, Weseler Strasse 14, 46149 Oberhausen, DE
 (72) Hülsemann, Thomas, 46149 Oberhausen, DE
 (74) Demski, Siegfried, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

(51) **B24B 37/04** (11) **2 151 299 A2**
B24D 13/14
 (25) En (26) En
 (21) 09154680.4 (22) 09.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 05.08.2008 US 221581
 (54) • *Chemisch-mechanisches Polierpad*
 • *Chemical mechanical polishing pad*
 • *Plaque de polissage mécanique et chimique*
 (71) Rohm and Haas Electronic Materials CMP Holdings, Inc., 451 Bellevue Road, Newark, DE 19713, US
 (72) Kulp, Mary Jo, Newark, DE 19711, US
 Crkvenac, T. Todd, Hockessin, DE 19707, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **B24C 1/00** (11) **2 151 300 A1**
B24C 5/04 **B24C 7/00**
B24C 11/00
 (25) De (26) De
 (21) 08018251.2 (22) 17.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (27) 08.08.2008 DE 102008037089
 (30) 08.08.2008 DE 102008037089
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Reinigen von Gegenständen mittels Trockenschnee*
 • *Device and method for cleaning objects using dry snow*
 • *Dispositif et procédé de nettoyage d'objets à l'aide de neige carbonique*
 (71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
 (72) Blanke, Martin, 85521 Riemerling, DE
 Schmand, Ralf, 85716 Unterschleißheim, DE
 (74) Schüssler, Andrea, Patentanwälte Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) **B24C 1/00** (11) **2 151 301 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09010188.2 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 06.08.2008 DE 102008036331
 (54) • *Strahleinrichtung zum Bestrahlen von zu behandelnden Oberflächen*
 • *Beam device for irradiating surfaces to be treated*
 • *Dispositif de rayonnement destiné au rayonnement de surfaces devant être traitées*
 (71) Buse Gastek GmbH & Co. KG, Sprudelstrasse 3, 53557 Bad Honningen, DE
 (72) Ortiz, José, 56598 Rheinbrohl, DE
 (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B24C 5/04 → (51) **B24C 1/00**
B24C 7/00 → (51) **B24C 1/00**
B24C 11/00 → (51) **B24C 1/00**

(51) **B24D 9/08** (11) **2 151 302 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 09165152.1 (22) 10.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 05.08.2008 IT RE20080075
 (54) • *Scheibe zum Halten von Schleifmittel für elektrische Werkzeuge*
 • *A disc for supporting abrasive material, for electric tools*
 • *Disque pour supporter un matériau abrasif, pour outils électriques*
 (71) BDL S.r.l., Via Gasparini 10/1, 42124 Reggio Emilia, IT
 (72) Losi, Matteo, 42122 Reggio Emilia, IT
 (74) Colò, Chiara, BUGNION S.p.A. Via P. Borsellino, 22, 42124 Reggio Emilia, IT

B24D 13/14 → (51) **B24B 37/04**
 (51) **B25B 13/46** (11) **2 151 303 A2**
B25G 1/06
 (25) En (26) En
 (21) 09161206.9 (22) 27.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 08.08.2008 TW 97130422
 (54) • *Positionierungsvorrichtung für einen Drehschlüssel*
 • *Positioning device for rotary wrench*
 • *Dispositif de positionnement pour clé rotative*
 (71) Hu, Bobby, 16F-2, No. 367, Gong Yi Road West District, Taichung, TW
 (72) Hu, Bobby, Taichung, TW
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **B25B 23/00** (11) **2 151 304 A2**
B25B 23/12
 (25) En (26) En
 (21) 09150026.4 (22) 05.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 06.08.2008 TW 97129954
 (54) • *Werkzeughaltevorrichtung*
 • *Tool holding device*
 • *Dispositif de support d'outil*
 (71) Hu, Bobby, 16F-2, No. 367, Gong Yi Road West District, Taichung, TW
 (72) Hu, Bobby, Taichung, TW
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

B25B 23/12 → (51) **B25B 23/00**
B25C 5/02 → (51) **B65D 33/16**
B25C 5/16 → (51) **B65D 33/16**
B25G 1/06 → (51) **A01B 1/02**
B25G 1/06 → (51) **B25B 13/46**
B25G 3/00 → (51) **A01B 1/02**
B25J 9/16 → (51) **G05B 19/409**
B25J 19/00 → (51) **B23K 9/20**
B25J 19/00 → (51) **B23K 26/10**
B25J 19/02 → (51) **B23K 26/10**
B25J 19/04 → (51) **B23K 26/10**
B25J 21/00 → (51) **B23K 26/10**

(51) **B26B 15/00** (11) **2 151 305 A1**
B26B 29/04 **A01G 3/037**
 (25) De (26) De
 (21) 09010244.3 (22) 07.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 08.08.2008 DE 102008037056
 (54) • *Handschere*
 • *Hand scissors*
 • *Ciseaux manuels*
 (71) Wolf-Garten GmbH & Co. KG, Industries-trasse 83-85, 57518 Betzdorf/Sieg, DE

(72) Heuel, Andreas, 57074 Siegen, DE
(74) Koch, Günther, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

B26B 29/04 → (51) **B26B 15/00**

(51) **B26D 1/00** (11) **2 151 306 A1**
B26D 3/24 **A23G 7/00**
B26D 1/553 B26D 7/01
(25) De (26) De
(21) 08014000.7 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Schneidgerät zum Schneiden eines Lebensmittels, wie etwa eines gekochten Eis*
• *Cutting device for cutting a food item, such as a boiled egg*
• *Appareil de coupe destiné à la coupe d'un aliment, comme par exemple un oeuf cuit*
(71) Metallwarenfabrik Marktoberdorf GmbH & Co. KG, Johann-Georg-Fendt-Strasse 38, 87616 Marktoberdorf, DE
(72) Schneider, Paul, 87471 Durach, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B26D 1/30** (11) **2 151 307 A1**
B26D 3/20 **B26D 3/18**

(25) De (26) De
(21) 09006264.7 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 24.07.2008 DE 102008034443
(54) • *Maschine zum Schneiden von Lebensmitteln, insbesondere von Käse*
• *Machine for cutting food, in particular cheese*
• *Machine de coupe d'aliments, notamment de fromage*
(71) MAGURIT Gefrierschneider GmbH, Höhenweg 91, 42897 Remscheid, DE
(72) Vieth, Dino, 42929 Wermelskirchen, DE
Vieth, Walter, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

B26D 3/18 → (51) **B26D 1/30**

B26D 3/20 → (51) **B26D 1/30**

B26D 3/24 → (51) **B26D 1/00**

B27F 7/38 → (51) **B65D 33/16**

B28D 5/00 → (51) **G02F 1/35**

B29B 11/16 → (51) **B29C 70/32**

B29B 15/14 → (51) **C03B 37/16**

B29C 33/32 → (51) **B29C 45/64**

B29C 33/72 → (51) **C11D 17/00**

B29C 35/02 → (51) **F16L 55/179**

B29C 35/08 → (51) **F16L 55/179**

B29C 39/10 → (51) **C03B 37/16**

B29C 41/04 → (51) **C08L 53/02**

B29C 41/20 → (51) **B29C 70/78**

B29C 43/18 → (51) **C03B 37/16**

B29C 45/00 → (51) **C08L 53/02**

(51) **B29C 45/14** (11) **2 151 308 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166548.9 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 CN 200810303569
(54) • *Gehäuse und Herstellungsverfahren dafür*
• *Housing and manufacturing method thereof*
• *Boîtier et son procédé de fabrication*
(71) Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd., Section F3-A, Foxconn Technology Industry Zone Longhua Town, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518109, CN
FIH (Hong Kong) Limited, 8/F, Peninsula Tower 538 Castle Peak Road, Cheng Sha Wan Kowloon Hong Kong, CN
(72) Zhang, Bing, BaoAn District 518109, Shenzhen City Guangdong 518109, CN
Zeng, Yi-Ping, BaoAn District 518109, Shenzhen City Guangdong 518109, CN
(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B29C 45/17 → (51) **C11D 17/00**

(51) **B29C 45/64** (11) **2 151 309 A1**
B29C 33/32 **F16L 37/30**
(25) Ja (26) En
(21) 07737240.7 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000584 30.05.2007
(87) WO 2008/146335 2008/49 04.12.2008
(54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG*
• *COUPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE*
(71) Pascal Engineering Corporation, 14-7, Konoike 2-chome, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP
(72) KIMURA, Seiji, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B29C 47/00 → (51) **C08L 53/02**

B29C 47/06 → (51) **B32B 25/14**

B29C 49/00 → (51) **C08L 53/02**

(51) **B29C 49/58** (11) **2 151 310 A2**
B29C 49/06
(25) De (26) De
(21) 09166923.4 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 04.08.2008 DE 102008036103
(54) • *Vorrichtung zum Expandieren von Behältnissen*
• *Device for expanding containers*
• *Dispositif d'agrandissement de récipients*
(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Meininger, Rupert, 94356, Kirchroth, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hanneke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 53/60 → (51) **B29C 53/80**

B29C 53/64 → (51) **B29C 53/80**

(51) **B29C 53/80** (11) **2 151 311 A1**
B29C 53/60 **B29C 53/64**
(25) En (26) En
(21) 09163437.8 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.08.2008 JP 2008202197
(54) • *Faserwicklungsvorrichtung*
• *Filament winding apparatus*
• *Appareil d'enroulement de filament*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Tanigawa, Motohiro, Kyoto 612-8686, JP
Uozumi, Tadashi, Kyoto 612-8686, JP
(74) Liedl, Christine, Hansmann & Vogeser Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B29C 65/18 → (51) **B65B 51/30**

(51) **B29C 70/32** (11) **2 151 312 A1**
B29C 70/54 **B29B 11/16**

(25) En (26) En
(21) 08161991.8 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Halbzeug und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Semi-finished product and method for obtaining it*
• *Produit semi-fini et son procédé d'obtention*
(71) Delft University of Technology, Kluyverweg 1, 2629 HS Delft, NL
(72) Van Den Akker, Lucas, 2553 TS Den Haag, NL
Duurkoop, Daan, 2553 TS Den Haag, NL
Beukers, Adriaan, 2629 HS Delft, NL
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, et al, Patentwerk B. V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/32**

(51) **B29C 70/78** (11) **2 151 313 A1**
B29C 41/20 **B65D 85/804**
B29D 99/00

(25) En (26) En
(21) 08160410.0 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Aufbringung eines Flüssig-gummisiegels auf eine Kapsel*
• *Method for applying a liquid seal rubber to a capsule*
• *Procédé d'application d'un caoutchouc de joint liquide sur une capsule*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Kaeser, Thomas, 1817 Brent VD, CH
Aegglen, Daniel, 1439 Rances, CH
Sarioglu, Alp, 34335 Etiler/Istanbul, TR
Kollep, Alexandre, 1095 Lutry, CH

Bacchi, Marco, 6467 Schattdorf, CH
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

(51) **B29D 30/60** (11) **2 151 314 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08765396.0 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060607 10.06.2008
(87) WO 2008/153022 2008/51 18.12.2008
(30) 11.06.2007 JP 2007154252
27.08.2007 JP 2007220022

(54) • **GUMMIELEMENT FÜR EINEN REIFEN, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LUFTREIFENS**
• **RUBBER MEMBER FOR TIRE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND PROCESS FOR MANUFACTURING PNEUMATIC TIRE**
• **ÉLÉMENT EN CAOUTCHOUC POUR PNEU, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PNEU**

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) MAFUNE, Toshiyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
SAKAMOTO, Masayuki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
NOBUCHIKA, Hideo, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martingreif-Strasse 1, 80336 München, DE

B29K 105/14 → (51) **C03B 37/16**

B29K 105/20 → (51) **C03B 37/16**

(51) **B30B 9/24** (11) **2 151 315 A2**
(25) De (26) De
(21) 09167099.2 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA RS
(30) 04.08.2008 DE 102008036256

(54) • **Entfeuchtungsvorrichtung**
• **Dehumidifying device**
• **Dispositif de déshumidification**

(71) BHS-Sonthofen GmbH, Hans-Böckler-Strasse 5, 87527 Sonthofen, DE
(72) Schmid, Hans-Peter, 87545, Burgberg, DE
Günther, Heinz, 87545, Burgberg, DE
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B32B 1/02 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B32B 3/28** (11) **2 151 316 A1**
B32B 27/28 **B32B 7/14**
F16L 59/06 **F16L 59/08**
B32B 37/12 **B32B 3/24**
B32B 27/08 **B32B 27/10**
B65D 81/38

(25) En (26) En
(21) 08290740.3 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Mehrfilmstrukturen für die Wärmeisolierung**
• **Multi-film structures for thermal insulation**
• **Structures multi-films pour l'isolation thermique**

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) Trouilhet Yves, 1222 Vesenez, Suisse, FR
Quenedey Jean Patrice, 75013 Paris, FR
Andre, Jacques, 74100 Annemasse, FR
Jacques Grégoire, 1268 Begnins, CH
Robin, Nicolas, 01170 Gex, FR

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

(51) **B32B 5/02** (11) **2 151 317 A1**
B32B 5/06 **D04H 1/46**
E04C 2/24

(25) En (26) En
(21) 09166094.4 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 05.08.2008 IT TV20080104

(54) • **Wassersperrende Membran, insbesondere zur Isolierung von Gebäuden, die hydrostatischem Druck ausgesetzt sind**
• **Waterproof membrane, particularly for insulating buildings subjected to hydrostatic pressure**
• **Membrane étanche, en particulier pour l'isolation de Bâtiments soumis à une pression hydrostatique**

(71) Volteco S.p.A., Via delle Industrie 47, 31050 Ponzano Veneto TV, IT

(72) Guderzo, Marco, 31100 Treviso, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B32B 5/06 → (51) **B32B 5/02**

B32B 7/14 → (51) **B32B 3/28**

(51) **B32B 15/08** (11) **2 151 318 A1**
B32B 37/00 **B44C 1/165**

(25) Ja (26) En
(21) 08764595.8 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059549 23.05.2008
(87) WO 2008/149694 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007144879

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEGENÜBER ELEKTRISCHEN WELLEN TRANSPARENTE TRANSFERMATERIALS**
• **PROCESS FOR PRODUCING ELECTRIC WAVE-TRANSPARENT TRANSFER MATERIAL**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU DE TRANSFERT TRANSPARENT AUX ONDES ÉLECTRIQUES**

(71) NISSHA PRINTING CO., LTD., 3, Mibu Hanai-cho, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

(72) MUKO, Hiromitsu, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
INNAN, Susumu, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
MAEDA, Akihiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

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

B32B 17/10 → (51) **H01M 14/00**

B32B 25/08 → (51) **B60C 5/14**

(51) **B32B 25/14** (11) **2 151 319 A1**
B32B 27/08 **B32B 33/00**
B65D 39/00 **B29C 47/06**
A61J 1/14

(25) De (26) De
(21) 08014174.0 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Stopfen zum Verschliessen eines medizinischen Systems**
• **Plug to seal a medicinal system**
• **Bouchon destiné à la fermeture d'un système médical**

(71) PolyCine GmbH, Im Gewerbepark Klinkenthal 33, 66578 Schiffweiler, DE

(72) Nicola, Thomas, 57350 Spichern, FR
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **B32B 27/00** (11) **2 151 320 A1**
B32B 1/02 **B32B 27/28**
B60C 5/14 **B65D 65/40**
B65D 65/42

(25) Ja (26) En
(21) 08753089.5 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059458 22.05.2008
(87) WO 2008/146706 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 JP 2007141873

(54) • **GASSPERRENVORLÄUFERLAMINAT, GASSPERRENLAMINAT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GASSPERRENVORLÄUFERLAMINATS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GASSPERRENLAMINATS**

• **GAS BARRIER PRECURSOR LAMINATE, GAS BARRIER LAMINATE, METHOD FOR PRODUCTION OF GAS BARRIER PRECURSOR LAMINATE, AND METHOD FOR PRODUCTION OF GAS BARRIER LAMINATE**

• **STRATIFIÉ PRÉCURSEUR BARRIÈRE CONTRE LES GAZ, STRATIFIÉ BARRIÈRE CONTRE LES GAZ, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN STRATIFIÉ PRÉCURSEUR BARRIÈRE CONTRE LES GAZ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN STRATIFIÉ BARRIÈRE CONTRE LES GAZ**

(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP

(72) INABA, Yusaku, Omitama-city Ibaraki 311-3436, JP
FUJIMURA, Chisato, Omitama-city Ibaraki 311-3436, JP
NOGUCHI, Yuka, Ishioka-city Ibaraki 315-0035, JP
KAWAGUCHI, Katsumi, Omitama-city Ibaraki 311-3436, JP

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

B32B 27/08 → (51) **B32B 25/14**

B32B 27/12 → (51) **C08J 5/18**

B32B 27/28 → (51) **B32B 3/28**

B32B 27/28 → (51) B32B 27/00	
B32B 27/28 → (51) B60C 5/14	
B32B 27/32 → (51) B32B 27/36	
(51) B32B 27/36 (11) 2 151 321 A1	
B32B 27/32 H01G 9/02	
H01M 2/16	
(25) Ja (26) En	
(21) 08752834.5 (22) 09.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) JP 2008/058980 09.05.2008	
(87) WO 2008/140120 2008/47 20.11.2008	
(30) 14.05.2007 JP 2007127701	
(54) • LAMINIERTE PORÖSE FOLIE • LAMINATED POROUS FILM • FILM STRATIFIÉ POREUX	
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP	
(72) SATO, Hiroyuki, Niihama-shi Ehime 792-0009, JP OHTOMO, Shinji, Niihama-shi Ehime 792-0003, JP OKAMOTO, Satoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP SUZUKI, Yutaka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0044, JP	
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	
B32B 27/36 (11) 2 151 322 A1	
B32B 27/32 H01G 9/02	
H01M 2/16	
(25) Ja (26) En	
(21) 08752841.0 (22) 09.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) JP 2008/058987 09.05.2008	
(87) WO 2008/140124 2008/47 20.11.2008	
(30) 14.05.2007 JP 2007127702	
(54) • LAMINIERTE PORÖSE FOLIE • LAMINATED POROUS FILM • FILM POREUX STRATIFIÉ	
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP	
(72) SATO, Hiroyuki, Niihama-shi Ehime 792-0009, JP OHTOMO, Shinji, Niihama-shi Ehime 792-0003, JP OKAMOTO, Satoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP SUZUKI, Yutaka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0044, JP	
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	
B32B 27/36 → (51) C08J 5/18	
(51) B32B 33/00 (11) 2 151 323 A1	
(25) De (26) De	
(21) 09009851.8 (22) 30.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 01.08.2008 DE 102008035881	
(54) • Verpackungsmaterial	

• Packaging material • Matériau d'emballage	
(71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH	
(72) Yildirim, Selcuk, 8048 Zürich, CH Jammet, Jean-Claude, 8212 Neuhausen, CH	
B32B 33/00 → (51) B32B 25/14	
B32B 37/00 → (51) B32B 15/08	
B32B 37/12 → (51) B32B 3/28	
(51) B41C 1/05 (11) 2 151 324 A2	
B41N 1/22	
(25) De (26) De	
(21) 09009725.4 (22) 28.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 28.07.2008 DE 102008035203	
(54) • Verfahren zur Herstellung einer rotativen Druckform zum Einsatz in einem Rollenrotationsdruckverfahren • Method for producing a rotative printing plate for insertion in a roller rotation printing method • Procédé de fabrication d'un moule d'impression rotatif pour l'utilisation dans un procédé d'impression par rotation de rouleaux	
(71) Prinovis Dresden GmbH & Co. KG, Meinhholdstrasse 2, 01129 Dresden, DE Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e.V., Permoserstrasse 15, 04318 Leipzig, DE	
(72) Bohne, Yvonne, 04318 Leipzig, DE Elsner, Christian, Dr., 04318 Leipzig, DE Rauschenbach, Bernd, Prof. Dr., 04318 Leipzig, DE Jahn, Claudia, Dr, 01187 Dresden, DE	
(74) Hafner, Dieter, Patentanwaltskanzlei Dr. D. Hafner Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE	
B41J 2/165 (11) 2 151 325 A2	
B41J 2/17	
(25) En (26) En	
(21) 08013441.4 (22) 10.08.2001	
(84) DE FR GB IT	
(27) 10.08.2001 PCT/JP01/06898	
(30) 11.08.2000 JP 2000245118 11.08.2000 JP 2000245119	
(54) • Tintenstrahldrucker und Reinigungsverfahren für Wiederherstellungsverfahren • Ink-jet recorder and method for cleaning its restoring system • Imprimante à jet d'encre et procédé de nettoyage du système de restauration	
(71) Canon Finetech Inc., 5540-11 Sakatemachi, Mitsukaido-shi, Ibaraki 303-8503, JP	
(72) Kawamata, Yukata, Mitsukaido-shi Ibaraki 303-8503, JP Takagi, Yasuyuki, Mitsukaido-shi Ibaraki 303-8503, JP Ishitsu, Tomohiro, Mitsukaido-shi Ibaraki 303-8503, JP	
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE	
(62) 01955655.4 / 1 312 479	
B41J 2/17 → (51) B41J 2/165	
(51) B41J 2/32 (11) 2 151 326 A2	
B41J 3/60 B41J 29/393	
(25) En (26) En	
(21) 09003314.3 (22) 06.03.2009	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 08.08.2008 JP 2008205911	
(54) • Drucker und zugehöriges Steuerverfahren • Printer and control method thereof • Imprimante et son procédé de contrôle	
(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo, JP	
(72) Yamada, Satoshi, Tokyo 141-8664, JP	
(74) Allgayer, Ulla Barbara, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE	
B41J 3/60 → (51) B41J 2/32	
B41J 29/393 → (51) B41J 2/32	
B41N 1/22 → (51) B41C 1/05	
(51) B42D 1/04 (11) 2 151 327 A1	
B42D 1/06 B42D 3/00	
(25) De (26) De	
(21) 09167035.6 (22) 01.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 04.08.2008 DE 102008036082	
(54) • Broschur und Verfahren zur Herstellung • Brochure and method for its manufacture • Brochure et procédé de fabrication	
(71) Kösel GmbH & Co KG, Am Buchweg 1, 87452 Altusried-Krugzell, DE	
(72) Kurtz, Heinz A., 87452 Altusried-Krugzell, DE	
(74) Hutzelmann, Gerhard, Patentanwaltskanzlei Hutzelmann Schloss Osterberg, 89296 Osterberg, DE	
B42D 1/06 → (51) B42D 1/04	
B42D 3/00 → (51) B42D 1/04	
B42D 3/06 → (51) B42D 1/04	
(51) B42D 15/00 (11) 2 151 328 A1	
G02B 5/18	
(25) De (26) De	
(21) 09010111.4 (22) 05.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 06.08.2008 DE 102008036670	
(54) • Folie, Verfahren zu deren Herstellung, sowie Verwendung • Film, method for its manufacture and usage • Feuille, son procédé de fabrication et son utilisation	
(71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE Erich Utsch AG, Marienhütte 49, Industriegebiet Marienhütte, 57080 Siegen, DE	
(72) Süßner, Hubert, Dipl.Ing., 90522 Oberasbach, DE Thäter, Mathias, 91126 Schwabach/Forstthof, DE	
(74) Zinsinger, Norbert, Louis - Pöhlau - Lohrentz Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE	
B42D 15/10 → (51) G06K 17/00	
(51) B43L 19/00 (11) 2 151 329 A1	
B43M 11/06	

(25) Ja (26) En
(21) 08765186.5 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060373 05.06.2008
(87) WO 2008/149936 2008/50 11.12.2008
(30) 07.06.2007 JP 2007152167

(54) • ÜBERTRAGUNGSWERKZEUG
• TRANSFER TOOL
• OUTIL DE TRANSFERT

(71) Kokuyo Co., Ltd., 1-1, Oimazato Minami 6-
chome Higashinari-ku, Osaka-shi Osaka 537-
8686, JP

(72) KAI, Keiji, Osaka-shi Osaka 537-0013, JP
SHIMA, Hideto, Yawata-shi Kyoto 614-8297,
JP

MITSU, Takashi, Osaka-shi Osaka 537-0013,
JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B43M 11/06 → (51) **B43L 19/00**

B44C 1/165 → (51) **B32B 15/08**

(51) **B44F 9/04** (11) **2 151 330 A1**
F16S 1/00

(25) Es (26) En
(21) 07822931.7 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) ES 2007/000524 19.09.2007
(87) WO 2008/037825 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 ES 200602491

(54) • VERFAHREN ZUM ERHALT EINER VOR-
GEFERTIGTEN PLATTE FÜR AUSSEN- UND
INNENDEKORATION

• METHOD FOR OBTAINING A PREFABRI-
CATED PANEL FOR OUTDOOR AND
INDOOR DECORATION

• PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉALISER UN
PANNÉAU PRÉFABRIQUÉ POUR LA
DÉCORATION EXTÉRIEURE ET INTÉ-
RIEURE

(71) Purstone Systems, S.L., CL. Fila Verdes N°3,
03800 Alcoy Alicante, ES

(72) LEVA CANDELA, Jose Juan, 03800 Alcoy
Alicante, ES

(74) Maldonado Jordan, Julia, Zuazo, Gauger,
Maldonado & Asociados Raimundo Fernan-
dez Villaverde, 45-1A exterior, 28003 Madrid,
ES

B60C 1/00 → (51) **C08L 7/00**

(51) **B60C 5/14** (11) **2 151 331 A1**
B32B 25/08 **B32B 27/28**
C08L 29/04

(25) Ja (26) En
(21) 08765132.9 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060319 29.05.2008
(87) WO 2008/149909 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007143774

(54) • LAMINAT MIT GERINGER DURCHLÄSSIG-
KEIT UND LUFTREIFEN DAMIT

• LOW-PERMEABILITY LAMINATE, AND
PNEUMATIC TIRE UTILIZING THE SAME

• STRATIFIE A FAIBLE PERMEABILITE ET
PNEU L'UTILISANT

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11
Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-
8685, JP

(72) MOROOKA, Naoyuki, Hiratsuka-shi Kana-
gawa 254-8601, JP

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

B60C 5/14 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B60C 9/00** (11) **2 151 332 A1**
B60C 9/04 **B60C 9/08**
B60C 11/00 **B60C 17/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08764742.6 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059714 27.05.2008
(87) WO 2008/149725 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 JP 2007147190

(54) • LUFTREIFEN
• PNEUMATIC TIRE
• PNEU

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,
Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-
shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) MIYAZAKI, Shinichi, Kobe-shi Hyogo 651-
0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B60C 9/04 → (51) **B60C 9/00**

B60C 9/08 → (51) **B60C 9/00**

B60C 11/00 → (51) **B60C 9/00**

B60C 11/00 → (51) **G06F 17/50**

(51) **B60C 11/03** (11) **2 151 333 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166569.5 (22) 28.07.2009

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

AL BA RS
(30) 05.08.2008 JP 2008201512
03.06.2009 JP 2009134164

(54) • Luftreifen
• Pneumatic tire
• Pneu

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11
Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-
8685, JP

(72) Kojima, Hiroyuki, Kanagawa 254-8601, JP
Hirose, Katsumi, Kanagawa 254-8601, JP

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

(51) **B60C 11/11** (11) **2 151 334 A1**
B60C 11/12

(25) Ja (26) En
(21) 08776941.0 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059826 28.05.2008
(87) WO 2008/146851 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 JP 2007140896

(54) • REIFEN
• TIRE
• PNEU

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) SHIMIZU, Akiyoshi, Kodaira-shi Tokyo 187-
8531, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long
Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 11/12 → (51) **B60C 11/11**

B60C 15/06 → (51) **C08L 7/00**

B60C 17/00 → (51) **B60C 9/00**

(51) **B60C 23/20** (11) **2 151 335 A1**

(25) En (26) En
(21) 09167305.3 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 IT B020080510

(54) • Steuerungsverfahren und Vorrichtung für
ein Fahrzeug zur Signalisierung, wann die
optimale Betriebstemperatur der Reifen
und Bremsen erreicht ist

• Control method and device for a vehicle for
signaling when the optimal working tem-
perature of tires and brakes is reached

• Procédé et dispositif de commande pour le
signalement à un véhicule lorsque la
température optimale de fonctionnement
des pneus et des freins est atteinte

(71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163,
Modena, IT

(72) Visconti, Amedeo, 10138, TORINO, IT
Calvosa, Antonio, 20133, MILANO, IT
Cavanna, Martino, 20059, VIMERCATE, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60C 27/10** (11) **2 151 336 A1**

(25) De (26) De
(21) 09450107.9 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 EP 08450120

(54) • Spannschloss
• Tightener
• Tendeur

(71) Pewag Schneeketten GMBH & Co KG,
Kettenwerk 1, 9371 Brückl, AT

(72) Pengg, Ägyd, 9020 Klagenfurt, AT
Berghold, Johann, 8063 Eggersdorf, AT
Niess, Bernhard, 8312 Ottendorf, AT
Kellner, Clemens, 8010 Graz, AT

(74) Forsthuber, Martin, Patentanwaltskanzlei
Matschnig & Forsthuber OG Siebenstern-
gasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **B60G 17/00** (11) **2 151 337 A1**
B60G 21/02 **B60G 21/10**

(25) En (26) En
(21) 09177204.6 (22) 25.10.2006
(84) DE FR GB

(30) 26.10.2005 JP 2005311953
(54) • Aufhängungssystem für Fahrzeug
• Suspension system for vehicle
• Système de suspension pour véhicule

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade
Center Bldg. 2-4-1 Hamamatsu-cho, Minato-
ku, Tokyo 105-0013, JP

The University of Tokyo, 7-3-1, Hongo,
Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP

(72) Inoue, Hirofumi, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
Kondo, Takuhiro, Tokyo 105-0013, JP

(74) Suda, Yoshihiro, Tokyo Tokyo 113-8654, JP
Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Straße 22, 85354 Freising, DE
(62) 06822204.1 / 1 942 020

B60G 21/02 → (51) **B60G 17/00****B60G 21/10** → (51) **B60G 17/00**

(51) **B60J 1/20** (11) **2 151 338 A2**
B60J 10/00 **B60J 10/02**
B60R 13/02
(25) En (26) En
(21) 09167211.3 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.08.2008 US 187987
(54) • *Hintere Zierschelle*
• *Rear garnish clip*
• *Pince pour garniture arrière*
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Murray, Sean A., Raymond, OH 43067-9705, US
Lee, Lin, Raymond, OH 43067-9705, US
Ohara, Takuji, Raymond, OH 43067-9705, US
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Sollner Straße 36, 81479 München, DE

B60J 5/04 → (51) **B60R 13/02****B60J 5/10** → (51) **B62D 33/02**

(51) **B60J 7/00** (11) **2 151 339 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166604.0 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.08.2008 US 186876
06.01.2009 US 349233
(54) • *Sonnenblendeordnung und damit ausgestattete offene Dachkonstruktion*
• *Sunshade assembly and open roof construction provided therewith*
• *Ensemble de pare-soleil et construction de toit ouvert fourni avec celui-ci*
(71) Inalfa Roof Systems Group B.V., Maasheseeweg 83, 5804 AB Venray, NL
(72) Keller, David, Ortonville, MI 48462, US
(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B60J 7/057** (11) **2 151 340 A2**
(25) En (26) En
(21) 09010015.7 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 JP 2008202026
(54) • *Öffnungs- und Schließsteuervorrichtung für Dachpanel für ein Fahrzeug*
• *Opening and closing control apparatus for roof panel for vehicle*
• *Appareil de contrôle d'ouverture et de fermeture pour panneau de toit de véhicule*
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Yoshida, Akimasa, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
Imaizumi, Tomoaki, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
Kamakura, Tatsuo, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B60J 7/12** (11) **2 151 341 A1**
(25) De (26) De
(21) 09009814.6 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.08.2008 DE 102008036632
(54) • *Spannbügel*
• *Tensioning hoop*
• *Arceau de tension*
(71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Käsweber, Hubert, Dipl.-Ing., 71636 Ludwigsburg, DE
Bergerhoff, Harald, Dipl.-Ing., 71636 Ludwigsburg, DE

(51) **B60J 7/14** (11) **2 151 342 A2**
(25) De (26) De
(21) 09008646.3 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 05.07.2008 DE 102008031838
(54) • *Cabriolet-Fahrzeug mit mehreren Dachsegmenten*
• *Convertible vehicle with multiple roof segments*
• *Véhicule cabriolet doté de plusieurs segments de toit*
(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) Meinert, Stefan, 49143 Wallenhorst, DE

B60J 10/00 → (51) **B60J 1/20****B60J 10/02** → (51) **B60J 1/20**

(51) **B60K 1/04** (11) **2 151 343 A1**
B60S 5/06 **B62D 23/00**
B62D 25/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 09350007.2 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.08.2008 FR 0855460
(54) • *Kleines Fahrzeug*
• *Small vehicle*
• *Véhicule de petite taille*
(71) Heuliez, 7, place Louis Heuliez, 79140 Cerizay, FR
(72) Guillez, Jean Marc, 79140 Cirières, FR
(74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR

B60K 6/22 → (51) **F01N 3/08**

(51) **B60K 6/48** (11) **2 151 344 A1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 08013977.7 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung, Anordnung und Verfahren eines Fahrzeuges und Fahrzeugantriebs*
• *Device, assembly and method for a vehicle and vehicle drive*
• *Dispositif, agencement et procédé d'un véhicule et d'un entraînement de véhicule*
(71) Boda, Desider, Friedrich-Hölderlin-Weg 20, 71101 Schönaich, DE
(72) Boda, Desider, 71101 Schönaich, DE

(51) **B60K 11/02** (11) **2 151 345 A2**
(25) De (26) De
(21) 09165544.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.08.2008 DE 102008041078
(54) • *Montageanordnung für einen Lüfter und Verfahren zur Montage eines Lüfters*
• *Mounting arrangement for a fan and method for mounting a fan*
• *Agencement de montage pour un ventilateur et procédé de montage dudit ventilateur*
(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Casagrande, Julien, 77855, Achern-Sasbachried, DE
Reith, Mario, 77815, Buehl, DE
Liedel, Markus, 91257, Pegnitz, DE
Linnenbrock, Klaus, 77815, Buehl, DE

(51) **B60K 16/00** (11) **2 151 346 A1**
H01L 41/113

(25) En (26) En
(21) 08014236.7 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *System zur Nutzung des auf ein bewegtes Fahrzeug wirkenden Luftdrucks zur Erzeugung von Energie*
• *System for using the air pressure acting on a moving vehicle to produce energy*
• *Système pour utiliser la pression de l'air agissant sur un véhicule en déplacement pour produire de l'énergie*

(71) Laxhuber, Ludwig, Kienbachstrasse 28a, 82211 Herrsching, DE
(72) Laxhuber, Ludwig, 82211 Herrsching, DE
(74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

B60K 23/08 → (51) **B60T 8/32**

(51) **B60L 9/22** (11) **2 151 347 A1**
B60L 9/28 **H02K 1/27**

(25) En (26) En
(21) 08014130.2 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Anordnung zur Erzeugung einer Zugkraft eines Schienenfahrzeugs*
• *Arrangement for generating a traction force of a track bound vehicle*
• *Agencement pour générer une force de traction d'un véhicule relié à des rails*

- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
 (72) Sandberg, Asa, 72240 Västerås, SE
 Andersson, Svante, 72481 Västerås, SE
 (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
 estrasse 48, 12489 Berlin, DE

B60L 9/28 → (51) **B60L 9/22****B60M 1/28** → (51) **G01B 11/02**

- (51) **B60N 2/04** (11) **2 151 348 A1**
B60R 5/04
 (25) En (26) En
 (21) 09251948.7 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 07.08.2008 GB 0814485
 (54) • Gleitschutzstützen für Regallager
 • Anti-racking sliding supports
 • Supports coulissants anti-déchirement
 (71) Accuride International Limited, Liliput Road,
 Brackmills Industrial Estate, Northampton
 NN4 7AS, GB
 (72) Herchenreder, Stefan, St. Neots, Cambrid-
 geshire, PE19 8HJ, GB
 Bayles, Peter, Northampton, Northampton-
 shire, NN4 9XF, GB
 Craddock, Andrew, Corby, Northampton-
 shire, NN18 8FD, GB
 (74) Howick, Nicholas Keith, et al, Carpmaels &
 Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

- (51) **B60P 3/14** (11) **2 151 349 A1**
H02K 7/18 **H02K 9/04**
 (25) It (26) En
 (21) 09009990.4 (22) 03.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 04.08.2008 IT PD20080241
 (54) • Mobiler Stromerzeuger
 • Mobile power set
 • Générateur mobile
 (71) DISSERTORI S.A.S., Via Brennero 15, 39044
 Egna (BZ), IT
 (72) Dissertori, Martin, 39044 Egna (Bolzano), IT
 (74) Pajola, Stefano, Maroscia & Associati Srl
 Contrà Porti, 21, 36100 Vicenza, IT

B60Q 1/26 → (51) **B60Q 1/52****B60Q 1/26** → (51) **B60R 1/12**

- (51) **B60Q 1/52** (11) **2 151 350 A1**
B60R 1/12 **B60Q 1/26**
 (25) En (26) En
 (21) 08161721.9 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • Außenrückspiegel mit Anzeigeleuchte
 • Exterior rear view mirror with indicator
 light
 • Rétroviseur extérieur avec témoin lumineux
 (71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue
 Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
 (72) Hwang, Hyok Joo, PuChon-Ci Kyung-Gi-Do
 420-130, KR

- (74) Rausch, Gabriele, et al, SMR Automotive
 Services GmbH Patents and Standards
 Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

B60R 1/00 → (51) **B60R 21/00**

- (51) **B60R 1/12** (11) **2 151 351 A1**
B60Q 1/26
 (25) En (26) En
 (21) 09162768.7 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 07.08.2008 JP 2008204287
 (54) • In eine Lampenvorrichtung integrierter
 Rückspiegel
 • Lamp device-integrated rearview mirror
 • Rétroviseur intégré dans un dispositif de
 lampe
 (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 (72) Tsuda, Tsuyoshi, SAITAMA Saitama 351-
 0193, JP
 Morimoto, Jun, SAITAMA Saitama 351-
 0193, JP
 (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci &
 Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152
 Torino, IT

B60R 1/12 → (51) **B60Q 1/52****B60R 5/04** → (51) **B60N 2/04**

- (51) **B60R 11/02** (11) **2 151 352 A1**
G01C 21/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 08752315.5 (22) 02.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058410 02.05.2008
 (87) WO 2008/139970 2008/47 20.11.2008
 (30) 03.05.2007 JP 2007121989
 22.10.2007 JP 2007274451
 (54) • NAVIGATIONSVORRICHTUNG
 • NAVIGATION DEVICE
 • DISPOSITIF DE NAVIGATION
 (71) Honda Access Corp., 18-4, Nobidome 8-
 chome, Niiza-shi Saitama 352-8589, JP
 (72) MASUDA, Hiroaki, Yokohama-shi Kanagawa
 221-8528, JP
 TOKUE, Jun, Yokohama-shi Kanagawa 221-
 8528, JP
 YAMAMOTO, Kazuhiro, Yokohama-shi
 Kanagawa 221-8528, JP
 WATANUKI, Shuichi, Yokohama-shi Kana-
 gawa 221-8528, JP
 TAKAHASHI, Yoshinori, Yokohama-shi
 Kanagawa 221-8528, JP
 KOGURE, Tsutomu, Yokohama-shi Kana-
 gawa 221-8528, JP
 OISHI, Yasuo, Niiza-shi Saitama 352-8589,
 JP
 SUZAKI, Yukihiko, Niiza-shi Saitama 352-
 8589, JP
 HOSOGAI, Toshiaki, Niiza-shi Saitama 352-
 8589, JP
 (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
 Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
 20, 81635 München, DE

B60R 11/02 (11) **2 151 353 A1**

- (25) Pl (26) En
 (21) 08460033.7 (22) 06.08.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • Mobiltelefonhalter für Fahrzeuge
 • A mobile phone holder for vehicles
 • Support de téléphone mobile pour véhicu-
 les
 (71) BURY Sp. z o.o., Ul. Wojska Polskiego 4, 39-
 300 Mielec, PL
 (72) Bury, Henryk, 39-300 Mielec, PL
 (74) Kaminski, Zbigniew, Kancelaria Patentowa,
 Al. Jerozolimskie 101/18, 02-011 Warszawa,
 PL

B60R 13/02 (11) **2 151 354 A1**
B60J 5/04

- (25) En (26) En
 (21) 09162807.3 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.08.2008 JP 2008203117
 (54) • Verbindungsstruktur für ein Fahrzeugin-
 nenteil
 • Connecting structure for vehicle interior
 part
 • Structure de connexion pour pièce inté-
 rieure de véhicule
 (71) Toyoda Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoya-
 cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8507, JP
 (72) Hirose, Masamori, Toyota-shi Aichi 471-
 8507, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

B60R 13/02 → (51) **B60J 1/20****B60R 16/037** (11) **2 151 355 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 09167212.1 (22) 04.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 06.08.2008 US 186885
 (54) • Verfahren, System und Vorrichtung einer
 Fahrzeug- oder Flottenbedienerprofilauto-
 matisierung und Anwendung
 • Method, system, and apparatus of vehicle
 and fleet operator profile automation and
 deployment
 • Procédé, système et appareil d'automati-
 sation et déploiement d'un profil opérateur
 de parc
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
 Road, Morristown, NJ 07962, US
 (72) Wright, George L., Morristown, NJ 07962-
 2245, US
 Wright, Mark A., Morristown, NJ 07962-
 2245, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
 Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
 DE45 1DZ, GB

B60R 19/24 (11) **2 151 356 A1**
B62D 25/16 **B62D 27/02**

- (25) De (26) De
 (21) 09005958.5 (22) 30.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 06.08.2008 DE 102008036621
 (54) • Einrichtung zum seitlichen Fixieren eines
 Bugteils an einem Kotflügel bei einem
 Kraftfahrzeug

• *Device for attaching a nose section to a wing in a motor vehicle*
 • *Dispositif de fixation latérale d'une zone antérieure sur une aile d'un véhicule automobile*

(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
 (72) Danev, Dimitar, 71272 Renningen, DE
 Thobel, Jens-Ole, 75449 Wurmburg, DE

(51) **B60R 21/00** (11) **2 151 357 A1**
B60R 1/00 **G06T 1/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08764385.4 (22) 20.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/059225 20.05.2008
 (87) WO 2008/149664 2008/50 11.12.2008
 (30) 30.05.2007 JP 2007143836
 (54) • *PARKHILFEVORRICHTUNG*
 • *PARKING ASSISTING DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ASSISTANCE DE STATIONNEMENT*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
 (72) KUBOYAMA, Tsuyoshi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
 WATANABE, Kazuya, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 21/00 → (51) **G08G 1/16**
B60R 21/013 → (51) **B60R 21/0136**
B60R 21/0132 → (51) **B60R 21/0136**

(51) **B60R 21/0134** (11) **2 151 358 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 08425555.3 (22) 08.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Assistieren des Fahrers eines Fahrzeugs bei der Identifizierung von Hindernissen mit Ultraschallsensoren*
 • *Method and device for assisting the driver of a vehicle in identifying obstacles with ultrasound sensors*
 • *Procédé et dispositif pour assister le conducteur d'un véhicule en identifiant les obstacles à l'aide de capteurs d'ultrasons*

(71) Iveco S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
 (72) Vada, Maurizio, 14100 Asti, IT
 (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60R 21/0134 → (51) **B60R 21/0136**

(51) **B60R 21/0136** (11) **2 151 359 A1**
B60R 21/013 **B60R 21/0132**
B60R 21/0134 **G08G 1/16**
B60W 30/08 **B60R 21/00**

(25) En (26) En
 (21) 09013867.8 (22) 26.10.2006
 (84) DE FR GB
 (27) 26.10.2006 EP 06022430
 (30) 04.11.2005 JP 2005320779
 (54) • *Vorrichtung zur Kollisionserkennung für ein Fahrzeug*
 • *Collision determination system for vehicle*

• *Système de détermination de collision pour un véhicule*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP
 (72) Ide, Seiya, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
 (62) 06022430.0 / 1 783 008

(51) **B60R 21/231** (11) **2 151 360 A1**
B60R 21/237
 (25) En (26) En
 (21) 09009755.1 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 08.08.2008 JP 2008205046
 19.08.2008 JP 2008210271
 17.09.2008 JP 2008237295
 30.09.2008 JP 2008252039
 (54) • *Interne Struktur für ein Fahrzeug, welches mit einem Vorhangairbag ausgestattet ist, sowie seiner Bereitstellungsverfahren*
 • *An interior structure of a vehicle equipped with a curtain airbag and method of providing it*
 • *Structure intérieure de véhicule équipé avec un rideau gonflable et sa méthode de préparation.*

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 (72) Yamanishi, Mitsutoshi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 Amano, Fumio, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B60R 21/237 → (51) **B60R 21/231**
B60S 5/06 → (51) **B60K 1/04**

(51) **B60T 8/32** (11) **2 151 361 A2**
B60T 8/48 **B60K 23/08**
 (25) En (26) En
 (21) 09009381.6 (22) 20.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 29.07.2008 US 84414 P
 (54) • *Integriertes hydraulisches Steuerungssystem für Allradfahrzeug*
 • *Integrated hydraulic control system for awd vehicle*
 • *Système de commande hydraulique intégré pour véhicule à transmission intégrale*

(71) Magna Powertrain USA, Inc., 1775 Research Drive, Troy, MI 48083, US
 (72) Burns, Timothy M., Elbridge, New York 13060, US
 Fan, Hsing Hua, Baldwinville, New York 13027, US
 Zucaro, Donald, Ridgewood, New Jersey 07450, US
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60T 8/48 → (51) **B60T 8/32**
B60T 13/66 → (51) **B61H 11/00**
B60T 13/74 → (51) **B61H 11/00**
B60W 10/06 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/08 → (51) **B60W 20/00**
B60W 10/26 → (51) **B60W 20/00**
 (51) **B60W 20/00** (11) **2 151 362 A1**
B60W 30/18 **B60W 10/06**
B60W 10/08 **B60W 10/26**
 (25) En (26) En
 (21) 08161865.4 (22) 05.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Fahrzeugs und zugehöriges System*
 • *Method of operating a vehicle and associated system*
 • *Procédé de fonctionnement d'un véhicule et système associé*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) King, Robert Dean, Schenectady, NY 12306, US
 Kumar, Ajith Kuttannair, Erie, PA 16509, US
 Sedziol, Roland Sidney, Niskayuna, NY 12309, US
 Salasoo, Lembit, Schenectady, NY 12309, US
 Richter, Timothy Gerard, Wynantskill, NY 12198, US
 (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/48**
B60W 30/08 → (51) **B60R 21/0136**
B60W 30/18 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B61H 11/00** (11) **2 151 363 A1**
B60T 13/66 **B60T 13/74**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07828123.5 (22) 30.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/060977 30.05.2007
 (87) WO 2008/146369 2008/49 04.12.2008
 (54) • *BREMSTEUERUNGSGERÄT FÜR EIN ELEKTRISCHES FAHRZEUG*
 • *BRAKE CONTROLLER OF ELECTRIC VEHICLE*
 • *CONTRÔLEUR DE FREIN DE VÉHICULE ÉLECTRIQUE*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 (72) HARADA, Ryotaro, Tokyo 100-8310, JP
 (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B61L 1/14 → (51) **B61L 29/22**

(51) **B61L 29/22** (11) **2 151 364 A1**
B61L 1/14 **B61L 29/30**
 (25) De (26) De
 (21) 09162666.3 (22) 15.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 06.08.2008 EP 08014061

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Sicherung eines automatischen, signalgesteuerten Bahnüberganges
 - Method and device for securing an automatic, signal-controlled level crossing
 - Procédé et dispositif de sécurisation d'un processus automatique et commandé par signal
- (71) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
 (72) Diethelm, Bernhard, 8854 Galgenen, CH
 (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B61L 29/30 → (51) **B61L 29/22**

- (51) **B62B 3/02** (11) **2 151 365 A1**
 (25) NI (26) En
 (21) 09167274.1 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 07.08.2008 NL 2001880
 (54) • Fahrzeug
 • Vehicle
 • Véhicule
- (71) Creative Monopolies B.V., Centauriestraat 55, 5643 JK Eindhoven, NL
 (72) Sweegers, Ildephonsus Theodorus Adriana Maria, 5643 JK, Eindhoven, NL
 (74) van Oeffelt, Abraham, Patentwerk B.V. PO Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

- (51) **B62D 1/19** (11) **2 151 366 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09165652.0 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 05.08.2008 US 186238
 (54) • Lenksäule mit einem Stellorgan zum Anwenden einer resultierenden Kraft
 • Steering column having an actuator for applying a resultant force
 • Colonne de direction dotée d'un actionneur pour appliquer une force résultante
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Cymbal, William David, Freeland, MI 48623, US
 Riefe, Richard K., Saginaw, MI 48609, US
 Ravindra, Ravi, SAGINAW, MI 48603, US
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B62D 9/02** (11) **2 151 367 A1**
B62K 5/04 **B62M 27/02**
 (25) En (26) En
 (21) 09010191.6 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 08.08.2008 JP 2008206075
 (54) • Steuerungssystem zum Neigen eines Körpers und Sattelfahrzeug damit
 • Body leaning control system, and a saddle riding type vehicle having the same
 • Système de contrôle d'inclinaison de corps, et véhicule de type à monture doté de celui-ci
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
 (72) Hara, Nobuo, Iwata-shi Shizuoka-ken, 438-8501, JP

- Oomura, Yasuhiro, Iwata-shi Shizuoka-ken, 438-8501, JP
 (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (51) **B62D 23/00** (11) **2 151 368 A1**
B62D 31/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09350006.4 (22) 21.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 07.08.2008 FR 0855461
 (54) • kleines Fahrzeug
 • small vehicle
 • Véhicule de petite taille
- (71) Heuliez, 7, Rue Louis Heuliez, 79140 Cerizay, FR
 (72) Gillez, Jean Marc, 79140 Cirières, FR
 (74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR

B62D 23/00 → (51) **B60K 1/04**

B62D 25/16 → (51) **B60R 19/24**

B62D 25/20 → (51) **B60K 1/04**

B62D 27/02 → (51) **B60R 19/24**

- (51) **B62D 29/00** (11) **2 151 369 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08161700.3 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • Dichtteil aus schäumbarem Material
 • Seal section made from foamable material
 • Élément d'étanchéité en matériau moussable
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
 (72) Ambrus, Zoltan, 5403, Eendingen, CH
 Zingraff, Loic, 8006, Zürich, CH
 (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

B62D 31/00 → (51) **B62D 23/00**

- (51) **B62D 33/02** (11) **2 151 370 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09008030.0 (22) 19.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 31.07.2008 DE 102008035769
 (54) • Fahrzeugaufbau für Nutzfahrzeuge mit höhenverstellbaren Eckerungen
 • Vehicle deck for commercial vehicles with height adjustable stanchions
 • Plateforme pour véhicules utilitaires muni de ranchers à hauteur réglable
- (71) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
 (72) Menke, Ansgar, 49757 Werlte, DE
 (74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE
- (51) **B62D 33/02** (11) **2 151 371 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09008031.8 (22) 19.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 31.07.2008 DE 102008035767
 (54) • Fahrzeugaufbau für Nutzfahrzeuge mit höhenverstellbaren Eckerungen
 • Deck for commercial vehicles exhibiting height adjustable stanchions
 • Plateforme pour véhicules utilitaires équipée de ranchers réglables en hauteur
- (71) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
 (72) Irion, Manfred, 49757 Werlte, DE
 Menke, Ansgar, 49757 Werlte, DE
 (74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- (51) **B62D 33/02** (11) **2 151 372 A1**
B60J 5/10 **E05B 65/16**
 (25) De (26) De
 (21) 09008032.6 (22) 19.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 31.07.2008 DE 102008035768
 (54) • Fahrzeugaufbau für Nutzfahrzeuge mit schwenkbarem heckseitigen Portal Balken von hinteren Türflügel
 • Vehicle deck for commercial vehicles with pivotable rear door supporting beam
 • Plateforme pour véhicules utilitaires comprenant une poutre de soutien des portes arrières
- (71) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
 (72) Irion, Manfred, 49757 Werlte, DE
 Menke, Ansgar, 49757 Werlte, DE
 (74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

B62D 33/06 → (51) **E02F 9/16**

- (51) **B62D 53/04** (11) **2 151 373 A1**
B62D 53/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09165107.5 (22) 09.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 08.08.2008 FR 0804541
 (54) • Wegtransport
 • Road combination
 • Ensemble routier
- (71) Maxicargo, ZA de Kergilet, 56500 Plumelin, FR
 (72) Le Goff, Jean-Philippe, 56150 Baud, FR
 (74) Hays, Bertrand, et al, Novagraaf Technologies 4, rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

B62D 53/06 → (51) **B62D 53/04**

- (51) **B62D 57/032** (11) **2 151 374 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09009597.7 (22) 17.03.2003
 (84) DE FR GB
 (30) 15.03.2002 JP 2002073390
 18.03.2002 JP 2002073499
 (54) • Bewegungssteuerungsvorrichtung und Bewegungssteuerungsverfahren für einen mit Beinen ausgestatteten beweglichen Roboter und Robotervorrichtung
 • Motion controlling apparatus and motion controlling method for legged mobile robot, and robot apparatus

- *Appareil de contrôle des mouvements, procédé de contrôle des mouvements pour robot mobile à jambes, et appareil de robot*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Yamaguchi, Jinichi, 5-14-38 Tamadaira, Hino-shi, Tokyo 191-0062, JP
- (72) Mikami, Tatsuo, Tokyo 108-0075, JP
Yamaguchi, Jinichi, Tokyo 108-0075, JP
Miyamoto, Atsushi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Ealey, Douglas Ralph, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB
- (62) 03712714.9 / 1 486 299

B62J 99/00 → (51) **F16H 3/093****B62K 5/04** → (51) **B62D 9/02****B62M 9/04** → (51) **F16H 3/083****B62M 11/06** → (51) **F16H 3/083****B62M 11/06** → (51) **F16H 3/093****B62M 27/02** → (51) **B62D 9/02**

- (51) **B63B 27/18** (11) **2 151 375 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161674.0 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Systeme zum Umsetzen einer Person oder Ladung zwischen einem Schiff und einem Meeresbauwerk*
• *Systems for transferring a person or a load between a vessel and an offshore structure*
• *Systèmes de transfert d'une personne ou d'une charge entre une cuve et une structure en mer*
- (71) XEMC Darwin BV, Kanaalweg 19G, 3526 KL Utrecht, NL
- (72) Pasteuning, Jan Willem Nicolaas, 5076 CB Haaren, NL
- (74) Zonneveld, Hendrik Jan, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **B63B 29/02** (11) **2 151 376 A2**
E04B 1/348

- (25) En (26) En
(21) 09172046.6 (22) 30.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (30) 28.01.2005 FI 20050095
- (54) • *Raumanordnung, Schiff, Gebäude und Verfahren zur Konstruktion einer Raumanordnung*
• *Room arrangement and its uses, ship, building and method for constructing a room arrangement*
• *Agencement de pieces, navire, batiment, et procede de construction d'un agencement de pieces*
- (71) Neapo Oy, Telakkatie 5, 23500 Uusikaupunki, FI
STX Finland Cruise Oy, Telakkakatu 1, 20240 Turku, FI
- (72) Kordelin, Tapio, FI-20700, Turku, FI
- (74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI
- (62) 06701571.9 / 1 841 642

- (51) **B63G 8/08** (11) **2 151 377 A2**
(25) De (26) De

- (21) 09009771.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.08.2008 DE 102008037034
- (54) • *Verfahren zum Spülen zumindest eines Teils einer Antriebsanlage eines Fahrzeugs*
• *Method for flushing at least one part of a vehicle's propulsion system*
• *Procédé de rinçage d'au moins un élément d'une installation de propulsion d'un véhicule*
- (71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH, Wertfstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE
- (72) Krummrich, Stefan, Dipl.-Ing., 24634 Padenstedt, DE
Hauschildt, Peter, Dipl.-Ing., 24109 Melsdorf, DE
Mechsner, Alfred, Dipl.-Ing., 24148 Kiel, DE
Pein, Marc, Dipl.-Ing., 24147 Kiel, DE
- (74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

- (51) **B64C 11/14** (11) **2 151 378 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09164129.0 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 28.07.2008 DE 102008035160
- (54) • *Verfahren zur Verbesserung der Strömungsverhältnisse am Propeller oder Fan eines Flugzeugtriebwerks und danach ausgebildeter Nabenkonus*
• *Method for improving the flow conditions of a propeller or fan of an airplane engine and nose cone constructed according to the method*
• *Procédé d'amélioration du rapport d'écoulement sur une hélice ou un ventilateur d'une turbine d'avion et cône de moyeu conçu selon celui-ci*
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, PCL-Patente Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
- (72) Clemen, Carsten, 15749, Mittenwalde, DE

- (51) **B64C 27/20** (11) **2 151 379 A2**
B64C 39/02

- (25) En (26) En
(21) 09161737.3 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.08.2008 US 186693
- (54) • *Modulare Behälter zur Verwendung mit einem unbemannten Luftfahrzeug*
• *Modular pods for use with an unmanned aerial vehicle*
• *Nacelles modulaires pour une utilisation avec un véhicule aérien sans pilote*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Collette, Daniel Ross, Morristown, NJ 07962-2245, US
Helsing, JR., Joseph Scott, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B64C 27/20** (11) **2 151 380 A2**
B64C 39/02

- (25) En (26) En
(21) 09161828.0 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS

- (30) 06.08.2008 US 187112
- (54) • *Integriertes Kanaldesign für ein unbemanntes Flugzeug*
• *Integrated duct design for an unmanned aerial vehicle*
• *Conception de conduit intégré pour un véhicule aérien sans pilote*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Entsminger, Adam, Morristown, NJ 07962-2245, US
Collette, Daniel Ross, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B64C 27/20** (11) **2 151 381 A2**
B64C 39/02

- (25) En (26) En
(21) 09161872.8 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 06.08.2008 US 187172
- (54) • *Gestaltung der Lufterlasslippe für einen ummantelten Propeller in einem unbemannten Luftfahrzeug*
• *Ducted fan lip shaping for an unmanned aerial vehicle*
• *Formage de lèvres de ventilateur de conduit d'avion sans pilote*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Entsminger, Adam, Morristown, NJ 07962-2245, US
Bouldin, Bruce Dan, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

B64C 39/02 → (51) **B64C 27/20**

- (51) **B64D 43/00** (11) **2 151 382 A1**
B64D 45/00 **G02B 27/01**

- (25) En (26) En
(21) 09009978.9 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 07.08.2008 IL 19332608
- (54) • *Head-up-Anzeigesystem mit Breitfeldanzeigenabdeckung*
• *Wide field of view coverage head-up display system*
• *Système d'affichage tête haute de couverture de vue à grand champ*
- (71) Elbit Systems LTD., Advanced Technology Center Hof Hacarmel P.O. Box 539, 31053 Haifa, IL
Elbit Systems Electro-Optics Elop Ltd., Advanced Technology Park Kiryat Weizmann P.O.B. 1165, 76111 Rehovot, IL
- (72) Wertheim, Hagai, PO. BOX 539 Haifa 31053, IL

- Kaufman, Guy, P.O. BOX 1165 Rchovot 76111, IL
Amarilio, Erikos, P.O. BOX 539 Haifa 31053, IL

(74) Dorn, Dietmar, c/o Merten & Pfeffer Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE

(51) **B64D 45/00** (11) **2 151 383 A2**
G08G 5/06

(25) En (26) En
(21) 09166378.1 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 US 184092
(54) • *Integriertes Warnsystem zum Hinweis auf ein falsche Startkonfiguration*
• *Integrated incorrect take-off setting alerting system*
• *Système intégré d'alarme de configuration incorrecte de décollage*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Khatwa, Ratan, Morristown, NJ 07962, US Conner, Kevin J., Morristown, NJ 07962, US Ishihara, Yasuo, Morristown, NJ 07962, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

B64D 45/00 → (51) **B64D 43/00**

(51) **B64D 45/04** (11) **2 151 384 A2**

(25) En (26) En
(21) 09167111.5 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 US 186386
(54) • *Systeme und Verfahren zur Verbesserung des Situationsbewusstseins eines Piloten während der Landung*
• *Systems and methods for improving pilot situational awareness during landing*
• *Systèmes et procédés pour améliorer la sensibilisation à la situation du pilote pendant l'atterrissage*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
(72) Conner, Kevin J., Morristown, NJ 07962-2245, US Ishihara, Yasuo, Morristown, NJ 07962-2245, US Bateman, C. Don, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B65B 9/10** (11) **2 151 385 A1**
B65B 51/12

(25) Ja (26) En
(21) 08740129.5 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057026 09.04.2008
(87) WO 2008/136246 2008/46 13.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007116408 26.04.2007 JP 2007116409
(54) • *BEUTELHERSTELLUNGS- UND VERPACKUNGSMASCHINE*
• *BAG MAKING AND PACKAGING MACHINE*
• *MACHINE DE FABRICATION DE SAC ET D'EMBALLAGE*

(71) Ishida Co., Ltd., 44 Sanno-cho Shogoin, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP

(72) MIYAMOTO, Hideshi, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP

(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) **B65B 25/14** (11) **2 151 386 A1**
B65B 57/00 **B65B 65/00**

(25) De (26) De
(21) 09162950.1 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 DE 102008041007
(54) • *Verfahren zur Optimierung der Betriebsweise von Vorrichtungen zur Verpackung von Materialbahnrollen und System zur Rüstvorgabe für Verbrauchsmaterialien*
• *Method for optimising the operation of devices for packing material strips and system to provide consumables*
• *Procédé d'optimisation du mode de fonctionnement de dispositifs d'emballage de rouleaux de bandes de matériaux et système d'équipement pour consommables*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE Marquardt, Sven, 47918 Tönisvorst, DE Lücke, Thomas, 41366 Schwalmtal, DE

(51) **B65B 25/14** (11) **2 151 387 A2**

(25) De (26) De
(21) 09163897.3 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.08.2008 DE 102008041013
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Befestigen von Stirndeckeln an der Stirnseite einer Materialbahnrolle*
• *Method and device for securing front covers on the front side of a material sheet roll*
• *Procédé et dispositif de fixation de couvercles frontaux sur la face frontale d'un rouleau de matériau*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE Stitz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE

(51) **B65B 25/14** (11) **2 151 388 A1**

(25) De (26) De
(21) 09164485.6 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 DE 102008041016
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum stirnseitigen Verpacken von Materialbahnrollen*
• *Method and device for frontal packaging material web rolls*
• *Procédé et dispositif d'emballage du côté frontal de rouleaux de bandes de matériaux*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE Stitz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE Mager, Manfred, Dr., 41468 Neuss, DE Klupp, Alexander, 41812 Erkelenz, DE

(51) **B65B 25/14** (11) **2 151 389 A1**
B65B 61/06

(25) De (26) De

(21) 09164489.8 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 DE 102008041017
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum stirnseitigen Verpacken einer Materialbahnrolle*
• *Method and device for frontal packaging a material web roll*
• *Procédé et dispositif d'emballage du côté frontal de rouleaux de bandes de matériaux*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE Stitz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE

B65B 51/04 → (51) **B65D 33/16**

B65B 51/12 → (51) **B65B 9/10**

(51) **B65B 51/30** (11) **2 151 390 A1**
B29C 65/18

(25) It (26) En
(21) 08162127.8 (22) 09.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verpackungsverfahren und -einheit zur Herstellung versiegelter Verpackungen eines Lebensmittelprodukts, das in ein Rohr aus Verpackungsmaterial gegossen werden kann*
• *Packaging method and unit for producing sealed packages of a food product pourable into a tube of packaging material*
• *Procédé d'emballage et unité de production d'emballages étanches d'un produit alimentaire versable dans un tube de matériau d'emballage*
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Andreotti, Stefano, 41100 Modena, IT Donati, Andrea, 41051 Castelnovo Rangone, IT Poppi, Marco, 41100 Modena, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65B 57/00 → (51) **B65B 25/14**

B65B 61/06 → (51) **B65B 25/14**

B65B 65/00 → (51) **B65B 25/14**

(51) **B65C 9/36** (11) **2 151 391 A1**
A46B 7/04 **A46B 7/00**

(25) De (26) De
(21) 09165776.7 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 06.08.2008 DE 102008036676
(54) • *Etikettiermaschine und modulares Bürstentensystem mit Bürstenelementen auf einem Träger*
• *Labelling machine and modular brush system with brush elements on a carrier*
• *Machine d'étiquetage et système de brosses modulaire dotée d'éléments de brosses sur un support*

(71) Kronen AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) REIM, Hans-Jürgen, 93073, Neutraubling, DE
(74) Reichert, Werner Franz, Reichert & Beningger Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

B65D 1/00 → (51) B65D 23/02	(51) B65D 23/02 (11) 2 151 395 A1	(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(51) B65D 5/72 (11) 2 151 392 A1	B65D 1/00 B65D 65/42	
B65D 25/52 B65D 85/672	B65D 65/46 C23C 16/50	
(25) Ja (26) En	(25) Ja (26) En	
(21) 08740707.8 (22) 21.04.2008	(21) 08765146.9 (22) 05.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	AL BA MK RS	
(86) JP 2008/057662 21.04.2008	(86) JP 2008/060333 05.06.2008	
(87) WO 2008/139837 2008/47 20.11.2008	(87) WO 2008/149918 2008/50 11.12.2008	
(30) 11.05.2007 JP 2007126977	(30) 06.06.2007 JP 2007150408	
(54) • FOLIENABGABEGEHÄUSE UND GEHÄUSE MIT FOLIE	(54) • FLASCHE AUS BIOLOGISCH ABBAUBAREM HARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	
• FILM DISTRIBUTION CASE AND CASE WITH FILM	• BIODEGRADABLE RESIN BOTTLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME	
• BOÎTIER DE DISTRIBUTION DE FILM ET BOÎTIER AVEC FILM	• BOUTELLE EN RÉSINE BIODÉGRADABLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION	
(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP	(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP	
(72) NASU, Asako, Tokyo 103-8552, JP	(72) ITO, Takuro, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP	
YANAGISAWA, Mitsuru, Tokyo 103-8552, JP	MORI, Hiroki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0862, JP	
UMETSU, Tadashi, Tokyo 103-8552, JP	NAKAO, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	YAMAZAKI, Kazuhiko, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP	
(51) B65D 5/76 (11) 2 151 393 A1	(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB	
G01F 11/26		
(25) De (26) De		
(21) 08161792.0 (22) 05.08.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • Verpackung und Zuschnitt zur Herstellung einer Verpackung		
• Packaging and blank for producing packaging		
• Emballage et découpe destinée à la fabrication d'un emballage		
(71) Neupack Gesellschaft m.b.H., Hirschwang 77, 2651 Reichenau, AT		
(72) Djuric, Ivica, 2651 Reichenau, AT		
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE		
(51) B65D 13/00 (11) 2 151 394 A1	(51) B65D 33/16 (11) 2 151 396 A1	
(25) En (26) En	A22C 11/12 B65B 51/04	
(21) 09167401.0 (22) 06.08.2009	B27F 7/38 B25C 5/02	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	B25C 5/16	
AL BA RS	(25) De (26) De	
(30) 06.08.2008 NL 2001876	(21) 09008918.6 (22) 08.07.2009	
(54) • Druckbeständige Verpackung zum Transport von z.B. möglicherweise gefährlichen Inhalten, wie z.B. eine Diagnoseprobe und ein Satz aus Verpackungsteilen zum Bilden der Verpackung	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
• Pressure resistant package for transporting for instance potentially hazardous contents such as a diagnostic specimen and a kit of package parts for forming such a package	AL BA RS	
• Conditionnement résistant à la pression pour le transport de contenus potentiellement dangereux tel qu'un spécimen de diagnostic et kit de pièces de conditionnement pour la formation d'un tel conditionnement	(30) 06.08.2008 DE 202008010478 U	
(71) Allplast B.V., Schelde Rijnweg 6 A, 4691 RW Tholen, NL	(54) • Verschlussklammer für schlauchförmige Verpackungen	
(72) Lobée, Jacobus Cornelis Jozef, 4661 LN Halsteren, NL	• Closing clip for tubular casings	
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	• Clip de fermeture pour emballages tubulaires	
	(71) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE	
	(72) Bogun, Thomas, 23879 Mölln / Lauenburg, DE	
	(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE	
	(51) B65D 33/16 (11) 2 151 397 A1	
	B65B 51/04 A22C 11/12	
	(25) De (26) De	
	(21) 09009336.0 (22) 17.07.2009	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
	AL BA RS	
	(30) 05.08.2008 DE 202008010807 U	
	(54) • Verschlussklammer	
	• Locking clip	
	• Pince de fermeture	
	(71) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE	
	(72) Bogun, Thomas, 23879 Mölln / Lauenburg, DE	
	(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE	
	(51) B65D 63/10 (11) 2 151 398 A1	
	B65D 69/00 F16B 15/00	
	F16B 15/08	
	(25) De (26) De	
	(21) 09009438.4 (22) 21.07.2009	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
	AL BA RS	
	(30) 06.08.2008 DE 202008010479 U	
	(54) • Vorrat und Transportvorrichtung von Verschlussklammern	
	• Storage and transport device of fastener clips	
	• Réservoir et dispositif de transport de pinces de fermeture	
	(71) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE	
	(72) Bogun, Thomas, 23879 Mölln/Lauenburg, DE	
	(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE	
	B65D 65/40 → (51) B32B 27/00	
	B65D 65/42 → (51) B32B 27/00	
	B65D 65/42 → (51) B65D 23/02	
	B65D 65/46 → (51) B65D 23/02	
	B65D 69/00 → (51) B65D 63/10	
	B65D 81/26 → (51) D04H 1/54	
	B65D 85/672 → (51) B65D 5/72	
	B65D 85/804 → (51) B29C 70/78	
	B65D 90/00 → (51) B65G 65/48	
	B65G 15/14 → (51) B21D 51/44	
	(51) B65G 43/08 (11) 2 151 399 A2	
	B65G 47/88	
	(25) De (26) De	
	(21) 09164494.8 (22) 03.07.2009	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
	(30) 05.08.2008 DE 102008041015	
	(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Transport von Materialbahnrollen	
	• Method and device for transporting material sheet rolls	
	• Procédé et dispositif de transport de rouleaux de bandes de matériaux	
	(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE	
	(72) Rostek, Frank, 40668, Meerbusch, DE	
	Nelles, Josef, 52224, Stolberg, DE	
	Marquardt, Sven, 47918, Tönisvorst, DE	
	B65G 47/88 → (51) B65G 43/08	
	(51) B65G 53/56 (11) 2 151 400 A2	
	(25) En (26) En	
	(21) 08020554.5 (22) 26.11.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 06.08.2008 JP 2008202693
(54) • *Durchflussausgleichsvorrichtung*
• *Passage changing device*
• *Dispositif de changement de passage*
(71) Okabe, Shuichi, 3-2-4-1103 Kawaguchi, Kawaguchishi Saitama-ken, JP
(72) Okabe, Shuichi, Kawaguchishi Saitama-ken, JP
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

(51) **B65G 65/48** (11) **2 151 401 A1**
B65D 90/00

(25) Ja (26) En
(21) 08752602.6 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/058722 12.05.2008
(87) WO 2008/146593 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007138647
(54) • *VORRICHTUNG FÜR DIE ZUFÜHRUNG VON PULVER- UND GRANULATMATERIAL*
• *POWDER AND GRANULAR MATERIAL SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FOURNITURE DE MATÉRIAU POWDREUX ET GRANULEUX*
(71) Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
Yoshikawa Corporation, 360-31, Minato-cho, Satsumasendai-shi, Kagoshima 899-1924, JP
(72) TOYODA, Toshitada, Amagasaki-shi Hyogo 660-0813, JP
INADA, Mitsuaki, Amagasaki-shi Hyogo 660-0813, JP
TOMODA, Yoshitaka, Settsu-shi Osaka 566-0022, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B65G 67/20** (11) **2 151 402 A2**
B65G 69/24

(25) De (26) De
(21) 09010031.4 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 04.08.2008 DE 102008036067
21.04.2009 DE 102009018237
28.05.2009 DE 102009022990
(54) • *Logistiksystem*
• *Logistics system*
• *Système logistique*
(71) Buse, Heinz, Heinrichstrasse 10a, 26160 Bad Zwischenahn, DE
(72) Buse, Heinz, 26160 Bad Zwischenahn, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **B65G 67/20** (11) **2 151 403 A2**
B65G 69/24

(25) De (26) De
(21) 09010032.2 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(30) 04.08.2008 DE 102008036067
21.04.2009 DE 102009018237
28.05.2009 DE 102009022990
(54) • *Logistiksystem*
• *Logistics system*
• *Système logistique*
(71) Buse, Heinz, Heinrichstrasse 10a, 26160 Bad Zwischenahn, DE
(72) Buse, Heinz, 26160 Bad Zwischenahn, DE
(74) Göken, Klaus G., Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B65G 69/24 → (51) **B65G 67/20**

(51) **B65H 3/04** (11) **2 151 404 A2**
B65H 3/12

(25) En (26) En
(21) 09163547.4 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.08.2008 US 186108
(54) • *Verbesserte Abtastmechanismus für einen Postzuführer*
• *Improved Pickoff Mechanism for Mail Feeder*
• *Mécanisme de capteur de mesure amélioré pour alimentation de courrier*
(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) Krause, Simon Jan, 78462, Konstanz, DE
Dwivedi, Rajeev, Plano, TX 75025, US
(74) Payne, Janice Julia, Siemens Corporate Shared Services Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B65H 3/08** (11) **2 151 405 A1**

(25) De (26) De
(21) 08162120.3 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Beschicken einer Verarbeitungsstrecke mit Druckprodukten*
• *Device for loading a processing device with printed products*
• *Dispositif de chargement d'une trajectoire de traitement dotée de produits d'impression*
(71) Müller Martini Holding AG, Patentwesen, Untere Brühlstrasse 13 4800 Zofingen, CH
(72) Merkli, Peter, 4665, Oftringen, CH

B65H 3/12 → (51) **B65H 3/04**

(51) **B65H 16/00** (11) **2 151 406 A2**

(25) Sv (26) En
(21) 09165649.6 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.08.2008 SE 0801771
(54) • *Vorrichtung zum Drehen von Material mit rundem Querschnitt*
• *Device for rotating material of circular cross-section*
• *Dispositif pour matériel rotatif d'une section transversale circulaire*
(71) Elof AB, Hyggesvägen 1, 824 34 Hudiksvall, SE
(72) Nordström, Sven, 824 52, Hudiksvall, SE
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **B65H 29/12** (11) **2 151 407 A2**
(25) En (26) En

(21) 09009279.2 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.08.2008 US 188334
(54) • *Right-Angle-Turn-Modul (RAT-Modul) zum Befördern von mehreren zusammengetragenen Blättern*
• *Right angle turn (RAT) module for conveying multi-sheet collations*
• *Module de transport de collations multi-feuilles pour tourner à angle droit*
(71) PITNEY BOWES INC., 1 Elmcraft Road, Stamford CT 06926-0700, US
(72) Trudeau, Joseph A., Watertown Connecticut 06790, US
Ifkovits, Michael R., Danbury Connecticut 06811, US
Ifkovits, Edward M., New Fairfield Connecticut 06812, US
Zuzick, Joseph T., Shelton Connecticut 06484, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 49/30 → (51) **B65H 54/58**

B65H 54/02 → (51) **B65H 75/18**

(51) **B65H 54/58** (11) **2 151 408 A2**
B65H 75/20 **B65H 49/30**

(25) En (26) En
(21) 09167172.7 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 04.08.2008 SE 0801755
(54) • *Vorrichtung zum Verpacken und Abwickeln von Draht*
• *Device for packaging and unwinding wire*
• *Dispositif pour le conditionnement et le déroulement de câble*
(71) Anordica AB, Isbergsgatan 7, 200 41 Malmö, SE
(72) Zolotarevski, Alexander, SE-215 80, Malmö, SE
(74) Jörgensson, Leif Sixten, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **B65H 57/06** (11) **2 151 409 A1**
B65H 57/16

(25) En (26) En
(21) 09001222.0 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 06.08.2008 JP 2008203106
(54) • *Mehrfachgarnführung*
• *Multiple yarn guide*
• *Guide-fil multiple*
(71) TMT Machinery, Inc., 6th Fl., Osaka Green Bldg. 2-6-26 Kitahama Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Sasagawa, Takefumi, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 57/16 → (51) **B65H 57/06**

(51) **B65H 75/18** (11) **2 151 410 A1**
B65H 54/02

(25) De (26) De
(21) 09010068.6 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.08.2008 DE 102008037150
(54) • *Speichereinrichtung mit elektronischem Prozessorelement*
• *Storage device with electronic processor element*
• *Dispositif de stockage doté d'un élément de processus électronique*
(71) MASCHINENFABRIK NIEHOFF GMBH & CO. KG, Fürther Strasse 30, D-91126 Schwabach, DE
(72) Müller, Bernd, Dr., 91126 Schwabach, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B65H 75/20 → (51) **B65H 54/58**

B66D 1/36 → (51) **B66D 1/38**

(51) **B66D 1/38** (11) **2 151 411 A1**
B66D 1/36
(25) It (26) En
(21) 08425549.6 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Kabelaufrollwinde*
• *Cable collecting winch*
• *Treuil de rassemblement de câbles*
(71) Harken Italy S.p.A., Via M. Biagi, 14, 22070 Limido Comasco (CO), IT
(72) Cazzaro, Michele, 21023 Besozzo (VA), IT
Merello, Andrea, 16145 Genova, IT
Kruithof, Michiel, 22070 Vertemate con Minoprio (CO), IT
(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checchacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **B66F 9/14** (11) **2 151 412 A1**
(25) De (26) De
(21) 09010018.1 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 DE 102008036542
(54) • *Flurförderzeug*
• *Forklift truck*
• *Chariot de manutention*
(71) Vetter Umformtechnik GmbH, Carl-Benz-Strasse 45, 57299 Burbach, DE
(72) Heidrich, Mario, 57299 Burbach, DE
Vetter, Arnold, 57234 Wilnsdorf, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin - Gihnske - Grosse - Klüppel Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B66F 9/18** (11) **2 151 413 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167460.6 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 07.08.2008 IT RA20080035
(54) • *Greifvorrichtung*
• *Gripping device*
• *Dispositif de préhension*
(71) L.C. Project S.r.l., Viale della Lirica, 11, 48124 Ravenna, IT
(72) Mori, Graziano, 42044, GUALTIERI, IT
Provenzi, Paolo, 24020, Scanzorosciate, IT
(74) Regnault de la Mothe, Hélène, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48121 Ravenna, IT

(51) **B67D 1/04** (11) **2 151 414 A1**
B67D 1/08
(25) En (26) En
(21) 08425551.2 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Modulare Getränkeausgabeanordnung*
• *Modular beverage dispensing assembly*
• *Assemblage modulaire de distribution de boissons*
(71) ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A., Viale Treviso 15, 33170 Pordenone, IT
(72) Longo, Deny, 33170 Pordenone, IT
Pacorich, Massimo, 33170 Pordenone, IT
Robles, Antonio, 33170 Pordenone, IT
(74) Markovina, Paolo, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN), IT

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/04**

C01B 13/10 → (51) **F01N 3/08**

C01B 13/11 → (51) **F01N 3/08**

(51) **C01B 31/02** (11) **2 151 415 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08751888.2 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057670 21.04.2008
(87) WO 2008/139839 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 JP 2007124260
(54) • *KOHLNSTOFFNANORÖHRCHEN-LÖSUNGSVERMITTLER*
• *CARBON NANOTUBE SOLUBILIZER*
• *SOLUBILISANT DE NANOTUBES DE CARBONE*
(71) Kyushu University, National University Corporation, 10-1, Hakozaki 6-chome, Higashi-ku Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) NAKASHIMA, Naotoshi, Fukuoka-shi Fukuoka 819-0395, JP
HIDA, Masahiro, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
TANAKA, Akihiro, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
ODOI, Keisuke, Tokyo 101-0054, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C01B 33/107** (11) **2 151 416 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167090.1 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 05.08.2008 JP 2008201863
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Trichlorsilan und Verfahren zur Herstellung von Trichlorsilan*
• *Apparatus for producing trichlorosilane and method for producing trichlorosilane*
• *Appareil et procédé pour la production de trichlorosilane*
(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ishii, Toshiyuki, Yokkaichi-shi, Mie-ken, JP

Komai, Eiji, Yokkaichi-shi, Mie-ken, JP
Satoh, Harumi, Yokkaichi-shi, Mie-ken, JP
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C01G 41/00 → (51) **C08J 5/18**

C01G 41/02 → (51) **C08J 5/18**

C02F 1/04 → (51) **C02F 9/00**

C02F 1/78 → (51) **C02F 9/00**

(51) **C02F 9/00** (11) **2 151 417 A1**
C02F 1/04 **C02F 1/78**
(25) Ja (26) En
(21) 07743805.9 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060371 21.05.2007
(87) WO 2008/142771 2008/48 27.11.2008
(54) • *ABWASSERBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *WASTEWATER TREATMENT EQUIPMENT*
• *MATÉRIEL DE TRAITEMENT DES EAUX USÉES*
(71) All China Environment Investments Limited, Unit 908, 9F, New East Ocean Centre 9 Science Museum Road, Tsim Sha Tsui East Kowloon, Hong Kong, CN
(72) MAYUZUMI, Kenji, Tsui East ,Kowloon , Hong Kong, CN
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C03B 19/12 → (51) **C03C 1/00**

(51) **C03B 37/16** (11) **2 151 418 A1**
B29B 15/14 **B29C 39/10**
B29C 43/18 **C03C 25/10**
D06M 15/564 **B29K 105/14**
B29K 105/20

(25) Ja (26) En
(21) 08751987.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057849 23.04.2008
(87) WO 2008/149615 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 JP 2007147733
(54) • *ZERSCHNITTENES FASERBÜNDEL, FORMMATERIAL UND FASERVERSTÄRKTER KUNSTSTOFF SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CHOPPED FIBER BUNDLE, MOLDING MATERIAL, AND FIBER REINFORCED PLASTIC, AND PROCESS FOR PRODUCING THEM*
• *FAISCEAU DE FIBRES COUPÉES, MATÉRIAU DE MOULAGE, ET PLASTIQUE RENFORCÉ PAR DES FIBRES, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
(72) TAKETA, Ichiro, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP
WADAHARA, Eisuke, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP
SATO, Narumichi, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **C03C 1/00** (11) **2 151 419 A1**
C03C 3/06 **C03B 19/12**
(25) It (26) En
(21) 08162091.6 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Sol-Gel Verfahren zur Herstellung von monolithischen Gegenständen aus Quarzglas*
• *Sol-gel process for producing monolithic articles of vitreous silica*
• *Procédé sol-gel pour préparer des objets monolithiques en silice vitreuse*
(71) Orion Tech Anstalt, Gschind 675, 9497 Triesenberg, LI
(72) Biglino, Marco, 16100 Genova, IT
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

C03C 3/06 → (51) **C03C 1/00**

C03C 8/08 → (51) **H01L 33/00**

C03C 25/10 → (51) **C03B 37/16**

C04B 24/36 → (51) **C08K 3/34**

(51) **C04B 24/42** (11) **2 151 420 A2**
(25) De (26) De
(21) 09164275.1 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 05.08.2008 DE 102008040986
(54) • *Hydrophobierung von Bauelementen aus Mineralfasern*
• *Water repellent treatment for building elements containing mineral fibres*
• *Imperméabilisation d'éléments de construction en fibres minérales*
(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
(72) Herrwerth, Sascha, 45134, Essen, DE
Koenig, Frank, 45884, Gelsenkirchen, DE
Ferenz, Michael, 45147, Essen, DE
Mund, Christian, 45149, Essen, DE

(51) **C04B 35/573** (11) **2 151 421 A1**
C04B 35/80

(25) En (26) En
(21) 09167122.2 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.08.2008 US 136011 P
31.07.2009 US 533706

(54) • *Schnelle Synthese von Siliciumcarbid-Kohlenstoffverbundstoffen*
• *Rapid synthesis of silicon carbide-carbon composites*
• *Synthèse rapide de composites de carbure-carbone de silicium*
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
The University of Notre Dame du Lac, 511 Main Building, Notre Dame, IN 46556-5602, US
(72) Koucouthakis, Manuel, South Bend, IN 46530, US
Steinke, Douglas J., South Bend, IN 46614, US
Mukasyan, Alexander, Granger, IN 46530, US

White, Jeremiah David Edward, South Bend, IN 46615, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C04B 35/80 → (51) **C04B 35/573**

C06B 39/00 → (51) **C06D 3/00**

C06B 45/10 → (51) **C06D 3/00**

(51) **C06D 3/00** (11) **2 151 422 A2**
C06B 39/00 **C06B 45/10**

(25) De (26) De
(21) 09010026.4 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.08.2008 DE 102008036649

(54) • *Wirkmittel zur wahlweisen Herbeiführung einer Detonation oder einer Deflagration*
• *Weapon for selective causation of a detonation or deflagration*
• *Moyen d'action destiné à induire de manière sélective une détonation ou une déflagration*
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(72) Koch, Ernst-Christian, 3080 Tervuren, BE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

C07B 61/00 → (51) **C07C 6/04**

(51) **C07C 1/20** (11) **2 151 423 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161378.8 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Olefinen aus organischen Stoffen mit geringeren Nebenwirkungen*
• *Process to make olefins from organics with reduced side reactions.*
• *Processus de fabrication d'oléfines à partir de produits organiques avec des réactions secondaires réduites*
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) Grasso, Giacomo, B-1060, Bruxelles, BE
Nesterenko, Nikolai, B-1400, Nivelles, BE
Van Donk, Sander, B-1180, Uccle, BE
Dath, Jean-Pierre, 7970, BELOEIL HAINAULT, BE
Duchesne, Eric, B-1410, Waterloo, BE

C07C 6/04 (11) **2 151 424 A1**
B01J 23/30 **C07C 11/06**
C07B 61/00

(25) Ja (26) En
(21) 08740633.6 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/057578 18.04.2008
(87) WO 2008/136280 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007118891

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING OLEFIN*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE OLÉFINE*

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) TAKAI, Toshihiro, Takaishi-shi Osaka 592-8501, JP
IKENAGA, Hirokazu, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
KOTANI, Makoto, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
FUJII, Shigeaki, Takaishi-shi Osaka 592-8501, JP
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 11/06 → (51) **C07C 6/04**

(51) **C07C 17/08** (11) **2 151 425 A2**
(25) En (26) En
(21) 09167306.1 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.08.2008 US 87206 P
30.07.2009 US 512955
(54) • *Verbessertes Verfahren zur Herstellung von 2-Chlor-1,1,1,2-Tetrafluorpropan (HCFC-244bb)*
• *Improved process to manufacture 2-chloro-1,1,1,2-tetrafluoropropane (hcfc-244bb)*
• *Procédé amélioré pour la fabrication de 2-chloro-1,1,1,2-tétrafluoropropane (HCFC-244bb)*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Merkel, Daniel C., West Seneca, NY 14224, US
Cottrell, Stephen A., Baton Rouge, LA 70817, US
Johnson, Robert C., Lancaster, NY 14086, US
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C07C 29/149** (11) **2 151 426 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08752761.0 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058900 15.05.2008
(87) WO 2008/149648 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 JP 2007149841
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,5-PENTANDIOL UND/ODER 1,6-HEXANDIOL*
• *METHOD OF PRODUCING 1,5-PENTANEDIOL AND/OR 1,6-HEXANEDIOL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU 1,5-PENTANEDIOL ET/OU DU 1,6-HEXANEDIOL*

(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
(72) Ii, Hirofumi, Yamaguchi 755-8633, JP
KURAFUJI, Toshio, Yamaguchi 755-8633, JP
KAWAMURA, Yoshiki, Yamaguchi 755-8633, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 209/48 → (51) **C07C 231/02**

C07C 217/22 → (51) **A61K 31/18**

- (51) **C07C 231/02** (11) **2 151 427 A1**
C07C 231/10 **C07C 233/18**
C07C 209/48
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290605.6 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 FR 0804463
- (54) • *Neues Syntheseverfahren für Agomelatin*
• *New method for synthesising agomelatine*
• *Nouveau procédé de synthèse de l'agomélatine*
- (71) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR
- (72) Bontempelli Pascal, F-76210 Beuzeville-La-Grenier, FR
Jalenques, Xavier, F-76190 Le Pecq, FR
Starck, Jérôme-Benoit, F-92500 Rueil-Mal-maison, FR
Sery, Jean-Pierre, F-76360 Pissy-Poville, FR
-
- (51) **C07C 231/02** (11) **2 151 428 A1**
C07C 231/12 **C07C 233/11**
C07C 233/18 **C07C 233/91**
C07D 209/48
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290606.4 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 FR 0804465
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Agomelatin*
• *Process for the preparation of agomelatine*
• *Nouveau procédé de synthèse de l'agomélatine*
- (71) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR
- (72) Hardouin, Christophe, 76600 Le Havre, FR
Lecouve, Jean-Pierre, 76600 Le Havre, FR
Bragnier, Nicolas, 76000 Rouen, FR
-
- (51) **C07C 231/02** (11) **2 151 429 A1**
C07C 233/18 **C07C 235/78**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290607.2 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 FR 0804464
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Agomelatin*
• *Process for the preparation of agomelatine*
• *Nouveau procédé de synthèse de l'agomélatine*
- (71) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR
- (72) Hardouin, Christophe, 76600 Le Havre, FR
Lecouve, Jean-Pierre, 76600 Le Havre, FR
-
- C07C 231/10** → (51) **C07C 231/02**
-
- C07C 231/12** → (51) **C07C 231/02**
-
- (51) **C07C 231/24** (11) **2 151 430 A1**
C07C 233/18
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290608.0 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 FR 0804466
- (54) • *Neues Herstellungsverfahren der kristallinen Form V von Agomelatin*
• *New method for obtaining the crystalline form V of agomelatine*
• *Nouveau procédé d'obtention de la forme cristalline V de l'agomélatine*
- (71) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR
- (72) Martins, Damien, 76000 Rouen, FR
Coquerel, Gérard, 76520 Boos, FR
Linol, Julie, 76100 Rouen, FR
Langlois, Pascal, 76210 Saint Jean De La Neuville, FR
-
- C07C 233/11** → (51) **C07C 231/02**
-
- C07C 233/18** → (51) **C07C 231/02**
-
- C07C 233/18** → (51) **C07C 231/24**
-
- C07C 233/91** → (51) **C07C 231/02**
-
- (51) **C07C 235/46** (11) **2 151 431 A1**
A01N 37/40 **A01P 3/00**
C07C 235/54
- (25) Ja (26) En
(21) 08752105.0 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058031 25.04.2008
(87) WO 2008/136387 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007118646
- (54) • *AMIDVERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *AMIDE COMPOUND AND USE THEREOF*
• *COMPOSÉ AMIDE ET SON UTILISATION*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) KOMORI, Takashi, Nerima-ku Tokyo 176-0013, JP
KUBOTA, Mayumi, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP
MATSUZAKI, Yuichi, Toyonaka-shi Osaka 560-0021, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C07C 235/46** (11) **2 151 432 A1**
A01N 37/40 **A01N 37/50**
A01N 47/18 **A01P 3/00**
C07C 235/48 **C07C 235/50**
C07C 235/52 **C07C 235/54**
C07C 251/44 **C07C 323/28**
- (25) Ja (26) En
(21) 08752107.6 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058033 25.04.2008
(87) WO 2008/136389 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007118648
- (54) • *AMIDVERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENBEFALL*
• *AMIDE COMPOUND AND USE THEREOF FOR CONTROLLING PLANT DISEASES*
• *COMPOSÉ AMIDE ET SON UTILISATION POUR ÉLIMINER LES MALADIES DES PLANTES*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) KOMORI, Takashi, Tokyo 176-0013, JP
-
- (51) **C07D 231/20** (11) **2 151 433 A1**
A61K 31/415 **A61P 3/10**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 08305449.4 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Alkoxyppyrazole und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Alkoxyppyrazoles and the process for their preparation*
• *Alkoxyppyrazoles et leur procédé de préparation*
- (71) Institut Pasteur, 25-28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Janin, Yves, 75005, PARIS, FR
Guillou, Sandrine, 94700, MAISON ALFORT, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **C07D 231/20** (11) **2 151 434 A1**
A61K 31/415 **A61P 3/10**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 08305450.2 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Alkoxyppyrazole und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Alkoxyppyrazoles and the process for their preparation*
• *Alkoxyppyrazoles et leur procédé de préparation*
- (71) Institut Pasteur, 25-28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) Janin, Yves, 75005, PARIS, FR

Guillou, Sandrine, 94700, MAISON ALFORT, FR
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C07D 239/14** (11) **2 151 435 A1**
A61K 31/426 **A61K 31/505**
A61K 31/535 **A61K 31/54**
A61K 31/541 **A61K 31/554**
A61P 25/28 **C07D 265/08**
C07D 277/18 **C07D 279/06**
C07D 281/02 **C07D 405/04**
C07D 417/04 **C07D 417/10**
C07D 417/12 **C07D 471/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08751980.7 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057842 23.04.2008
(87) WO 2008/133273 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 JP 2007114764
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON MORBUS ALZHEIMER**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER**

(71) Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP

(72) KOBAYASHI, Naotake, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

UEDA, Kazuo, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
ITOH, Masahiro, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

SUZUKI, Shinji, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

SAKAGUCHI, Gaku, Koka-shi Shiga 520-3423, JP

KATO, Akira, Koka-shi Shiga 520-3423, JP
YUKIMASA, Akira, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

HORI, Akihiro, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

KOORIYAMA, Yuuji, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

HARAGUCHI, Hidekazu, Tokyo 180-0006, JP
YASUI, Ken, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP

KANDA, Yasuhiko, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

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

C07D 239/30 → (51) **C07D 401/12**

C07D 239/36 → (51) **C07D 401/12**

C07D 239/42 → (51) **C07D 401/12**

C07D 239/47 → (51) **C07D 401/12**

C07D 239/48 → (51) **C07D 401/12**

C07D 241/20 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 241/44** (11) **2 151 436 A1**
A61K 31/498 **A61P 1/04**
A61P 3/00 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 3/14 **A61P 5/50**
A61P 9/12 **A61P 11/00**
A61P 11/02 **A61P 11/06**

A61P 17/02 **A61P 25/00**
A61P 25/18 **A61P 25/28**
A61P 27/06 **A61P 29/00**
A61P 37/00 **A61P 37/08**

(25) Ja (26) En
(21) 08764835.8 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059866 29.05.2008
(87) WO 2008/146871 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 JP 2007141568

(54) • **NEUARTIGES 1,2,3,4-TETRAHYDROCHINOXALIN-DERIVAT MIT EINER ALS SUBSTITUENT EINGEFÜGTEN PHENYLGRUPPE, DIE EINE SCHWEFEL-SÄUREESTERSTRUKTUR ODER EINE SCHWEFEL-SÄUREAMIDSTRUKTUR AUFWEIST, SOWIE MIT GLUCOCORTICOID-REZEPTOR-BINDUNGSWIRKUNG**
• **NOVEL 1,2,3,4-TETRAHYDROQUINOXALINE DERIVATIVE WHICH HAS, AS SUBSTITUENT, PHENYL GROUP HAVING SULFONIC ACID ESTER STRUCTURE OR SULFONIC ACID AMIDE STRUCTURE INTRODUCED THEREIN AND HAS GLUCOCORTICOID RECEPTOR-BINDING ACTIVITY**
• **NOUVEAU DÉRIVÉ DE 1,2,3,4-TÉTRAHYDROQUINOXALINE QUI A, COMME SUBSTITUANT, UN GROUPE PHÉNYLE DANS LEQUEL EST INTRODUITE UNE STRUCTURE D'ESTER D'ACIDE SULFONIQUE OU UNE STRUCTURE D'AMIDE D'ACIDE SULFONIQUE ET QUI POSSÈDE UNE ACTIVITÉ DE LIAISON AUX RÉCEPTEURS DES GLUCOCORTICOIDES**

(71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shimoshinjo 3-chome Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 533-8651, JP

(72) MATSUDA, Mamoru, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP

MORI, Toshiyuki, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP

NAGATSUKA, Masato, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP

KOBAYASHI, Sachiko, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP

KATO, Masatomo, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP

TAKAI, Miwa, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07D 257/04 → (51) **A61K 31/18**

(51) **C07D 261/04** (11) **2 151 437 A1**
A01N 43/80 **A01N 47/42**
A01P 7/02 **A01P 7/04**
A61K 31/42 **A61P 33/14**

(25) Ja (26) En
(21) 08721515.8 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/054096 06.03.2008
(87) WO 2008/108448 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057045
30.03.2007 JP 2007091654
08.06.2007 JP 2007152801

(54) • **ISOXAZOLINSUBSTITUIERTE BENZAMID-VERBINDUNG UND SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL**
• **ISOXAZOLINE-SUBSTITUTED BENZAMIDE COMPOUND AND PEST CONTROL AGENT**

(71) Ja (26) En
(21) 08764246.8 (22) 25.04.2008

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

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059236 20.05.2008
(87) WO 2008/143254 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 JP 2007134183

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM PPAR-AGONISTEN**
• **PHARMACEUTICAL CONTAINING PPAR AGONIST**
• **PRODUIT PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN AGONISTE DE PPAR**

(71) Senju Pharmaceutical Co., Ltd., 5-8, Hiranomachi 2-chome Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP

Nippon Chemipharm Co., Ltd., 2-3, Iwamotocho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0032, JP

(72) NAKAMURA, Yoshikuni, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

HANANO, Ikuko, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

INOUE, Jun, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

• **COMPOSÉ DE BENZAMIDE SUBSTITUÉ PAR ISOXAZOLINE ET AGENT DE CONTRÔLE DES NUISIBLES**
(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) MITA, Takeshi, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP

FURUKAWA, Yuki, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP

IWASA, Motoyoshi, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP

KOMODA, Mitsuki, Saitama-gun Saitama 349-0294, JP

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

(51) **C07D 263/32** (11) **2 151 438 A1**
A61K 31/421 **A61K 31/426**
A61K 31/427 **A61P 27/02**
A61P 27/04 **A61P 27/14**
A61P 37/08 **A61P 43/00**
C07D 277/24 **C07D 417/06**

(25) Ja (26) En
(21) 08764395.3 (22) 20.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059236 20.05.2008
(87) WO 2008/143254 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 JP 2007134183

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM PPAR-AGONISTEN**
• **PHARMACEUTICAL CONTAINING PPAR AGONIST**
• **PRODUIT PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN AGONISTE DE PPAR**

(71) Senju Pharmaceutical Co., Ltd., 5-8, Hiranomachi 2-chome Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP

Nippon Chemipharm Co., Ltd., 2-3, Iwamotocho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0032, JP

(72) NAKAMURA, Yoshikuni, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

HANANO, Ikuko, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

INOUE, Jun, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07D 265/08 → (51) **C07D 239/14**

C07D 277/18 → (51) **C07D 239/14**

C07D 277/24 → (51) **C07D 263/32**

C07D 279/06 → (51) **C07D 239/14**

C07D 281/02 → (51) **C07D 239/14**

C07D 317/48 → (51) **A61K 31/36**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 151 439 A1**
A61K 31/4545 **A61K 31/497**
A61K 31/501 **A61K 31/506**
A61P 9/00 **A61P 9/08**
A61P 9/10 **A61P 25/00**
A61P 43/00 **C07D 239/30**
C07D 239/36 **C07D 239/42**
C07D 239/47 **C07D 239/48**
C07D 241/20 **C07D 401/14**
C07D 405/14

(25) Ja (26) En
(21) 08764246.8 (22) 25.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058081 25.04.2008
(87) WO 2008/139894 2008/47 20.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007118768
(54) • *STICKSTOFFHALTIGES AROMATISCHES 6-GLIEDRIGES RINDGERIVAT UND WIRKSTOFF DAMIT*
• *NITROGENATED AROMATIC 6-MEMBERED RING DERIVATIVE, AND PHARMACEUTICAL AGENT COMPRISING THE SAME*
• *DÉRIVÉ D'UN CYCLE AROMATIQUE AZOTÉ À 6 ÉLÉMENTS, ET AGENT PHARMACEUTIQUE COMPRENANT LEDIT DÉRIVÉ*
- (71) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8541, JP
(72) TAKEMOTO, Naohiro, Mishima-gun Osaka 618-8513, JP
MURATA, Kenji, Mishima-gun Osaka 618-8513, JP
MURAYAMA, Norihito, Tokyo 107-8541, JP
YAMADA, Chikaomi, Mishima-gun Osaka 618-8513, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 405/04** → (51) **C07D 239/14**
-
- C07D 405/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- (51) **C07D 413/10** (11) **2 151 440 A1**
A61K 31/4245 **A61K 31/4365**
A61K 31/513 **A61K 31/522**
A61K 31/5377 **A61K 31/551**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 5/50**
A61P 9/04 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 13/12**
A61P 25/00 **A61P 25/24**
A61P 25/28 **A61P 43/00**
C07D 495/04
- (25) Ja (26) En
(21) 08764423.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059286 20.05.2008
(87) WO 2008/143262 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 JP 2007134840
(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *HETEROCYCLIC COMPOUND AND USE THEREOF*
• *COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE ET SON UTILISATION*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) KUROITA, Takanobu, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
IGAWA, Hideyuki, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
SAKAMOTO, Hiroki, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
ASANO, Kouhei, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
SASAKI, Minoru, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- C07D 417/04** → (51) **C07D 239/14**
-
- C07D 417/06** → (51) **C07D 263/32**
-
- C07D 417/10** → (51) **C07D 239/14**
-
- C07D 417/12** → (51) **C07D 239/14**
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 151 441 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161939.7 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Beta-Carbolin-Derivate als Substrate für ein Enzym*
• *Beta-carbolin-derivates as substrates for an enzyme*
• *Dérivés de bêta-carboline en tant que substrats pour une enzyme*
- (71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE
(72) Unger, Matthias, 97218, Gerbrunn, DE
Frank, Andreas, 97252, Frickenhausen, DE
- (74) Ehnis, Tobias, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 239/14**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 151 442 A2**
(25) It (26) En
(21) 09166077.9 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 07.08.2008 EP 08425547
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Temozolomid*
• *Process for preparing temozolomide*
• *Procédé de préparation de témozolomide*
- (71) Chemi SPA, Via Dei Lavoratori, 54, 20092 Cinisello Balsamo (MI), IT
(72) Turchetta, Stefano, I-05020, Patrica (FR), IT
De Ferra, Lorenzo, I-05020, Patrica (FR), IT
Zenoni, Maurizio, I-05020, Patrica (FR), IT
Anibaldi, Mauro, I-05020, Patrica (FR), IT
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT
-
- C07D 489/02** → (51) **A61K 31/485**
-
- C07D 495/04** → (51) **C07D 413/10**
-
- (51) **C07F 7/21** (11) **2 151 443 A1**
C08G 77/38 **C08L 83/05**
C08L 83/07 **C09J 11/02**
C09J 183/04
- (25) Ja (26) En
(21) 08740494.3 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057415 16.04.2008
(87) WO 2008/133138 2008/45 06.11.2008
- (30) 17.04.2007 JP 2007108583
21.05.2007 JP 2007134431
27.12.2007 JP 2007336850
23.01.2008 JP 2008013179
23.01.2008 JP 2008013180
23.01.2008 JP 2008013182
23.01.2008 JP 2008013183
23.01.2008 JP 2008013184
23.01.2008 JP 2008013185
23.01.2008 JP 2008013198
- (54) • *MODIFIZIERTES POLYHEDRALES POLY-SILOXANPRODUKT UND ZUSAMMENSETZUNG, IN DER DAS MODIFIZIERTE PRODUKT VERWENDET WIRD*
• *POLYHEDRAL POLYSILOXANE MODIFIED PRODUCT AND COMPOSITION USING THE MODIFIED PRODUCT*
• *PRODUIT MODIFIÉ PAR UN POLYSILOXANE POLYÉDRIQUE ET COMPOSITION UTILISANT LE PRODUIT MODIFIÉ*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) MANABE, Takao, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
SEINO, Makoto, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
MIZUTA, Shinya, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **C07F 7/21** (11) **2 151 444 A2**
C09K 5/00
- (25) En (26) En
(21) 09166582.8 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 29.07.2008 JP 2008195417
11.12.2008 JP 2008315203
- (54) • *Fluorinhaltige Acrylatquerverweise*
• *A fluorine-containing acrylate cross references*
• *Références croisées d'acrylate contenant du fluor*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Sakano, Yasunori, Gunma 379-0224, JP
(74) Hatzmann, Martin, et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C07F 15/00** (11) **2 151 445 A1**
(25) En (26) En
(21) 08290747.8 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Bidentat-Schiffbasen-Ruthenium-Katalysatoren mit einem Salicyldimin-Liganden*
• *Process for the preparation of bidentate Schiff base ruthenium catalysts containing a salicyldimine-type ligand*
• *Procédé pour la préparation de catalyseurs de réthénium à base de Schiff de ligand contenant un ligand de type salicyldimine*
- (71) Telene SAS, BP 22 - Route d'Arras, 62320 Drocourt, FR
(72) Drozdak, Renata, 62320 Drocourt, FR
Nishioka, Naoki, 62320 Drocourt, FR
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C07F 15/00** (11) **2 151 446 A1**
(25) En (26) En
(21) 08290748.6 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Verfahren zur Herstellung von Bidentat-Schiffbasen-Ruthenium-Katalysatoren mit einem Salicyldimin-Liganden
• Process for the preparation of bidentate Schiff base ruthenium catalysts containing a salicylaldimine-type ligand
• Procédé pour la préparation de catalyseurs de réthénium à base de Schiff de ligand contenant un ligand de type salicyldimine
(71) Telene SAS, BP 22 - Route d'Arras, 62320 Drocourt, FR
(72) Drozdak, Renata, 62320 Drocourt, FR
Nishioka, Naoki, 62320 Drocourt, FR
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **C07H 15/16** (11) **2 151 447 A1**
A61K 31/7052 **A61K 31/7056**
A61K 31/706 **A61P 11/00**
A61P 31/04
(25) Ja (26) En
(21) 08777053.3 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/060042 30.05.2008
(87) WO 2008/146917 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007146192
(54) • LINCOCYCINDERIVATE UND DIESE ALS WIRKSTOFF ENTHALTENDE ANTIBAKTERIELLE MITTEL
• LINCOCYCIN DERIVATIVES AND ANTI-BACTERIAL AGENTS CONTAINING THE SAME AS THE ACTIVE INGREDIENT
• DÉRIVÉS DE LA LINCOCYCINE ET AGENTS ANTIBACTÉRIENS LES CONTENANT EN TANT QU'INGRÉDIENT ACTIF
(71) Meiji Seika Kaisha Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
(72) WAKIYAMA, Yoshinari, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
KUMURA, Kou, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
MASAKI, Satomi, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
UEDA, Kazutaka, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
SATO, Yasuo, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
KIKUCHI, Chika, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
UMEMURA, Eijirou, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
HIRAI, Yoko, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
KONDO, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
-
- (51) **C07H 15/24** (11) **2 151 448 A1**
A61K 31/704 **C12N 1/21**
C12N 15/76 **C12N 9/10**
A61P 35/00 **A61P 19/08**
A61P 19/00 **A61P 25/00**
C12R 1/465
(25) Es (26) En
-
- (21) 08718462.8 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) ES 2008/070015 04.02.2008
(87) WO 2008/096028 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 ES 200700378
(54) • GLYCOSYLAT-DERIVATE AUS MITHRAMYCIN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ANWENDUNGEN DAVON
• GLYCOSYLATE DERIVATIVES OF MITHRAMYCIN, METHOD OF PREPARATION AND USES THEREOF
• DÉRIVÉS GLYCOSYLÉS DE MITHRAMYCINE, LEUR PROCÉDÉ D'OBTENTION ET LEURS APPLICATIONS
(71) UNIVERSITY OF KENTUCKY RESEARCH FOUNDATION, 144 ASTeCC Building, Lexington, KY 40506-0286, US
Universidad De Oviedo, C/ San Francisco 5, 33003 Oviedo, ES
(72) ROHR, Jürgen, Lexington, Kentucky 40506-0286, US
BAIG, Irfan, Lexington, Kentucky 40506-0286, US
SALAS FERNÁNDEZ, José Antonio, E-33003 Oviedo, ES
FERNÁNDEZ BRAÑA, Alfredo, E-33003 Oviedo, ES
MÉNDEZ FERNÁNDEZ, Carmen, E-33003 Oviedo, ES
PÉREZ SOLARES, María, E-33003 Oviedo, ES
(74) Illescas, Manuel, et al, GONZÁLEZ-BUENO & ILLESCAS Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., 28001 Madrid, ES
-
- (51) **C07J 31/00** (11) **2 151 449 A1**
A61K 31/575 **A61P 1/16**
A61P 13/12 **A61P 37/00**
(25) En (26) En
(21) 08013676.5 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • TGR5-Modulatoren und Anwendungsverfahren dafür
• TGR5 modulators and methods of use thereof
• Modulateurs TGR5 et procédés d'utilisation correspondants
(71) Intercept Pharmaceuticals, Inc., 421 Hudson Street, New York NY 10021, US
(72) Pellicciari, Roberto, 06123 Perugia, IT
(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
-
- (51) **C07K 1/14** (11) **2 151 450 A1**
C07K 7/64 **C30B 7/06**
(25) De (26) De
(21) 08161348.1 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Verfahren zur Aufarbeitung von mikrobiologisch hergestellten zyklischen Oligopeptiden
• Method for processing microbiologically produced cyclic oligopeptides
• Procédé de préparation d'oligopeptides cycliques microbiologiques
(71) Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
-
- (74) Englmeier, Ludwig, c/o Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
-
- (51) **C07K 5/072** (11) **2 151 451 A1**
A23L 1/305 **A61K 38/00**
A61P 1/16 **A61P 31/12**
C07K 5/113
(25) Ja (26) En
(21) 08722517.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/055143 19.03.2008
(87) WO 2008/117730 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077594
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION BZW. BEHANDLUNG VON LUNGENKRANKHEITEN
• COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING LUNG DISEASE
• COMPOSITION POUR EMPÊCHER OU TRAITER UNE MALADIE PULMONAIRE
(71) Nisshin Pharma Inc., 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, JP
National University Corporation Chiba University, 1-33, Yayoi-cho, Inage-ku, Chiba-shi Chiba, 2638522, JP
(72) SANADA, Hiroo, Matsudo-shi Chiba 271-8510, JP
SATO, Kenji, Kyoto-shi Kyoto 606-8522, JP
ONO, Shin, Toyama-shi Toyama 930-8555, JP
SUZUKI, Yoshio, Tokyo 101-8441, JP
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
-
- C07K 5/113** → (51) **C07K 5/072**
-
- C07K 7/64** → (51) **C07K 1/14**
-
- C07K 14/02** → (51) **C12N 5/10**
-
- C07K 14/18** → (51) **C12N 15/00**
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 151 452 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013552.8 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Bag-1-Peptid, das Prostatakrebs hemmt
• Bag-1 peptide that inhibits prostate cancer
• Peptide bag-1 qui inhibe le cancer de la prostate
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) Cato, Andrew C.B., Dr., 76344 Eggen-Leo, DE
Shatkina, Liubov, 79104 Freiburg, DE
Jehle, Katja, 76185 Karlsruhe, DE
Maddalo, Danilo, 76226 Karlsruhe Durlach, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 151 453 A1**
C07K 14/705
(25) En (26) En
(21) 09176476.1 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

- (30) 17.06.2004 US 871602
30.09.2004 US 957351
- (54) • *C-met-kinasebindende Proteine*
• *C-met kinase binding proteins*
• *Protéines de liaison de kinase c-met*
- (71) Amgen Mountain View Inc., 2450 Bayshore Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) Stemmer, Willem P. C., Los Gatos, CA 95030, US
- Perlroth, Victor, D., Palo Alto, CA 94306, US
- Satyal, Sanjeev, San Carlos, CA 94070, US
- Alba, Benjami M., South San Francisco, CA 94080, US
- Bakker, Alice, Cupertino, CA 95014, US
- Duguay, Amy N., Saratoga, CA 95070, US
- Liu, Qiang, Foster City, CA 94404, US
- Silverman, Joshua, Sunnyvale, CA 94087, US
- Smith, Richard, Mountain View, CA 94043, US
- Swimmer, Candace, San Francisco, CA 94107, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 05787547.8 / 1 776 134

C07K 14/47 → (51) A61K 38/17

- (51) **C07K 14/49** (11) **2 151 454 A2**
C12N 5/00 **C12N 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09177387.9 (22) 10.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 10.11.1998 US 107852 P
28.12.1998 US 133997 P
26.08.1999 US 150604 P
04.10.1999 US 157108 P
05.10.1999 US 157756 P
- (54) • *Von Blutplättchen abstammender Wachstumsfaktor D, dafür kodierendes DNS und deren Verwendung*
• *Platelet-derived growth factor D, DNA coding therefor, and uses thereof*
• *Facteur de croissance D d'origine plaquettaire, l'ADN codant pour celui-ci et ses utilisations*
- (71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, 605 Third Avenue, New York, New York 10158, US
- Licentia Ltd., Erottajankatu 19 B 5, 00130 Helsinki, FI
- (72) Eriksson, Ulf, S-171 77, Stockholm, SE
- Aase, Karin, S-171 11, Stockholm, SE
- Ponton, Annica, S-171 77, Stockholm, SE
- Xuri, Li, S-171 77, Stockholm, SE
- Uutela, Marko, FIN-00014, Helsinki, FI
- Alitalo, Kari, FIN-00014, Helsinki, FI
- Oestman, Arne, S-751 24, Uppsala, SE
- Heldin, Carl-Henrik, S-751 24, Uppsala, SE
- (74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
- (62) 99958854.4 / 1 129 110

C07K 14/705 → (51) A61K 38/17

C07K 14/705 → (51) C07K 14/47

C07K 14/71 → (51) A61K 38/17

C07K 14/715 → (51) A61K 38/17

C07K 16/18 → (51) A61K 38/17

C07K 16/28 → (51) A61K 38/17

C07K 16/40 → (51) G01N 33/53

C07K 16/44 → (51) G01N 33/53

C08B 37/00 → (51) C12P 19/04

- (51) **C08C 19/02** (11) **2 151 455 A1**
C08F 236/08 **C08F 236/10**
C08F 236/12
- (25) En (26) En
- (21) 09166071.2 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 24.07.2008 EP 08161098
- (54) • *Verfahren zur kontinuierlichen Hydrierung von Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen in einem ungesättigten Polymer*
• *Process for the continuous hydrogenation of carbon-carbon double bonds in an unsaturated polymer*
• *Procédé pour l'hydrogénation continue des liaisons de module carbone-carbone dans un polymère non saturé*
- (71) LANXESS Inc., 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA
- (72) Rempel, Garry, Waterloo Ontario N2T 2H4, CA
- Pan, Qinmin, Waterloo Ontario N2T 2W9, CA
- Madhuranthakam, Chandra Mouli, Waterloo Ontario N2L 1W4, CA
- (74) Wichmann, Birgid, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR Q 18 / 1450, 51369 Leverkusen, DE

C08F 2/38 → (51) C08F 293/00

- (51) **C08F 2/44** (11) **2 151 456 A1**
B01J 13/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 08751716.5 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001198 14.05.2008
- (87) WO 2008/142849 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 JP 2007134009
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KÜGELCHEN MIT WÄRMEAUSSDEHNUNG UND ANWENDUNG DAVON*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF THERMALLY EXPANDABLE BEADS AND APPLICATION THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PERLES THERMIQUEMENT EXPANSIBLES ET LEUR APPLICATION*
- (71) Matsumoto Yushi-Seiyaku CO., LTD., 1-3, Shibukawa-cho 2-chome, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP
- (72) NAITO, Hiroki, Yao-shi Osaka 581-0075, JP
- KAWANAMI, Satoshi, Yao-shi Osaka 581-0075, JP
- MIKI, Katsushi, Yao-shi Osaka 581-0075, JP
- YOSEJIMA, Ikuo, Yao-shi Osaka 581-0075, JP
- KITANO, Kenichi, Yao-shi Osaka 581-0075, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

C08F 236/08 → (51) C08C 19/02

C08F 236/10 → (51) C08C 19/02

C08F 236/12 → (51) C08C 19/02

- (51) **C08F 293/00** (11) **2 151 457 A1**
C08F 2/38 **C08L 53/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08290732.0 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Diblock-Copolymers mit einem Monovinylaroma-Polymerblock*
• *Process to make a diblock copolymer having a monovinylaromatic polymer block*
• *Procédé de fabrication d'un copolymère biséquéncé doté d'une séquence de polymère monovinylaromatique*
- (71) Total Petrochemicals France, 1, Rue du Général Leclerc, 92047 Paris La Défense Cedex, FR
- Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), Etablissement public, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) Carpentier, Jean-François, 35690 Acigne, FR
- Guillaume, Sophie, 35500 Vitré, FR
- Helou, Marion, 35000 Rennes, FR
- Sarazin, Yann, 35000 Rennes, FR
- Duc, Michel, 64000 Pau, FR
- (74) Neel, Henry, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08F 293/00 → (51) C08L 53/02

- (51) **C08G 18/40** (11) **2 151 458 A1**
C08G 18/48
- (25) De (26) De
- (21) 09009846.8 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 DE 102008036995
- (54) • *Kunststoffformteile aus Polyurethan und deren Verwendung*
• *Plastic moulded parts made of polyurethane and their usage*
• *Pièces de formage en plastique composées de polyuréthane et leur utilisation*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Merkel, Michael, Dr., 40223 Düsseldorf, DE
- Eisen, Norbert, Dr., 50999 Köln, DE
- Liebegott, Lutz, 51379 Leverkusen, DE
- Gansen, Günter, 41472 Neuss, DE

C08G 18/42 → (51) G03G 15/00

C08G 18/48 → (51) C08G 18/40

- (51) **C08G 18/66** (11) **2 151 459 A2**
C08G 18/79 **C08J 5/24**
- (25) En (26) En
- (21) 09176383.9 (22) 17.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 31.03.2003 JP 2003095201
- (54) • *Prepeg für faserverstärkte Kunststoffe und Verfahren zur Herstellung*
• *Prepeg for fiber reinforced plastic and production process*
• *Prepeg pour matières plastiques renforcées de fibres et procédé pour la préparation*

- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Hayashi, Noriya, Nakamura-ku, Aichi, JP
Hayashi, Shunichi, Nagoya Aichi, JP
Miwa, Norio, Nagoya Aichi, JP
Kiyosawa, Masashi, Nagasaki-ken Nagasaki, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (62) 03293192.5 / 1 471 089

C08G 18/72 → (51) **G03G 15/00**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/66**

- (51) **C08G 59/30** (11) **2 151 460 A1**
C08G 59/32 **C08G 77/14**
H01L 23/29
- (25) En (26) En
- (21) 09009739.5 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.07.2008 JP 2008195122
- (54) • *Harzzusammensetzung zum Verkapseln eines optischen Halbleiterelements*
• *Resin composition for encapsulating optical semiconductor element*
• *Composition de résine pour encapsuler un élément semi-conducteur optique*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Hamamoto, Yoshihira, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Shiobara, Toshio, Tokyo, JP
Wakao, Miyuki, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Kashiwagi, Tsutomu, Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C08G 59/32 → (51) **C08G 59/30**

- (51) **C08G 59/50** (11) **2 151 461 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09009837.7 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.08.2008 US 186768
11.02.2009 US 369422
- (54) • *Benzylierte Polyalkylen-Polyamine und Verwendungen dafür*
• *Benzylated polyalkylene polyamines and uses thereof*
• *Polyamines de polyalkylène de benzyle et utilisations associées*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Vedage, Gamin Ananda, Bethlehem PA 18017, US
Raymond, Williams René Edouard, New Tripoli, PA 18066, US
Cook, Michael Ian, 3454 BB De Meern, NL
Rasing, Robert Matjo Theodoor, 9642 HB Didam, NL
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **C08G 59/50** (11) **2 151 462 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09009838.5 (22) 29.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 06.08.2008 US 186568
- (54) • *Benzylierte aminopropylierte Ethyendiamine und Verwendungen davon*
• *Benzylated aminopropylated ethylenediamines and uses thereof*
• *Ethylènediamines aminopropylés de benzyle et utilisations associées*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Vedage, Gamin Ananda, Bethlehem PA 18017, US
Raymond, Williams René Edouard, New Tripoli PA 18066, US
O'Connell Ellen Margaret, Orefield PA 18069, US
Cook, Michael Ian, 3454 BB De Meern, NL
Rasing, Robert Matjo Theodoor, 9642 HB Didam, NL
Foo, Maw Lin, Berkeley CA 94709, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C08G 59/50** (11) **2 151 463 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09009839.3 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.08.2008 US 186607
- (54) • *Alkylierte aminopropyliertes Methylen-(cyclohexylamin) und Verwendungen davon*
• *Alkylated aminopropylated methylene-di-(cyclohexylamine) and uses thereof*
• *Méthylène-di-(cyclohexylamine) aminopropylé d'alkylat et utilisations associées*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Vedage, Gamin Ananda, Bethlehem, PA 18017, US
Raymond, Williams René Edouard, New Tripoli, PA 18066, FR
Foo, Maw Lin, Berkeley, CA 94709, SG
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C08G 63/692** (11) **2 151 464 A1**
C08L 67/04 **C08L 101/16**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08764900.0 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059982 30.05.2008
- (87) WO 2008/146905 2008/49 04.12.2008
- (30) 30.05.2007 JP 2007143205
- (54) • *AUF MILCHSÄURE BASIERENDES COPOLYMERISIERTES HARZ MIT PHOSPHONIUMSULFOISOPHTHALATSTRUKTUR*
• *PHOSPHONIUM SULFOISOPHTHALATE STRUCTURE-COPOLYMERIZED LACTIC ACID-BASED RESIN*
• *RÉSINE À BASE D'ACIDE LACTIQUE COPOLYMERISÉE AVEC UNE STRUCTURE SULFOISOPHTALATE DE PHOSPHONIUM*
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-Chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-8230, JP

- (72) MIYAMOTO, Takashi, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C08G 64/30** (11) **2 151 465 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08290749.4 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Katalytisches Verfahren zur Polymerisation von zyklischen Carbonaten aus erneuerbaren Quellen*
• *Catalytic process for polymerising cyclic carbonates issued from renewable resources*
• *Procédé catalytique pour la polymérisation de carbonates cycliques provenant de ressources renouvelables*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
Centre National de la Recherche Scientifique, Etablissement Public 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) Helou, Marion, 35000 Rennes, FR
Guillaume, Sophie, 35500 Vitré, FR
Carpentier, Jean-François, 35690 Acigne, FR
Miserque, Olivier, 1435 Mont-Saint-Guibert, BE
- (74) Roufosse, Micheline C., et al, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08G 73/10 → (51) **G03F 7/027**

(51) **C08G 77/04** (11) **2 151 466 A1**
C08L 83/04 **A61K 9/00**
A61K 31/00 **C08G 77/16**

- (25) En (26) En
- (21) 08075683.6 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Biologisch aktive Kieselsäure*
• *Biologically active silicic acid*
• *Acide silicique actif biologiquement*
- (71) SiNatur GmbH, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE
- (72) Kerek, Franz, 81375 München, DE
- (74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

(51) **C08G 77/08** (11) **2 151 467 A1**
C08G 77/26 **C08L 83/08**

- (25) De (26) De
- (21) 09164979.8 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 31.07.2008 DE 102008040886
- (54) • *Durch Click-Reaktion vernetzbare mehrkomponentige Siliconzusammensetzungen*
• *Click-reaction crosslinkable multicomponent silicone compositions*
• *Composition silicone comprenant plusieurs composants et réticulable par "Click-Réaction"*

- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Ritter, Dr. Stefan, 84561, Mehring, DE
Sieglerhuber, Friedrich, 5282, Ranshofen, AT

(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG
Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen
Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- C08G 77/14** → (51) **C08G 59/30**
- C08G 77/16** → (51) **C08G 77/04**
- C08G 77/26** → (51) **C08G 77/08**
- C08G 77/38** → (51) **C07F 7/21**
- C08G 77/38** → (51) **C08L 83/04**
- C08G 101/00** → (51) **G03G 15/00**
- C08J 3/05** → (51) **C09J 167/00**

(51) **C08J 5/18** (11) **2 151 468 A1**
B32B 27/36 **C01G 41/00**
C01G 41/02 **C08K 3/22**
C08L 67/00

(25) Ja (26) En
(21) 08740797.9 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057870 23.04.2008
(87) WO 2008/136328 2008/46 13.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007117594

- (54) • *HEISSE STRAHLUNG ABSCHIRMENDE POLYESTERFOLIE UND LAMINAT VON HEISSE STRAHLUNG ABSCHIRMENDER POLYESTERFOLIE*
- *HOT RADIATION SHIELDING POLYESTER FILM, AND HOT RADIATION SHIELDING POLYESTER FILM LAMINATE*
- *PELLICULE DE POLYESTER PROTÉGEANT DES RAYONNEMENTS CHAUDS, ET STRATIFIÉ COMPORTANT DES PELLICULES DE POLYESTER PROTÉGEANT DES RAYONNEMENTS CHAUDS*

(71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3,
Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-
8716, JP
(72) FUJITA, Kenichi, Ichikawa-shi Chiba 272-
0835, JP
(74) Günther, René, BETTEN & RESCH Paten-
tanwälte Theatinerstrasse 8 (FÜNF HÖFE),
80333 München, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **2 151 469 A1**
B32B 27/12

(25) En (26) En
(21) 08015497.4 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.08.2008 EP 08013888
(54) • *UV-stabilisierte Folie mit Polypropylen*
• *UV stabilized film comprising polypropy-
lene*
• *Film stabilisé à UV comportant du poly-
propylène*

(71) RKW SE, Nachtweideweg 1-7, 67227 Fran-
kenthal, DE
(72) Forster, Jürgen, 83549 Eisingen, DE
Maier, Leonhard, 83547 Babensham, DE
Voggenauer, Robert, 83512 Wassenburg, DE
Weber, Alexander, 83512 Wassenburg, DE
Rigobello, Roberto, 8704 Herrliberg, CH
(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin
& Partner Rubensstrasse 30, 67061 Lud-
wigshafen, DE

C08J 5/24 → (51) **C08G 18/66**

C08J 9/00 → (51) **C08J 9/36**

(51) **C08J 9/18** (11) **2 151 470 A1**
C08J 9/232

(25) Ja (26) En
(21) 08751851.0 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057398 16.04.2008
(87) WO 2008/139822 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 JP 2007125058

- (54) • *POLYPROPYLENHARZSCHAUUMSTOFF-
TEILCHEN UND FORMKÖRPER DARAUS*
- *POLYPROPYLENE RESIN FOAM PARTICLE
AND MOLDED ARTICLE THEREFROM*
- *PARTICULES EN MOUSSE DE RÉSINE DE
POLYPROPYLENE ET ARTICLE MOULÉ À
PARTIR DE CES PARTICULES*

(71) JSP CORPORATION, 4-2, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Japan Polypropylene Corporation, 14-1,
Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014,
JP

(72) SASAKI, Hidehiro, Yokkaichi-shi Mie 510-
0881, JP
NAKAMURA, Yasunori, Yokkaichi-shi Mie
510-0848, JP

(74) Wagner, Matthias, et al, Müller-Gerbes
Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-
Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

C08J 9/232 → (51) **C08J 9/18**

(51) **C08J 9/36** (11) **2 151 471 A1**
C08J 9/00 **H01M 2/16**

(25) Ja (26) En
(21) 08764635.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059589 23.05.2008
(87) WO 2008/146758 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 JP 2007137611

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
PORÖSEN FOLIE, SEPARATOR FÜR EINE
BATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKT-
ROLYT UND BATTERIE MIT WASSER-
FREIEM ELEKTROLYT MIT DERARTIGEM
SEPARATOR*
- *METHOD FOR PRODUCTION OF POROUS
FILM, POROUS FILM, SEPARATOR FOR
NON-AQUEOUS ELECTROLYTE BATTERY,
AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTE BAT-
TERY USING THE SEPARATOR*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN FILM
POREUX, FILM POREUX, SÉPARATEUR
POUR BATTERIE À ÉLECTROLYTE NON
AQUEUX, ET BATTERIE À ÉLECTROLYTE
NON AQUEUX UTILISANT LE SÉPARA-
TEUR*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) NOUMI, Shunsuke, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP

ICHIKAWA, Tomoaki, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
OOIZUMI, Shinichi, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
UETANI, Yoshihiro, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
UJIHARA, Masaki, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP

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

C08K 3/04 → (51) **C08L 7/00**

(51) **C08K 3/22** (11) **2 151 472 A1**
C08L 67/02

(25) En (26) En
(21) 08013526.2 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Harzzusammensetzung für Lebensmittel-
behälter*
- *Resin composition for food containers*
- *Composition de résine pour récipients
alimentaires*

(71) SOCIEDAD ANONIMA MINERA CATALANO-
ARAGONESA (SAMCA), Independencia 21
Tercero, 50001 Zaragoza, ES

(72) Leza Roa, Fortun, 50001 Zaragoza, ES
Bergegal Lapresta, Luisa, 50001 Zaragoza,
ES
Sánchez de Andrés, Alberto, 50001 Zara-
goza, ES
Caballero López, Miguel Angel, 50001 Zara-
goza, ES

(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwan-
seestrasse 43, 81549 München, DE

C08K 3/22 → (51) **C08J 5/18**

C08K 3/22 → (51) **C08K 3/32**

C08K 3/22 → (51) **C09K 21/02**

C08K 3/26 → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08K 3/32** (11) **2 151 473 A1**
C08K 3/22 **C08K 5/053**
C08K 5/21 **C08L 67/02**
C08L 101/00 **C09K 21/02**
C09K 21/04 **C09K 21/06**

(25) Ja (26) En
(21) 08740691.4 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057645 14.04.2008
(87) WO 2008/130043 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 JP 2007109329

- (54) • *FLAMMSCHUTZMITTEL FÜR THERMO-
PLASTISCHES HARZ, FLAMMWIDRIGES
THERMOPLASTISCHES HARZ*
- *FLAME RETARDANT AGENT FOR THER-
MOPLASTIC RESIN, FLAME RETARDANT
THERMOPLASTIC RESIN*
- *AGENT IGNIFUGE POUR RÉSINE THER-
MOPLASTIQUE, RÉSINE THERMOPLAS-
TIQUE IGNIFUGE*

(71) Morikawa Shoten Co., Ltd., 82 Koizumi-cho
Higashihorikawadori Gojougaru Shimogyo-
ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8480, JP

(72) MORIKAWA, Keisuke, Kyoto-shi Kyoto 600-
8480, JP
ICHII, Shoji, Kyoto-shi Kyoto 600-8480, JP
(74) Köster, Hajo, et al, propindus Patentanwälte
Niedmers Jaeger Köster Pippinplatz 4a,
82131 Gauting, DE

(51) **C08K 3/34** (11) **2 151 474 A1**
C08L 95/00 **C04B 24/36**

(25) De (26) De
(21) 09405127.3 (22) 24.07.2009

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

AL BA RS

(30) 29.07.2008 CH 11872008

- (54) • *Bitumen-Konglomerat zur Heissverlegung*
- *Conglomerate of bitumen with improved heat resistance*
- *Aggloméré de bitume ayant une résistance à la chaleur améliorée*

(71) Mondini, Alessandro, Via Borghesi 36, 6600 Locarno, CH

(72) Mondini, Alessandro, 6600 Locarno, CH

(74) Gaggini, Carlo, et al, Brevetti-Marchi Via ai Campi 6, 6982 Agno, CH

C08K 3/34 → (51) **C09K 21/02**

C08K 3/36 → (51) **C08L 7/00**

C08K 5/00 → (51) **C08L 53/02**

C08K 5/053 → (51) **C08K 3/32**

C08K 5/21 → (51) **C08K 3/32**

C08K 5/5419 → (51) **C08L 7/00**

(51) **C08K 13/04** (11) **2 151 475 A1**
C08L 27/06 C08K 5/098
C08K 3/36

(25) It (26) En

(21) 08425534.8 (22) 01.08.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Zusammensetzung mit Natriumformiat zur Stabilisierung von halogenhaltigen Polymeren*

• *Composition comprising sodium formate for stabilizing halogen-containing polymers*

• *Composition comprenant du formate de sodium pour stabiliser des polymères contenant un halogène*

(71) Reagens S.p.A., Via Codronchi, 4, 40016 S. Giorgio Di Piano, IT

(72) Berna, Mario, 40137 Bologna, IT

Abbate, Orazio, 40047 Vergato, IT

Mandini, Roberto, 40051 Malalbergo, IT

Dibona, Lisa, 40018 San Pietro in Casale, IT

(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **C08L 7/00** (11) **2 151 476 A1**
B60C 1/00 **B60C 15/06**
C08K 3/04 **C08K 3/36**
C08K 5/5419 **C08L 15/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08721532.3 (22) 07.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/054114 07.03.2008

(87) WO 2008/142897 2008/48 27.11.2008

(30) 22.05.2007 JP 2007135642

11.06.2007 JP 2007154287

- (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR REIFEN UND LUFTREIFEN*
- *RUBBER COMPOSITION FOR TIRE AND PNEUMATIC TIRE*
- *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR PNEU ET PNEU*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinocho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) KAWASAKI, Satoshi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08L 15/00 → (51) **C08L 7/00**

C08L 23/02 → (51) **C08L 53/02**

C08L 23/04 → (51) **C08L 53/02**

C08L 23/10 → (51) **C08L 53/02**

C08L 29/04 → (51) **B60C 5/14**

C08L 53/00 → (51) **C08F 293/00**

(51) **C08L 53/02** (11) **2 151 477 A1**
B29C 41/04 **B29C 45/00**
B29C 47/00 **B29C 49/00**
C08K 5/00 **C08L 23/02**
C09D 5/18 **C09D 123/00**
C09D 153/00 **C09K 21/12**

(25) Ja (26) En

(21) 08763910.0 (22) 26.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001310 26.05.2008

(87) WO 2008/149505 2008/50 11.12.2008

(30) 31.05.2007 JP 2007144448

15.01.2008 JP 2008005127

- (54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNG*

• *POLYMER COMPOSITION*

• *COMPOSITION DE POLYMÈRES*

(71) SANC SALAAM CORPORATION, 3-27-1 Takadono, Asahi-ku, Osaka-shi, Osaka 535-0031, JP

Kuraray Living Co., Ltd., 1-12-39 Umeda Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8611, JP

(72) MIZUKAMI, Yoshikatsu, Osaka-shi Osaka 535-0031, JP

AKIBA, Eiji, Osaka-shi Osaka 530-8611, JP

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **C08L 53/02** (11) **2 151 478 A1**
C08F 293/00 **C08L 23/04**
C08L 23/10

(25) Ja (26) En

(21) 08764586.7 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059540 23.05.2008

(87) WO 2008/146739 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 JP 2007138936

- (54) • *THERMOPLASTISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG*

• *THERMOPLASTIC POLYMER COMPOSITION*

• *COMPOSITION POLYMÈRE THERMOPLASTIQUE*

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP

(72) MIWA, Nobuhiro, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP

SHACHI, Kenji, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C08L 67/00 → (51) **C08J 5/18**

C08L 67/02 → (51) **C08K 3/22**

C08L 67/02 → (51) **C08K 3/32**

C08L 67/04 → (51) **C08G 63/692**

(51) **C08L 83/04** (11) **2 151 479 A1**
C08G 77/38 **C08L 101/00**

(25) De (26) De

(21) 08013752.4 (22) 31.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Polyorganosiloxane und deren Verwendung bei der Verarbeitung und Vulkanisation von Kautschuk*

• *Polyorganosiloxanes and their application in processing and vulcanising rubber*

• *Polyorganosiloxanes et leur utilisation dans le traitement et la vulcanisation de caoutchouc*

(71) Schill + Seilacher "Struktol" Aktiengesellschaft, Moorfleeter Strasse 28, 22113 Hamburg, DE

(72) Dittrich, Uwe, Dr., 01445 Radebeul, DE

Börger, Volker, Dr., 22769 Hamburg, DE

Thümmler, Gisela, 01239 Dresden, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C08L 83/04** (11) **2 151 480 A1**
C08K 3/26 **C09J 183/04**

(25) En (26) En

(21) 09009494.7 (22) 22.07.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 JP 2008205059

- (54) • *Bei Raumtemperatur härtbare Organopolysiloxan-Zusammensetzung mit Öberflächenhaftmittel und Siegel*

• *Oily surface adhesive room temperature curing type organopolysiloxane composition and seal*

• *Composition et joint d'organopolysiloxane à durcissement de température ambiante adhésive à surface huileuse*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Araki, Tadashi, Matsuida-machi Annaka-shi Gunma-ken, JP

Kimura, Tsuneo, Matsuida-machi Annaka-shi Gunma-ken, JP

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C08L 83/04 → (51) **C08G 77/04**

C08L 83/05 → (51) **C07F 7/21**

C08L 83/07 → (51) **C07F 7/21**

C08L 83/08 → (51) **C08G 77/08**

C08L 95/00 → (51) **C08K 3/34**

C08L 101/00 → (51) **C08K 3/32**

C08L 101/00 → (51) **C08L 83/04**

C08L 101/00 → (51) **C09K 21/02**

C08L 101/08 → (51) C09K 21/02	
C08L 101/16 → (51) C08G 63/692	
(51) C09D 1/00 (11) 2 151 481 A1	(11) 2 151 481 A1
C09D 5/08	C09D 7/12
C23C 22/34	
(25) De (26) De	(26) De
(21) 09009425.1 (22) 21.07.2009	(22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 01.08.2008 DE 102008035876	
(54) • <i>Wässrige Lösung und Verfahren zur Beschichtung von metallischen Oberflächen sowie Verwendung von modifizierter Kieselsäure bzw. Konzentratzusammensetzung zur Bereitstellung einer wässrigen Beschichtungslösung</i>	
• <i>Aqueous solution and method for coating metallic surfaces and use of modified silicic acids and concentrate compound for preparing an aqueous coating solution</i>	
• <i>Solution aqueuse et procédé de revêtement de surfaces métalliques et utilisation d'acide silicique modifié ou de composition de concentré pour la préparation d'une solution de revêtement aqueuse</i>	
(71) Chemische Werke Kluthe GmbH, Gottlieb-Daimler-Strasse 12, 69115 Heidelberg, DE	
(72) Doms, Gabriele, 68167 Mannheim, DE	
(74) Distler, Tobias, 69214 Eppelheim, DE	
(74) Ullrich & Naumann, Luisenstraße 14, 69115 Heidelberg, DE	
C09D 1/04 (11) 2 151 482 A1	
C09G 1/02	H01L 21/321
(25) En (26) En	(26) En
(21) 09154939.4 (22) 11.03.2009	(22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 04.08.2008 US 185600	
(54) • <i>Chemisch-mechanische Polierzusammensetzung enthaltend eine Copolymerisat aus polyethylenglykol methyläther (meth)acrylat und 1-vinylimidazole und Verfahren zum polieren von Kupfer Substrate</i>	
• <i>Chemical mechanical polishing composition comprising a copolymer of poly(ethylene glycol) methyl ether (meth)acrylate and 1-vinylimidazole and methods for polishing a copper substrate</i>	
• <i>Composition de polissage mécanique et chimique comprenant un copolymèreisat de polyéthylène glycol methyl éther (meth) acrylate et 1 -vinylimidazole et procédés de polissage des substrats en cuivre</i>	
(71) Rohm and Haas Electronic Materials CMP Holdings, Inc., 451 Bellevue Road, Newark, DE 19713, US	
(72) Ghosh, Tirthankar, Oreland, PA 19075, US	
Thomas, Terence M., Newark, DE 19711, US	
Wang, Hongyu, Wilmington, DE 19808, US	
Ibbitson, Scott A., Trappe, PA 19426, US	
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB	
C09D 5/08 → (51) C09D 1/00	
C09D 5/18 → (51) C08L 53/02	
C09D 7/12 → (51) C09D 1/00	
C09D 7/12 → (51) H01M 14/00	

C09D 11/00 → (51) H01B 13/00	
C09D 11/02 → (51) H01M 14/00	
(51) C09D 11/10 (11) 2 151 483 A1	(11) 2 151 483 A1
(25) En (26) En	(26) En
(21) 09010058.7 (22) 04.08.2009	(22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 08.08.2008 JP 2008205107	
(54) • <i>Tintenstrahlrinne, Tintenstrahlauzeichnungsverfahren, Tintenpatrone, Aufzeichnungseinheit und Tintenstrahlauzeichnungsrichtung</i>	
• <i>Ink jet ink, ink jet recording method, ink cartridge, recording unit, and ink jet recording apparatus</i>	
• <i>Encre à jet d'encre, procédé d'enregistrement par jet d'encre, cartouche d'encre, unité d'enregistrement et appareil d'enregistrement par jet d'encre</i>	
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP	
(72) Mukae, Fumihiko, Ohta-ku Tokyo, JP	
Shirota, Katsuhiko, Ohta-ku Tokyo, JP	
Yamashita, Yoshihisa, Ohta-ku Tokyo, JP	
Tsujimura, Masashi, Ohta-ku Tokyo, JP	
Suzuki, Katsuhiko, Ohta-ku Tokyo, JP	
Kishi, Hiromitsu, Ohta-ku Tokyo, JP	
Saito, Takashi, Ohta-ku Tokyo, JP	
Ichinose, Hirofumi, Ohta-ku Tokyo, JP	
Nagashima, Sayoko, Ohta-ku Tokyo, JP	
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE	
C09D 123/00 → (51) C08L 53/02	
C09D 153/00 → (51) C08L 53/02	
C09G 1/02 → (51) C09D 1/04	
C09J 4/02 → (51) G03F 7/027	
(51) C09J 5/00 (11) 2 151 484 A2	(11) 2 151 484 A2
(25) De (26) De	(26) De
(21) 09166351.8 (22) 24.07.2009	(22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 08.08.2008 DE 102008036926	
(54) • <i>Verfahren zum Beschichten von bahnförmigen Trägermaterialien mit hohem Masseauftrag</i>	
• <i>Method for coating sheet-like substrates with high mass application</i>	
• <i>Procédé de revêtement de matériaux de support en forme de bande ayant une charge de masse élevée</i>	
(71) tesa AG, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE	
(72) Spies, Dr. Manfred, 24576 Bad Bramstedt, DE	
Wehrmann, Dr. Peter, 79111, Freiburg, DE	
Baqi, Basir, 20249 Hamburg, DE	
Sutter, Ulrike, 77743 Neuried, DE	
C09J 7/02 → (51) G03F 7/027	
C09J 7/02 → (51) H01L 21/58	
C09J 7/02 → (51) H01L 21/68	
C09J 11/02 → (51) C07F 7/21	
C09J 11/06 → (51) C09J 167/00	

C09J 163/00 → (51) G03F 7/027	
(51) C09J 167/00 (11) 2 151 485 A1	(11) 2 151 485 A1
C08J 3/05	C09J 11/06
(25) Ja (26) En	(26) En
(21) 08752825.3 (22) 15.05.2008	(22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) JP 2008/058967 15.05.2008	
(87) WO 2008/146615 2008/49 04.12.2008	
(30) 25.05.2007 JP 2007139206	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYESTEREMULSIONSARTIGEN HAFTZUSAMMENSETZUNG</i>	
• <i>METHOD FOR PRODUCTION OF POLYESTER EMULSION-TYPE ADHESIVE COMPOSITION</i>	
• <i>PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UNE COMPOSITION ADHÉSIVE DE TYPE ÉMULSION DE POLYESTER</i>	
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP	
(72) The designation of the inventor has not yet been filed	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
C09J 179/08 → (51) G03F 7/027	
C09J 183/04 → (51) C07F 7/21	
C09J 183/04 → (51) C08L 83/04	
C09K 5/00 → (51) C07F 7/21	
C09K 5/18 → (51) A45C 5/00	
(51) C09K 8/62 (11) 2 151 486 A1	(11) 2 151 486 A1
C09K 8/66	C10M 107/00
C10M 107/40	F17D 1/17
(25) En (26) En	(26) En
(21) 09174261.9 (22) 21.11.2006	(22) 21.11.2006
(84) DE DK FR GB IT NL	
AL BA HR MK RS	
(30) 13.12.2005 US 300614	
13.12.2005 US 300615	
(54) • <i>Polymere auf Wasserbasis zur Verwendung als Reibwertveränderer in wässrigen Behandlungsflüssigkeiten</i>	
• <i>Water-based polymers for use as friction reducers in aqueous treatment fluids</i>	
• <i>Polymères à base d'eau à utiliser en tant que réducteurs de friction dans des fluides de traitement aqueux</i>	
(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US	
(72) King, Karen L., Duncan, OK 73533, US	
McMechan, David Eugene, Duncan, OK 73533, US	
Chatterji, Jiten, Duncan, OK 73533, US	
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB	
(62) 06808619.8 / 1 973 982	
C09K 8/66 → (51) C09K 8/62	
(51) C09K 21/02 (11) 2 151 487 A1	(11) 2 151 487 A1
C08K 3/22	C08K 3/34
C08L 101/00	C08L 101/08
H01B 3/00	H01B 7/295
(25) Ja (26) En	(26) En
(21) 08752792.5 (22) 15.05.2008	(22) 15.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058932 15.05.2008

(87) WO 2008/143129 2008/48 27.11.2008

(30) 15.05.2007 JP 2007129043
13.05.2008 JP 2008126254

- (54) • *FLAMMHEMMER, FLAMMHEMMENDE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT, AUS DER ZUSAMMENSETZUNG GEFORMTER ARTIKEL UND BESCHICHTETER ELEKTRISCHER DRAHT*
- *FLAME RETARDANT, FLAME-RETARDANT COMPOSITION USING THE SAME, MOLDED ARTICLE OF THE COMPOSITION, AND COATED ELECTRIC WIRE*
- *AGENT IGNIFUGE, COMPOSITION IGNIFUGE L'UTILISANT, ARTICLE MOULÉ À PARTIR DE LA COMPOSITION ET CÂBLE ÉLECTRIQUE ENDUIT*

(71) Sun Allomer Ltd, 2-24, Higashishinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP

(72) YASUMOTO, Kazuhisa, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0863, JP
GOTOU, Mutsunori, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0863, JP

(74) Hinkelmann, Klaus, Patentanwaltskanzlei Hinkelmann Lyonel-Feiningger-Strasse 28, 80807 München, DE

C09K 21/02 → (51) **C08K 3/32**

C09K 21/04 → (51) **C08K 3/32**

C09K 21/06 → (51) **C08K 3/32**

C09K 21/12 → (51) **C08L 53/02**

C10G 9/00 → (51) **F28D 7/10**

C10G 9/18 → (51) **F28D 7/10**

C10G 9/20 → (51) **F28D 7/10**

(51) **C10G 11/18** (11) **2 151 488 A2**
B01J 8/00 **B01J 8/18**

(25) En (26) En
(21) 09014773.7 (22) 23.03.2005

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

(30) 23.03.2004 US 806563

- (54) • *System und Verfahren zur Injektion eines Katalysators und/oder von Additiven in eine Fluid-Catalytic-Cracking-Einheit*
- *System and process for injecting catalyst and/or additives into a fluidized catalytic cracking unit*
- *Système et procédé d'injection de catalyseur et/ou additifs dans une unité de craquage catalytique fluide*

(71) W.R. Grace & CO. - CONN., 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044-4098, US

(72) Albin, Lenny Lee, Sulphur LA 70663, US
Yaluris, George, Columbia MD 21029, US
Jordan, Alfred Ferdinand, Arnold MD 21012, US

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

(62) 05726077.0 / 1 735 409

C10G 49/00 → (51) **B01J 8/02**

C10M 107/00 → (51) **C09K 8/62**

C10M 107/40 → (51) **C09K 8/62**

(51) **C11D 1/83** (11) **2 151 489 A2**
C11D 1/94 **C11D 3/37**
A61K 8/81 **A61Q 5/00**

(25) De (26) De
(21) 09166219.7 (22) 23.07.2009

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

AL BA RS

(30) 04.08.2008 DE 102008036073

- (54) • *Reinigungsmittel mit Terpolymer*
- *Cleaning product with terpolymer*
- *Composition de nettoyage contenant un terpolymère*

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

(72) Scheunemann, Volker, 21339 Lüneburg, DE
Schulze Zur Wiesche, Erik, 20144 Hamburg, DE

C11D 1/94 → (51) **C11D 1/83**

C11D 3/37 → (51) **C11D 1/83**

C11D 7/26 → (51) **C11D 17/00**

(51) **C11D 17/00** (11) **2 151 490 A1**
B29C 33/72 **B29C 45/17**
C11D 7/26

(25) Ja (26) En
(21) 08764769.9 (22) 27.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059753 27.05.2008

(87) WO 2008/146822 2008/49 04.12.2008

(30) 29.05.2007 JP 2007141475

- (54) • *REINIGUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER HARZFORMMASCHINE DAMIT*
- *PURGING AGENT AND PROCESS FOR PURGING A RESIN MOLDING MACHINE WITH THE SAME*
- *AGENT DE PURGE ET PROCÉDÉ POUR PURGER UNE MACHINE DE MOULAGE DE RÉSINE À L'AIDE DE CET AGENT*

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP

(72) ITO, Mikihiko, Tokyo 101-8101, JP
YAMAUCHI, Noriko, Tokyo 101-8101, JP
HAMADA, Kazuyuki, Tokyo 101-8101, JP

(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

C12M 1/00 → (51) **C12N 15/00**

C12M 1/26 → (51) **C12Q 1/24**

(51) **C12M 3/00** (11) **2 151 491 A2**

(25) Pt (26) En
(21) 09009863.3 (22) 30.07.2009

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

AL BA RS

(30) 06.08.2008 PT 10415508

- (54) • *Mehrkammer-Bioreaktor mit bidirektionaler Infusion, integriert in einem Kultursystem, zum Einsatz bei Strategien der Gewebetechnik*
- *Multichamber bioreactor with bidirectional perfusion integrated in a culture system for tissue engineering strategies*

• *Bioreacterur multi-chambre avec perfusion bidirectionnel integre dans un systeme de culture pour des strategies d'ingenierie de tissus*

(71) Associacion for the Advancement of Tissue Engineering and Cell Based Technologies & Therapies (A4TEC), Universidade do Minho Departamento de Engenharia de Polimeros 3Bs Research Group Campus de Gualtar, 4710-057 Braga, PT

(72) Costa, Pedro Ferreira da, 4815-495 Caldas de Vizela, PT
Martins, Albino Manuel Pereira, 4820-005 ANTIME Fafe, PT

Gomes, Maria Manuela Estima, Remalde - 4200 Porto, PT
Neves, Nuno João Meleiro Alves das, 4700-207 Braga, PT
Reis, Rui Luís Gonçalves dos, 4250-242 Porto, PT

(74) Magalhaes Simoes, José Raul, Simoes, Garcia, Corte-Real & Associados - Consultores, Lda. Av. Estados Unidos de América, No 131,7o-C, 1700-173 Lisboa, PT

(51) **C12M 3/04** (11) **2 151 492 A1**
C12N 5/06

(25) Ja (26) En
(21) 08752839.4 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058985 09.05.2008

(87) WO 2008/143149 2008/48 27.11.2008

(30) 11.05.2007 JP 2007126677

- (54) • *ZELLSCHICHT MIT GUTER DIMENSIONALER STABILITÄT, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ZELLKULTURTRÄGER ZUR VERWENDUNG FÜR DAS VERFAHREN*
- *CELL SHEET HAVING GOOD DIMENSIONAL STABILITY, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND CELL CULTURE CARRIER FOR USE IN THE METHOD*
- *FEUILLE DE CELLULES AYANT UNE BONNE STABILITÉ DIMENSIONNELLE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET SUPPORT DE CULTURE CELLULAIRE POUR UNE UTILISATION DANS LE PROCÉDÉ*

(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1 Ichigayakaga-cho 1-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 162-8001, JP

(72) HASE, Masahiko, Tokyo 162-8001, JP
HATTORI, Hideshi, Tokyo 162-8001, JP

(74) Tollervey, Rebecca Marie, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 1/02 → (51) **C12Q 1/24**

C12N 1/20 → (51) **C12P 19/04**

C12N 1/21 → (51) **C07H 15/24**

C12N 5/00 → (51) **A61K 39/00**

C12N 5/00 → (51) **C07K 14/49**

C12N 5/06 → (51) **C12M 3/04**

(51) **C12N 5/10** (11) **2 151 493 A1**
C12N 15/87 **C07K 14/02**

(25) En (26) En
(21) 09014803.2 (22) 29.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 03.07.2000 US 215925 P
(54) • *Wirtzellen mit mehreren integrierenden Vektoren*
• *Host cells containing multiple integrating vectors*
• *Cellules-hôte avec multiples vecteurs intégratifs*
- (71) Gala Design, Inc., 8137 Forsythia Street, Middleton, WI 53562, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(62) 01950645.0 / 1 299 556
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/00**
-
- C12N 7/00** → (51) **C12N 15/00**
-
- C12N 9/10** → (51) **C07H 15/24**
-
- C12N 9/26** → (51) **C12P 19/04**
-
- (51) **C12N 9/28** (11) **2 151 494 A2**
C12N 15/56 **C12P 7/06**
C12P 19/12 **A21D 8/04**
- (25) En (26) En
(21) 09173277.6 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.08.2004 DK 200401173
(54) • *Maltogene Alpha-Amylasevarianten*
• *Maltogenic alpha-amylase variants*
• *Variants d'alpha-amylase maltogene*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) Beier, Lars, 2800, Lyngby, DK
Svendsen, Allan, 2970, Hørsholm, DK
Borchert, Torben, Vedel, 3460, Birkerød, DK
(62) 05762147.6 / 1 797 179
-
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 151 495 A1**
C07K 14/18 **C12N 5/10**
C12N 7/00 **C12Q 1/02**
C12Q 1/68
- (25) Ja (26) En
(21) 08752225.6 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/058215 28.04.2008
(87) WO 2008/136470 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007119667
(54) • *HCV-GEN*
• *HCV GENE*
• *GÈNE DU VHC*
- (71) Advanced Life Science Institute, Inc., 10-23 Maruyamadai 2-chome, Wako-shi, Saitama 351-0112, JP
(72) MORI, Kenichi, Wako-shi Saitama 351-0112, JP
MAKI, Noboru, Wako-shi Saitama 351-0112, JP
FUKAI, Hiromi, Wako-shi Saitama 351-0112, JP
OHUE, Chiharu, Wako-shi Saitama 351-0112, JP
(74) Sampson, Catherine, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 151 496 A1**
C12M 1/00 **C12N 15/09**
C12Q 1/68
- (25) Ja (26) En
- (21) 09172759.4 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 19.04.2006 PCT/EP2006/061666
(30) 20.04.2005 EP 05103195
- (21) 08764247.6 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/058083 25.04.2008
(87) WO 2008/133329 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 JP 2007114968
(54) • *VERFAHREN ZUR EVALUIERUNG DER WIRKSTOFFSENSITIVITÄT MITTELS ANALYSE DES POMC-GENS*
• *METHOD FOR EVALUATION OF DRUG SENSITIVITY BY ANALYSIS OF POMC GENE*
• *PROCEDE D'EVALUATION DE LA SENSIBILITE AUX MEDICAMENTS PAR ANALYSE D'UN GENE POMC*
- (71) Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research, 1-6, Kamikitazawa 2-chome Setagaya-ku, Tokyo 156-0057, JP
(72) IKEDA, Kazutaka, Tokyo 168-0081, JP
KASAI, Shinya, Tokyo 156-0057, JP
HAYASHIDA, Masakazu, Tokyo 169-0073, JP
HIGUCHI, Susumu, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0057, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- C12N 15/00** → (51) **C07K 14/49**
-
- C12N 15/09** → (51) **C12N 15/00**
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 151 497 A2**
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 09176221.1 (22) 06.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.05.2002 IT RM20020253
(54) • *Chimäre U2 snRNA-Moleküle, die Antisense-Sequenzen gegen die Spleißstellen des Dystrophin-Gens tragen, und deren therapeutische Anwendungen*
• *Chimeric U2 snRNA molecules carrying antisense sequences against the splice junctions of the dystrophin gene and their therapeutic applications*
• *Molécules d'U2-ARNsn chimères portant des séquences antisens contre les jonctions d'épissage du gène de la dystrophine et leurs applications thérapeutiques*
- (71) Università Degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma RM, IT
(72) Bozzoni, Irene, 00185 Rome, IT
De Angelis, Fernanda Gabriella, 00185 Rome, IT
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT
(62) 03749984.5 / 1 501 931
-
- C12N 15/12** → (51) **A61K 38/17**
-
- C12N 15/56** → (51) **C12N 9/28**
-
- C12N 15/76** → (51) **C07H 15/24**
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 151 498 A2**
A01H 5/00
- (25) En (26) En
(21) 09172759.4 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 19.04.2006 PCT/EP2006/061666
(30) 20.04.2005 EP 05103195
- (54) • *Expressionskassetten zur saatbevorzugten Expression bei Pflanzen*
• *Expression cassettes for seed-preferential expression in plants*
• *Cassettes d'expression pour expression préférentielle de semences dans des plantes*
- (71) BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Duwenig, Elke, 67117, Limburgerhof, DE
Loyall, Linda Patricia, 67117, Limburgerhof, DE
Brunsch, Christine, 69231, Rauenberg, DE
(74) Popp, Andreas, et al, BASF SE GX/B Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(62) 06763044.2 / 1 874 937
-
- C12N 15/87** → (51) **C12N 5/10**
-
- C12P 7/06** → (51) **C12N 9/28**
-
- (51) **C12P 7/64** (11) **2 151 499 A2**
C12P 9/00 **C12P 13/06**
- (25) En (26) En
(21) 09166900.2 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 07.08.2008 IL 19330308
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Phosphatiden*
• *Processes for the preparation of phosphatides*
• *Procédés pour la préparation de phosphatides*
- (71) Lipogen Ltd., Harofe St. 60, 34367 Haifa, IL
(72) Rutenberg, David, 34372 Haifa, IL
(74) Predazzi, Valentina, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma (RM), IT
-
- C12P 9/00** → (51) **C12P 7/64**
-
- C12P 13/06** → (51) **C12P 7/64**
-
- (51) **C12P 19/04** (11) **2 151 500 A1**
A61K 8/73 **A61K 31/716**
A61P 1/02 **A61P 3/04**
C08B 37/00 **C12N 1/20**
C12N 9/26 **C12R 1/06**
C12R 1/09
- (25) Ja (26) En
(21) 08740806.8 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/057879 23.04.2008
(87) WO 2008/136331 2008/46 13.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007117369
(54) • *VERZWEIGTES A-GLUCAN, DIESES PRODUZIERENDE A-GLUCOSYLTRANSFERASE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON UND VERWENDUNG DAVON*
• *BRANCHED -GLUCAN, -GLUCOSYLTRANSFERASE PRODUCING THE SAME, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF*
• *-GLUCAN RAMIFIÉ, -GLUCOSYLTRANSFÉRASE PRODUISANT CELUI-CI, SON PROCÉDE DE FABRICATION ET SON UTILISATION*
- (71) Kabushiki Kaisha Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo, 2-3, Shimoishii 1-chome Kita-ku, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP

- (72) WATANABE, Hikaru, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
YAMAMOTO, Takuo, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
NISHIMOTO, Tomoyuki, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
TSUSAKI, Keiji, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
OKU, Kazuyuki, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
CHAEN, Hiroto, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
FUKUDA, Shigeharu, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

C12P 19/12 → (51) **C12N 9/28**

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/327**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12Q 1/24** (11) **2 151 501 A1**
G01N 33/569 **C12N 1/02**
C12M 1/26
- (25) En (26) En
(21) 08104902.5 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anreicherung von biologischem Material*
• *Method and device for the enrichment of biological material*
• *Procédé et dispositif pour l'enrichissement de matière biologique*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Jungen, Carmen, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Weißhausstraße 2, 52066 Aachen, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 151 502 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013669.0 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Genetische Variationen in Verbindung mit dem Federpickverhalten von Vögeln*
• *Genetic variations associated with feather pecking behaviour in avians*
• *Variations génétiques associées au comportement de becquetage chez les espèces aviaires*
- (71) Lohmann Tierzucht GmbH, Am Seedeich 9-11, 27454 Cuxhaven, DE
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 151 503 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161325.9 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren für zu universellen Arrays zugehörige gleichförmig markierte Ligationsdetektionsreaktionen (LDRs) und dadurch erhaltene markierte Sonden*
• *Method for uniformly labelled ligation detection reactions (LDRs) associated to universal arrays and labelled probes thus obtained*
• *Procédé d'étiquetage uniforme des réactions de détection de ligature (LDR) associées aux analyses universelles et sondes étiquetées ainsi obtenues*
- (71) Fondazione Parco Tecnologico Padano, Via Einstein Località Cascina Codazza, 26900 Lodi Lo, IT
- (72) Caetano Rodrigues, Alexandre, 71540-135 Brasília D.F., BR
Lauri, Andrea, 26900 Lodi LO, IT
Mariani, Paola Ornella, 20141 Milano MI, IT
- (74) Predazzi, Valentina, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma (RM), IT

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 151 504 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161841.5 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Interferon*
• *Interferon*
• *Interféron*
- (71) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
Institut de Recerca Hospital Universitari Vall d'Hebron, Passeig Vall d'Hebron 119-129, 08035 Barcelona, ES
- (72) Martin, Roland, 20251 Hamburg, DE
Comabella Lopez, Manuel, 08800 Barcelona, ES
Montalban Gairin, Xavier, 08034 Barcelona, ES
- (74) Steglich, Gregor, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 151 505 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305448.6 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung einer Prädisposition für basale Zellkarzinome und für Screeningbehandlungen davon*
• *Method for determining a predisposition to basal cell carcinoma and for screening treatments thereof*
• *Procédé pour déterminer une prédisposition sur un carcinome de cellule basale et pour son criblage des traitements*
- (71) Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94805 Villejuif Cédex, FR
- (72) Valin, Alexandre, 94800, VILLEJUIF, FR
Magnaldo, Thierry, 75018, PARIS, FR
- (74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 151 506 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167522.3 (22) 10.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 08.08.2008 KR 20080078141

- (54) • *Verfahren zur Vervielfältigung einer Zielnukleinsäuresequenz durch mehrfache Strangverdrängungsamplifizierung unter thermischer Zyklisierung.*
• *Method of amplifying target nucleic acid sequence by multiple displacement amplification including thermal cycling*
• *Procédé d'amplification d'une séquence d'acides nucléiques cible par une amplification de déplacement multiple comprenant un cycle thermique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Rhee, Joo-won, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 151 507 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172683.6 (22) 22.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.12.2002 US 434778
10.03.2003 US 453135
23.09.2003 US 504955
30.04.2003 US 466412
- (54) • *Herzinfarkt-Assoziierte genetische Polymorphismen, Nachweisverfahren und ihre Verwendung*
• *Genetic polymorphisms associated with myocardial infarction, methods of detection and uses thereof*
• *Polymorphismes génétiques associés à l'infarctus du myocarde, techniques de détection et utilisations de ceux-ci*
- (71) Celera Corporation, 1401 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US
- (72) Cargill, Michele, Alameda, CA 94502, US
Devlin, James, Alameda, CA 94502, US
Iakoubova, Olga, Alameda, CA 94502, US
- (74) Weber, Martin, Jones Day Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE
- (62) 03800092.3 / 1 583 771

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/00**

C12R 1/06 → (51) **C12P 19/04**

C12R 1/09 → (51) **C12P 19/04**

C12R 1/465 → (51) **C07H 15/24**

C21D 1/09 → (51) **C21D 9/30**

C21D 1/10 → (51) **C21D 9/30**

C21D 1/42 → (51) **C21D 9/30**

C21D 9/28 → (51) **C21D 9/30**

- (51) **C21D 9/30** (11) **2 151 508 A1**
C21D 1/09 **C21D 1/10**
C21D 1/42 **C21D 9/28**
B23P 15/00 **F02N 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 09010156.9 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 BR 0802944
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von einer Welle und Führungsstiften, wie sie für Planetensysteme verwendet werden*

- *Process to manufacture shaft and guide pins as used for planetary systems*
 - *Procédé de fabrication d'arbre et de tiges de guidage utilisés pour des systèmes planétaires*
- (71) ZEN SA INDUSTRIA METALURGICA, Rua Guilherme Steffen 65, Busque SC, BR
 (72) Pessoa, Maicon, Brusque, BR
 Peregrina Gomez, Marcelo, Brusque, BR
 Maurici, Allan, Brusque, BR
 (74) Lorente Berges, Ana, C/Félix Boix 3 - 7. C, 28036 Madrid, ES

C22C 38/00 → (51) **B23K 9/23**

C22C 38/58 → (51) **B23K 9/23**

C23C 16/04 → (51) **C23C 16/509**

C23C 16/30 → (51) **A61L 27/34**

C23C 16/42 → (51) **A61L 27/34**

(51) **C23C 16/455** (11) **2 151 509 A1**
H01J 37/32

- (25) En (26) En
 (21) 08161747.4 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verteiler für reaktives Gas, Behandlungssystem für reaktives Gas und Behandlungsverfahren für reaktives Gas*
 • *Reactive gas distributor, reactive gas treatment system, and reactive gas treatment method*
 • *Distributeur de gaz réactif, système de traitement de gaz réactif, et procédé de traitement de gaz réactif*

- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) Dieguez-Campo, Manuel, 63457 Hanau, DE
 Lopp, Andreas, 63579 Freigericht, DE
 Gertmann, Reiner, 63589 Linsengericht, DE
 (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C23C 16/50 → (51) **B65D 23/02**

(51) **C23C 16/509** (11) **2 151 510 A1**
C23C 16/54 **C23C 16/04**
A61L 2/14

- (25) De (26) De
 (21) 09009235.4 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.08.2008 DE 102008037159
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Plasmabehandlung von Hohlräumen*
 • *Device and method for plasma treating hollow bodies*
 • *Dispositif et procédé destinés au traitement plasma de corps creux*

- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
 (72) Krüger, Jochen, Dr., 93107 Thalmassing, DE
 Felts, John, Alameda CA 94501, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C23C 16/511 → (51) **H01L 21/205**

C23C 16/54 → (51) **C23C 16/509**

C23C 22/34 → (51) **C09D 1/00**

C30B 7/06 → (51) **C07K 1/14**

C30B 11/00 → (51) **B22D 27/04**

C30B 29/52 → (51) **B22D 27/04**

D01D 5/08 → (51) **D01F 6/46**

(51) **D01F 6/46** (11) **2 151 511 A1**
D01D 5/08

- (25) Zh (26) En
 (21) 08783516.1 (22) 14.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/001311 14.07.2008
 (87) WO 2009/105926 2009/36 03.09.2009
 (30) 26.02.2008 CN 200810014185
 (54) • *HOCHFESTE 10-50-G/D-POLYETHYLENFA-SER UND VERFAHREN ZU IHRER HER-STELLUNG*

• *10-50 G/D HIGH STRENGTH POLYETHY-LENE FIBER AND PREPARATION METHOD THEREOF*

• *FIBRE DE POLYÉTHYLÈNE HAUTE RÉSI-TANCE 10-50 G/D ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

- (71) Shandong Icd High Performance Fibres Co., Ltd, Industrial Park Xinzhuang, Laiwu, Shandong 271108, CN

(72) REN, Yi, Shandong 271108, CN

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

D01F 8/04 → (51) **D04H 1/54**

(51) **D01F 8/06** (11) **2 151 512 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 08161651.8 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Fasern und Vliese mit erhöhter Ober-flächenrauheit*
 • *Fibers and nonwovens with increased surface roughness.*
 • *Fibres et non-tissés dotés d'une rugosité de surface améliorée*

- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) Haubruge, Hugues, B-1457 Walhain, BE

Pavy, Guillaume, 1050 Brussels, BE

Standaert, Alain, B - 1020 Bruxelles, BE

(74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **D01H 5/64** (11) **2 151 513 A2**

- (25) De (26) De
 (21) 09007654.8 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 06.08.2008 DE 102008036664

- (54) • *Oberwalzen-Trag- und Belastungsarm*
 • *Upper cylinder carrying and load arm*
 • *Bras de support et de sollicitation de cylindres supérieurs*

(71) Oerlikon Textile Components GmbH, Maria-Merian-Strasse 8, 70736 Fellbach, DE

(72) Schlegel, Jürgen, 70734 Fellbach, DE

- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Patentabteilung Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE

(51) **D01H 5/72** (11) **2 151 514 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 09166088.6 (22) 22.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 04.08.2008 JP 2008200813

(54) • *Vorrichtung zum Sammeln von Faser-bündeln für eine Spinnmaschine*

• *Fiber bundle collecting device for spinning machine*

• *Dispositif de collecte de faisceaux de fibres pour machine à filer*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) Sato, Kohei, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

Ishii, Takahisa, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **D02G 1/00** (11) **2 151 515 A1**

D02G 1/14 **D02J 13/00**

- (25) De (26) De
 (21) 09010120.5 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 DE 102008037317

(54) • *Verfahren zum Texturieren polymerer Monofile*

• *Method for texturizing polymeric mono-filaments*

• *Procédé pour texturer des mono-filaments polymériques*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Klotzbach, Annett, 01326 Dresden, DE

Morgenthal, Lothar, Dr., 01187 Dresden, DE

Pollack, Dieter, Dr.-Ing., 01277 Dresden, DE

Kretzschmar, Frank, 01257 Dresden, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

D02G 1/14 → (51) **D02G 1/00**

D02J 1/18 → (51) **D04H 3/04**

D02J 13/00 → (51) **D02G 1/00**

D04H 1/42 → (51) **D04H 1/54**

D04H 1/46 → (51) **B32B 5/02**

(51) **D04H 1/54** (11) **2 151 516 A1**

B65D 81/26 **D01F 8/04**

D04H 1/42 **D06M 17/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08721948.1 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/054532 12.03.2008

(87) WO 2008/139775 2008/47 20.11.2008

(30) 16.05.2007 JP 2007155750

- (54) • *FLÜSSIGKEIT AUFNEHMENDE FOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *LIQUID-ABSORBING SHEET AND PRO-CESS FOR PRODUCTION THEREOF*

- FEUILLE ABSORBANT LES LIQUIDES ET SON PROCESSUS DE PRODUCTION
- (71) Uni-charm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) SHIBATA, Akira, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

D04H 3/00 → (51) B01D 39/16

D04H 3/02 → (51) D04H 3/04

- (51) **D04H 3/04** (11) **2 151 517 A1**
D04H 3/02 **D02J 1/18**
- (25) De (26) De
- (21) 08162037.9 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren zum Herstellen einer unidirektionalen Faserlage, multiaxiales Fadengelege und Vorrichtung zum Spreizen von Fasern
- Device for producing a unidirectional fibre bearing, multi-axial fibre group and device for spreading fibres
- Procédé de fabrication d'une couche de fibre unidirectionnelle, nappe multiaxiale et dispositif d'écartement de fibres
- (71) Liba Maschinenfabrik GmbH, Oberklingensporn 1, 95119 Naila, DE
- (72) Seuss, Rainer, 95197 Schauenstein, DE
- (74) Leske, Thomas, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

D04H 3/07 → (51) B01D 39/16

D04H 3/14 → (51) B01D 39/16

- (51) **D06F 39/10** (11) **2 151 518 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09158891.3 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.08.2008 JP 2008200783
- (54) • Trommelwaschmaschine
- Drum type washing machine
- Machine à laver de type tambour
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ushijima, Hideaki, Osaka 540-6207, JP
- Minayoshi, Hiroko, Osaka 540-6207, JP
- Inoue, Yutaka, Osaka 540-6207, JP
- Maeda, Satoshi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **D06M 15/00** (11) **2 151 519 A1**
D06M 15/01

- (25) Pl (26) En
- (21) 08465007.6 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines gewebten Bernsteinapprets
- Method of production of the knitted fabric finished amber appret
- Procédé de production d'un apprêt de finition ambré d'une étoffe tricotée

- (71) Przedsiębiorstwo Wielobranzowe Bowi-Styl, Wiesława Sitarz Ul. Rembielinskiego 14, 93-575 Łódz, PL
- (72) Sitarz, Wiesława, 94-043, Łódz, PL
- (74) Rumpel, Alicja, Kancelaria Federowicz i Rumpel Al. Smiglego-Rydzka 29/11, 93-281 Łódz, PL

D06M 15/01 → (51) D06M 15/00

- (51) **D06M 15/333** (11) **2 151 520 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08753091.1 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059460 22.05.2008
- (87) WO 2008/146708 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 JP 2007139106
- (54) • GUMMIBEWehrUNG SOWIE DAVON GEBRAUCH MACHENDES GUMMIPRODUKT
- RUBBER REINFORCING MEMBER AND RUBBER PRODUCT UTILIZING THE SAME
- ELÉMENT DE RENFORCEMENT DU CAOUTCHOUC ET PRODUIT EN CAOUTCHOUC L'UTILISANT
- (71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
- (72) TAI, Nobuaki, Tokyo 108-6321, JP
- AKIYAMA, Mitsuharu, Tokyo 108-6321, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

D06M 15/564 → (51) C03B 37/16

D06M 17/00 → (51) D04H 1/54

D06P 1/32 → (51) A61K 8/36

D06P 3/08 → (51) A61K 8/36

- (51) **D21C 1/04** (11) **2 151 521 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08703835.2 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/051008 15.01.2008
- (87) WO 2008/088077 2008/30 24.07.2008
- (30) 15.01.2007 JP 2007006159
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZELLSTOFF
- METHOD FOR PRODUCTION OF PULP
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PÂTE
- (71) Nihon Cellulose Co., Ltd., Matsumoto Kaikei Building, 3rd Floor 2-5-3, Tsurumichuo, Tsurumi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 230-0051, JP
- Kabushiki Kaisha Toa Kogyo, 2936-1 Tanaka, Fukaya-shi Saitama 366-0821, JP
- (72) AKO, Akira, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0820, JP
- KOIKE, Kazumasa, Sagami-hara-shi Kanagawa 220-0203, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **D21F 3/02** (11) **2 151 522 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09155060.8 (22) 13.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 04.08.2008 DE 102008040965
- 16.09.2008 DE 102008042130
- (54) • Pressenanordnung für Papiermaschine
- Pressing device for paper machine
- Agencement de presse pour machine à papier
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Müller, Christian, 89518 Heidenheim, DE

(51) **D21F 5/00** (11) **2 151 523 A1**
F23D 14/12 **F24C 15/24**

- (25) De (26) De
- (21) 09165020.0 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 DE 102008041045
- (54) • Infrarot-Strahler
- Infrared radiator
- Radiateur infrarouge
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Somodji, Sascha, 47807 Krefeld, DE

(51) **E01D 19/08** (11) **2 151 524 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09010016.5 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 DE 102008036532
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Fahrbahn für ein Brückenbauwerk
- Method of creating a roadway for a bridge structure
- Procédé de fabrication d'une bande de roulement pour une construction de pont
- (71) Vecchi, Marcel, Gasteiner Strasse 25, 47249 Duisburg, DE
- (72) Vecchi, Marcel, 47249 Duisburg, DE
- (74) Demski, Siegfried, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

(51) **E02B 11/02** (11) **2 151 525 A2**
F16L 1/032

- (25) Es (26) En
- (21) 09382135.3 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 ES 200802338
- 27.09.2008 ES 200802747
- 31.07.2009 ES 200930336 U

- (54) • Vorrichtung zum Anlegen von unterirdischen Bewässerungsrohren und Verfahren zum Anschliessen von Teilen von Bewässerungsrohren
- Device for installing underground irrigation conduits and process for connecting parts of irrigation conduits
- Dispositif pour installer des conduites d'irrigation souterraines et procédé pour assembler des éléments de conduites d'irrigation
- (71) Elcoso Cerezueta, Gonzalo, Avda. Huescas / n - Barrio de la Estacion, 22200 Sariñena (Huesca), ES
- (72) Elcoso Cerezueta, Gonzalo, 22200 Sariñena (Huesca), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **E02F 5/10** (11) **2 151 526 A1**
E02F 9/22 **F16L 1/024**

(25) En (26) En
(21) 09010009.0 (22) 03.08.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 KR 20080077746

(54) • *Hydraulisches Durchflussverteilungssystem für Erd- und Rohrverlegungsarbeiten*
• *Hydraulic flow sharing system for excavating and pipe laying work*
• *Système de partage de flux hydraulique pour excavation et travail de pose de tuyaux*

(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE

(72) Choi, Han Ok, Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Kyung Sub, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR

(74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) **E02F 9/16** (11) **2 151 527 A2**
B62D 33/06

(25) En (26) En
(21) 09163749.6 (22) 25.06.2009

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

AL BA RS

(30) 09.08.2008 JP 2008206466

(54) • *Verstärkte Struktur für eine Arbeitsma-schinenkabine*
• *Reinforced structure for cabin of working machine*
• *Structure renforcée pour la cabine d'une machine de travail*

(71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(72) Murakami, Yoshiaki, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
Yamamoto, Keiji, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E02F 9/22** (11) **2 151 528 A1**
B01D 53/56 **B01D 53/74**
F01N 3/08

(25) Ja (26) En
(21) 08764795.4 (22) 28.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059779 28.05.2008
(87) WO 2008/146831 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007145364

(54) • *BAUMASCHINE*
• *CONSTRUCTION MACHINE*
• *MACHINE DE CONSTRUCTION*

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) KAMIYA, Shohei, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
NAKAMURA, Kazunori, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
ARAI, Yasushi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

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

E02F 9/22 → (51) **E02F 5/10**

(51) **E03F 9/00** (11) **2 151 529 A2**

(25) De (26) De
(21) 09009197.6 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

(30) 04.08.2008 DE 102008036080

(54) • *Verfahren zur Kanalreinigung*
• *Method for cleaning sewers*
• *Procédé de nettoyage de canal*

(71) KEG Kanalreinigungstechnik GmbH, Rein-hard-Schmidt-Strasse 5, 09217 Burgstädt-Herrenheide, DE

(72) Hörger, Kurt, 09217 Burgstädt-Herrenheide, DE

(74) Winter, Martina, Patentanwältin WinterLe-wandowsky Kirchstrasse 4/6, 71364 Win-nenden, DE

E04B 1/24 → (51) **E04B 2/74**

E04B 1/348 → (51) **B63B 29/02**

(51) **E04B 2/74** (11) **2 151 530 A2**
E04B 1/24

(25) De (26) De
(21) 09166421.9 (22) 27.07.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 DE 202008010572 U

(54) • *Schutzkabine mit Stützen aus Hohlprofilen*
• *Safety cabin with hollow profile supports*
• *Cabine de protection composée des sup-ports formés de profilés creux*

(71) Staudinger, Karl, Metzstrasse 70, 86316 Friedberg, DE

(72) Staudinger, Karl, 86316 Friedberg, DE

(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

(51) **E04C 1/41** (11) **2 151 531 A2**

(25) De (26) De
(21) 09007736.3 (22) 12.06.2009

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

AL BA RS

(30) 05.08.2008 DE 202008010803 U

(54) • *Wärmedämmender Mauerstein*
• *Heat isolating masonry block*
• *Bloc de maçonnerie pour isolation ther-mique*

(71) Mostafa, Kamal, 319 Alharam Street, Gizeh, EG
Lietz, Uwe, Lessingstrasse 64, 13158 Berlin, DE

(72) Mostafa, Kamal, Gizeh, EG
Lietz, Uwe, 13158 Berlin, DE

(74) Hiller, Volker, Jensen & Emmerich Rechtsanwälté & Notare Lise-Meitner-Strasse 1, 24941 Flensburg, DE

E04C 2/24 → (51) **B32B 5/02**

E04C 2/24 → (51) **E04F 15/10**

E04C 2/34 → (51) **E04F 15/10**

(51) **E04F 13/04** (11) **2 151 532 A2**

(25) De (26) De
(21) 09167277.4 (22) 05.08.2009

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

(30) 06.08.2008 DE 102008036656

(54) • *Kunststoff-Leiste*
• *Plastic profile*
• *Profilé en matière plastique*

(71) Braun, August, Quellenstrasse 22, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Braun, August, 8200 Schaffhausen, CH

(74) Waibel, Stefan Christopher, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-strasse 68, 80796 München, DE

(51) **E04F 15/10** (11) **2 151 533 A1**
E04C 2/24 **E04C 2/34**

(25) En (26) En
(21) 08162057.7 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Fußbodenpaneel, Verfahren zur Herstellung dieses Fußbodenpaneels und Form zur Verwendung in diesem Verfahren*
• *Floor panel, a method of producing such a floor panel and a mould for use in such a method*
• *Panneau de plancher, procédé de produc-tion de ce panneau de plancher, et moule utilisé dans ce procédé*

(71) Deceuninck NV, Bruggesteenweg 164, 8830 Hooglede-Gits, BE

(72) Marcinkowski, Jean-Marc, 59510 Forest sur Marque, FR

(74) Mooij, Johannes Jacobus, Breveco BVBA Postbus 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

E04H 12/10 → (51) **H01Q 1/12**

(51) **E04H 17/00** (11) **2 151 534 A1**
E04H 17/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 09167114.9 (22) 03.08.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 FR 0804525

(54) • *Zaunpaneel zum Einbau zwischen zwei Pfosten, das eine Fläche darstellt, die aus einem oder mehreren mobilen Ausklei-dungselementen besteht*
• *fencing panel designed to be installed between two uprights and to present a concealing surface comprising one or more mobile concealing units*
• *Panneau de clôture destiné à être monté entre deux montants et à présenter une surface occultante comprenant une ou plusieurs unités d'occultation mobiles*

(71) DIRICKX GROUPE, Le Bas Rocher, 53800 Congrier, FR

(72) Feng, Liqun, 53000 Laval, FR

(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon 16B, rue de Jouanet Technopôle Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

E04H 17/16 → (51) **E04H 17/00**

(51) **E05B 15/16** (11) **2 151 535 A2**

(25) De (26) De
(21) 09007615.9 (22) 09.06.2009

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

AL BA RS

- (30) 06.08.2008 DE 202008010460 U
- (54) • *Schutzvorrichtung gegen Anbohren und Beschlaggetriebe mit einer solchen Vorrichtung*
- *Device for protecting against drilling and lining drive with such a device*
- *Dispositif de protection contre le forage et mécanisme de ferrure doté d'un tel dispositif*
- (71) Mayer & Co., Alpenstrasse 173, 5020 Salzburg, AT
- (72) Brunauer, Georg, A-5424 Adnet, DE
- Haggenmüller, Wolfgang, A-5102 Anthering, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **E05B 63/00** (11) **2 151 536 A2**
E05B 63/20
- (25) En (26) En
- (21) 09002099.1 (22) 16.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 IT MI20081481
- (54) • *Schloss mit mehreren automatischen Schließpunkten*
- *Lock with several automatic closure points*
- *Verrou avec plusieurs points de fermeture automatiques*
- (71) ISEO SERRATURE S.p.A., Via S. Girolamo, 13, 25055 Pisogne (Brescia), IT
- (72) Andreoli, Gian Pietro, 25040 Artogne Brescia, IT
- Lazzaroni, Lucio, 25055 Gratacasolo Brescia, IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

E05B 63/20 → (51) **E05B 63/00**

E05B 65/16 → (51) **B62D 33/02**

- (51) **E05C 9/00** (11) **2 151 537 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09164855.0 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 DE 102008041083
- (54) • *Beschlagteil eines Treibstangenbeschlages*
- *Fitting part for a connecting rod fitting*
- *Partie de ferrure pour une ferrure de bielle*
- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
- (72) Kushtilov, Boyko, 48151 Münster, DE

- (51) **E05D 15/06** (11) **2 151 538 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08161917.3 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung mit einem Laufwerk zum Halten von Platten, Laufwerk, Laufschiene und Trennelement*
- *Device with a sliding guide for supporting panels, sliding guide, guide rail and partition element*
- *Dispositif avec un guide coulissant pour le support des panneaux, guide coulissant, rail de guidage et élément de séparation*
- (71) HAWA AG, Untere Fischbachstrasse 4, 8932 Mettmnenstetten, CH

- (72) Haab, Gregor, CH-6340, Baar, CH
- Wüthrich, Hans, CH-8907, Wettswil, CH
- (74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

- (51) **E21B 34/06** (11) **2 151 539 A1**
E21B 41/00

- (25) En (26) En
- (21) 09173843.5 (22) 29.08.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 31.08.2006 US 469269
- (54) • *Elektrisch angetriebene Bohrwerkzeuge*
- *Electrically operated well tools*
- *Outils de puits électriques*
- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US
- (72) Williamson, Jimmie, Carrollton, TX 75007, US
- Vick, James D. Jr., Dallas, TX 75205, US
- (74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 07253395.3 / 1 898 045

- (51) **E21B 41/00** (11) **2 151 540 A1**
E21B 43/00

- (25) En (26) En
- (21) 08252065.1 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Konfiguration von Öl und/oder Gasbeförderungssystem*
- *Method and apparatus for configuring oil and/or gas producing system*
- *Procédé et appareil de configuration de système de production de pétrole et/ou de gaz*

- (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7BP, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Collins, Frances Mary, BP International Limited Group Patents & Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7LN, GB

E21B 41/00 → (51) **E21B 34/06**

E21B 43/00 → (51) **E21B 41/00**

F01C 13/04 → (51) **F01C 21/04**

- (51) **F01C 21/04** (11) **2 151 541 A1**
F01C 13/04 **F01C 21/06**
F04C 18/356 **F04C 29/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08738464.0 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/000852 02.04.2008
- (87) WO 2008/142822 2008/48 27.11.2008
- (30) 16.05.2007 JP 2007130098
- (54) • *IN EINEN EXPANDER INTEGRIERTER VERDICHTER UND KÜHLZYKLUSVORRICHTUNG DAMIT*
- *EXPANDER-INTEGRATED COMPRESSOR AND REFRIGERATION CYCLE DEVICE WITH THE SAME*
- *COMPRESSEUR À EXTENSEUR INTÉGRÉ ET DISPOSITIF À CYCLE DE RÉFRIGÉRATION DOTÉ DE CELUI-CI*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Speiser, Dieter K., Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F01C 21/06 → (51) **F01C 21/04**

- (51) **F01C 21/08** (11) **2 151 542 A2**
F04C 18/344 **F04C 29/02**

- (25) De (26) De
- (21) 09166834.3 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 04.08.2008 DE 102008036273
- (54) • *Rotationskolbenpumpe mit Taschen für Schmiermittel*
- *Rotating piston pump with pockets for lubricant*
- *Pompe à piston rotatif dotée de sacs pour lubrifiants*

- (71) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE
- (72) Dr. Meinig, Uwe, 88348, Bad Saulgau, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **F01D 5/00** (11) **2 151 543 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09250980.1 (22) 31.03.2009

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

- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 US 186602
- (54) • *Reparaturverfahren für Gasturbinen unter Verwendung vom Widerstandschweißen mit Wärmeübertragung durch Leitung*
- *Repair methods for turbines involving conductive heat resistance welding*
- *Procédé de réparation pour turbines utilisant une soudure par résistance et conduction de chaleur*

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Sullivan, Nicole, Manchester Connecticut, 06042, US
- Hughes, John H., Cape Neddick ME 03902-0537, US
- Moor, James J., New Hartford Connecticut, 06057, US
- Rutz, David A., Glastonbury Connecticut, 06033, US
- Bose, Sudhangshu, Manchester Connecticut, 06040, UZ
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/00 → (51) **B22D 27/04**

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 151 544 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09167352.5 (22) 06.08.2009

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

- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 US 187791
- (54) • *Gasturbinenanordnung mit Wirbelunterdrückung*

- Gas turbine engine assembly with vortex suppression
 - Ensemble de turbine à gaz avec suppression des tourbillons
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
 (72) Elliott, Tom, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Heitland, Greg, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Howe, Jeff, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Morris, Mark C., Morristown, NJ 07962-2245, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **F01D 5/30** (11) **2 151 545 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09167300.4 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 07.08.2008 JP 2008204234
 (54) • Turbinenschaufel und Befestigungsstruktur dafür
 • Turbine blade and fixation structure thereof
 • Aube de turbine et structure de fixation correspondante
 (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
 (72) Hayasaka, Yasushi, Tokyo 100-8220, JP
 Toriya, Hajime, Tokyo 100-8220, JP
 Murakami, Katsuhiko, Ibaraki 317-0073, JP
 (74) Matias, Bruno M., MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

F01D 25/14 → (51) **F01D 25/26**

- (51) **F01D 25/24** (11) **2 151 546 A2**
F01D 25/28
 (25) En (26) En
 (21) 09251555.0 (22) 13.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 06.08.2008 GB 0814314
 (54) • Verfahren zur Montage von mehrstufigen Turbinen oder Verdichtern
 • A method of assembling a multi-stage turbine or compressor
 • Procédé d'assemblage de turbines ou de compresseurs à plusieurs étages
 (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
 (72) Robertson, Daniel, Oakwood, Derby DE21 2HR, GB
 (74) Gunn, Michael Alan, Intellectual Property Department WH20 Rolls-Royce plc PO Box 3, Filton Bristol 7QE BS34 7QE, GB

- (51) **F01D 25/26** (11) **2 151 547 A2**
F01D 25/14
 (25) En (26) En
 (21) 09010162.7 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 07.08.2008 JP 2008204197
 (54) • Dampfturbine und Dampfturbinenanlagen-system
 • Steam turbine and steam turbine plant system

- Turbine à vapeur et système d'installation de turbine à vapeur
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Ikeda, Kazutaka, Tokyo 105-8001, JP
 Yamashita, Katsuya, Tokyo 105-8001, JP
 Inukai, Takao, Tokyo 105-8001, JP
 Saito, Kazuhiro, Tokyo 105-8001, JP
 Kitaguchi, Kouichi, Tokyo 105-8001, JP
 Iwai, Shogo, Tokyo 105-8001, JP
 Miyashita, Shigekazu, Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F01D 25/28 → (51) **F01D 25/24**

- (51) **F01L 1/24** (11) **2 151 548 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09164653.9 (22) 06.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 08.08.2008 DE 102008037158
 (54) • Ventiltrieb für eine Brennkraftmaschine insbesondere mit Dekompressionsbremse
 • Valve drive for internal combustion engine, in particular with decompression-type braking system
 • Actionneur de soupapes pour un moteur à combustion interne particulièrement avec frein à décompression
 (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) Schnell, Oliver, 90587 Veitsbron, DE

F01L 1/28 → (51) **F02M 25/07**

F01L 1/32 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F01L 1/34** (11) **2 151 549 A1**
F01L 13/00 **F02D 13/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08763982.9 (22) 02.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/001385 02.06.2008
 (87) WO 2008/149538 2008/50 11.12.2008
 (30) 04.06.2007 JP 2007148607
 16.05.2008 JP 2008130009
 (54) • VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DER VENTILSTEUERZEIT
 • VALVE TIMING ADJUSTMENT DEVICE
 • DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DU RÉGLAGE DE DISTRIBUTION
 (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP
 (72) UEHAMA, Motoki, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
 MORII, Yasushi, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01L 7/00 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F01L 13/00** (11) **2 151 550 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09164933.5 (22) 08.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 01.08.2008 JP 2008200043
 (54) • Variabler Ventilmechanismus
 • Variable valve mechanism
 • Mécanisme de soupape variable

- (71) Otics Corporation, 10 Hamadashimo, Nakabata-cho, Nishio-shi Aichi 444-0392, JP
 (72) Yamaguchi, Koki, Nishio-shi Aichi 444-0392, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/34**

F01L 15/14 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F01N 3/02** (11) **2 151 551 A1**
F01N 3/021 **F01N 3/28**
 (25) De (26) De
 (21) 09009541.5 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 06.08.2008 DE 102008036671
 22.09.2008 DE 102008048314
 (54) • Abgasnachbehandlungselement zur Entfernung von Schadstoffen und/oder Partikeln aus dem Abgas einer Brennkraftmaschine
 • Exhaust gas processing element for removal of contaminants and/or particles from the exhaust gas of a combustion engine
 • Élément de traitement des gaz d'échappement destiné à la suppression de substances toxiques et/ou de particules à partir des gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne
 (71) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse 667, 80995 München, DE
 (72) Döring, Andreas, 80339 München, DE

(51) **F01N 3/02** (11) **2 151 552 A1**
F01N 3/021 **F01N 3/28**

- (25) De (26) De
 (21) 09009542.3 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 06.08.2008 DE 102008036671
 22.09.2008 DE 102008048316
 (54) • Abgasnachbehandlungselement zur Entfernung von Schadstoffen und/oder Partikeln aus dem Abgas einer Brennkraftmaschine
 • Exhaust gas processing element for removal of contaminants and/or particulates from the exhaust gas of a combustion engine
 • Élément de traitement des gaz d'échappement destiné à la suppression de substances toxiques et/ou de particules à partir des gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne
 (71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
 (72) Döring, Andreas, 80339 München, DE

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/02**

(51) **F01N 3/022** (11) **2 151 553 A1**
B01D 46/24

- (25) En (26) En
 (21) 09251777.0 (22) 10.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 07.08.2008 JP 2008204286
 (54) • Wabenstruktur
 • Honeycomb structure
 • Structure en nid d'abeille

- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Ogura, Yutaka, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F01N 3/022 → (51) **B01D 39/20**

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 151 554 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09166320.3 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 05.08.2008 JP 2008201476
26.02.2009 JP 2009043423
- (54) • *Zersetzungsbestimmungsvorrichtung und Verfahren für Vorrichtung zur Abgasreduzierung*
- *Deterioration determination device and method for exhaust emission reduction device*
- *Dispositif de détermination de la détérioration et procédé pour dispositif de réduction des émissions d'échappement*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Iida, Jun, Saitama 351-0193, JP
Tsutsumi, Kojiro, Saitama 351-0193, JP
Maki, Hidetaka, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 151 555 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09166370.8 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 JP 2008201475
25.03.2009 JP 2009074631
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Alterung eines Katalysators*
- *Catalyst deterioration determination device and method*
- *Dispositif et procédé pour la détermination de la détérioration d'un catalyseur*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Iida, Jun, Saitama 351-0193, JP
Sato, Daisuke, Saitama 351-0193, JP
Hara, Hirofumi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 151 556 A1**
- B01D 53/94** **B60K 6/22**
- C01B 13/10** **C01B 13/11**
- F01N 3/20** **F01N 3/24**
- F01N 3/28**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08740615.3 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057559 11.04.2008
- (87) WO 2008/136278 2008/46 13.11.2008
- (30) 27.04.2007 JP 2007118566
- (54) • *O3-ERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*

- *O3 PRODUCING DEVICE, AND EXHAUST CLEANING SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE O3, ET SYSTÈME D'ÉPURATION DE GAZ DÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR THERMIQUE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) TSUJIMOTO, Kenichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) May, Mark Andrew, et al, Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/08 → (51) **E02F 9/22**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/24**

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/02**

F01N 3/08 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 151 557 A1**
- B01D 53/86** **F01N 3/08**
- F01N 3/24** **F02D 41/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08752305.6 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058400 02.05.2008
- (87) WO 2008/139966 2008/47 20.11.2008
- (30) 15.05.2007 JP 2007129608
- (54) • *ABGASEMISSIONSREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
- *EXHAUST EMISSION PURIFIER OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *ÉPURATEUR DES ÉMISSIONS D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) HANDA, Hideyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 151 558 A1**
- B01D 53/86** **F02D 41/04**
- F02D 45/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08765407.5 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060627 04.06.2008
- (87) WO 2008/150014 2008/50 11.12.2008
- (30) 05.06.2007 JP 2007149662
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSTIZIERUNG EINES KATALYSATOR-ABBAUS*
- *CATALYST DEGRADATION DIAGNOSTIC DEVICE*
- *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC DE DÉGRADATION DE CATALYSEUR*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) MIYOSHI, Yuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- SHIBATA, Daisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- (74) Intes, Didier Gérard André, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **2 151 559 A1**
F01N 9/00

- (25) It (26) En
- (21) 08425562.9 (22) 08.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Einspritzvorrichtung zum Einspritzen einer Verringerungssubstanz in ein Abgassystem in einem Verbrennungsmotor*
- *Injection device for injecting a reducing substance into an exhaust system of an internal combustion engine*
- *Dispositif d'injection pour l'injection d'une substance réductrice dans un système d'échappement d'un moteur à combustion interne*
- (71) Magneti Marelli Powertrain S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 28011 Corbetta, IT
- (72) Cominetti, Paolo, 40137 Bologna, IT
Osbat, Giovanni, 48025 Riolo Terme, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F01N 3/24** (11) **2 151 560 A1**
- B01D 53/94** **F01N 3/08**
- F01N 3/28**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721165.2 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/053745 03.03.2008
- (87) WO 2008/142893 2008/48 27.11.2008
- (30) 18.05.2007 JP 2007133124
- (54) • *ABGASREINIGER*
- *EXHAUST EMISSION PURIFIER*
- *ÉPURATEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
- Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
- (72) HAYASHI, Miwa, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
- MIYAMOTO, Takeshi, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
- KUROGI, Fumiyasu, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
- MOCHIZUKI, Takafumi, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
- SETO, Kimiko, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/24**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/20**

F01N 11/00 → (51) **F02D 41/02**

- (51) **F01P 3/18** (11) **2 151 561 A2**
F01P 11/06
- (25) De (26) De
- (21) 09165044.0 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.07.2008 DE 102008040908
- (54) • *Kühleranordnung für ein Fahrzeugkühl-system*
• *Cooler assembly for a vehicle cooling system*
• *Agencement de refroidisseur pour un système de refroidissement de véhicule*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Fell, Thomas, 69198, Schriesheim, DE Keim, Andreas, 67112, Mutterstadt, DE Le, Duong M, Waterloo, IA 50701, US
- (74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **F02B 75/16** (11) **2 151 562 A2**
F02P 9/00 **G01P 13/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09009292.5 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.08.2008 JP 2008205650
- (54) • *Zündschaltgerät eines Motors, Verbrennungsmotor und Motorrad, der diesen Motor enthält*
• *Ignition control device of engine, internal combustion engine and motorcycle including the same*
• *Dispositif de commande d'ignition de moteur, moteur à combustion interne et motocyclette l'incluant*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (72) Morisugi, Shigeo, Shizuoka-ken 438-8501, JP Kidera, Hiroyuki, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

F02D 13/02 → (51) **F01L 1/34**

F02D 29/00 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/02** (11) **2 151 563 A1**
F01N 3/08 **F01N 11/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09305705.7 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 FR 0855241
- (54) • *Funktionssteuerungsverfahren einer Stickstofffalle, die sich in einer Abgasleitung eines Verbrennungsmotors befindet*
• *Method for managing the operation of a NOx trap installed on an exhaust line of an internal combustion engine*
• *Procédé de gestion du fonctionnement d'un piège à NOx équipant une ligne d'échappement d'un moteur à combustion interne*

- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Di Penta, Damiano, 75012, Paris, FR Bencherif, Karim, 92800, Puteaux, FR Sorine, Michel, 78500, Sartrouville, FR Zhang, Qinghua, 78288, Guyancourt, FR

F02D 41/04 → (51) **F01N 3/20**

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/14** (11) **2 151 564 A1**
F02D 29/00 **F02D 41/04**
F02D 45/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08751961.7 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057823 23.04.2008
- (87) WO 2008/133264 2008/45 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 JP 2007115628
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER AUSGANGSLEISTUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING OUTPUT OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE COMMANDER LA SORTIE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
- (72) MORI, Osamu, Higashi-Matsuyama-shi Saitama 355-8603, JP ASAMI, Takeshi, Higashi-Matsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **2 151 565 A1**
F02M 63/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08751962.5 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057824 23.04.2008
- (87) WO 2008/136320 2008/46 13.11.2008
- (30) 26.04.2007 JP 2007117054
- (54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EINSPRITZVENTILSCHUTZ UND STEUERGERÄT FÜR COMMON-RAIL-EINSPRITZUNG*
• *INJECTOR PROTECTION CONTROL METHOD, AND COMMON RAIL FUEL INJECTION CONTROL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PROTECTION D'INJECTEUR ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'INJECTION DE CARBURANT COMPORTANT UN RAIL COMMUN*
- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
- (72) HIROTA, Shinichi, Higashi-Matsuyama-shi Saitama 355-8603, JP WATANABE, Tomonori, Higashi-Matsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **2 151 566 A2**
F02M 63/02 **F02M 69/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09001980.3 (22) 28.10.2005
- (84) DE FR IT
- (27) 28.10.2005 PCT/JP2005/020258
- (30) 02.11.2004 JP 2004319116

- (54) • *Steuervorrichtung für einen Verbrennungsmotor*
• *Control apparatus for internal combustion engine*
• *Appareil de contrôle pour moteur à combustion interne*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) Shibagaki, Nobuyuki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (62) 05799900.5 / 1 807 619

(51) **F02D 45/00** (11) **2 151 567 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08776946.9 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059831 28.05.2008
- (87) WO 2008/146852 2008/49 04.12.2008
- (30) 28.05.2007 JP 2007140545
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG EINER CETANZAHL*
• *CETANE NUMBER ESTIMATING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE L'INDICE DE CÉTANE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) YOEDA, Keiji, Aichi 471-8571, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02D 45/00 → (51) **F01N 3/20**

F02D 45/00 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02F 1/10** (11) **2 151 568 A2**
B22D 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 09012291.2 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 08.07.2005 JP 2005200999
- (54) • *Zylinderblock mit einer Zylinderlaufbüchse und Herstellungsverfahren dafür*
• *Cylinder block containing a cylinder liner and method for manufacturing the same*
• *Bloc de cylindre contenant une garniture de cylindre et son procédé de fabrication*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) Takami, Toshihiro, Aichi-chen, 471-8571, JP Horii, Kouhei, Aichi-chen, 471-8571, JP Tsukahara, Takeshi, Aichi-chen, 471-8571, JP
- Miyamoto, Noritaka, Aichi-chen, 471-8571, JP
- Hirano, Masaki, Aichi-chen, 471-8571, JP Ohta, Yukinori, Aichi-chen, 471-8571, JP Yamada, Satoshi, Aichi-chen, 471-8571, JP Shibata, Kouhei, Aichi-chen, 471-8571, JP Yamashita, Nobuyuki, Tokyo, 100-0005, JP Mihara, Toshihiro, Tokyo, 100-0005, JP Saito, Giichiro, Yamagata-ken 990-0561, JP Horigome, Masami, Yamagata-ken 990-0561, JP
- (74) Sato, Takashi, Yamagata-ken 990-0561, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(62) 06781043.2 / 1 902 209

(51) **F02M 25/07** (11) **2 151 569 A1**
F01L 1/28 **F01L 1/32**
F01L 7/00 **F01L 15/14**

(25) De (26) De
(21) 08161916.5 (22) 06.08.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zur Entnahme eines Abgas-
teilstroms und Brennkraftmaschine mit
dieser Vorrichtung*
• *Device for removing a waste gas partial
stream and combustion engine with this
device*
• *Dispositif d'extraction d'un flux partiel de
gaz d'échappement et moteur à combus-
tion interne en étant équipé*

(71) Wärtsilä Switserland Ltd., Zürcherstrasse 12,
8401 Winterthur, CH

(72) Schulz, Reiner, 8401 Winterthur, CH

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **2 151 570 A1**
F01N 3/08 **F01N 3/20**

(25) De (26) De
(21) 09008600.0 (22) 01.07.2009

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

AL BA RS

(30) 07.08.2008 DE 102008036896

(54) • *Abgasrückführsystem für eine Verbren-
nungskraftmaschine*
• *Exhaust gas recirculation system for a
combustion engine*
• *Dispositif de recirculation des gaz
d'échappement pour un moteur à com-
bustion interne*

(71) Bayerische Motoren Werke, Aktiengesell-
schaft Petuelring 130, 80809 München,
DE

(72) Eibl, Rüdiger, 86932 Pürgen, DE
Ullmann, Stephan, 81675 München, DE
Betzelt-Heck, Ute, 85757 Karlsfeld, DE
Rückert, Joachim, 81927 München, DE
Calinski, Daniela, 80809 München, DE
Kum, Abidin, 81547 München, DE
Schreck, Claus-Peter, 85521 Ottobrunn, DE
Ramatschi, Stephan, 85604 Pöding, DE

(51) **F02M 37/20** (11) **2 151 571 A2**

(25) En (26) En
(21) 09161175.6 (22) 26.05.2009

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

(30) 31.07.2008 US 183277

(54) • *Brennstoffleitungs-Luftfänger für einen
unbemannten Flugkörper*
• *Fuel line air trap for an unmanned aerial
vehicle*
• *Piège à air de circuit de combustible de
véhicule aérien sans pilote*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Collette, Daniel Ross, Morristown, NJ 07962-
2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **F02M 55/02** (11) **2 151 572 A2**
F02M 69/46 **F02M 63/02**

(25) En (26) En

(21) 09164255.3 (22) 30.06.2009

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

(30) 05.08.2008 US 221580

(54) • *Kraftstoffeinspritzklemme mit oberer Mon-
tage*
• *Top mounting fuel injector clip*
• *Clip d'injecteur de carburant à assemblage
supérieur*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Notaro, Cody C., Webster, NY 14580, US
Smith, Craig L., Rochester, NY 14616, US
Braun, Charles W., Livonia, NY 14487, US
Urckfitz, Jason M., Mendon, NY 14506, US

(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64
Avenue de la Plaine de France ZAC Paris
Nord II B.P. 65059, Tremblay en France,
95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F02M 63/00 → (51) **F02D 41/22**

F02M 63/02 → (51) **F02D 41/22**

F02M 63/02 → (51) **F02M 55/02**

F02M 69/04 → (51) **F02D 41/22**

F02M 69/46 → (51) **F02M 55/02**

(51) **F02N 11/08** (11) **2 151 573 A2**
F02N 15/06 **H01H 51/06**
H01H 50/20 **H01H 50/44**
H01H 50/64 **H01F 7/16**

(25) En (26) En
(21) 09010250.0 (22) 07.08.2009

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

AL BA RS

(30) 07.08.2008 JP 2008204222
09.09.2008 JP 2008231128
17.12.2008 JP 2008320617

(54) • *Startvorrichtung für Verbrennungsmotoren*
• *A starting device for combustion engines*
• *Dispositif de démarrage pour moteurs à
combustion*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-
city, Aichi 448-8661, JP

(72) Murata, Mitsuhiko, Kariya-city Aichi-pref.
448-8661, JP
Niimi, Masami, Kariya-city Aichi-pref. 448-
8661, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

F02N 15/00 → (51) **C21D 9/30**

F02N 15/06 → (51) **F02N 11/08**

F02P 9/00 → (51) **F02B 75/16**

F03D 1/06 → (51) **F03D 11/00**

(51) **F03D 9/02** (11) **2 151 574 A2**
F03D 11/00 **F03D 11/02**

(25) En (26) En
(21) 09166576.0 (22) 28.07.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 US 87423 P
24.03.2009 US 409909

(54) • *Windenergieanlage*
• *Wind turbine system*

• *Eolienne*

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) Nies, Jacob Johannes, 8042 HA, Zwolle, NL

(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.
Global Patent Operation - Europe 15 John
Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 11/00** (11) **2 151 575 A1**
F03D 1/06

(25) Ja (26) En
(21) 08752005.2 (22) 24.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057906 24.04.2008

(87) WO 2008/139878 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 JP 2007126473

(54) • *WINDENERGIEANLAGE UND IHR VER-
FAHREN ZUR KALKULATION DES ENER-
GIENIVEAUS VON BLITZEN*
• *WIND TURBINE GENERATOR AND ITS
METHOD FOR JUDGING ENERGY LEVEL
OF THUNDERBOLT*
• *AÉROGÉNÉRATEUR ET SON PROCÉDÉ
POUR ÉVALUER LE NIVEAU D'ÉNERGIE
DE LA Foudre*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP

(72) MATSUSHITA, Takatoshi, Nagasaki-shi
Nagasaki 850-8610, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

F03D 11/00 → (51) **F03D 9/02**

F03D 11/00 → (51) **H01F 27/08**

F03D 11/02 → (51) **F03D 9/02**

(51) **F04C 2/344** (11) **2 151 576 A2**
F04C 14/22

(25) En (26) En
(21) 09165936.7 (22) 21.07.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 JP 2008205258

(54) • *Schlaufpumpe mit verstellbarer Kapazität*
• *Variable capacity vane pump*
• *Pompe à ailettes à capacité variable*

(71) Kayaba Industry Co., Ltd., WORLD TRADE
CENTER BLDG. 2-4-1 Hamamatsu-cho Min-
ato-ku, Tokyo 105-0013, JP

(72) Fujita, Tomoyuki, Minato-ku Tokyo 105-
6111, JP
Sugihara, Masamichi, Minato-ku Tokyo 105-
6111, JP
Shiozaki, Hiroshi, Minato-ku Tokyo 105-
6111, JP
Akatsuka, Koichiro, Minato-ku Tokyo 105-
6111, JP

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

F04C 14/22 → (51) **F04C 2/344**

(51) **F04C 18/02** (11) **2 151 577 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08738584.5 (22) 14.04.2008

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

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/000978 14.04.2008
 (87) WO 2008/142825 2008/48 27.11.2008
 (30) 17.05.2007 JP 2007131463
 (54) • *KOMPRESSOR DER SPIRALBAUART*
 • *SCROLL COMPRESSOR*
 • *COMPRESSEUR À SPIRALE*
 (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
 (72) NISHIKAWA, Yoshihiro, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP
 SUGIYAMA, Toru, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F04C 18/344 → (51) **F01C 21/08**

F04C 18/356 → (51) **F01C 21/04**

F04C 29/02 → (51) **F01C 21/04**

F04C 29/02 → (51) **F01C 21/08**

(51) **F04D 15/00** (11) **2 151 578 A1**
F24D 17/00
 (25) De (26) De
 (21) 08013958.7 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Umwälzpumpenaggregat*
 • *Circulation pump system*
 • *Agrégat de pompe de recirculation*
 (71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
 (72) Jensen, Kim Hulegaard, 8840 Rodkaersbro, DK
 (74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) **F04D 15/02** (11) **2 151 579 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09290593.4 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 05.08.2008 FR 0804457
 (54) • *Fehlerüberwachung und Betriebssteuerung eines Motorpumpenaggregats*
 • *Malfunction control of a motor pump*
 • *Contrôle de dysfonctionnement d'un groupe motopompe*
 (71) KSB S.A.S., 4, Allée des Barbanniers, 92635 Gennevilliers, FR
 (72) Symoens, Louis, 59155 Faches-Thumesnil, FR
 Smis, Martial, 62840 Saily sur la Lys, FR
 Spitz, Thomas, 59190 Staple, FR
 (74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

(51) **F04D 15/02** (11) **2 151 580 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09290594.2 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 05.08.2008 FR 0804458

(54) • *Betriebssteuerung eines Motorpumpenaggregats*
 • *Operation control of a motor pump*
 • *Contrôle de fonctionnement d'un groupe motopompe*
 (71) KSB S.A.S., 4, Allée des Barbanniers, 92635 Gennevilliers, FR
 (72) Symoens, Louis, 59155 Faches-Thumesnil, FR
 Smis, Martial, 62840 Saily sur la Lys, FR
 Spitz, Thomas, 59190 Staple, FR
 (74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

(51) **F04D 25/02** (11) **2 151 581 A2**
F04D 25/06 **F04D 25/08**
 (25) En (26) En
 (21) 09167243.6 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 05.08.2008 US 186132
 (54) • *Zweifach betriebener Luftstromgenerator*
 • *Dual-powered airflow generator*
 • *Générateur de débit d'air à double alimentation*
 (71) Lennox Industries Inc., 2100 Lake Park Blvd., Richardson, TX 75080, US
 (72) Useton, Robert B, Plano, TX 75023, US
 (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

F04D 25/06 → (51) **F04D 25/02**

F04D 25/06 → (51) **F04D 29/42**

F04D 25/08 → (51) **F04D 25/02**

(51) **F04D 27/02** (11) **2 151 582 A2**
F04D 29/54 **F04D 29/68**
 (25) De (26) De
 (21) 09009508.4 (22) 22.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 08.08.2008 DE 102008037154
 (54) • *Strömungsarbeitsmaschine*
 • *Flow work machine*
 • *Machine de traitement des écoulements*
 (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
 (72) Gümmer, Volker, 15831 Mahlow, DE
 (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F04D 29/10** (11) **2 151 583 A2**
F16J 15/44 **F16J 15/47**
 (25) En (26) En
 (21) 09010075.1 (22) 04.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 07.08.2008 JP 2008204570
 (54) • *Radialverdichter*
 • *Centrifugal compressor*
 • *Compresseur centrifuge*
 (71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2, Higashi-Ikeburo 4-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8466, JP
 (72) Magara, Yohei, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Yamaguchi, Kazuyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Kuwano, Tetsuya, Tokyo 170-8466, JP
 Miura, Haruo, Tokyo 170-8466, JP
 Takahashi, Naohiko, Tokyo 170-8466, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

F04D 29/28 → (51) **F04D 29/42**

(51) **F04D 29/42** (11) **2 151 584 A1**
F04D 25/06 **F04D 29/28**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09175343.4 (22) 28.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
 (30) 30.03.2000 FR 0004068
 (54) • *Kreisellüfter*
 • *Centrifugal fan*
 • *Ventilateur centrifuge*
 (71) TECHNOFAN, ZAC du Grand Noble, 10 Place Marcel Dassault, 31700 Blagnac, FR
 (72) Darnis, Olivier, 31150 Bruguieres, FR
 Fontalbat, Thierry, 31120 Portet sur Garonne, FR
 (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
 (62) 01400803.1 / 1 138 954

F04D 29/54 → (51) **F04D 27/02**

F04D 29/68 → (51) **F04D 27/02**

(51) **F15B 11/08** (11) **2 151 585 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08014223.5 (22) 08.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Manipulator und Dämpfungsvorrichtung*
 • *Manipulator and damping device*
 • *Manipulateur et dispositif d'amortissement*
 (71) HAWE Hydraulik SE, Streiffeldstrasse 25, 81673 München, DE
 (72) Heusser, Martin, 81245 München, DE
 Scheubert, Peter, Dr., 85653 Aying, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F15B 11/16** (11) **2 151 586 A2**
F16D 48/02 **F16H 61/688**
 (25) De (26) De
 (21) 09008112.6 (22) 20.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 09.08.2008 DE 102008037235
 (54) • *Hydraulikkreislauf*
 • *Hydraulic circuit*
 • *Circuit hydraulique*
 (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) Bothe, Edgar, 31224 Peine, DE
 Hinrichsen, Uwe, 38124 Braunschweig, DE

(51) **F15B 13/08** (11) **2 151 587 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09167262.6 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 08.08.2008 FR 0804530

- (54) • *Druckdämpfungs Vorrichtung*
• *Pressure insulating device*
• *Dispositif isolateur de pression*
- (71) Asco Joucomatic, 32, Avenue Albert 1er, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) Castelas, Pascal, 28630 Thivars, FR
- (74) Libet, Jacques, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (74) Michardièrre, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

F15B 15/14 → (51) **G02B 21/26**

- (51) **F15B 17/00** (11) **2 151 588 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09164712.3 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.08.2008 DE 102008041115
- (54) • *Hydraulisches Betätigungssystem für eine Kraftfahrzeugkupplung mit einer Entlüftungseinrichtung*
• *Hydraulic actuation system for a motor vehicle with a ventilation device*
• *Système d'actionnement hydraulique pour un embrayage de véhicule automobile doté d'un dispositif d'aération*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Frank, Markus, 97440, Werneck, DE
- Koberstein, Ralf, 97762, Hammelburg, DE

- (51) **F16B 5/02** (11) **2 151 589 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09166001.9 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 DE 102008036610
- (54) • *Teleskophülse*
• *Telescopic cover*
• *Enveloppe de télescope*
- (71) EJOt Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57302 Bad Berleburg, DE
- (72) Hackler, Erhard, 57319, Bad Berleburg, DE
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Gallileiplatz 1, 81679 München, DE

F16B 7/18 → (51) **H01Q 1/12**

F16B 15/00 → (51) **B65D 63/10**

F16B 15/02 → (51) **F16B 43/00**

F16B 15/08 → (51) **B65D 63/10**

- (51) **F16B 25/10** (11) **2 151 590 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09163746.2 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 TW 97214069 U
- (54) • *Mit Flügeln versehenes Befestigungsmittel*
• *Winged fastener*
• *Élément de fixation à ailettes*
- (71) Sunny Beam Industrial Co., Ltd, 4F, No. 155 Show Hwa Road, Kangshan Kaohsiung, TW
- (72) Wu, Min -Jhen, Kaohsiung, TW

- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

- (51) **F16B 41/00** (11) **2 151 591 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 08775396.8 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/000368 23.05.2008
- (87) WO 2008/142191 2008/48 27.11.2008
- (30) 24.05.2007 ES 200701415
- (54) • *SICHERHEITSSCHRAUBE UND -MUTTER MIT SPEZIELLEN SCHLÜSSELN ZUM FESTZIEHEN UND LÖSEN DAMIT*
• *SECURITY SCREW AND NUT, WITH SPECIFIC WRENCHES FOR TIGHTENING AND LOOSENING THEREOF*
• *VIS ET BOULON DE SÉCURITÉ POUR VUS DE CLÉS SPÉCIFIQUES DE SERRAGE ET DE DESSERRAGE*
- (71) TSF Navarra de Tecnicas de Soldadura y Fijacion, Soldadura y Fijación, S.L., Area Industrial Arazuri Calle C 19 - Arazuri 31160 Ocroyen, Navarra, ES
- (72) PETRI LARREA, Guillermo, 31160 Orcoyen, Navarra, ES
- (74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

(51) **F16B 43/00** (11) **2 151 592 A2**
F16B 15/02

- (25) De (26) De
- (21) 09165502.7 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 DE 102008041036
- (54) • *Nagelförmiges Befestigungselement*
• *Nail-shaped attachment element*
• *Élément de fixation en forme de clou*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
- (72) Foser, Thomas, 9496, Balzers, LI
- Lor, Ferenc, 9470, Buchs, CH
- Bönig, Stefan, 88147, Achberg-Esseratsweiler, DE

F16C 13/00 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **F16C 19/38** (11) **2 151 593 A1**
F16C 33/78 **F16J 15/32**
F16C 35/06
- (25) De (26) De
- (21) 09174852.5 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.06.2004 DE 102004028863
- (54) • *Nabendichtung*
• *Hub seal as well as sealing unit for a hub seal*
• *Joint de moyeu et dispositif d'étanchéité pour un joint de moyeu*
- (71) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE
- (72) Ebert, Jörg, 50858, Köln, DE
- Schlimbach, Andreas, 53804, Much, DE
- Leidig, Hans-Josef, 51580, Reichshof, DE
- (74) Christophersen, Ruth, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE
- (62) 05012309.0 / 1 610 010

F16C 33/78 → (51) **F16C 19/38**

F16C 35/06 → (51) **F16C 19/38**

- (51) **F16D 48/02** (11) **2 151 594 A1**
F16H 61/40 **F16H 59/44**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08776933.7 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059818 28.05.2008
- (87) WO 2008/146846 2008/49 04.12.2008
- (30) 30.05.2007 JP 2007143465
- (54) • *ANTRIEBSKRAFTSTEUERUNG UND ANTRIEBSKRAFTSTEUERUNGSVERFAHREN EINES NUTZFAHRZEUGES*
• *DRIVING FORCE CONTROLLER AND DRIVING FORCE CONTROL METHOD OF WORKING VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE FORCE D'ENTRAÎNEMENT ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE FORCE D'ENTRAÎNEMENT D'UN VÉHICULE DE TRAVAIL*
- (71) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP
- (72) SAITO, Yoshiaki, Mooka-shi Tochigi 321-4346, JP
- (74) Seltling, Günther, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **F16D 48/06** (11) **2 151 595 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09166609.9 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.07.2008 JP 2008198186
- (54) • *Vorrichtung zur Kupplungssteuerung*
• *Clutch control device*
• *Dispositif de commande d'embrayage*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Tomoda, Akihiko, Saitama 351-0193, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **F16D 65/00** (11) **2 151 596 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08163370.3 (22) 01.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.07.2008 EP 08161543
- (54) • *Vorrichtung zum Auffangen und/oder Zurückhalten von Bremsabrieb einer Bremseinheit sowie entsprechende Bremseinheit und entsprechendes Verfahren*
• *Device for capturing and/or retaining brake dust of a braking unit and corresponding brake unit and method*
• *Dispositif d'absorption et/ou d'empêchement de poussière de freinage d'une unité de freinage ainsi qu'unité de freinage correspondante et que procédé correspondant*
- (71) Baumüller Nürnberg GmbH, Ostendstraße 80, 90482 Nürnberg, DE
- (72) Lemke, Peter, 91126 Schwabach, DE

- (74) Götz, Georg Alois, et al, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Am Literaturhaus, Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE
-
- (51) **F16D 65/56** (11) **2 151 597 A1**
(25) De (26) De
(21) 09010208.8 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 07.08.2008 DE 102008036765
(54) • *Pneumatisch oder elektromechanisch betätigbare Scheibenbremse*
• *Pneumatically or electromagnetically actuated disc brake*
• *Frein à disques pouvant être actionné de manière pneumatique ou électropneumatique*
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) Kempinger, Georg, 85386 Eching, DE
Camilo-Martinez, José, 82008 Unterhaching, DE
Iraschko, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE
Orgler, Florian, 80336 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
-
- (51) **F16F 9/58** (11) **2 151 598 A1**
(25) De (26) De
(21) 09164847.7 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 08.08.2008 DE 102008041114
(54) • *Schwingungsdämpfer mit einer Zuganschlagfeder*
• *Vibration absorber with a buffer spring*
• *Amortisseur d'oscillations doté d'un ressort de butée de traction*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Hertz, Wolfgang, 53757 Sankt Augustin, DE
Schmidt, Stefan, 53783 Eitorf, DE
Schreiner, Klaus, 51570 Windeck, DE
-
- (51) **F16F 15/123** (11) **2 151 599 A2**
(25) En (26) En
(21) 09167240.2 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 07.08.2008 JP 2008203799
(54) • *Dämpfervorrichtung*
• *Damper device*
• *Dispositif amortisseur*
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Saeki, Tomohiro, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Nakagaito, Satoshi, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Inoshita, Yoshitaka, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **F16H 3/083** (11) **2 151 600 A1**
B62M 9/04 **B62M 11/06**
(25) Ja (26) En
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **F16H 3/083** (11) **2 151 601 A1**
B62M 9/04 **B62M 11/06**
(25) Ja (26) En
(21) 08827990.6 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/064511 13.08.2008
(87) WO 2009/025215 2009/09 26.02.2009
(30) 21.08.2007 JP 2007214314
08.08.2008 JP 2008204925
(54) • *AUTOMATISCHE SCHRITTGETRIEBEVORRICHTUNG, ANTRIEBSEINHEIT MIT DER GETRIEBEVORRICHTUNG UND MOTORRAD MIT DER ANTRIEBSEINHEIT*
• *STEPPED AUTOMATIC TRANSMISSION DEVICE, POWER UNIT WITH THE TRANSMISSION DEVICE, AND MOTORCYCLE WITH THE POWER UNIT*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION AUTOMATIQUE ÉTAGÉE, UNITÉ MOTRICE AVEC LE DISPOSITIF DE TRANSMISSION ET MOTOCYCLETTTE AVEC L'UNITÉ MOTRICE*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) OISHI, Akifumi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
MURAYAMA, Takuji, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- F16H 3/083** → (51) **F16H 3/093**
-
- (51) **F16H 3/093** (11) **2 151 602 A1**
B62M 11/06 **F16H 3/083**
F16H 61/04 **F16H 59/24**
F16H 59/44 **F16H 61/682**
(25) Ja (26) En
(21) 08827669.6 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/064510 13.08.2008
-
- (51) **F16H 3/093** (11) **2 151 603 A1**
B62J 99/00 **B62M 11/06**
F16H 3/083 **F16H 61/04**
F16H 59/24 **F16H 59/44**
F16H 61/682
(25) Ja (26) En
(21) 08827752.0 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/064509 13.08.2008
(87) WO 2009/025213 2009/09 26.02.2009
(30) 21.08.2007 JP 2007214313
08.08.2008 JP 2008204931
(54) • *ANTRIEBSEINHEIT UND MOTORRAD DAMIT*
• *POWER UNIT AND MOTORCYCLE WITH THE SAME*
• *UNITE MOTRICE ET MOTO EQUIPEE DE CELLE-CI*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) OISHI, Akifumi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
MURAYAMA, Takuji, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
HATA, Shinichiro, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **F16H 3/093** (11) **2 151 604 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08827790.0 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/064512 13.08.2008
(87) WO 2009/025216 2009/09 26.02.2009
(30) 21.08.2007 JP 2007214313
08.08.2008 JP 2008204930
(54) • *AUTOMATISCHES SCHRITTGETRIEBE FÜR SATTELFahrzeuge, ANTRIEBSEINHEIT MIT DEM AUTOMATISCHEN SCHRITTGETRIEBE UND SATTELFahrzeug MIT DER ANTRIEBSEINHEIT*
• *STEPPED AUTOMATIC TRANSMISSION FOR STRADDLE RIDING TYPE VEHICLE, POWER UNIT WITH THE STEPPED AUTOMATIC TRANSMISSION, AND STRADDLE RIDING TYPE VEHICLE WITH THE POWER UNIT*

• TRANSMISSION AUTOMATIQUE ÉTAGÉE POUR VÉHICULE DE TYPE À CONDUITE À CALIFOURCHON, UNITÉ MOTRICE AVEC LA TRANSMISSION AUTOMATIQUE ÉTAGÉE ET VÉHICULE DE TYPE À CONDUITE À CALIFOURCHON AVEC L'UNITÉ MOTRICE

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
 (72) OISHI, Akifumi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
 MURAYAMA, Takuji, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
 HATA, Shinichiro, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
 (74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **F16H 3/093** (11) **2 151 605 A1**
B62M 11/06 **F16H 61/04**
F16H 59/24 **F16H 59/44**
F16H 61/682

(25) Ja (26) En
 (21) 08827809.8 (22) 13.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/064513 13.08.2008
 (87) WO 2009/025217 2009/09 26.02.2009
 (30) 21.08.2007 JP 2007214313
 08.08.2008 JP 2008204927

(54) • AUTOMATISCHES SCHRITTGETRIEBE UND FAHRZEUG DAMIT
 • STEPPED AUTOMATIC TRANSMISSION AND VEHICLE WITH THE SAME
 • TRANSMISSION AUTOMATIQUE ÉTAGÉE ET VÉHICULE EQUIPE DE CELLE-CI

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
 (72) OISHI, Akifumi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
 MURAYAMA, Takuji, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **F16H 3/093** (11) **2 151 606 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08827962.5 (22) 13.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/064515 13.08.2008
 (87) WO 2009/025219 2009/09 26.02.2009
 (30) 21.08.2007 JP 2007214313
 08.08.2008 JP 2008204924

(54) • AUTOMATISCHES SCHRITTGETRIEBE, ANTRIEBSEINHEIT UND FAHRZEUG DAMIT
 • STEPPED AUTOMATIC TRANSMISSION, AND POWER UNIT AND VEHICLE WITH THE SAME
 • TRANSMISSION AUTOMATIQUE ÉTAGÉE, UNITÉ MOTRICE ET VÉHICULE AVEC CELLE-CI

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
 (72) OISHI, Akifumi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
 MURAYAMA, Takuji, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
 HATA, Shinichiro, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **F16H 3/093** (11) **2 151 607 A1**
B62M 11/06 **F16H 61/04**
F16H 59/24 **F16H 59/44**
F16H 61/682

(25) Ja (26) En
 (21) 08828055.7 (22) 13.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/064514 13.08.2008
 (87) WO 2009/025218 2009/09 26.02.2009
 (30) 21.08.2007 JP 2007214313
 08.08.2008 JP 2008204929

(54) • AUTOMATISCHES SCHRITTGETRIEBE UND FAHRZEUG DAMIT
 • STEPPED AUTOMATIC TRANSMISSION AND VEHICLE WITH THE SAME
 • TRANSMISSION AUTOMATIQUE ÉTAGÉE ET VÉHICULE ÉQUIPÉ DE CELLE-CI

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
 (72) OISHI, Akifumi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
 MURAYAMA, Takuji, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
 HATA, Shinichiro, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, D-82043 Pullach bei München, DE

F16H 59/04 → (51) F16H 59/10

(51) **F16H 59/10** (11) **2 151 608 A1**
F16H 59/04 **F16H 59/68**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09167275.8 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 06.08.2008 FR 0855434
 (54) • Verfahren zur Prüfung des Betriebs eines Leerlaufdetektors eines Getriebes eines Kraftfahrzeuges
 • Method for checking the operation of a neutral gear detector of a gearbox of a motor vehicle
 • Procédé de vérification du fonctionnement d'un détecteur de point mort d'une boîte de vitesses d'un véhicule automobile

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
 (72) Siegfried, Adrien, 92250 La Garenne Colombes, FR

F16H 59/24 → (51) F16H 3/093

F16H 59/44 → (51) F16D 48/02

F16H 59/44 → (51) F16H 3/093

F16H 59/68 → (51) F16H 59/10

F16H 59/74 → (51) F16H 61/688

F16H 61/04 → (51) F16H 3/093

F16H 61/40 → (51) F16D 48/02

F16H 61/682 → (51) F16H 3/093

(51) **F16H 61/688** (11) **2 151 609 A1**
F16H 59/74

(25) En (26) En
 (21) 09009865.8 (22) 30.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 04.08.2008 JP 2008201095
 (54) • Doppelkupplungsgetriebe
 • Dual clutch transmission
 • Transmission à embrayage double
 (71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
 (72) Ogami, Shiro, Nishio-shi Aichi-ken, JP
 (74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

(51) **F16J 15/16** (11) **2 151 610 A1**
F16J 15/32

(25) De (26) De
 (21) 08013922.3 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • Radialwellendichtring mit einer quellfähigen Schmutzlippe
 • Rotary shaft lip seals with swellable excluder lips
 • Bague d'étanchéité radiale dotée d'une lèvres d'impuretés susceptible de gonflement
 (71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
 (72) Kritzer, Peter, 67147 Forst, DE
 Heiland, Marc, 67549 Worms, DE
 Viol, Michael, 69121 Heidelberg, DE

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
 (72) Kritzer, Peter, 67147 Forst, DE
 Heiland, Marc, 67549 Worms, DE
 Viol, Michael, 69121 Heidelberg, DE

(51) **F16J 15/16** (11) **2 151 611 A1**
F16J 15/32

(25) De (26) De
 (21) 08013923.1 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • Radialwellendichtring mit Notlauf-Dichtlippe
 • Rotary shaft lip seals with emergency seal lips
 • Bague d'étanchéité radiale dotée d'une lèvres d'étanchéité d'urgence
 (71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
 (72) Kritzer, Peter, 67147 Forst, DE
 Heiland, Marc, 67549 Worms, DE
 Viol, Michael, 69121 Heidelberg, DE

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
 (72) Kritzer, Peter, 67147 Forst, DE
 Heiland, Marc, 67549 Worms, DE
 Viol, Michael, 69121 Heidelberg, DE

(51) **F16J 15/32** (11) **2 151 612 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08711799.0 (22) 22.02.2008

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

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/053025 22.02.2008
 (87) WO 2008/126478 2008/43 23.10.2008
 (30) 11.04.2007 JP 2007103436
 (54) • ÖLDICHTUNG
 • OIL SEAL
 • JOINT ÉTANCHE À L'HUILE
 (71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP

- (72) MATSUI, Hiroki, Fukushima-shi Fukushima 960-1102, JP
TANIDA, Masayuki, Fukushima-shi Fukushima 960-1102, JP
MIZUTA, Hirokazu, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
FURUYAMA, Hideyuki, Fukushima-shi Fukushima 960-1102, JP
YOSHIKAWA, Ken, Fukushima-shi Fukushima 960-1102, JP
SATO, Yuki, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16J 15/32 → (51) **F16C 19/38**

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/16**

F16J 15/44 → (51) **F04D 29/10**

F16J 15/447 → (51) **F04D 29/10**

- (51) **F16K 11/074** (11) **2 151 613 A1 A47J 31/46**
(25) De (26) De
(21) 09166790.7 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.08.2008 DE 102008041122
(54) • *Keramikscheibenventil für einen Heißgetränkautomaten*
• *Ceramic disc valve for a hot drink machine*
• *Soupape à disques en céramique pour un automate de boissons chaudes*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Eder, Florian, 83132, Pittenhart, DE
Jäger, Harald, 83349, Palling, DE

- (51) **F16K 27/00** (11) **2 151 614 A1 F16K 27/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08764376.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/059216 20.05.2008
(87) WO 2008/146657 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007139287
(54) • *EINHEITENSTRUKTUR FÜR EINE FLÜSSIGKEITSVORRICHTUNG*
• *FLUID APPARATUS UNIT STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'UNITÉ D'APPAREILS À FLUIDE*
(71) Surpass Industry Co., Ltd., 2203, Shi-mooshi, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP
(72) IGARASHI, Hiroki, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP
(74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F16K 27/02 → (51) **F16K 27/00**

F16L 1/024 → (51) **E02F 5/10**

F16L 1/032 → (51) **E02B 11/02**

- (51) **F16L 15/08** (11) **2 151 615 A2**
(25) En (26) En
(21) 09275057.9 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

- (30) 04.08.2008 GB 0814207
(54) • *Verbindungsvorrichtung und Verfahren*
• *Connection apparatus and method*
• *Appareil de connexion et procédé*
(71) Pedem Limited, Badentoy Road, Badentoy Industrial Estate Portlethen Aberdeenshire AB12 4YA, GB
(72) Shears, Carl, Aberdeen Aberdeenshire AB15 4ER, GB
(74) Brown, James Douglas, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **F16L 21/03** (11) **2 151 616 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09251924.8 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.08.2008 US 85560 P
(54) • *Crimpsichere Dichtung*
• *Crimp evident seal*
• *Joint à sertissage*
(71) Nibco Inc., 1516 Middlebury Street P.O. Box 1167, Elkhart, Indiana 46515-1167, US
(72) Spence, Scott Lee, Elkhart, Indiana 46514, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F16L 37/30 → (51) **B29C 45/64**

- (51) **F16L 55/179** (11) **2 151 617 A1 F16L 55/26 B29C 35/02 B29C 53/40**
(25) En (26) En
(21) 08013988.4 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Rohrleitungsabdichtungsvorrichtung, Abdichtungsverfahren und -system*
• *Pipeline sealing apparatus, method of sealing a pipeline and a sealing system*
• *Appareil d'étanchéité de pipeline, procédé d'étanchéité d'un pipeline et système d'étanchéité*
(71) Per Aarsleff A/S, Lokesvej 15, 8230 Abyhøj, DK
(72) Moeskjaer, Ole, Viby J, DK
Rasmussen, Mogens Pagter, 7442 Engesvang, DK
(74) Rasmussen, Bent Sloth, 6000 Kolding, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

F16L 55/26 → (51) **F16L 55/179**

(51) **F16L 59/02** (11) **2 151 618 A2 F16L 59/16**

- (25) De (26) De
(21) 09163546.6 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 06.08.2008 DE 202008010465 U
(54) • *Vorrichtung zur Isolierung eines Rohrleitungssystems*
• *Device for isolating a conduit system*
• *Dispositif d'isolation d'un système de conduite*

- (71) GWK Kuhlmann GmbH, Franz-Kleine-Strasse 16, 33154 Salzkotten, DE
(72) Kuhlmann, Fred, 33154 Salzlotten, DE
(74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

F16L 59/06 → (51) **B32B 3/28**

F16L 59/08 → (51) **B32B 3/28**

F16L 59/16 → (51) **F16L 59/02**

F16L 59/20 → (51) **F28D 7/10**

F16S 1/00 → (51) **B44F 9/04**

- (51) **F17C 13/00** (11) **2 151 619 A2**
(25) De (26) De
(21) 08021770.6 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.08.2008 DE 202008010389 U
26.08.2008 DE 202008011373 U
(54) • *Ventilschutzkappe mit Griffelement für Druckgasflaschen*
• *Protective valve flap with grip element for pressurised gas bottles*
• *Clapet de protection de soupape doté d'un élément de poignée pour bouteilles à gaz comprimé*
(71) Ünacan, Metin, Bergiusstr. 10, 44369 Dortmund, DE
Tuluk, Erkan, Worderfeld 10, 44357 Dortmund, DE
(72) Ünacan, Metin, 44369 Dortmund, DE
Tuluk, Erkan, 44357 Dortmund, DE
(74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

F17D 1/17 → (51) **C09K 8/62**

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 151 620 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152303.5 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 08.08.2008 US 188824
(54) • *Leuchtröhre mit Leuchtdiode (LED)*
• *Light emitting diode (LED) light tube*
• *Tube lumineux à diode électroluminescente (DEL)*
(71) Photonics & Co., Limited, Unit 715A, 7/F., Enterprise Place (Building 9), N°. 5 Science Park, West Avenue, Hong Kong Science Park Shatin, NT Hong Kong, CN
(72) Choi, Sui Cheung, Fanling, Hong Kong, CN
Chan, Yat Sun, Shatin Hong Kong, CN
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

F21S 2/00 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **F21S 4/00** (11) **2 151 621 A1 F21Y 101/02**
(25) En (26) En
(21) 08014013.0 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Beleuchtungsset mit lichtemittierenden Dioden*

- *Light emitting diode lighting set*
 - *Ensemble d'éclairage à diode électroluminescente*
- (71) Augux Co., Ltd., 1F.-9, No. 40-2, Sec. 1 Minsheng N. Rd., Gueishan Township Taoyuan County 333, TW
- (72) Wang, Pei-Choa, Taoyuan County 333, TW
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 151 622 A1**
F21V 14/06

- (25) De (26) De
(21) 09167326.9 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 08.08.2008 DE 102008037054
- (54) • *Beleuchtungsanordnung mit veränderlichem Abstrahlwinkel*
• *Illumination device with changeable emission angle*
• *Dispositif d'éclairage doté d'un angle de rayonnement variable*
- (71) OEC AG, Lindwurmstr. 41, 80337 München, DE
- (72) Jetter, Rainer, 85417 Marzling, DE
Nikolaus, Ines, 85457 Hörlkofen, DE
Ries, Harald, 80799 München, DE
Timinger, Andreas, 80807 München, DE
- (74) Ganahl, Bernhard, et al, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) **F21V 8/00** (11) **2 151 623 A1**
G02F 1/13357 **F21Y 101/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 08791678.9 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/063434 25.07.2008
(87) WO 2009/017066 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 JP 2007196662
30.05.2008 JP 2008143751
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, ANZEIGEVORRICHTUNG UND LICHTFÜHRUNGSPLETTE*
• *LIGHTING DEVICE, DISPLAY DEVICE, AND LIGHT GUIDE PLATE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE, ET PLAQUE DE GUIDAGE DE LUMIÈRE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) UENO, Tetsuya, Osaka-shi OSAKA 545-8522, JP
MASUDA, Takeshi, Osaka-shi OSAKA 545-8522, JP
AJICHI, Yuhsaku, Osaka-shi OSAKA 545-8522, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F21V 14/06 → (51) **F21S 8/00**

F21V 17/00 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **F21V 17/16** (11) **2 151 624 A2**
F21Y 103/00

- (25) De (26) De
(21) 09177016.4 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 09.12.2005 DE 102005058959
- (54) • *Leuchte mit Verschlusselementen zwischen einem wannenförmigen Gehäuse und einer Abdeckung*
• *Light with lock elements between a tub-shaped housing and a covering*
• *Eclairage doté d'éléments de verrouillage entre un boîtier en forme de cuve et un recouvrement*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Strasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) Gadner, Wolfgang, 6912 Hörbranz, AT
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (62) 06792418.3 / 1 957 860

(51) **F21V 19/00** (11) **2 151 625 A1**
F21V 27/02

- (25) De (26) De
(21) 09167231.1 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 05.08.2008 DE 102008036475
- (54) • *Vorrichtung zur Halterung einer Lampenfassung*
• *Device for mounting a lamp mount*
• *Dispositif destiné à la fixation d'une douille de lampe*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Strasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) Krietenstein, Beate, 32756 Detmold, DE
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F21V 27/02 → (51) **F21V 19/00**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 151 626 A1**
F21Y 101/02

- (25) Zh (26) En
(21) 08757632.8 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CN 2008/071221 06.06.2008
(87) WO 2008/148360 2008/50 11.12.2008
(30) 07.06.2007 CN 200710069222
- (54) • *LED-HOCHLEISTUNGSLAMPE*
• *HIGH POWER LED LAMP*
• *LAMPE LED À HAUTE PUISSANCE*
- (71) Fu, Dejun, No. 43-1-302 Southern City District South Bayi Road, Jinhua Zhejiang 321017, CN
- (72) FANG, Xiaoming, Jinhua, Zhejiang 321017, CN
WANG, Xiao, Jinhua, Zhejiang 321017, CN
SU, Guangyao, Jinhua, Zhejiang 321017, CN
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

F21Y 101/02 → (51) **F21V 8/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 29/00**

F23C 7/00 → (51) **F23R 3/14**

F23D 14/12 → (51) **D21F 5/00**

(51) **F23D 14/78** (11) **2 151 627 A2**
F23R 3/28

- (25) En (26) En
(21) 09162093.0 (22) 05.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.08.2008 US 186271
- (54) • *Turbomaschinen-Einspritzdüse mit einem Kühlsystem*
• *Turbomachine Injection Nozzle Including a Coolant Delivery System*
• *Buse d'injection de turbomachine avec un système de refroidissement*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Zuo, Baifang, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F23K 3/02** (11) **2 151 628 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09009301.4 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 04.08.2008 DE 102008036095
- (54) • *Brennerzuführung*
• *Burner supply*
• *Alimentation de brûleur*
- (71) Schenck Process GmbH, Pallaswiesenstrasse 100, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Faber, Harald, 68519 Viernheim, DE
- (74) Appel, Kurt, 97944 Boxberg, DE
- (74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

(51) **F23R 3/00** (11) **2 151 629 A2**

- (25) It (26) En
(21) 09167518.1 (22) 07.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 08.08.2008 IT MI20081514
- (54) • *Verfahren für die Bestimmung der Lage von Brennern in einer Ringbrennkammer einer Gasturbine*
• *Method for determining the location of burners in an annular combustion chamber of a gas turbine*
• *Procédé pour déterminer la position de brûleurs dans une chambre de combustion annulaire d'une turbine à gaz*
- (71) Ansaldo Energia S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, Genova, IT
- (72) Bonzani, Federico, 16156 Genova, IT
Della Fiore, Lorena, 16155 Genova, IT
Piana, Carlo, 21100 Varese, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F23R 3/14** (11) **2 151 630 A1**
F23C 7/00

- (25) De (26) De
(21) 08013950.4 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Swirler und Swirleranordnung*
• *Swirler and swirler assembly*
• *Dispositif de tourbillonnement et agencement d'un tel dispositif*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Fischer, Marcus, 56589 Niederbreitbach, DE
Huth, Michael, Dr., 45239 Essen, DE
Prade, Bernd, Dr., 45479 Mülheim, DE

F23R 3/28 → (51) **F23D 14/78**

F24C 3/10 → (51) **H01H 3/02**

(51) **F24C 15/00** (11) **2 151 631 A1**
F24C 15/20

- (25) De (26) De
- (21) 09165398.0 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 17.07.2008 DE 102008033534
- (54) • *Backofen*
• *Cooking oven*
• *Four de cuisson*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Dengler, Klaus, 83471 Schönau am Königssee, DE
Lasota, Detlef, 83374 Traunwalchen, DE
Steinbeck, Martin, 84558 Kirchweidach, DE
de Vries, Markus, 26826 Weener, DE

(51) **F24C 15/20** (11) **2 151 632 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 09009595.1 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 IT MI20081484
- (54) • *Ökologische Dunstabzugshaube und Verfahren zur Reduzierung des thermischen Energieausstoßes*
• *Ecological kitchen hood and method for reducing thermal energy dispersion*
• *Hotte aspirante écologique et procédé pour la réduction des émissions thermiques*
- (71) Faber S.p.A., Viale XIII Luglio 160, 60044 Fabriano (Ancona), IT
- (72) Cipriani, Mario, 60044 Fabriano (AN), IT
Socci, Stefano, 60044 Fabriano (AN), IT
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

F24C 15/20 → (51) **F24C 15/00**

F24C 15/24 → (51) **D21F 5/00**

(51) **F24D 3/08** (11) **2 151 633 A2**
F24D 3/18 **F24D 19/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08253935.4 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.08.2008 KR 20080076017
- (54) • *Heißwassersystem, das mit einer Wärmepumpe verbunden ist, und Verfahren zur Steuerung dieses Systems*
• *Hot water circulation system associated with heat pump and method for controlling the same*
• *Système de circulation d'eau chaude associé à une pompe à chaleur et son procédé de contrôle*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul, KR
- (72) Park, Dae Sam, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR
Cho, Jin Woo, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F24D 3/14** (11) **2 151 634 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09167417.6 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 FR 0804494
- (54) • *Rohrhalterung für Fussbodenheizungen*
• *Tube mounting for floor heatings*
• *Attache de conduite tubulaire pour planchers chauffants*
- (71) Societe ram Chevilles et Fixations, ZI de Villemilan, 8 avenue Ampère, 91320 Wissous, FR
- (72) Sergent, Gilbert, 92160 Antony, FR
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

F24D 3/18 → (51) **F24D 3/08**

(51) **F24D 11/02** (11) **2 151 635 A2**
F24D 19/00 **F25B 47/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08253933.9 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.08.2008 KR 20080076018
- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines Systems zur Zirkulation von heißem Wasser, das mit einer Wärmepumpe verbunden ist*
• *Method for controlling hot water circulation system associated with heat pump*
• *Procédé de contrôle de système de circulation d'eau chaude associé à une pompe à chaleur*
- (71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul, KR
- (72) Hwang, Jin Ha, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR
Park, Jung Il, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F24D 13/02** (11) **2 151 636 A1**
F24H 7/06

- (25) Es (26) En
- (21) 08380246.2 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Wärmeansammlungs- bzw. übertragungstafel und Verfahren zum Erhalt derselben*
• *Thermal accumulation-transmission panel and the process for obtaining it*
• *Panneau à accumulation-transmission thermique et son procédé de fabrication*
- (71) Climastar Global Company, S.L., C/ Instituto, 23, 33201 Gijón (Asturias), ES
- (72) Llana Garcia, Pedro Luis, 33697 Serin, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **F24D 17/00** (11) **2 151 637 A2**
F24D 17/02

- (25) De (26) De
- (21) 09164012.8 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 DE 102008036712

- (54) • *Anordnung zur Bereitstellung von warmem Brauchwasser*
• *Assembly for preparing warm circulating water*
• *Agencement de préparation d'eau potable chaude*
- (71) Solvis GmbH & Co. KG, Grotrian-Steinweg-Strasse 12, 38112 Braunschweig, DE
- (72) Form, Jochen, 38106 Braunschweig, DE
Kasper, Günther, 38530 Didderse, DE
Mundil, Steve, 38110 Braunschweig, DE
Wendker, Kai, 38106 Braunschweig, DE
Jäger, Helmut, 38533 Vordorf, DE
- (74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE

F24D 17/00 → (51) **F04D 15/00**

F24D 17/02 → (51) **F24D 17/00**

F24D 19/00 → (51) **F24D 11/02**

F24D 19/10 → (51) **F24D 3/08**

F24D 19/10 → (51) **G01K 17/08**

(51) **F24F 13/32** (11) **2 151 638 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 08014050.2 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Ausrüstungsträger*
• *Equipment support*
• *Support d'équipement*
- (71) VECAM-CO S.P.A., Via Volta n. 11, 35033 Bressolo di Teolo (PD), IT
- (72) Cappellari, Dino, 35033 Bressolo di Teolo (PD), IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Via Dei Mille, 9, 37126 Verona, IT

F24H 1/52 → (51) **F28D 7/00**

(51) **F24H 3/04** (11) **2 151 639 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 08290762.7 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Wärmeübertrager*
• *Heat exchanger*
• *Caloporteur*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
- (72) Kohl, Michael, Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim, DE
Strauss, Thomas, Dipl.-Ing., 73274 Notzingen, DE
Lochmahr, Karl, Dipl.-Ing., 71665 Vaihingen/Enz, DE
- (74) Robin, Nicolas, 68100 Mulhouse, FR
Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

F24H 7/06 → (51) **F24D 13/02**

F24H 9/00 → (51) **H01R 13/625**

(51) **F24J 2/16** (11) **2 151 640 A2**
F24J 2/22 **F24J 2/46**

- (25) De (26) De

(21) 09166669.3 (22) 29.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 09.08.2008 DE 102008037249
 (54) • *Solarkollektor mit Absorber mit flexiblen
 Absorberelementen*
 • *Solar collector with absorber with flexible
 absorber elements*
 • *Collecteur solaire équipé d'un absorbeur
 doté d'éléments d'absorption flexibles*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) Stumpp, Hermann, 73730 Esslingen, DE
 Clement, Uwe, 73114 Schlat, DE

F24J 2/22 → (51) F24J 2/16

(51) **F24J 2/34** (11) **2 151 641 A1**
 (25) Es (26) En
 (21) 08718450.3 (22) 31.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) ES 2008/000050 31.01.2008
 (87) WO 2008/104619 2008/36 04.09.2008
 (30) 01.03.2007 ES 200700538
 (54) • *MASCHINE MIT EINER SOLARWÄRME-
 QUELLE*
 • *MACHINE COMPRISING A SOLAR HEAT
 SOURCE*
 • *MACHINE À SOURCE SOLAIRE THER-
 MIQUE*
 (71) Wattpic Energia Intell.igent, S.I., Santa
 Eugenia 64 1º 2ª, 17005 Girona, ES
 (72) SUREDA ALSINA, Francesc, I., E-17005
 Girona, ES
 SALAS PRATS, Josep María, E-17005 Gir-
 ona, ES
 JORDA BATALLER, Josep, E-17005 Girona,
 ES
 MELSOM, Juan, E-17005 Girona, ES
 VIDAL MORENO, Jordina, E-17005 Girona,
 ES
 (74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio,
 Morgades & Del Rio, S.L. C/Rector Ubach,
 37-39 bj. 2.o, 08021 Barcelona, ES

(51) **F24J 2/46** (11) **2 151 642 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09013161.6 (22) 28.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (30) 13.06.2003 DK 200300888
 (54) • *Sonnenkollektor*
 • *Solar collector*
 • *Capteur solaire*
 (71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970
 Hørsholm, DK
 (72) Møller, Brent, 2820 Gentofte, DK
 (74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112
 Copenhagen K, DK
 (62) 04739443.2 / 1 636 527

F24J 2/46 → (51) F24J 2/16

(51) **F24J 3/08** (11) **2 151 643 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08170134.4 (22) 27.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 06.08.2008 DE 102008036524

(54) • *Sondenkopf, Sonde und Verfahren zum
 Austausch von Wärmeenergie*
 • *Probe head, probe and method for
 exchanging thermal energy*
 • *Tête de sonde, sonde et procédé destiné à
 l'échange d'énergie thermique*
 (71) Rausch GmbH, Buschschirmweg 2, 36115
 Hilders, DE
 (72) Rausch, Michael, 36115 Hilders, DE
 (74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und
 Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6,
 35390 Giessen, DE

F25B 47/00 → (51) F24D 11/02

(51) **F25C 5/06** (11) **2 151 644 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08014238.3 (22) 08.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Eismaschinenansteuerungsvorrichtung für
 einen Kühlschrank und Betriebsverfahren
 dafür*
 • *Ice maker-driving device for refrigerator
 and method for operating the same*
 • *Dispositif de fabrication de glace pour
 réfrigérateur et son procédé de fonction-
 nement*
 (71) Park Electronics Co., Ltd., 50-59 Go Chuck-
 Dong, Go Ro-Ku Seoul 152-080, KR
 (72) Park, Chul-Hee, Seoul 152-080, KR
 (74) Cramphorn, Conrad, et al. Dr. Volker Vossius
 Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
 strasse 6, 81679 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 151 645 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09163028.5 (22) 18.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 05.08.2008 KR 20080076241
 (54) • *Kühlschranktür und Verfahren zu ihrer
 Herstellung*
 • *Door of refrigerator and method for
 manufacturing the same*
 • *Porte de réfrigérateur et son procédé de
 fabrication*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
 Do, KR
 (72) Lee, Jeong Wook, Gwangju, KR
 Ryu, Sang Chul, Gwangju, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

(51) **F25D 27/00** (11) **2 151 646 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09166950.7 (22) 31.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 05.08.2008 DE 102008041005
 (54) • *Kältegerät mit türunabhängiger Beleuch-
 tung*
 • *Cooling device with door-independent
 lighting*
 • *Appareil frigorifique doté d'un éclairage
 indépendant de la porte*
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
 Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Athanasiou, Athanasios, 89537 Giengen, DE

(51) **F25D 29/00** (11) **2 151 647 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09166602.4 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 05.08.2008 DE 102008041006
 (54) • *Kältegerät*
 • *Cooling device*
 • *Appareil frigorifique*
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
 Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Athanasiou, Athanasios, 89537 Giengen, DE

(51) **F25D 29/00** (11) **2 151 648 A1**
G05B 19/042
 (25) De (26) De
 (21) 09166953.1 (22) 31.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 05.08.2008 DE 102008041018
 (54) • *Haushaltsgerät mit vereinfachter Wartung*
 • *Household device with simplified mainte-
 nance*
 • *Appareil ménager à entretien simplifié*
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
 Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Athanasiou, Athanasios, 89537, Giengen, DE

(51) **F25D 29/00** (11) **2 151 649 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09166956.4 (22) 31.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 05.08.2008 DE 102008041004
 (54) • *Haushaltsgerät mit mehreren Fächern*
 • *Household device with multiple depart-
 ments*
 • *Appareil ménager doté de plusieurs com-
 partiments*
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
 Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Athanasiou, Athanasios, 89537 Giengen, DE

F26B 3/28 → (51) B01J 19/12

F26B 3/30 → (51) B01J 19/12

(51) **F28D 1/053** (11) **2 151 650 A2**
F28F 9/02
 (25) En (26) En
 (21) 09166888.9 (22) 30.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 06.08.2008 US 221703
 (54) • *Kreuzgegenstrom-Wärmeaustauscherein-
 heit*
 • *Cross-counterflow heat exchanger assem-
 bly*
 • *Ensemble d'échangeur thermique à contre-
 courant et courant croisé*
 (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
 Troy, MI 48007, US
 (72) Oddi, Frederick Vincent, Orchard Park, NY
 14127, US
 Corser, Don Clair, Lockport, NY 14094, US
 Smith, Gregory Ronald, Lockport, NY 14094,
 US
 (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European
 Headquarters Legal 64, Avenue de la Plaine
 de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-
 en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
 Cedex, FR

F28D 1/053 → (51) **F28F 9/02**

(51) **F28D 7/00** (11) **2 151 651 A1**
F28D 7/10 **F28D 7/16**
F28F 1/06 **F28F 27/02**
F24H 1/52 **F28F 1/32**

(25) It (26) En
(21) 08425548.8 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Bithermaler Wärmetauscher und seine Herstellung*
• *Bi-thermal heat exchanger, method and plant for its manufacture*
• *Echangeur thermique a double flux et son procédé de fabrication*

(71) Giannoni S.p.a., Via Giacomo Leopardi 20, 20123 Milano, IT
(72) Giannoni, Raffaele, I-20123 Milano, IT
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checchacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

(51) **F28D 7/10** (11) **2 151 652 A2**
F28F 9/18 **F28F 9/02**
C10G 9/00 **C10G 9/18**
C10G 9/20 **F16L 59/20**

(25) De (26) De
(21) 09009252.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 08.08.2008 DE 102008036955
(54) • *Verbindungsstück zwischen einem Spaltrohr und einem Kühlrohr sowie ein Verfahren zum Verbinden eines Spaltrohres mit einem Kühlrohr*
• *Connecting piece between a cracking tube and a cooling tube and method for connecting a cracking tube with a cooling tube*
• *Pièce de connexion entre un tuyau de séparation et un tuyau de refroidissement ainsi que procédé de connexion d'un tuyau de séparation et d'un tuyau de refroidissement*

(71) Borsig GmbH, Egellsstrasse 21, 13507 Berlin, DE
(72) Birk, Carsten, Dipl.-Ing., 13156 Berlin, DE
(74) Radünz, Ingo, Schumannstrasse 100, 40237 Düsseldorf, DE

F28D 7/10 → (51) **F28D 7/00****F28D 7/16** → (51) **F28D 7/00****F28F 1/06** → (51) **F28D 7/00**

(51) **F28F 3/12** (11) **2 151 653 A2**
H01L 23/473

(25) En (26) En
(21) 09167323.6 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 08.08.2008 US 188859

(54) • *Wärmetauscher mit Wicklungsmikrokanälen*
• *Heat exchanger having winding micro-channels*
• *Échangeur thermique doté de micro-canaux enroulants*

(71) Mikros Manufacturing, INc., 22 Colonel Ashley Lane, Claremont, NH 03743, US

(72) Valenzuela, Javier, Portsmouth, NH 02871, US

(74) Moir, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

(51) **F28F 9/02** (11) **2 151 654 A1**
F28D 1/053

(25) De (26) De
(21) 09090009.3 (22) 14.07.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 DE 102008038885

(54) • *Röhrenheizkörper und Verfahren zur Herstellung*
• *Pipe radiator and method for its manufacture*
• *Radiateur à tubes et procédé de fabrication*

(71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE

(72) Weigl, Peter, 84034 Landshut, DE

(74) Folger, Christian, 84088 Neufahrn, DE

(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

F28F 9/02 → (51) **F28D 1/053****F28F 9/02** → (51) **F28D 7/10**

(51) **F28F 9/18** (11) **2 151 655 A2**

(25) De (26) De
(21) 09165742.9 (22) 17.07.2009

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

(30) 08.08.2008 DE 102008036975
16.10.2008 DE 102008051896

(54) • *Wärmetauscher, Verwendung und Herstellungsverfahren eines Wärmetauschers*
• *Heat exchanger and use and production method of a heat exchanger*
• *Echangeur thermique, utilisation et procédé de fabrication d'un échangeur thermique*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Saumweber, Christian, 70378 Stuttgart, DE
Schill, Stefan, 71272 Renningen, DE

F28F 9/18 → (51) **F28D 7/10**

(51) **F28F 13/04** (11) **2 151 656 A1**
F28F 19/02 **F28F 13/08**

(25) De (26) De
(21) 09166670.1 (22) 29.07.2009

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

(30) 05.08.2008 DE 102008036492

(54) • *Kühlvorrichtung mit verringerter Vereisungsgefahr*
• *Cooling device with reduced icing risk*
• *Dispositif de refroidissement présentant un risque de givre réduit*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Horstmann, Peter, 71229 Leonberg, DE

F28F 13/08 → (51) **F28F 13/04****F28F 19/02** → (51) **F28F 13/04****F28F 27/02** → (51) **F28D 7/00**

(51) **F41A 17/08** (11) **2 151 657 A2**

(25) En (26) En
(21) 09167119.8 (22) 03.08.2009

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

AL BA RS

(30) 05.08.2008 US 185988

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Bereitstellung einer sensorbasierten taktilen Rückmeldung*

• *Method, apparatus, and system of providing sensor-based tactile feedback*

• *Procédé, appareil et système pour fournir un retour tactile basé sur des capteurs*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US

(72) Whitlow, Stephen, Morristown, NH 07962-2245, US

Demers, Robert E., Morristown, NH 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F41A 19/01** (11) **2 151 658 A1**

(25) Es (26) En
(21) 07765890.4 (22) 30.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) ES 2007/070105 30.05.2007

(87) WO 2008/145773 2008/49 04.12.2008

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON MUNITIONSVERBRAUCH IN ECHTZEIT*

• *DEVICE FOR CONTROLLING AMMUNITION CONSUMPTION IN REAL TIME*

• *DISPOSITIF PERMETTANT DE CONTRÔLER LA CONSOMMATION DE MUNITIONS EN TEMPS RÉEL*

(71) Delgado Acarreta, Raul, Anon Baigorri N 14, Izda., 31500 Tudela, ES

(72) Delgado Acarreta, Raul, 31500 Tudela, ES

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

(51) **F41A 23/24** (11) **2 151 659 A2**
F41A 27/24

(25) De (26) De
(21) 09166819.4 (22) 30.07.2009

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

AL BA RS

(30) 09.08.2008 DE 102008037246

(54) • *Waffenstation*• *Gun station*• *Poste d'armement*

(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE

(72) Lieberum, Karl, 34305, Niedenstein, DE

(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38A, D-40237 Düsseldorf, DE

F41A 27/24 → (51) **F41A 23/24**

(51) **F41B 11/32** (11) **2 151 660 A1**

(25) En (26) En
(21) 08014231.8 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Luftgewehr mit Rückstoßmechanismus*

• *Air gun with a blowback mechanism*

• *Pistolet pneumatique avec mécanisme de refoulement*

(71) Maruzen Company Limited, 48-7, Oshiage 1-chome Sumida-ku, Tokyo 131-0045, JP
(72) Maeda, Tetsuo, Tokyo 131-0045, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **F41G 3/14** (11) **2 151 661 A1**

(25) En (26) En
(21) 09167217.0 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 US 187238

(54) • *Zeigesystem für einen Laserdesignator*
• *Pointing system for laser designator*
• *Système de pointage pour marqueur laser*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Goossen, Emray R., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F41G 3/32** (11) **2 151 662 A1**

(25) En (26) En
(21) 09166160.3 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.07.2008 US 181671

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Visierkontrolle und Punktgenauigkeitsbestimmung von Gewehrssystemen*
• *Method and apparatus for boresighting and pointing accuracy determination of gun systems*
• *Procédé et appareil pour la visée et le pointage de détermination précise de systèmes d'armement*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Blevins, William M., Morristown, NJ 07962-2245, US

Fischer, Scott G, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F41H 13/00** (11) **2 151 663 A2**

(25) En (26) En
(21) 09014019.5 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.02.2007 US 902319 P

(54) • *Stromfokussierungssystem für eine Active-Denial-Vorrichtung*
• *Energy focusing system for active denial apparatus*
• *Système de mise au point d'énergie pour appareil de refus actif*

(71) Wavestream Corporation, 545 West Terrace Drive, San Dimas, California 91773, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(62) 08725795.2 / 2 113 063

F41J 2/02 → (51) **F42B 5/15**

(51) **F42B 5/15** (11) **2 151 664 A2**
F41J 2/02 F42B 4/26

F41J 2/00 F42B 12/70

(25) De (26) De
(21) 09010027.2 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 DE 102008036408

(54) • *Hybridscheinziel*
• *Hybrid decoy*
• *Leurre hybride*

(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE

(72) Koch, Ernst-Christian, 3080 Tervuren, BE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **G01B 7/00** (11) **2 151 665 A1**
H01L 43/08

(25) Ja (26) En
(21) 08752246.2 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058245 30.04.2008

(87) WO 2008/139930 2008/47 20.11.2008

(30) 16.05.2007 JP 2007130469

(54) • *EIN ELEMENT MIT MAGNETORESISTIVEM EFFEKT VERWENDENDER POSITIONSDETEKTOR*
• *POSITION DETECTOR EMPLOYING MAGNETORESISTIVE EFFECT ELEMENT*
• *DÉTECTEUR DE POSITION UTILISANT UN ÉLÉMENT À EFFET MAGNÉTORÉSISTIF*

(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya-Otsukacho, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP

(72) TAKEYA, Tsutomu, Tokyo 145-8501, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G01B 9/02** (11) **2 151 666 A1**
G01B 11/02 **G01S 17/32**

(25) Ja (26) En
(21) 08751804.9 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001295 23.05.2008

(87) WO 2008/146480 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 JP 2007138524

(54) • *LÄNGENMESSER*
• *LENGTH MEASURING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MESURE DE LONGUEUR*

(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP

(72) TAKAHASHI, Akira, Tokyo 100-8331, JP

(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **G01B 11/02** (11) **2 151 667 A1**
B60M 1/28

(25) Ja (26) En
(21) 08764513.1 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059440 22.05.2008

(87) WO 2008/146701 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 JP 2007138732

(54) • *VORRICHTUNG ZUM MESSEN DER ABREIBUNG EINES OBERLEITUNGSDRAHTS MITTELS BILDVERARBEITUNG*
• *EQUIPMENT FOR MEASURING ABRASION OF TROLLEY WIRE BY IMAGE PROCESSING*
• *ÉQUIPEMENT PERMETTANT DE MESURER L'ABRASION D'UN FIL CONDUCTEUR PAR UN TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) Meidensha Corporation, 1-1, Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP

(72) WATABE, Yusuke, Tokyo 141-0032, JP

TANAKA, Yoriyuki, Tokyo 141-0032, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G01B 11/02 → (51) **G01B 9/02**

(51) **G01C 21/00** (11) **2 151 668 A1**
G08G 1/005 **G08G 1/127**

(25) Ja (26) En
(21) 07743928.9 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060494 23.05.2007

(87) WO 2008/142783 2008/48 27.11.2008

(54) • *NAVIGATIONSSYSTEM, ROUTENABRUFSERVER UND MOBILES ENDGERÄT UND ROUTENFÜHRUNGSVERFAHREN*
• *NAVIGATION SYSTEM, ROUTE RETRIEVAL SERVER AND MOBILE TERMINAL DEVICE, AND ROUTE GUIDING METHOD*
• *SYSTÈME DE NAVIGATION, SERVEUR D'EXTRACTION D'ITINÉRAIRE ET DISPOSITIF DE TERMINAL MOBILE ET PROCÉDÉ DE GUIDAGE D'ITINÉRAIRE*

(71) Navitime Japan Co., Ltd., 8-38, Minami Aoyama 3-chome Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP

(72) NATSUME, Yoshifumi, Minato-ku, Tokyo 1070062, JP

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

G01C 21/00 → (51) **B60R 11/02**

G01C 21/00 → (51) **G06K 17/00**

G01C 21/00 → (51) **G11B 31/00**

G01C 21/26 → (51) **G08G 1/0967**

(51) **G01C 23/00** (11) **2 151 669 A2**

(25) En (26) En
(21) 09166064.7 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 28.07.2008 US 181096

(54) • *System und Verfahren zur Anzeige von eingeschränkten Informationen auf einem grafischen Flugzeuginstrument-Bandelement*
• *System and method for displaying constraint information on a graphical aircraft instrument tape element*
• *Système et procédé d'affichage d'informations résumées sur un élément graphique de bande d'instrument d'avion*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Gannon, Aaron, Morristown, NJ 07962-2245, US

He, Gang, Morristown, NJ 07962-2245, US

Feyereisen, Thea L., Morristown, NJ 07962-2245, US

Wyatt, Ivan S., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01D 3/08** (11) **2 151 670 A1**
G01R 31/01 **G01R 31/28**

(25) En (26) En
(21) 08013944.7 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Sicherheitsanzeige eines Potentiometerstatus*
• *Potentiometer status safety reading*
• *Lecture sécurisée de l'état du potentiomètre*
(71) Rockwell Automation Germany GmbH & Co. KG, Westring 222, 42329 Wuppertal, DE
(72) Lorenz, Dirk, 58300 Wetter, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01F 1/26** (11) **2 151 671 A2**

(25) De (26) De
(21) 09177162.6 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2004 DE 102004028759
28.08.2004 DE 202004013488 U
09.02.2005 DE 102005005996

(54) • *Strömungssensor*
• *Sensor for flowing media*
• *Capteur pour milieux s'écoulant*
(71) Buck, Robert, Uferstrasse 26b, 88142 Wasserburg, DE
(72) Buck, Robert, 88142 Wasserburg, DE Schocker, Berthold, 88069 Tettngang, DE Buhl, Peter, 88069 Tettngang, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(62) 05754711.9 / 1 759 176

G01F 11/26 → (51) **B65D 5/76**

G01F 22/00 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01F 23/28** (11) **2 151 672 A1**
G01F 23/296

(25) De (26) De
(21) 08014195.5 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Messen eines Füllstands oder Grenzstands, Füllstand- oder Grenzstandmessgeräte-Schaltung und Füllstand- oder Grenzstandmessgerät*
• *Method for measuring a fill level or limit level, fill level or limit level measuring device control and fill level or limit level measuring device*
• *Procédé de mesure d'un niveau de remplissage ou d'un niveau limite, commutation d'appareils de mesure du niveau de remplissage ou de niveau limite et appareil de mesure de niveau de remplissage ou de niveau limite*
(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
(72) Börsig, Jörg, 77776 Schapbach, DE Fehrenbach, Josef, 77716 Haslach, DE

Mellert, Martin, 77790 Steinach, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G01F 23/284 → (51) **G01S 7/292**

G01F 23/284 → (51) **G01S 7/40**

G01F 23/296 → (51) **G01F 23/28**

G01H 1/00 → (51) **G01N 29/00**

G01K 1/10 → (51) **G01K 7/18**

(51) **G01K 1/16** (11) **2 151 673 A2**

(25) De (26) De
(21) 09008724.8 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 DE 102008035638
05.11.2008 DE 102008056025

(54) • *Verfahren sowie Vorrichtung zum Messen der Temperatur*
• *Method and device for measuring temperature*
• *Procédé et dispositif de mesure de la température*

(71) Greisinger electronic GmbH, Hans-Sachs-Strasse 26, 93128 Regenstauf, DE

(72) Ludwig, Detlef, D-47228 Duisburg, DE
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.

The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.

L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **G01K 7/18** (11) **2 151 674 A1**
G01K 1/10

(25) Ja (26) En
(21) 08752952.5 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059156 19.05.2008
(87) WO 2008/143221 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 JP 2007133383

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PLATINWIDERSTANDSTHERMOMETERS*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING PLATINUM RESISTANCE THERMOMETER*
• *PROCESSUS DE FABRICATION D'UN THERMOMÈTRE À RÉSISTANCE DE PLATINE*

(71) Yamatake Corporation, 2-7-3 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-6419, JP

(72) YAMAGUCHI, Toru, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0015, JP

KIMURA, Hideo, Takatsuki-shi Osaka 569-0835, JP

YONESHITA, Kazuya, Takatsuki-shi Osaka 569-0835, JP

(74) Kling, Simone, Cabinet Lavoix Theresienstrasse 6-8, 80333 München, DE

(51) **G01K 7/18** (11) **2 151 675 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08752953.3 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059157 19.05.2008
(87) WO 2008/143222 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 JP 2007133394

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TEMPERATURMESSENDEN PLATINWIDERSTANDSELEMENTS*

• *PROCESS FOR MANUFACTURING PLATINUM TEMPERATURE-MEASURING RESISTANCE ELEMENT*

• *PROCESSUS DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT À RÉSISTANCE DE MESURE DE TEMPÉRATURE EN PLATINE*

(71) Yamatake Corporation, 2-7-3 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-6419, JP

(72) KIMURA, Hideo, Takatsuki-shi Osaka 569-0835, JP

YONESHITA, Kazuya, Takatsuki-shi Osaka 569-0835, JP

YAMAGUCHI, Toru, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0015, JP

(74) Kling, Simone, Cabinet Lavoix Theresienstrasse 6-8, 80333 München, DE

(51) **G01K 17/08** (11) **2 151 676 A2**
F24D 19/10

(25) De (26) De
(21) 09009946.6 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008036031

(54) • *Verfahren zum Betrieb eines elektronischen Heizkostenverteilers und gemäss dem Verfahren betriebener elektronischer Heizkostenverteiler*

• *Method for operating an electronic heating cost distributor and electronic heating cost distributor operated according to the method*

• *Procédé de fonctionnement d'un répartiteur électronique des coûts de chauffage et répartiteur électronique des coûts de chauffage fonctionnant selon ce procédé*

(71) METRONA WÄRMEMESSER UNION GMBH, Aidenbachstrasse 40, 81379 München, DE

(72) Schröder, Franz, D-82054 Sauerlach, DE Heckmann, Dieter, D-81475 München, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

G01M 13/00 → (51) **B23K 9/20**

G01M 13/02 → (51) **G01M 13/04**

(51) **G01M 13/04** (11) **2 151 677 A2**
G01M 15/12 **G01M 13/02**

(25) De (26) De
(21) 09009559.7 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 DE 102008035783

(54) • *Verfahren zur Bestimmung des Verschleisses oder der Laufleistung eines sich bewegenden Bauteils*

• *Method for determining the wear or performance of a moving component*

• *Procédé de détermination de l'usure ou de la performance d'un composant se déplaçant*

(71) Schmutzenhofer, Michael, Ulmenweg 73, 86169 Augsburg, DE

(72) Schmutzenhofer, Michael, 86169 Augsburg, DE

(74) Möbus, Steffen, Kayser & Möbus Patentan-
wältle Leienfelsstrasse 6, 81243 München,
DE

G01M 15/12 → (51) **G01M 13/04**

(51) **G01M 17/013** (11) **2 151 678 A2**
(25) En (26) En
(21) 09152705.1 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 GB 0814037

(54) • *Verfahren zur Berücksichtigung des dyna-
mischen Verhaltens eines bewegbaren
Elements einer Maschine zur Durchführung
einer Radermüdungsprüfung*

- *A method of considering the dynamic
behaviour of a movable member of a
machine for performing a wheel fatigue test*
- *Procédé pour la considération du com-
portement dynamique d'un élément mobile
d'une machine pour réaliser un test de
fatigue de roue*

(71) GKN OffHighway Limited, Hadley Castle
works P.O. Box 85, Telford, Shropshire TF1
4RE, GB

(72) Cragg, Stephen Richard, Telford, Shropshire
TF2 9SZ, GB

(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G01M 17/02 → (51) **G06F 17/50**

G01M 19/00 → (51) **B23K 9/20**

G01N 1/28 → (51) **H01J 37/317**

G01N 1/30 → (51) **A61K 35/52**

(51) **G01N 21/47** (11) **2 151 679 A2**
G01N 21/59

(25) En (26) En
(21) 09009991.2 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.08.2008 US 85957 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Analyse von
Materialien*

- *Method and apparatus for the analysis of
materials*
- *Procédé et appareil pour l'analyse de
matériaux*

(71) Aerosol d.o.o., Kamniska 41, 1000 Ljubljana,
SI

(72) Anthony D. A. Hansen, Berkeley CA 94703,
US

(74) Barrett, Jennifer Catherine, et al, Kilburn &
Strode LLP, 20 Red Lion Street London
WC1R 4PJ, GB

G01N 21/59 → (51) **G01N 21/47**

(51) **G01N 21/86** (11) **2 151 680 A1**
(25) De (26) De

(21) 08161816.7 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Montageverfahren zur Herstellung eines
Analysesystems*
• *Assembly method for manufacturing an
analysis system*

• *Procédé de montage destiné à la fabrica-
tion d'un système d'analyse*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(72) Miltner, Karl, 67227 Frankenthal, DE

(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf &
Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart,
DE

(51) **G01N 23/04** (11) **2 151 681 A1**
G01V 5/00 **G01T 1/29**

(25) En (26) En

(21) 09177217.8 (22) 15.12.2006

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

(30) 16.12.2005 GB 0525593

(54) • *Röntgentomographie-Inspektionssysteme*

- *X-ray tomography inspection systems*
- *Systèmes d'inspection tomographique à
rayons x*

(71) CXR Limited, Seven Gables House 30
Letchmore Road, Radlett Hertfordshire WD7
8HT, GB

(72) Morton, Edward James, Guildford, GU1 2SL,
GB

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

(62) 06820525.1 / 1 969 356

(51) **G01N 27/26** (11) **2 151 682 A1**
G01N 27/416 **G01N 30/64**
G01N 30/88

(25) Ja (26) En

(21) 08740891.0 (22) 25.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058152 25.04.2008

(87) WO 2008/133332 2008/45 06.11.2008

(30) 25.04.2007 JP 2007116099

(54) • *SUBSTRATKONZENTRATIONSMESSVER-
FAHREN UND SUBSTRATKONZENTRA-
TIONSMESSVORRICHTUNG*

- *SUBSTRATE CONCENTRATION MEA-
SUREMENT METHOD AND SUBSTRATE
CONCENTRATION MEASUREMENT
APPARATUS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DE
CONCENTRATION DE SUBSTRAT*

(71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo
Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

(72) KAMATA, Tatsuo, Kyoto-shi Kyoto 601-
8045, JP

TAKAGI, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 601-8045,
JP

ITO, Yuki, Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wältle Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 27/327** (11) **2 151 683 A2**
G01N 33/487 **C12Q 1/00**

(25) En (26) En

(21) 09177290.5 (22) 14.11.2000

(84) DE FR GB IT

(30) 15.11.1999 JP 32455199

12.04.2000 JP 2000111255

14.04.2000 JP 2000113754

25.04.2000 JP 2000124394

27.04.2000 JP 2000128249

28.04.2000 JP 2000130158

(54) • *Biosensor, Verfahren zur Ausbildung einer
Dünnschichtelektrode, Quantifizierungs-
vorrichtung und Quantifizierungsverfahren*

• *Biosensor, thin film electrode forming
method, quantification apparatus, and
quantification method*

• *Biocapteur, procédé de formation d'élec-
trode à couche mince, appareil de quanti-
fication et procédé de quantification*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Miyazaki, Shoji, Osaka 540-6207, JP

Tokunaga, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP

Fujiwara, Masaki, Osaka 540-6207, JP

Yamanishi, Eriko, Osaka 540-6207, JP

Tokuno, Yoshinobu, Osaka 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

00974977.1 / 1 152 239

G01N 27/416 → (51) **G01N 27/26**

(51) **G01N 29/00** (11) **2 151 684 A2**
G01N 29/06 **G01H 1/00**

(25) En (26) En

(21) 09163530.0 (22) 10.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(27) 10.08.2001 EP 01957517

(30) 11.08.2000 US 636697

(54) • *Spannungswellenmesser*

- *Stress wave sensor*
- *Capteur d'onde de contrainte*

(71) Curtiss-Wright Flow Control Corporation,
1855 E Broadhollow Road E., Farmingdale,
NY 11735-1768, US

(72) Board, David, Boca Raton, FL 33487, US

(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton
& Co. 235 High Holborn, London, WC1V
7LE, GB

(62) 01957517.4 / 1 325 318

G01N 29/06 → (51) **G01N 29/00**

G01N 30/64 → (51) **G01N 27/26**

G01N 30/88 → (51) **G01N 27/26**

G01N 33/00 → (51) **G08B 17/10**

(51) **G01N 33/28** (11) **2 151 685 A2**
(25) En (26) En

(21) 09009785.8 (22) 29.07.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 US 188409

(54) • *Analyserechner für eine Ölprobe und
Verwendungsverfahren dafür*

- *Oil sample analysis calculator and method
of using the same*
- *Calculateur d'analyse d'échantillon d'huile
et son procédé d'utilisation*

(71) ALSTOM TRANSPORTATION INC., 353 Lex-
ington Avenue, New York NY 10016, US

(72) Bolt, Donald W., North Aurora IL 60542, US

(74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss Paten-
tanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart,
DE

(51) **G01N 33/487** (11) **2 151 686 A1**
G01N 35/00

(25) De (26) De

(21) 08161755.7 (22) 04.08.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Analysesystem mit Codierungserkennung*

- Analysis system with encryption detection
 - Système d'analyse doté d'une reconnaissance de codage
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

G01N 33/487 → (51) **G01N 27/327**

G01N 33/50 → (51) **A61K 31/198**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 151 687 A1**
C07K 16/44 **C07K 16/40**
- (25) En (26) En
- (21) 08162125.2 (22) 08.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Mannose-6-Phosphat-bindende Antikörper und deren Verwendung
• Mannose-6-phosphate-binding antibodies and their uses
• Procédé de fabrication de films polymériques ultra fins
- (71) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
Forschungszentrum Borstel, Parkallee 1-40, 23845 Borstel, DE
- (72) Braulke, Thomas, 22529 Hamburg, DE
Müller-Loennies, Sven, 23564 Lübeck, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **G01N 33/531** (11) **2 151 688 A1**
G01N 33/543
- (25) Ja (26) En
- (21) 08752921.0 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059101 19.05.2008
- (87) WO 2008/146631 2008/49 04.12.2008
- (30) 30.05.2007 JP 2007143017
- (54) • INHIBITOR NICHTSPEZIFISCHER ADSORPTION
• NON-SPECIFIC ADSORPTION INHIBITOR
• INHIBITEUR D'ADSORPTION NON SPÉCIFIQUE
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
- (72) TAMORI, Kouji, Tokyo 104-8410, JP
TAKAMOTO, Eiji, Tokyo 104-8410, JP
OGAWA, Toshihiro, Tokyo 104-8410, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/531**

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 151 689 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09251961.0 (22) 07.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.08.2008 US 87560 P

- (54) • Zellerkennung
• Cell detection
• Détection de cellules
- (71) Genetix Limited, Queensway, New Milton, Hampshire BH25 5NN, GB
- (72) Burke, Julian Francis, Winchester Hampshire SO23 9HX, GB
Klottrup, Kerensa, Totton Hampshire SO40 7JY, GB
Robertson, Alasdair Macmillan, Bournemouth BH2 6NS, GB
- (74) Dempster, Robert Charles, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

G01N 33/569 → (51) **C12Q 1/24**

- (51) **G01N 35/00** (11) **2 151 690 A2**
G01F 22/00 **G01N 35/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09009861.7 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 JP 2008200179
- (54) • Probenanalysegerät
• Sample analyzer
• Analyseur d'échantillon
- (71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kai-gandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Kosaka, Tokihiro, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Okubo, Koichi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 35/00 → (51) **G01N 33/487**

G01P 13/04 → (51) **F02B 75/16**

- (51) **G01P 15/125** (11) **2 151 691 A2**
G01P 15/13
- (25) En (26) En
- (21) 09160944.6 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.07.2008 US 183678
- (54) • Systeme und Verfahren zur Erkennung einer linearen Beschleunigung außerhalb eines Flugzeugs mithilfe eines Closed-Loop-Linearantriebs-Beschleunigungsmessers
• Systems and methods for detecting out-of-plane linear acceleration with a closed loop linear drive accelerometer
• Systèmes et procédés pour détecter une accélération linéaire à battement à l'aide d'un accéléromètre de commande linéaires en boucle fermée
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Foster, Michael J., Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01P 15/13 → (51) **G01P 15/125**

- (51) **G01R 15/20** (11) **2 151 692 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09007173.9 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 DE 102008036582
- (54) • Kompensationsstromwandler
• Compensation electricity converter
• Convertisseur de courant de compensation
- (71) REO Inductive Components AG, Brühler Strasse 100, 42657 Solingen, DE
- (72) Resch, Otto, 84371 Triftern, DE
- (74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Karakatsanis, Patentanwälte Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

(51) **G01R 27/26** (11) **2 151 693 A1**
H03B 1/00

- (25) Es (26) En
- (21) 08775390.1 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/000362 23.05.2008
- (87) WO 2008/145783 2008/49 04.12.2008
- (30) 31.05.2007 ES 200701489
- (54) • KAPAZITÄTS-FREQUENZ-WANDLER-SCHALTUNG FÜR KAPAZITÄTSWANDLER
• CAPACITANCE-TO-FREQUENCY CONVERTER CIRCUIT FOR CAPACITIVE TRANSDUCERS
• CIRCUIT DE CONVERSION CAPACITÉ-FRÉQUENCE POUR TRANSDUCTEURS CAPACITIFS

- (71) Farsens, S.L., Parque Tecnológico de San Sebastián Paseo Mikeletegi, 48, 20009 San Sebastián Guipuzcoa, ES
- (72) BERENQUER PÉREZ, Roc, E-20010 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
SEVILLANO BERSATEGUI, Juan Francisco, E-20014 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
GARCÍA-ALONSO MONTOYA, Andrés, E-20009 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
AYERDI OLAIZOLA, Isabel, E-20003 Donostia (Guipuzcoa), ES
VÉLEZ ISASMENDI, Igone, E-20014 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
GUTIÉRREZ GARCÍA, Iñigo, E-20011 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
UBARRETXENA BELANDIA, Aritz, E-20003 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
VALDERAS GÁSQUEZ, Daniel, E-20010 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
NIETO FERNÁNDEZ, F. Javier, E-20100 Rentería (Guipuzcoa), ES
GIL-NEGRETE LABORDA, Nere, E-20011 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
AGUIRREURRETA GARIN, Ana, E-20700 Zumarraga (Guipuzcoa), ES
VAZ SERRANO, Alexander, E-20010 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
PARDO SÁNCHEZ, Daniel, E-20009 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
ZALBIDE AGIRREZABALAGA, Ibon, E-20011 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
MAYORDOMO LASTRA, Iker, E-48950 Astrabudua-Erandio (Vizcaya), ES
GÓMEZ URDANILLETA, José Antonio, E-20160 Lasarte-Oria (Guipuzcoa), ES
YANGUAS AMATRIAIN, Maite, E-20301 Irún (Guipuzcoa), ES
MERINO GUEVARA, Amaia, E-20280 Hondarribia (Guipuzcoa), ES
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01R 31/01 → (51) **G01D 3/08**

G01R 31/28 → (51) **G01D 3/08**

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 151 694 A2**
- (25) En (26) En

(21) 09167470.5 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 US 86985 P

- (54) • Systeme und Verfahren zur Überwachung des Verschleißes einer wiederaufladbaren Batterie
- Systems and methods for monitoring deterioration of a rechargeable battery
- Systèmes et procédés pour surveiller la détérioration d'une batterie rechargeable

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Plestid, Thomas Leonard Trevor, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01R 33/34** (11) **2 151 695 A2**
G01R 33/36

(25) En (26) En
(21) 09009786.6 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 US 187691

- (54) • NMR-Probenkopf mit zwei Paaren an entgegengesetzt gewundenen RF-Spiralwindungen zur Reduktion eines externen elektrischen Felds
- NMR probe with two pairs of counter-wound RF spiral coils inducing a reduced external electric field
- Sonde RMN avec deux paires de bobines en forme de spirales enroulées à sens contraires induisant un champ électrique externe réduit

(71) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Withers, Richard S., Sunnyvale, CA 94086, US
Nast, Robert E., Saratoga, CA 95070, US
Anderson, Weston A., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf, Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

G01R 33/36 → (51) **G01R 33/34**

(51) **G01S 5/00** (11) **2 151 696 A1**
G01S 5/02 **G01S 5/18**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 08161602.1 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Verbesserte Raumtrennung in einem WLAN-basierten RTLS und Verfahren dafür
- Improved room separation in a WLAN based RTLS and method therefore
- Séparation d'espace améliorée dans un RTLS de type WLAN et procédé correspondant

(71) Aeroscout, Ltd., 3 Pekerits Street Eistain Entrance, Forth Floor Park-Tamar, 76702 Rehovot, IL
(72) Shamir, Adi, 76656 Kidron, IL
Aljadef, Daniel, 55550 Kiryat Ono, IL
Amsalem, Reuven, 74027 Nes-Ziona, IL

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G01S 5/02 → (51) **G01S 5/00**

G01S 5/04 → (51) **H03J 1/00**

(51) **G01S 5/12** (11) **2 151 697 A2**
G01S 13/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09166420.1 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 FR 0855255

- (54) • Verfahren und System zur Lokalisierung eines mobilen kommunizierenden Gegenstands
- System and method for locating a communicating mobile object
- Système et procédé de localisation d'un objet mobile communicant

(71) Université des Sciences et Technologies de Lille SAIC, Bâtiment A3 Cité Scientifique, 59655 Villeneuve d'Ascq, FR
(72) Nasr, Abdelmottaleb, 75009 Paris, FR
Lienard, Martine, 62860 Oisy Le Verger, FR
Degauque, Pierre, 59130 Lambersart, FR
(74) Cochoneau, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

G01S 5/18 → (51) **G01S 5/00**

(51) **G01S 7/292** (11) **2 151 698 A1**
G01S 7/40 **G01S 13/88**
G01S 13/10 **G01F 23/284**

(25) En (26) En
(21) 08013544.5 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Verarbeitung von Signalen in Pulsecho-Messsystemen
- Signal processing of signals in pulse-echo measuring systems
- Traitement de signaux dans des systèmes de mesure par échos d'impulsions

(71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, ON K9J 7B1 Peterborough, CA
(72) Duivenvoorden, Jos, Trent River K0L 2Z0 Ontario, CA
Laroque, Jean-René, Dr., Peterborough K9J 8E1 Ontario, CA
Lyon, George Quinton, Peterborough K9K 1T9 Ontario, CA
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01S 7/40** (11) **2 151 699 A1**
G01S 13/10 **G01F 23/284**

(25) En (26) En
(21) 08013545.2 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Pulsradarabstandsmessungssystem
- A pulse radar ranging system
- Système de télémétrie par radar à impulsions

(71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, ON K9J 7B1 Peterborough, CA

(72) Burcea, George, Ajax L1T 4P6 Ontario, CA
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01S 7/40 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/00 → (51) **G01S 5/12**

G01S 13/10 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/10 → (51) **G01S 7/40**

G01S 13/88 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/93 → (51) **H01Q 1/42**

G01S 17/32 → (51) **G01B 9/02**

G01T 1/29 → (51) **G01N 23/04**

(51) **G01V 1/20** (11) **2 151 700 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09166021.7 (22) 21.07.2009

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

(30) 28.07.2008 FR 0804282

- (54) • Seismisches Kabel, das aus Abschnitten mit einem Hauptmantel besteht, der von einem Außenmantel aus thermoplastischem Material, dem ein biozides Material beigemischt ist, geschützt wird
- Seismic streamer composed of sections comprising a main sheath covered with an external sheath made of a thermoplastic material incorporating a biocide material
- Flûte sismique formée de sections comprenant une gaine principale revêtue d'une gaine externe formée d'un matériau thermoplastique chargé par un matériau biocide

(71) Sercel, 16, rue de Bel Air, 44470 Carquefou, FR
(72) Vignaux, Jean-Jacques, 44470, CARQUEFOU, FR
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **G01V 3/12** (11) **2 151 701 A1**
(25) De (26) De
(21) 08161926.4 (22) 06.08.2008

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

- (54) • Radar-Messverfahren zum Orten eines in einem zu untersuchenden Medium eingebetteten Objekts
- Radar measuring method for locating an object embedded in a medium to be investigated
- Procédé de mesure radar destiné à la localisation d'un objet intégré dans un milieu de recherche

(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Leich, Martin, 9404 Rorschacherberg, CH
Aeschbacher, Michael, 8500 Frauenfeld, CH
Ruedisser, Andreas, 6900 Bregenz, AT
Giger, Kurt, 9464 Rütli, CH
(74) Harmann, Bernd-Günther, Kaminski Har-
mann Patentanwälte Est Austrasse 79, 9490
Vaduz, LI

G01V 5/00 → (51) **G01N 23/04**

G02B 5/18 → (51) **B42D 15/00**

G02B 6/10 → (51) **G06F 3/042**

G02B 6/35 → (51) **G02B 26/06**

G02B 6/42 → (51) **H01S 5/022**

(51) **G02B 21/26** (11) **2 151 702 A2**
F15B 15/14

- (25) De (26) De
- (21) 09161473.5 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.06.2008 DE 102008030981
- (54) • *Hydraulische Positionierungseinheit*
• *Hydraulic positioning unit*
• *Unité de positionnement hydraulique*
- (71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und-Prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE
- (72) Dworak, Volker, 14558 Nuthetal, DE
Selbeck, Jörn, 14476 Postdam OT Fahrland, DE
- (74) Sturm, Heinz, Dr., 12205 Berlin, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G02B 26/06** (11) **2 151 703 A2**
G02B 26/08 **G02B 6/35**

- (25) En (26) En
- (21) 09166206.4 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.08.2008 JP 2008205070
- (54) • *Optisches Modul, optisches Steuerungsverfahren durch das optische Modul, optischer Schalter und optisches Schaltverfahren*
• *Optical module, optical control method by optical module, optical switch, and optical switching method*
• *Module optique, procédé de contrôle optique par le module optique, commutateur optique et procédé de commutation optique*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (72) Yamashita, Shinji, Kanagawa 211-8588, JP
Yamamoto, Tsuyoshi, Kanagawa 211-8588, JP
Kawai, Masaaki, Kanagawa 211-8588, JP
Fujita, Hiroyuki, Tokyo 113-8656, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 26/08 → (51) **G02B 26/06**

(51) **G02B 27/00** (11) **2 151 704 A1**
G03B 11/04 **B64G 1/00**

- (25) It (26) En
- (21) 08425546.2 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Abschirmungsvorrichtung für optische und/oder elektronische Vorrichtungen und Weltraumfahrzeug mit einer derartigen Vorrichtung*
• *Shielding device for optical and/or electronic apparatuses, and space vehicle comprising such device*

- *Dispositif de blindage pour appareils optiques et/ou électroniques, et véhicule spatial comprenant ledit dispositif*
- (71) Thales Alenia Space Italia S.p.A., Via Saccomuro, 24, 00131 Roma, IT
- (72) Attina, Primo, 10146 Torino, IT
Bonino, Luciana, 10146 Torino, IT
Bertuccio, Enrico, 10146 Torino, IT
- (74) Nguyen, Dominique, et al, Cabinet Marks & Clerk France 22 avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G02B 27/01 → (51) **B64D 43/00**

(51) **G02B 27/14** (11) **2 151 705 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09251871.1 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 JP 2008204661
- (54) • *Beleuchtungsvorrichtung und Projektionsbildanzeigeeinheit*
• *Lighting device and projection image display unit*
• *Dispositif d'éclairage et unité d'affichage d'images de projection*
- (71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (72) Seo, Manabu, Tokyo 143-8555, JP
Akiyama, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Oouchida, Shigeru, Tokyo 143-8555, JP
Hamano, Yukiko, Tokyo 143-8555, JP
Akanuma, Goichi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G02F 1/03** (11) **2 151 706 A1**
G02F 1/035 **H04B 10/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08013997.5 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Elektro-optischer Kodierer, Dekodierer und optisches Kommunikationssystem*
• *Electro-optical encoder, decoder and optical communication system*
• *Codeur électro-optique, décodeur et système de communication optique*
- (71) SWET OPTICS GMBH, Wendelsweg 64, 60559 Frankfurt am Main, DE
- (72) Petrov, Viktor, Dr., 64293 Darmstadt, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, et al, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

G02F 1/035 → (51) **G02F 1/03**

(51) **G02F 1/133** (11) **2 151 707 A1**
G09G 3/20 **G09G 3/36**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08764824.2 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059855 22.05.2008
- (87) WO 2008/146867 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 JP 2007139579
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLVORRICHTUNG*

- *LIQUID CRYSTAL DEVICE AND METHOD FOR DRIVING LIQUID CRYSTAL DEVICE*
- *DISPOSITIF À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF À CRISTAUX LIQUIDES*

- (71) Nano Loa, Inc., 3-2-1, Sakado Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 2130012, JP
- (72) IKEDA, Hajime, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0021, JP
- (74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 151 708 A1**
G02F 1/1337 **G02F 1/1368**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711192.8 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/052334 13.02.2008
- (87) WO 2008/149580 2008/50 11.12.2008
- (30) 05.06.2007 JP 2007149593
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
• *AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) FUJIOKA, Kazuyoshi, Osaka-shi, OSAKA 545-8522, JP
HONGO, Koki, Osaka-shi, OSAKA 545-8522, JP
FURUKAWA, Tomoo, Osaka-shi, OSAKA 545-8522, JP
OGAWA, Katsuya, Osaka-shi, OSAKA 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 151 709 A1**
F21S 2/00 **F21V 17/00**
H04N 5/66

- (25) Ja (26) En
- (21) 08710559.9 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/050751 22.01.2008
- (87) WO 2008/146498 2008/49 04.12.2008
- (30) 31.05.2007 JP 2007145600
- (54) • *AUFZEICHNUNGSANORDNUNG UND FERNSEHEMPFÄNGER*
• *DISPLAY DEVICE AND TV RECEIVER*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE ET RÉCEPTEUR TV ASSOCIÉ*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KUROMIZU, Yasumori, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21V 8/00**

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 151 710 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09009961.5 (22) 01.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 KR 20080076892

- (54) • *Ausrichtungssubstrat, Verfahren zur Herstellung des Ausrichtungssubstrats und Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit dem Ausrichtungssubstrat*
- *Alignment substrate, method of manufacturing the alignment substrate and liquid crystal display device having the alignment substrate*
- *Substrat d'alignement, procédé de fabrication du substrat d'alignement, et dispositif d'affichage à cristaux liquides disposant du substrat d'alignement*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Choi, Nak-Cho, Guro-gu Seoul, KR
Ahn, Hyun-Ku, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
Seo, Bong-Sung, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KE
Jung, Min-Sik, Gangnam-gu Seoul, KR
Jung, Tae-Sung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Sung, Byoung-Hun, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Yi, Gwangju-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

G02F 1/1337 → (51) G02F 1/1335

- (51) **G02F 1/1339** (11) **2 151 711 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09008473.2 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 JP 2008204334
- (54) • *Flüssigkristalldichtungsvorrichtung*
- *Liquid crystal sealing apparatus*
- *Appareil d'étanchéité à cristaux liquides*
- (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Takahashi, Hidenori, Saitama-shi, Saitama, JP
Kanda, Hideo, Saitama-shi, Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilsson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G02F 1/1345 → (51) H01L 23/12

G02F 1/1368 → (51) G02F 1/1335

- (51) **G02F 1/35** (11) **2 151 712 A1**
- G02F 1/355** **B28D 5/00**
- H01L 21/62**
- (25) En (26) En
- (21) 09165935.9 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 JP 2008203407
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Wellenlängenumwandlers und Wellenlängenumwandler*
- *Method of manufacturing a wavelength converter and wavelength converter*
- *Procédé de fabrication d'un convertisseur de longueur d'onde et convertisseur de longueur d'onde*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Satoh, Issei, Hyogo, JP
Miyayama, Michimasa, Hyogo, JP

- Yamamoto, Yoshiyuki, Hyogo, JP
Nakahata, Hideaki, Hyogo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02F 1/355 → (51) G02F 1/35

- (51) **G03B 21/00** (11) **2 151 713 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09177268.1 (22) 05.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.05.2004 US 568364
- (54) • *Hochleistungsfähiges stereographisches Projektionssystem mit mehreren Quellen*
- *Multiple source high performance stereographic projection system*
- *Système de projection stéréographique haute performance à sources multiples*
- (71) IMAX CORPORATION, 2525 Speakman Drive Sheridan Park, Mississauga, Ontario L5K 1B1, CA
- (72) Read, Steven Charles, Mississauga Ontario L5L 4J6, CA
O'Dor, Matthew Arnold, Toronto Ontario M8V 2A2, CA
- (74) Weston, Robert Dale, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
- (62) 05742716.3 / 1 743 216

G03F 1/14 (11) **2 151 714 A2**
G03F 7/20

- (25) En (26) En
- (21) 09167265.9 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 JP 2008203251
- (54) • *Programm und Verfahren zur Erzeugung von Maskendaten*
- *Original data generation program and original data generation method*
- *Programme et procédé de génération de données de masques*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Yamazoe, Kenji, Ohta-ku Tokyo, JP
Honda, Tokuyuki, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

G03F 7/00 → (51) G03F 7/20

G03F 7/004 → (51) G03F 7/027

- (51) **G03F 7/027** (11) **2 151 715 A1**
- C08G 73/10** **C09J 4/02**
- C09J 7/02** **C09J 163/00**
- C09J 179/08** **G03F 7/004**
- G03F 7/037** **H01L 21/027**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08752247.0 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058246 30.04.2008
- (87) WO 2008/149625 2008/50 11.12.2008
- (30) 06.06.2007 JP 2007150298
30.10.2007 JP 2007282055

- (54) • *LICHTEMPFLINDLICHE KLEBEZUSAMMENSETZUNG, FILMARTIGER KLEBER, KLEBEFOLIE, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES KLEBEMUSTERS, HALBLEITERWAFFER MIT KLEBESCHICHT, HALBLEITERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBLEITERANORDNUNG*
- *PHOTOSENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION, FILM-LIKE ADHESIVE, ADHESIVE SHEET, METHOD FOR FORMING ADHESIVE PATTERN, SEMICONDUCTOR WAFER WITH ADHESIVE LAYER, SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *COMPOSITION ADHESIVE PHOTOSENSIBLE, ADHESIF DE TYPE FILM, FEUILLE ADHESIVE, PROCEDE DE FORMATION D'UN MOTIF ADHESIF, TRANCHE DE SEMI-CONDUCTEUR AVEC COUCHE ADHESIVE, DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) MITSUKURA, Kazuyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
KAWAMORI, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
MASUKO, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
KATOGLI, Shigeki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G03F 7/037 → (51) G03F 7/027

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 151 716 A1**
- G03F 7/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09010107.2 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 AT 12302008
- (54) • *Element, insbesondere Photopolymer-Einheit*
- *Element, in particular photopolymer unit*
- *Élément, notamment unité photopolymère*
- (71) Trodat GmbH, Linzer Strasse 156, 4600 Wels, AT
- (72) Brunton, Colin, Cottesmore Rutland LE15 7DJ, GB
- Veress, Alexander R., Piscataway New Jersey 08854, US
Roesner, Erik E., Robbinsville New Jersey 08691, US
- (74) Burger, Hannes, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

G03F 7/20 (11) **2 151 717 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09165369.1 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 US 86347 P
- (54) • *Volle Waferbreitenabtastung mittels Step-and-Scan-System*
- *Full wafer width scanning using step and scan system*

- *Balayage complet de la largeur d'une tranche utilisant un système de photoré-pétition*
- (71) ASML Holding N.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
 (72) Sewell, Harry, Ridgefield, 6877, US
 (74) Slenders, Petrus J. W., ASML Netherlands B. V. De Run 6504, 5504 DR Veldhoven, NL

G03F 7/20 → (51) **G03F 1/14**

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 151 718 A2**
G03G 9/087 **G03G 15/08**
- (25) En (26) En
 (21) 09166625.5 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 29.07.2008 JP 2008194737
 (54) • *Entwickler enthaltendes Element und Verfahren zu dessen Herstellung, Entwicklungsvorrichtung und Entwicklungsverfahren*
 • *Developer bearing member and process for producing same, development apparatus and development method*
 • *Élément de support de développeur et son procédé de production, appareil de développement et procédé de développement*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Otake, Satoshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Shimamura, Masayoshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Akashi, Yasutaka, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Matsuda, Takuma, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Ito, Minoru, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Wakabayashi, Kazuhito, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 151 719 A1**
C08G 18/42 **C08G 18/72**
F16C 13/00 **G03G 15/02**
G03G 15/08 **G03G 15/16**
C08G 101/00
- (25) Ja (26) En
 (21) 08752448.4 (22) 08.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058557 08.05.2008
 (87) WO 2008/140020 2008/47 20.11.2008
 (30) 11.05.2007 JP 2007126658
 23.08.2007 JP 2007217345
 (54) • *ELEKTRISCH LEITFÄHIGE WALZE*
 • *ELECTRICALLY CONDUCTIVE ROLLER*
 • *ROULEAU CONDUCTEUR D'ÉLECTRICITÉ*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
 (72) TAGAWA, Hirotaka, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
 KAWANO, Kota, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
 SUGIMURA, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
 (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

G03G 15/02 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 151 720 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09167377.2 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 06.08.2008 JP 2008203656
 04.08.2009 JP 2009181972
 (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
 • *Image forming apparatus*
 • *Appareil de formation d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Horie, Juun, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Yamamoto, Takeshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Haraguchi, Manami, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Kubo, Kenta, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Miyazawa, Tomoaki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Usami, Hirokazu, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 15/08 → (51) **G03G 9/08**

G03G 15/08 → (51) **G03G 15/00**

G03G 15/16 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G03G 15/20** (11) **2 151 721 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09164388.2 (22) 02.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 08.08.2008 KR 20080078144
 (54) • *Lichtabsorbierendes Element, Heizvorrichtung, Fixiervorrichtung und Bilderstellungsvorrichtung*
 • *Light absorbent member, heating device, fixing device and image forming apparatus*
 • *Élément d'absorption de la lumière, dispositif de chauffage, dispositif de fixation et appareil de formation d'images*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Kim, Dae-hwan, Seoul, KR
 Kim, Joo-ho, Gyeonggi-do, KR
 Oh, Seung-jin, Seoul, KR
 Choi, Sun-rock, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Woo-kyu, Gyeonggi-do, KR
 (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G04B 17/06** (11) **2 151 722 A1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08405188.7 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • *Spiralfeder für Spiralfeder-Unruh-Resonator*
 • *Hairspring for balance-spring resonator*
 • *Spirale pour résonateur balancier-spirale*
- (71) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
 (72) Daout, Jérôme, CH-1180 Rolle, CH
 Bossard, Richard, CH-1004 Lausanne, CH
 (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 151 723 A1**
H04L 12/28
- (25) En (26) En
 (21) 09172999.6 (22) 02.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.11.2003 US 517283 P
 01.11.2004 US 978860
 (54) • *Haushaltsgerätesteuersystem und Verfahren in einer vernetzten Umgebung*
 • *Home appliance control system and methods in a networked environment*
 • *Système de commande d'appareil ménager et procédés dans un environnement en réseau*
- (71) UNIVERSAL ELECTRONICS, INC., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US
 (72) Arling, Paul D., Irvine, CA 92620, US
 Black, Jeremy K., Cypress, CA 90630-4841, US
 Chambers, Christopher, Stanton, CA 90680, US
 Dresti, Mauro, West Covina, CA 91719, US
 Hayes, Patrick H., Mission Viejo, CA 92691, US
 Lilleness, Robert, Cypress, CA 90630-4841, US
 Scott, Wayne, Newport Beach, CA 92660, US
 Yuh, Allen, Diamond Bar, CA 91765, US
 (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB
 (62) 04800637.3 / 1 682 955

G05B 19/042 → (51) **F25D 29/00**

G05B 19/19 → (51) **G11B 27/031**

- (51) **G05B 19/404** (11) **2 151 724 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08013942.1 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • *Steuereinrichtung und Verfahren zur Steuerung der Bewegung eines Maschinenelements einer Werkzeugmaschine*
 • *Control device and method for controlling the movement of a machine element of a machine tool*
 • *Dispositif et procédé de commande du mouvement d'un élément de machine d'une machine-outil*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Bretschneider, Jochen, Dr., 73732 Esslingen, DE

(51) **G05B 19/406** (11) **2 151 725 A1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09167339.2 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.08.2008 FR 0804491
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur präzisen Erkennung des Kontakts eines Drehwerkzeugs und eines durch dieses Werkzeug bearbeiteten Werkstücks*
 • *Method and device for accurately detecting contact between a rotating tool and a part machined by the tool*
 • *Procédé et dispositif de détection précise du contact d'un outil tournant et d'une pièce usinée par l'outil*
- (71) Forest Line Albert, 20, rue de l'Arc de Triomphe, 75017 Paris, FR
 (72) Jerome, Gaëtan, 80420, Flixecourt, FR

Leseur, Jack, 80300, Mesnil-Martinsart, FR
Mattei, Ludovic, 80300, Albert, FR
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38
Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **G05B 19/409** (11) **2 151 726 A2**
B25J 9/16

(25) De (26) De
(21) 09009876.5 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 DE 102008041074
(54) • *Programmierbare Maschine, Programmierhandgerät, Vorrichtung und Verfahren zum Programmieren einer programmierbaren Maschine*
• *Programmable machine, handheld programming device and method for programming a programmable machine*
• *Machine programmable, appareil manuel programmable et procédé de programmation d'une machine programmable*
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
(72) Leibinger, Josef, 88250 Weingarten, DE
Schwarz, Richard, 86316 Friedberg, DE
(74) Böss, Dieter Alexander, Patentanwälte Funk & Böss GbR Sigmundstraße 1, D-80538 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 151 727 A1**
G07C 3/00

(25) En (26) En
(21) 08014177.3 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Anzeige zeitbasierter Signale*
• *Method for displaying time based signals*
• *Procédé pour l'affichage de signaux temporels*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Corsini, Giorgio, 16148 Genua, IT
Cloutot, Laurent, 8956 Killwangen, CH
(74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 151 728 A1**

(25) De (26) De
(21) 09164492.2 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 05.08.2008 DE 102008041010
(54) • *Verfahren zur Optimierung der Betriebsweise einer Vorrichtung zum Verpacken von Materialbahnrollen und Vorrichtung zur Verpackung von Materialbahnrollen*
• *Method for optimising the operation of a device for packaging sheets of material and device for packaging sheets of material*
• *Procédé d'optimisation du type de fonctionnement d'un dispositif d'emballage de rouleaux de bandes de matériaux et dispositif d'emballage de rouleaux de bandes de matériaux*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE
Lücke, Thomas, 41366 Schwalmatal, DE
Marquardt, Sven, 47918 Tönisvorst, DE

(51) **G05D 1/00** (11) **2 151 729 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162084.1 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Sichere Beendigung des Betriebs eines unbemannten Flugkörpers*
• *Safe termination of UAV*
• *Terminaison sécurisée d'un avion sans pilote*
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Johansson, Rikard, 582 37 Linköping, SE
(74) Herbjörnsen, Rut, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G05D 1/10** (11) **2 151 730 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08380245.4 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vierdimensionale Flugzeugnavigation*
• *Four-dimensional navigation of an aircraft*
• *Navigation d'un avion en quatre dimensions*
(71) The Boeing Company, 100 N. Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) D'Alto, Luis Pedro, 28007 Madrid, ES
Garrido-Lopez, David, Madrid, ES
Ledesma, Ramon Gomez, 4F Madrid 28022, ES
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G05D 7/01** (11) **2 151 731 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425538.9 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Flussregulator mit Konstanthalten des Auslassdruckes für medizinisches Gas*
• *Flow regulator with constant output pressure for the controlled supply of medical gas*
• *Régulateur de débit à pression de sortie constante pour alimentation en gaz médicaux*
(71) Flow Meter S.p.a., Via del Lino, 6, 24040 Levate (Bergamo), IT
(72) Paratico, Roberto, 24040 Levate (BG), IT
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **G05F 3/30** (11) **2 151 732 A1**

(25) En (26) En
(21) 08162053.6 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Regler mit stabiler Abschaltspannung*
• *Stable low dropout voltage regulator*
• *Régulateur stable à faible chute de tension*
(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH
(72) GIROUD, Frédéric, 2000, Neuchâtel, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G05G 5/00** (11) **2 151 733 A2**
G06F 3/048 G09G 3/34
(25) En (26) En
(21) 09010182.5 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 JP 2008204438
(54) • *Tragbare Anzeigevorrichtungen und Programme*
• *Portable display devices and programs*
• *Dispositifs d'affichage portables et programmes*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Sugamata, Hiroki, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 151 734 A2**

(25) En (26) En
(21) 09002667.5 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 TW 97129861
(54) • *Trägheitsmessmodul*
• *Inertia sensing module*
• *Module de détection d'inertie*
(71) Cywee Group Limited, Palm Grove House P. O. Box 438, Road Town - Tortola, VG
(72) Zhou, Ye, Road Town Tortola, VG
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 151 735 A2**

(25) En (26) En
(21) 09009818.7 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 US 181854
(54) • *Dichtungssystem und Dichtungskomponenten für eine Anzeiganordnung einer tragbaren Vorrichtung*
• *Sealing system and seal component for a display assembly of a portable device*
• *Système de scellement et composant d'étanchéité pour l'ensemble d'affichage d'un dispositif portable*
(71) Psion Teklogix Inc., 2100 Meadowvale Boulevard, Mississauga, ON L5N 7J9, CA
(72) Mangaroo, Alan, Oakville, Ontario L6H 6B5, CA
Xu, Bo, Mississauga, Ontario L5L 5G5, CA
(74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 151 736 A2**

(25) En (26) En
(21) 09009835.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 CA 2638360
28.07.2009 CA 2673218
(54) • *Tragbares Endgerät mit individuell austauschbaren Komponenten*
• *Handheld terminal with individually replaceable components*

- Dispositif portable avec des composants remplaçables individuellement
- (71) Psion Teklogix Systems Inc., 2100 Meadowdale Blvd., Mississauga, Ontario L5N 7J9, CA
- (72) Mangaroo, Alan, Oakville Ontario L6H 6B5, CA
- Xu, Bo, Mississauga Ontario L5L 5G3, CA
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/02**

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 1/26** (11) **2 151 737 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09100366.5 (22) 27.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 DE 102008035920
- (54) • Schaltungsanordnung für eine serielle Kommunikation mit Aufweckfunktion
- Switch assembly for a serial communication with wake-up function
 - Agencement de commutation pour une communication série avec fonction de réveil
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Feucht, Thomas, 71299, Wimsheim, DE
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung - V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 151 738 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09009881.5 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 JP 2008199763
24.04.2009 JP 2009106083
- (54) • Integrierte Halbleiterschaltung
- Semiconductor integrated circuit
 - Circuit intégré à semi-conducteur
- (71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Satou, Miyuki, Kanagawa 211-8668, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

G06F 3/01 → (51) **H04N 5/445**

- (51) **G06F 3/02** (11) **2 151 739 A2**
- G06F 1/16**
- (25) De (26) De
- (21) 09100367.3 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 07.08.2008 DE 102008036754
- (54) • Anzeige- und Bedieneinrichtung
- Display and operating device
 - Dispositif d'affichage et de commande
- (71) Inter Control Hermann Köhler GmbH & Co. KG, Schafhofstr. 30, 90411 Nürnberg, DE
- (72) Wolf, Roland, 91217, Hersbruck, DE
- Pohlmann, Dr. Thomas, 35396, Gießen, DE
- (74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE

G06F 3/033 → (51) **G11B 27/031**

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 151 740 A1**
- G09G 3/20**
G09G 3/36
- (25) Ja (26) En
- (21) 09724453.7 (22) 18.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/055328 18.03.2009
- (87) WO 2009/119417 2009/40 01.10.2009
- (30) 24.03.2008 JP 2008076281
- (54) • BILDGEBUNGSVORRICHTUNG, ANZEIGE-/BILDGEBUNGSVORRICHTUNG. ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DETEKTION EINES OBJEKTES
- IMAGING APPARATUS, DISPLAYING/IMAGING APPARATUS, ELECTRONIC APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING OBJECT
 - APPAREIL D'IMAGERIE, APPAREIL D'AFICHAGE/IMAGERIE, APPAREIL ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER UN OBJET
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) HARADA, Tsutomu, Tokyo 108-0075, JP
- NAKAJIMA, Yoshiharu, Tokyo 108-0075, JP
- SENDA, Michiru, Tokyo 108-0075, JP
- YAMAGUCHI, Kazunori, Tokyo 108-0075, JP
- TATEUCHI, Mitsuru, Tokyo 108-0075, JP
- TSUZAKI, Ryoichi, Tokyo 108-0075, JP
- MAEKAWA, Toshikazu, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 151 741 A1**
- G02B 6/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09010038.9 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 JP 2008203748
- (54) • Kombinierte Struktur eines optischen Wellenleiters
- Combined structure of optical waveguide
 - Structure combinée de guide d'onde optique
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Shimizu, Yusuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 151 742 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09165413.7 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 JP 2008195145
- (54) • Optischer Wellenleiter für einen dreidimensionalen Sensor und dreidimensionaler Sensor damit
- Three-dimensional sensor optical waveguide, and three-dimensional sensor employing the same
 - Guide d'onde optique de capteur tridimensionnel et capteur tridimensionnel l'utilisant

- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Juni, Noriyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

G06F 3/042 → (51) **G09G 3/20**

- (51) **G06F 3/044** (11) **2 151 743 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09010187.4 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 JP 2008203325
- (54) • Positionserkennungsvorrichtung und Positionserkennungsverfahren
- Position detecting device and position detecting method
 - Dispositif de détection de position et procédé de détection de position
- (71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Otone-machi, Kitasaitama-gun, Saitama 349-1148, JP
- (72) Matsubara, Masaki, Saitama 349-1148, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/044** (11) **2 151 744 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09166047.2 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.07.2008 KR 20080073653
- (54) • Mobiles Endgerät mit Berührungsbildschirm und Verfahren zur Anzeige eines Mauszeigers dafür
- Mobile terminal having touch screen and method for displaying cursor thereof
 - Terminal mobile doté d'un écran tactile et son procédé d'affichage de curseur
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Jin Woo, Gyeonggi-do, KR
- Ji, Won Joo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 151 745 A2**
- G06F 1/16**
- (25) En (26) En
- (21) 09160744.0 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 KR 20080074278
- (54) • Mobiles Endgerät und Bildsteuerungsverfahren dafür
- Mobile terminal and image control method thereof
 - Terminal mobile et son procédé de contrôle d'image

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Jang, Se-Yoon, Seoul, KR
- Kim, Mee-Young, Seoul, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 3/048** (11) **2 151 746 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09161681.3 (22) 02.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 31.07.2008 KR 20080074914
 (54) • *Tragbares Endgerät und Verfahren zur Anzeige von Informationen unter Verwendung des Endgeräts*
 • *Portable terminal and method for displaying information using the same*
 • *Terminal portable et procédé d'affichage d'informations l'utilisant*
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
 (72) Kim, In Hwan, 153-801, Seoul, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 3/048** (11) **2 151 747 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09166692.5 (22) 29.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 31.07.2008 JP 2008197215
 (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Informationsverarbeitung*
 • *Information processing apparatus, method, and program*
 • *Appareil de traitement d'informations, procédé et programme*
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
 (72) Ozawa, Hiroyuki, Tokyo 108-0075, JP
 Takaoka, Ryo, Tokyo 108-0075, JP
 Iwase, Ayako, Tokyo 108-0075, JP
 Iriya, Shinichi, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G06F 3/048 → (51) **H04M 1/725**

G06F 3/048 → (51) **H04N 5/445**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 151 748 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251234.2 (22) 30.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 30.07.2008 JP 2008195654
 (54) • *Speichervorrichtung, Speicherbereichsverwaltungsverfahren dafür und Flash-Speicherpaket*
 • *Storage apparatus, memory area managing method thereof, and flash memory package*
 • *Appareil de stockage, son procédé de gestion de la zone de mémoire et paquet de mémoire flash*
 (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 (72) Kano, Yoshiki, Tokyo 100-8220, JP
 Sugimoto, Sadahiro, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 13/38**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 151 749 A2**
 G07G 5/00 G06K 15/02
 (25) En (26) En

(21) 09166644.6 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 29.07.2008 JP 2008194815
 29.05.2009 JP 2009130458
 (54) • *Drucksystem, Druckvorrichtung, Steuerungsverfahren für eine Druckvorrichtung und Steuerungsprogramm*
 • *Printing system, printing device, control method for a printing device, and a control program*
 • *Système d'impression, dispositif d'impression, procédé de contrôle pour dispositif d'impression, et programme de contrôle*
 (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) Koakutsu, Naohiko, Nagano 392-8502, JP
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **2 151 750 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09164313.0 (22) 01.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 07.08.2008 JP 2008204413
 (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Informationsverarbeitungsverfahren*
 • *Information processing apparatus and information processing method*
 • *Appareil et procédé de traitement d'informations*
 (71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
 (72) Motokado, Shinichiro, Tokyo 100-0005, JP
 Sueoka, Chie, Tokyo 100-0005, JP
 Sato, Koji, Tokyo 100-0005, JP
 Sato, Masatoshi, Tokyo 100-0005, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 3/14** (11) **2 151 751 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09010177.5 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 08.08.2008 JP 2008205848
 (54) • *Vorrichtung zum Anzeigen mehrerer Bilder und Bildanzeigevorrichtung*
 • *Multiple image display device and image display device*
 • *Dispositif d'affichage d'images multiples et dispositif d'affichage d'images*
 (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
 Shenzhen Huaqiang Sanyo Technology Design Co. Ltd., Vision Soft Business Park, Block 1 Gaoxin South Road/ Keiji South Road, Shenzhen, CN
 (72) Yoshida, Tomonori, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
 Sun, Jiaqiang, Shenzhen, CN
 Liao, Chunping, Shenzhen, CN
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G06F 9/38** (11) **2 151 752 A1**
 (25) En (26) En

(21) 09251893.5 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 31.07.2008 US 221083
 (54) • *Thread-Ordnungstechniken*
 • *Thread ordering techniques*
 • *Techniques d'ordonnement de fils*
 (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) Dwyer, Michael K., El Dorado Hills, CA 95762, US
 Farrell, Robert L., Granite Bay, CA 95746, US
 Jiang, Hong, El Dorado Hills, CA 95762, US
 Piazza, Thomas A., Granite Bay, CA 95746, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 151 753 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09166309.6 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 28.07.2008 JP 2008194090
 (54) • *Programmbearbeitungsvorrichtung für ein programmierbares Steuergerät*
 • *Programm editing device for programmable controller*
 • *Dispositif d'édition de programme pour contrôleur programmable*
 (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 (72) Ikegami, Kenichi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
 Araki, Tsutomu, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 151 754 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08013864.7 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ausgabe eines Objekts über eine Mensch-Maschine-Schnittstelle*
 • *Method and apparatus for outputting an object via a human-machine interface*
 • *Procédé et appareil de sortie d'un objet via une interface homme-machine*
 (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
 (72) Arwed, Richert, 72768 Reutlingen, DE
 (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **2 151 755 A1**
G06F 21/00
 (25) En (26) En
 (21) 09166697.4 (22) 29.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 30.07.2008 TW 97128812
 (54) • *Elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Aktualisierung des Bios dafür*

- *Electronic device and method for updating bios thereof*
 - *Dispositif électronique et procédé d'actualisation des BIOS correspondants*
- (71) Pegatron Corporation, 5F., 76 Ligong St. Beitou District, Taipei City 112, Taiwan, CN
 (72) Liu, Hsien-Chung, Taipei City 112, TW Huang, Wen-Lin, Taipei City 112, TW
 (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **G06F 9/455** (11) **2 151 756 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251574.1 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 30.07.2008 JP 2008195936
 (54) • *Virtuelles Maschinensystem und Steuerungsverfahren für das virtuelle Maschinensystem*
 • *Virtual machine system and control method of the virtual machine system*
 • *Système de machine virtuelle et procédé de contrôle de celle-ci*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 (72) Takano, Mitsuhiro, Tokyo 100-8220, JP Ueno, Hitoshi, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 9/455** (11) **2 151 757 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09162735.6 (22) 15.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.08.2008 KR 20080077125
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Unterstützung mehrerer Betriebssysteme*
 • *Apparatus and method of supporting plurality of operating systems*
 • *Appareil et procédé pour prendre en charge une pluralité de systèmes de fonctionnement*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Mo, Sang-dok, Gyeonggi-do, KR Lee, Sung-min, Gyeonggi-do, KR Suh, Sang-bum, Seoul, KR
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G06F 9/46** (11) **2 151 758 A2**
G06F 15/80
 (25) En (26) En
 (21) 09175954.8 (22) 18.12.1996
 (84) DE FR GB IT NL SE
 (30) 20.12.1995 GB 9526009

- (54) • *Integrierte Schaltungen für eine Multitask-Unterstützung in Einzel- oder Mehrfachprozessornetzwerken*
 • *Integrated circuits for multi-tasking support in single or multiple processor networks*
 • *Circuits intégrés pour support multitâche dans des réseaux à processeur simple ou multiple*
- (71) MBDA UK Limited, Six Hills Way, Stevenage Hertfordshire SG1 2DA, GB
 (72) Simpson, H.R., Stevenage, Hertfordshire SG1 2DA, GB

Campbell, E.R., Stevenage, Hertfordshire SG1 2DA, GB
 (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB
 (62) 96943202.0 / 0 880 740

(51) **G06F 11/00** (11) **2 151 759 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09161499.0 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 25.07.2008 JP 2008192636
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Auswahl des Übertragungspfad*
 • *Transmission path selecting apparatus and method*
 • *Appareil de sélection de chemin de transmission et procédé*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Ebisuzaki, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 11/36** (11) **2 151 760 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251884.4 (22) 27.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 05.08.2008 US 186416
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung einer Datenzugriffsverletzung*
 • *Method and apparatus for detecting a data access violation*
 • *Procédé et appareil de détection de violations d'accès aux données*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) Zheltov, Sergey N., Nizny Novgorod 603137, RU Petersen, Paul, Champaign, IL 61822, US Ma, Zhiqiang, Champaign, IL 61822, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 12/02** (11) **2 151 761 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09009987.0 (22) 03.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 05.08.2008 DE 102008036479
 (54) • *Speicherverwaltung in einem portablen Datenträger*
 • *Storage management in a portable data storage medium*
 • *Gestion de mémoire dans un support de données portable*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
 (72) Kramposthuber, Georg, 80639 München, DE

(51) **G06F 12/02** (11) **2 151 762 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09009988.8 (22) 03.08.2009

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

AL BA RS
 (30) 07.08.2008 DE 102008036873

- (54) • *Speicherverwaltung in einem portablen datenträger*
 • *Storage management in a portable data storage medium*
 • *Gestion de mémoire dans un support de données portable*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
 (72) Kramposthuber, Georg, 80639 München, DE

(51) **G06F 12/14** (11) **2 151 763 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08161284.8 (22) 28.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren und Verfahren zur Verschleierung virtueller oder physischer Speicherabbildung*
 • *Method and apparatus for obfuscating virtual to physical memory mapping*
 • *Procédé et appareil pour la dissimulation virtuelle sur une cartographie de mémoire physique*
- (71) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
 (72) Gremaud, Fabien, 1618, Châtel-St-Denis, CH Kudelski, Henri, 1071, Chexbres, CH
 (74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

G06F 13/00 → (51) **G06K 17/00**

(51) **G06F 13/38** (11) **2 151 764 A1**
G06F 3/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 07743376.1 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/059941 15.05.2007
 (87) WO 2008/136133 2008/46 13.11.2008
 (30) 20.04.2007 JP 2007112043
 (54) • *EINRICHTUNGSSTEUERUNG*
 • *DEVICE CONTROLLER*
 • *CONTRÔLEUR DE PÉRIPHÉRIQUE*
- (71) Media Logic Corp., O-C Toyama Industrial Advancement Center, 5 Officepark Takaoka-shi Toyama 939-1119, JP
 (72) KAMII, Hideyuki, Toyama 939-1119, JP TOYODA, Mitsuru, Toyama 939-1119, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G06F 13/40** (11) **2 151 765 A1**
H01R 13/62
 (25) Es (26) En
 (21) 08380231.4 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *USB-Anschlussblockierung und Diebstahlschutzvorrichtung*
 • *USB connection blocker and anti-theft device*
 • *Bloqueur de connexion USB et dispositif antivol*

- (71) Teldat S.A., C/Isaac Newton, s/n Parque Tecnológico de Madrid, 28760 Tres Cantos Madrid, ES
- (72) Mexía Guerrero, Rafael, 28760 Tres Cantos, Madrid, ES
Rico Rodríguez, Eladio, 28760 Tres Cantos, Madrid, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **G06F 15/02** (11) **2 151 766 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08014037.9 (22) 06.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Taschenrechner*
• *Pocket calculator*
• *Calculatrice de poche*
- (71) Korn, Ralf, Waldstrasse 6/9, 77974 Meissenheim, DE
Grimm, Gerhard, An der Bleiche 1, 79336 Herbolzheim, DE
- (72) Korn, Ralf, 77974 Meissenheim, DE
Grimm, Gerhard, 79336 Herbolzheim, DE
- (74) Zimmermann, Günter, et al, Gerberau 11, 79098 Freiburg, DE

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/56**

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/66**

G06F 15/80 → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06F 17/24** (11) **2 151 767 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 08757543.7 (22) 29.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071132 29.05.2008
- (87) WO 2008/145068 2008/49 04.12.2008
- (30) 29.05.2007 CN 200710099733
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR GEMEINSAME BEARBEITUNG VON DOKUMENTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REALIZING SHARING EDIT OF DOCUMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RÉALISER UN PARTAGE D'ÉDITION DE DOCUMENT*

- (71) Sursen Corp., 5th Floor North Land Plaza NO.81 Zi Zhu Yuan Road Haidian District, Beijing 100089, CN
- (72) WANG, Donglin, Beijing 100089, CN
HOU, Yüwen, Beijing 100089, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 17/27** (11) **2 151 768 A1**
G06F 17/30
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08013918.1 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (27) 02.03.2007 FR 0701603
- (54) • *Vorrichtung zur Selbstanwendung der logischen Rechtsstruktur, die in der natürlichen Sprache innerhalb juristischer Normen vorhanden ist*
• *Device for automatically applying the logical design of law present in natural language in legal standards*

• *Dispositif d'auto-application de la structure logique du droit présente dans le langage naturel au sein des normes juridiques*

- (71) Capitolin, Jean-Louis, 17 Lotissement les hameaux Voie no. 2, 97212 Saint-Joseph, FR
- (72) Capitolin, Jean-Louis, 97212 Saint-Joseph, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 151 769 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08012014.0 (22) 30.01.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (27) 30.01.1998 PCT/AU98/00050
- (30) 31.01.1997 AU P0489297
- (54) • *System für eine elektronische Veröffentlichung*
• *A system for electronic publishing*
• *Système de publication électronique*
- (71) Time Base Pty. Limited, Level 7, 209 Castlereagh Street, Sydney, NSW 2000, AU
- (72) Schnelle, Christoph, Burringbar, NSW 2483, AU
Lessing, Abha, Burringbar, NSW 2483, AU
Mariani, Peter, Werrington, NSW 2747, AU
- (74) Ryan, John Mary, et al, c/o Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (62) 98901249.7 / 0 954 808

(51) **G06F 17/30** (11) **2 151 770 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08164531.9 (22) 17.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 06.08.2008 US 186754
- (54) • *Systeme und Verfahren zum Suchen von Medieninhalt auf Basis einer Editierdatei*
• *Systems and methods for searching media content based on an editing file*
• *Systèmes et procédé pour la recherche du contenu média basée sur un fichier d'édition*
- (71) CyberLink Corp., 15 Fl. No. 100 Minchuan Road, Shindian City, Taipei, TW
- (72) Lee, Hsieh-Te, Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 151 771 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09156766.9 (22) 30.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 KR 20080075695
- (54) • *Elektronische Vorrichtung und Netzinformationsbereitstellungsverfahren dafür*
• *Electronic device and web information providing method thereof*
• *Dispositif électronique et son procédé pour fournir des informations Web*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kang, Soo-young, Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 151 772 A1**
 (25) En (26) En

(21) 09166980.4 (22) 31.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 US 85593 P
- (54) • *Verfahren und System zur Verwendung von Anfragen für multidimensionale Datenbanken mit Datenbanken eines anderen Typs*
• *Method and system for using queries for multidimensional databases with databases of other types*
• *Procédé et système d'utilisation de requêtes pour des bases de données multidimensionnelles avec des bases de données d'autres types*
- (71) Simba Technologies Inc., 938 West 8th Avenue, Vancouver BC V5Z 1E5, CA
- (72) Johnston, Bruce Patrick, Vancouver British Columbia V6K 2N2, CA
Seymour, Christopher, Vancouver British Columbia V5Z 1E3, CA
Chow, Kai Yee, Vancouver British Columbia V5R 2J5, CA
Cai, Xiaojuan, British Columbia V3K 6C63, CA
Eckstein, Darryl Jeffry, Vancouver, British Columbia V6G 2G4, CA
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 151 773 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09251945.3 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 IN MU16602008
- (54) • *Webseitenkonversion von synchron auf asynchron*
• *Synchronous to asynchronous web page conversion*
• *Conversion de page web synchrone vers asynchrone*
- (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Sawant, Nitin M., Mumbai 400092, IN
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/27**

G06F 17/30 → (51) **H04M 1/725**

G06F 17/30 → (51) **H04N 5/445**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 151 774 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08751739.7 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001221 16.05.2008
- (87) WO 2008/142856 2008/48 27.11.2008
- (30) 22.05.2007 JP 2007135144
- (54) • *BIBLIOTHEK ZUR STROMKREISSIMULATION, AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DARAUFGESPEICHERTER BIBLIOTHEK UND BIBLIOTHEKSERSTELLUNGSSYSTEM*
• *LIBRARY FOR ELECTRIC CIRCUIT SIMULATION, RECORDING MEDIUM STORING IT, AND LIBRARY GENERATION SYSTEM*

- *BIBLIOTHÈQUE POUR UNE SIMULATION DE CIRCUIT ÉLECTRIQUE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT MÉMORISANT LA BIBLIOTHÈQUE, ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE BIBLIOTHÈQUE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SASAKI, Yukinori, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 17/50** (11) **2 151 775 A1**
B60C 11/00 **G01M 17/02**
B60C 19/00
- (25) En (26) En
(21) 09008557.2 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 JP 2008195203
- (54) • *Verfahren zum Simulieren eines rollenden Reifens*
• *Method of simulating rolling tire*
• *Procédé de simulation d'un pneu roulant*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinocho-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Ueda, Kenji, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Shiraishi, Masaki, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 151 776 A1**
(25) De (26) De
(21) 08021139.4 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 08.08.2008 DE 102008036940
- (54) • *Vorrichtung zur Therapiebegleitung und zur Kontrolle von Medikationen beim Menschen*
• *Device for accompanying therapy and controlling medication for people*
• *Dispositif d'accompagnement thérapeutique et de contrôle des médicaments chez l'humain*
- (71) Medisana AG, Itterpark 7-9, 40724 Hilden, DE
- (72) Lindner, Ralf, 40597 Düsseldorf, DE
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 151 777 A1**
(25) En (26) En
(21) 08380240.5 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Screening-Verfahren für 5HT7-Rezeptorliganden basierend auf einem neuen Pharmakophorenmodell und Deskriptorprofilfilter*
• *Method for screening of 5HT7 receptor ligands based on a new pharmacophore model and a descriptor's profile filter*
• *Procédé de criblage des ligands du récepteur 5HT7 basé sur un nouveau modèle pharmacophore et filtre de profil de descripteur*
- (71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
-
- (72) Pascual-Ramon, Rosalia, 08173 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES
Buschmann, Helmut H., 08960 Sant Just Desvern (Barcelona), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 151 778 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009802.1 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 JP 2008198649
- (54) • *Haltevorrichtung zur medizinischen Instrumentenverwaltung*
• *Medical instrument management support apparatus*
• *Appareil de support de gestion d'instrument médical*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Araki, Hiroyuki, Tokyo 151-0072, JP
Shiobara, Tatsuya, Tokyo 151-0072, JP
Watanabe, Chieko, Tokyo 151-0072, JP
Matsubara, Nobuaki, Tokyo 151-0072, JP
Akiyama, Kazuhiro, Tokyo 151-0072, JP
Tsuruma, Hidenori, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 151 779 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166557.0 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 KR 20080074970
- (54) • *Ultraschallsystem und Verfahren zum Anbieten von Vorschauseiten*
• *Ultrasound system and method of offering preview pages*
• *Système à ultrasons et procédé de fourniture de pages de prévisualisation*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri Nam-myun, Hongchun-gun, Gangwon-do 250-875, KR
- (72) Lee, Yun Hee, 135-851, Seoul, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälté Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 151 780 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166767.5 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 US 137521 P
31.07.2008 US 85080 P
01.08.2008 US 85664 P
- (54) • *Einfache Auswahl von klinischer Informatik*
• *Single select clinical informatics*
• *Informatique clinique à sélection unique*
- (71) The Regents of The University of California, Office of the President, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, California 94607-5200, US
- (72) Neil A. Martin, Encino, CA 91436, US
Farzad D. Buxey, Marina del Rey, CA 90292, US
-
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 151 781 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166889.7 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 US 137518 P
- (54) • *Starten von mehreren Dashboard-Sätzen, die jeweils unterschiedlichen Stufen eines medizinischen Verfahrens in mehreren Stufen entsprechen*
• *Launching of multiple dashboard sets that each correspond to different stages of a multi-stage medical process*
• *Lancement de plusieurs ensembles de tableaux de bord qui correspondent chacun à différentes étapes d'un procédé médical en plusieurs étapes*
- (71) The Regents of The University of California, Office of the President, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, California 94607-5200, US
- (72) Martin, Neil A., Encino, CA 91436, US
Buxey, Farzad D., Marina del Rey, CA 90292, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- G06F 19/00** → (51) **A61B 5/00**
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 151 782 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166473.0 (22) 27.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.07.2008 US 84170 P
05.12.2008 US 329377
- (54) • *Per Ticket autorisierte, sichere Installation und Neustart*
• *Ticket authorized secure installation and boot*
• *Installation sécurisée autorisée à ticket et support*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Hauck, Jerry, Windermere, FL 34786, US
Brouwer, Michael Lambertus Hubertus, San Jose, CA 95117, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
-
- G06F 21/00** → (51) **G06F 9/445**
-
- G06F 21/00** → (51) **G06F 21/02**
-
- G06F 21/00** → (51) **G06K 9/00**
-
- (51) **G06F 21/02** (11) **2 151 783 A2**
(25) De (26) De
(21) 09009746.0 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.07.2008 DE 102008035095
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung um Änderungen an Daten zu erkennen*
• *Method and device for recognising changes to data*
• *Procédé et dispositif de modification de données à reconnaître*

(71) Vincotech (Germany) GmbH, Biberger Strasse 93, 82008 Unterhaching, DE
(72) Skuras, Ingo, 81359 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 21/02** (11) **2 151 784 A2**
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 09150943.0 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 JP 2008194742
(54) • *Speichervorrichtung und Datenverarbeitungsverfahren für die Speichervorrichtung*
• *Storage device and data processing method of storage device*
• *Dispositif de stockage et procédé de traitement de données de dispositif de stockage*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Nishihara, Shin c/o Hitachi, Ltd Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
Yagi, Shuichi c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
Nagasoe, Yasuyuki c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 151 785 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305442.9 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur nicht umkehrbaren Authentifizierung von Parzellen*
• *Method and device for fragmented, non-reversible authentication*
• *Procédé et dispositif d'authentification parcellaire et non réversible*

(71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) Rouchouze, M. Bruno, 83270, Saint Cyr sur Mer, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **2 151 786 A2**
G06K 9/62 **G06F 21/00**
(25) En (26) En
(21) 09007228.1 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 JP 2008203275
(54) • *Identifizierungssteuervorrichtung und Identifizierungssteuerungsverfahren*
• *Identification method control device and identification method control method*
• *Dispositif de contrôle de procédé d'identification et procédé de contrôle du procédé d'identification*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Takagi, Junji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 151 787 A2**
(25) En (26) En
(21) 09167200.6 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 US 187991
(54) • *System für den Bau eines automatischen sozialen Netzwerks aus Bilddaten*
• *System for automatic social network construction from image data*
• *Système pour la construction automatique d'un réseau social pour données d'image*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Miezianko, Roland, Plymouth, MN 55447, US
(74) Cohen, Issac, Minnetonka, MN 55345, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06K 9/00 → (51) **A61B 5/117**

(51) **G06K 9/20** (11) **2 151 788 A2**
(25) En (26) En
(21) 09167121.4 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 04.08.2008 GR 20080100525
05.08.2008 US 86180 P
(54) • *System und Verfahren zur Auslegung von mindestens einer Benutzermarkierung auf einer maschinenlesbaren Formularkonfiguration*
• *System and method for interpreting at least one user mark on a machine-readable form configuration*
• *Système et procédé pour interpréter au moins une marque utilisateur sur une configuration d'un formulaire lisible par une machine*

(71) Diamandis Argiris, Kifissias Ave & 3 Premetis Str. 64, 15125 Athens, GR
Pneumatikakis Aristodemos, Apollonos 10, 19003 Porto-rafi, GR
(72) Diamandis Argiris, 15125 Athens, GR
Pneumatikakis Aristodemos, 19003 Porto-rafi, GR
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **2 151 789 A1**
B42D 15/10 **G01C 21/00**
G06F 13/00 **G09B 29/00**
G09B 29/10 **G09F 19/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08764836.6 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059867 29.05.2008
(87) WO 2008/146872 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 JP 2007141505
(54) • *IC-KARTEN-AUFNAHME, ANZEIGEVERFAHREN, DATENBEREITSTELLUNGSSYSTEM, SERVERVORRICHTUNG UND DATENBEREITSTELLUNGSVERFAHREN*
• *IC CARD RECEPACLE, DISPLAY METHOD, DATA PROVIDING SYSTEM, SERVER DEVICE, AND DATA PROVIDING METHOD*

• *RÉCEPTACLE DE CARTE DE CIRCUIT INTÉGRÉ (IC), PROCÉDÉ D'AFFICHAGE, SYSTÈME DE FOURNITURE DE DONNÉES, DISPOSITIF DE SERVEUR ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE DONNÉES*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) ITO, Taiji, Tokyo 108-0075, JP
FUKUSHIMA, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
SAKO, Yoichiro, Tokyo 108-0075, JP
AKAGI, Tadao, Tokyo 108-0075, JP
MATSUMOTO, Jun, Tokyo 108-0075, JP
YOSHII, Shoji, Tokyo 108-0075, JP
ABE, Miki, Tokyo 108-0075, JP
ASUKAI, Masamichi, Tokyo 108-0075, JP
SANO, Akane, Tokyo 108-0075, JP
TAKEHARA, Mitsuru, Tokyo 108-0075, JP
(74) Carlick, Anthony Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC 1N 2DY, GB

G06K 17/00 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 151 790 A1**
(25) En (26) En
(21) 08380241.3 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Prozessmodellierungs-Lean-Notation*
• *A process model lean notation*
• *Notation inclinée de modèle de procédé*
(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Lamothe, Ricardo Panero, 29130 Alhaurin de la Torre, Malaga, ES
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 151 791 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09009255.2 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 FR 0804288
(54) • *Verbessertes Verfahren zur Organisation der Wartung von Luftfahrzeugen*
• *Improved method for organising aircraft maintenance.*
• *Procédé amélioré pour organiser la maintenance d'aeronefs*

(71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
(72) Maisonneuve, Pierre-Loic, 13008 Marseille, FR
Glade, Mathieu, 83110 Sanary-Sur-Mer, FR
Ghelam, Samir, 13014 Marseille, FR
Lyonnet, Patrick, 42800 Sainte-Croix-en-Jarez, FR
(74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 151 792 A2**
(25) De (26) De
(21) 09166108.2 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.07.2008 DE 102008035545
(54) • *Verfahren und Netzübergangseinrichtung zum Übermitteln einer Information*
• *Method and network transmission device for transmitting information*

• *Procédé et dispositif de transmission de réseau destinés à transmettre une information*

(71) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
 (72) Bigalke, Olaf, 58638 Iserlohn, DE
 (74) Schulz, Dirk, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 151 793 A1**
G06Q 30/00

(25) NI (26) En
 (21) 09167329.3 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 07.08.2008 NL 2001879
 (54) • *Verfahren zur Zusammenstellung einer Reihe von gewichtigen Bereichen für das Benutzerinteresse und mehrere soziale Computernetzwerke, sowie System dafür*
 • *Method for compiling a series of weighted areas of interest of a user of a plurality of social computer networks, and system therefor*
 • *Procédé de compilation d'une série de zones pondérées d'intérêt d'un utilisateur de plusieurs réseaux informatiques sociaux, et système associé*

(71) A. Stroeve Beheer B.V., Pluggematen 4d, 8331 TV Steenwijk, NL
 (72) Stroeve, Arjan, 8338 LB Willemsoord, NL
 (74) van Oeffelt, Abraham, Patentwerk B.V. PO Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 151 794 A1**

(25) De (26) De
 (21) 08104907.4 (22) 28.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren zur Abwicklung einer elektronischen Zahlung*
 • *Method for conducting an electronic calculation*
 • *Procédé d'exécution d'un paiement électronique*

(71) Norpla - Card Systems Management GmbH, Saarwerdenstrasse 8a, 40547 Düsseldorf, DE
 (72) Platzek, Thomas, Prof. Dr., 40489 Düsseldorf, DE
 Norpöth, Daniel, 14469 Potsdam, DE
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 151 795 A1**

(25) En (26) En
 (21) 09166198.3 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 08.08.2008 US 87439 P
 (54) • *Sichere elektronische Couponlieferung an eine mobile Vorrichtung*
 • *Secure electronic coupon delivery to mobile device*
 • *Fourniture de coupon électronique sécurisé sur un dispositif mobile*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) Arceneaux, Joseph, San Francisco, CA 94114, US

G06Q 20/00 → (51) **H04M 3/42**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 151 796 A1**

(25) Zh (26) En
 (21) 08757503.1 (22) 26.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CN 2008/071084 26.05.2008
 (87) WO 2008/145058 2008/49 04.12.2008
 (30) 25.05.2007 CN 200710099654
 (54) • *IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ELEKTRONISCHE PLOMBE*
 • *AN IMPLEMENT METHOD AND A DEVICE OF ELECTRONIC SEAL*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MISE EN EUVRE D'UN SCEAU ÉLECTRONIQUE*

(71) Sursen Corp., 5th Floor North Land Plaza NO.81 Zi Zhu Yuan Road Haidian District, Beijing 100089, CN
 (72) WANG, Donglin, Beijing 100089, CN
 LIU, Ningsheng, Beijing 100089, CN
 (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 151 797 A1**
H04M 3/523
H04W 4/04

(25) En (26) En
 (21) 08017882.5 (22) 13.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 06.08.2008 US 186905
 (54) • *Bezugnahme auf Geschäftsräume durch einen mobilen Informationsterminal mittels eines mobilen Kommunikationsendgeräts eines Kunden*
 • *Premises enabled mobile kiosk, using customers mobile communication device*
 • *Référencement de locaux par un terminal d'information mobile utilisant un dispositif de communication mobile appartenant au client*

(71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
 (72) Hill, Deborah, 80023 Broomfield Colorado, US
 Kohler, Joylee E., 80234 Northglenn Colorado, US
 Thomson, Rodney A., 80234 Westminister Colorado, US
 Kieffhaber, Sarah H., 80501 Longmont Colorado, US
 Sobus, Katherine A., 19803 Wilmington Delaware, US

(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 151 798 A1**

(25) En (26) En
 (21) 08104949.6 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren und Datenabfrage und -samm lung*
 • *A method for data request and collection*
 • *Procédé de requête et de collecte de données*

(71) Fonoklik İletişim Hizmetleri ve Ticaret Anonim Şirketi, Eski Büyükdere Caddesi iz Plaza Giz 4/26 Maslak, 34398 İstanbul, TR
 (72) Yurekli, Ahmet, İstanbul, TR
 (74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklıdere, 06680 Ankara, TR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 151 799 A1**

(25) En (26) En
 (21) 08161681.5 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Empfehlungsverfahren und -system, insbesondere für IPTV*
 • *Recommender method and system, in particular for IPTV*
 • *Procédé et système pour recommander un produit, en particulier pour IPTV*

(71) Neptuny S.r.l., Via Broggi, 32, 20129 Milano, IT
 Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci, 32, 20100 Milano, IT
 (72) Cremonesi, Paolo, 20134, Milano, IT
 Turrin, Roberto, 21020, Mornago (VA), IT
 Violante, Fabio, 20135, Milano, IT
 Visconti, Stefano, 21030, Casalzuigno (VA), IT
 (74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 151 800 A1**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09166682.6 (22) 29.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 01.08.2008 FR 0855368
 (54) • *System zur Steuerung einer Operation auf einem Fernserver durch eine physische Handlung, die auf einem bestimmten Bereich eines Dokuments ausgeübt wird*
 • *System for controlling an operation on a remote server triggered by a physical action exerted on a certain area of a document*
 • *Système de commande d'une opération sur un serveur distant à partir d'une action physique exercée sur une zone déterminée d'un document*

(71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
 (72) Farlotti, Laurent, 49080 PRUNIERS, FR
 (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06Q 30/00 → (51) **G07B 15/00**

(51) **G06T 1/00** (11) **2 151 801 A1**
G06T 7/00

(25) Ja (26) En
 (21) 09731157.5 (22) 09.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) JP 2009/001654 09.04.2009
 (87) WO 2009/125596 2009/42 15.10.2009
 (30) 11.04.2008 JP 2008103509

- (54) • *BILDBEARBEITUNGSVORRICHTUNG, SOWIE VERFAHREN UND SPEICHERMEDIUM DAFÜR*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS, METHOD, AND STORAGE MEDIUM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE, ET SUPPORT DE STOCKAGE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OGURA Yasunobu, Osaka-chi, Osaka 540-6207, JP
MONOBE Yusuke, Osaka-chi, Osaka 540-6207, JP
KOJIMA Shinya, Osaka-chi, Osaka 540-6207, JP
FUKAMI Yukiyasu, Osaka-chi, Osaka 540-6207, JP
MIYAZAKI Keiichi, Osaka-chi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

G06T 1/00 → (51) **B60R 21/00**

- (51) **G06T 3/40** (11) **2 151 802 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007864.3 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 04.08.2008 JP 2008201201

- (54) • *Bildprozessor und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processor and image processing method*
• *Processeur d'images et procédé de traitement d'images*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Terada, Munehiro, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(74) Nagai, Kenichi, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

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

G06T 5/00 → (51) **G06T 11/80**

G06T 7/00 → (51) **A61B 5/117**

G06T 7/00 → (51) **G06T 1/00**

G06T 7/00 → (51) **G06T 11/80**

- (51) **G06T 11/80** (11) **2 151 803 A1**
G06T 5/00 **G06T 7/00**
H04N 1/46 **H04N 1/60**

(25) Ja (26) En

(21) 08740625.2 (22) 18.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057570 18.04.2008

(87) WO 2008/133195 2008/45 06.11.2008

(30) 25.04.2007 JP 2007115611

- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND PROGRAMM ZUR MESSUNG DER BILDQUALITÄTS-JUSTIERMÖGLICHKEIT UND VERFAHREN, EINRICHTUNG UND PROGRAMM ZUM JUSTIEREN DER BILDQUALITÄT*

- *METHOD, DEVICE AND PROGRAM FOR MEASURING IMAGE QUALITY ADJUSTING ABILITY, AND METHOD, DEVICE AND PROGRAM FOR ADJUSTING IMAGE QUALITY*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET PROGRAMME POUR MESURER UNE CAPACITÉ D'AJUSTEMENT DE QUALITÉ D'IMAGE, ET PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET PROGRAMME POUR AJUSTER UNE QUALITÉ D'IMAGE*

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP

(72) TSUKADA, Masato, Tokyo 108-0014, JP

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

(51) **G07B 15/00** (11) **2 151 804 A1**
G07C 5/08 **G06Q 30/00**

(25) De (26) De

(21) 08161582.5 (22) 31.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Automatische Ermittlung eines Emissionswertes für ein Kraftfahrzeug*

• *Automatic calculation of emission figures for a motor vehicle*

• *Détermination automatique d'une valeur d'émission pour un véhicule automobile*

(71) Artik GmbH, Rothenbaumchaussee 54, 20148 Hamburg, DE

(72) De Vries, Dominic, 72076, Tübingen, DE

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

G07C 3/00 → (51) **G05B 23/02**

G07C 5/00 → (51) **G08G 1/0967**

G07C 5/08 → (51) **G07B 15/00**

G07C 5/08 → (51) **G08G 1/0967**

(51) **G07D 11/00** (11) **2 151 805 A1**

(25) En (26) En

(21) 09008070.6 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS

(30) 06.08.2008 JP 2008203085

- (54) • *Vorrichtung zur Handhabung von Bankrechnungen*

• *Bank bill handling apparatus*

• *Appareil de gestion de billets*

(71) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP

(72) Sugahara, Toshifumi, Tokyo 100-8220, JP
Kitagawa, Naofumi, Tokyo 100-8220, JP

Aoi, Hiroshi, Tokyo 100-8220, JP

Shibata, Shinji, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G07F 17/32** (11) **2 151 806 A1**
H01H 13/00

(25) En (26) En

(21) 09167157.8 (22) 04.08.2009

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

AL BA RS

(30) 05.08.2008 IT B020080061 U

- (54) • *Hintergrundbeleuchteter Druckknopf*
• *Backlight push button*

- *Bouton-poussoir à rétroéclairage*
- (71) Alberici S.p.A., Via Miglioli, 23, 40024 Castel San Pietro Terme, (BO), IT
- (72) Alberici, Fabrizio, I-40024, Castel San Pietro Terme, BO, IT
- (74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

(51) **G08B 17/10** (11) **2 151 807 A1**
G08B 29/26 **G01N 33/00**

(25) De (26) De

(21) 09008058.1 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS

(30) 05.08.2008 DE 102008036437

- (54) • *Verfahren zum Bestimmen der Betriebsdauer eines Gefahrenmelders und Gefahrenmelder*

• *Method of determining the operating period of a danger warning system and danger warning system*

• *Procédé de détermination de la durée de fonctionnement d'une alarme et alarme*

(71) Hekatron Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, 79295 Sulzburg, DE

(72) Vöhringer, Ansgar Richard, 79379 Mülheim, DE

Lacoste, Thilo, 79282 Ballrechten-Dottingen, DE

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

G08B 29/26 → (51) **G08B 17/10**

G08G 1/005 → (51) **G01C 21/00**

G08G 1/09 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **G08G 1/0967** (11) **2 151 808 A1**
G01C 21/26 **G07C 5/00**
G07C 5/08

(25) En (26) En

(21) 09166217.1 (22) 23.07.2009

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

(30) 07.08.2008 JP 2008204370

07.08.2008 JP 2008203886

- (54) • *System zur Bewertung sicheren Fahrens und Verfahren zur Bewertung sicheren Fahrens*

• *Safe driving evaluation system and safe driving evaluation method*

• *Système d'évaluation de conduite sécurisée et procédé d'évaluation de conduite sécurisée*

(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujiicho, Anjo, Aichi 444-1192, JP

(72) Miura, Naoki, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
Yamatani, Yoshio, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G08G 1/0969 → (51) **G11B 31/00**

G08G 1/127 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G08G 1/16** (11) **2 151 809 A1**
B60R 21/00

(25) Ja (26) En

(21) 08752755.2 (22) 08.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/058894 08.05.2008
(87) WO 2008/143114 2008/48 27.11.2008
(30) 11.05.2007 JP 2007127213
(54) • *OPTISCHE DETEKTIONSEINRICHTUNG UND OBJEKTDETEKTIONSVERFAHREN*
• *OBJECT DETECTING DEVICE, AND OBJECT DETECTING METHOD*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION D'OBJET, ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'OBJET*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SUZUKI, Koji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G08G 1/16 → (51) **B60R 21/0136**

G08G 5/06 → (51) **B64D 45/00**

G09B 29/00 → (51) **G06K 17/00**

G09B 29/10 → (51) **G06K 17/00**

G09F 7/06 → (51) **A41D 27/08**

G09F 9/00 → (51) **H01L 23/12**

G09F 19/00 → (51) **G06K 17/00**

(51) **G09G 3/20** (11) **2 151 810 A2**
G09G 3/36
(25) Fr (26) Fr
(21) 09165124.0 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.08.2008 FR 0804538
(54) • *Anzeigevorrichtung mit Hilfe eines gesicherten Matrixbildschirms*
• *Viewing device with secured matrix screen*
• *Dispositif de visualisation à écran matriciel sécurisé*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) Canal, Laurent, 33700, MERIGNAC, FR
Eudeline, Patrice, 33000, BORDEAUX, FR
Multon, Jean-Marie, 33600, PESSAC, FR
Vieira, Vincent, 33320, EYSINES, FR
Voisin, Gérard, 33160, ST MEDARD EN JALLES, FR
(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G09G 3/20** (11) **2 151 811 A2**
G06F 3/042 G09G 3/36

(25) En (26) En
(21) 09166068.8 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.08.2008 JP 2008205994
(54) • *Anzeigevorrichtung und elektronische Vorrichtung*
• *Display device and electronic device*
• *Dispositif d'affichage et dispositif électronique*
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) Koyama, Jun, Kanagawa-ken, Kanagawa 243-0036, JP
Ikeda, Takayuki, Kanagawa-ken, Kanagawa 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G09G 3/20** (11) **2 151 812 A2**
G09G 3/32

(25) En (26) En
(21) 09167335.0 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 KR 20080076941
(54) • *Treiber-IC und damit versehene organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung*
• *Driver IC and organic light emitting display device using the same*
• *Circuit intégré de commande et affichage électroluminescent organique l'utilisant*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) PARK, Sung-Cheon, Chungcheongnam-do, KR
LEE, Wook, Chungcheongnam-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

G09G 3/20 → (51) **G02F 1/133**

G09G 3/20 → (51) **G06F 3/041**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/30**

(51) **G09G 3/28** (11) **2 151 813 A2**
G09G 3/288

(25) En (26) En
(21) 09165027.5 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 15.07.2008 KR 20080068651
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Plasma display device and method of driving the same*
• *Dispositif d'affichage à plasma et son procédé de commande*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Suk-Ki, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Yoo, Ji-Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Seong-Joong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G09G 3/288 → (51) **G09G 3/28**

(51) **G09G 3/30** (11) **2 151 814 A1**
G09G 3/20 **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En
(21) 08764593.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/059547 23.05.2008
(87) WO 2008/146742 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007139658

(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG, VIDEOSIGNAL-VERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *DISPLAY DEVICE, VIDEO SIGNAL PROCESSING METHOD AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT VIDÉO*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) MEGURO, Takeya, Tokyo 108-0075, JP
KIKUCHI, Ken, Tokyo 108-0075, JP
INOUE, Yasuo, Tokyo 108-0075, JP
OSUMI, Toyo, Tokyo 141-0022, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G09G 3/30 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G09G 3/32** (11) **2 151 815 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009982.1 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 05.08.2008 JP 2008202070
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Mobilkommunikationsendgerät*
• *Picture processing method and mobile communication terminal*
• *Procédé de traitement d'images et terminal de communication mobile*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Mori, Hirofumi, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G09G 3/32** (11) **2 151 816 A2**
(25) En (26) En

(21) 09167340.0 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 06.08.2008 KR 20080076940
(54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung und für sie vorgesehene Stromversorgungsanordnung*
• *Organic light emitting display device and power supply arrangement for the same*
• *Dispositif d'affichage électroluminescent organique et agencement d'alimentation électrique pour ce dispositif*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) PARK, Sung-Cheon, Chungcheongnam-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

G09G 3/32 → (51) **G09G 3/20**

G09G 3/36 → (51) **G02F 1/133**

G09G 3/36 → (51) **G06F 3/041**

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/20**

(51) **G09G 5/00** (11) **2 151 817 A2**
G09G 3/34
(25) En (26) En
(21) 09010180.9 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 JP 2008204436
(54) • *Tragbare Anzeigevorrichtungen und Programme*
• *Portable display devices and programs*
• *Dispositifs d'affichage portables et programmes*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Sugamata, Hiroki, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G09G 5/00** (11) **2 151 818 A2**
G09G 3/34
(25) En (26) En
(21) 09010181.7 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 JP 2008204437
(54) • *Tragbare Anzeigevorrichtungen und Programme*
• *Portable display devices and programs*
• *Dispositifs d'affichage portables et programmes*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Sugamata, Hiroki, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G09G 5/02** (11) **2 151 819 A1**
H04N 1/60
(25) En (26) En
(21) 09163846.0 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 KR 20080076936
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Steuern eines Bildschirms in Abhängigkeit von der Helligkeitsintensität des Umgebungslichts*
• *Apparatus and method for displaying screen according to intensity of brightness of ambient light*
• *Appareil et procédé d'affichage d'écran en fonction de l'intensité de luminosité d'une lumière ambiante*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Jong-Man, Gyeonggi-do 442-742, KR Cho, Sung-Dae, Gyeonggi-do 442-742, KR Park, Hyun-Hee, Gyeonggi-do 442-742, KR Park, Hyun-Hee, Gyeonggi-do 442-742, KR Lee, Min-Woo, Gyeonggi-do 442-742, KR Oh, Yun-Je, Gyeonggi-do 442-742, KR
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G10L 19/00 → (51) **G10L 21/02**

(51) **G10L 21/02** (11) **2 151 820 A1**
H04R 25/00
(25) En (26) En
(21) 08013121.2 (22) 21.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verfahren zur Spannungskompensation zwecks temporärer cepstraler Glättung von Spektralfilterverstärkungen*
• *Method for bias compensation for cepstro-temporal smoothing of spectral filter gains*
• *Procédé pour la compensation de biais pour le lissage cepstro-temporel de gains de filtre spectral*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Breithaupt, Colin, 80809 München, DE Gerkmann, Timo, 44791 Bochum, DE Martin, Rainer, Professor, 44803 Bochum, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 151 821 A1**
G10L 19/00
(25) En (26) En
(21) 08014151.8 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Rauschunterdrückende Verarbeitung von Sprachsignalen*
• *Noise-reduction processing of speech signals*
• *Procédé de réduction de bruit de signaux vocaux*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Haulick, Tim, 89143 Blaubeuren, DE Krini, Mohamed, 89073 Ulm, DE Paranjpe, Shreyas, Vancouver British Columbia V6S 1L5, CA Schmidt, Gerhard, 89077 Ulm, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 151 822 A1**
(25) En (26) En
(21) 08017124.2 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 05.08.2008 US 086361
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung eines Audiosignals zur Sprachverstärkung unter Anwendung einer Merkmalsextraktion*
• *Apparatus and method for processing and audio signal for speech enhancement using a feature extraction*
• *Appareil et procédé de traitement et signal audio pour amélioration de la parole utilisant une extraction de fonction*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) Uhle, Christian, Dr., 90489 Nuernberg, DE Hellmuth, Oliver, 91052 Erlangen, DE Grill, Bernhard, 91207 Lauf, DE Ridderbusch, Falko, 90419 Nuernberg, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/13**

(51) **G11B 7/13** (11) **2 151 823 A1**
G11B 7/09 **G11B 7/135**
(25) Ja (26) En
(21) 08721353.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/053933 05.03.2008
(87) WO 2008/146511 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007142895
(54) • *OPTISCHE KOPFANORDNUNG UND OPTISCHE DISK-EINRICHTUNG*
• *OPTICAL HEAD DEVICE AND OPTICAL DISC DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TÊTE OPTIQUE ET DISPOSITIF DE DISQUE OPTIQUE*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) NAKAHARA, Hironori, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/13**

(51) **G11B 17/05** (11) **2 151 824 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166768.3 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 US 181767
(54) • *Automatische Diskettenzufuhrvorrichtung für eine Diskettenkopiervorrichtung und zugehöriges Verfahren*
• *Automatic disk feeding device for a disk duplication device and method thereof*
• *Dispositif d'alimentation automatique de disques pour dispositif de duplication de disques et procédé correspondant*
(71) Datatronics Technology, Inc., 3F., No. 8, Lane 143 Xinming Road, Neihu District Taipei 11471, TW
(72) Liu, Ming-Hsun, 11471 Taipei, TW Tsai, Chung-Hsuan, 11471 Taipei, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwältin Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **G11B 27/031** (11) **2 151 825 A1**
G11B 27/34 **G06F 3/033**
H04N 5/265 **H04H 60/04**
G05B 19/19 **G11B 27/038**
(25) En (26) En
(21) 09167338.4 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 JP 2008202922
(54) • *Steuerdatenerzeugungsvorrichtung und Verfahren*
• *Control data generation device and method*
• *Dispositif et procédé de génération de données de contrôle*
(71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
(72) Aiso, Masaru, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

G11B 27/038 → (51) **G11B 27/031**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/031**(51) **G11B 31/00** (11) **2 151 826 A1**
G01C 21/00 **G08G 1/0969**
G11B 33/02(25) Ja (26) En
(21) 08764680.8 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) JP 2008/059647 26.05.2008
(87) WO 2008/146783 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 JP 2007141243
(54) • **BORDSYSTEM, NAVIGATIONSGERÄT UND WIEDERGABEGERÄT FÜR EIN FAHRZEUG**
• **ON-VEHICLE SYSTEM, NAVIGATION DEVICE, AND REPRODUCTION DEVICE**
• **SYSTÈME EMBARQUÉ DANS UN VÉHICULE, DISPOSITIF DE NAVIGATION, ET DISPOSITIF DE REPRODUCTION**(71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
(72) IEDA, Kazuhiro, Hirakata City Osaka 573-1113, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB**G11B 33/02** → (51) **G11B 31/00**(51) **G11C 13/02** (11) **2 151 827 A1**
H01L 27/28 **H03K 19/177**(25) En (26) En
(21) 08014162.5 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(54) • **Elektronische Vorrichtung für eine rekonfigurierbare Logikschaltung**
• **Electronic device for a reconfigurable logic circuit**
• **Dispositif électronique pour circuit logique reconfigurable**(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Lüssem, Björn c/o Stuttgart Technology Center, 70327 Stuttgart, DE
Rosselli Silvia c/o Stuttgart Technology Center, 70327 Stuttgart, DE
Nelles, Gabriele c/o Stuttgart Technology Center, 70327 Stuttgart, DE
(74) Hartig, Michael, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE(51) **G11C 13/04** (11) **2 151 828 A1**
H04N 5/335(25) En (26) En
(21) 08275042.3 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(54) • **RAM-Speicherschaltung**
• **Random access memory circuit**
• **Circuit de mémoire à accès aléatoire**
(71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
STMicroelectronics "Crolles 2" S.A.S., 850 rue Jean Monnet BP16, 38926 Crolles, FR
(72) Lafaquiere, Arnaud, Edinburgh, EH10 5BG, GB
Roy, Francois, 38180 Seyssins, FR
Tolmie, Derek, Edinburgh EH12 8AS, GB

(74) Lindsay, David Ian, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Strathclyde Glasgow G5 8PL, GB

G21C 1/03 → (51) **G21C 9/00**(51) **G21C 9/00** (11) **2 151 829 A1**
G21C 1/03(25) It (26) En
(21) 09167514.0 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS
(30) 07.08.2008 IT MI20081495
(54) • **Wärmeaustauschbaugruppe, insbesondere zum Abziehen von Wärme aus einer primären Kühlflüssigkeit eines Kernreaktors**
• **Heat exchange assembly, in particular for removing heat from a primary cooling fluid of a nuclear reactor**
• **Ensemble d'échange de chaleur, en particulier pour éliminer la chaleur d'un fluide de refroidissement principal d'un réacteur nucléaire**(71) Ansaldo Nucleare S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, Genova, IT
(72) Barucca, Luciana, 16154 Genova, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT**H01B 1/20** → (51) **H01B 13/00**(51) **H01B 1/24** (11) **2 151 830 A1**(25) De (26) De
(21) 08162124.5 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(54) • **Polymerformkörper mit leitfähigen Strukturen auf der Oberfläche, sowie Verfahren zu dessen Herstellung**
• **Polymer form body with conductive structures on the surface and method for its production**
• **Corps de formage polymère doté de structures conductrices sur la surface et son procédé de fabrication**(71) pp-mid GmbH, Wildenbruchstrasse 15, 07745 Jena, DE
(72) Putsch, Peter, 91080 Rathsbarg, DE
(74) Westendorp, Michael Oliver, Westendorp I Sommer Umlandstrasse 2, 80336 München, DE**H01B 3/00** → (51) **C09K 21/02**(51) **H01B 3/12** (11) **2 151 831 A2**(25) En (26) En
(21) 09010308.6 (22) 10.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS
(30) 08.08.2008 KR 20080077784
(54) • **Dielektrische Dünnschichtzusammensetzung mit linearen dielektrischen Eigenschaften**
• **Dielectric thin film composition showing linear dielectric properties**
• **Composition diélectrique à couche mince dotée de propriétés diélectriques linéaires**
(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong, Songbuk-gu, Seoul 136-791, KR
(72) Choi, Ji-Won, Seoul 133-881, KRChoi, Won Kook., Yangcheon-gu Seoul 158-753, KR
Yoon, Seok-Jin, Nowon-gu Seoul 139-923, KR
(74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE**H01B 5/14** → (51) **H01M 14/00****H01B 7/295** → (51) **C09K 21/02**(51) **H01B 13/00** (11) **2 151 832 A1**
C09D 11/00 **H01B 1/20**
H01C 7/02 **H05B 3/14**(25) Ja (26) En
(21) 08751836.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) JP 2008/057210 11.04.2008
(87) WO 2008/139806 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 JP 2007126563
(54) • **PROZESS ZUM HERSTELLEN EINER PTC-TINTENZUSAMMENSETZUNG UND PTC-TINTENZUSAMMENSETZUNG**
• **PROCESS FOR PRODUCING PTC INK COMPOSITION AND PTC INK COMPOSITION**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COMPOSITION D'ENCRE PTC ET COMPOSITION D'ENCRE PTC**(71) NOK Corporation, 1-12-15, Shiba Daimon, Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP
(72) YAMADA, Naoki, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE**H01B 13/00** → (51) **B22F 1/02****H01C 7/02** → (51) **H01B 13/00****H01F 7/16** → (51) **F02N 11/08**(51) **H01F 27/08** (11) **2 151 833 A1**
F03D 11/00(25) En (26) En
(21) 08161996.7 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(54) • **Transformatorsystem**
• **Transformer system**
• **Système de transformateur**
(71) Starkstrom-gerätebau GmbH, Ohmstrasse 10, 93055 Regensburg, DE
(72) Schwaiger, Arnold, 93055, Regensburg, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **H01F 27/38** (11) **2 151 834 A2**(25) En (26) En
(21) 09305711.5 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS
(30) 05.08.2008 EP 08290751
(54) • **Induktorbaugruppe**
• **Inductor assembly**
• **Ensemble d'inducteur**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Cordier, Christophe, 14079 Caen, FR

Jacquet, Sébastien, 14079 Caen, FR
(74) Zapalowicz, Francis, et al, Bureau D.A.
Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335
München, DE

(51) **H01G 4/35** (11) **2 151 835 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251959.4 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.08.2008 US 188457

(54) • *Durchführungskondensator für eine
Druckleiterplatte*
• *Printed wiring board feed-through capaci-
tor*
• *Condensateur d'alimentation de carte de
circuit imprimé*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-
1010, US

(72) Dolfi, Eugene W., Rockford, IL 61126-8081,
US

Metzler, Mark W., Davis, IL 61019, US
Lukan, Mark C., Rockford, IL 61107, US
Carter, Eric A., Monroe, WI 53566, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

H01G 9/02 → (51) **B32B 27/36**

(51) **H01H 3/02** (11) **2 151 836 A2**
H01H 19/60 **F24C 3/10**
(25) Es (26) En
(21) 09382120.5 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 ES 200801698 U

(54) • *Zündschaltungsanordnung für einen Gas-
hahn*
• *Ignition switch assembly for a gas tap*
• *Ensemble de commutation d'allumage
pour robinet de gaz*

(71) Coprececitec, S.L., Avda. Alava, 3, 20550
Aretxabaleta, ES

(72) Querejeta Andueza, Félix, 01010, Vitoria-
Gasteiz, ES

Echenausia Saez de Zaitegui, Francisco
Javier, 20550, Aretxabaleta, ES

(74) Igartua, Ismael, Fagor S.Coop Dpto. de
Propiedad Industrial Barrio San Andrés, s/n,
20500 Mondragon, ES

(51) **H01H 5/14** (11) **2 151 837 A2**
H01H 13/26

(25) En (26) En
(21) 09166916.8 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 05.08.2008 JP 2008201626

(54) • *Schalter*
• *Switch*
• *Interrupteur*

(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho
Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-
ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) Kiyono, Yasuhiro, Kyoto 600-8530, JP
Naruo, Toshihiro, Kyoto 600-8530, JP

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

H01H 13/00 → (51) **G07F 17/32**

(51) **H01H 13/14** (11) **2 151 838 A1**
H01H 13/702

(25) Ja (26) En
(21) 08740753.2 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057763 22.04.2008

(87) WO 2008/146556 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007144196

(54) • *SCHLÜSSELBASIS UND SCHLÜSSELSITZ*
• *KEY BASE AND KEY SEAT*
• *EMBASE ET SURFACE D'APPUI DE TOU-
CHES*

(71) SUNARROW LTD., 6-1 Hacchobori 2-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP

(72) YOSHIDA, Minoru, Mitsuke-shi Niigata 954-
0076, JP

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

H01H 13/26 → (51) **H01H 5/14**

(51) **H01H 13/30** (11) **2 151 839 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161739.1 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Schnappschalter für einen elektrischen
Drucktaster*

• *Electrical pushbutton snap switch*
• *Interrupteur à bouton-pression électrique*

(71) CoActive Technologies, Inc., 15 Riverdale
Avenue, Newton, MA 02458, US

(72) Domzalski, Frank, Wellesley, MA 02458, US
(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn
30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

(51) **H01H 13/48** (11) **2 151 840 A1**

(25) En (26) En
(21) 09009883.1 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 JP 2008204483

(54) • *Druckschaltvorrichtung*
• *Push-type switch device*
• *Dispositif de commutation à poussoir*

(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya Otsu-
kamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP

(72) Anzai, Ayumu, Tokyo 145-8501, JP
Sato, Takashi, Tokyo 145-8501, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-
wälte Destouchesstrasse 68, 80796
München, DE

(51) **H01H 13/70** (11) **2 151 841 A1**

(25) En (26) En
(21) 09166561.2 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 JP 2008202778

(54) • *Schlüsselblech*
• *Key sheet*
• *Feuille pour touche*

(71) Polymatech Co., Ltd., 8-16 Nihonbashi-
honcho 4-chome, Chuo-ku Tokyo, JP

(72) Arai, Fumitaka, Tokyo, JP

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft
Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

H01H 13/702 → (51) **H01H 13/14**

H01H 19/11 → (51) **H01H 25/06**

H01H 19/60 → (51) **H01H 3/02**

(51) **H01H 25/04** (11) **2 151 842 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08162014.8 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Lenkstockschalter, der ein Indexierungs-
system umfasst, das mit einer V-Nocke
und einem Index mit halbkugelförmigem
Endstück ausgestattet ist*

• *Steering column switch comprising an
indexing system with a V-shaped cam and
an index with a hemispheric nozzle*

• *Commuteur comprenant un système
d'indexation ayant une came en V et un
index à embout hémisphérique*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Lobstein, Roland, 67000, Strasbourg, FR
Cordier, Emmanuel, 67190, Grendelbruch,
FR

(74) Robert, Vincent, et al, Delphi European
Headquarters Legal 64, Avenue de la Plaine
de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-
en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

(51) **H01H 25/06** (11) **2 151 843 A1**
H01H 19/11

(25) De (26) De
(21) 09165865.8 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 DE 202008010525 U

(54) • *Elektrische Installationsvorrichtung, wie
Drehhalter oder Drehregler, insbeson-
dere Rastpotentiometer*

• *Electrical installation device, such as rotary
switch or controller, especially catch
potentiometer*

• *Dispositif d'installation électrique et inter-
rupteur à manette ou régulateur rotatif,
notamment potentiomètre d'arrêt*

(71) GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG, Dahlien-
strasse 12, 42477 Radevormwald, DE

(72) Lauscher, Christian, 42489 Wülfrath, DE
Zimmermann, Mike, 48163 Münster, DE

(74) Kurth, Christoph, 42477 Radevormwald, DE
Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossble-
iche 20, 42103 Wuppertal, DE

(51) **H01H 47/22** (11) **2 151 844 A2**
H05K 1/16

(25) De (26) De
(21) 09008954.1 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 DE 102008036736

(54) • *Elektrisches Installationserschaltgerät mit
einer elektronischen Baugruppe*
• *Electric installation device with an electro-
nic component*

- *Commutateur d'installation électrique doté d'un composant électronique*
- (71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
 (72) Niewöhner, Guido, Dipl.-Ing., 69168 Wiesloch, DE

H01H 50/20 → (51) **F02N 11/08**

- (51) **H01H 50/30** (11) **2 151 845 A2**
H01H 51/06
- (25) En (26) En
 (21) 09010069.4 (22) 04.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 07.08.2008 JP 2008204189
 (54) • *Elektromagnetischer Schalter mit integriertem elektronischem Steuerkreis*
 • *Electromagnetic switch equipped with built-in electronic control circuit*
 • *Commutateur électromagnétique doté d'un circuit de commande électronique intégré*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
 (72) Niimi, Masami, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
 Suzuki, Yoshiaki, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01H 50/44 → (51) **F02N 11/08**

H01H 50/64 → (51) **F02N 11/08**

H01H 51/06 → (51) **F02N 11/08**

H01H 51/06 → (51) **H01H 50/30**

- (51) **H01H 85/055** (11) **2 151 846 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 09167298.0 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 05.08.2008 US 86330 P
 30.07.2009 US 512369
 (54) • *Hochtemperaturabschaltvorrichtung*
 • *High temperature thermal cutoff device*
 • *Dispositif de coupure thermique à haute température*
- (71) Therm-O-Disc Incorporated, 1320 South Main Street, Mansfield, Ohio 44907, US
 (72) Kent, Perry, Mansfield, OH 44907, US
 Nguyen, Truong, Mansfield, OH 44907, US
 (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H01J 37/317** (11) **2 151 847 A1**
G01N 1/28 **H01L 21/31**
H01L 21/3205

- (25) En (26) En
 (21) 09167310.3 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 07.08.2008 EP 08162003
 (54) • *Verfahren zur Fertigung eines Werkstücks mit einem fokussierten Teilchenstrahl*
 • *Method of machining a work piece with a focused particle beam*

- *Procédé d'usinage d'une pièce de travail avec un faisceau à particules focalisé*
- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
 (72) Botman, Aurélien, 5602 BS Eindhoven, NL
 Freitag, Bert, 5629 KL Eindhoven, NL
 Mulders, Johannes, 5632 SB Eindhoven, NL
 (74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

- (51) **H01J 37/317** (11) **2 151 848 A1**
G01N 1/28 **H01L 21/31**
H01L 21/3205

- (25) En (26) En
 (21) 08162003.1 (22) 07.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Fertigung eines Werkstücks mit einem fokussierten Teilchenstrahl*
 • *Method of machining a work piece with a focused particle beam*
 • *Procédé d'usinage d'une pièce de travail avec un faisceau à particules focalisé*
- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
 (72) Mulders, Johannes, 5602 BS Eindhoven, NL
 Freitag, Bert, 5602 BS Eindhoven, NL
 Botman, Aurélien, 5602 BS Eindhoven, NL
 (74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

H01J 37/32 → (51) **C23C 16/455**

- (51) **H01J 41/20** (11) **2 151 849 A1**
- (25) It (26) En
 (21) 08425560.3 (22) 08.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vakuum-Pumpsystem, welches mehrere Zerstäubungspumpen enthält*
 • *Vacuum pumping system comprising a plurality of sputter ion pumps*
 • *Système de pompe à vide comprenant plusieurs pompes ioniques à pulvérisation*
- (71) VARIAN S.p.A., Via Varian 54, 10040 Leini' (Torino), IT
 (72) Cappuzzo, Gianfranco, 10141 Torino, IT
 Maccarrone, Christian, 10149 Torino, IT
 Mura, Michele, 10128 Torino, IT
 (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

- (51) **H01J 61/12** (11) **2 151 850 A2**
H01J 61/82

- (25) En (26) En
 (21) 09010233.6 (22) 07.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.08.2008 JP 2008206299
 22.09.2008 JP 2008242551
 19.12.2008 JP 2008323477
 25.12.2008 JP 2008329426
 (54) • *Hochdruckentladungslampe, Hochdruckentladungslampen-Beleuchtungssystem und Beleuchtungsanlage*
 • *High-pressure discharge lamp, high-pressure discharge lamp lighting system and lighting equipment*

- *Lampe à décharge haute pression, système d'éclairage de lampe à décharge haute pression et équipement d'éclairage*
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
 (72) Ishida, Masazumi, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
 Kashiwagi, Takahito, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
 Uemura, Kozo, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
 Takahara, Yuichiro, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
 Kitamura, Noriyuki, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H01J 61/82 → (51) **H01J 61/12**

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 151 851 A1**
H01L 21/316 **H01L 21/324**
H01L 27/12

- (25) Ja (26) En
 (21) 08751626.6 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/001101 25.04.2008
 (87) WO 2008/149487 2008/50 11.12.2008
 (30) 29.05.2007 JP 2007142338
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SILICIUMOXIDFILMS EINES SOI-WAFERS*
 • *METHOD FOR FORMING SILICON OXIDE FILM OF SOI WAFER*
 • *PROCÉDÉ SERVANT À FORMER UN FILM D'OXYDE DE SILICIUM POUR UNE TRANSCHE DE SOI*
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
 (72) YOKOKAWA, Isao, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP
 NOTO, Nobuhiko, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP
 YAMAGUCHI, Shin-ichi, Chikuma-shi Nagano 387-8555, JP
 (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwalte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/027**

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 151 852 A1**
H01L 33/00 **H01L 31/18**
H01L 21/58 **H01L 21/762**

- (25) En (26) En
 (21) 08290759.3 (22) 06.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Relaxation und Übertragung von Spannungsschichten*
 • *Relaxation and transfer of strained layers*
 • *Relâchement et transfert de couches tendues*
- (71) S.O.I. TEC Silicon, On Insulator Technologies Chemin des Franques Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
 (72) Faure, Bruce, 38000 Grenoble, FR
 Letertre, Fabrice, 38240 Meylan, FR
 Guenard, Pascal, 38190 Froges, FR
 Krames, Mike, 38190 Bernin, FR
 McLaurin, Nelson, 38190 Bernin, FR
 Gardner, Nate, 38190 Bernin, FR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/205**

H01L 21/365 → (51) **H01L 21/205**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/324**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/762**

(51) **H01L 21/205** (11) **2 151 853 A1**
C23C 16/511 **H01L 21/336**
H01L 21/365 **H01L 29/786**
H01L 31/04 **H01L 33/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08752310.6 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058405 02.05.2008
(87) WO 2008/146575 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007139412

- (54) • **DÜNNFILM DES VERBUNDTYPUS, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES DÜNNFILMS DES VERBUNDTYPUS UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT DEM DÜNNFILM**
- **COMPOUND-TYPE THIN FILM, METHOD FOR COMPOUND-TYPE THIN FILM FORMATION, AND ELECTRONIC APPARATUS USING THE THIN FILM**
- **FILM MINCE DU TYPE COMPOSÉ, MÉTHODE DE FORMATION D'UN FILM MINCE DU TYPE COMPOSÉ, ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE UTILISANT CE FILM MINCE**

(71) National University Corporation Tohoku University, 1-1, Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158585, JP
Tokyo Electron Limited, 3-1 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-6325, JP
Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

(72) OHMI, Tadahihiro, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
ASAHARA, Hirokazu, Kyoto-shi Kyoto 615-8585, JP
INOKUCHI, Atsutoshi, Nirasaki-shi Yamana-shi 407-0192, JP

WATANUKI, Kohei, Tokyo 105-8449, JP

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/288** (11) **2 151 854 A2**
H01L 21/66

(25) En (26) En
(21) 09167311.1 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.08.2008 US 87605 P
15.09.2008 US 210781

- (54) • **Verfahren zum Aufbringen von metallischen Strukturen auf einem Substrat**
- **Method to direct pattern metals on a substrate**
- **Procédé pour diriger les motifs métalliques sur un substrat**

(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
(72) Holtermann, Theresa, Hillsboro, OR 97124, US

Graupera, Anthony, Hillsboro, OR 97124, US
DiBattista, Michael, Portland, OR 97229, US

(51) **H01L 21/3065** (11) **2 151 855 A1**
H05H 1/46

(25) Ja (26) En
(21) 08752721.4 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058850 14.05.2008
(87) WO 2008/143088 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 JP 2007132631
01.06.2007 JP 2007146753

- (54) • **PLASMAVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ADHÄSION VERHINDERNDEN GLIEDS**
- **PLASMA-PROCESSING DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING ADHESION-PREVENTING MEMBER**
- **DISPOSITIF DE TRAITEMENT PLASMA ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT ANTI-ADHÉRENCE**

(71) Ulvac, Inc., 2500, Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

(72) KOKAZE, Yutaka, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP

UEDA, Masahisa, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP

ENDOU, Mitsuhiro, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP

SUU, Koukou, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP

MIYAZAKI, Toshiya, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP

SAKATA, Genji, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP

NAKAMURA, Toshiyuki, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP

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

H01L 21/31 → (51) **H01J 37/317**

H01L 21/316 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/3205 → (51) **H01J 37/317**

H01L 21/321 → (51) **C09D 1/04**

(51) **H01L 21/324** (11) **2 151 856 A1**
H01L 21/20 **H01L 33/00**

(25) En (26) En
(21) 08290757.7 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Relaxation von Spannungsschichten**

• **Relaxation of strained layers**

• **Relâchement de couches tendues**

(71) S.O.I. TEC Silicon, On Insulator Technologies Chemin des Franques Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR

(72) Letertre, Fabrice, 38240 Meylan, FR

(74) Mazure, Carlos, 38190 Bernin, FR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/324 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/324 → (51) **H01L 21/762**

(51) **H01L 21/58** (11) **2 151 857 A2**
H01L 21/68 **C09J 7/02**

(25) En (26) En
(21) 09166861.6 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 04.08.2008 JP 2008200973

(54) • **Klebefilm zum Schneiden von Halbleiterchips**

• **Dicing die-bonding film**

• **Film adhésif pour la découpe de puces semi-conductrices**

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Kamiya, Katsuhiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

Matsumura, Takeshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

Murata, Shuuhei, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

Ootake, Hironao, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01L 21/58** (11) **2 151 858 A2**
H01L 21/68 **C09J 7/02**

(25) En (26) En
(21) 09166870.7 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 04.08.2008 JP 2008200983

(54) • **Klebefilm zum Schneiden von Halbleiterchips**

• **Dicing die-bonding film**

• **Film adhésif pour la découpe de puces semi-conductrices**

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Kamiya, Katsuhiko, Osaka 567-8680, JP

Matsumura, Takeshi, Osaka 567-8680, JP

Murata, Shuuhei, Osaka 567-8680, JP

Ootake, Hironao, Osaka 567-8680, JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01L 21/58 → (51) **H01L 21/20**

H01L 21/58 → (51) **H01L 21/68**

H01L 21/62 → (51) **G02F 1/35**

(51) **H01L 21/66** (11) **2 151 859 A2**
H01L 21/288

(25) En (26) En
(21) 09167312.9 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.08.2008 US 87605 P
15.09.2008 US 210781

(54) • **Verfahren zur Ermittlung von Eigenschaften eines Transistors in einem integrierten Schaltkreis**

• **Method of determining characteristics of a transistor in an integrated circuit**

- *Procédé pour déterminer les caractéristiques d'un transistor dans un circuit intégré*
- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
(72) Holtermann, Theresa, Hillsboro, OR 97124, US
Graupera, Anthony, Hillsboro, OR 97124, US
DiBattista, Michael, Portland, OR 97229, US
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **H01L 21/68** (11) **2 151 860 A2**
H01L 21/58 **C09J 7/02**
(25) En (26) En
(21) 09166850.9 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 04.08.2008 JP 2008200981
(54) • *Klebefilm zum Schneiden von Halbleiterchips*
• *Dicing die-bonding film*
• *Film adhésif pour la découpe de puces semi-conductrices*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Kamiya, Katsuhiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Matsumura, Takeshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Murata, Shuuhei, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Ootake, Hironao, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/58**

(51) **H01L 21/762** (11) **2 151 861 A1**
H01L 21/324 **H01L 21/20**
(25) En (26) En
(21) 08290758.5 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Passivierung von geätzten Halbleiterstrukturen*
• *Passivation of etched semiconductor structures*
• *Passivation de structures semiconductrices gravées*
- (71) S.O.I. TEC Silicon, On Insulator Technologies Chemin des Franques Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
(72) Faure, Bruce, 38000 Grenoble, FR
Guenard, Pascal, 38190 Froges, FR
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 23/12** (11) **2 151 862 A1**
G02F 1/1345 **G09F 9/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08752712.3 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/058841 14.05.2008
(87) WO 2008/146603 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007142919
20.09.2007 JP 2007243306

- (54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE DISPLAY UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND ITS MANUFACTURING METHOD, AND DISPLAY AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR, ÉCRAN, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION CORRESPONDANTS*
- (71) Shindo Company, Ltd., 10-5, Yokoami 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-0015, JP
(72) RYUTANI, Katsuhiko, Kashiwa-shi Chiba 270-1443, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H01L 23/29 → (51) **C08G 59/30**

(51) **H01L 23/473** (11) **2 151 863 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161526.2 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Düsenprallkühlungssystem*
• *A jet impingement cooling system*
• *Système de refroidissement par projection de jet*
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Salamon, Todd Richard, Chatham, NJ 07928, US
Lyons, Alan Michael, New Providence, NJ 07974, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleyore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

H01L 23/473 → (51) **F28F 3/12**

H01L 23/498 → (51) **H05K 1/11**

H01L 23/66 → (51) **H01L 25/00**

(51) **H01L 25/00** (11) **2 151 864 A2**
H01L 23/66 **H01Q 1/24**
H01Q 9/04
(25) En (26) En
(21) 09009738.7 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 07.08.2008 US 188060
(54) • *Integrierte Schaltung mit Leiterbahnantennenelementen*
• *IC having in-trace antenna elements*
• *CI doté d'éléments d'antenne à pistes conductrices*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Rofougaran, Ahmadreza, 92657 Newport Coast, CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/144 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 27/15** (11) **2 151 865 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172441.9 (22) 29.05.1998
(84) DE FR GB NL

- (30) 02.06.1997 JP 14383697
10.06.1997 JP 15230997
(54) • *Elektrolumineszenzvorrichtung, Elektrolumineszenzgerät und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electroluminescence device, electroluminescence apparatus, and production methods thereof*
• *Dispositif électroluminescent, appareil électroluminescent, et leurs procédés de production*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kuribayashi, Masaki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Hashimoto, Yuichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Senoo, Akihiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Ueno, Kazunori, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Tsuzuki, Hidetoshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 98304275.5 / 0 883 191

H01L 27/28 → (51) **G11C 13/02**

(51) **H01L 27/32** (11) **2 151 866 A2**
H01L 51/56
(25) En (26) En
(21) 09167079.4 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 04.08.2008 KR 20080076111
(54) • *Verfahren zur Ablagerung von einer lichtemittierenden Schicht aus einer organischen EL-Vorrichtung, Herstellungsverfahren für die organische EL-Vorrichtung und mit dem Verfahren hergestellte organische EL-Vorrichtung*
• *Method of depositing light emitting layer of organic EL device, method of manufacturing organic EL device, and organic EL device manufactured by the method*
• *Procédé de dépôt d'une couche électroluminescente d'un dispositif EL organique, procédé de fabrication d'un dispositif EL organique et dispositif EL organique fabriqué selon le procédé*
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Lhee, Za-Il, 446-711 Gyunggi-do, KR
Hong, Sang-Mok, 446-711 Gyunggi-do, KR
Lee, Keun-Soo, 446-711 Gyunggi-do, KR
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01L 27/32** (11) **2 151 867 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08751786.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/001268 21.05.2008
(87) WO 2008/149499 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007143906
(54) • *ORGANISCHE EL-ANZEIGETADEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ORGANIC EL DISPLAY PANEL AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *PANNEAU D'AFFICHAGE ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YOSHIDA, Hidehero, Osaka 540-6207, JP
- (74) KITAMURA, Yoshiro, Osaka 540-6207, JP
- (74) YAMAMURO, Keisei, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 27/32** (11) **2 151 868 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08751787.6 (22) 21.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/001269 21.05.2008
 (87) WO 2008/146470 2008/49 04.12.2008
 (30) 28.05.2007 JP 2007139861
 29.05.2007 JP 2007014518

- (54) • **ORGANISCHE EL-VORRICHTUNG UND -ANZEIGE**
- **ORGANIC EL DEVICE AND DISPLAY APPARATUS**
- **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET APPAREIL D’AFFICHAGE**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-0051, JP
- (72) YOSHIDA, Hidehiro c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) YAMAMURO, Keisei c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/205**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 151 869 A2**
H01L 31/06
 (25) De (26) De
 (21) 09008349.4 (22) 26.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 08.08.2008 DE 102008037033
 16.12.2008 DE 102008062591

- (54) • **Halbleiter-Bauelement**
- **Semiconductor component**
- **Composant semi-conducteur**
- (71) Deutsche Cell Gmbh, Berthelsdorfer Strasse 111A, 09587 Freiberg/Sachsen, DE
- (72) Krause, Andreas, 01187 Dresden, DE
- Bitnar, Bernd, Dr., 09599 Freiberg, DE
- Neuhaus, Holger, Dr., 09599 Freiberg, DE
- Kutzer, Martin, 09322 Penig, DE
- Schlegel, Kristian, 08056 Zwickau, DE
- Lengsfeld, Claudia, 09599 Freiberg, DE
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 151 870 A2**
H01L 31/0392 **H01L 27/144**

(25) De (26) De
 (21) 09010078.5 (22) 04.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 DE 102008036853
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines photovoltaischen Moduls**
- **Method for manufacturing a photovoltaic module**

- **Procédé destiné à la fabrication d’un module photovoltaïque**
- (71) SCHOTT Solar AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) Lechner, Peter, 85591 Vaterstetten, DE
- Psyk, Walter, 81371 München, DE
- Maurus, Hermann, 85540 Haar, DE
- (74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Karakatsanis, Patentanwälte Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

H01L 31/0232 → (51) **H01S 5/022**

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/04 → (51) **H01L 21/205**

H01L 31/04 → (51) **H01M 14/00**

H01L 31/06 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/18 → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 151 871 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08764744.2 (22) 27.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/059716 27.05.2008
 (87) WO 2008/146811 2008/49 04.12.2008
 (30) 31.05.2007 JP 2007144761

- (54) • **LED-TREIBERSCHALTUNG**
- **LED DRIVING CIRCUIT**
- **CIRCUIT DE COMMANDE DE DEL**
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) ITOH, Hiromasa, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- KITAMURA, Yoshinori, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **2 151 872 A1**
C03C 8/08

(25) Ja (26) En
 (21) 08776999.8 (22) 29.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/059937 29.05.2008
 (87) WO 2008/146886 2008/49 04.12.2008
 (30) 30.05.2007 JP 2007143639
 14.06.2007 JP 2007157900
 30.08.2007 JP 2007224211

- (54) • **GLAS ZUR UMMANTELUNG EINER OPTISCHEN VORRICHTUNG, GLASUMMANTELTES LICHEMITTIERENDES ELEMENT UND GLASUMMANTELTE LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG**
- **GLASS FOR OPTICAL DEVICE COVERING, GLASS-COVERED LIGHT-EMITTING ELEMENT, AND GLASS-COVERED LIGHT-EMITTING DEVICE**
- **VERRE POUR RECOUVRIR UN DISPOSITIF OPTIQUE, ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT RECOUVERT DE VERRE, ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT RECOUVERT DE VERRE**
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) MATSUMOTO, Syuji, Tokyo 100-8405, JP
- OSAKI, Yasuko, Tokyo 100-8405, JP

- NAKAMURA, Nobuhiro, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 151 873 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09177126.1 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.10.2004 US 972910

- (54) • **Aus metallischen Blöcken bestehende Trägersubstrate für lichtemittierende Halbleitervorrichtungen und zugehörige Kapselfungen**
- **Solid metal block semiconductor light emitting device mounting substrates and packages**
- **Substrats composés d’un bloc de métal plein pour le montage de dispositifs électroluminescents à semi-conducteurs et encapsulations associées**
- (71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) Negley, Gerald, Durham, NC 27713, US
- (74) Townsend, Stephen, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London W8 5BU, GB
- (62) 05770853.9 / 1 805 807

H01L 33/00 → (51) **H01L 21/20**

H01L 33/00 → (51) **H01L 21/205**

H01L 33/00 → (51) **H01L 21/324**

H01L 33/00 → (51) **H01S 5/022**

(51) **H01L 33/06** (11) **2 151 874 A2**
H01L 33/32

(25) En (26) En
 (21) 09164901.2 (22) 08.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 JP 2008203039
- (54) • **Lichtemittierende Vorrichtung**
- **Light emitting device**
- **Dispositif électroluminescent**
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) Tanaka, Akira, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 33/32 → (51) **H01L 33/06**

(51) **H01L 41/053** (11) **2 151 875 A2**
H01L 41/22

(25) De (26) De
 (21) 09010220.3 (22) 07.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 07.08.2008 DE 102008036741
 22.10.2008 DE 102008052653

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Bauteils mit einem integrierten Einlegeeteil**
- **Method and device for manufacturing a component with an integrated insert section**
- **Procédé et dispositif de fabrication d’un composant doté d’une pièce d’insertion intégrée**

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Universität Bremen, Bibliothekstrasse 1, 28359 Bremen, DE
- (72) Pille, Christoph, 28195 Bremen, DE
Wöstman, Franz-Josef, 48163 Münster, DE
Pleteit, Hermann, 28215 Bremen, DE
Heuser, Michael, 28203 Bremen, DE
- (74) Maser, Jochen, et al, Patentanwälte Mammel & Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

H01L 41/113 → (51) **B60K 16/00**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/053**

H01L 43/08 → (51) **G01B 7/00**

- (51) **H01L 51/00** (11) **2 151 876 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08161840.7 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Elektrische Transportkomponente, Herstellungsverfahren dafür sowie elektro-optische Vorrichtung und opto-elektrische Vorrichtung*
- *Electric transport component, method of manufacturing the same, as well as electro-optical device and opto-electrical device.*
- *Composant de transport électrique, son procédé de fabrication, et dispositif électro-optique et dispositif opto-électrique*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Tanase, Cristina, 5581 CG Waalre, NL
Dekempeneer, Erik, 2390 Malle, BE
Lifka, Herbert, 5691 LP Son en Breugel, NL
de Vries, Ike, 5171 WV Kaatsheuvel, NL
van Mol, Antonius Maria Bernardus, 5658 HC Eindhoven, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **H01L 51/10** (11) **2 151 877 A1**
H01L 51/52
- (25) En (26) En
- (21) 08161752.4 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und Artikel*
- *Light-emitting device and article*
- *Dispositif et article luminescent*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Li, Yun, Niskayuna, NY 12309, US
Liu, Jie, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

H01L 51/50 → (51) **G09G 3/30**

H01L 51/50 → (51) **H04B 10/10**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 151 878 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09009026.7 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 15.07.2008 JP 2008183747
16.02.2009 JP 2009032837
- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
- *Light emitting device and method for producing the same*
- *Dispositif électroluminescent et procédé de production de celui-ci*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Tobise, Manabu, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 151 879 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09167245.1 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 05.08.2008 KR 20080076440
07.01.2009 KR 20090001161
- (54) • *Organische lichtemittierende Diodenanzeige*
- *Organic light emitting diode display*
- *Affichage à diode électroluminescente organique*
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
- (72) Kim, Eun-Ah, Yongin-City, Gyunggi-do 446-711, KR
Jung, Woo-Suk, Yongin-City, Gyunggi-do 446-711, KR
Jeong, Hee-Seong, Yongin-City, Gyunggi-do 446-711, KR
Park, Soon-Ryong, Yongin-City, Gyunggi-do 446-711, KR
Lee, Joo-Hwa, Yongin-City, Gyunggi-do 446-711, KR
Kwak, Noh-Min, Yongin-City, Gyunggi-do 446-711, KR
Jeong, Chul-Woo, Yongin-City, Gyunggi-do 446-711, KR
Jeon, Hee-Chul, Yongin-City, Gyunggi-do 446-711, KR
- (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 51/52 → (51) **H01L 51/10**

H01L 51/56 → (51) **H01L 27/32**

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 151 880 A1**
H01M 10/50
- (25) En (26) En
- (21) 09166584.4 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 06.08.2008 US 221704
- (54) • *Batteriemodul mit geringer Wärmeausbreitung*
- *Low thermal spread battery module*
- *Module de batterie à faible dissipation thermique*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Ghosh, Debashis, Williamsville, NY 14221, US
Hambruch, John R., Burt, NY 14028, US

- (74) Robert, Vincent, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H01M 2/16 → (51) **B32B 27/36**

H01M 2/16 → (51) **C08J 9/36**

- (51) **H01M 4/58** (11) **2 151 881 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07744635.9 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/061250 29.05.2007
- (87) WO 2008/146411 2008/49 04.12.2008
- (54) • *NEGATIVE-ELEKTRODENMATERIAL FÜR EINE WIEDERAUFLADBARE LITHIUMBATTERIE*
- *NEGATIVE ELECTRODE MATERIAL FOR LITHIUM RECHARGEABLE BATTERY*
- *MATERIAU D'ELECTRODE NÉGATIVE POUR BATTERIE AU LITHIUM RECHARGEABLE*
- (71) Tokai Carbon Co., Ltd., 2-3 Kita-Aoyama 1-chome, Minato-ku Tokyo 107-8636, JP
- (72) YOSHIKAWA, Kazuo, Tokyo 107-8636, JP
MIURA, Koji, Tokyo 107-8636, JP
TSUCHIYA, Masakatsu, Tokyo 107-8636, JP
ISHII, Kenta, Tokyo 107-8636, JP
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

- (51) **H01M 10/42** (11) **2 151 882 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09166134.8 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 29.07.2008 KR 20080074314
- (54) • *Elektrolyt und Lithiumion-Sekundärbatterie damit*
- *Electrolyte and Lithium Ion Secondary Battery Including the Same*
- *Électrolyte et batterie secondaire au lithium-ion le comportant*

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Choi, Namsoon, Gyeonggi-do, KR
Profatilova, Irina, Gyeonggi-do, KR
Hur, Sohyun, Gyeonggi-do, KR
Song, Euihwan, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sungsoo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01M 14/00** (11) **2 151 883 A1**
C09D 11/02 **H01L 31/04**
C09D 7/12
- (25) Ja (26) En
- (21) 08740414.1 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/057328 15.04.2008
- (87) WO 2008/136261 2008/46 13.11.2008
- (30) 26.04.2007 JP 2007116735
- (54) • *FOTOELEKTRISCHE ZELLE UND BESCHICHTUNGSMITTEL ZUR BILDUNG EINES PORÖSEN HALBLEITERFILMS FÜR DIE FOTOELEKTRISCHE ZELLE*

- *PHOTOELECTRICAL CELL, AND COATING AGENT FOR FORMING POROUS SEMI-CONDUCTOR FILM FOR THE PHOTOELECTRICAL CELL*
 - *CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE, ET AGENT DE REVÊTEMENT POUR FORMER UN FILM SEMI-CONDUCTEUR POREUX POUR LA CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE*
- (71) JGC Catalysts and Chemicals Ltd., 580, Horikawa-cho Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0013, JP
- (72) MIZUNO, Takaki, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP
KOYANAGI, Tsuguo, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP
TANAKA, Atsushi, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01M 14/00** (11) **2 151 884 A1**
B32B 17/10 **H01B 5/14**
H01L 31/04
- (25) Ja (26) En
(21) 08764905.9 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059987 30.05.2008
(87) WO 2008/149793 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007143757
- *LAMINAT UND SONNENBATTERIE MIT DEM LAMINAT*
 - *LAMINATE AND SOLAR BATTERY USING THE LAMINATE*
 - *STRATIFIÉ ET BATTERIE SOLAIRE UTILISANT LE STRATIFIÉ*
- (71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1 Seiran 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
- (72) SAKAMOTO, Akihiko, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
SAWADA, Masahiro, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **H01P 1/208** (11) **2 151 885 A2**
H01P 7/10
- (25) En (26) En
(21) 09251833.1 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 21.07.2008 US 135289
05.06.2009 US 479263
- *Verfahren zum Betreiben und Bauen von Dualmodusfiltern, Quadmodusfiltern, Dualbandfiltern und Diplexer- bzw. Multiplexervorrichtungen mit ganzen oder halben dielektrischen Resonatoren*
 - *Method of operation, and construction of dual-mode filters, quad-mode filters, dual band filters, and diplexer/multiplexer devices using full or half cut dielectric resonators*
 - *Procédé de fonctionnement et construction de filtres à deux modes, filtres à 4 modes, filtres bibande et dispositifs diplexeurs/multiplexeurs utilisant des résonateurs diélectriques entiers ou coupés en deux*
- (71) Com Dev International Limited, 155 Sheldon Drive, Cambridge ON N1R 7H6, CA
- (72) Memarian, Mohammad, North York ON M2N 6Y6, CA
Mansour, Raafat R., Waterloo ON N2T 2G2, CA

- (74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- H01P 7/10** → (51) **H01P 1/208**
- (51) **H01Q 1/08** (11) **2 151 886 A1**
H01Q 1/24 **H01Q 1/38**
H01Q 1/22
- (25) En (26) En
(21) 08161977.7 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Drahtloses Sende-Empfangs-Gerät mit doppelter rotierender Antenne*
• *Wireless transceiver having double rotary antenna*
• *Émetteur-récepteur sans fil disposant d'une double antenne rotative*
- (71) Giga-Byte Communications, Inc., 8F., No. 43, Fu-Hsin Road, Hsin-Tien, Taipei County 231, TW
Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Road Hsin-Tien, Taipei-Hsien 231, TW
- (72) Cheng, Chia-Hua, 231, Xindian City, TW
Li, Chih-Chi, 231, Xindian City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **H01Q 1/12** (11) **2 151 887 A1**
E04H 12/10 **F16B 7/18**
- (25) De (26) De
(21) 09009966.4 (22) 01.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 ES 200801693 U
01.08.2008 ES 200801692 U
- *Antennenmast*
 - *Antenna mast*
 - *Mât d'antenne*
- (71) TELEVES, S.A., Rua Benefica de Conxo No. 17, 15706 Santiago de Compostela, ES
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Dosterschill, Peter, Patentanwalt, Fichtenstrasse 11 A, 85570 Ottenhofen, DE

- H01Q 1/22** → (51) **H01Q 1/08**
- H01Q 1/24** → (51) **H01L 25/00**
- H01Q 1/24** → (51) **H01Q 1/08**
- H01Q 1/24** → (51) **H01Q 1/52**
- H01Q 1/38** → (51) **H01Q 1/08**

- (51) **H01Q 1/42** (11) **2 151 888 A1**
G01S 13/93 **H01Q 15/00**
- (25) De (26) De
(21) 09009601.7 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 DE 102008036011
- *Radom für einen Radarsensor in einem Kraftfahrzeug*
 - *Radome for a radar sensor in a motor vehicle*
 - *Radôme pour un capteur radar dans un véhicule automobile*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Pfeiffer, Florian, 85567 Grafing, DE

- Biebl, Erwin, Prof., Dr., 82110 Germering, DE
Siedersberger, Karl-Heinz, Dr., 85049 Ingolstadt, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **H01Q 1/42** (11) **2 151 889 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09009614.0 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 DE 102008036012
- *Radom für einen Radarsensor in einem Kraftfahrzeug*
 - *Radome for a radar sensor in a motor vehicle*
 - *Radôme pour un capteur radar dans un véhicule automobile*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Pfeiffer, Florian, 85567 Grafing, DE
Biebl, Erwin, Professor Dr., 82110 Germering, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **H01Q 1/52** (11) **2 151 890 A1**
H01Q 1/24
- (25) En (26) En
(21) 08162020.5 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- *Antennenanordnung für eine Funkkommunikationsvorrichtung und tragbare Funkkommunikationsvorrichtung mit einer solchen Antennenanordnung*
 - *Antenna arrangement for a portable radio communication device, and portable radio communication device comprising such an antenna arrangement*
 - *Agencement d'antenne pour dispositif de communication radio, et dispositif de communication radio portable comportant un tel agencement d'antenne*
- (71) Laird Technologies AB, Box 1146, 164 22 Kista, SE
- (72) Lindberg, Peter, 752 29 Uppsala, SE
Kaikkonen, Andrei, 175 48 Järfälla, SE
Südow, Mattias, 162 54 Vällingby, SE
Banna, Benjamin EI, 170 66 Solna, SE
- (74) Petersson, Hans Göran, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

- H01Q 9/04** → (51) **H01L 25/00**
- (51) **H01R 4/18** (11) **2 151 891 A1**
H01R 43/16
- (25) En (26) En
(21) 09006471.8 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 JP 2008202803
19.08.2008 JP 2008211198
16.09.2008 JP 2008236738
- *Anschlussstück und Verfahren zu seiner Formung*
 - *A terminal fitting and a method of forming it*
 - *Organe de contact et son procédé de formation*

- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (72) Okamura, Kenji, Mie 510-8503, JP
Kubota, Motoki, Mie 510-8503, JP
Muneyasu, Kazuhide, Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 4/18** (11) **2 151 892 A1**
H01R 43/16

- (25) En (26) En
- (21) 09007158.0 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 07.08.2008 JP 2008204869
29.08.2008 JP 2008221918
01.09.2008 JP 2008223985

- (54) • *Anschlussstück und Anschlussverfahren dafür*
• *A terminal fitting and connecting method therefor*
• *Pin de connection et méthode de connexion associée*

- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

- (72) Tabata, Masaaki, Mie 510-8503, JP
Takeda, Kazuaki, Mie 510-8503, JP
Adachi, Hideo, Mie 510-8503, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 4/18** (11) **2 151 893 A1**
H01R 43/04

- (25) En (26) En
- (21) 09008007.8 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 07.08.2008 JP 2008203851
27.08.2008 JP 2008218190
26.09.2008 JP 2008248941
27.08.2008 JP 2008218782

- (54) • *Anschlussstück und Crimp-Verfahren*
• *A terminal fitting and a crimping method*
• *Broche de connecteur et procédé de sertissage*

- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

- (72) Nakamura, Keiichi, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
Hiraishi, Takumi, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

- Kato, Hiroko, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
Sakai, Masami, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01R 4/18 → (51) **H01R 4/26**

(51) **H01R 4/26** (11) **2 151 894 A1**
H01R 4/18 **H01R 43/16**

- (25) En (26) En
- (21) 09009021.8 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.08.2008 JP 2008205511
12.09.2008 JP 2008235506
16.09.2008 JP 2008236683

- (54) • *Anschlussstück, mit einem Anschlussstück verbundener Draht und Verbindungsverfahren dafür*
• *A terminal fitting, a wire connected with a terminal fitting and a connecting method therefor*
• *Raccord terminal, câble connecté à un raccord terminal et son procédé de connexion*

- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

- (72) Nakagawa, Junko, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
Furutani, Mitsugu, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP

- Mizutani, Yoshihiro, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
Kobayashi, Tomohiko, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 4/36** (11) **2 151 895 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09008974.9 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 07.08.2008 JP 2008204611

- (54) • *Mutter und Gehäuse*
• *A nut and a housing*
• *Écrou et boîtier*

- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

- (72) Sakakura, Kouji, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
Matsuoka, Hiroyuki Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01R 9/24 → (51) **H04Q 1/14**

(51) **H01R 12/16** (11) **2 151 896 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09167097.6 (22) 03.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 05.08.2008 CN 200820041568 U

- (54) • *Hochgeschwindigkeits-Elektrosteckverbinder mit verbessertem Gehäuse zur Aufnahme eines vorab geladenen Kontakts*
• *High speed electrical connector having improved housing for harboring preloaded contact*
• *Connecteur électrique à grande vitesse doté d'un boîtier amélioré pour accueillir un contact préchargé*

- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 2, Tzu Yu Street, Tu-Cheng City, Taipei Hsien, TW

- (72) Liu, Hong-Tao, Taipei Hsien, TW
Chien, Chih-Ming, Taipei Hsien, TW

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

H01R 13/62 → (51) **G06F 13/40**

(51) **H01R 13/625** (11) **2 151 897 A1**
F24H 9/00

- (25) It (26) En
- (21) 08425541.3 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verbindungsrichtung für einen Zirkulator einer Kesselvorrichtung, Verbinder für einen Zirkulator, Verbinderbuchse für einen Zirkulator und Zirkulator*

- *Connection device for a circulator for a boiler apparatus, connector for a circulator, connection socket for a circulator and circulator*

- *Dispositif de connexion pour un circulateur d'une chaudière, connecteur pour un circulateur, prise de connexion pour un circulateur et circulateur*

- (71) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031 Povolara di Dueville (Vicenza), IT

- (72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Vicenza), IT

- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, I-20124 Milano, IT

H01R 13/66 → (51) **A61B 5/0428**

(51) **H01R 24/12** (11) **2 151 898 A1**
H01R 43/18

- (25) Es (26) En
- (21) 08380244.7 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verbesserte Stecksocket zum nichtbündigen Einbau*
• *Improved non-flush mount plug base*
• *Base améliorée de prise non encastrée*

- (71) Fabrica Electrotecnica Josa, S.A., Avda. de la Llana, 95-10 Polígono la Llana, 08191 Rubí, ES

- (72) Cabeza Rodriguez, José, 08191 Rubí, ES

- (74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, C/ Rector Ubach, 37-39, bj. 2a, 08021 Barcelona, ES

(51) **H01R 25/14** (11) **2 151 899 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09167238.6 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 05.08.2008 DE 102008036474

- (54) • *Lichtbandsystem*
• *Light strip system*
• *Système de bande lumineuse*

- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Strasse 30, 6850 Dornbirn, AT

- (72) Schwärzler, Erich, 6933 Klaus, AT
Ladstätter, Gerald, 6833 Klaus, AT

- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H01R 43/16 → (51) **H01R 4/18**

(51) **H01S 5/022** (11) **2 151 900 A1**
G02B 6/42 **H01L 31/0232**
H01L 33/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711810.5 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/053036 22.02.2008
- (87) WO 2008/139763 2008/47 20.11.2008

- (30) 14.05.2007 JP 2007127810
- (54) • *OPTISCHES KOMMUNIKATIONSMODUL, PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG UND OPTISCHE SENDE- UND EMPFÄNGER-VORRICHTUNG*
- *OPTICAL COMMUNICATIONS MODULE, PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME, AND OPTICAL TRANSMITTER AND RECEIVER APPARATUS*
- *MODULE DE COMMUNICATIONS OPTIQUES, SON PROCEDE DE FABRICATION, ET APPAREIL D'EMETTEUR ET DE RECEPTEUR OPTIQUE*
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) TERADA, Yoshihiro, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- OHASHI, Masakazu, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- AZEGAMI, Koji, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- ICHII, Kentaro, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H02B 1/46** (11) **2 151 901 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09009359.2 (22) 18.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 DE 102008036373
- (54) • *Verteilerkasten*
- *Distribution box*
- *Boîtier de distribution*
- (71) Hager Electro GmbH & Co. KG, Im Hofgarten, 66131 Saarbrücken, DE
- (72) Theuer, Markus, 66131 Saarbrücken, DE
- Prat, Julio Milà, 08402 Granollers, ES
- Núñez, Sergi Tornos, 08520 Les Franqueses del Vallès, ES
- (74) Bernhardt, Reinold, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

- (51) **H02B 7/06** (11) **2 151 902 A1**
- H02B 13/025**
- (25) En (26) En
- (21) 08013925.6 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Erweitertes Transformationszentrum*
- *The advanced transformation center*
- *Centre de transformation avancée*
- (71) EMAC (Electromechanical Applications Consulting) Limited, Evagoras Avenue 27 Irini Building, 3rd Floor Offices 3 & 33 P.O. Box 22411, 1521 Nicosia, CY
- (72) EMAC (Electromechanical Applications Consulting) Limited, 1521 Nicosia, CY
- (74) Clarke, Alison Clare, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

H02B 13/025 → (51) **H02B 7/06**

H02G 1/00 → (51) **H02G 11/02**

- (51) **H02G 11/02** (11) **2 151 903 A1**
- H02G 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08014168.2 (22) 08.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Kabelgehäuse sowie Verfahren zur Installation eines Kabelendes mit Hilfe eines derartigen Kabelgehäuses*
- *Cable package, as well as method for installing a cable end with the aid of such a cable package*
- *Boîtier de câblage, ainsi que procédé d'installation d'une extrémité de câble à l'aide d'un tel boîtier de câblage*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE
- (72) Bub, Heiko, 64390 Erzhausen, DE
- Schormair, Hauke, 64347 Griesheim, DE
- Meyer, Hans-Jürgen, 65201 Wiesbaden, DE
- Göbel, Sebastian, 65830 Krieffel, DE

- (51) **H02J 3/00** (11) **2 151 904 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09166208.0 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 24.07.2008 GB 0813561
- 22.07.2009 GB 0912678
- (54) • *Energiebedarfverwaltung*
- *Power demand management*
- *Gestion de demande d'alimentation*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Self, Kristian Alexander, Bristol, BS7 8SP, GB
- Radmore, Geoffrey, Bristol, BS8 3JW, GB
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H02J 3/14** (11) **2 151 905 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09167295.6 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 US 185978
- (54) • *Optimierung der Verwendung von betriebenen Systemen*
- *Optimizing usage of powered systems*
- *Optimisation de l'utilisation de systèmes électriques*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Vian, John L., Renton, WA 98056, US
- Breit, Joseph S., Bellevue, WA 98008, US
- Chiu, Stephen L., Thousand Oaks, CA 91362, US
- Bogdanov, Alexander A., Simi Valley, CA 93065, US
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H02J 5/00** (11) **2 151 906 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09009387.3 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 US 86384 P
- 30.09.2008 US 241268
- (54) • *Spreizspektrum-Resonanzleistungsversorgung*
- *Spread spectrum resonant power delivery*
- *Alimentation de puissance résonante à dispersion spectrale*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

- (72) Bennett, James D., 36301 Hroznetin, CZ
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H02J 5/00** (11) **2 151 907 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09009388.1 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 US 86380 P
- 30.09.2008 US 241245
- (54) • *Integrierter drahtloser Resonanzleistungs-ladungs- und Kommunikationskanal*
- *Integrated wireless resonant power charging and communication channel*
- *Chargement de puissance résonante sans fil intégrée et canal de communication*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Bennett, James D., 36301 Hroznetin, CZ
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H02K 1/27 → (51) **B60L 9/22**

- (51) **H02K 5/22** (11) **2 151 908 A1**
- H02K 11/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08013949.6 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Dynamoelektrische Maschine mit einem mehrteiligen Steckergehäuse*
- *Dynamo-electric machine with a multi-piece connector housing*
- *Machine dynamoélectrique dotée d'un boîtier de connexion en plusieurs parties*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Eckert, Rainer, 97616 Bad Neustadt/Hersfeld, DE
- Grosse-Benne, Dirk, 58706 Menden, DE

H02K 7/18 → (51) **B60P 3/14**

H02K 9/04 → (51) **B60P 3/14**

H02K 11/00 → (51) **H02K 5/22**

- (51) **H02K 11/04** (11) **2 151 909 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09009913.6 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 08.08.2008 DE 102008036953
- 24.10.2008 DE 102008053036
- (54) • *Antriebsbaugruppe für die motorische Verstellung eines Verstellelements in einem Kraftfahrzeug*
- *Drive component for the motorised adjustment of an adjustment element in a motor vehicle*
- *Bloc d'entraînement pour le réglage motorisé d'un élément de réglage dans un véhicule automobile*
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2 96103 Hallstadt, DE
- (72) Eberlein, Andre, 96450 Coburg, DE

(74) Gottschald, Jan, Patentanwaltskanzlei
Gottschald Kaiserswerther Markt 51, 40489
Düsseldorf, DE

(51) **H02K 41/02** (11) **2 151 910 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251954.5 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.08.2008 JP 2008205688
22.06.2009 JP 2009147901

(54) • *Synchron-Linearmotor*
• *Linear synchronous motor*
• *Moteur lineaire synchrone*
(71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, Kitaotsuka 1-
chome, Toshima-ku, Tokyo, JP

(72) Tang, Yuqi, Toshima-ku Tokyo, JP
Sugita, Satoshi, Toshima-ku Tokyo, JP
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **H02M 3/142** (11) **2 151 911 A1**
H02M 3/139
(25) De (26) De
(21) 08161919.9 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *DC/DC-Wandler*
• *DC/DC-converter*
• *Convertisseur CC/CC*

(71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6,
5400 Baden, CH
(72) Huggenberger, Thomas, CH-5415, Nuss-
baumen, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H02M 3/155** (11) **2 151 912 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167327.7 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.08.2008 KR 20080076939
(54) • *DC/DC-Wandler und organische Leucht-
anzeigevorrichtung, die diesen einsetzt*
• *DC-DC converter and organic light emitting
display device using the same*
• *Convertisseur CC-CC et dispositif d'affi-
chage électroluminescent organique l'utili-
sant*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San
No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-
city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Park, Sung-Cheon, Chungcheongnam-do,
KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H02M 7/00** (11) **2 151 913 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161467.7 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 JP 2008195339
(54) • *Leistungsumwandlungsvorrichtung und
elektrisches Fahrzeug*

• *Power conversion apparatus and electric
vehicle*
• *Appareil de conversion d'alimentation et
véhicule électrique*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Nakatsu, Kinya, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220,
JP
Suzuki, Hideyo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220,
JP
Nishikimi, Fusanori, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP
Matsuo, Takeshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP
Yukita, Atsushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP

(74) Matias, Bruno M., MERH-IP Matias Erny
Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29,
80336 München, DE

(51) **H02M 7/48** (11) **2 151 914 A1**
H02M 7/5387
(25) Ja (26) En
(21) 08751663.9 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001138 01.05.2008
(87) WO 2008/146446 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 JP 2007136664
(54) • *STROMWANDLEREINRICHTUNG*
• *POWER CONVERSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONVERSION DE PUIS-
SANCE*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg.,
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) HAGA, Hitoshi, Sendai-shi Miyagi 981-0952,
JP
MATSUNO, Sumikazu, Kusatsu-shi Shiga
525-8526, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02M 7/48** (11) **2 151 915 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08763948.0 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001348 29.05.2008
(87) WO 2008/149523 2008/50 11.12.2008
(30) 29.05.2007 JP 2007142217
(54) • *STROMWANDLER*
• *POWER CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR DE PUISSANCE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KAZAMA, Shun, c/o Panasonic Corporation
IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H02M 7/48** (11) **2 151 916 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08764741.8 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059713 27.05.2008
(87) WO 2008/149724 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 PCT/JP2007/061062
(54) • *STROMWANDLER*

• *POWER CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR DE PUISSANCE*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
(72) KAWAMOTO, Syoichi, Tokyo 1008310, JP
ITO, Daisuke, Tokyo 1008310, JP
KITANAKA, Hidetoshi, Tokyo 1008310, JP
HATANAKA, Keita, Tokyo 1008310, JP
YAMASAKI, Hisanori, Tokyo 1008310, JP
KONO, Masaki, Tokyo 1008310, JP
KOBAYASHI, Takahiko, Tokyo 1008310, JP
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR
Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02M 7/5387 → (51) **H02M 7/48**

H02P 6/00 → (51) **H02P 6/18**

(51) **H02P 6/18** (11) **2 151 917 A2**
H02P 6/00
(25) It (26) En
(21) 09167131.3 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 05.08.2008 IT T020080616
(54) • *Verfahren zum Steuern eines zweiphasigen
bürstenlosen Gleichstrommotors ohne
Positionssensor*

• *Method for controlling a two-phase d.c.
brushless motor without a position sensor*
• *Procédé de commande d'un moteur sans
balai CC biphasique sans capteur de
position*
(71) BITRON S.p.A., Corso Principe Oddone, 18,
10122 Torino, IT
(72) Bianconi, Enrico, 10040 Rivalta Di Torino
(Torino), IT
Zesi, Mara, 10095 Grugliasco (Torino), IT
Cecchini, Giovanni, 10010 Settimo Rotaro
(Torino), IT
Musiol, Grzegorz, 41-909 Bytom, PL
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152
Torino, IT

(51) **H02P 21/12** (11) **2 151 918 A1**
(25) En (26) En
(21) 08014129.4 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Betreiben eines Synchronmotors mit einem
Permanentmagnetrotor*
• *Operating a synchronous motor having a
permanent magnet rotor*
• *Fonctionnement d'un moteur synchrone
doté d'un rotor aux aimants permanents*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) Galic, Johan, 73531 Surahammar, SE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

H03B 1/00 → (51) **G01R 27/26**

(51) **H03D 7/02** (11) **2 151 919 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07742380.4 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058945 25.04.2007

- (87) WO 2008/136103 2008/46 13.11.2008
- (54) • *MISCHER FÜR GERADE OBERSCHWINGUNGEN*
• *EVEN HARMONIC MIXER*
• *MÉLANGEUR D'HARMONIQUES PAIRS*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) KAWAKAMI, Kenji, Tokyo 100-8310, JP
SUZUKI, Takuya, Tokyo 100-8310, JP
KANAYA, Ko, Tokyo 100-8310, JP
KITAMURA, Yoichi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H03G 7/00 → (51) **H03G 9/02**

- (51) **H03G 9/02** (11) **2 151 920 A1**
H03G 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 09009800.5 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 US 84265 P
26.11.2008 US 118415 P
- (54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung eines Audio-signals und Verfahren dafür*
• *A method and an apparatus for processing an audio signal*
• *Appareil pour traiter un signal audio et son procédé*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Moon, Jong Ha, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
O.Oh, Hyen, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Lee, Joon Il, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Lee, Myung Hoon, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Jung, Yang Won, Seoul 135-270, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H03H 7/40** (11) **2 151 921 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08162029.6 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Dynamisches Impedanzausgleichsnetzwerk und Verfahren zum Ausgleich einer Impedanz zwischen einer Quelle und einer Last*
• *Dynamic impedance matching network and method for matching an impedance between a source and a load*
• *Réseau d'adaptation d'impédance dynamique et procédé d'adaptation d'une impédance entre une source et une charge*
- (71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) de Jongh, Maurice, 6542 KN, Nijmegen, NL
van Bezooijen, Adrianus, 6584 BJ, Molenhoek, NL
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H03H 9/25 → (51) **H03H 9/72**

- (51) **H03H 9/72** (11) **2 151 922 A1**
H03H 9/25
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738773.4 (22) 24.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/055434 24.03.2008
- (87) WO 2008/146525 2008/49 04.12.2008
- (30) 28.05.2007 JP 2007140586
- (54) • *DUPLEXER UND ELASTIKWELLENEINRICHTUNG*
• *DUPLEXER AND ELASTIC WAVE DEVICE*
• *DUPLEXEUR ET DISPOSITIF À ONDE ÉLASTIQUE*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) YONEKURA, Hiroshi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H03J 1/00** (11) **2 151 923 A1**
G01S 5/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09164720.6 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.08.2008 FR 0804536
- (54) • *Empfänger mit Schnellabtastung zur Überwachung des elektromagnetischen Spektrums und Verfahren zur Inbetriebnahme dieses Empfängers*
• *Quick-scanning receiver for supervising the electromagnetic spectrum and method for implementing the receiver*
• *RECEPTEUR A BALAYAGE RAPIDE POUR LA SURVEILLANCE DU SPECTRE ELECTROMAGNETIQUE ET PROCEDE POUR LA MISE EN OEUVRE DU RECEPTEUR*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) BOUCARD, Hubert, 75009, PARIS, FR
JOURDAN, François, 78470, Saint Remy lès Chevreuse, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03K 19/177 → (51) **G11C 13/02**

- (51) **H04B 1/10** (11) **2 151 924 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09175722.9 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.05.2006 US 800484 P
13.11.2006 US 865548 P
16.11.2006 US 560802
- (54) • *Techniken zur Steuerung des Betriebs von Regelkreisen in einem Empfänger*
• *Techniques for controlling operation of control loops in a receiver*
• *Techniques pour contrôler l'opération de boucles de contrôle dans un récepteur*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Ciccarelli, Steven C., Romana, CA 92065, US
Banister, Brian Clarke, San Diego, CA 92131, US
George, Brian, San Diego, CA 92129, US
Lau, Soon-seng, San Diego, CA 92127, US
Gudem, Prasad, San Diego, CA 92122, US
Raghupathy, Arun, San Diego, CA 92126, US

- (74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 07762111.8 / 2 018 705

- (51) **H04B 1/16** (11) **2 151 925 A1**
H04N 5/44 **H04N 7/173**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720325.3 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/000439 04.03.2008
- (87) WO 2008/146431 2008/49 04.12.2008
- (30) 30.05.2007 JP 2007144008
- (54) • *DIGITALER BROADCAST-EMPFÄNGER*
• *DIGITAL BROADCAST RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR DE DIFFUSION NUMÉRIQUE*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) SUZUKI, Satoshi, Tokyo 100-8310, JP
TAKEUCHI, Mitsuru, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 151 926 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 08254087.3 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.08.2008 KR 20080076467
- (54) • *Drahtloser USB-Sender, drahtloser USB-Empfänger und drahtloser USB-Sender-Empfänger*
• *Wireless USB type transmitter, wireless USB type receiver and wireless USB type transceiver*
• *Transmetteur de type USB sans fil, récepteur de type USB sans fil et émetteur-récepteur de type USB sans fil*
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jeong, Chan Yong, Seoul, KR
- (74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 151 927 A1**
H04L 12/24 **H04L 12/26**
H04L 12/28 **H04L 29/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09010914.1 (22) 03.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 08.01.2004 US 535429 P
16.09.2004 US 942576
- (54) • *Fluchtmechanismus für ein drahtloses lokales Netzwerk*
• *Escape mechanism for a wireless local area network*
• *Mécanisme d'échappement pour un réseau local sans fil*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Cave, Christopher, Montreal, Québec H9A 3J2, CA
Cuffaro, Angelo, Laval Québec H7E 5M7, CA
Marinier, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA

(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 05704892.8 / 1 702 479

H04B 1/38 → (51) **H04L 29/08**

H04B 1/707 → (51) **H04J 15/00**

H04B 1/707 → (51) **H04L 25/02**

H04B 1/707 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04B 1/713** (11) **2 151 928 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167318.6 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 08.08.2008 US 188417

(54) • *Verfahren zur schnellen Synchronisation und Frequenzsprungsequenzerfassung in drahtlosen Sensornetzen*

• *Method for fast synchronization and frequency hop sequence detection in wireless sensor networks*

• *Procédé de synchronisation rapide et de détection de séquences de saut de fréquence dans des réseaux de capteurs sans fil*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Keshavarzian, Abtin, Palo Alto, CA 94306, US

(74) Manjeshwar, Arati, 560 034, Karnataka, IN

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04B 3/58 → (51) **H04L 25/20**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 151 929 A2**
(25) En (26) En
(21) 09175908.4 (22) 11.02.2003
(84) DE FR GB IT

AL LT LV MK RO

(30) 12.02.2002 JP 2002033296

(54) • *Qualitätsgrenzwerteinstellverfahren und Kommunikationssteuerung mit dem Verfahren*

• *quality threshold setting method and communication controller using the method*

• *Procédé de réglage de seuil de qualité et contrôleur de communication utilisant le procédé*

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Takano, Nahoko, Tokyo, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(62) 03002669.4 / 1 335 502

H04B 7/02 → (51) **H04J 15/00**

H04B 7/02 → (51) **H04L 1/18**

H04B 7/04 → (51) **H04J 15/00**

H04B 7/04 → (51) **H04L 1/18**

H04B 7/06 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/06 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 151 930 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251841.4 (22) 22.07.2009

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

AL BA RS

(30) 04.08.2008 US 185717

(54) • *Sekundäre Nutzlastschnittstelle*

• *Secondary payload interface*

• *Interface secondaire de données utiles*

(71) Oribtal Sciences Corporation, 21839 Atlantic Boulevard, Dulles, VA 20166, US

(72) Atkinson, Leonard A., Oak Hill Virginia 20171, US

Howard, Jonathan, Sterling Virginia 20165, US

Huebner, Ronald E., Waterford Virginia 20197, US

Anhalt, David, Centreville Virginia 20170, US

Pappageorge, Nicholas J., Herndon Virginia 20170, US

Singer, Richard A., Potomac Maryland 20854, US

(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04B 7/26 → (51) **H04L 25/20**

(51) **H04B 10/08** (11) **2 151 931 A1**
H04J 14/02

(25) En

(21) 09251958.6 (22) 07.08.2009

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

AL BA RS

(30) 07.08.2008 JP 2008204603

(54) • *Wellenlängenunterteilungs-Multiplexer und regeneratives Wiederholungsverfahren in einem Multiplexing-Netzwerk zur Wellenlängenaufteilung*

• *Wavelength division multiplexer and regenerative repeating method in wavelength division multiplexing network*

• *Multiplexeur à division de longueur d'onde et procédé de répétition régénérative dans un réseau de multiplexage à division de longueur d'onde*

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP

(72) Aono, Yoshiaki, Minato-ku, Tokyo, JP

(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

(51) **H04B 10/10** (11) **2 151 932 A1**
H01L 51/50 **H04B 10/105**
H04B 10/22 **H05B 37/02**

(25) Ja

(21) 08740766.4 (22) 22.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057776 22.04.2008

(87) WO 2008/133252 2008/45 06.11.2008

(30) 23.04.2007 JP 2007113249

(54) • *BELEUCHTUNGS-LICHTKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND SENDEINRICHTUNG FÜR DIE BELEUCHTUNGS-LICHTKOMMUNIKATION*

• *ILLUMINATING LIGHT COMMUNICATION SYSTEM AND TRANSMITTING DEVICE FOR ILLUMINATING LIGHT COMMUNICATION*

• *SYSTÈME DE COMMUNICATION LUMINEUSE ÉCLAIRANT ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION POUR COMMUNICATION LUMINEUSE ÉCLAIRANTE*

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

(72) ONO, yoshinobu, Tsukubamirai-shi Ibaraki 300-2436, JP

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

H04B 10/105 → (51) **H04B 10/10**

H04B 10/14 → (51) **G02F 1/03**

H04B 10/22 → (51) **H04B 10/10**

H04H 60/04 → (51) **G11B 27/031**

H04J 1/00 → (51) **H04J 11/00**

H04J 1/00 → (51) **H04Q 7/20**

H04J 3/06 → (51) **H04Q 11/00**

H04J 3/16 → (51) **H04Q 7/32**

H04J 3/22 → (51) **H04Q 11/00**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 151 933 A1**

(25) Ja

(21) 07744158.2 (22) 25.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060724 25.05.2007

(87) WO 2008/146347 2008/49 04.12.2008

(54) • *MEHRTRÄGER-SENDER UND MEHRTRÄGER-EMPFÄNGER*

• *MULTICARRIER TRANSMITTER AND MULTICARRIER RECEIVER*

• *EMETTEUR À ONDES PORTEUSES MULTIPLES ET RÉCEPTEUR À ONDES PORTEUSES MULTIPLES*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) SEKI, Yuta, Osaka, 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 151 934 A1**
H04B 7/06 **H04J 15/00**
H04Q 7/32 **H04Q 7/36**

(25) Ja

(21) 08721716.2 (22) 10.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/054300 10.03.2008

(87) WO 2008/146515 2008/49 04.12.2008

(30) 28.05.2007 JP 2007140736

(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*

• *COMMUNICATION APPARATUS*

• *APPAREIL DE COMMUNICATION*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) USUI, Tsutomu, Tokyo 100-8310, JP

ISHIZU, Fumio, Tokyo 100-8310, JP

SOGABE, Yasushi, Tokyo 100-8310, JP

TOMINAGA, Tsuyoshi, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 151 935 A1**
H04J 1/00 **H04Q 7/36**
H04Q 7/38

(25) Ja (26) En
(21) 08752206.6 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058196 28.04.2008
(87) WO 2008/136459 2008/46 13.11.2008
(30) 01.05.2007 JP 2007121304
(54) • **BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND
KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVER-
FAHREN**
• **BASE STATION DEVICE AND COMMUNI-
CATION CONTROL METHOD**
• **DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET
PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNI-
CATION**

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) MIKI, Nobuhiko, Tokyo 100-6150, JP
KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04J 15/00**

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/20**

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/34**

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/38**

H04J 13/00 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04J 13/02** (11) **2 151 936 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08757358.0 (22) 27.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) CN 2008/001027 27.05.2008
(87) WO 2008/148295 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 CN 200710099927
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-
TEM ZUR ERKENNUNG EINES PILOTFOL-
GESIGNALS**
• **A METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR
DETECTING PILOT SEQUENCE SIGNAL**
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME
POUR DÉTECTER UN SIGNAL DE
SÉQUENCE PILOTE**

(71) Da Tang Mobile Communications Equipment
Co., Ltd., No. 40 Xue Yuan Road Hai Dian
District, Beijing 100083, CN
(72) XU, Hongyan, Beijing 100083, CN
WU, Kewei, Beijing 100083, CN
ZHENG, Yinxiang, Beijing 100083, CN
CAI, Yuemin, Beijing 100083, CN
(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3,
rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/08**

(51) **H04J 15/00** (11) **2 151 937 A1**
H04B 7/02 **H04B 7/04**
H04B 7/06 **H04J 11/00**
H04Q 7/36

(25) Ja (26) En
(21) 08763976.1 (22) 30.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001379 30.05.2008
(87) WO 2008/149533 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007145882
(54) • **MOBILES FUNKKOMMUNIKATIONSSTA-
TIONSGERÄT UND VERFAHREN ZUR
BEURTEILUNG VON CDD-MODUS**
• **RADIO COMMUNICATION MOBILE STA-
TION DEVICE AND CDD MODE JUDGING
METHOD**
• **DISPOSITIF D'UNE STATION MOBILE DE
COMMUNICATION RADIO ET PROCÉDÉ DE
JUGEMENT D'UN MODE CDD**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KIMURA, Ryohei, Osaka 540-6207, JP
HOSHINO, Masayuki, Osaka 540-6207, JP
YUDA, Yasuaki, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H04J 15/00** (11) **2 151 938 A1**
H04B 1/707 **H04B 7/04**
H04J 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 08764534.7 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059473 22.05.2008
(87) WO 2008/146713 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 JP 2007141696
(54) • **FUNKEMPFANGSGERÄT, FUNKKOMMUNI-
KATIONSSYSTEM UND FUNKKOMMUNI-
KATIONSVERFAHREN**
• **RADIO RECEPTION DEVICE, RADIO COM-
MUNICATION SYSTEM, AND RADIO
COMMUNICATION METHOD**
• **DISPOSITIF DE RÉCEPTION RADIO, SYS-
TÈME DE RADIOCOMMUNICATION RADIO
ET PROCÉDÉ DE RADIOCOMMUNICATION**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) YAMADA, Ryota, Osaka 545-8522, JP
YOSHIMOTO, Takashi, Osaka 545-8522, JP
SHIMEZAWA, Kazuyuki, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H04J 15/00 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 151 939 A1**
(25) En (26) En
(21) 08105001.5 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS
(54) • **Verbindungsqualitätsanzeige für ein zum
Verwenden verschiedener Modulations-
schemen fähiges Kommunikationssystem**
• **Link quality reporting for a communication
system capable of using different modula-
tion schemes**
• **Report de qualité de lien pour un système
de communication capable d'utiliser diffé-
rents schémas de modulation**

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) Riddington, Eddie, Twickenham, TW2 6QH
Middlesex, GB

Vutukuri, Eswar, So30 PE, Hedge End,
Hampshire, GB
Wilhelm, Hartmut, 81477 München, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., et al, Nokia Siem-
ens Networks Oy COO RTP IPR / Patent
Administration, 80240 Munich, DE

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 151 940 A1**
(25) En (26) En
(21) 08104961.1 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS
(54) • **Kommunikationsnetzwerkelement und
Verfahren zur Datenübertragung**
• **Communication network element and
method transmitting data**
• **Élément de réseau de communication et
procédé de transmission de données**

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) Hausteiner, Thomas Dr., 81735, München, DE
Schulz, Egon, 80993, München, DE
Zirwas, Wolfgang, 81249, München, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens
Networks Oy COO RTP IPR / Patent Admin-
istration, 80240 Munich, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 151 941 A1**
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 08104962.9 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Kommunikationsnetzwerkelement und
Verfahren zur Übertragung von Daten**
• **Communication network element and
method transmitting data**
• **Élément de réseau de communication et
procédé de transmission de données**

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) Schulz, Egon, 80993, München, DE
Zirwas, Wolfgang, 81249, München, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens
Networks Oy COO RTP IPR / Patent Admin-
istration, 80240 Munich, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 151 942 A1**
H04B 7/04 **H04B 7/02**

(25) En (26) En
(21) 09013950.2 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 04.05.2004 KR 20040031373
(54) • **Paketdatenübertragungsverfahren und
Mobilfunksystem welches selbiges benutzt**
• **Packet data transmitting method and
mobile communication system using the
same**
• **Procédé de transmission de données par
paquets et système de communications
mobiles utilisant ce procédé**

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Bong Hoe, Ansan-si Gyeonggi-do , KR
Roh, Dong Wook, Gwanak-gu Seoul, KR
Seo, Dong Youn, Gangnam-gu Seoul, KR
Ahn, Joon Kui, Dongjak-gu Seoul, KR
Kim, Hak Seong, Dongjak-gu Seoul, KR
Won, Seung Hwan, Gwacheon-si Gyeonggi-
do, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE
(62) 05740146.5 / 1 743 445

(51) **H04L 1/18** (11) **2 151 943 A2**
(25) En (26) En
(21) 09167052.1 (22) 03.08.2009

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

AL BA RS
(30) 04.08.2008 KR 20080076142
04.09.2008 KR 20080087276

- (54) • HARQ Signalübertragungsverfahren und Vorrichtung für ein Benutzergerät in einem mobilen Kommunikationssystem
- HARQ signal transmission method and apparatus for user equipment in mobile communication system
- Procédé de transmission de signaux HARQ et appareil pour équipement utilisateur dans un système de communication mobile

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Soeng-Hun, Gyeonggi-do, KR
van der Velde, Himke, Gyeonggi-do, KR

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04L 5/00** (11) **2 151 944 A2**
H04L 1/16

(25) En (26) En
(21) 09167229.5 (22) 05.08.2009

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

AL BA RS
(30) 05.08.2008 KR 20080076343

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines aufwärtigen Bestätigungskanals für einen abwärtigen Datenkanal in einem mobilen Kommunikationssystem mit einem mehrfachen Zugriff mit orthogonaler Frequenzteilung

- Method and apparatus for transmitting and receiving an uplink acknowledgement channel for a downlink data channel in a mobile communication system using orthogonal frequency division multiple access

- Procédé et appareil pour la transmission et la réception d'un canal d'acquiescement en liaison montante pour un canal de données en liaison descendante dans un système de communication mobile utilisant un accès multiple à division de fréquence orthogonale

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Yu, Jae Chon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Han, Jin Kyu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ju Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04L 5/00** (11) **2 151 945 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161501.3 (22) 29.05.2009

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

(30) 08.08.2008 JP 2008205794

(54) • Drahtlose Kommunikationsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung der drahtlosen Kommunikation

- Wireless communication apparatus and wireless communication controlling method

- Appareil de communication sans fil et procédé de contrôle de communication sans fil

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Hasegawa, Tsuyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 5/02 → (51) **H04L 27/26**

H04L 5/16 → (51) **H04L 25/20**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 151 946 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07855943.2 (22) 29.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/003943 29.12.2007

(87) WO 2008/138188 2008/47 20.11.2008

(30) 10.05.2007 CN 200710104375

- (54) • VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN DES SCHLÜSSELS DES PASSIVEN OPTISCHEN GIGABIT-NETZWERKS

- A METHOD FOR DETECTING THE KEY OF THE GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK

- PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LA CLÉ DU RÉSEAU OPTIQUE PASSIF GIGABIT

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) ZHANG, Weiliang, Guangdong 518057, CN

XIA, Shundong, Guangdong 518057, CN

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 151 947 A1**

(25) En (26) En
(21) 08161784.7 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • Schema zur gleichzeitigen Verschlüsselung und Unterschrift auf der Basis der Verschlüsselung elliptischer Kurven

- Signcrypton scheme based on elliptic curve cryptography

- Schéma de chiffrement et de signature simultanée basé sur une cryptographie à courbe elliptique

(71) Irdeto Access B.V., Jupiterstraat 42, 2132 HD Hoofddorp, NL

(72) Xu, Sheng-bo, 2135 EW Hoofddorp, NL

(74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

H04L 12/18 → (51) **H04W 4/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 151 948 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07817356.4 (22) 04.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/071166 04.12.2007

(87) WO 2008/138196 2008/47 20.11.2008

(30) 14.05.2007 CN 200710106225

- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM MELDEN VON INFORMATIONEN
- METHOD AND DEVICE FOR REPORTING INFORMATION
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE RAPPORTER DES INFORMATIONS

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(72) YANG, Zhenting, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 151 949 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 08757795.3 (22) 20.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/071386 20.06.2008

(87) WO 2009/000195 2009/01 31.12.2008

(30) 28.06.2007 CN 200710127503

- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR UNTERRICHTUNG ÜBER DAS VORLIEGEN EINER WARNUNGSMELDUNG
- A METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR INFORMING WARNING MESSAGE
- PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR RENSEIGNER UN MESSAGE D'AVERTISSEMENT

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) CHEN, Yixin, Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 151 950 A1**

(25) En (26) En
(21) 08161850.6 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und System zum Remote-Gerätemanagement
- Method and system for remote device management
- Procédé et système pour gestion de dispositif à distance

(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 5, 2516 CK The Hague, NL

(72) Mulder, Harm, 2221 PX, Katwijk, NL

Visser, Robert, 1033 AB, Amsterdam, NL

(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N. V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04L 12/24** (11) **2 151 951 A2**
H04L 12/56

(25) Fr (26) Fr
(21) 09167168.5 (22) 04.08.2009

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

AL BA RS

(30) 06.08.2008 FR 0855453

- (54) • *Verwaltungssystem, Interdomänenarchitektur und Verfahren zum Verfügbarkeitsüberprüfen von Betriebsmitteln*
 - *Management system, inter-domain architecture and method for checking the availability of resources.*
 - *Système de gestion de réseau, architecture inter-domaines et procédé pour la vérification de disponibilité de ressources*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Pouyiau, Héliia, 91620, Nozay, FR
- (74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **2 151 952 A1**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 09167210.5 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 IE 20080649
- (54) • *Netzwerkverwaltungsverfahren*
- *A network management method*
 - *Procédé de gestion d'un réseau*
- (71) Murphy, Cyril, 7 Lower Pembroke Street, Dublin 2, IE
- Cullen, Barry, 7 Lower Pembroke Street, Dublin 2, IE
- (72) Murphy, Cyril, Dublin 2, IE
- Cullen, Barry, Dublin 2, IE
- (74) Armstrong, Rosemary, Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

H04L 12/24 → (51) **H04B 1/38**

H04L 12/26 → (51) **H04B 1/38**

H04L 12/28 → (51) **G05B 19/042**

H04L 12/28 → (51) **H04B 1/38**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/403 → (51) **H04Q 9/00**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 151 953 A1**
H04W 28/26

- (25) Es (26) En
(21) 09382136.1 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 ES 200802361
- (54) • *Verfahren und System zur Kapazitätzuweisung in gemeinsam genutzten Funkzugangsnetzwerken*
- *Method and system for allocating capacity in shared radio access networks*
 - *Procédé et système pour l'affectation de capacité dans des réseaux à accès radio partagé*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa, 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
- (84) ES
- (72) De Pasqueale, Andrea, 28050 Madrid, ES
- Dominiguez Romero, Francisco, Javier, 28050 Madrid, ES

- Garriga-Muñiz, Beatriz, 28050 Madrid, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H04L 12/56** (11) **2 151 954 A1**
H04W 28/10

- (25) Es (26) En
(21) 09382137.9 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.08.2008 ES 200802360
- (54) • *Verfahren und System für den Zugang auf die Übertragungskapazität in gemeinsam genutzten Funkzugangsnetzwerken*
- *Method and system for accessing transport capacity in shared radio access networks*
 - *Procédé et système pour l'affectation de capacité de transport dans des réseaux à accès radio partagé*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa, 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
- (84) ES
- (72) De Pasqueale, Andrea, 28050 Madrid, ES
- Dominguez Romero, Francisco, Javier, 28050 Madrid, ES
- Garriga Muñiz, Beatriz, 28050 Madrid, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H04L 12/56** (11) **2 151 955 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08721771.7 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/054355 11.03.2008
- (87) WO 2008/146518 2008/49 04.12.2008
- (30) 28.05.2007 JP 2007140168
- (54) • *STRECKEN-BANDSCHÄTZZEINRICHTUNG UND STRECKEN-BANDSCHÄTZVERFAHREN*
- *LINK BAND ESTIMATION DEVICE AND LINK BAND ESTIMATION METHOD*
 - *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE BANDE DE LIAISON, ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE BANDE DE LIAISON*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) NAKATA, Tsuneo, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 151 956 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 08757516.3 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071102 27.05.2008
- (87) WO 2008/148338 2008/50 11.12.2008
- (30) 02.06.2007 CN 200710111735
- (54) • *RESSOURCENKONTROLLE, VERFAHREN UND GERÄT UNTER DIENST- UND TRÄGERTRENNUNGSSTRUKTUR*
- *RESOURCE CONTROL METHOD AND DEVICE UNDER SERVICE AND BEARING SEPARATING STRUCTURE*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE RESSOURCE EN SERVICE ET STRUCTURE DE SÉPARATION DE SUPPORT*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LIN, Yangbo, Shenzhen 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 151 957 A1**
H04Q 7/38

- (25) Ja (26) En
(21) 08764382.1 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059222 20.05.2008
- (87) WO 2008/146659 2008/49 04.12.2008
- (30) 28.05.2007 JP 2007140819
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, STEUERGERÄT, ROUTER MIT NETZWERKBASIS-IP-MOBILITÄTSPROTOKOLL UND KOMMUNIKATIONSSVERFAHREN DAFÜR*
- *COMMUNICATION SYSTEM, CONTROL DEVICE, ROUTER USING NETWORK BASE IP MOBILITY PROTOCOL AND COMMUNICATION METHOD THEREOF*
 - *SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMANDE, ROUTEUR UTILISANT UN PROTOCOLE DE MOBILITÉ IP BASÉ SUR RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION APPARENTÉ*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) TOYOKAWA, Suguru, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 151 958 A1**
H04W 28/10

- (25) En (26) En
(21) 08305349.6 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Selektive Funkübertragung von Paketen*
- *Selective radio transmission of packets*
 - *Transmission radio sélective de paquets*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Mandelli, Giuseppe Luigi, 20092 Cinisello Balsamo, IT
- Galbiati, Andrea, 20063 Cernusco S/N, IT
- Gerosa, Marzio, 20038 Seregno, IT
- Barzaghi, Giorgio, 20069 Vaprio d'Adda, IT
- De Blasio, Giuseppe, 00135 Roma, IT
- Boiocchi, Gianluca, 24046 Osio Sotto, IT
- (74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 151 959 A1**
G06F 15/16

- (25) En (26) En
(21) 09007899.9 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 08.08.2008 JP 2008206093
- (54) • *Kommunikationsnetzwerkssystem, Pfadberechnungsvorrichtung und Steuerverfahren zur Kommunikationspfaderstellung*
- *Communication network system, path calculation device, and communication path establishment control method*

- *Système de réseau de communication, dispositif de calcul de chemin, et procédé de contrôle d'établissement de chemin de communication*
- (71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minami Ooi 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Kusama, Kazuhiro, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Maeda, Shuji, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beet & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 151 960 A1**
H04W 84/04

- (25) En (26) En
(21) 09161565.8 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.08.2008 JP 2008204428
- (54) • *Basisstation mit automatischer Erkennung und Konfiguration von Geräten*
• *Base station with automatic device detection and configuration*
• *Station de base avec détection et configuration automatique des dispositifs*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Shinozaki, Atsushi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 12/56 → (51) **G01S 5/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04W 84/18**

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/66**

(51) **H04L 12/66** (11) **2 151 961 A1**
H04L 12/64 **G06F 15/16**

- (25) En (26) En
(21) 09166808.7 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 07.08.2008 JP 2008204244
- (54) • *Redundante Verbindung zwischen einem paketvermittelten Netzwerk und einem leitungsvermittelten Netzwerk*
• *Redundant connection between a packet switched network and a circuit switched network*
• *Connexion redondante entre un réseau à commutation par paquets et un réseau à commutation de circuits*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yoshimura, Mikihiro, Tokyo, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 151 962 A1**
H04B 1/707

- (25) En (26) En
(21) 09013691.2 (22) 31.03.2000
(84) DE FR GB IT
(30) 02.04.1999 JP 9680499
30.11.1999 JP 34063899
23.03.2000 JP 2000082929
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kanalschätzung, Demodulationsvorrichtung und -verfahren und Vorrichtung und Verfahren zur Fadingfrequenzentscheidung*

- *Channel estimation device and method and demodulation device*
- *Dispositif et procédé d'estimation de canal, dispositif et procédé de démodulation, et dispositif et procédé de décision d'évaluation de fréquence*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Okumura, Yukihiko, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Ando, Hidehiro, Tokyo 100-6150, JP
- Usuda, Masafumi, Tokyo 100-6150, JP
- Ishikawa, Yoshihiro, Tokyo 100-6150, JP
- Onoe, Seizo, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Zangs, Rainer E., et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 00913048.5 / 1 089 451

(51) **H04L 25/02** (11) **2 151 963 A1**
H04B 1/707

- (25) En (26) En
(21) 09013692.0 (22) 31.03.2000
(84) DE FR GB IT
(30) 02.04.1999 JP 9680499
30.11.1999 JP 34063899
23.03.2000 JP 2000082929
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kanalschätzung, Demodulationsvorrichtung und -verfahren und Vorrichtung und Verfahren zur Fadingfrequenzentscheidung*
• *Channel estimation device and method, demodulation device and method, and fading frequency decision device and method*
• *Dispositif et procédé d'estimation de canal, dispositif et procédé de démodulation, et dispositif et procédé de décision d'évaluation de fréquence*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Okumura, Yukihiko, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Ando, Hidehiro, Tokyo 100-6150, JP
- Usuda, Masafumi, Tokyo 100-6150, JP
- Ishikawa, Yoshihiro, Tokyo 100-6150, JP
- Onoe, Seizo, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Zangs, Rainer E., et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 00913048.5 / 1 089 451

(51) **H04L 25/02** (11) **2 151 964 A1**
H04B 1/707

- (25) En (26) En
(21) 09013693.8 (22) 31.03.2000
(84) DE FR GB IT
(30) 02.04.1999 JP 9680499
30.11.1999 JP 34063899
23.03.2000 JP 2000082929
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kanalschätzung, Demodulationsvorrichtung und -verfahren und Vorrichtung und Verfahren zur Fadingfrequenzentscheidung*
• *Channel estimation device and method and demodulation device*
• *Dispositif et procédé d'estimation de canal, dispositif et procédé de démodulation, et dispositif et procédé de décision d'évaluation de fréquence*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Okumura, Yukihiko, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Ando, Hidehiro, Tokyo 100-6150, JP
- Usuda, Masafumi, Tokyo 100-6150, JP
- Ishikawa, Yoshihiro, Tokyo 100-6150, JP
- Onoe, Seizo, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Zangs, Rainer E., et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 00913048.5 / 1 089 451

H04L 25/02 → (51) **H04L 27/26**

H04L 25/02 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 151 965 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08104987.6 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenverarbeitung und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung*
• *Method and device for data processing and communication system comprising such device*
• *Procédé et dispositif de traitement de données et système de communication comprenant un tel dispositif*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Hausteil, Thomas, Dr., 81735 München, DE
- Kozek, Werner, Dr., 1220 Wien, AT
- Mück, Josef, 81675 München, DE
- (74) Brugnolachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

(51) **H04L 25/20** (11) **2 151 966 A1**
H04L 5/16 **H04B 3/58**
H04B 7/26

- (25) En (26) En
(21) 09159539.7 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 06.08.2008 TW 97129837
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Signalumwandlung und -übertragung*
• *Apparatus and method for transforming and transmitting signal*
• *Appareil et procédé de transformation et de transmission de signal*
- (71) ASUSTeK Computer Inc., 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, TW
- (72) Tseng, Wei-Lin, Taipei, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 151 967 A2**
H04L 25/02 **H04L 5/02**

- (25) En (26) En
(21) 09176368.0 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.03.2005 US 660907 P
- (54) • *Pilotpositionierung für Multicast-Übertragung bei OFDM*
• *Pilots Positioning for Multicast Transmission in OFDM*
• *Positionnement de signaux pilotes pour transmission en multidiffusion en OFDM*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Mukkavilli, Krishna Kiran, San Diego, CA, 92121-1714, US
- Wang, Michael Mao, San Diego, CA, 92129, US
- Vrcelj, Bojan, San Diego, CA, 92122, US
- Krishnamoorthi, Raghuraman, San Diego, CA, 92122, US
- Mantravadi, Ashok, San Diego, CA, 92122, US

- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galleiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 06738060.0 / 1 872 545

H04L 29/04 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 151 968 A2**
(25) En (26) En
(21) 09010193.2 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 07.08.2008 JP 2008203903
(54) • *Authentifizierungsendgerät, Authentifizierungsserver und Authentifizierungssystem*
• *Authentication terminal, authentication server, and authentication system*
• *Terminal d'authentification, serveur d'authentification et système d'authentification*
(71) Hitachi CO., LTD., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Hirata, Shinji, Tokyo 100-8220, JP
Takahashi, Kenta, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 151 969 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163534.2 (22) 24.06.2009

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

- (30) 31.07.2008 JP 2008197626
(54) • *Servereinheit, Serversteuerverfahren und Aufzeichnungsmedium in einem serverbasierten Rechensystem*
• *Server unit, server control method, and recording medium in server-based computing system*
• *Unité de serveur, procédé de contrôle de serveur, et support d'enregistrement dans un système informatique basé sur un serveur*

- (71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) Onjo, Hiroyuki, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/02**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 151 970 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252659.1 (22) 09.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verarbeitung und Bereitstellung von Videodaten*
• *Processing and supplying video data*
• *Traitement et fourniture de données vidéo*
(71) Saffron Digital Limited, 32-38-Saffron Hill, London EC1N 8FH, GB
(72) Sedeffow, Peter Vassilev, Bethnal Green, London E2 9NL, GB
(74) Atkinson, Ralph, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 37-41 Gower Street, London WC1E 6HH, GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 151 971 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253317.5 (22) 10.10.2008

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

AL BA MK RS

- (30) 09.08.2008 EP 08252659
(54) • *Umcodierung von Videodaten*
• *Transcoding video data*
• *Codage de données vidéo*
(71) Saffron Digital Limited, 32-38-Saffron Hill, London EC1N 8FH, GB
(72) Sedeffow, Peter Vassilev, Bethnal Green, London E2 9NL, GB
(74) Atkinson, Ralph, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 37-41 Gower Street, London WC1E 6HH, GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 151 972 A1**
H04B 1/38

- (25) En (26) En
(21) 09009737.9 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 07.08.2008 US 86881 P
03.12.2008 US 327043
(54) • *Teilnehmeridentifizierungsmodul mit eingebautem Funk*
• *Subscriber identity module with an incorporated radio*
• *Module d'identité d'abonné avec une radio incorporée*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Bennett, James D., 36301 Hroznetin, CZ
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 151 973 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09166524.0 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 28.07.2008 JP 2008193410
(54) • *Funkkommunikationssystem, Funkgerät und Server*
• *Radio communication system, radio equipment, and server*
• *Système de radiocommunication, équipement radio et serveur*

- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Wakabayashi, Naoyuki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Nishigori, Yoshihisa, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Miyake, Yasunari, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Yamagiwa, Daisuke, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 29/08 → (51) **H04M 1/725****H04L 29/08** → (51) **H04W 84/18**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 151 974 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166283.3 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 04.08.2008 KR 20080076184
(54) • *Tragbares Endgerät mit Projektionseinheit*

- *portable terminal having a projection unit*
• *Terminal portable doté d'une unité de projection*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Yang, Kyung-Tae, Gyeonggi-Do, KR
Joo, Won-Seok, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 151 975 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09006099.7 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 07.08.2008 KR 20080077319
14.10.2008 KR 20080100581
(54) • *Schiebegelenkmodul für ein Mobiltelefon*
• *Slide hinge module for mobile phone*
• *Module de charnière coulissante pour téléphone mobile*
(71) Hanbit Precision Co., Ltd., 129 Ojeon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Geun Ju, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 151 976 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09008941.8 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.08.2008 KR 20080077127
(54) • *Mobiles Endgerät mit Gleitmechanismus und kippbarem Gleitmodul*
• *Slide type mobile terminal with tiltable slide module*
• *Terminal mobile de type coulissant avec module coulissant inclinable*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
(72) Jang, Chang-Yong, Seoul, KR
Kim, Min-Soo, Yangcheon-Gu Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04M 1/04** (11) **2 151 977 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 08748512.4 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/000960 16.05.2008
(87) WO 2008/145006 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 CN 200720153817 U
25.09.2007 CN 200720175653 U
23.01.2008 CN 200820004512 U
(54) • *KOMBINATIONSGERÄT AUS EINEM BLUETOOTH-HEADSET UND EINER LADEHALTERUNG*
• *COMBINATION APPARATUS COMBINED BY BLUETOOTH HEADSET AND CHARGING HOLDER*

- *APPAREIL EN COMBINAISON, FORMÉ D'UN CASQUE BLUETOOTH ET D'UN SUPPORT DE CHARGE*
(71) Wang, Yuhua, 302 Xi 5 Lou, Da Mu Cang Hu Tong 35 Hao Xi Cheng Qu Beijing 100032, CN
(72) CHAI, Lun, Hong Kong, CN
WANG, Yuhua, Beijing 100032, CN

(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/725**

H04M 1/60 → (51) **H04M 9/00**

H04M 1/675 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04M 1/725** (11) **2 151 978 A1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 08173023.6 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.08.2008 KR 20080077841

(54) • *Mobiles Endgerät mit berührungsempfindlichem Bildschirm und Verfahren zur Verarbeitung von Daten mit diesem*
• *Mobile terminal with touch screen and method of processing data using the same*
• *Terminal mobile doté d'un écran tactile et procédé de traitement des données à l'aide de celui-ci*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Son, Seunghwan c/o LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, 153-801, SEOUL, KR
Son, Joohee c/o LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, 153-801, SEOUL, KR
Suh, Hyojin c/o LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, 153-801, SEOUL, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04M 1/725** (11) **2 151 979 A1**
H04L 29/08 **G06F 17/30**

(25) En (26) En
(21) 08425542.1 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für den Zugriff auf Kontextinformation*
• *Method and apparatus for accessing context information*
• *Procédé et appareil pour l'accès à des informations de contexte*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) Chesta, Cristina, 10146 Torino, IT
(74) Banchetti, Marina, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **H04M 1/725** (11) **2 151 980 A1**
H04M 1/2745 **G06F 3/048**

(25) En (26) En
(21) 09153409.9 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 KR 20080076482

(54) • *Mobiles Endgerät mit Berührungsbildschirm und Verfahren zur Verarbeitung von Nachrichten damit*
• *Mobile terminal with touch screen and method of processing messages using the same*
• *Terminal mobile doté d'un écran tactile et procédé de traitement des messages à l'aide de celui-ci*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Myung Hee, 153-801, SEOUL, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04M 3/42** (11) **2 151 981 A1**
H04W 88/16 **G06Q 20/00**

(25) Zh (26) En
(21) 08870744.3 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073797 26.12.2008

(87) WO 2009/089750 2009/30 23.07.2009

(30) 29.12.2007 CN 200710125727

(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM EINSETZEN VON WERBUNG*
• *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR IMPLANTING ADVERTISEMENT*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL POUR IMPLANTER UNE ANNONCE PUBLICITAIRE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZHAN, Jinjing, Longgang-District Shenzhen, 518129, CN
WANG, Fangshan, Longgang-District Shenzhen, 518129, CN
FANG, Qi, Longgang-District Shenzhen, 518129, CN
ZHONG, Jieping, Longgang-District Shenzhen, 518129, CN
YANG, Zanfeng, Longgang-District Shenzhen, 518129, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04M 3/42 → (51) **G06Q 30/00**

H04M 3/42 → (51) **H04M 3/533**

H04M 3/523 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **H04M 3/533** (11) **2 151 982 A2**
H04M 3/42

(25) En (26) En
(21) 09167182.6 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 05.08.2008 GB 0814350
02.12.2008 GB 0821973

(54) • *Telefoniedienste*
• *Telephony services*
• *Services de téléphonie*

(71) Data Connection Limited, 100 Church Street, Enfield, Middlesex EN2 6BQ, GB
(72) Mairs, Chris, Middlesex, EN2 6BQ, GB
Finlayson, Piers Daniel, Enfield, Middlesex EN2 6BQ, GB
(74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, Greater London WC1V 6HU, GB

(51) **H04M 9/00** (11) **2 151 983 A1**
H04M 1/60

(25) En (26) En
(21) 08014157.5 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Freisprechtelefonie und Kommunikation im Fahrzeug*
• *Hands-free telephony and in-vehicle communication*
• *Téléphonie mains libres et communication dans le véhicule*

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Haulick, Tim, 89143 Blaubeuren, DE

Iser, Bernd, 89077 Ulm, DE

Schmidt, Gerhard, 89081 Ulm, DE

Wolf, Arthur, 89231 Neu-Ulm, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04M 11/00** (11) **2 151 984 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08777002.0 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059940 29.05.2008

(87) WO 2008/149778 2008/50 11.12.2008

(30) 31.05.2007 JP 2007145994

(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND EINSCHRÄNKUNGSVERFAHREN*
• *COMMUNICATION DEVICE, COMMUNICATION SYSTEM AND RESTRICTING METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE RESTRICTION*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) NOGUCHI, Katsuhiko, Tokyo 100-6150, JP
KAWAKATSU, Shinpei, Tokyo 107-0052, JP
(74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, D-80331 München, DE

H04M 11/00 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 151 985 A1**

(25) En (26) En
(21) 09167408.5 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.08.2008 JP 2008203832

(54) • *Druckverarbeitungsvorrichtung und zugehöriges Steuerungsverfahren*
• *Print processing device and control method thereof*
• *Dispositif de traitement d'impression et son procédé de commande*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Miyamoto, Yumi, Ohta-ku Tokyo, JP
Maeda, Masao, Ohta-ku Tokyo, JP
Horiuchi, Akinori, Ohta-ku Tokyo, JP
Hirai, Yoshiyuki, Ohta-ku Tokyo, JP
Niimoto, Keisuke, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 151 986 A2**

(25) En (26) En
(21) 09167409.3 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 08.08.2008 JP 2008205614
(54) • *Bildlesevorrichtung, Verfahren für diese Vorrichtung, Bildlesesystem und Verfahren zur Steuerung eines Bildlesesystems*
• *Image reading apparatus, method for same, image reading system, and method of controlling image reading system*
• *Appareil de lecture d'image, procédé correspondant, système de lecture d'images et procédé de commande système de lecture d'images*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Nozaki, Akira, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

- (51) **H04N 1/10** (11) **2 151 987 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009528.2 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 08.08.2008 JP 2008206394
(54) • *Bildlesevorrichtung und -verfahren*
• *Image reading apparatus and method*
• *Appareil et procédé de lecture d'images*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Hongo, Masayuki, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestraße 43, D-81245 München, DE

H04N 1/46 → (51) **G06T 11/80**

- (51) **H04N 1/60** (11) **2 151 988 A2**
(25) En (26) En
(21) 09167397.0 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 08.08.2008 JP 2008205151
(54) • *Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Informationsverarbeitung*
• *Information processing device, method and program*
• *Dispositif, procédé et programme de traitement d'informations*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Mizukura, Takami, TOKYO, JP
Kato, Naoya, TOKYO, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04N 1/60 → (51) **G06T 11/80**

H04N 1/60 → (51) **G09G 5/02**

- (51) **H04N 5/00** (11) **2 151 989 A1**
H04N 7/24 **H04N 7/16**
(25) En (26) En
(21) 08014154.2 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zur gemeinsamen Video- und Audionutzung*
• *Video and audio sharing device*
• *Dispositif de partage de vidéo et d'audio*

- (71) Jow Tong Technology Co., Ltd., 46, Lane 337, Chung Chen Rd, Yung Kang City, Tainan Hsien, Taiwan, CN
(72) Lin, Chung-Hung, Huanchang Village Syuejia Township Tainan County, TW
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/16**

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/24**

H04N 5/14 → (51) **H04N 7/01**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 151 990 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167216.2 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 08.08.2008 US 188561
(54) • *Bilderfassungssystem mit automatischer Scharfeinstellung*
• *Autofocus image acquisition system*
• *Système autofocus d'acquisition d'images*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Jelinek, Jan, Plymouth, Minnesota 55441, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **H04N 5/235** (11) **2 151 991 A2**
(25) En (26) En
(21) 09167202.2 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 07.08.2008 JP 2008203829
(54) • *Bildverarbeitungseinheit, Bildgebungsvorrichtung und Computerprogrammprodukt*
• *Image-processing unit, imaging apparatus, and computer program product*
• *Unité de traitement d'images, appareil d'imagerie et produit de programme informatique*
(71) HOYA Corporation, 2-7-5 Naka-Ochiai, Shinjuku-ku Tokyo 161-8525, JP
Yamaguchi University, 1677-1, Yoshida Yamaguchi-shi, Yamaguchi 753-8511, JP
(72) Ikemoto, Yosuke, Tokyo, Tokyo 161-8525, JP
Miike, Hidetoshi, Ube-shi, Yamaguchi, Yamaguchi 755-8611, JP
Osa, Atsushi, Ube-shi, Yamaguchi, Yamaguchi 755-8611, JP
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

H04N 5/265 → (51) **G11B 27/031**

H04N 5/335 → (51) **G11C 13/04**

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 151 992 A2**
H04N 5/765 **H04W 72/08**
(25) En (26) En
(21) 09167357.4 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 07.08.2008 JP 2008204742

- (54) • *Videoübertragungsvorrichtung, Videoübertragungssystem und Wiedergabesteuerungsverfahren durch die Videoübertragungsvorrichtung*
• *Video transmission apparatus, video transmission system, and reproduction control method by video transmission apparatus*
• *Appareil de transmission vidéo, système de transmission vidéo et procédé de contrôle de la reproduction réalisé par l'appareil de transmission vidéo*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nishimura, Koichiro, Tokyo, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04N 5/44 → (51) **H04B 1/16**

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/01**

- (51) **H04N 5/445** (11) **2 151 993 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167088.5 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 04.08.2008 JP 2008201179
(54) • *Programmlistenanzeigesteuervorrichtung, Programmlistenanzeigesteuerverfahren und Programmlistenanzeigesteuerverfahren*
• *Program listing display control apparatus, program listing display apparatus, and program listing display control method*
• *Appareil de contrôle d'affichage d'une liste de programmes, appareil d'affichage d'une liste de programmes et procédé de contrôle d'affichage d'une liste de programmes*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) OHDE, Junya, Minato-ku, Tokyo, JP
ITO, Yumi, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04N 5/445** (11) **2 151 994 A1**
G06F 3/01 **G06F 3/048**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 09167354.1 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 07.08.2008 JP 2008204743
(54) • *Anzeigeeinheit und Anzeigeverfahren*
• *Display apparatus and display method*
• *Appareil et procédé d'affichage*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Ohta, Masatoshi, Tokyo, JP
Ohde, Junya, Tokyo, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04N 5/445** (11) **2 151 995 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251940.4 (22) 05.08.2009

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

- AL BA RS
(30) 08.08.2008 US 189009

- (54) • *Transparente Datensammlung aus einem Netzwerk für elektronische Programmführungsanwendungen*
• *Transparent data collection from a network for electronic program guide-like applications*
• *Collecte de données transparentes dans un réseau d'applications de type guide de programmes électronique*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
- (72) Murugesan, Sivakumar, San Diego, CA 92129, US
- (74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/66 → (51) **G02F 1/13357**

H04N 5/765 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 151 996 A2**
H04N 5/44
- (25) En (26) En
(21) 09167372.3 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 07.08.2008 JP 2008203859
- (54) • *Bildsignalverarbeitungseinheit und Verfahren zur Verarbeitung des Bildsignals*
• *Image signal processing unit and method of processing image signal*
• *Unité de traitement de signaux d'image et procédé de traitement de signaux d'image*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Hoshino, Takaya, Tokyo, JP
Miyazaki, Shinichiro, Tokyo, JP
Imai, Seiko, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 151 997 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09003027.1 (22) 03.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 04.08.2008 JP 2008201200
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus and image processing method*
• *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Terada, Munehiro, Tokyo 105-8001, JP
Nagai, Kenichi, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 151 998 A1**
H04N 5/14 **H04N 5/44**
- (25) En (26) En
(21) 09156059.9 (22) 24.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 05.08.2008 KR 20080076345
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und zugehöriges Steuerungsverfahren*

- *Image processing apparatus and control method thereof*
• *Appareil de traitement d'images et son procédé de commande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Jang, Dae-hyun, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
Kwon, Oh-yun, Seoul, KR
Noh, Young-joong, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/16** (11) **2 151 999 A1**
H04N 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08305454.4 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für den Zugriff auf geschützte Daten*
• *Method and device for accessing content data*
• *Procédé et dispositif pour l'accès à des données de contenu*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Diehl, Eric, 35340, Liffre, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 7/16 → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/169** (11) **2 152 000 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08161813.4 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung eines digitalen Anzeigeschutzes mittels Bildverschiebung*
• *A method and apparatus for providing digital view protection by offsetting frames*
• *Procédé et appareil pour fournir une protection de vue numérique par décalage d'images*
- (71) Cabot Communications Ltd, Verona House, Filwood Road Bristol BS16 3RY, GB
- (72) Wyatt, Martyn, South Glamorgan CF3 5XA, GB
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 152 001 A1**
H04L 25/02

- (25) Ja (26) En
(21) 08790620.2 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/061605 26.06.2008
(87) WO 2009/001881 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 JP 2007168177
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, EMPFANGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, PROGRAMM UND KOMMUNIKATIONSKABEL*

- *COMMUNICATION SYSTEM, TRANSMISSION DEVICE, RECEPTION DEVICE, COMMUNICATION METHOD, PROGRAM, AND COMMUNICATION CABLE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION, PROGRAMME ET CÂBLE DE COMMUNICATION*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) TAO, Akihiko, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 152 002 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08254094.9 (22) 20.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 09.08.2008 GB 0814632
- (54) • *Bereitstellung von Videodaten an mobile Geräte*
• *Supplying video data to mobile devices*
• *Fourniture de données vidéo en continu vers des dispositifs mobiles*
- (71) Saffron Digital Limited, 32-38-Saffron Hill, London EC1N 8FH, GB
- (72) Sedeffow, Peter Vassilev, London, E2 9NL, GB
- (74) Atkinson, Ralph, et al, 37-41 Gower Street, London WC1E 6HH, GB

H04N 7/173 → (51) **H04B 1/16**

H04N 7/18 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04N 7/24** (11) **2 152 003 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09003454.7 (22) 10.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 04.08.2008 JP 2008201202
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus and image processing method*
• *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Terada, Munehiro, Tokyo 105-8001, JP
Nagai, Kenichi, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 152 004 A2**
H04N 7/18

- (25) En (26) En
(21) 09164135.7 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 08.08.2008 KR 20080077814
- (54) • *Bildbereitstellungsvorrichtung, Bildanzeigevorrichtung, Bildübertragungssystem und Bildübertragungsverfahren damit*
• *Image providing apparatus, image displaying apparatus, image transmitting system and image transmitting method using the same*

- *Appareil de fourniture d'image, appareil d'affichage d'image, système de transmission d'image et procédé de transmission d'image l'utilisant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Jong-myoung, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Sim, Hyun-chul, Seoul, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **H04N 7/24** (11) **2 152 005 A2**
H04N 5/00

- (25) En (26) En
(21) 09174737.8 (22) 18.06.2007
(84) DE ES FR GB IT SE
(30) 16.06.2006 US 814070 P
- *Integration von Zusatzdaten in den Nutzbereich von Paketen im digitalen Broadcast*
 - *Stuffing additional data in a payload area of packets of a digital broadcast stream*
 - *Intégration des données supplémentaires dans une zone de données utiles d'un paquet pour la diffusion numérique*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yu, Jung-pil, Gyeonggi-do 443-809, KR
Jeong, Hae-joo, Seoul 137-909, KR
Park, Chan-sub, Incheon 402-707, KR
Ji, Kum-ran, Seoul 135-270, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (62) 07746987.2 / 2 039 153

(51) **H04N 7/24** (11) **2 152 006 A2**
H04N 5/00

- (25) En (26) En
(21) 09177110.5 (22) 18.06.2007
(84) DE ES FR GB SE
(30) 16.06.2006 US 814070
- *Integration von Zusatzdaten in den Nutzbereich von Paketen im digitalen Broadcast*
 - *Stuffing additional data in a payload area of packets of a digital broadcast stream*
 - *Intégration des données supplémentaires dans une zone de données utiles d'un paquet pour la diffusion numérique*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yu, Jung-pil, 443-809, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Hae-joo, 137-909, Seoul, KR
Park, Chan-sub, 402-707, Incheon, KR
Ji, Kum-Ran, 135-270, Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (62) 07746987.2 / 2 039 153

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 152 007 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09174735.2 (22) 18.06.2007
(84) DE ES FR GB IT SE
(30) 16.06.2006 US 814070 P
- *Integration von Zusatzdaten in den Nutzbereich von Paketen im digitalen Broadcast*
 - *Stuffing additional data in a payload area of packets of a digital broadcast stream*
 - *Intégration des données supplémentaires dans une zone de données utiles d'un paquet pour la diffusion numérique*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) Yu, Jung-pil, 443-809 Gyeonggi-do, KR
Jeong, Hae-joo, 137-909 Seoul, KR
Park, Chan-sub, 402-707 Incheon, KR
Ji, Kum-ram, 135-270 Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (62) 07746987.2 / 2 039 153

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/68**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/68**

(51) **H04N 7/68** (11) **2 152 008 A1**
H04N 7/50 **H04N 7/26**

- (25) En (26) En
(21) 09166249.4 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 06.08.2008 EP 08305451
- *Verfahren zur Vorhersage eines verlorenen oder beschädigten Blocks eines verbeserten räumlichen Schichtrahmens und dafür angepasster SVC-Decoder*
 - *Method for predicting a lost or damaged block of an enhanced spatial layer frame and SVC-decoder adapted therefore*
 - *Procédé de prédiction d'un bloc perdu ou endommagé d'un cadre de couche spatial amélioré et décodeur SVC adapté correspondant*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Xia, Zhi Jin, 100082, BEIJING, CN
Chen, Zhibo, 100085, Beijing, CN
Wu, Yuwen, 100031, Beijing, CN
- (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/68** (11) **2 152 009 A1**
H04N 7/50 **H04N 7/26**

- (25) En (26) En
(21) 08305451.0 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Vorhersage eines verlorenen oder beschädigten Blocks eines verbeserten räumlichen Schichtrahmens und dafür angepasster SVC-Decoder*- *Method for predicting a lost or damaged block of an enhanced spatial layer frame and SVC-decoder adapted therefore*
- *Procédé de prédiction d'un bloc perdu ou endommagé d'un cadre de couche spatial amélioré et décodeur SVC adapté correspondant*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Xia, Zhijin, Haidian District, 100082, Beijing, CN
Chen, Zhibo, Xueqing Rd., Haidian District, 100085, Beijing, CN
Wu, Yuwen, Xuanwu District, 100031, Beijing, CN

(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 9/04** (11) **2 152 010 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09167290.7 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 06.08.2008 JP 2008203444
- *Leuchtsignalerzeugungsvorrichtung, Leuchtsignalerzeugungsverfahren und Bildfassungsvorrichtung*
 - *Luminance signal generation apparatus, luminance signal generation method, and image capturing apparatus*
 - *Appareil de génération de signaux de luminance, procédé de génération de signaux de luminance et appareil de capture d'images*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Ikeda, Eiichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 152 011 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09251934.7 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 06.08.2008 JP 2008203614
28.05.2009 JP 2009128578
- *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Programm*
 - *Image processing apparatus, image processing method, and program*
 - *Appareil de traitement d'images numériques, procédé de traitement d'images numériques et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kobayashi, Seiji, Tokyo, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04Q** (11) **2 152 012 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08868281.0 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/003759 15.12.2008
(87) WO 2009/084163 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007336253
- *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND PERSÖNLICHER DIGITALER ASSISTENT DAFÜR*
 - *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND PERSONAL DIGITAL ASSISTANT*
 - *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET ASSISTANT NUMÉRIQUE PERSONNEL*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SHIGA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- AOKI, Tooru, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 152 013 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08764745.9 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/059717 27.05.2008
(87) WO 2008/149726 2008/50 11.12.2008

- (30) 31.05.2007 JP 2007144487
(54) • **BASISSTATION, FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, FREQUENZBANDSTEUERUNGSVERFAHREN**
• **BASE STATION, RADIO COMMUNICATION SYSTEM, BAND CONTROL METHOD**
• **STATION DE BASE, SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO, PROCÉDÉ DE GESTION DE BANDE**
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) NIKI, Takeo, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04Q 1/02** (11) **2 152 014 A1**
(25) En (26) En
(21) 08104983.5 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • **Netzwerkelement, Halteelement, Profilschiene und Set**
• **Network element, holding element, profile rail and set**
• **Élément de réseau, élément de support, rail profilé et ensemble**
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Deng, Hong Wei, Beijing, CN
Huang, Zi Liang, Beijing, CN
Zhu, Yong, Beijing, CN
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

- (51) **H04Q 1/14** (11) **2 152 015 A1**
H01R 9/24
(25) It (26) En
(21) 09425309.3 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.08.2008 IT RM20080435
(54) • **Anschlussleiste für Fernsprechkabel, insbesondere Anschlussleiste mit Isolationsverdrängungsklemmen, mit eingegliedertem Zugriffsmodul**
• **Termination strip for telephone cables, in particular IDC strip, integrated with an access module**
• **Réglette de connexion pour câbles téléphoniques, en particulier réglette à contact autodénudant, intégrée avec un module d'accès**
(71) C.I.S. Sud s.r.l., Via Nettunense, 18, 00040 Ariccia (RM), IT
(72) Bernardini, Giuseppe, 00040 Ariccia (Roma), IT
(74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **H04Q 7/20** (11) **2 152 016 A1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08752210.8 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/058200 28.04.2008
(87) WO 2008/136462 2008/46 13.11.2008

- (30) 01.05.2007 JP 2007121306
19.06.2007 JP 2007161946
14.08.2007 JP 2007211592
(54) • **BASISSTATIONSGERÄT, MOBILES STATIONSGERÄT UND SYNCHRONISATIONSKANALÜBERTRAGUNGSVERFAHREN**
• **BASE STATION APPARATUS, MOBILE STATION APPARATUS, AND SYNCHRONIZATION CHANNEL TRANSMISSION METHOD**
• **APPAREIL STATION DE BASE, APPAREIL STATION MOBILE, ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE CANAL DE SYNCHRONISATION**
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP
NAGATA, Satoshi, Tokyo 100-6150, JP
SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04Q 7/32** (11) **2 152 017 A1**
H04J 3/16 **H04Q 7/38**
H04J 13/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08763977.9 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/001380 30.05.2008
(87) WO 2008/149534 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007145901
(54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG VON FUGENSTÜTZEN**
• **GAP SUPPORT MEASURING METHOD**
• **PROCÉDÉ DE MESURE DE SUPPORT D'INTERVALLE**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) WANG, Bang c/o Panasonic Sing.Lab.Pte Ltd., Tai Seng Ind. Estate Singapore 534415, SG
TOH, Hong Tat c/o Panasonic Sing.Lab.Pte Ltd., Tai Seng Ind. Estate Singapore 534415, SG
CHIEN, Koh Wei c/o Panasonic Sing.Lab.Pte Ltd., Tai Seng Ind. Estate Singapore 534415, SG
AOYAMA, Takahisa c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04Q 7/32 → (51) **H04J 11/00**

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/34** (11) **2 152 018 A1**
H04J 11/00
(25) Ja (26) En
(21) 08764452.2 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059329 21.05.2008
(87) WO 2008/146673 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007139719
(54) • **MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSGERÄT, BENUTZERGERÄT UND VERFAHREN**

- **MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION DEVICE, USER DEVICE, AND METHOD**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF UTILISATEUR, ET PROCÉDÉ**
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04Q 7/36 → (51) **H04J 11/00**

H04Q 7/36 → (51) **H04J 15/00**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 152 019 A1**
H04B 1/707 **H04J 11/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08752223.1 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/058213 28.04.2008
(87) WO 2008/136468 2008/46 13.11.2008
(30) 01.05.2007 JP 2007121303
(54) • **BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN**
• **BASE STATION DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD**
• **DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION**
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 152 020 A1**
G08G 1/09
(25) Ja (26) En
(21) 08764798.8 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059782 28.05.2008
(87) WO 2008/146832 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007144822
31.05.2007 JP 2007144823
(54) • **AN EINEM BEWEGLICHEN KÖRPER MONTIERTES KOMMUNIKATIONSGERÄT UND ADRESSVERWALTUNGSVORRICHTUNG**
• **MOBILE BODY-MOUNTED COMMUNICATION DEVICE AND ADDRESS MANAGEMENT DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION MONTÉ SUR UN CORPS MOBILE ET DISPOSITIF DE GESTION D'ADRESSE**
(71) JAPAN RADIO CO., LTD, 1-1, Shimorenjaku 5-chome, Mitaka-shi, Tokyo 181-8510, JP
Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) ARAI, Kunimitsu, Mitaka-shi Tokyo 181-8510, JP
ASAMI, Shigeyuki, Mitaka-shi Tokyo 181-8510, JP
KASHIMA, Kouji, Mitaka-shi Tokyo 181-8510, JP
NIWA, Eiji, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
KONISHI, Yoshichika, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 152 021 A1**
G06K 17/00 **H04M 1/675**
H04M 11/00 **H04Q 7/32**

(25) Ja (26) En
(21) 08776924.6 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059809 28.05.2008
(87) WO 2008/146840 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 JP 2007140883

(54) • **MOBILES ENDGERÄT, SYSTEM ZUR VERWALTUNG EINES MOBILEN ENDGERÄTS UND DATENSPEICHERUNGSVERFAHREN**
• **MOBILE TERMINAL, MOBILE TERMINAL MANAGEMENT SYSTEM, AND DATA STORAGE METHOD**
• **TERMINAL MOBILE, SYSTÈME DE GESTION D'UN TERMINAL MOBILE, ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE DE DONNÉES**

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) TAKAGI, Takahiro, Tokyo 108-8001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04J 11/00**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 152 022 A1**
H04L 12/403

(25) De (26) De
(21) 08162108.8 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Erkennung von Telegrammgrenzen**
• **Recognition of telegram limits**
• **Reconnaissance des limites de télégramme**

(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE

(72) Isenmann, Andreas, 77716, Haslach, DE

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04Q 11/00** (11) **2 152 023 A2**
H04J 3/06 **H04J 3/22**

(25) En (26) En
(21) 09001990.2 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 JP 2008204694
(54) • **Passives optisches Netzwerksystem, optischer Leitungsabschluss und optische Netzwerkeinheit**
• **Passive optical network system, optical line terminator and optical network unit**
• **Système de réseau optique passif, terminal de ligne optique, et unité de réseau optique**

(71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minami Ooi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP

(72) Niibe, Masao, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Mizutani, Masahiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Kazawa, Tohru, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04R 17/00** (11) **2 152 024 A1**
A61B 8/00

(25) Ja (26) En
(21) 08703691.9 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/050847 23.01.2008
(87) WO 2008/136198 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007118896

(54) • **ULTRASCHALLWANDLER UND ULTRASCHALL-BILDGEBERVORRICHTUNG**
• **ULTRASONIC TRANSDUCER AND ULTRASONIC IMAGING APPARATUS**
• **TRANSDUCTEUR ULTRASONIQUE ET APPAREIL D'IMAGERIE ULTRASONIQUE**

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP

(72) IKEDA, Teiichiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

TANAKA, Hiroki, Chiyoda-ku, 100-8220 Tokyo, JP

MACHIDA, Shuntaro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 152 025 A1**

(25) De (26) De
(21) 09160594.9 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.08.2008 DE 102008036258
(54) • **Ohrpassstück für ein Hörgerät**
• **Ear fitting piece for a hearing aid**
• **Pièce d'ajustage auditif pour un appareil auditif**

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG

(72) Fickweiler, Werner, 91088 Bubenreuth, DE

Gommel, Uli, 91058 Erlangen, DE

Lotter, Thomas, Dr., 90562 Heroldsberg, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 152 026 A2**

(25) De (26) De
(21) 09163903.9 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 07.08.2008 DE 102008036803
(54) • **Anordnung und Verfahren zur Regelung einer Rückkopplungsunterdrückung bei Hörvorrichtungen**
• **Assembly and method for regulating feedback suppression in hearing aids**
• **Agencement et procédé de réglage d'une soumission de contre-réaction dans des dispositifs auditifs**

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG

(72) Petrausch, Stefan, 91056 Erlangen, DE

Sörgel, Wolfgang, 91052 Erlangen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 25/00 → (51) **G10L 21/02**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 152 027 A1**

(25) En (26) En
(21) 09177265.7 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 10.03.2005 US 660609 P
27.05.2005 US 139130

(54) • **Anmeldungen von mobilen Vorrichtungen über Funk**
• **Over-the-air subscriptions of mobile devices**
• **Abonnements en direct de dispositifs mobiles**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Barone, Joseph, San Diego, CA 92106, US

Chen, An Mei, San Diego, CA 92129, US

Chandhok, Ravinder Paul (Rob), Poway, CA 92064, US

Walker, Gordon Kent, Poway, CA 92064, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 06737926.3 / 1 864 526

H04W 4/04 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 152 028 A1**
H04L 12/18

(25) En (26) En
(21) 08161898.5 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Verfahren und Vorrichtungen für Bitratenzuweisung für Point-to-Multipoint-Multimedia-Kommunikationen**
• **Method and devices for bit rate allocation for point-to-multipoint multimedia communications**
• **Procédé et dispositifs pour l'affectation de débit binaire pour des communications multimédia point-multipoint**

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Jiang, Feng, 100094 Beijing, CN

(74) Smolander, Jouni Juhani, Kolster OY AB Iso Roobertinkatu 23, PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

(72) Jiang, Feng, 100094 Beijing, CN

(74) Smolander, Jouni Juhani, Kolster OY AB Iso Roobertinkatu 23, PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

(74) Smolander, Jouni Juhani, Kolster OY AB Iso Roobertinkatu 23, PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 4/06** (11) **2 152 029 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08380242.1 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Multicast-Dienst für benachbarte Zellen**
• **Multicast service for border cells**
• **Service de multidiffusion pour le cellules voisines**

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES

(72) Exadakytylos, Kyriakos, 28108 Alcobendas (Madrid), ES

Diaz, Maria, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
Frost, Tim, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
Di Viesti, Pasqueale, 28050 Madrid, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H04W 4/06** (11) **2 152 030 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08380243.9 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *MBMS Handover Bedarf abhängig von der Softkombinierungsmöglichkeit*
• *MBMS handover Auslösung depending on the soft combining possibility*
• *Déclenchement d'un changement de cellule pour un service MBMS en fonction des possibilités de combinaison de signaux*

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

Vodafone España, S.A., Avda. de Eurpoa no. 1, 28108 Alcobendas, ES

(72) Exadakylos, Kyriakos, 28108 Alcobendas (Madrid), ES

Diaz, Maria, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
Frost, Tim, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
Di Viesti, Pasqueale, 28050 Madrid, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H04W 4/10** (11) **2 152 031 A1**

(25) En (26) En
(21) 09166887.1 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 04.08.2008 JP 2008201062
(54) • *Übertragung von Fülldaten durch einen PoC-Server zum Aufbau eines dedizierten Kanals*
• *Transmitting dummy data by a PoC server for establishing a dedicated channel*
• *Transmission de données factices par un serveur PoC pour établir un canal dédié*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Ikeda, Eiji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 12/02** (11) **2 152 032 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 08104988.4 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Bereitstellung von Informationen aus gesetzmäßiger Telekommunikationsüberwachung auf ein Netzwerkelement, das einer Zelle eines mobilen Telekommunikationsnetzwerks zugeordnet wurde*
• *Providing lawful intercept information at a network element being assigned to a cell of a mobile telecommunication network*
• *Fourniture d'informations d'interception sur un élément de réseau attribué à une cellule d'un réseau de télécommunication mobile*

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Dillinger, Markus, 82041 Oberhaching, DE
Schwarzbauer, Hanns Jürgen, Dr., 82194 Gröbenzell, DE

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04W 12/06** (11) **2 152 033 A1**

(25) En (26) En
(21) 08011848.2 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung eines zeitabhängigen Kennworts*
• *Method and device for generating a time-dependent password*
• *Procédé et dispositif de génération d'un mot de passe en fonction du temps*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Moutarazak, Said, 6163 BP Geleen, NL
Koraichi, Najib, 6333 CT Schimmert, NL

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **H04W 16/26** (11) **2 152 034 A2**

(25) En (26) En
(21) 09007898.1 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 08.08.2008 JP 2008205760
(54) • *Funkkommunikationssystem, Verstärkervorrichtung und Steuerverfahren für den Verstärker*
• *A radio communication system, a repeater apparatus and a control method of the repeater*
• *Système de communication radio, appareil de répéteur et procédé de contrôle du répéteur*

(71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minami Ooi 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Fujishima, Kenzaburo, Tokyo 100-8220, JP
Uwano, Koki, Tokyo 100-8220, JP

(74) Beet & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04W 24/02** (11) **2 152 035 A1**

(25) En (26) En
(21) 08305452.8 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur automatischen Konfiguration von Adressen und/oder Sicherheitsdaten zwischen eNBs eines LTE-Zugangsnetzes und damit verbundene MME und eNB*
• *Method for automatically configuring addresses and/or security data between ENBS of an LTE access network, and associated MME and ENB*
• *Procédé de configuration automatique d'adresses et/ou des données de sécurité entre ENBS d'un réseau d'accès LTE et MME et ENB associés*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Godin, Philippe, 78220, Viroflay, FR

Demarez, Christophe, Swindon, Wiltshire SN5 5QP, GB

(74) Hédarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04W 28/10** (11) **2 152 036 A2**

(25) En (26) En
(21) 09177009.9 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 10.10.2006 JP 2006277014
(54) • *Mobiles Kommunikationssystem, Mobilkommunikationsverfahren, Mobilstation und Austauschvorrichtung*
• *Mobile communication system, mobile communication method, mobile station, and exchange*
• *Système de communication mobile, procédé de communication mobile, station mobile et échange*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) Kanauchi, Masashi, Tokyo 100-6150, JP
Tokuhito, Norihito, Tokyo 100-6150, JP

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

(62) 07019828.8 / 1 912 461

H04W 28/10 → (51) **H04L 12/56**

H04W 28/26 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04W 36/10** (11) **2 152 037 A2**

(25) En (26) En
(21) 09163007.9 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 07.08.2008 JP 2008203699
(54) • *Funknetzsteuervorrichtung*
• *Radio network control apparatus*
• *Appareil de contrôle de réseau radio*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Iwamoto, Hideo, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 36/14** (11) **2 152 038 A1**

(25) En (26) En
(21) 08397518.5 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Roaming-Anordnung zwischen Kommunikationsnetzwerken*
• *Roaming arrangement between communication networks*
• *Agencement d'itinérance entre réseaux de communication*

(71) TELIASONERA AB, 106 63 Stockholm, SE

(72) Korhonen, Jouni, 11100, Riihimäki, FI
Jalkanen, Terjo, 04340, TUUSULA, FI

(74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) **H04W 48/16** (11) **2 152 039 A2**

(25) En (26) En
(21) 09161563.3 (22) 29.05.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 JP 2008205522

(54) • *Endgerätevorrichtung, Detektionsverfahren für Basisstationsvorrichtung, drahtloses Kommunikationssystem und Basisstationsvorrichtung*

• *A terminal apparatus, base station apparatus detection method, wireless communication system, and base station apparatus*

• *Appareil de terminal, procédé de détection d'appareil de station de base, système de communication sans fil, et appareil de station de base*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Ito, Akira, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Kawasaki, Yoshihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ohta, Yoshiaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **2 152 040 A1**

(25) En (26) En

(21) 09010242.7 (22) 07.08.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 US 87173 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der DRX-Funktion im Falle der Überlappung von DRX Timern und Messlücken*

• *Method and apparatus for improving DRX functionality when DRX timers are overlapped with a measurement gap*

• *Procédé et appareil d'amélioration de la fonctionnalité DRX en cas d'un chevauchement entre un temporisateur DRX et un écart de mesure*

(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG

(72) Tseng, Li-Chih, Peitou, Taipei City, TW

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 52/24** (11) **2 152 041 A1**

H04W 16/10 H04W 72/08

H04W 84/04

(25) En (26) En

(21) 09010286.4 (22) 10.08.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 US 87201 P

05.08.2009 US 536085

(54) • *Minimierung der Downlink-Interferenz zwischen Femtozellen*

• *Minimizing inter-femtocell downlink interference*

• *Minimisation des interférences de liaison descendante inter-femtocellule*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) Chen, Xiang, Rolling Meadows Illinois 60008, US

Cai, Ying, Schaumburg Illinois 60173, US
Ding, Peilu, Arlington Heights Illinois 60004, US

Jin, Xiaowei, Palatine Illinois 60067, US
Moorut, Ravindra P., Port Barrington Illinois 60010, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04W 56/00** (11) **2 152 042 A2**

(25) De (26) De

(21) 09008801.4 (22) 06.07.2009

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

AL BA RS

(30) 08.08.2008 DE 102008037123

(54) • *Verfahren und Funkrelais zur zeitstarren Kopplung einer Empfangs- und einer Sendevorrichtung*

• *Method and radio relay with rigid time coupling between a receiving and a transmitting device*

• *Méthode et relais radio avec couplage rigide en temps entre un dispositif récepteur et émetteur.*

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE

(72) Wündisch, Dirk, 85567 Grafing, DE

Beckert, Stefan, 81825 München, DE

Volkheimer, Klaus, 85567 Grafing, DE

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04W 56/00** (11) **2 152 043 A2**

(25) En (26) En

(21) 09251943.8 (22) 05.08.2009

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

AL BA RS

(30) 05.08.2008 US 86195 P

16.04.2009 US 425103

(54) • *System und Verfahren zur Rundsende- und Rundfunkdienstsynchronisation*

• *System and method for multicast and broadcast service synchronisation*

• *Système et procédé de multidiffusion et de synchronisation de services diffusés*

(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4 Chung Hsing Road Chutung, Hsinchu 31040, TW

(72) Chen, You-Lin, Chutung, Hsinchu 31040, TW
Yang, Jen-Shun, Chutung, Hsinchu 31040, TW

Kuo, Wei-Han, Chutung, Hsinchu 31040, TW
Liu, Chia-Lung, Chutung, Hsinchu 31040, TW

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04W 72/04** (11) **2 152 044 A1**

(25) En (26) En

(21) 09162262.1 (22) 09.06.2009

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

(30) 04.08.2008 JP 2008200909

(54) • *Frequenzzuweisungsverfahren in einer drahtlosen Basisstationsvorrichtung und drahtlose Basisstationsvorrichtung*

• *Frequency allocation method in wireless base station apparatus and wireless base station apparatus*

• *Procédé d'attribution de fréquence dans un appareil de station de base sans fil et appareil de station de base sans fil*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Matsuzawa, Hiromu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Watanabe, Kiezo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Makino, Satoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 72/04 → (51) **H04W 84/18**

H04W 72/08 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04W 74/08** (11) **2 152 045 A2**

(25) En (26) En

(21) 09010243.5 (22) 07.08.2009

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

AL BA RS

(30) 07.08.2008 US 86809 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung der Aufwärtstreckenerhebung*

• *Method and apparatus for handling uplink grant*

• *Procédé et appareil pour manipuler un accord de liaison montante*

(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG

(72) Ou, Meng-Hui, Peitou Taipei City, TW
Guo, Yu-Hsuan, Peitou Taipei City, TW

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H04W 84/04 → (51) **H04L 12/56**

H04W 84/12 → (51) **H04W 84/18**

(51) **H04W 84/18** (11) **2 152 046 A1**

H04L 12/56 **H04L 29/08**

H04W 72/04 **H04W 84/12**

(25) Ja (26) En

(21) 08865359.7 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003917 24.12.2008

(87) WO 2009/081576 2009/27 02.07.2009

(30) 25.12.2007 JP 2007333002

(54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND PROGRAMM**

• **COMMUNICATION DEVICE, COMMUNICATION METHOD, AND PROGRAM**

• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET PROGRAMME**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) USHII, Tomoki c/o Panasonic Corporation, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

YAMAGUCHI, Takao c/o Panasonic Corporation, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

YOSHIDA, Tatsushi c/o Panasonic Corporation, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

H04W 88/16 → (51) **H04M 3/42**

H05B 3/00 → (51) **B01J 19/12**

H05B 3/14 → (51) **H01B 13/00**

H05B 3/50 → (51) **B01J 19/12**

(51) **H05B 6/76** (11) **2 152 047 A1**
(25) De (26) De
(21) 08290750.2 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Sicherheitseinrichtung zur Detektierung von Leckagestrahlung*
• *Safety device for detecting leak radiation*
• *Dispositif de sécurité destiné à la détection de rayonnement de fuite*

(71) Topinox Sarl, 3 rue du Périgord, 68270 Wittenheim, FR

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*

The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.

L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 90323 Frankfurt am Main, DE

H05B 37/02 → (51) **H04B 10/10**

(51) **H05B 41/292** (11) **2 152 048 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166333.6 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 07.08.2008 JP 2008204637
(54) • *Antriebsvorrichtung und Antriebsverfahren für Gasentladungslampe, Lichtquellenvorrichtung und Bildanzeigevorrichtung*
• *Driving device and driving method of electric discharge lamp, light source device, and image display apparatus*
• *Dispositif de commande et procédé de commande d'une lampe à décharge électrique, dispositif de source lumineuse, et appareil d'affichage d'image*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP

(72) Yamauchi, Kentaro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Terashima, Tetsuo, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H05H 1/46 → (51) **H01L 21/3065**

(51) **H05K 1/02** (11) **2 152 049 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305459.3 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *System zur Übertragung eines Signals, insbesondere eines Differentialsignals*
• *System for transmitting a signal, in particular a differential signal*
• *Système pour la transmission d'un signal, en particulier un signal différentiel*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Peron, Daniel, 22300 Lannion, FR
Geffroy, Pascal, 22700 Louannec, FR
Grimaud, Jean-Yves, 22560 Pleumeur-Bodou, FR

(74) Hédarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H05K 1/02 → (51) **H05K 1/11**

(51) **H05K 1/11** (11) **2 152 050 A1**
H05K 1/02 **H01L 23/498**

(25) En (26) En
(21) 09167291.5 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 07.08.2008 JP 2008203734
18.06.2009 JP 2009145453

(54) • *Bestückte Leiterplatte*
• *Printed wiring board*
• *Carte à circuit imprimé*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruuko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Hayashi, Seiji, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

H05K 1/16 → (51) **H01H 47/22**

(51) **H05K 7/20** (11) **2 152 051 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251603.8 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 19.06.2008 US 73818 P
17.06.2009 US 486061
04.05.2009 US 175282 P

(54) • *Passives Kühlsystem für Netzwerkschränke*
• *Passive cooling systems for network cabinets*
• *Systèmes de refroidissement passif pour armoires de réseau*

(71) Graczyk, Frank J., 741 Westwind Drive, New Lenox, IL 60451, US
Ramey, Samuel C., 809 Cumberland Court, Naperville, IL 60565, US

Fleming, James N., 1017 East Benton Avenue, Naperville, IL 60540, US
Herbst, Paul M., 11688 Anise Drive, Frankfort, Illinois 60423, US

McGrath, Michael J., 240 East Wood Street, New Lenox, Illinois 60451, US
Wentworth, Joseph D., 305 North Wabasso Street, Minooka, Illinois 60447, US
Eaton, Alva B., 7141 West 72nd Street, Northingham Park, Illinois 60638, US

(72) Graczyk, Frank J., New Lenox, IL 60451, US
Ramey, Samuel C., Naperville, IL 60565, US
Fleming, James N., Naperville, IL 60540, US
Herbst, Paul M., Frankfort, Illinois 60423, US
McGrath, Michael J., New Lenox, Illinois 60451, US

Wentworth, Joseph D., Minooka, Illinois 60447, US
Eaton, Alva B., Northingham Park, Illinois 60638, US

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 152 052 A1**

(25) En (26) En
(21) 08104985.0 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Gehäuse zur Unterbringung elektronischer Komponenten und Netzwerkelement und Luftdurchlass*

• *Casing for sheltering electronic components and network element and air passage*
• *Boîtier pour abriter des composants électroniques et élément de réseau et passage d'aération*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Huang, Zi Liang, Beijing, CN
Zhu, Yong, Beijing, CN

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **2 152 053 A2**

(25) En (26) En
(21) 08171367.9 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 07.08.2008 TW 97130159

(54) • *Fixierende Wärmeableitungseinheit und elektronische Vorrichtung mit fixierender Wärmeableitungseinheit*

• *Fixing heat dissipating unit and electronic device having fixing heat dissipating unit*
• *Unité de dissipation de chaleur fixable et dispositif électronique doté d'une unité de dissipation de chaleur fixable*

(71) Arcadyan Technology Corp., 4F, No.9 Park Avenue II Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, TW

(72) Chen, Liang-Wei, Hsinchu 300, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **2 152 054 A2**

(25) En (26) En
(21) 09002775.6 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 08.08.2008 JP 2008205804

(54) • *Kühltheit, Gestell für elektronische Vorrichtung, Kühlsystem und zugehöriges Konstruktionsverfahren*

• *Cooling unit, electronic apparatus rack, cooling system, and construction method thereof*

• *Unité de refroidissement, bâti d'appareil électronique, système de refroidissement et procédé de construction associé*

(71) Hitachi Information & Communication, Engineering, Ltd 393, Totsuka-cho Totsuka-ku Yokohama-shi, Kanagawa 244-0003, JP

(72) Miyazawa, Tomoyuki, Yokohama-shi Kanagawa 220-6122, JP

Araya, Takeshi, Yokohama-shi Kanagawa 220-6122, JP

Idei, Akio, Yokohama-shi Kanagawa 220-6122, JP

Iwata, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 220-6122, JP

Ieta, Kaname, Yokohama-shi Kanagawa 220-6122, JP

Ebato, Tsuyoshi, Yokohama-shi Kanagawa
220-6122, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

H05K 13/04 → (51) **H05K 13/08**

(51) **H05K 13/08** (11) **2 152 055 A1**
H05K 13/04

(25) Ja (26) En

(21) 08752615.8 (22) 12.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058735 12.05.2008

(87) WO 2008/149640 2008/50 11.12.2008

(30) 07.06.2007 JP 2007151615

(54) • *KOMPONENTENERKENNUNGSEINRICHTUNG, OBERFLÄCHENANBRINGUNGSMASCHINE UND*

KOMPONENTENPRÜFMASCHINE

• *COMPONENT RECOGNIZING DEVICE, SURFACE MOUNTING MACHINE, AND COMPONENT TESTING MACHINE*

• *DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE DE COMPOSANT, MACHINE DE MONTAGE EN SURFACE ET MACHINE D'ESSAI DE COMPOSANT*

(71) YAMAHA MOTOR CO., LTD., 2500 Shingai,
Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP

(72) UTSUMI, Tomoyoshi, Iwata-shi Shizuoka
438-8501, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

		<i>F21V 8/00</i>	<i>G02B 6/00</i>	<i>G02B 7/34</i>	
		(11) 1 797 884	(51) A61K 31/541	(11) 1 959 596	(51) H04H 60/72
		(11) 1 803 346 <i>A01G 27/00</i>	(51) A01G 9/02	(11) 1 965 312 <i>H04N 7/16</i>	(51) G06F 17/27 <i>H04N 5/445</i>
		(11) 1 811 367	(51) G06F 3/12	(11) 1 965 330	(51) G06F 21/00
(11) 0 915 420 <i>G06F 11/14</i>	(51) G06F 11/10 <i>G06F 3/06</i>	(11) 1 816 278	(51) E04F 10/08	(11) 1 972 499	(51) B60R 9/06
(11) 1 174 878 <i>G11B 20/10</i>	(51) G11B 20/12 <i>G11B 27/00</i>	(11) 1 826 119 <i>H05B 3/36</i>	(51) B64D 15/12	(11) 1 972 501	(51) B60R 9/06
(11) 1 217 843	(51) H04N 7/30	(11) 1 832 509 <i>B64C 11/38</i>	(51) B64C 11/30 <i>B64C 11/40</i>	(11) 1 974 917	(51) B41F 19/06
(11) 1 291 595	(51) F25D 23/02	(11) 1 835 644	(51) H04H 1/00	(11) 1 990 636	(51) G01N 27/49
(11) 1 324 537	(51) H04L 12/24	(11) 1 840 288	(51) E04B 2/74	(11) 1 991 042	(51) H05K 7/20
(11) 1 375 800	(51) E05D 7/04	(11) 1 840 382 <i>H02P 1/00</i>	(51) F04D 15/02 <i>H02P 23/00</i>	(11) 1 995 946	(51) H04N 1/405
(11) 1 394 941 <i>H03H 9/64</i>	(51) H03H 9/00	(11) 1 844 769 <i>A61P 25/18</i>	(51) A61K 31/195	(11) 1 995 968	(51) H04N 7/24
(11) 1 408 473	(51) G09C 5/00	(11) 1 845 288	(51) F16H 59/10	(11) 1 998 363	(51) H01L 21/033
(11) 1 413 958	(51) G06F 11/25	(11) 1 845 364 <i>G01N 22/00</i>	(51) G01N 21/35	(11) 2 000 390 <i>B62D 6/00</i>	(51) B62D 5/06
(11) 1 437 475	(51) E05F 15/12	(11) 1 870 505 <i>D06F 39/02</i>	(51) D06F 35/00	(11) 2 003 348	(51) F16B 25/00
(11) 1 473 675 <i>H04N 7/26</i>	(51) G06T 9/00	(11) 1 878 107	(51) D06F 35/00	(11) 2 006 979 <i>H02K 15/00</i>	(51) H02K 7/00
(11) 1 496 263 <i>F04D 17/16</i> <i>F04D 29/26</i>	(51) F04D 19/04 <i>F04D 29/058</i> <i>F04D 29/30</i>	(11) 1 881 407	(51) G06F 11/14	(11) 2 017 156	(51) B62B 7/08
(11) 1 519 160	(51) G01F 1/58	(11) 1 884 607 <i>E04F 15/16</i>	(51) E04F 15/10	(11) 2 017 878 <i>H01L 21/311</i>	(51) H01L 21/033
(11) 1 536 159 <i>H04N 1/10</i>	(51) F16H 7/12	(11) 1 887 307	(51) F42B 15/04	(11) 2 031 622	(51) H01H 31/12
(11) 1 610 605	(51) H05K 7/14	(11) 1 900 283 <i>A23L 1/00</i> <i>A21D 13/08</i> <i>A23L 1/22</i> <i>A61K 9/16</i>	(51) A21D 13/00 <i>A23L 1/03</i> <i>A23L 1/164</i> <i>A61K 9/00</i>	(11) 2 037 436	(51) G09G 3/288
(11) 1 614 584 <i>B29C 45/14</i>	(51) B60N 3/04 <i>B29C 70/76</i>	(11) 1 901 025	(51) F41H 13/00	(11) 2 037 441	(51) G09G 3/34
(11) 1 637 389 <i>B60N 2/42</i>	(51) B60N 2/16	(11) 1 905 510 <i>B01J 38/12</i> <i>H01M 8/04</i>	(51) B01J 23/90 <i>C01B 3/38</i> <i>H01M 8/06</i>	(11) 2 040 232 <i>G08B 27/00</i> <i>H05B 33/08</i>	(51) G08B 5/38 <i>F21S 8/00</i>
(11) 1 645 640	(51) C12Q 1/68	(11) 1 906 417	(51) F41H 13/00	(11) 2 047 844 <i>A61K 9/16</i>	(51) A61K 9/50
(11) 1 679 930	(51) H04Q 7/38	(11) 1 919 055 <i>F03D 9/00</i>	(51) B01J 23/90 <i>C01B 3/38</i> <i>H01M 8/06</i>	(11) 2 048 566 <i>H05B 6/06</i>	(51) G05D 23/19 <i>A47J 36/32</i>
(11) 1 691 022	(51) E06B 3/964	(11) 1 921 638 <i>H01F 1/36</i>	(51) H01G 9/20	(11) 2 050 513	(51) B05C 17/02
(11) 1 693 237	(51) B60J 10/00	(11) 1 923 840	(51) H02J 3/18	(11) 2 052 966 <i>B64C 13/50</i>	(51) B64C 13/24
(11) 1 720 240	(51) H02M 5/458	(11) 1 925 826	(51) H01F 1/34 <i>C04B 35/26</i>	(11) 2 055 254	(51) G01R 27/00
(11) 1 728 428 <i>A01P 3/00</i>	(51) A01N 37/50	(11) 1 925 826	(51) G06T 15/00	(11) 2 055 517	(51) B60J 5/04
(11) 1 731 795	(51) F16H 3/093	(11) 1 931 053	(51) F15B 15/14	(11) 2 058 689 <i>G02C 5/14</i>	(51) G02B 27/01
(11) 1 734 612 <i>H01R 4/30</i>	(51) H01R 4/24 <i>H01R 12/08</i>	(11) 1 933 120 <i>G01J 5/04</i>	(51) H04B 1/40	(11) 2 062 714	(51) B29C 45/14
(11) 1 748 224	(51) F16H 7/12	(11) 1 935 815 <i>B65H 3/44</i> <i>B43M 5/04</i>	(51) G01J 5/12	(11) 2 063 033	(51) E04B 1/00
(11) 1 748 266	(51) F25B 43/00	(11) 1 936 043	(51) B65H 3/06 <i>B43M 3/04</i>	(11) 2 063 257 <i>G01J 3/44</i>	(51) G01N 21/64
(11) 1 750 051	(51) F17C 13/04	(11) 1 944 829 <i>H01Q 23/00</i>	(51) E02F 9/00	(11) 2 068 189	(51) G02B 27/01
(11) 1 760 984	(51) H04L 29/06	(11) 1 950 863	(51) H01Q 1/38 <i>H01Q 1/22</i>	(11) 2 071 550 <i>G09G 3/36</i>	(51) G09G 3/34
(11) 1 762 437	(51) B60R 19/18	(11) 1 956 831	(51) H01Q 1/38 <i>H01Q 1/22</i>	(11) 2 074 883	(51) A01K 63/06
(11) 1 770 888	(51) H04J 14/02		(51) H02J 7/00	(11) 2 075 428 <i>F01N 7/08</i> <i>F01N 3/08</i>	(51) F01N 3/36 <i>F01N 3/035</i> <i>F01N 3/20</i>
(11) 1 787 839	(51) B60J 1/20		(51) H04N 5/232		
(11) 1 791 010	(51) G02B 6/42				

I.1(4)

(11) 2 077 431 <i>F42C 15/26</i>	(51) <i>F42C 15/00</i> <i>F42C 15/34</i>	I.1(4) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	(11) 1 607 475 (87) WO 2004/083360	(51) <i>C12M 1/34</i>
(11) 2 081 129 <i>G08C 17/02</i> <i>H04L 12/56</i>	(51) <i>G06K 7/00</i> <i>H04B 1/59</i>		(11) 1 609 451 (87) WO 2004/087033	(51) <i>A61H 1/02</i>
(11) 2 081 230	(51) <i>H01L 27/146</i>		(11) 1 609 851 (87) WO 2004/076610	(51) <i>C12M 3/00</i>
(11) 2 082 982 <i>B65H 18/20</i>	(51) <i>B65H 19/26</i>	(11) 0 943 656 (87) WO 1999/016823	(11) 1 615 267 (87) WO 2004/093186	(51) <i>H01L 23/12</i>
(11) 2 088 393 <i>F42B 7/04</i> <i>F42B 12/56</i>	(51) <i>F42B 5/03</i> <i>F42B 7/12</i>	(11) 1 141 850 (87) WO 2000/039693	(11) 1 616 576 (87) WO 2004/089412	(51) <i>A61K 31/502</i>
(11) 2 093 296 <i>G01N 27/26</i> <i>C12Q 1/26</i>	(51) <i>C12Q 1/00</i> <i>G01N 27/30</i> <i>C12Q 1/32</i>	(11) 1 208 068 (87) WO 2001/005729	(11) 1 619 231 (87) WO 2004/094558	(51) <i>C09K 11/08</i>
(11) 2 100 741 <i>C09D 11/00</i>	(51) <i>B41J 2/21</i>	(11) 1 372 458 (87) WO 2002/078767	(11) 1 624 932 (87) WO 2004/096364	(51) <i>A61N 5/06</i>
(11) 2 103 688 <i>C12N 15/53</i>	(51) <i>C12N 9/06</i> <i>C12N 15/82</i>	(11) 1 382 135 (87) WO 2002/071650	(11) 1 628 583 (87) WO 2004/105622	(51) <i>A61B 17/12</i>
(11) 2 105 135 <i>A61P 35/00</i>	(51) <i>A61K 31/454</i>	(11) 1 383 060 (87) WO 2002/089031	(11) 1 633 357 (87) WO 2004/091618	(51) <i>A61K 31/47</i>
(11) 2 113 163 <i>A01B 69/00</i>	(51) <i>A01D 78/10</i>	(11) 1 399 869 (87) WO 2002/093307	(11) 1 635 758 (87) WO 2004/107085	(51) <i>A61H 1/00</i>
(11) 2 114 115 <i>G09F 23/14</i>	(51) <i>H05K 5/02</i>	(11) 1 433 098 (87) WO 2002/097569	(11) 1 637 010 (87) WO 2005/002064	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 2 119 340	(51) <i>A01D 46/26</i>	(11) 1 442 386 (87) WO 2003/034262	(11) 1 637 113 (87) WO 2004/103249	(51) <i>A61H 3/00</i>
(11) 2 119 787 <i>C07K 14/415</i>	(51) <i>C12N 15/82</i> <i>A01H 5/00</i>	(11) 1 458 637 (87) WO 2003/072471	(11) 1 648 561 (87) WO 2005/004948	(51) <i>A61N 5/06</i>
(11) 2 127 996	(51) <i>B62B 9/00</i>	(11) 1 464 140 (87) WO 2002/091671	(11) 1 648 900 (87) WO 2005/016252	(51) <i>C07D 491/16</i>
(11) 2 128 610 <i>G01K 11/16</i>	(51) <i>G01N 31/22</i> <i>G01N 33/02</i>	(11) 1 475 745 (87) WO 2003/069557	(11) 1 649 344 (87) WO 2005/006153	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 2 133 316 <i>B24B 3/08</i>	(51) <i>C03B 33/10</i>	(11) 1 476 963 (87) WO 2003/063403	(11) 1 654 371 (87) WO 2003/000909	(51) <i>C12N 15/09</i>
(11) 2 133 725 <i>G03F 7/20</i>	(51) <i>G02B 21/00</i>	(11) 1 478 201 (87) WO 2003/075599	(11) 1 655 863 (87) WO 2005/015785	(51) <i>H04B 7/26</i>
(11) 2 133 784	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) 1 478 201 (87) WO 2003/075599	(11) 1 660 732 (87) WO 2005/010291	(51) <i>E04B 1/04</i>
(11) 2 133 820 <i>G06K 9/46</i>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 502 394 (87) WO 2003/096591	(11) 1 666 055 (87) WO 2005/007187	(51) <i>A61K 38/43</i>
(11) 2 139 209 <i>H04M 1/57</i>	(51) <i>H04M 1/56</i>	(11) 1 519 720 (87) WO 2003/103603	(11) 1 667 672 (87) WO 2005/032537	(51) <i>A61K 31/20</i>
(11) 2 141 794	(51) <i>H02M 7/487</i>	(11) 1 534 127 (87) WO 2004/002304	(11) 1 670 362 (87) WO 2005/072627	(51) <i>A61B 17/04</i>
(11) 2 145 956 <i>C12N 9/12</i> <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>C12N 15/10</i> <i>C12N 15/54</i> <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 539 014 (87) WO 2004/017852	(11) 1 672 078 (87) WO 2005/030986	(51) <i>C12Q 1/02</i>
(11) 2 146 128	(51) <i>F16L 33/207</i>	(11) 1 544 665 (87) WO 2004/017122	(11) 1 672 196 (87) WO 2004/106709	(51) <i>F01P 11/10</i>
(11) 2 148 120	(51) <i>F16L 27/053</i>	(11) 1 558 193 (87) WO 2004/037154	(11) 1 676 986 (87) WO 2005/033480	(51) <i>F01N 3/20</i>
		(11) 1 569 723 (87) WO 2004/047737	(11) 1 679 832 (87) WO 2005/041499	(51) <i>H04W 60/00</i>
		(11) 1 582 209 (87) WO 2004/058244	(11) 1 684 593 (87) WO 2005/051092	(51) <i>A23K 1/00</i>
		(11) 1 595 306 (87) WO 2004/068616	(11) 1 686 910 (87) WO 2005/048817	(51) <i>A61B 18/18</i>
		(11) 1 605 029 (87) WO 2004/074403	(11) 1 689 119 (87) WO 2005/043811	(51) <i>H04L 12/14</i>

(11) 1 693 181 (87) WO 2005/051639	(51) B29D 30/06	(11) 1 784 512 (87) WO 2006/076047	(51) C12Q 1/68	(11) 1 851 164 (87) WO 2006/060293	(51) B67D 5/62
(11) 1 706 027 (87) WO 2005/065415	(51) A61B 5/15	(11) 1 795 113 (87) WO 2006/033306	(51) A61B 1/00	(11) 1 851 308 (87) WO 2006/081620	(51) C12N 5/08
(11) 1 709 962 (87) WO 2005/072725	(51) A61K 31/343	(11) 1 802 245 (87) WO 2006/042210	(51) A61B 18/18	(11) 1 854 484 (87) WO 2006/088088	(51) A61K 45/00
(11) 1 711 075 (87) WO 2005/074726	(51) A23L 3/3463	(11) 1 805 576 (87) WO 2005/122131	(51) G06F 3/00	(11) 1 856 774 (87) WO 2006/091714	(51) A61B 18/20
(11) 1 711 145 (87) WO 2005/025470	(51) A61N 5/06	(11) 1 809 539 (87) WO 2006/052191	(51) B65B 61/20	(11) 1 858 520 (87) WO 2006/098969	(51) C07D 239/82
(11) 1 711 904 (87) WO 2005/064488	(51) G06F 17/10	(11) 1 810 407 (87) WO 2006/052483	(51) H03M 13/00	(11) 1 859 516 (87) WO 2006/096289	(51) H04B 10/08
(11) 1 716 662 (87) WO 2005/078993	(51) H04L 12/58	(11) 1 817 573 (87) WO 2006/089342	(51) G01N 21/64	(11) 1 859 723 (87) WO 2006/098146	(51) A61B 1/00
(11) 1 721 914 (87) WO 2005/085306	(51) C08F 136/08	(11) 1 827 380 (87) WO 2006/060325	(51) A61K 9/127	(11) 1 860 485 (87) WO 2006/093425	(51) G02F 1/015
(11) 1 727 317 (87) WO 2005/091576	(51) H04L 12/56	(11) 1 830 830 (87) WO 2006/062748	(51) A61K 31/225	(11) 1 861 087 (87) WO 2006/096806	(51) A61K 31/33
(11) 1 732 043 (87) WO 2005/098760	(51) G06T 15/40	(11) 1 830 936 (87) WO 2006/057970	(51) A63G 21/18	(11) 1 862 484 (87) WO 2006/104049	(51) C08F 210/00
(11) 1 739 157 (87) WO 2005/097955	(51) C10M 169/02	(11) 1 833 510 (87) WO 2006/071877	(51) C07K 16/00	(11) 1 864 132 (87) WO 2006/105152	(51) C12N 5/00
(11) 1 740 443 (87) WO 2005/090148	(51) B62H 3/06	(11) 1 835 918 (87) WO 2006/074281	(51) A61K 31/4375	(11) 1 864 971 (87) WO 2006/104280	(51) C07D 207/26
(11) 1 743 507 (87) WO 2005/125283	(51) H05B 33/00	(11) 1 836 665 (87) WO 2006/055886	(51) G06Q 10/00	(11) 1 865 329 (87) WO 2006/106739	(51) G01P 15/12
(11) 1 753 374 (87) WO 2005/102015	(51) A61F 2/24	(11) 1 838 159 (87) WO 2006/057565	(51) A23G 1/52	(11) 1 866 506 (87) WO 2006/101506	(51) E05B 47/00
(11) 1 756 729 (87) WO 2005/098610	(51) G06F 17/30	(11) 1 838 216 (87) WO 2006/073603	(51) A61B 5/055	(11) 1 874 197 (87) WO 2006/110773	(51) A61B 8/14
(11) 1 757 282 (87) WO 2005/110383	(51) A61K 31/00	(11) 1 839 184 (87) WO 2006/062760	(51) G06Q 30/00	(11) 1 874 684 (87) WO 2006/087411	(51) C01B 21/082
(11) 1 757 286 (87) WO 2005/002568	(51) A61K 31/365	(11) 1 841 858 (87) WO 2006/072005	(51) C12N 5/08	(11) 1 877 416 (87) WO 2006/113289	(51) C07H 21/02
(11) 1 765 401 (87) WO 2005/123126	(51) C07K 16/24	(11) 1 842 161 (87) WO 2006/080988	(51) G06Q 99/00	(11) 1 877 789 (87) WO 2007/094805	(51) C12M 1/34
(11) 1 767 205 (87) WO 2006/004109	(51) A61K 31/353	(11) 1 844 414 (87) WO 2006/080989	(51) G06Q 90/00	(11) 1 880 363 (87) WO 2006/104468	(51) G06T 7/60
(11) 1 769 656 (87) WO 2005/122643	(51) H05B 33/00	(11) 1 845 556 (87) WO 2006/082744	(51) H01L 21/60	(11) 1 885 739 (87) WO 2006/130716	(51) C12N 15/11
(11) 1 771 545 (87) WO 2006/005811	(51) C12M 1/04	(11) 1 845 865 (87) WO 2006/086076	(51) A61F 2/00	(11) 1 896 040 (87) WO 2007/002931	(51) C07F 9/6506
(11) 1 779 597 (87) WO 2006/020054	(51) G06F 13/10	(11) 1 845 895 (87) WO 2006/076328	(51) A61F 2/84	(11) 1 900 207 (87) WO 2007/001607	(51) H04N 7/025
(11) 1 780 808 (87) WO 2005/124883	(51) H01L 35/32	(11) 1 846 578 (87) WO 2006/086761	(51) C12Q 1/68	(11) 1 902 201 (87) WO 2006/124805	(51) F01N 3/00
(11) 1 781 130 (87) WO 2006/005183	(51) A42B 3/32	(11) 1 846 722 (87) WO 2007/073363	(51) E04H 9/06	(11) 1 904 602 (87) WO 2007/005486	(51) C09K 11/08
(11) 1 781 131 (87) WO 2006/005184	(51) A42B 3/32	(11) 1 849 815 (87) WO 2006/087969	(51) C08J 3/09	(11) 1 905 500 (87) WO 2006/123820	(51) B01D 35/02
(11) 1 781 190 (87) WO 2006/005188	(51) A61B 17/32	(11) 1 850 730 (87) WO 2006/086269	(51) A61B 3/10	(11) 1 907 710 (87) WO 2007/004965	(51) F16B 2/08
(11) 1 781 338 (87) WO 2006/112869	(51) C07H 21/04	(11) 1 850 790 (87) WO 2006/076325	(51) A61F 2/84	(11) 1 917 563 (87) WO 2007/024847	(51) G06F 7/60
(11) 1 783 621 (87) WO 2006/013844	(51) G06F 13/00	(11) 1 850 798 (87) WO 2006/091238	(51) A61B 17/70	(11) 1 918 510 (87) WO 2007/000854	(51) F01C 21/04

(11) 1 919 468 (87) WO 2007/011886	(51) A61K 31/405	(11) 1 980 357 (87) WO 2007/058257	(51) B23K 103/20	(11) 2 030 978 (87) WO 2007/139176	(51) C07F 9/6509
(11) 1 928 346 (87) WO 2007/027794	(51) A61C 8/00	(11) 1 980 373 (87) WO 2007/080916	(51) B25J 5/00	(11) 2 034 018 (87) WO 2008/001778	(51) C12N 15/09
(11) 1 934 794 (87) WO 2007/035544	(51) G06F 15/16	(11) 1 981 429 (87) WO 2007/091997	(51) A61C 8/00	(11) 2 034 148 (87) WO 2008/001598	(51) F01N 11/00
(11) 1 935 243 (87) WO 2007/043404	(51) A01K 67/027	(11) 1 984 743 (87) WO 2007/090230	(51) G01N 33/68	(11) 2 035 823 (87) WO 2009/008853	(51) G01N 30/60
(11) 1 936 411 (87) WO 2007/043277	(51) G02B 6/036	(11) 1 985 641 (87) WO 2007/094216	(51) C08F 8/04	(11) 2 039 671 (87) WO 2008/004543	(51) C07C 41/16
(11) 1 937 153 (87) WO 2008/045016	(51) A61B 8/00	(11) 1 986 533 (87) WO 2007/097591	(51) A47J 36/30	(11) 2 044 613 (87) WO 2008/005335	(51) G01N 30/10
(11) 1 938 143 (87) WO 2007/006849	(51) H01S 3/0941	(11) 1 986 607 (87) WO 2007/100808	(51) A61K 48/00	(11) 2 046 368 (87) WO 2008/008358	(51) A61K 38/46
(11) 1 938 654 (87) WO 2007/024879	(51) H04R 1/10	(11) 1 988 570 (87) WO 2007/097223	(51) H01L 21/60	(11) 2 049 124 (87) WO 2008/010985	(51) A61K 31/66
(11) 1 940 444 (87) WO 2007/048121	(51) A61K 38/16	(11) 1 988 921 (87) WO 2007/100770	(51) C07K 16/28	(11) 2 049 296 (87) WO 2008/018062	(51) B23C 5/10
(11) 1 940 999 (87) WO 2007/048201	(51) C09K 11/86	(11) 1 989 939 (87) WO 2007/102240	(51) A01K 67/027	(11) 2 050 210 (87) WO 2008/013390	(51) H04B 7/26
(11) 1 943 065 (87) WO 2007/089361	(51) A61B 5/151	(11) 1 991 267 (87) WO 2007/103112	(51) C07K 16/28	(11) 2 053 844 (87) WO 2009/001510	(51) H04N 5/232
(11) 1 943 421 (87) WO 2007/040904	(51) F02D 43/04	(11) 1 994 472 (87) WO 2007/106830	(51) G06F 13/20	(11) 2 055 188 (87) WO 2008/018273	(51) A01N 37/44
(11) 1 945 138 (87) WO 2007/056761	(51) A61F 2/06	(11) 2 003 138 (87) WO 2007/114445	(51) C07F 9/6574	(11) 2 058 817 (87) WO 2008/041373	(51) G11B 33/08
(11) 1 946 087 (87) WO 2007/047770	(51) G01N 30/10	(11) 2 006 273 (87) WO 2007/119528	(51) C07C 45/52	(11) 2 062 871 (87) WO 2008/032617	(51) C07C 211/56
(11) 1 947 936 (87) WO 2007/056232	(51) A01N 37/28	(11) 2 006 735 (87) WO 2007/123024	(51) G03B 21/14	(11) 2 063 416 (87) WO 2008/032787	(51) G10L 15/10
(11) 1 948 941 (87) WO 2007/053104	(51) F04F 1/02	(11) 2 007 411 (87) WO 2007/102162	(51) C12N 5/06	(11) 2 063 624 (87) WO 2008/043290	(51) H04M 19/00
(11) 1 957 115 (87) WO 2007/059082	(51) A61K 51/00	(11) 2 009 007 (87) WO 2007/105353	(51) C07D 307/86	(11) 2 069 371 (87) WO 2008/052279	(51) C07F 9/74
(11) 1 958 489 (87) WO 2007/062195	(51) H05H 9/04	(11) 2 010 527 (87) WO 2007/118314	(51) C07D 409/14	(11) 2 070 536 (87) WO 2008/044562	(51) A61K 31/445
(11) 1 959 728 (87) WO 2007/064696	(51) C07K 16/18	(11) 2 011 883 (87) WO 2007/126104	(51) C12Q 1/68	(11) 2 071 762 (87) WO 2009/012698	(51) H04L 12/02
(11) 1 959 986 (87) WO 2007/056362	(51) A61K 38/00	(11) 2 012 898 (87) WO 2007/118148	(51) B01D 7/00	(11) 2 074 774 (87) WO 2008/038128	(51) H04L 25/02
(11) 1 960 279 (87) WO 2007/065162	(51) B65D 23/02	(11) 2 014 375 (87) WO 2007/123148	(51) B05C 5/00	(11) 2 078 081 (87) WO 2008/057470	(51) C12N 15/12
(11) 1 961 749 (87) WO 2007/063822	(51) C07D 401/12	(11) 2 014 462 (87) WO 2007/129371	(51) B32B 27/08	(11) 2 078 523 (87) WO 2008/044770	(51) A61K 31/198
(11) 1 963 962 (87) WO 2007/071117	(51) G06F 9/00	(11) 2 017 250 (87) WO 2007/129560	(51) C07C 29/60	(11) 2 083 494 (87) WO 2008/053969	(51) H02J 7/00
(11) 1 969 413 (87) WO 2007/081735	(51) G02B 23/12	(11) 2 019 121 (87) WO 2007/132874	(51) C08G 64/14	(11) 2 084 168 (87) WO 2008/051584	(51) C07F 9/34
(11) 1 971 266 (87) WO 2007/112144	(51) A61B 8/00	(11) 2 021 094 (87) WO 2007/140312	(51) B01D 21/01	(11) 2 089 208 (87) WO 2008/052305	(51) B29C 45/17
(11) 1 973 040 (87) WO 2007/080712	(51) G06F 17/30	(11) 2 021 511 (87) WO 2007/130636	(51) C12Q 1/68	(11) 2 090 169 (87) WO 2008/068923	(51) A01N 43/42
(11) 1 973 578 (87) WO 2007/081401	(51) A61L 2/10	(11) 2 029 766 (87) WO 2007/146203	(51) C12Q 1/00	(11) 2 090 300 (87) WO 2008/066102	(51) A61K 9/22
(11) 1 976 488 (87) WO 2007/080509	(51) A61K 9/52	(11) 2 030 424 (87) WO 2007/146084	(51) H04M 1/64	(11) 2 092 256 (87) WO 2008/072795	(51) F25D 23/12

I.1(5)

(11) **2 094 253** (51) **A61K 31/095**
(87) WO 2008/073344

(11) **2 097 085** (51) **A61K 31/522**
(87) WO 2008/066783

(11) **2 097 522** (51) **C12N 15/09**
(87) WO 2008/061331

(11) **2 098 503** (51) **C07C 311/39**
(87) WO 2008/064595

(11) **2 099 734** (51) **C07C 23/10**
(87) WO 2008/082082

(11) **2 100 625** (51) **A61L 9/12**
(87) WO 2007/096432

(11) **2 101 781** (51) **A61K 31/496**
(87) WO 2008/087491

(11) **2 105 017** (51) **G06Q 30/00**
(87) WO 2008/086117

(11) **2 105 769** (51) **G02B 5/30**
(87) WO 2008/129763

(11) **2 106 411** (51) **C08F 110/00**
(87) WO 2008/091831

(11) **2 108 057** (51) **G01N 27/28**
(87) WO 2008/094874

(11) **2 109 689** (51) **G01N 33/53**
(87) WO 2008/098100

(11) **2 109 890** (51) **H01L 27/088**
(87) WO 2008/092004

(11) **2 111 225** (51) **A61K 31/56**
(87) WO 2008/082520

(11) **2 111 226** (51) **A61K 31/66**
(87) WO 2008/082658

(11) **2 116 202** (51) **A61B 17/42**
(87) WO 2008/100125

(11) **2 117 306** (51) **A61K 31/35**
(87) WO 2008/147483

(11) **2 117 426** (51) **A61B 5/0478**
(87) WO 2008/091197

(11) **2 120 557** (51) **A61K 31/47**
(87) WO 2008/070875

(11) **2 121 712** (51) **C07F 9/58**
(87) WO 2008/075831

(11) **2 122 760** (51) **H01Q 21/00**
(87) WO 2008/076020

(11) **2 123 423** (51) **B29C 45/44**
(87) WO 2008/084128

(11) **2 126 403** (51) **F16F 9/44**
(87) WO 2008/079093

(11) **2 126 924** (51) **G11C 5/14**
(87) WO 2008/083292

(11) **2 128 093** (51) **C01G 25/00**
(87) WO 2008/093801

(11) **2 128 615** (51) **G01N 33/53**
(87) WO 2008/096738

(11) **2 151 867** (51) **H01L 27/32**
(87) WO 2008/149499

(11) **2 151 868** (51) **H01L 27/32**
(87) WO 2008/146470

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) **WO 2005/059287** (51) **E05F 15/16**
(86) FR 2004/003212 (87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04816381.0 09.12.2009

(87) **WO 2005/068145** (51) **B28B 7/30**
(86) IS 2005/000001 (87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05703252.6 01.08.2008

(87) **WO 2006/100001** (51) **B05B 15/12**
(86) EP 2006/002483 (87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06723519.2 25.10.2007

(87) **WO 2007/105241** (51)
(86) IT 2007/000037 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07706236.2 19.08.2009

(87) **WO 2007/120660** (51) **G09B 23/28**
(86) US 2007/008838 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07755195.0 12.11.2008

(87) **WO 2007/141772** (51) **A46B 13/08**
(86) IL 2007/000556 (87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07736296.0 06.01.2009

(87) **WO 2007/142785** (51) **G06F 3/038**
(86) US 2007/011569 (87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07815074.5 13.12.2008

(87) **WO 2007/143138** (51) **B62B 1/04**
(86) US 2007/013019 (87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07795646.4 06.01.2009

(87) **WO 2007/146326** (51) **H02K 7/06**
(86) US 2007/013856 (87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07809511.4 14.01.2009

(87) **WO 2007/147150** (51)
(86) US 2007/071406 (87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07798672.7 16.01.2009

(87) **WO 2007/148896** (51) **H04N 7/24**
(86) KR 2007/002930 (87) 2007/52 27.12.2007

(21) 07746964.1 23.01.2009

(87) **WO 2007/148925** (51) **G10L 19/00**
(86) KR 2007/003007 (87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07747041.7 22.01.2009

(87) **WO 2008/000017** (51) **A61B 5/16**
(86) AU 2007/000649 (87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07718895.1 29.01.2009

(87) **WO 2008/000173** (51) **H04N 7/00**
(86) CN 2007/070101 (87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07721722.2 24.01.2009

(87) **WO 2008/000179** (51) **H04N 7/015**
(86) CN 2007/070136 (87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07721756.0 24.01.2009

(87) **WO 2008/001382** (51) **G06Q 10/00**
(86) IL 2007/000800 (87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07766830.9 30.01.2009

(87) **WO 2008/002009** (51) **H04N 1/393**
(86) KR 2007/001910 (87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07746072.3 31.01.2009

(87) **WO 2008/002860** (51) **A41D 13/00**
(86) US 2007/071995 (87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07798985.3 27.01.2009

(87) **WO 2008/003248** (51) **H04N 7/173**
(86) CN 2007/070146 (87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07721765.1 31.01.2009

(87) **WO 2008/003890** (51) **A41D 19/015**
(86) FR 2007/051563 (87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07803971.6 04.02.2009

(87) **WO 2008/004125** (51) **G06Q 10/00**
(86) IB 2007/002851 (87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07804991.3 07.02.2009

(87) **WO 2008/004809** (51) **B26B 13/24**
(86) KR 2007/003239 (87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07793188.9 06.02.2009

(87) **WO 2008/007993** (51) **A61K 38/24**
(86) RU 2006/000365 (87) 2008/03 17.01.2008
(21) 06843951.2 12.02.2009

(87) **WO 2008/008224** (51) **G01N 33/53**
(86) US 2007/015288 (87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810115.1 11.02.2009

(87) **WO 2008/008841** (51) **C07D 235/04**
(86) US 2007/073266 (87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07799493.7 17.02.2009

(87) **WO 2008/009294** (51) **A45D 24/00**
(86) EC 2006/000004 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 06776015.7 20.02.2009

(87) **WO 2008/010697** (51) **A61K 36/9066**
(86) MX 2006/000073 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 06783803.7 20.02.2009

(87) **WO 2008/011160** (51) **A63H 27/10**
(86) US 2007/016479 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07810656.4 24.02.2009

(87) **WO 2008/011706** (51) **F16H 15/50**
(86) CA 2007/001257 (87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07763910.2 03.03.2009

(87) **WO 2008/011792** (51) **B60K 17/16**
(86) CN 2007/001921 (87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07721494.8 20.02.2009

(87) **WO 2008/012691** (51) **B60R 9/10**
(86) IB 2007/003161 (87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07825457.0 20.12.2008

(87) **WO 2008/012736** (51)
(86) IB 2007/052881 (87) 2008/05 31.01.2008

(21) 07825932.2	24.02.2009	(21) 07813793.2	10.03.2009	(21) 07729545.9	15.04.2009
(87) WO 2008/013354	(51) H04R 5/033	(87) WO 2008/022117	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/032992	(51) H04N 7/00
(86) KR 2007/000902	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/075885	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2007/004433	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07715354.2	03.03.2009	(21) 07840922.4	17.03.2009	(21) 07808224.5	15.04.2009
(87) WO 2008/014516	(51) A61K 35/14	(87) WO 2008/023893	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/032996	(51) G06F 3/041
(86) US 2007/074759	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) KR 2007/003806	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) KR 2007/004442	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07813548.0	03.03.2009	(21) 07793414.9	25.03.2009	(21) 07808233.6	16.04.2009
(87) WO 2008/015824	(51) B60N 2/14	(87) WO 2008/023900	(51) G02F 1/1333	(87) WO 2008/033265	(51) G06K 9/00
(86) JP 2007/058402	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) KR 2007/003910	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) US 2007/019510	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07741838.2	03.03.2009	(21) 07793517.9	26.03.2009	(21) 07837864.3	15.04.2009
(87) WO 2008/016167	(51) B60K 1/04	(87) WO 2008/023993	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/033840	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2007/065329	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) NO 2007/000297	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) US 2007/078162	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07792002.3	03.03.2009	(21) 07793933.8	26.03.2009	(21) 07842246.6	15.04.2009
(87) WO 2008/016266	(51) B62M 9/04	(87) WO 2008/024008	(51) B62M 1/04	(87) WO 2008/033859	(51) H01L 31/0236
(86) KR 2007/003720	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) PT 2007/000036	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) US 2007/078188	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07793375.2	03.03.2009	(21) 07808716.0	24.03.2009	(21) 07842270.6	15.04.2009
(87) WO 2008/016350	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/024028	(51)	(87) WO 2008/034054	(51) G06Q 30/00
(86) US 2006/029952	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) RU 2007/000425	(87) 2002/08 28.02.2008	(86) US 2007/078484	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 06800614.7	03.03.2009	(21) 07808753.3	03.03.2009	(21) 07842493.4	15.04.2009
(87) WO 2008/016679	(51)	(87) WO 2008/024464	(51) F02B 75/22	(87) WO 2008/034159	(51) C01B 3/08
(86) US 2007/017249	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) US 2007/018729	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) AT 2007/000449	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07836437.9	03.03.2009	(21) 07837314.9	24.03.2009	(21) 07815123.0	23.04.2009
(87) WO 2008/016796	(51) A61C 3/00	(87) WO 2008/024986	(51) A61B 6/03	(87) WO 2008/034207	(51) B22F 1/00
(86) US 2007/074082	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) US 2007/076781	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) BR 2007/000233	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07813207.3	03.03.2009	(21) 07841341.6	25.03.2009	(21) 07800378.7	21.04.2009
(87) WO 2008/016857	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/025294	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/034296	(51) B62D 55/112
(86) US 2007/074672	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) CN 2007/070535	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) CN 2006/002453	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07813505.0	03.03.2009	(21) 07785433.9	24.03.2009	(21) 06804894.1	21.04.2009
(87) WO 2008/017200	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2008/026812	(51) H04N 7/18	(87) WO 2008/035355	(51) G06Q 30/00
(86) CN 2006/001910	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) KR 2007/001465	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) IN 2006/000503	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 06761610.2	03.03.2009	(21) 07745647.3	31.03.2009	(21) 06849569.6	21.04.2009
(87) WO 2008/018119	(51) C23C 16/503	(87) WO 2008/027366	(51) A61B 17/08	(87) WO 2008/035852	(51) G09B 5/06
(86) JP 2006/315648	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/018895	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) KR 2007/003704	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 06782474.8	10.03.2009	(21) 07837416.2	31.03.2009	(21) 07793359.6	21.04.2009
(87) WO 2008/018374	(51) B60K 11/02	(87) WO 2008/027605	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2008/037092	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2007/065235	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/061340	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) CA 2007/001755	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07791909.0	12.03.2009	(21) 07756531.5	31.03.2009	(21) 07815942.3	30.04.2009
(87) WO 2008/018648	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/027669	(51) A61M 16/16	(87) WO 2008/037140	(51) G06K 7/00
(86) KR 2006/003202	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/074088	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) CN 2006/003747	(87) 03.04.2008
(21) 06823635.5	10.03.2009	(21) 07813211.5	01.04.2009	(21) 06840777.4	31.07.2009
(87) WO 2008/018767	(51)	(87) WO 2008/027898	(51) C01B 31/02	(87) WO 2008/037164	(51) H04L 9/32
(86) KR 2007/003840	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/077007	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) CN 2007/002116	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07793447.9	12.03.2009	(21) 07841479.4	01.04.2009	(21) 07764023.3	23.04.2009
(87) WO 2008/019596	(51) C07C 1/24	(87) WO 2008/027924	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/037958	(51) C23C 14/24
(86) CN 2007/002400	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/077037	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) GB 2007/003539	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07785305.9	12.03.2009	(21) 07814507.5	31.03.2009	(21) 07804324.7	29.04.2009
(87) WO 2008/020027	(51) A61K 31/185	(87) WO 2008/028178	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/038339	(51) H01H 61/00
(86) EP 2007/058440	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/077474	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) JP 2006/319058	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07788427.8	17.03.2009	(21) 07841773.0	02.04.2009	(21) 06810583.2	28.04.2009
(87) WO 2008/020040	(51) A61K 31/185	(87) WO 2008/028237	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/038476	(51) B60N 2/44
(86) EP 2007/058454	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) AU 2007/001311	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) JP 2007/066204	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07802620.0	17.03.2009	(21) 07800267.2	08.04.2009	(21) 07792803.4	28.04.2009
(87) WO 2008/020437	(51) B65D 43/02	(87) WO 2008/028520	(51) A24D 3/16	(87) WO 2008/038963	(51) G01B 11/24
(86) IL 2007/001015	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) EP 2007/002544	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) KR 2007/004644	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07790067.8	18.03.2009	(21) 07723499.5	07.04.2009	(21) 07808421.7	28.04.2009
(87) WO 2008/020675	(51) C12N 5/06	(87) WO 2008/030783	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/038992	(51) B09B 3/00
(86) KR 2007/002597	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/077477	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) KR 2007/004694	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07746744.7	18.03.2009	(21) 07841776.3	03.04.2009	(21) 07833034.7	28.04.2009
(87) WO 2008/021240	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/031117	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/039833	(51) A44B 15/00
(86) US 2007/017804	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) ZA 2007/000059	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) US 2007/079510	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07836711.7	11.03.2009	(21) 07866147.7	09.04.2009	(21) 07853628.1	28.04.2009
(87) WO 2008/021783	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/031638	(51) B60R 16/023	(87) WO 2008/040012	(51) G06K 9/00
(86) US 2007/075258	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) EP 2007/055119	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/079975	(87) 2008/14 03.04.2008

(21) 07843539.3	29.04.2009	(21) 07845649.8	26.05.2009	(21) 07861707.3	10.06.2009
(87) WO 2008/040894 (51)		(87) WO 2008/049703 (51)	A62C 8/06	(87) WO 2008/060544 (51)	B01D 3/02
(86) FR 2007/051980 (87)	2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/060050 (87)	2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/023857 (87)	2008/21 22.05.2008
(21) 07848352.6	05.05.2009	(21) 07803586.2	27.05.2009	(21) 07870876.5	16.06.2009
(87) WO 2008/041376 (51)	B62B 1/26	(87) WO 2008/050219 (51)	A61K 35/60	(87) WO 2008/060648 (51)	B32B 5/12
(86) JP 2007/053898 (87)	2008/15 10.04.2008	(86) IB 2007/003189 (87)	2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/064797 (87)	2008/21 22.05.2008
(21) 07715111.6	05.05.2009	(21) 07825476.0	26.05.2009	(21) 07868194.7	15.04.2009
(87) WO 2008/041947 (51)	H01R 13/62	(87) WO 2008/050950 (51)	A45D 19/00	(87) WO 2008/061121 (51)	G06F 17/30
(86) SG 2006/000293 (87)	2008/15 10.04.2008	(86) KR 2007/004374 (87)	2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/084636 (87)	2008/21 22.05.2008
(21) 06799856.7	05.05.2009	(21) 07808166.8	24.05.2009	(21) 07845076.4	16.06.2009
(87) WO 2008/042704 (51)	A61M 16/08	(87) WO 2008/051147 (51)	H01F 17/00	(87) WO 2008/061396 (51)	A61F 13/49
(86) US 2007/079713 (87)	2008/15 10.04.2008	(86) SE 2007/000933 (87)	2008/18 02.05.2008	(86) CN 2006/003167 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07853657.0	30.04.2009	(21) 07835134.3	26.05.2009	(21) 06817893.8	25.06.2009
(87) WO 2008/043149 (51)	G06F 19/00	(87) WO 2008/052142 (51)	G06Q 30/00	(87) WO 2008/061411 (51)	B27D 1/04
(86) AU 2007/001544 (87)	2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/082577 (87)	2008/18 02.05.2008	(86) CN 2007/001253 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07815349.1	13.05.2009	(21) 07854426.9	26.05.2009	(21) 07720826.2	23.06.2009
(87) WO 2008/044669 (51)	G06F 17/30	(87) WO 2008/052544 (51)	F16L 55/165	(87) WO 2008/061426 (51)	B42D 17/00
(86) JP 2007/069655 (87)	2008/16 17.04.2008	(86) DK 2007/000458 (87)	2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/002697 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07829393.3	12.05.2009	(21) 07817854.8	03.06.2009	(21) 07800901.6	23.06.2009
(87) WO 2008/045684 (51)	B60R 21/16	(87) WO 2008/054107 (51)	B08B 13/00	(87) WO 2008/061430 (51)	C02F 11/10
(86) US 2007/079584 (87)	2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/005374 (87)	2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/002899 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07843254.9	07.05.2009	(21) 07833682.3	03.06.2009	(21) 07816513.1	23.06.2009
(87) WO 2008/045780 (51)	G05B 19/40	(87) WO 2008/054895 (51)	H04L 9/00	(87) WO 2008/061642 (51)	A61L 29/16
(86) US 2007/080556 (87)	2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/073905 (87)	2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009725 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07843897.5	07.05.2009	(21) 07868317.4	24.02.2009	(21) 07819721.7	24.06.2009
(87) WO 2008/045806 (51)	A61K 9/48	(87) WO 2008/055203 (51)	G06F 17/30	(87) WO 2008/062078 (51)	A61N 5/06
(86) US 2007/080622 (87)	2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/083166 (87)	2008/19 08.05.2008	(86) ES 2007/000536 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07853816.2	07.05.2009	(21) 07844771.1	03.06.2009	(21) 07822943.2	23.06.2009
(87) WO 2008/046044 (51)	H04M 3/42	(87) WO 2008/056152 (51)	G07C 9/00	(87) WO 2008/062970 (51)	C02F 1/46
(86) US 2007/081229 (87)	2008/16 17.04.2008	(86) GB 2007/004269 (87)	2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005735 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07854001.0	13.05.2009	(21) 07824502.4	09.06.2009	(21) 07834041.1	23.06.2009
(87) WO 2008/046088 (51)	G07B 17/00	(87) WO 2008/056635 (51)	B01D 29/46	(87) WO 2008/063922 (51)	
(86) US 2007/081324 (87)	2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/071504 (87)	2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084262 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07854030.9	13.05.2009	(21) 07831236.0	11.06.2009	(21) 07845023.6	23.06.2009
(87) WO 2008/046288 (51)	H04Q 7/00	(87) WO 2008/056737 (51)	C08L 67/00	(87) WO 2008/063955 (51)	B65B 11/00
(86) CN 2007/002494 (87)	2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/071704 (87)	2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084427 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07800715.0	24.03.2009	(21) 07831435.8	10.06.2009	(21) 07864286.5	18.06.2009
(87) WO 2008/047247 (51)	A61Q 19/00	(87) WO 2008/059074 (51)	A61K 36/896	(87) WO 2008/064249 (51)	C02F 1/20
(86) IB 2007/004263 (87)	2008/17 24.04.2008	(86) ES 2006/070175 (87)	2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/085280 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07859301.9	20.05.2009	(21) 06841782.3	13.06.2009	(21) 07864675.9	23.06.2009
(87) WO 2008/047248 (51)	A61Q 5/02	(87) WO 2008/059173 (51)	B23K 11/24	(87) WO 2008/064356 (51)	G06F 15/16
(86) IB 2007/004264 (87)	2008/17 24.04.2008	(86) FR 2007/052339 (87)	2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/085465 (87)	2008/22 29.05.2008
(21) 07859302.7	20.05.2009	(21) 07858696.3	16.06.2009	(21) 07854760.1	23.06.2009
(87) WO 2008/047444 (51)	H05B 37/02	(87) WO 2008/059459 (51)	G07F 7/10	(87) WO 2008/064539 (51)	H02J 3/38
(86) JP 2006/320914 (87)	2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/054660 (87)	2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/001317 (87)	2008/23 05.06.2008
(21) 06821975.7	25.05.2009	(21) 07849152.9	17.06.2009	(21) 07720890.8	01.07.2009
(87) WO 2008/047980 (51)	A61B 5/15	(87) WO 2008/059608 (51)	C04B 35/63	(87) WO 2008/065484 (51)	
(86) KR 2007/001192 (87)	2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/324983 (87)	2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/002156 (87)	2008/23 05.06.2008
(21) 07715588.5	19.05.2009	(21) 06834737.6	17.06.2009	(21) 07789569.6	30.06.2009
(87) WO 2008/048262 (51)	B23K 20/00	(87) WO 2008/059707 (51)	B01D 63/02	(87) WO 2008/065980 (51)	C04B 37/00
(86) US 2006/040886 (87)	2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070967 (87)	2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072726 (87)	2008/23 05.06.2008
(21) 06836395.1	19.05.2009	(21) 07830701.4	16.06.2009	(21) 07832451.4	30.06.2009
(87) WO 2008/048569 (51)	B60G 17/016	(87) WO 2008/060086 (51)	C04B 14/06	(87) WO 2008/066546 (51)	C02F 3/00
(86) US 2007/022024 (87)	2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/005695 (87)	2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/061252 (87)	2008/23 05.06.2008
(21) 07852777.7	19.05.2009	(21) 07834002.3	16.06.2009	(21) 06840025.8	30.06.2009
(87) WO 2008/049034 (51)	G01N 33/53	(87) WO 2008/060300 (51)	G06F 21/00	(87) WO 2008/066688 (51)	B25B 7/12
(86) US 2007/081694 (87)	2008/17 24.04.2008	(86) US 2006/060999 (87)	2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023579 (87)	2008/23 05.06.2008
(21) 07854141.4	19.05.2009	(21) 06839926.0	17.06.2009	(21) 07861860.0	23.06.2009
(87) WO 2008/049203 (51)	B62K 11/02	(87) WO 2008/060389 (51)	B81B 7/00	(87) WO 2008/067072 (51)	A61B 8/12
(86) CA 2007/001869 (87)	2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022336 (87)	2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/081979 (87)	2008/23 05.06.2008
(21) 07816020.7	26.05.2009	(21) 07867250.8	20.05.2009	(21) 07871190.0	20.05.2009
(87) WO 2008/049325 (51)	B25D 1/02	(87) WO 2008/060405 (51)	C09D 163/00	(87) WO 2008/067150 (51)	
(86) CN 2007/002993 (87)	2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/023283 (87)	2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084401 (87)	2008/23 05.06.2008

(21) 07868725.8	30.06.2009	(21) 07816402.7	15.07.2009	(21) 07862684.3	09.07.2009
(87) WO 2008/067168	(51) A41D 13/00	(87) WO 2008/071084	(51) F16J 15/34	(87) WO 2008/073357	(51) F01L 3/10
(86) US 2007/084643	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/003531	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/025193	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07845081.4	30.06.2009	(21) 07845887.4	14.07.2009	(21) 07862687.6	14.07.2009
(87) WO 2008/067416	(51) A61F 2/16	(87) WO 2008/071186	(51) F02F 3/10	(87) WO 2008/073641	(51) A61B 17/34
(86) US 2007/085813	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) DK 2006/050076	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/083912	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07871636.2	30.06.2009	(21) 06818178.3	16.07.2009	(21) 07864035.6	14.07.2009
(87) WO 2008/067611	(51) A47B 96/04	(87) WO 2008/071441	(51) C03B 11/08	(87) WO 2008/073749	(51) A61B 17/22
(86) AU 2007/001889	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) EP 2007/011004	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/086284	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07845331.3	09.07.2009	(21) 07856742.7	16.07.2009	(21) 07865116.3	08.07.2009
(87) WO 2008/067723	(51) C02F 1/58	(87) WO 2008/071499	(51) F02D 41/14	(87) WO 2008/073870	(51) G06F 15/16
(86) CN 2007/003413	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) EP 2007/061762	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/086929	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07845776.9	07.07.2009	(21) 07822109.0	14.07.2009	(21) 07865452.2	14.07.2009
(87) WO 2008/068537	(51) A01K 85/01	(87) WO 2008/071502	(51) F01L 9/02	(87) WO 2008/074035	(51) C07K 7/02
(86) HR 2007/000041	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) EP 2007/061957	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/088936	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07848759.2	07.07.2009	(21) 07822273.4	14.07.2009	(21) 07866045.3	28.07.2009
(87) WO 2008/068657	(51) C09K 8/52	(87) WO 2008/071504	(51) C01B 33/02	(87) WO 2008/074067	(51) G01N 27/62
(86) IB 2007/054596	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) EP 2007/062032	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) AU 2007/001951	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07849100.8	07.07.2009	(21) 07822337.7	16.07.2009	(21) 07845392.5	21.07.2009
(87) WO 2008/068724	(51) H04R 25/00	(87) WO 2008/071651	(51) F16N 39/00	(87) WO 2008/074108	(51) A61K 9/22
(86) IB 2007/054952	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) EP 2007/063596	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) BR 2007/000331	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07849360.8	07.07.2009	(21) 07857318.5	14.07.2009	(21) 07845460.0	21.07.2009
(87) WO 2008/068734	(51) A47C 21/04	(87) WO 2008/071683	(51) F01N 3/28	(87) WO 2008/074151	(51) A61B 8/08
(86) IL 2007/000024	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) EP 2007/063667	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) CA 2007/002331	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07700716.9	06.07.2009	(21) 07857363.1	14.07.2009	(21) 07855613.1	21.07.2009
(87) WO 2008/069359	(51) H02P 7/00	(87) WO 2008/071883	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/074194	(51) C07D 487/04
(86) KR 2006/005396	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) FR 2007/001961	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) CN 2006/003530	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 06824102.5	07.07.2009	(21) 07870356.8	02.07.2009	(21) 06828424.9	22.07.2009
(87) WO 2008/069360	(51) H02K 1/14	(87) WO 2008/071928	(51) C09K 8/54	(87) WO 2008/074319	(51) C04B 35/565
(86) KR 2006/005397	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) GB 2007/004708	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) DE 2007/002324	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 06824103.3	07.07.2009	(21) 07848456.5	14.07.2009	(21) 07856159.4	21.07.2009
(87) WO 2008/069361	(51) H02K 5/16	(87) WO 2008/072043	(51) B62H 1/10	(87) WO 2008/074326	(51)
(86) KR 2006/005398	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) IB 2007/002942	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) DK 2007/000558	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 06824104.1	07.07.2009	(21) 07825265.7	14.07.2009	(21) 07846428.6	22.07.2009
(87) WO 2008/069684	(51)	(87) WO 2008/072044	(51) B60K 6/442	(87) WO 2008/074484	(51) G04G 1/06
(86) NZ 2007/000352	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) IB 2007/003220	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) EP 2007/011178	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07866860.5	07.07.2009	(21) 07825498.4	14.07.2009	(21) 07856901.9	21.07.2009
(87) WO 2008/069745	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/072520	(51) H05B 33/00	(87) WO 2008/074559	(51) G01N 15/06
(86) SE 2007/050937	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/073476	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) EP 2007/061728	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07852209.1	09.07.2009	(21) 07850118.6	16.07.2009	(21) 07822076.1	21.07.2009
(87) WO 2008/070592	(51) A61F 9/00	(87) WO 2008/072664	(51) C03B 11/00	(87) WO 2008/074641	(51) H01J 5/56
(86) US 2007/086204	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/073955	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) EP 2007/063377	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07865070.2	02.07.2009	(21) 07850506.2	15.07.2009	(21) 07847865.8	21.07.2009
(87) WO 2008/070771	(51)	(87) WO 2008/072665	(51) C03B 11/00	(87) WO 2008/074658	(51) C01G
(86) US 2007/086632	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/073956	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) EP 2007/063502	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07865304.5	08.07.2009	(21) 07850507.0	15.07.2009	(21) 07857285.6	21.07.2009
(87) WO 2008/070895	(51) F02M 37/00	(87) WO 2008/072724	(51) C07D 401/12	(87) WO 2008/074869	(51) C09C 3/00
(86) AU 2007/001741	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) JP 2007/074092	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) EP 2007/064345	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07815544.7	14.07.2009	(21) 07859822.4	15.07.2009	(21) 07857964.6	21.07.2009
(87) WO 2008/070947	(51) C07F 9/38	(87) WO 2008/072805	(51) F02M 35/10	(87) WO 2008/074881	(51) F02D 41/14
(86) BR 2007/000343	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) KR 2006/005458	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) EP 2007/064459	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07845469.1	16.07.2009	(21) 06824161.1	15.07.2009	(21) 07858070.1	22.07.2009
(87) WO 2008/070990	(51) E21B 43/16	(87) WO 2008/072942	(51) F02M 25/12	(87) WO 2008/074970	(51) G01V 1/00
(86) CA 2007/002249	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) MX 2006/000142	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) GB 2007/003605	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07855531.5	14.07.2009	(21) 06843907.4	14.07.2009	(21) 07804362.7	21.07.2009
(87) WO 2008/071004	(51) C09K 8/36	(87) WO 2008/072971	(51) C09K 3/24	(87) WO 2008/075066	(51) G01M 3/00
(86) CA 2007/002291	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) NO 2007/000432	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) GB 2007/004913	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07855573.7	15.07.2009	(21) 07851990.7	14.07.2009	(21) 07848642.0	21.07.2009
(87) WO 2008/071008	(51) F02C 1/04	(87) WO 2008/073060	(51) F01L 7/02	(87) WO 2008/075140	(51) H02J 7/00
(86) CA 2007/002296	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) SI 2007/000041	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) IB 2006/055004	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07855578.6	15.07.2009	(21) 07861186.0	14.07.2009	(21) 06842657.6	22.07.2009
(87) WO 2008/071057	(51) F02M 25/00	(87) WO 2008/073354	(51) F16L 23/00	(87) WO 2008/075408	(51) G01F 9/00
(86) CN 2007/002786	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/025186	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) JP 2006/325267	(87) 2008/26 26.06.2008

(21) 06842871.3	21.07.2009	(21) 07851235.7	21.07.2009	(21) 07845437.8	28.07.2009
(87) WO 2008/075421	(51) G01F 9/00	(87) WO 2008/075857	(51) G03G 15/14	(87) WO 2008/077201	(51) A61K 47/44
(86) JP 2006/325390	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) KR 2007/006538	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) AZ 2006/000009	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06842944.8	21.07.2009	(21) 07851509.5	21.07.2009	(21) 06840421.9	28.07.2009
(87) WO 2008/075438	(51) G01C 21/30	(87) WO 2008/075863	(51) A01N 59/00	(87) WO 2008/077232	(51) A61G 99/00
(86) JP 2006/325538	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) KR 2007/006584	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) CA 2007/001972	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06835099.0	22.07.2009	(21) 07851555.8	17.07.2009	(21) 07816122.1	28.07.2009
(87) WO 2008/075445	(51) G01N 21/31	(87) WO 2008/075876	(51) G02B 5/02	(87) WO 2008/077245	(51) G01N 15/10
(86) JP 2007/001190	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) KR 2007/006630	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) CA 2007/002321	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07827969.2	21.07.2009	(21) 07851598.8	21.07.2009	(21) 07855603.2	23.07.2009
(87) WO 2008/075464	(51) G01P 3/487	(87) WO 2008/075955	(51) C07D 249/04	(87) WO 2008/077286	(51) H02K 23/04
(86) JP 2007/001423	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) NL 2007/050676	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) CN 2006/003619	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849853.2	21.07.2009	(21) 07851936.0	22.07.2009	(21) 06840662.8	28.07.2009
(87) WO 2008/075499	(51) G02B 5/30	(87) WO 2008/075985	(51) B65G 57/03	(87) WO 2008/077304	(51) H01H 73/22
(86) JP 2007/070515	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) NZ 2007/000384	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) CN 2007/003467	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07830249.4	21.07.2009	(21) 07866891.0	21.07.2009	(21) 07845827.0	28.07.2009
(87) WO 2008/075511	(51) G01N 5/00	(87) WO 2008/075992	(51) C02F 1/50	(87) WO 2008/077342	(51) G03G 15/08
(86) JP 2007/071856	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) RO 2006/000026	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) CN 2007/071255	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07831587.6	22.07.2009	(21) 06843942.1	22.07.2009	(21) 07846081.3	28.07.2009
(87) WO 2008/075534	(51) C07C 67/08	(87) WO 2008/076044	(51) C07D 405/04	(87) WO 2008/077393	(51) H02G 15/00
(86) JP 2007/072740	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) SE 2007/001117	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) DE 2007/002309	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07832465.4	21.07.2009	(21) 07852119.2	21.07.2009	(21) 07856151.1	28.07.2009
(87) WO 2008/075539	(51) G02B 15/20	(87) WO 2008/076045	(51) C07F 7/10	(87) WO 2008/077490	(51) G01K 11/20
(86) JP 2007/072824	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) SE 2007/001118	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/010894	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07832549.5	21.07.2009	(21) 07852120.0	21.07.2009	(21) 07856641.1	23.07.2009
(87) WO 2008/075546	(51) C03C 4/10	(87) WO 2008/076046	(51) C07D 233/46	(87) WO 2008/077636	(51) F01N 3/20
(86) JP 2007/073157	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) SE 2007/001119	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/011395	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07832851.5	21.07.2009	(21) 07852121.8	21.07.2009	(21) 07857102.3	22.07.2009
(87) WO 2008/075563	(51) G01N 27/447	(87) WO 2008/076060	(51) G01M 13/02	(87) WO 2008/077649	(51) C07D 471/04
(86) JP 2007/073551	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) SE 2007/050953	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/011494	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850167.3	22.07.2009	(21) 07852225.7	21.07.2009	(21) 07857183.3	28.07.2009
(87) WO 2008/075566	(51) G02B 15/163	(87) WO 2008/076082	(51) C01G 23/047	(87) WO 2008/077650	(51) C07D 471/04
(86) JP 2007/073576	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) SG 2007/000436	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/011495	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850186.3	21.07.2009	(21) 07852302.4	21.07.2009	(21) 07857184.1	28.07.2009
(87) WO 2008/075569	(51) G01D 5/12	(87) WO 2008/076239	(51) F02B 17/00	(87) WO 2008/077662	(51) F01L 1/34
(86) JP 2007/073643	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025201	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/061399	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850248.1	22.07.2009	(21) 07862693.4	16.07.2009	(21) 07821762.7	23.07.2009
(87) WO 2008/075578	(51) G01N 21/27	(87) WO 2008/076344	(51) G01T 1/29	(87) WO 2008/077670	(51) B60T 8/172
(86) JP 2007/073763	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025576	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/061783	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850337.2	21.07.2009	(21) 07862899.7	21.07.2009	(21) 07822129.8	23.07.2009
(87) WO 2008/075596	(51) G02B 7/02	(87) WO 2008/076599	(51) B01D 71/00	(87) WO 2008/077674	(51) F01L 1/34
(86) JP 2007/073950	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/085665	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/061958	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850501.3	22.07.2009	(21) 07854802.1	21.07.2009	(21) 07822274.2	23.07.2009
(87) WO 2008/075597	(51) G03B 9/10	(87) WO 2008/076952	(51) E21B 37/06	(87) WO 2008/077776	(51) C04B 35/622
(86) JP 2007/073951	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087699	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/063749	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850502.1	21.07.2009	(21) 07865732.7	21.07.2009	(21) 07857427.4	22.07.2009
(87) WO 2008/075604	(51) C09K 3/00	(87) WO 2008/076959	(51) F02B 77/13	(87) WO 2008/077867	(51) C09K 9/02
(86) JP 2007/073990	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087721	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/064256	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07859802.6	21.07.2009	(21) 07869350.4	16.07.2009	(21) 07857877.0	22.07.2009
(87) WO 2008/075665	(51) A61K 9/70	(87) WO 2008/077005	(51) C09K 8/74	(87) WO 2008/077891	(51) G01T 1/04
(86) JP 2007/074280	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087851	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/064354	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850768.8	21.07.2009	(21) 07865770.7	21.07.2009	(21) 07857973.7	22.07.2009
(87) WO 2008/075712	(51) H01F 41/02	(87) WO 2008/077011	(51) G01T 7/00	(87) WO 2008/077902	(51)
(86) JP 2007/074407	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087877	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/064383	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850877.7	22.07.2009	(21) 07865786.3	21.07.2009	(21) 07858002.4	22.07.2009
(87) WO 2008/075724	(51) C03B 11/00	(87) WO 2008/077127	(51) A61K 31/165	(87) WO 2008/077912	(51) H02K 7/06
(86) JP 2007/074443	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/088211	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/064400	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850913.0	21.07.2009	(21) 07871715.4	21.07.2009	(21) 07858019.8	28.07.2009
(87) WO 2008/075787	(51) G02B 5/30	(87) WO 2008/077155	(51) A61L 2/00	(87) WO 2008/077915	(51) C03C 27/04
(86) JP 2007/075049	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/088728	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) EP 2007/064403	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07851108.6	21.07.2009	(21) 07869847.9	22.07.2009	(21) 07858022.2	28.07.2009
(87) WO 2008/075842	(51) G01N 27/26	(87) WO 2008/077195	(51) G02B 6/00	(87) WO 2008/077950	(51) H04L 1/00
(86) KR 2007/006244	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) AU 2007/001999	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/064481	(87) 2008/27 03.07.2008

(21) 07858092.5	28.07.2009	(21) 07832153.6	28.07.2009	(21) 07850810.8	28.07.2009
(87) WO 2008/078020	(51) F01N 7/10	(87) WO 2008/078499	(51) A61M 25/00	(87) WO 2008/078622	(51) G03F 7/004
(86) FR 2007/052183	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/072980	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074413	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07858608.8	23.07.2009	(21) 07832702.0	28.07.2009	(21) 07850883.5	28.07.2009
(87) WO 2008/078044	(51) B05C 5/02	(87) WO 2008/078509	(51) G03F 1/08	(87) WO 2008/078641	(51) G01N 27/48
(86) FR 2007/052498	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073297	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074495	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07871928.3	23.07.2009	(21) 07849997.7	28.07.2009	(21) 07859892.7	28.07.2009
(87) WO 2008/078112	(51) G01N 21/35	(87) WO 2008/078510	(51) G02B 5/02	(87) WO 2008/078645	(51) F01N 3/08
(86) GB 2007/005021	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073317	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074526	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07848701.4	24.07.2009	(21) 07832937.2	23.07.2009	(21) 07850961.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078145	(51) F02F 7/00	(87) WO 2008/078521	(51) G02B 5/30	(87) WO 2008/078681	(51) G03G 15/20
(86) IB 2006/004195	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073448	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074654	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06849530.8	28.07.2009	(21) 07850090.7	28.07.2009	(21) 07859934.7	28.07.2009
(87) WO 2008/078156	(51) H01R 13/436	(87) WO 2008/078526	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/078692	(51) C08G 59/24
(86) IB 2006/055064	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073559	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074690	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06847307.3	28.07.2009	(21) 07850175.6	28.07.2009	(21) 07859970.1	28.07.2009
(87) WO 2008/078173	(51) F02M 55/04	(87) WO 2008/078527	(51) G01N 27/72	(87) WO 2008/078705	(51) G02B 6/36
(86) IB 2007/004081	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073568	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074726	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07859175.7	23.07.2009	(21) 07850184.8	28.07.2009	(21) 07851078.1	28.07.2009
(87) WO 2008/078308	(51) B60N 2/36	(87) WO 2008/078528	(51) G11B 5/84	(87) WO 2008/078706	(51) C01B 33/18
(86) IB 2007/055309	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073577	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074727	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07859521.2	28.07.2009	(21) 07872111.5	28.07.2009	(21) 07851079.9	23.07.2009
(87) WO 2008/078316	(51) A61B 1/06	(87) WO 2008/078538	(51) F02D 41/04	(87) WO 2008/078708	(51) G02B 13/00
(86) IL 2007/001553	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073794	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074732	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849579.3	28.07.2009	(21) 07850362.0	28.07.2009	(21) 07851084.9	23.07.2009
(87) WO 2008/078317	(51) A61B 1/06	(87) WO 2008/078539	(51) G03B 13/10	(87) WO 2008/078709	(51) G02B 13/00
(86) IL 2007/001573	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073803	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074734	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849599.1	28.07.2009	(21) 07850369.5	23.07.2009	(21) 07851086.4	23.07.2009
(87) WO 2008/078320	(51) G02C 7/02	(87) WO 2008/078541	(51) G02B 7/02	(87) WO 2008/078728	(51) A61K 31/4427
(86) IL 2007/001583	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073810	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074783	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849609.8	23.07.2009	(21) 07850376.0	28.07.2009	(21) 07860012.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078360	(51) A23L 2/00	(87) WO 2008/078542	(51) G01C 19/56	(87) WO 2008/078731	(51) H01L 21/822
(86) JP 2006/325622	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073813	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074796	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843079.2	23.07.2009	(21) 07850379.4	23.07.2009	(21) 07860025.1	28.07.2009
(87) WO 2008/078361	(51) A23F 3/16	(87) WO 2008/078547	(51) F01L 13/00	(87) WO 2008/078752	(51) G01N 21/64
(86) JP 2006/325623	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073833	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074877	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843080.0	23.07.2009	(21) 07850399.2	28.07.2009	(21) 07860106.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078367	(51) G01C 21/00	(87) WO 2008/078561	(51) G02B 6/122	(87) WO 2008/078759	(51) A23L 1/015
(86) JP 2006/325652	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073941	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074903	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843098.2	23.07.2009	(21) 07850492.5	28.07.2009	(21) 07860132.5	28.07.2009
(87) WO 2008/078378	(51) B32B 13/02	(87) WO 2008/078576	(51) G01N 27/409	(87) WO 2008/078791	(51) H01L 33/00
(86) JP 2006/325748	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074102	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075021	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843152.7	28.07.2009	(21) 07850606.0	28.07.2009	(21) 07860250.5	28.07.2009
(87) WO 2008/078403	(51) G01N 27/447	(87) WO 2008/078577	(51) F02D 45/00	(87) WO 2008/078801	(51) C08L 23/08
(86) JP 2007/001400	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074105	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075079	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849830.0	28.07.2009	(21) 07850609.4	28.07.2009	(21) 07860301.6	28.07.2009
(87) WO 2008/078423	(51) A23L 1/30	(87) WO 2008/078578	(51) F01N 3/02	(87) WO 2008/078812	(51) G02B 5/30
(86) JP 2007/061681	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074106	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075162	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07744973.4	28.07.2009	(21) 07850610.2	28.07.2009	(21) 07860384.2	28.07.2009
(87) WO 2008/078439	(51) G03B 17/56	(87) WO 2008/078580	(51) C07C 35/37	(87) WO 2008/078820	(51) G03B 21/14
(86) JP 2007/069253	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074125	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075208	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07828993.1	28.07.2009	(21) 07850629.2	28.07.2009	(21) 07860429.5	28.07.2009
(87) WO 2008/078461	(51) G03G 21/10	(87) WO 2008/078582	(51) G03G 15/20	(87) WO 2008/078823	(51) G02C 5/00
(86) JP 2007/071740	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074178	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075229	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07831471.3	23.07.2009	(21) 07850670.6	23.07.2009	(21) 07851117.7	28.07.2009
(87) WO 2008/078465	(51) G01D 11/28	(87) WO 2008/078595	(51) H01S 5/183	(87) WO 2008/078864	(51) G01N 27/12
(86) JP 2007/071875	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074275	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/003194	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07831605.6	23.07.2009	(21) 07850763.9	28.07.2009	(21) 07768564.2	28.07.2009
(87) WO 2008/078475	(51) G02B 21/24	(87) WO 2008/078606	(51) G03B 9/10	(87) WO 2008/078865	(51) A47C 7/14
(86) JP 2007/072369	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074322	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/003238	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07832099.1	28.07.2009	(21) 07850808.2	28.07.2009	(21) 07768590.7	23.07.2009
(87) WO 2008/078478	(51) H01L 21/60	(87) WO 2008/078608	(51) G03B 9/10	(87) WO 2008/078878	(51) A23K 1/14
(86) JP 2007/072423	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074324	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/005847	(87) 2008/27 03.07.2008

(21) 07834153.4	23.07.2009	(21) 07855079.5	22.07.2009	(21) 07845397.4	06.08.2009
(87) WO 2008/078888	(51) F01P 7/16	(87) WO 2008/079703	(51) G01N 27/02	(87) WO 2008/080204	(51) A45D 34/04
(86) KR 2007/006491	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/087327	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) BR 2007/000360	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851462.7	28.07.2009	(21) 07865613.9	23.07.2009	(21) 07845485.7	03.08.2009
(87) WO 2008/078960	(51) G02B 5/20	(87) WO 2008/079758	(51) A01N 25/26	(87) WO 2008/080229	(51) A61N 7/00
(86) KR 2007/006834	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/087703	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CA 2008/000004	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860660.5	28.07.2009	(21) 07869332.2	21.07.2009	(21) 08700486.7	06.08.2009
(87) WO 2008/078966	(51) G09F 9/33	(87) WO 2008/079763	(51) G01M 3/40	(87) WO 2008/080233	(51) A61F 5/01
(86) KR 2007/006870	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/087731	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CA 2008/000049	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860682.9	28.07.2009	(21) 07869358.7	21.07.2009	(21) 08706198.2	06.08.2009
(87) WO 2008/079036	(51) A61L 15/38	(87) WO 2008/079820	(51) F01N 3/023	(87) WO 2008/080235	(51) A61C 7/00
(86) RU 2006/000694	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/087954	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CH 2007/000004	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 06850488.5	28.07.2009	(21) 07865812.7	21.07.2009	(21) 07700102.2	04.08.2009
(87) WO 2008/079058	(51) A45F 3/14	(87) WO 2008/079833	(51) F01L 1/14	(87) WO 2008/080241	(51) B22D 17/20
(86) SE 2006/001498	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088024	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CH 2007/000643	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 06835906.6	28.07.2009	(21) 07869473.4	21.07.2009	(21) 07845640.7	06.08.2009
(87) WO 2008/079124	(51) G03B 17/24	(87) WO 2008/079876	(51) A23L 1/30	(87) WO 2008/080257	(51) G02C 11/00
(86) US 2006/049205	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088141	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CN 2006/003698	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 06846040.1	28.07.2009	(21) 07869531.9	23.07.2009	(21) 06840728.7	30.07.2009
(87) WO 2008/079191	(51) F02M 53/04	(87) WO 2008/079919	(51) A62D 3/30	(87) WO 2008/080274	(51) H01L 23/02
(86) US 2007/024462	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088269	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CN 2007/001360	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07853165.4	23.07.2009	(21) 07865904.2	23.07.2009	(21) 07720933.6	01.08.2009
(87) WO 2008/079242	(51) C01B 37/02	(87) WO 2008/079930	(51) G01C 19/56	(87) WO 2008/080277	(51) H01L 31/052
(86) US 2007/025966	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088286	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CN 2007/001476	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07863129.8	21.07.2009	(21) 07869602.8	23.07.2009	(21) 07721049.0	29.07.2009
(87) WO 2008/079268	(51) G03B 25/02	(87) WO 2008/079945	(51) A61K 31/496	(87) WO 2008/080280	(51) A47G 1/14
(86) US 2007/026012	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088316	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CN 2007/002136	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07867860.4	21.07.2009	(21) 07869626.7	21.07.2009	(21) 07764041.5	01.08.2009
(87) WO 2008/079283	(51) F01N 3/00	(87) WO 2008/079952	(51) B42D 15/00	(87) WO 2008/080288	(51) H02B 13/00
(86) US 2007/026045	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088333	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CN 2007/003008	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07863162.9	22.07.2009	(21) 07869641.6	21.07.2009	(21) 07816621.2	31.07.2009
(87) WO 2008/079289	(51) A23L 1/00	(87) WO 2008/079971	(51) A61K 31/4745	(87) WO 2008/080294	(51) G11B 31/00
(86) US 2007/026057	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088370	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CN 2007/003497	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07863172.8	23.07.2009	(21) 07869644.0	21.07.2009	(21) 07845854.4	31.07.2009
(87) WO 2008/079403	(51) G02B 15/14	(87) WO 2008/080005	(51) A21D 2/08	(87) WO 2008/080299	(51) H04B 10/14
(86) US 2007/026335	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088423	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CN 2007/003635	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07853467.4	23.07.2009	(21) 07869683.8	22.07.2009	(21) 07845961.7	31.07.2009
(87) WO 2008/079415	(51) A01N 33/12	(87) WO 2008/080020	(51) G02C 7/02	(87) WO 2008/080328	(51) G02F 1/133
(86) US 2007/060228	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088451	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CN 2007/071037	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07709994.3	21.07.2009	(21) 07865935.6	23.07.2009	(21) 07817228.5	04.08.2009
(87) WO 2008/079417	(51) A01N 55/08	(87) WO 2008/080061	(51) A61F 2/34	(87) WO 2008/080331	(51) F02D 19/08
(86) US 2007/060240	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088553	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CN 2007/071198	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07710001.4	21.07.2009	(21) 07865953.9	23.07.2009	(21) 07846044.1	29.07.2009
(87) WO 2008/079419	(51) A01N 33/12	(87) WO 2008/080095	(51) E05B 9/10	(87) WO 2008/080393	(51) B60H 1/24
(86) US 2007/060245	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088641	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DE 2008/000006	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07701214.4	21.07.2009	(21) 07855328.6	22.07.2009	(21) 08700843.9	06.08.2009
(87) WO 2008/079420	(51) C11C 5/00	(87) WO 2008/080103	(51) G01C 17/36	(87) WO 2008/080412	(51) G01F 1/58
(86) US 2007/060811	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088652	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EE 2007/000018	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07717332.6	28.07.2009	(21) 07865978.6	23.07.2009	(21) 07817982.7	29.07.2009
(87) WO 2008/079495	(51) C08L 85/04	(87) WO 2008/080113	(51)	(87) WO 2008/080425	(51) H04M 1/02
(86) US 2007/082318	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088677	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2006/012594	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07868550.0	21.07.2009	(21) 07869810.7	23.07.2009	(21) 06841202.2	30.07.2009
(87) WO 2008/079591	(51) G09B 29/10	(87) WO 2008/080117	(51) G02B 26/02	(87) WO 2008/080442	(51) A61M 5/44
(86) US 2007/086047	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/088688	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/008638	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07864973.8	21.07.2009	(21) 07869820.6	22.07.2009	(21) 07818715.0	04.08.2009
(87) WO 2008/079613	(51) A61F 2/30	(87) WO 2008/080185	(51) G06K 9/46	(87) WO 2008/080467	(51) H01B 1/02
(86) US 2007/086468	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) AT 2008/000001	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/010310	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07865208.8	21.07.2009	(21) 08700269.7	05.08.2009	(21) 07856275.8	21.07.2009
(87) WO 2008/079635	(51)	(87) WO 2008/080186	(51) A47F 5/08	(87) WO 2008/080547	(51) H01B 17/28
(86) US 2007/086761	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) AU 2007/001347	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/011042	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07865365.6	22.07.2009	(21) 07800301.9	05.08.2009	(21) 07856779.9	29.07.2009
(87) WO 2008/079678	(51) A61L 27/54	(87) WO 2008/080187	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/080571	(51) C08L 23/06
(86) US 2007/087146	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) AU 2007/001956	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/011295	(87) 2008/28 10.07.2008

(21) 07857018.1	30.07.2009	(21) 07858237.6	30.07.2009	(21) 07849544.7	05.08.2009
(87) WO 2008/080614	(51) G01S 1/68	(87) WO 2008/080995	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/081428	(51) A47B 43/02
(86) EP 2007/011450	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/064652	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IL 2007/001604	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857143.7	04.08.2009	(21) 07858238.4	30.07.2009	(21) 07849630.4	04.08.2009
(87) WO 2008/080670	(51) F02D 41/02	(87) WO 2008/080998	(51) A47C 21/00	(87) WO 2008/081438	(51) A61M 5/42
(86) EP 2007/061785	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2008/000003	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IL 2007/001627	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07822131.4	29.07.2009	(21) 08700961.9	05.08.2009	(21) 07849653.6	01.08.2009
(87) WO 2008/080678	(51) G01M 15/06	(87) WO 2008/081058	(51) G01L 1/04	(87) WO 2008/081446	(51) A61B 3/02
(86) EP 2007/062150	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) ES 2007/000725	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IL 2008/000011	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07822439.1	28.07.2009	(21) 07866355.6	28.07.2009	(21) 08700245.7	04.08.2009
(87) WO 2008/080703	(51) F16B 12/20	(87) WO 2008/081065	(51) H04B 10/148	(87) WO 2008/081450	(51) A61F 2/24
(86) EP 2007/062647	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) ES 2007/000778	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IL 2008/000018	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07822785.7	06.08.2009	(21) 07870230.5	30.07.2009	(21) 08700252.3	04.08.2009
(87) WO 2008/080711	(51) G01P 3/00	(87) WO 2008/081068	(51) B63H 23/26	(87) WO 2008/081462	(51) A45D 7/02
(86) EP 2007/062950	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) ES 2008/000001	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IL 2008/000031	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07847468.1	28.07.2009	(21) 08718402.4	06.08.2009	(21) 08700259.8	05.08.2009
(87) WO 2008/080712	(51) H05K 3/12	(87) WO 2008/081077	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2008/081465	(51) B65D 55/02
(86) EP 2007/062993	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) FI 2007/050714	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IN 2007/000235	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07847509.2	05.08.2009	(21) 07858365.5	05.08.2009	(21) 07849665.0	06.08.2009
(87) WO 2008/080719	(51) F16C 35/063	(87) WO 2008/081122	(51)	(87) WO 2008/081471	(51) A44B 19/26
(86) EP 2007/063114	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) FR 2007/002036	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IN 2007/000608	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07847627.2	29.07.2009	(21) 07871831.9	30.07.2009	(21) 07870562.1	06.08.2009
(87) WO 2008/080730	(51) G01N 27/406	(87) WO 2008/081141	(51) G10L 13/06	(87) WO 2008/081499	(51) H04R 1/40
(86) EP 2007/063175	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) FR 2007/052515	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IT 2007/000922	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07847686.8	30.07.2009	(21) 07871936.6	30.07.2009	(21) 07866853.0	30.07.2009
(87) WO 2008/080790	(51) G01M 17/007	(87) WO 2008/081154	(51) A63B 69/32	(87) WO 2008/081505	(51) G01N 3/06
(86) EP 2007/063828	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) GB 2007/000001	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326071	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857490.2	22.07.2009	(21) 07700308.5	04.08.2009	(21) 06843453.9	28.07.2009
(87) WO 2008/080801	(51) H04L 25/02	(87) WO 2008/081159	(51) B60K 16/00	(87) WO 2008/081521	(51) G01C 21/00
(86) EP 2007/063963	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) GB 2007/004787	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326124	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857598.2	30.07.2009	(21) 07848529.9	29.07.2009	(21) 06843506.4	28.07.2009
(87) WO 2008/080810	(51) A23L 1/308	(87) WO 2008/081162	(51) G01V 11/00	(87) WO 2008/081540	(51) A61M 5/00
(86) EP 2007/064041	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) GB 2007/004869	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326237	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857672.5	30.07.2009	(21) 07848605.7	29.07.2009	(21) 06843615.3	29.07.2009
(87) WO 2008/080814	(51) H04N 5/76	(87) WO 2008/081180	(51) A63H 3/02	(87) WO 2008/081550	(51) G01V 8/14
(86) EP 2007/064048	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) GB 2007/050786	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326275	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857679.0	30.07.2009	(21) 07848746.9	30.07.2009	(21) 06843653.4	29.07.2009
(87) WO 2008/080819	(51) G11B 7/09	(87) WO 2008/081186	(51) G01S 1/04	(87) WO 2008/081553	(51) A61B 5/22
(86) EP 2007/064088	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) GB 2008/000011	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326292	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857718.6	29.07.2009	(21) 08701732.3	06.08.2009	(21) 06843670.8	29.07.2009
(87) WO 2008/080856	(51) A63B 29/02	(87) WO 2008/081210	(51) A61B 17/068	(87) WO 2008/081556	(51) A61M 31/00
(86) EP 2007/064245	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) GR 2008/000001	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/000002	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857866.3	04.08.2009	(21) 08702157.2	06.08.2009	(21) 07706254.5	06.08.2009
(87) WO 2008/080861	(51) G01L 3/00	(87) WO 2008/081231	(51) B65D 1/06	(87) WO 2008/081558	(51) A61B 8/00
(86) EP 2007/064258	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/001839	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/000977	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857879.6	22.07.2009	(21) 07734927.2	05.08.2009	(21) 07805832.8	29.07.2009
(87) WO 2008/080898	(51) G05B 19/042	(87) WO 2008/081272	(51)	(87) WO 2008/081561	(51) H01L 21/683
(86) EP 2007/064455	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004028	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/001295	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858066.9	29.07.2009	(21) 07859137.7	30.07.2009	(21) 07828072.4	29.07.2009
(87) WO 2008/080912	(51) G10L 15/20	(87) WO 2008/081290	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/081566	(51) H01S 5/042
(86) EP 2007/064529	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004095	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/001381	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07866315.0	05.08.2009	(21) 07866585.8	30.07.2009	(21) 07849814.4	29.07.2009
(87) WO 2008/080928	(51) F01L 7/02	(87) WO 2008/081314	(51) H04M 1/2745	(87) WO 2008/081569	(51) H03K 17/95
(86) EP 2007/064558	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004138	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/001427	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858155.0	29.07.2009	(21) 07859211.0	30.07.2009	(21) 07849857.3	04.08.2009
(87) WO 2008/080929	(51) F01L 7/10	(87) WO 2008/081374	(51) A61B 5/103	(87) WO 2008/081570	(51) H03K 17/95
(86) EP 2007/064559	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/055191	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/001428	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858156.8	29.07.2009	(21) 07859420.7	29.07.2009	(21) 07849858.1	04.08.2009
(87) WO 2008/080983	(51) C12N 15/85	(87) WO 2008/081398	(51) C12Q 1/04	(87) WO 2008/081571	(51) H03K 17/95
(86) EP 2007/064635	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/055323	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/001429	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858223.6	30.07.2009	(21) 07859530.3	30.07.2009	(21) 07849859.9	04.08.2009
(87) WO 2008/080994	(51) G06K 9/22	(87) WO 2008/081424	(51) A61M 37/00	(87) WO 2008/081572	(51) H03K 17/95
(86) EP 2007/064651	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IL 2007/001509	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/001430	(87) 2008/28 10.07.2008

(21) 07849860.7	04.08.2009	(21) 07859880.2	29.07.2009	(21) 07860260.4	05.08.2009
(87) WO 2008/081573	(51) H03K 17/95	(87) WO 2008/081728	(51) C03C 8/22	(87) WO 2008/081848	(51) H01L 23/473
(86) JP 2007/001431	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074505	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075058	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07849861.5	04.08.2009	(21) 07850940.3	29.07.2009	(21) 07860280.2	29.07.2009
(87) WO 2008/081585	(51) C23C 14/34	(87) WO 2008/081731	(51) G03F 7/004	(87) WO 2008/081859	(51) G11B 7/135
(86) JP 2007/001470	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074521	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075097	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07849889.6	06.08.2009	(21) 07850956.9	29.07.2009	(21) 07860319.8	30.07.2009
(87) WO 2008/081592	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/081737	(51) F01N 3/08	(87) WO 2008/081903	(51) G02B 13/24
(86) JP 2007/001482	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074538	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075204	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07859667.3	06.08.2009	(21) 07850973.4	29.07.2009	(21) 07860425.3	28.07.2009
(87) WO 2008/081600	(51) G11B 7/09	(87) WO 2008/081740	(51) H01L 21/8244	(87) WO 2008/081911	(51) H01M 8/02
(86) JP 2007/050036	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074547	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075225	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07706383.2	06.08.2009	(21) 07850981.7	29.07.2009	(21) 07851113.6	06.08.2009
(87) WO 2008/081601	(51) A61B 8/12	(87) WO 2008/081742	(51) H01L 27/10	(87) WO 2008/081920	(51) G10L 21/04
(86) JP 2007/050044	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074559	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075251	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07706391.5	06.08.2009	(21) 07850984.1	29.07.2009	(21) 07860454.3	06.08.2009
(87) WO 2008/081618	(51) H01C 17/06	(87) WO 2008/081743	(51) H01L 21/301	(87) WO 2008/081931	(51) A23L 1/162
(86) JP 2007/067379	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074567	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075285	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07806820.2	06.08.2009	(21) 07850992.4	29.07.2009	(21) 07860488.1	30.07.2009
(87) WO 2008/081622	(51) F02M 25/07	(87) WO 2008/081747	(51) H01M 8/24	(87) WO 2008/081935	(51) H03H 9/25
(86) JP 2007/067962	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074612	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075289	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07807366.5	29.07.2009	(21) 07851019.5	06.08.2009	(21) 07860492.3	29.07.2009
(87) WO 2008/081623	(51) F02M 25/07	(87) WO 2008/081773	(51) C08L 67/02	(87) WO 2008/081948	(51) A23L 1/20
(86) JP 2007/068188	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074821	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075330	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07828268.8	29.07.2009	(21) 07860050.9	29.07.2009	(21) 07860533.4	29.07.2009
(87) WO 2008/081630	(51) H01L 21/60	(87) WO 2008/081781	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/081957	(51) C01G 23/00
(86) JP 2007/069427	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074845	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075344	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07829165.5	30.07.2009	(21) 07860074.9	06.08.2009	(21) 07860541.7	28.07.2009
(87) WO 2008/081636	(51) H01L 31/042	(87) WO 2008/081783	(51) H02K 15/03	(87) WO 2008/081961	(51) G06T 3/00
(86) JP 2007/070413	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074852	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075356	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07830147.0	29.07.2009	(21) 07860081.4	29.07.2009	(21) 07860551.6	05.08.2009
(87) WO 2008/081647	(51) C01G 45/00	(87) WO 2008/081787	(51) H02N 2/00	(87) WO 2008/081969	(51) H05K 3/36
(86) JP 2007/071019	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074869	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075369	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07830753.5	28.07.2009	(21) 07860098.8	29.07.2009	(21) 07860564.9	29.07.2009
(87) WO 2008/081653	(51) A61B 1/00	(87) WO 2008/081797	(51) G01D 5/245	(87) WO 2008/081971	(51) G02B 27/02
(86) JP 2007/072194	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074898	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075371	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07831924.1	29.07.2009	(21) 07860127.5	29.07.2009	(21) 07860566.4	29.07.2009
(87) WO 2008/081677	(51) A47C 7/54	(87) WO 2008/081807	(51) H01P 1/18	(87) WO 2008/081986	(51) A61F 11/00
(86) JP 2007/073426	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074932	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075397	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07850074.1	29.07.2009	(21) 07860161.4	29.07.2009	(21) 07860592.0	29.07.2009
(87) WO 2008/081679	(51) G03F 7/32	(87) WO 2008/081808	(51) A61B 5/055	(87) WO 2008/081987	(51) C03C 27/02
(86) JP 2007/073477	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074937	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075401	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07850119.4	29.07.2009	(21) 07860166.3	29.07.2009	(21) 07860596.1	29.07.2009
(87) WO 2008/081684	(51) H02K 21/22	(87) WO 2008/081809	(51) C09K 21/12	(87) WO 2008/081991	(51) H04N 5/232
(86) JP 2007/073758	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074939	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075407	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07850332.3	29.07.2009	(21) 07860168.9	30.07.2009	(21) 07860602.7	06.08.2009
(87) WO 2008/081685	(51) H02K 29/12	(87) WO 2008/081812	(51) C07K 14/47	(87) WO 2008/082004	(51) C25D 21/12
(86) JP 2007/073759	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074948	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075428	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07850333.1	29.07.2009	(21) 07860177.0	29.07.2009	(21) 07860623.3	05.08.2009
(87) WO 2008/081699	(51) H01Q 1/38	(87) WO 2008/081826	(51) A47G 21/10	(87) WO 2008/082022	(51) G06F 17/00
(86) JP 2007/074108	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074988	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2007/000087	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07850612.8	29.07.2009	(21) 07860217.4	29.07.2009	(21) 07708439.0	06.08.2009
(87) WO 2008/081709	(51) G02B 5/20	(87) WO 2008/081830	(51) A61M 5/00	(87) WO 2008/082024	(51) G11B 9/00
(86) JP 2007/074273	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075004	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2007/000192	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07850761.3	28.07.2009	(21) 07860233.1	28.07.2009	(21) 07708481.2	30.07.2009
(87) WO 2008/081722	(51) H02M 7/48	(87) WO 2008/081831	(51) A61K 8/97	(87) WO 2008/082033	(51) A61M 1/14
(86) JP 2007/074476	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075006	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2007/002236	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07859873.7	05.08.2009	(21) 07860235.6	28.07.2009	(21) 07746391.7	29.07.2009
(87) WO 2008/081723	(51) H01L 21/318	(87) WO 2008/081834	(51) A23L 1/30	(87) WO 2008/082042	(51) H05K 7/20
(86) JP 2007/074482	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075012	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2007/002797	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07859879.4	29.07.2009	(21) 07860241.4	29.07.2009	(21) 07746860.1	30.07.2009
(87) WO 2008/081724	(51) H01L 21/318	(87) WO 2008/081841	(51) C23C 14/34	(87) WO 2008/082044	(51) H01L 27/105
(86) JP 2007/074483	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/075031	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2007/002882	(87) 2008/28 10.07.2008

(21) 07746916.1	30.07.2009	(21) 07860757.9	04.08.2009	(21) 07837887.4	30.07.2009
(87) WO 2008/082045	(51) H01L 27/105	(87) WO 2008/082221	(51) H02K 57/00	(87) WO 2008/082479	(51) A61N 1/372
(86) KR 2007/002883	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2007/006991	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/025668	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07746917.9	30.07.2009	(21) 07860768.6	30.07.2009	(21) 07862950.8	28.07.2009
(87) WO 2008/082048	(51) H01M 10/40	(87) WO 2008/082229	(51) B29B 9/12	(87) WO 2008/082540	(51) F02M 25/07
(86) KR 2007/002918	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2007/007000	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/025882	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07746952.6	06.08.2009	(21) 07860777.7	06.08.2009	(21) 07863079.5	23.07.2009
(87) WO 2008/082050	(51) H05B 33/10	(87) WO 2008/082250	(51) C07D 207/34	(87) WO 2008/082565	(51) H01L 23/31
(86) KR 2007/003133	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2008/000009	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026048	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07768507.1	30.07.2009	(21) 08704550.6	04.08.2009	(21) 07863165.2	30.07.2009
(87) WO 2008/082054	(51) B32B 21/08	(87) WO 2008/082251	(51) H02K 7/14	(87) WO 2008/082578	(51) H02M 3/155
(86) KR 2007/004318	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2008/000011	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026340	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07808111.4	05.08.2009	(21) 08704552.2	04.08.2009	(21) 07863247.8	31.07.2009
(87) WO 2008/082056	(51) B23P 5/00	(87) WO 2008/082255	(51) A61B 17/50	(87) WO 2008/082581	(51) H02M 3/155
(86) KR 2007/004450	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2008/000031	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026354	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07808241.9	04.08.2009	(21) 08704572.0	06.08.2009	(21) 07863259.3	31.07.2009
(87) WO 2008/082058	(51) H04N 7/32	(87) WO 2008/082258	(51) A23F 3/00	(87) WO 2008/082583	(51) A45C 1/10
(86) KR 2007/004627	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2008/000036	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026366	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07808405.0	04.08.2009	(21) 08704577.9	04.08.2009	(21) 07863270.0	30.07.2009
(87) WO 2008/082062	(51) H04N 7/32	(87) WO 2008/082261	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/082599	(51) H04L 12/66
(86) KR 2007/005066	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2008/000043	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026399	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07833375.4	04.08.2009	(21) 08704583.7	06.08.2009	(21) 07868077.4	30.07.2009
(87) WO 2008/082066	(51) G11B 7/0065	(87) WO 2008/082271	(51) A63H 33/06	(87) WO 2008/082621	(51) G06K 9/00
(86) KR 2007/005118	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2008/000055	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026437	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07833427.3	06.08.2009	(21) 08704595.1	06.08.2009	(21) 07868110.3	04.08.2009
(87) WO 2008/082067	(51) G11B 7/0065	(87) WO 2008/082272	(51) B82B 3/00	(87) WO 2008/082636	(51) H02H 5/12
(86) KR 2007/005121	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2008/000056	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026455	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07833430.7	05.08.2009	(21) 08704596.9	06.08.2009	(21) 07868111.1	29.07.2009
(87) WO 2008/082069	(51) G11B 19/12	(87) WO 2008/082282	(51) A61K 48/00	(87) WO 2008/082654	(51) H01Q 3/00
(86) KR 2007/005341	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) KR 2008/000079	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026485	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07833649.2	06.08.2009	(21) 08704619.9	06.08.2009	(21) 07868128.5	30.07.2009
(87) WO 2008/082081	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/082284	(51) H02K 21/38	(87) WO 2008/082675	(51) A63C 17/00
(86) KR 2007/005840	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) LV 2006/000011	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/060068	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07834146.8	29.07.2009	(21) 06835625.2	29.07.2009	(21) 07701195.5	05.08.2009
(87) WO 2008/082097	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/082285	(51) H02K 37/00	(87) WO 2008/082735	(51) C07C 275/02
(86) KR 2007/006463	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) LV 2006/000012	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/080157	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851434.6	29.07.2009	(21) 06835626.0	29.07.2009	(21) 07871108.2	04.08.2009
(87) WO 2008/082099	(51) H04N 7/32	(87) WO 2008/082304	(51) H04R 1/28	(87) WO 2008/082757	(51) A61K 8/97
(86) KR 2007/006517	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) NL 2008/050005	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/082793	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851488.2	04.08.2009	(21) 08705074.6	05.08.2009	(21) 07854480.6	28.07.2009
(87) WO 2008/082127	(51) H01H 13/704	(87) WO 2008/082318	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/082763	(51) G05B 17/00
(86) KR 2007/006793	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) PL 2007/000084	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/082825	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851752.1	04.08.2009	(21) 07860999.7	30.07.2009	(21) 07868604.5	30.07.2009
(87) WO 2008/082132	(51) H01Q 5/02	(87) WO 2008/082364	(51) B65G 47/91	(87) WO 2008/082794	(51) G06F 17/30
(86) KR 2007/006810	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) SG 2007/000396	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/083987	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851768.7	05.08.2009	(21) 07835551.8	05.08.2009	(21) 07868691.2	09.06.2009
(87) WO 2008/082151	(51) H01L 21/20	(87) WO 2008/082415	(51) A62B 23/02	(87) WO 2008/082800	(51) A61B 5/00
(86) KR 2007/006881	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/000124	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/084416	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851799.2	30.07.2009	(21) 07748820.3	04.08.2009	(21) 07864276.6	04.08.2009
(87) WO 2008/082172	(51) A61H 1/00	(87) WO 2008/082419	(51) H02K 7/10	(87) WO 2008/082854	(51) A61M 5/142
(86) KR 2007/006924	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/000228	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/086835	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860714.0	04.08.2009	(21) 07716335.0	06.08.2009	(21) 07855020.9	30.07.2009
(87) WO 2008/082174	(51) F16L 9/18	(87) WO 2008/082420	(51) B23K 20/12	(87) WO 2008/082867	(51) H03C 3/40
(86) KR 2007/006928	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/000368	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/087084	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860718.1	06.08.2009	(21) 07748852.6	06.08.2009	(21) 07865502.4	31.07.2009
(87) WO 2008/082176	(51) C08L 63/00	(87) WO 2008/082423	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/082923	(51) H01L 21/306
(86) KR 2007/006930	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/000418	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/087673	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860720.7	01.08.2009	(21) 07709609.7	06.08.2009	(21) 07869319.9	30.07.2009
(87) WO 2008/082199	(51) G01M 3/26	(87) WO 2008/082425	(51) A63F 1/00	(87) WO 2008/082931	(51) H02K 7/06
(86) KR 2007/006963	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/001508	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/087728	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860743.9	30.07.2009	(21) 07716829.2	04.08.2009	(21) 07869355.3	28.07.2009
(87) WO 2008/082212	(51) H04N 5/655	(87) WO 2008/082441	(51) H04H 20/28	(87) WO 2008/082951	(51) C09K 3/14
(86) KR 2007/006980	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/019533	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/087917	(87) 2008/28 10.07.2008

(21) 07869426.2	28.07.2009	(21) 07870003.6	30.07.2009	(21) 08706206.3	13.08.2009
(87) WO 2008/082956	(51) A61B 17/34	(87) WO 2008/083260	(51) H01L 21/3205	(87) WO 2008/083500	(51) H04N 5/262
(86) US 2007/087935	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089009	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000062	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07855233.8	30.07.2009	(21) 07870018.4	29.07.2009	(21) 08706210.5	12.08.2009
(87) WO 2008/082976	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/083262	(51) A47G 27/06	(87) WO 2008/083505	(51) G05B 13/00
(86) US 2007/088074	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089012	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CH 2007/000642	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07865853.1	28.07.2009	(21) 07870019.2	29.07.2009	(21) 07845639.9	11.08.2009
(87) WO 2008/082988	(51) A61M 25/00	(87) WO 2008/083315	(51) H03G 3/20	(87) WO 2008/083515	(51) G06F 3/00
(86) US 2007/088136	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089104	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/000007	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07855262.7	29.07.2009	(21) 07870075.4	03.08.2009	(21) 07701939.6	05.08.2009
(87) WO 2008/082998	(51) A61M 25/00	(87) WO 2008/083360	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/083516	(51) A47J 44/00
(86) US 2007/088170	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089162	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/000070	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869538.4	30.07.2009	(21) 07866131.1	06.08.2009	(21) 07702002.2	10.08.2009
(87) WO 2008/083011	(51) E21B 43/00	(87) WO 2008/083372	(51) H03L 7/087	(87) WO 2008/083527	(51) A61F 5/41
(86) US 2007/088232	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089196	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/000778	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869580.6	30.07.2009	(21) 07870124.0	03.08.2009	(21) 07720373.5	13.08.2009
(87) WO 2008/083014	(51) G01V 1/36	(87) WO 2008/083392	(51) H05B 39/06	(87) WO 2008/083533	(51) B28B 3/26
(86) US 2007/088261	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089241	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/001854	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07855284.1	28.07.2009	(21) 07866144.4	30.07.2009	(21) 07721427.8	04.08.2009
(87) WO 2008/083020	(51) H01J 37/32	(87) WO 2008/083403	(51) H04N 5/232	(87) WO 2008/083535	(51) G06K 9/00
(86) US 2007/088278	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2008/050043	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/001951	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869594.7	29.07.2009	(21) 08705636.2	05.08.2009	(21) 07721524.2	12.08.2009
(87) WO 2008/083023	(51) H01J 37/32	(87) WO 2008/083415	(51) H01R 13/52	(87) WO 2008/083536	(51) B01D 29/56
(86) US 2007/088291	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) ZA 2008/000001	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/002091	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869606.9	28.07.2009	(21) 08714196.6	05.08.2009	(21) 07763999.5	13.08.2009
(87) WO 2008/083026	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/083422	(51) B65D 83/30	(87) WO 2008/083538	(51) G06K 9/00
(86) US 2007/088314	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AU 2007/000137	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/002415	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07871721.2	28.07.2009	(21) 07701468.6	12.08.2009	(21) 07785317.4	13.08.2009
(87) WO 2008/083028	(51) H01L 23/00	(87) WO 2008/083425	(51) B60D 1/14	(87) WO 2008/083549	(51) C02F 1/467
(86) US 2007/088321	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AU 2007/001735	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/003436	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869630.9	28.07.2009	(21) 07815538.9	11.08.2009	(21) 07845798.3	13.08.2009
(87) WO 2008/083029	(51) B32B 7/02	(87) WO 2008/083432	(51) C07K 16/10	(87) WO 2008/083564	(51) B41J 2/175
(86) US 2007/088340	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AU 2008/000009	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/070449	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07865912.5	29.07.2009	(21) 08700313.3	11.08.2009	(21) 07800925.5	11.08.2009
(87) WO 2008/083032	(51) G01V 1/44	(87) WO 2008/083443	(51) B60P 3/20	(87) WO 2008/083567	(51) H04L 29/10
(86) US 2007/088355	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AU 2008/000027	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/070986	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07865920.8	28.07.2009	(21) 08700325.7	13.08.2009	(21) 07817177.4	13.08.2009
(87) WO 2008/083065	(51) C12N 9/22	(87) WO 2008/083450	(51) A44B 19/00	(87) WO 2008/083568	(51) H04L 12/24
(86) US 2007/088522	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) BR 2007/000030	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071035	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869738.0	28.07.2009	(21) 07701614.5	11.08.2009	(21) 07817226.9	13.08.2009
(87) WO 2008/083110	(51) H05G 1/30	(87) WO 2008/083451	(51) C08L 53/02	(87) WO 2008/083569	(51) F21V 17/00
(86) US 2007/088672	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) BR 2007/000168	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071061	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07865992.7	30.07.2009	(21) 07719336.5	12.08.2009	(21) 07817251.7	06.08.2009
(87) WO 2008/083114	(51)	(87) WO 2008/083459	(51) H04L 12/18	(87) WO 2008/083590	(51) H04L 12/24
(86) US 2007/088683	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2007/001831	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071352	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869816.4	30.07.2009	(21) 07815982.9	13.08.2009	(21) 07846178.7	13.08.2009
(87) WO 2008/083140	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/083464	(51) F16K 15/04	(87) WO 2008/083596	(51) F21V 29/02
(86) US 2007/088792	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000013	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071363	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869877.6	30.07.2009	(21) 08706184.2	11.08.2009	(21) 07846189.4	06.08.2009
(87) WO 2008/083143	(51) H01L 21/60	(87) WO 2008/083478	(51) E04B 1/74	(87) WO 2008/083598	(51) C12N 15/82
(86) US 2007/088797	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000030	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071373	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869881.8	29.07.2009	(21) 08700498.2	12.08.2009	(21) 07846199.3	31.07.2009
(87) WO 2008/083149	(51) A61F 13/00	(87) WO 2008/083484	(51) A61F 2/02	(87) WO 2008/083599	(51) H04N 7/34
(86) US 2007/088807	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000036	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071376	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869891.7	28.07.2009	(21) 08700503.9	11.08.2009	(21) 07846202.5	11.08.2009
(87) WO 2008/083188	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/083494	(51) A61H 33/00	(87) WO 2008/083611	(51) B65G 67/04
(86) US 2007/088878	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000052	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/000015	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869928.7	30.07.2009	(21) 08706200.6	13.08.2009	(21) 08700575.7	06.08.2009
(87) WO 2008/083193	(51) A61G 15/00	(87) WO 2008/083495	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/083626	(51) D21H 21/42
(86) US 2007/088895	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000053	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070058	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869944.4	04.08.2009	(21) 08706201.4	13.08.2009	(21) 08700082.4	11.08.2009
(87) WO 2008/083250	(51) H05K 1/00	(87) WO 2008/083498	(51) G06N 1/00	(87) WO 2008/083636	(51) B64C 39/00
(86) US 2007/088992	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000058	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CZ 2008/000007	(87) 2008/29 17.07.2008

(21) 08700831.4	12.08.2009	(21) 08701024.5	13.08.2009	(21) 08700176.4	13.08.2009
(87) WO 2008/083645	(51) C01B 3/36	(87) WO 2008/083953	(51) B60J 7/00	(87) WO 2008/084269	(51) A61M 16/10
(86) DE 2007/002094	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/000095	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) HU 2008/000004	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07817808.4	11.08.2009	(21) 08701031.0	12.08.2009	(21) 08702171.3	13.08.2009
(87) WO 2008/083649	(51) F16C 19/52	(87) WO 2008/083959	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/084272	(51)
(86) DE 2007/002231	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/000115	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2006/004171	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07856082.8	13.08.2009	(21) 08701047.6	11.08.2009	(21) 06849512.6	22.07.2008
(87) WO 2008/083650	(51) F16C 19/52	(87) WO 2008/083989	(51) F02D 41/14	(87) WO 2008/084279	(51) G06Q 20/00
(86) DE 2007/002232	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/000195	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/001592	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07856083.6	13.08.2009	(21) 08707007.4	14.08.2009	(21) 07734833.2	11.08.2009
(87) WO 2008/083651	(51) F16C 19/52	(87) WO 2008/084006	(51) B29C 33/04	(87) WO 2008/084288	(51) H04H 60/14
(86) DE 2007/002233	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/050030	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/003549	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07856084.4	13.08.2009	(21) 08701214.2	11.08.2009	(21) 07848909.3	11.08.2009
(87) WO 2008/083655	(51) A47G 25/14	(87) WO 2008/084013	(51) C08J 5/00	(87) WO 2008/084302	(51) G01B 5/02
(86) DE 2007/002288	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/050062	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/003841	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07856134.7	11.08.2009	(21) 08701242.3	12.08.2009	(21) 07849003.4	29.07.2009
(87) WO 2008/083657	(51) C01B 3/36	(87) WO 2008/084039	(51) B65G 17/34	(87) WO 2008/084307	(51) F16H 57/04
(86) DE 2007/002297	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/050131	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/003871	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07856141.2	11.08.2009	(21) 08701304.1	11.08.2009	(21) 07849018.2	29.07.2009
(87) WO 2008/083665	(51) G06F 1/16	(87) WO 2008/084050	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/084321	(51) F27B 7/32
(86) DE 2008/000012	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/050155	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/004011	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08706726.0	11.08.2009	(21) 08701321.5	11.08.2009	(21) 07859126.0	11.08.2009
(87) WO 2008/083674	(51) B60H 1/00	(87) WO 2008/084068	(51) G06F 21/20	(87) WO 2008/084335	(51) B65D 71/50
(86) DE 2008/000033	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/050219	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/050085	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08700852.0	12.08.2009	(21) 08707851.5	11.08.2009	(21) 07700570.0	12.08.2009
(87) WO 2008/083675	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/084094	(51) H03L 7/089	(87) WO 2008/084337	(51) G06Q 30/00
(86) DE 2008/000034	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/050287	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/050091	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08700853.8	12.08.2009	(21) 08701431.2	13.08.2009	(21) 07700056.0	12.08.2009
(87) WO 2008/083684	(51) A43B 13/12	(87) WO 2008/084104	(51) G06F 11/36	(87) WO 2008/084340	(51) A45D 19/00
(86) DK 2008/000008	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/050303	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/052030	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08700132.7	13.08.2009	(21) 08707867.1	12.08.2009	(21) 07805033.3	11.08.2009
(87) WO 2008/083706	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/084112	(51) F16K 31/06	(87) WO 2008/084353	(51) G06K 19/07
(86) EP 2007/000084	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/050313	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/055228	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07700195.6	11.08.2009	(21) 08701447.8	12.08.2009	(21) 07859453.8	11.08.2009
(87) WO 2008/083711	(51) F15B 15/10	(87) WO 2008/084123	(51) A47C 9/02	(87) WO 2008/084360	(51) B41F 35/00
(86) EP 2007/000169	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) ES 2007/000780	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/055329	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07722750.2	11.08.2009	(21) 07870232.1	11.08.2009	(21) 07859534.5	06.08.2009
(87) WO 2008/083747	(51) G01C 21/34	(87) WO 2008/084127	(51) A47C 9/00	(87) WO 2008/084361	(51) B41F 35/00
(86) EP 2007/008741	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) ES 2008/000005	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/055330	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07818815.8	11.08.2009	(21) 08718406.5	11.08.2009	(21) 07859535.2	06.08.2009
(87) WO 2008/083818	(51) B23C 5/08	(87) WO 2008/084132	(51) F02P 9/00	(87) WO 2008/084399	(51) C12Q 1/68
(86) EP 2007/011031	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) FI 2007/000291	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2008/000347	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07856769.0	13.08.2009	(21) 07858315.0	11.08.2009	(21) 08702376.8	05.08.2009
(87) WO 2008/083841	(51) A63B 51/02	(87) WO 2008/084154	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/084443	(51) H04N 7/36
(86) EP 2007/011426	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) FR 2007/052480	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2008/050053	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07857126.2	11.08.2009	(21) 07871910.1	21.07.2009	(21) 08702380.0	11.08.2009
(87) WO 2008/083859	(51) H04N 5/232	(87) WO 2008/084169	(51)	(87) WO 2008/084446	(51) B65G 17/36
(86) EP 2007/056002	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) FR 2007/052557	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2008/050061	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07786748.9	11.08.2009	(21) 07871970.5	21.07.2009	(21) 08702383.4	12.08.2009
(87) WO 2008/083879	(51) G06F 1/32	(87) WO 2008/084176	(51)	(87) WO 2008/084465	(51) G01S 7/52
(86) EP 2007/063299	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) FR 2007/052593	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IL 2007/000019	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07847799.9	13.08.2009	(21) 07872003.4	21.07.2009	(21) 07706012.7	11.08.2009
(87) WO 2008/083915	(51) B32B 17/10	(87) WO 2008/084179	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/084473	(51) G06F 3/06
(86) EP 2007/064450	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2007/000032	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IL 2008/000023	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07858061.0	12.08.2009	(21) 07700335.8	11.08.2009	(21) 08702611.8	12.08.2009
(87) WO 2008/083938	(51) F16D 65/14	(87) WO 2008/084192	(51) B01F 7/00	(87) WO 2008/084476	(51) G10L 15/00
(86) EP 2008/000044	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2007/005002	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IL 2008/000037	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08700990.8	13.08.2009	(21) 07848687.5	11.08.2009	(21) 08702619.1	11.08.2009
(87) WO 2008/083947	(51) B41F 35/00	(87) WO 2008/084221	(51) A46B 17/06	(87) WO 2008/084482	(51) G10L 19/00
(86) EP 2008/000077	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2008/000059	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IL 2008/000046	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08706969.6	12.08.2009	(21) 08700156.6	12.08.2009	(21) 08702627.4	11.08.2009
(87) WO 2008/083951	(51) B65G 43/02	(87) WO 2008/084249	(51) H01Q 3/24	(87) WO 2008/084501	(51) G06F 7/00
(86) EP 2008/000086	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2008/000099	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IN 2008/000010	(87) 2008/29 17.07.2008

(21) 08720078.8	12.08.2009	(21) 07830846.7	13.08.2009	(21) 07860113.5	12.08.2009
(87) WO 2008/084513	(51) G02F 1/167	(87) WO 2008/084591	(51) G11B 5/73	(87) WO 2008/084691	(51) B41M 5/00
(86) JP 2007/000053	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/071206	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074922	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07706301.4	08.08.2009	(21) 07830940.8	11.08.2009	(21) 07860151.5	13.08.2009
(87) WO 2008/084521	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/084594	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/084697	(51) H01L 29/786
(86) JP 2007/001483	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/071526	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074983	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07859668.1	06.08.2009	(21) 07831258.4	13.08.2009	(21) 07860212.5	11.08.2009
(87) WO 2008/084526	(51) G11B 19/04	(87) WO 2008/084598	(51) F21V 19/00	(87) WO 2008/084703	(51) C08L 53/02
(86) JP 2007/050099	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/072426	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075056	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07706446.7	11.08.2009	(21) 07832156.9	11.08.2009	(21) 07860278.6	11.08.2009
(87) WO 2008/084527	(51) A44B 19/16	(87) WO 2008/084603	(51) B23K 35/26	(87) WO 2008/084704	(51) H01B 5/08
(86) JP 2007/050108	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/072887	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075059	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07706455.8	11.08.2009	(21) 07832609.7	12.08.2009	(21) 07860281.0	29.07.2009
(87) WO 2008/084535	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/084605	(51) B60R 21/16	(87) WO 2008/084709	(51) G09G 3/28
(86) JP 2007/050189	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/072934	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075091	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07706536.5	11.08.2009	(21) 07832656.8	13.08.2009	(21) 07860313.1	13.08.2009
(87) WO 2008/084541	(51) H04L 29/08	(87) WO 2008/084606	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2008/084711	(51) A61F 9/007
(86) JP 2007/050244	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/073028	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075098	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07706591.0	12.08.2009	(21) 07832743.4	12.08.2009	(21) 07860320.6	28.07.2009
(87) WO 2008/084542	(51) G11B 17/056	(87) WO 2008/084610	(51) G02F 1/13363	(87) WO 2008/084712	(51) B60T 13/12
(86) JP 2007/050250	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/073370	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075103	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07706597.7	12.08.2009	(21) 07850020.4	11.08.2009	(21) 07860325.5	29.07.2009
(87) WO 2008/084544	(51) G06T 1/00	(87) WO 2008/084611	(51) B22F 3/02	(87) WO 2008/084716	(51) G02F 1/167
(86) JP 2007/050264	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/073480	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075153	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07706611.6	12.08.2009	(21) 07859708.5	12.08.2009	(21) 07860375.0	11.08.2009
(87) WO 2008/084546	(51) H04R 9/00	(87) WO 2008/084613	(51) F16C 33/78	(87) WO 2008/084718	(51) F02F 11/00
(86) JP 2007/050274	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/073582	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075163	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07706621.5	12.08.2009	(21) 07850191.3	11.08.2009	(21) 07860385.9	13.08.2009
(87) WO 2008/084549	(51) G09G 3/36	(87) WO 2008/084614	(51) G01J 3/50	(87) WO 2008/084727	(51) G09G 5/14
(86) JP 2007/050320	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/073596	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075244	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07706662.9	13.08.2009	(21) 07850205.1	29.07.2009	(21) 07860447.7	11.08.2009
(87) WO 2008/084554	(51) G09B 29/00	(87) WO 2008/084619	(51) C23C 18/18	(87) WO 2008/084728	(51) B60W 10/06
(86) JP 2007/050346	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/073857	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075253	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07706688.4	13.08.2009	(21) 07850419.8	13.08.2009	(21) 07860456.8	11.08.2009
(87) WO 2008/084562	(51) F21V 7/00	(87) WO 2008/084625	(51) C08F 283/06	(87) WO 2008/084732	(51) D01F 9/16
(86) JP 2007/057916	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074054	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075257	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07741352.4	12.08.2009	(21) 07850570.8	11.08.2009	(21) 07860460.0	11.08.2009
(87) WO 2008/084567	(51) A45D 44/22	(87) WO 2008/084626	(51) B60W 10/06	(87) WO 2008/084753	(51) B60W 10/10
(86) JP 2007/064028	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074086	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075419	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07790808.5	10.08.2009	(21) 07850598.9	13.08.2009	(21) 07860614.2	11.08.2009
(87) WO 2008/084570	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/084631	(51) G05B 19/05	(87) WO 2008/084754	(51) B60W 10/08
(86) JP 2007/064942	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074331	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075420	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07791627.8	11.08.2009	(21) 07850817.3	11.08.2009	(21) 07860615.9	11.08.2009
(87) WO 2008/084576	(51) B29C 41/24	(87) WO 2008/084644	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/084755	(51) B62D 6/00
(86) JP 2007/069453	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074507	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075424	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07829191.1	12.08.2009	(21) 07850942.9	13.08.2009	(21) 07860619.1	11.08.2009
(87) WO 2008/084577	(51) B60S 1/08	(87) WO 2008/084645	(51) B41N 1/14	(87) WO 2008/084759	(51) F16C 19/38
(86) JP 2007/069558	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074508	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2008/000006	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07829296.8	11.08.2009	(21) 07850943.7	12.08.2009	(21) 08702747.0	11.08.2009
(87) WO 2008/084585	(51) H04N 5/21	(87) WO 2008/084646	(51) H04N 5/335	(87) WO 2008/084761	(51) F16C 19/49
(86) JP 2007/070770	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074512	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2008/000008	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07830504.2	11.08.2009	(21) 07850947.8	12.08.2009	(21) 08702749.6	11.08.2009
(87) WO 2008/084586	(51) B60W 10/06	(87) WO 2008/084660	(51) H03H 7/38	(87) WO 2008/084763	(51) H03H 9/17
(86) JP 2007/070820	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074696	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2008/000015	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07830554.7	11.08.2009	(21) 07859976.8	11.08.2009	(21) 08702756.1	13.08.2009
(87) WO 2008/084587	(51) B60W 10/06	(87) WO 2008/084679	(51) C01G 51/00	(87) WO 2008/084764	(51) A61N 5/06
(86) JP 2007/070821	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074874	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2008/050002	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07830555.4	13.08.2009	(21) 07860103.6	29.07.2009	(21) 08702883.3	11.08.2009
(87) WO 2008/084589	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2008/084683	(51) F16H 61/08	(87) WO 2008/084766	(51) B60W 10/08
(86) JP 2007/070907	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074882	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2008/050008	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07830641.2	12.08.2009	(21) 07860111.9	11.08.2009	(21) 08702889.0	11.08.2009
(87) WO 2008/084590	(51) H04N 5/232	(87) WO 2008/084685	(51) H04R 17/00	(87) WO 2008/084767	(51) F16K 17/04
(86) JP 2007/071112	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074884	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2008/050013	(87) 2008/29 17.07.2008

(21) 08702894.0	12.08.2009	(21) 07715401.1	12.08.2009	(21) 08704698.3	11.08.2009
(87) WO 2008/084768	(51) F16K 17/04	(87) WO 2008/084901	(51) H05B 37/02	(87) WO 2008/084996	(51) H04N 7/24
(86) JP 2008/050014	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/003607	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000159	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702895.7	12.08.2009	(21) 07793266.3	12.08.2009	(21) 08704699.1	12.08.2009
(87) WO 2008/084769	(51) F16K 17/04	(87) WO 2008/084902	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/084998	(51) G06K 17/00
(86) JP 2008/050017	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/003880	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000162	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702898.1	12.08.2009	(21) 07793487.5	12.08.2009	(21) 08704702.3	11.08.2009
(87) WO 2008/084771	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/084903	(51) F25D 23/02	(87) WO 2008/085001	(51) H01M 4/26
(86) JP 2008/050022	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/003976	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000170	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702903.9	12.08.2009	(21) 07793580.7	13.08.2009	(21) 08704710.6	11.08.2009
(87) WO 2008/084783	(51) B05B 5/08	(87) WO 2008/084904	(51) H04N 5/45	(87) WO 2008/085004	(51) A47J 37/06
(86) JP 2008/050072	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/003993	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000179	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702952.6	13.08.2009	(21) 07793597.1	11.08.2009	(21) 08704719.7	13.08.2009
(87) WO 2008/084792	(51) G09G 3/28	(87) WO 2008/084905	(51) G01N 33/48	(87) WO 2008/085015	(51) H04B 7/04
(86) JP 2008/050090	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/004410	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000222	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08710539.1	13.08.2009	(21) 07808202.1	11.08.2009	(21) 08704761.9	13.08.2009
(87) WO 2008/084793	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/084910	(51) A61N 5/067	(87) WO 2008/085025	(51) A61B 17/28
(86) JP 2008/050093	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/005527	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) NL 2007/050572	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702965.8	11.08.2009	(21) 07833835.7	11.08.2009	(21) 07834700.2	11.08.2009
(87) WO 2008/084794	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/084930	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/085037	(51) B65D 85/32
(86) JP 2008/050094	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/006880	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) NL 2008/050006	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702966.6	13.08.2009	(21) 07860688.6	13.08.2009	(21) 08705075.3	13.08.2009
(87) WO 2008/084795	(51) B08B 1/04	(87) WO 2008/084935	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/085050	(51) G01J 5/10
(86) JP 2008/050099	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/007042	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) NL 2008/050020	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702970.8	12.08.2009	(21) 07860817.1	14.08.2009	(21) 08705089.4	11.08.2009
(87) WO 2008/084796	(51) H04R 9/00	(87) WO 2008/084936	(51) H04N 5/63	(87) WO 2008/085060	(51) B65D 77/06
(86) JP 2008/050102	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000013	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) NO 2008/000006	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702973.2	12.08.2009	(21) 08704554.8	12.08.2009	(21) 08705144.7	11.08.2009
(87) WO 2008/084804	(51) G08G 1/0965	(87) WO 2008/084938	(51) H04B 17/00	(87) WO 2008/085061	(51) B66F 11/00
(86) JP 2008/050126	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000033	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) NO 2008/000007	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702997.1	12.08.2009	(21) 08704574.6	13.08.2009	(21) 08705145.4	11.08.2009
(87) WO 2008/084808	(51) H01M 8/24	(87) WO 2008/084941	(51) A47J 43/24	(87) WO 2008/085078	(51) G06F 3/038
(86) JP 2008/050131	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000063	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) RU 2007/000012	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703002.9	11.08.2009	(21) 08704603.3	09.08.2009	(21) 07793981.7	13.08.2009
(87) WO 2008/084812	(51) H04N 5/225	(87) WO 2008/084945	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/085079	(51) B62D 57/00
(86) JP 2008/050143	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000071	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) RU 2007/000047	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703014.4	11.08.2009	(21) 08704611.6	11.08.2009	(21) 07793988.2	13.08.2009
(87) WO 2008/084815	(51) B60K 15/04	(87) WO 2008/084948	(51) C04B 35/10	(87) WO 2008/085080	(51) F26B 3/347
(86) JP 2008/050154	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000089	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) RU 2007/000089	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703025.0	11.08.2009	(21) 08704629.8	11.08.2009	(21) 07793994.0	13.08.2009
(87) WO 2008/084831	(51) C08F 8/00	(87) WO 2008/084965	(51) H04N 5/93	(87) WO 2008/085086	(51) B63B 35/32
(86) JP 2008/050193	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000109	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) RU 2008/000001	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08710547.4	13.08.2009	(21) 08704649.6	11.08.2009	(21) 08712696.7	13.08.2009
(87) WO 2008/084835	(51) F16C 27/06	(87) WO 2008/084968	(51) B41K 1/02	(87) WO 2008/085087	(51) B61D 35/00
(86) JP 2008/050216	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000113	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) RU 2008/000002	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703080.5	12.08.2009	(21) 08704653.8	11.08.2009	(21) 08712697.5	13.08.2009
(87) WO 2008/084842	(51) G06N 3/00	(87) WO 2008/084976	(51) H04N 7/12	(87) WO 2008/085097	(51) F16F 9/36
(86) JP 2008/050242	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000123	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) SE 2007/050990	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703106.8	13.08.2009	(21) 08704663.7	11.08.2009	(21) 07852261.2	11.08.2009
(87) WO 2008/084847	(51) B32B 27/30	(87) WO 2008/084977	(51) H04B 1/713	(87) WO 2008/085105	(51) B01D 61/36
(86) JP 2008/050256	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000125	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) SE 2007/051045	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703120.9	13.08.2009	(21) 08704665.2	11.08.2009	(21) 07861140.7	13.08.2009
(87) WO 2008/084876	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/084985	(51) H04L 1/00	(87) WO 2008/085108	(51) A42B 3/28
(86) JP 2008/050472	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000138	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) SE 2007/051078	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703332.0	12.08.2009	(21) 08704678.5	11.08.2009	(21) 07861173.8	11.08.2009
(87) WO 2008/084883	(51) H01M 2/30	(87) WO 2008/084987	(51) A47B 77/00	(87) WO 2008/085111	(51) B27L 11/00
(86) JP 2008/050657	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000140	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) SE 2008/000010	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703507.7	13.08.2009	(21) 08704680.1	11.08.2009	(21) 08705185.0	13.08.2009
(87) WO 2008/084897	(51) G08B 21/02	(87) WO 2008/084991	(51) B60R 16/02	(87) WO 2008/085121	(51) B42F 13/42
(86) KR 2007/000948	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000144	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) SE 2008/000024	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07715366.6	11.08.2009	(21) 08704684.3	11.08.2009	(21) 08705197.5	13.08.2009
(87) WO 2008/084898	(51) G02F 1/167	(87) WO 2008/084995	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/085131	(51) H04L 12/56
(86) KR 2007/000989	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000158	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) SG 2008/000006	(87) 2008/29 17.07.2008

(21) 08705399.7	11.08.2009	(21) 07863232.0	06.08.2009	(21) 07869632.5	11.08.2009
(87) WO 2008/085136	(51) B22D 19/00	(87) WO 2008/085445	(51) A61B 17/70	(87) WO 2008/085700	(51) E21B 19/18
(86) SG 2008/000012	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026266	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088524	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705405.2	13.08.2009	(21) 07863240.3	06.08.2009	(21) 07869739.8	05.08.2009
(87) WO 2008/085142	(51) B30B 1/32	(87) WO 2008/085458	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/085703	(51) G10L 15/20
(86) UA 2007/000003	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026299	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088544	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07748787.4	13.08.2009	(21) 07868013.9	04.08.2009	(21) 07855320.3	05.08.2009
(87) WO 2008/085169	(51) B66B 1/30	(87) WO 2008/085473	(51) G01V 3/00	(87) WO 2008/085706	(51) G05B 23/02
(86) US 2007/000739	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026321	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088593	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07716557.9	12.08.2009	(21) 07868034.5	28.07.2009	(21) 07869771.1	05.08.2009
(87) WO 2008/085175	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/085503	(51) H01Q 17/00	(87) WO 2008/085710	(51) G06F 15/173
(86) US 2007/000902	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026393	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088655	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07716576.9	13.08.2009	(21) 07868071.7	06.08.2009	(21) 07865981.0	05.08.2009
(87) WO 2008/085178	(51) C25B 9/00	(87) WO 2008/085511	(51) G08B 1/08	(87) WO 2008/085712	(51) A61B 17/22
(86) US 2007/000978	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026497	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088685	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07748904.5	13.08.2009	(21) 07868139.2	05.08.2009	(21) 07869817.2	04.08.2009
(87) WO 2008/085181	(51) H04B 1/00	(87) WO 2008/085525	(51) F16D 3/02	(87) WO 2008/085713	(51) G11B 11/105
(86) US 2007/002335	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/060476	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088691	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07749403.7	13.08.2009	(21) 07710101.2	13.08.2009	(21) 07869823.0	06.08.2009
(87) WO 2008/085234	(51) C08F 4/52	(87) WO 2008/085530	(51) G06F 1/04	(87) WO 2008/085718	(51) H01Q 1/24
(86) US 2007/024327	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/063110	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088741	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07862195.0	11.08.2009	(21) 07757753.4	05.08.2009	(21) 07855341.9	07.08.2009
(87) WO 2008/085235	(51) A61B 17/08	(87) WO 2008/085539	(51) B41M 5/00	(87) WO 2008/085733	(51) H04N 5/00
(86) US 2007/024381	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/072304	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088855	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07862222.2	11.08.2009	(21) 07812397.3	11.08.2009	(21) 07866033.9	04.08.2009
(87) WO 2008/085245	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/085548	(51) B01D 45/00	(87) WO 2008/085738	(51) G06F 3/048
(86) US 2007/025217	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/074435	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088875	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07862706.4	11.08.2009	(21) 07799829.2	12.08.2009	(21) 07869925.3	06.08.2009
(87) WO 2008/085262	(51) C04B 35/66	(87) WO 2008/085561	(51) H04R 9/08	(87) WO 2008/085758	(51) A61B 19/00
(86) US 2007/025472	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/078708	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088975	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07862841.9	22.07.2009	(21) 07842656.6	12.08.2009	(21) 07869986.5	11.08.2009
(87) WO 2008/085272	(51) H04N 7/14	(87) WO 2008/085574	(51) H01L 29/737	(87) WO 2008/085759	(51) G06F 3/048
(86) US 2007/025508	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/081377	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088981	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07862875.7	11.08.2009	(21) 07844293.6	06.08.2009	(21) 07869992.3	08.08.2009
(87) WO 2008/085296	(51) G01N 33/02	(87) WO 2008/085587	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/085764	(51) A61J 7/00
(86) US 2007/025624	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/083107	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089017	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07867763.0	21.07.2009	(21) 07863689.1	04.08.2009	(21) 07870024.2	06.08.2009
(87) WO 2008/085334	(51) H04L 12/14	(87) WO 2008/085589	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/085766	(51) B60P 1/02
(86) US 2007/025774	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/083111	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089021	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07863014.2	30.07.2009	(21) 07871302.1	05.08.2009	(21) 07870028.3	07.08.2009
(87) WO 2008/085338	(51) H01S 5/14	(87) WO 2008/085595	(51) G05D 11/13	(87) WO 2008/085781	(51) G05F 3/26
(86) US 2007/025811	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/083309	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089119	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07863043.1	30.07.2009	(21) 07863768.3	11.08.2009	(21) 07871753.5	05.08.2009
(87) WO 2008/085389	(51) H01R 13/24	(87) WO 2008/085645	(51) G02B 5/08	(87) WO 2008/085795	(51) H01L 29/78
(86) US 2007/026087	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/087198	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089203	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07867893.5	28.07.2009	(21) 07865563.6	14.08.2009	(21) 07870131.5	05.08.2009
(87) WO 2008/085405	(51) H01J 37/08	(87) WO 2008/085671	(51) H04N 5/655	(87) WO 2008/085810	(51) F16K 11/00
(86) US 2007/026150	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/087833	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000010	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07853457.5	04.08.2009	(21) 07869401.5	05.08.2009	(21) 08712921.9	06.08.2009
(87) WO 2008/085417	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/085673	(51) A61J 1/00	(87) WO 2008/085813	(51) H01L 21/30
(86) US 2007/026179	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/087905	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000013	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07867939.6	04.08.2009	(21) 07869415.5	05.08.2009	(21) 08712924.3	04.08.2009
(87) WO 2008/085419	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/085678	(51) H03M 1/66	(87) WO 2008/085816	(51) B32B 9/00
(86) US 2007/026187	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088106	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000019	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07867945.3	04.08.2009	(21) 07871705.5	11.08.2009	(21) 08712930.0	04.08.2009
(87) WO 2008/085420	(51) H03L 7/02	(87) WO 2008/085684	(51) G05B 19/418	(87) WO 2008/085817	(51) F01N 3/00
(86) US 2007/026188	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088257	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000023	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07867946.1	04.08.2009	(21) 07855281.7	04.08.2009	(21) 08712933.4	11.08.2009
(87) WO 2008/085422	(51) H05K 7/00	(87) WO 2008/085689	(51) B63C 11/00	(87) WO 2008/085823	(51) A63F 9/24
(86) US 2007/026196	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088299	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000030	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07867952.9	29.07.2009	(21) 07869614.3	11.08.2009	(21) 08712940.9	05.08.2009
(87) WO 2008/085441	(51) F16K 11/07	(87) WO 2008/085692	(51) H02G 15/10	(87) WO 2008/085831	(51) A24F 19/02
(86) US 2007/026258	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088324	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000040	(87) 2008/29 17.07.2008

(21) 08705451.6	05.08.2009	(21) 08705520.8	11.08.2009	(21) 08713457.3	04.08.2009
(87) WO 2008/085832	(51) B60G 7/04	(87) WO 2008/085967	(51) G08B 13/00	(87) WO 2008/086095	(51) A47D 1/00
(86) US 2008/000041	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000253	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050116	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705452.4	11.08.2009	(21) 08705521.6	11.08.2009	(21) 08713464.9	04.08.2009
(87) WO 2008/085837	(51) G06F 3/06	(87) WO 2008/085983	(51)	(87) WO 2008/086097	(51) H01Q 1/24
(86) US 2008/000048	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000283	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050118	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705459.9	06.08.2009	(21) 08713065.4	11.08.2009	(21) 08713465.6	05.08.2009
(87) WO 2008/085856	(51) B62D 5/12	(87) WO 2008/085987	(51) A61K 39/395	(87) WO 2008/086099	(51) H03L 7/08
(86) US 2008/000070	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000288	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050121	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08712947.4	06.08.2009	(21) 08713069.6	11.08.2009	(21) 08713468.0	06.08.2009
(87) WO 2008/085857	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/086007	(51) A61M 5/142	(87) WO 2008/086101	(51) B26B 3/00
(86) US 2008/000071	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000320	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050123	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08724420.8	05.08.2009	(21) 08724456.2	11.08.2009	(21) 08713470.6	05.08.2009
(87) WO 2008/085859	(51) A61B 18/14	(87) WO 2008/086020	(51) A47C 7/62	(87) WO 2008/086107	(51) H01Q 1/24
(86) US 2008/000076	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000346	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050133	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08712951.6	06.08.2009	(21) 08705545.5	11.08.2009	(21) 08713480.5	06.08.2009
(87) WO 2008/085868	(51) A62B 9/04	(87) WO 2008/086022	(51) B29C 70/44	(87) WO 2008/086113	(51) H01L 21/28
(86) US 2008/000086	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000349	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050140	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08712961.5	04.08.2009	(21) 08705548.9	11.08.2009	(21) 08705659.4	11.08.2009
(87) WO 2008/085882	(51) H04R 1/10	(87) WO 2008/086027	(51) H05K 7/14	(87) WO 2008/086116	(51) G03C 5/00
(86) US 2008/000108	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000358	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050143	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08712982.1	04.08.2009	(21) 08705555.4	11.08.2009	(21) 08705661.0	04.08.2009
(87) WO 2008/085886	(51) A61N 1/00	(87) WO 2008/086028	(51) B23K 35/30	(87) WO 2008/086123	(51) A47C 1/00
(86) US 2008/000114	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000359	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050150	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08712987.0	05.08.2009	(21) 08705556.2	11.08.2009	(21) 08705668.5	04.08.2009
(87) WO 2008/085893	(51) H04R 21/00	(87) WO 2008/086035	(51) C12N 15/10	(87) WO 2008/086124	(51) H04N 5/225
(86) US 2008/000123	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000376	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050151	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08712996.1	06.08.2009	(21) 08713097.7	11.08.2009	(21) 08727359.5	04.08.2009
(87) WO 2008/085895	(51) A61B 5/02	(87) WO 2008/086037	(51) G06T 7/40	(87) WO 2008/086126	(51) G06F 7/00
(86) US 2008/000125	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000397	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050153	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08712998.7	05.08.2009	(21) 08724479.4	11.08.2009	(21) 08705670.1	05.08.2009
(87) WO 2008/085901	(51) C08G 73/02	(87) WO 2008/086041	(51) H01M 4/58	(87) WO 2008/086130	(51) C23C 8/02
(86) US 2008/000136	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000445	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050160	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705480.5	11.08.2009	(21) 08705575.2	11.08.2009	(21) 08705675.0	06.08.2009
(87) WO 2008/085902	(51) D06M 15/53	(87) WO 2008/086044	(51) H04B 1/00	(87) WO 2008/086134	(51) A61G 7/05
(86) US 2008/000137	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000485	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050169	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705481.3	11.08.2009	(21) 08713132.2	14.08.2009	(21) 08713486.2	11.08.2009
(87) WO 2008/085905	(51) H04N 5/64	(87) WO 2008/086050	(51) G05F 1/46	(87) WO 2008/086142	(51)
(86) US 2008/000142	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050026	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050178	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705486.2	06.08.2009	(21) 08713418.5	05.08.2009	(21) 08713495.3	05.08.2009
(87) WO 2008/085911	(51) A61B 17/20	(87) WO 2008/086057	(51) H03D 3/18	(87) WO 2008/086147	(51) C12N 5/08
(86) US 2008/000151	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050039	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050185	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705494.6	05.08.2009	(21) 08705632.1	06.08.2009	(21) 08713502.6	06.08.2009
(87) WO 2008/085920	(51) F02B 53/04	(87) WO 2008/086059	(51) A47C 27/00	(87) WO 2008/086164	(51) B29C 33/00
(86) US 2008/000167	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050041	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050214	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705507.5	06.08.2009	(21) 08705634.7	04.08.2009	(21) 08727362.9	06.08.2009
(87) WO 2008/085925	(51) B32B 5/12	(87) WO 2008/086068	(51) B60N 2/02	(87) WO 2008/086174	(51) E03D 1/36
(86) US 2008/000173	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050067	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050226	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08713014.2	11.08.2009	(21) 08705654.5	05.08.2009	(21) 08713537.2	06.08.2009
(87) WO 2008/085941	(51) G06F 9/54	(87) WO 2008/086078	(51) G06K 9/03	(87) WO 2008/086180	(51) A61B 17/22
(86) US 2008/000193	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050087	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050235	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08713032.4	11.08.2009	(21) 08713444.1	06.08.2009	(21) 08705684.2	06.08.2009
(87) WO 2008/085950	(51) H05K 5/03	(87) WO 2008/086079	(51) A01N 43/04	(87) WO 2008/086181	(51) B22C 15/28
(86) US 2008/000213	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050089	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050236	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08713046.4	06.08.2009	(21) 08713446.6	04.08.2009	(21) 08705685.9	06.08.2009
(87) WO 2008/085960	(51) A41D 1/08	(87) WO 2008/086080	(51) H01R 13/44	(87) WO 2008/086192	(51) A61B 17/58
(86) US 2008/000238	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050090	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050251	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705511.7	11.08.2009	(21) 08713447.4	04.08.2009	(21) 08705697.4	05.08.2009
(87) WO 2008/085963	(51) G01N 33/48	(87) WO 2008/086087	(51) B60L 11/00	(87) WO 2008/086195	(51) A61B 18/18
(86) US 2008/000248	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050100	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050259	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08705517.4	06.08.2009	(21) 08713456.5	04.08.2009	(21) 08705704.8	06.08.2009
(87) WO 2008/085966	(51) A61F 9/007	(87) WO 2008/086088	(51) B22F 7/00	(87) WO 2008/086200	(51) H01Q 15/14
(86) US 2008/000252	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050101	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050267	(87) 2008/29 17.07.2008

(21) 08705711.3	05.08.2009	(21) 08727438.7	11.08.2009	(21) 08727565.7	12.08.2009
(87) WO 2008/086206	(51) A61B 7/00	(87) WO 2008/086363	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/086507	(51) G08B 25/10
(86) US 2008/050274	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050529	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050819	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08713553.9	06.08.2009	(21) 08727444.5	11.08.2009	(21) 08727567.3	11.08.2009
(87) WO 2008/086213	(51) G08B 23/00	(87) WO 2008/086375	(51) A61N 5/06	(87) WO 2008/086515	(51) H01P 1/213
(86) US 2008/050285	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050544	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050849	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08713562.0	05.08.2009	(21) 08705779.0	11.08.2009	(21) 08705873.1	13.08.2009
(87) WO 2008/086217	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/086376	(51) A61N 5/06	(87) WO 2008/086531	(51) G06K 17/00
(86) US 2008/050291	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050545	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050925	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08713566.1	06.08.2009	(21) 08705780.8	11.08.2009	(21) 08727623.4	12.08.2009
(87) WO 2008/086223	(51) H04R 1/02	(87) WO 2008/086392	(51) F16J 9/26	(87) WO 2008/086537	(51) B81B 7/00
(86) US 2008/050299	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050573	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050941	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08713574.5	06.08.2009	(21) 08713654.5	11.08.2009	(21) 08705892.1	12.08.2009
(87) WO 2008/086225	(51) B63B 22/02	(87) WO 2008/086394	(51) F16J 9/26	(87) WO 2008/086539	(51) C08L 53/02
(86) US 2008/050303	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050576	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050978	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08713577.8	06.08.2009	(21) 08727452.8	11.08.2009	(21) 08713748.5	13.08.2009
(87) WO 2008/086227	(51) F16M 11/08	(87) WO 2008/086405	(51) B62M 3/08	(87) WO 2008/086540	(51) A63F 9/24
(86) US 2008/050306	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050602	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/054977	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08713579.4	05.08.2009	(21) 08713669.3	11.08.2009	(21) 08730726.0	05.08.2009
(87) WO 2008/086233	(51) G06F 12/06	(87) WO 2008/086407	(51) B01F 15/06	(87) WO 2008/086566	(51) A61C 5/02
(86) US 2008/050313	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050606	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AU 2008/000036	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727371.0	06.08.2009	(21) 08727464.3	11.08.2009	(21) 08700334.9	18.08.2009
(87) WO 2008/086238	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/086427	(51) H01Q 9/27	(87) WO 2008/086567	(51) H04L 9/32
(86) US 2008/050318	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050645	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AU 2008/000037	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713586.9	05.08.2009	(21) 08705810.3	11.08.2009	(21) 08700335.6	19.08.2009
(87) WO 2008/086245	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/086433	(51) A47C 31/00	(87) WO 2008/086568	(51) H04B 1/38
(86) US 2008/050329	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050655	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AU 2008/000038	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727376.9	06.08.2009	(21) 08705817.8	11.08.2009	(21) 08700336.4	19.08.2009
(87) WO 2008/086258	(51) A61M 31/00	(87) WO 2008/086436	(51) G02F 1/01	(87) WO 2008/086572	(51) A61F 7/02
(86) US 2008/050346	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050658	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AU 2008/000053	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705722.0	11.08.2009	(21) 08705820.2	11.08.2009	(21) 08700351.3	18.08.2009
(87) WO 2008/086267	(51) H04R 5/04	(87) WO 2008/086441	(51) B62M 29/00	(87) WO 2008/086574	(51) G06F 19/00
(86) US 2008/050372	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050669	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AU 2008/000058	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713601.6	06.08.2009	(21) 08713681.8	11.08.2009	(21) 08700356.2	18.08.2009
(87) WO 2008/086272	(51) B65D 5/70	(87) WO 2008/086445	(51) F01N 3/021	(87) WO 2008/086585	(51) C02F 1/20
(86) US 2008/050377	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050674	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) BR 2007/000112	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713606.5	06.08.2009	(21) 08713686.7	11.08.2009	(21) 07719280.5	18.08.2009
(87) WO 2008/086279	(51) H04R 25/00	(87) WO 2008/086446	(51) F01N 3/022	(87) WO 2008/086586	(51) G07C 5/10
(86) US 2008/050393	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050675	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) BR 2007/000364	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713618.0	06.08.2009	(21) 08713687.5	11.08.2009	(21) 07855381.5	18.08.2009
(87) WO 2008/086297	(51) G01S 13/86	(87) WO 2008/086447	(51) F01N 3/022	(87) WO 2008/086593	(51) B29C 45/27
(86) US 2008/050419	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050676	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CA 2007/002315	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727394.2	11.08.2009	(21) 08713688.3	11.08.2009	(21) 07855597.6	18.08.2009
(87) WO 2008/086300	(51) B65G 51/32	(87) WO 2008/086456	(51) G06F 7/38	(87) WO 2008/086630	(51) G06Q 20/00
(86) US 2008/050422	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050689	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CA 2008/000121	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727397.5	06.08.2009	(21) 08727496.5	04.08.2009	(21) 08706268.3	18.08.2009
(87) WO 2008/086308	(51) H04N 7/52	(87) WO 2008/086465	(51) C08L 83/00	(87) WO 2008/086635	(51) G01N 3/30
(86) US 2008/050433	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050734	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CH 2008/000011	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727403.1	11.08.2009	(21) 08705828.5	12.08.2009	(21) 08700516.1	18.08.2009
(87) WO 2008/086315	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/086468	(51) B42F 13/00	(87) WO 2008/086647	(51) H04Q 7/38
(86) US 2008/050442	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050740	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/000036	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705747.7	11.08.2009	(21) 08705834.3	11.08.2009	(21) 07701968.5	11.08.2009
(87) WO 2008/086327	(51) E04F 13/02	(87) WO 2008/086469	(51) A61F 2/00	(87) WO 2008/086653	(51) G06F 3/023
(86) US 2008/050460	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050744	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/000134	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705764.2	11.08.2009	(21) 08705838.4	11.08.2009	(21) 07702066.7	11.08.2009
(87) WO 2008/086343	(51) B32B 27/06	(87) WO 2008/086482	(51) B32B 7/00	(87) WO 2008/086660	(51) A47D 13/06
(86) US 2008/050496	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050780	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/000185	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727420.5	11.08.2009	(21) 08727541.8	11.08.2009	(21) 07702117.8	05.08.2009
(87) WO 2008/086346	(51) A61B 3/028	(87) WO 2008/086504	(51) H04M 3/42	(87) WO 2008/086663	(51) H04M 11/04
(86) US 2008/050502	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050814	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/000644	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713647.9	11.08.2009	(21) 08727562.4	11.08.2009	(21) 07720288.5	18.08.2009
(87) WO 2008/086359	(51) C08F 8/20	(87) WO 2008/086506	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/086664	(51) A61N 2/12
(86) US 2008/050522	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050817	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/000732	(87) 2008/30 24.07.2008

(21) 07720346.1	18.08.2009	(21) 07856122.2	18.08.2009	(21) 08707140.3	20.08.2009
(87) WO 2008/086665	(51) F21V 29/02	(87) WO 2008/086764	(51) F16C 33/46	(87) WO 2008/087048	(51) B81C 5/00
(86) CN 2007/000835	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) DE 2007/002291	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000521	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07720415.4	07.08.2009	(21) 07856136.2	18.08.2009	(21) 08707233.6	18.08.2009
(87) WO 2008/086666	(51) H04R 25/00	(87) WO 2008/086765	(51) F16C 33/50	(87) WO 2008/087062	(51) H01L 21/762
(86) CN 2007/000845	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) DE 2007/002292	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050096	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07720425.3	05.08.2009	(21) 07856137.0	18.08.2009	(21) 08701272.0	18.08.2009
(87) WO 2008/086667	(51) B42F 13/24	(87) WO 2008/086792	(51) G02B 6/28	(87) WO 2008/087075	(51) A47L 1/02
(86) CN 2007/001101	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) DE 2008/000093	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050160	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07720674.6	18.08.2009	(21) 08700875.1	19.08.2009	(21) 08701326.4	20.08.2009
(87) WO 2008/086673	(51) B65D 85/808	(87) WO 2008/086822	(51) G06T 17/20	(87) WO 2008/087080	(51) G06F 9/455
(86) CN 2007/002218	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2007/000418	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050191	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07764101.7	18.08.2009	(21) 07711356.1	19.08.2009	(21) 08701355.3	18.08.2009
(87) WO 2008/086683	(51) B23H 7/10	(87) WO 2008/086876	(51) G01D 5/20	(87) WO 2008/087082	(51) G11C 29/00
(86) CN 2007/003472	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2007/011084	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050213	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07845832.0	18.08.2009	(21) 07856816.9	18.08.2009	(21) 08707850.7	18.08.2009
(87) WO 2008/086695	(51) B07B 1/28	(87) WO 2008/086889	(51) G06F 17/22	(87) WO 2008/087098	(51) A47L 1/02
(86) CN 2007/003684	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2007/050418	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050269	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07855716.2	18.08.2009	(21) 07703925.3	18.08.2009	(21) 08701415.5	20.08.2009
(87) WO 2008/086700	(51) G10L 19/00	(87) WO 2008/086899	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/087101	(51) A47L 1/02
(86) CN 2007/003797	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2007/055141	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050280	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07846015.1	06.08.2009	(21) 07729564.0	18.08.2009	(21) 08701424.7	20.08.2009
(87) WO 2008/086715	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2008/086910	(51) B29C 73/16	(87) WO 2008/087119	(51) A61K 8/90
(86) CN 2007/003955	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2007/062680	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050348	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07855955.6	18.08.2009	(21) 07822808.7	19.08.2009	(21) 08707892.9	20.08.2009
(87) WO 2008/086716	(51) A61K 38/05	(87) WO 2008/086928	(51) A61K 8/90	(87) WO 2008/087201	(51) B60W 20/00
(86) CN 2007/070130	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2007/063995	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050542	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07721750.3	18.08.2009	(21) 07857629.5	20.08.2009	(21) 08707987.7	19.08.2009
(87) WO 2008/086722	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/086935	(51) B60W 20/00	(87) WO 2008/087206	(51) B65D 77/06
(86) CN 2007/071252	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2007/064233	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050566	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07846078.9	18.08.2009	(21) 07857854.9	19.08.2009	(21) 08701576.4	20.08.2009
(87) WO 2008/086725	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2008/086958	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/087211	(51) A61K 8/90
(86) CN 2008/000017	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000078	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050584	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700577.3	06.08.2009	(21) 08701017.9	18.08.2009	(21) 08701589.7	20.08.2009
(87) WO 2008/086734	(51) H04L 12/18	(87) WO 2008/086959	(51) B65D 47/24	(87) WO 2008/087212	(51) A61K 8/90
(86) CN 2008/000073	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000083	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050585	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700022.0	18.08.2009	(21) 08701021.1	18.08.2009	(21) 08701590.5	20.08.2009
(87) WO 2008/086735	(51) H04L 1/18	(87) WO 2008/086981	(51) G08B 13/24	(87) WO 2008/087251	(51) H04Q 7/38
(86) CN 2008/000078	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000176	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FI 2008/050009	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700633.4	13.08.2009	(21) 08707001.7	18.08.2009	(21) 08701709.1	20.08.2009
(87) WO 2008/086737	(51) F16L 55/168	(87) WO 2008/086992	(51) H01L 31/18	(87) WO 2008/087338	(51) G06F 9/44
(86) CN 2008/000099	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000217	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2007/052587	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700650.8	18.08.2009	(21) 08701102.9	18.08.2009	(21) 07871998.6	29.07.2009
(87) WO 2008/086738	(51) F16L 55/175	(87) WO 2008/086993	(51) G01B 21/04	(87) WO 2008/087349	(51) G01N 33/00
(86) CN 2008/000100	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000222	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2007/052607	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700651.6	18.08.2009	(21) 08707026.4	18.08.2009	(21) 07872017.4	28.07.2009
(87) WO 2008/086741	(51) H04N 1/00	(87) WO 2008/086996	(51) G02B 21/06	(87) WO 2008/087374	(51) H04L 12/28
(86) CN 2008/070013	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000232	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) GB 2008/000007	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700040.2	06.08.2009	(21) 08707036.3	18.08.2009	(21) 08701728.1	18.08.2009
(87) WO 2008/086747	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/087000	(51) B63B 41/00	(87) WO 2008/087387	(51) G06F 11/36
(86) CN 2008/070044	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000245	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) GB 2008/000118	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700070.9	18.08.2009	(21) 08707046.2	20.08.2009	(21) 08701796.8	18.08.2009
(87) WO 2008/086749	(51) H04L 12/46	(87) WO 2008/087015	(51) H03K 19/003	(87) WO 2008/087413	(51) G06F 17/11
(86) CN 2008/070068	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000282	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) GB 2008/000152	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700092.3	18.08.2009	(21) 08707060.3	18.08.2009	(21) 08701830.5	19.08.2009
(87) WO 2008/086754	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/087018	(51) A61M 5/20	(87) WO 2008/087422	(51)
(86) CN 2008/070098	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000289	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) GB 2008/000164	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700112.9	18.08.2009	(21) 08707063.7	18.08.2009	(21) 08701842.0	21.08.2009
(87) WO 2008/086757	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/087044	(51) B63H 16/20	(87) WO 2008/087430	(51) B60R 11/02
(86) CN 2008/070108	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000391	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) GB 2008/000173	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700772.0	18.08.2009	(21) 08701164.9	20.08.2009	(21) 08701851.1	20.08.2009
(87) WO 2008/086763	(51) F16D 25/08	(87) WO 2008/087045	(51) F02M 25/07	(87) WO 2008/087440	(51) G06F 17/30
(86) DE 2007/002273	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/000407	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) GB 2008/000186	(87) 2008/30 24.07.2008

(21) 08701864.4	19.08.2009	(21) 08702650.6	18.08.2009	(21) 07850642.5	20.08.2009
(87) WO 2008/087451	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/087659	(51) B62H 1/04	(87) WO 2008/087819	(51) H04B 1/707
(86) GB 2008/050031	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IN 2008/000025	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/074139	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702114.3	18.08.2009	(21) 08702737.1	18.08.2009	(21) 07850643.3	20.08.2009
(87) WO 2008/087454	(51) C08F 2/00	(87) WO 2008/087662	(51) B62J 9/00	(87) WO 2008/087822	(51) A61B 5/055
(86) GB 2008/050034	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IN 2008/000031	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/074205	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702117.6	19.08.2009	(21) 08720094.5	20.08.2009	(21) 07850693.8	18.08.2009
(87) WO 2008/087460	(51) B27B 31/00	(87) WO 2008/087680	(51) A43B 17/02	(87) WO 2008/087825	(51) H04B 7/08
(86) HR 2007/000048	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IT 2007/000909	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/074285	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07848766.7	18.08.2009	(21) 07866840.7	05.08.2009	(21) 07850773.8	19.08.2009
(87) WO 2008/087473	(51) A44C 5/22	(87) WO 2008/087697	(51) H04B 1/18	(87) WO 2008/087829	(51) H04N 5/00
(86) IB 2007/001996	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050425	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/074514	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07735001.5	20.08.2009	(21) 07706759.3	18.08.2009	(21) 07850949.4	18.08.2009
(87) WO 2008/087476	(51) B65D 5/42	(87) WO 2008/087698	(51) G01R 31/00	(87) WO 2008/087848	(51) B60R 11/02
(86) IB 2007/003676	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050431	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/075209	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07858907.4	20.08.2009	(21) 07706765.0	18.08.2009	(21) 07860430.3	20.08.2009
(87) WO 2008/087494	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/087706	(51) B60R 1/00	(87) WO 2008/087853	(51) B29C 45/16
(86) IB 2007/050134	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050498	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/000003	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07700601.3	18.08.2009	(21) 07706825.2	18.08.2009	(21) 08702744.7	18.08.2009
(87) WO 2008/087495	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/087707	(51) B60R 1/00	(87) WO 2008/087854	(51) G01J 9/00
(86) IB 2007/050135	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050499	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/000011	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07700602.1	18.08.2009	(21) 07706826.0	18.08.2009	(21) 08702752.0	18.08.2009
(87) WO 2008/087516	(51) H01L 21/20	(87) WO 2008/087708	(51) B60R 1/00	(87) WO 2008/087860	(51) G06Q 50/00
(86) IB 2008/000050	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050500	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/000030	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702214.1	18.08.2009	(21) 07706827.8	18.08.2009	(21) 08702771.0	18.08.2009
(87) WO 2008/087533	(51) B29B 9/06	(87) WO 2008/087709	(51) B60R 1/00	(87) WO 2008/087861	(51) B64D 15/18
(86) IB 2008/000097	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050501	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/000033	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702259.6	18.08.2009	(21) 07706828.6	18.08.2009	(21) 08702774.4	19.08.2009
(87) WO 2008/087534	(51) B29C 47/68	(87) WO 2008/087712	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/087867	(51) B30B 13/00
(86) IB 2008/000101	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050516	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050015	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702262.0	18.08.2009	(21) 07706843.5	18.08.2009	(21) 08702896.5	18.08.2009
(87) WO 2008/087552	(51) H04L 12/08	(87) WO 2008/087718	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2008/087870	(51) A61B 5/0245
(86) IB 2008/000177	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050604	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050043	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702322.2	20.08.2009	(21) 07706911.0	18.08.2009	(21) 08702924.5	18.08.2009
(87) WO 2008/087575	(51) H04N 9/31	(87) WO 2008/087720	(51) C09J 123/00	(87) WO 2008/087884	(51) A61N 1/30
(86) IB 2008/050108	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050619	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050175	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702409.7	20.08.2009	(21) 07706926.8	18.08.2009	(21) 08703046.6	18.08.2009
(87) WO 2008/087577	(51) H04B 1/16	(87) WO 2008/087730	(51) H04M 3/42	(87) WO 2008/087886	(51) A61B 5/00
(86) IB 2008/050114	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050713	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050189	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702414.7	18.08.2009	(21) 07707017.5	19.08.2009	(21) 08703056.5	18.08.2009
(87) WO 2008/087583	(51) H03H 7/40	(87) WO 2008/087739	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/087890	(51) C08G 59/62
(86) IB 2008/050122	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/050832	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050218	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702420.4	19.08.2009	(21) 07707120.7	20.08.2009	(21) 08703082.1	18.08.2009
(87) WO 2008/087624	(51) B41L 47/46	(87) WO 2008/087744	(51) B27N 7/00	(87) WO 2008/087900	(51) F16H 7/12
(86) IL 2007/001580	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/051021	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050261	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07849606.4	18.08.2009	(21) 07707272.6	18.08.2009	(21) 08703125.8	18.08.2009
(87) WO 2008/087627	(51) G06F 3/12	(87) WO 2008/087760	(51) B65D 25/04	(87) WO 2008/087902	(51) C25B 1/28
(86) IL 2008/000052	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/064654	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050263	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702633.2	18.08.2009	(21) 07791354.9	19.08.2009	(21) 08703127.4	18.08.2009
(87) WO 2008/087631	(51) G02B 26/08	(87) WO 2008/087768	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/087909	(51) C08F 289/00
(86) IL 2008/000058	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/067940	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050284	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702639.9	18.08.2009	(21) 07807344.2	20.08.2009	(21) 08703148.0	18.08.2009
(87) WO 2008/087633	(51) G06F 9/45	(87) WO 2008/087793	(51) C08G 64/30	(87) WO 2008/087910	(51) G06Q 50/00
(86) IL 2008/000061	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/072415	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050290	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702642.3	18.08.2009	(21) 07832145.2	19.08.2009	(21) 08703154.8	18.08.2009
(87) WO 2008/087637	(51) B29C 45/56	(87) WO 2008/087813	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/087911	(51) G06Q 50/00
(86) IL 2008/000067	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/074029	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050293	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702648.0	18.08.2009	(21) 07850549.2	18.08.2009	(21) 08703157.1	18.08.2009
(87) WO 2008/087638	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/087814	(51) H01M 10/40	(87) WO 2008/087912	(51) H04N 5/445
(86) IL 2008/000068	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/074034	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050294	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08702649.8	18.08.2009	(21) 07850554.2	18.08.2009	(21) 08703158.9	18.08.2009
(87) WO 2008/087639	(51) B65D 83/10	(87) WO 2008/087818	(51) H04B 1/707	(87) WO 2008/087913	(51) B60N 3/10
(86) IL 2008/000069	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/074138	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050295	(87) 2008/30 24.07.2008

(21) 08703159.7	18.08.2009	(21) 08703493.0	20.08.2009	(21) 08704808.8	18.08.2009
(87) WO 2008/087931	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/088060	(51) B65H 45/14	(87) WO 2008/088168	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/050337	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050663	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000276	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703201.7	18.08.2009	(21) 08703513.5	18.08.2009	(21) 08704812.0	18.08.2009
(87) WO 2008/087940	(51) B23B 27/14	(87) WO 2008/088062	(51) A61B 18/20	(87) WO 2008/088179	(51) H04L 12/24
(86) JP 2008/050365	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050665	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000303	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703229.8	18.08.2009	(21) 08703515.0	18.08.2009	(21) 08704839.3	18.08.2009
(87) WO 2008/087942	(51) B23B 29/12	(87) WO 2008/088066	(51) H04J 15/00	(87) WO 2008/088186	(51) H04L 12/28
(86) JP 2008/050368	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/050714	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000316	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703232.2	18.08.2009	(21) 08703564.8	20.08.2009	(21) 08704851.8	20.08.2009
(87) WO 2008/087943	(51) C08G 59/16	(87) WO 2008/088080	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/088187	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/050369	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2008/051013	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000317	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703233.0	18.08.2009	(21) 08703840.2	18.08.2009	(21) 08704852.6	20.08.2009
(87) WO 2008/087946	(51) C08G 65/34	(87) WO 2008/088094	(51) B60K 15/03	(87) WO 2008/088188	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/050374	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/000240	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000318	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703238.9	18.08.2009	(21) 07708496.0	18.08.2009	(21) 08704853.4	20.08.2009
(87) WO 2008/087947	(51) B60N 2/06	(87) WO 2008/088095	(51) B65D 47/34	(87) WO 2008/088189	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/050377	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/000253	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000319	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703241.3	20.08.2009	(21) 07700978.5	18.08.2009	(21) 08704854.2	20.08.2009
(87) WO 2008/087948	(51) H04L 29/14	(87) WO 2008/088096	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/088194	(51) H04B 7/04
(86) JP 2008/050378	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/000285	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000327	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703242.1	18.08.2009	(21) 07701002.3	18.08.2009	(21) 08704860.9	19.08.2009
(87) WO 2008/087950	(51) G06F 3/023	(87) WO 2008/088102	(51) B63H 21/20	(87) WO 2008/088205	(51) B63B 43/04
(86) JP 2008/050381	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/000764	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) MX 2008/000005	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08710548.2	18.08.2009	(21) 07708914.2	18.08.2009	(21) 08712557.1	18.08.2009
(87) WO 2008/087952	(51) A61B 6/03	(87) WO 2008/088105	(51) A61C 3/02	(87) WO 2008/088209	(51) B29C 59/02
(86) JP 2008/050385	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/001351	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) NL 2008/000008	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703246.2	18.08.2009	(21) 07715725.3	18.08.2009	(21) 08705046.4	18.08.2009
(87) WO 2008/087954	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/088122	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/088220	(51) B66D 1/16
(86) JP 2008/050389	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/005680	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) NL 2008/050034	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703250.4	18.08.2009	(21) 07833987.6	18.08.2009	(21) 08705103.3	19.08.2009
(87) WO 2008/087960	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/088125	(51) H04L 12/24	(87) WO 2008/088228	(51) G06F 17/30
(86) JP 2008/050405	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/005876	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) NO 2008/000015	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703266.0	18.08.2009	(21) 07834182.3	19.08.2009	(21) 08705153.8	18.08.2009
(87) WO 2008/087965	(51) G09G 3/36	(87) WO 2008/088126	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/088243	(51) H04Q 7/38
(86) JP 2008/050414	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/006274	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) SE 2007/000029	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703275.1	18.08.2009	(21) 07834451.2	19.08.2009	(21) 07709282.3	18.08.2009
(87) WO 2008/087966	(51) H01M 4/62	(87) WO 2008/088138	(51) C08J 11/00	(87) WO 2008/088244	(51) G06F 17/00
(86) JP 2008/050419	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2007/006960	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) SE 2007/000035	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703280.1	18.08.2009	(21) 07860741.3	20.08.2009	(21) 07701119.5	18.08.2009
(87) WO 2008/087968	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/088139	(51) A61F 2/44	(87) WO 2008/088245	(51) H04Q 7/38
(86) JP 2008/050423	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000014	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) SE 2007/000358	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703284.3	18.08.2009	(21) 08704555.5	18.08.2009	(21) 07748023.4	18.08.2009
(87) WO 2008/087969	(51) B63B 35/34	(87) WO 2008/088145	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/088248	(51) B65B 55/10
(86) JP 2008/050424	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000134	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) SE 2007/000962	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703285.0	20.08.2009	(21) 08704674.4	18.08.2009	(21) 07835162.4	18.08.2009
(87) WO 2008/087972	(51) B32B 27/18	(87) WO 2008/088146	(51) A61C 7/20	(87) WO 2008/088263	(51) F16L 5/10
(86) JP 2008/050429	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000184	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) SE 2007/051023	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703290.0	18.08.2009	(21) 08704724.7	18.08.2009	(21) 07861118.3	18.08.2009
(87) WO 2008/087980	(51) C08F 20/10	(87) WO 2008/088151	(51) C09D 163/00	(87) WO 2008/088287	(51) B27N 3/14
(86) JP 2008/050438	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000213	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) SE 2008/050051	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703299.1	18.08.2009	(21) 08704752.8	18.08.2009	(21) 08705323.7	20.08.2009
(87) WO 2008/087991	(51) C08L 67/04	(87) WO 2008/088160	(51) C08F 20/00	(87) WO 2008/088290	(51) B63B 7/04
(86) JP 2008/050459	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000248	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) SG 2007/000012	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703320.5	18.08.2009	(21) 08704787.4	18.08.2009	(21) 07701171.6	18.08.2009
(87) WO 2008/087999	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/088163	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/088295	(51) H04Q 11/04
(86) JP 2008/050485	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000252	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) SI 2008/000004	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703345.2	20.08.2009	(21) 08704791.6	18.08.2009	(21) 08705435.9	18.08.2009
(87) WO 2008/088009	(51) B41J 2/175	(87) WO 2008/088164	(51) G08C 17/02	(87) WO 2008/088311	(51) H01L 31/045
(86) JP 2008/050516	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000256	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2006/049408	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08703371.8	20.08.2009	(21) 08704795.7	20.08.2009	(21) 06846080.7	29.07.2009
(87) WO 2008/088052	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/088167	(51) H01M 10/40	(87) WO 2008/088313	(51) H02M 1/12
(86) JP 2008/050643	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) KR 2008/000272	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2006/049550	(87) 2008/30 24.07.2008

(21) 06848323.9	29.07.2009	(21) 07869344.7	18.08.2009	(21) 08724472.9	12.08.2009
(87) WO 2008/088327	(51) B65B 43/26	(87) WO 2008/088638	(51) B29C 67/00	(87) WO 2008/088740	(51) B29C 47/00
(86) US 2007/001092	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087716	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000399	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07716657.7	18.08.2009	(21) 07869345.4	18.08.2009	(21) 08724481.0	19.08.2009
(87) WO 2008/088344	(51) B65G 25/04	(87) WO 2008/088639	(51) B29C 67/00	(87) WO 2008/088745	(51) F02B 29/04
(86) US 2007/001589	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087717	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000407	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07749020.9	21.08.2009	(21) 07869346.2	18.08.2009	(21) 08713111.6	18.08.2009
(87) WO 2008/088360	(51) B08B 9/027	(87) WO 2008/088640	(51) B29C 67/00	(87) WO 2008/088746	(51) F02M 63/00
(86) US 2007/007515	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087718	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000408	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07754086.2	19.08.2009	(21) 07869347.0	18.08.2009	(21) 08724484.4	13.08.2009
(87) WO 2008/088418	(51) G01N 27/24	(87) WO 2008/088641	(51) B29C 67/00	(87) WO 2008/088750	(51) B25F 1/00
(86) US 2007/022236	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087719	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000417	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07839656.1	18.08.2009	(21) 07869348.8	18.08.2009	(21) 08724492.7	12.08.2009
(87) WO 2008/088427	(51) H04M 11/00	(87) WO 2008/088642	(51) B29C 67/00	(87) WO 2008/088759	(51) B05B 7/02
(86) US 2007/023170	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087720	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000428	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07861657.0	18.08.2009	(21) 07869349.6	18.08.2009	(21) 08724503.1	12.08.2009
(87) WO 2008/088432	(51) C03B 9/48	(87) WO 2008/088646	(51) F16L 55/10	(87) WO 2008/088763	(51) B65G 59/00
(86) US 2007/023435	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087966	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000434	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07839973.0	22.07.2009	(21) 07855242.9	13.08.2009	(21) 08705565.3	12.08.2009
(87) WO 2008/088440	(51) A63H 33/04	(87) WO 2008/088653	(51) B66C 1/66	(87) WO 2008/088782	(51) E04F 15/024
(86) US 2007/023522	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/088126	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000470	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07853097.9	07.08.2009	(21) 07869522.8	13.08.2009	(21) 08713118.1	13.08.2009
(87) WO 2008/088447	(51) F15B 13/043	(87) WO 2008/088661	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/088789	(51) A47F 5/08
(86) US 2007/023929	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/088776	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000489	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07862030.9	23.07.2009	(21) 07869863.6	18.08.2009	(21) 08724509.8	17.08.2009
(87) WO 2008/088483	(51) F17C 9/02	(87) WO 2008/088663	(51) B41M 1/26	(87) WO 2008/088795	(51) A61N 5/06
(86) US 2007/024883	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/088921	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000499	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07862524.1	28.07.2009	(21) 07869966.7	12.08.2009	(21) 08724519.7	18.08.2009
(87) WO 2008/088513	(51) G01R 31/34	(87) WO 2008/088667	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/088802	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/025118	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/089233	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000522	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07862661.1	23.07.2009	(21) 07870150.5	19.08.2009	(21) 08724529.6	18.08.2009
(87) WO 2008/088526	(51) F02B 19/12	(87) WO 2008/088686	(51) H04N 5/217	(87) WO 2008/088805	(51) B65B 7/28
(86) US 2007/025255	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000205	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000527	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07853323.9	29.07.2009	(21) 08713041.5	13.08.2009	(21) 08724534.6	18.08.2009
(87) WO 2008/088542	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/088695	(51) A61N 1/00	(87) WO 2008/088811	(51) B65D 85/00
(86) US 2007/025618	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000259	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000538	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07867759.8	18.08.2009	(21) 08724439.8	18.08.2009	(21) 08713150.4	19.08.2009
(87) WO 2008/088544	(51) B25B 7/20	(87) WO 2008/088702	(51) G06F 3/12	(87) WO 2008/088814	(51) A61N 5/06
(86) US 2007/025823	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000275	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000545	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07867809.1	21.07.2009	(21) 08713058.9	18.08.2009	(21) 08705602.4	18.08.2009
(87) WO 2008/088556	(51) A61F 13/10	(87) WO 2008/088703	(51) G06T 13/00	(87) WO 2008/088815	(51) B27N 5/00
(86) US 2007/060705	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000282	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000548	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07710201.0	19.08.2009	(21) 08713064.7	13.08.2009	(21) 08705604.0	18.08.2009
(87) WO 2008/088585	(51) B23C 5/12	(87) WO 2008/088706	(51) A61N 1/00	(87) WO 2008/088818	(51) B41F 1/30
(86) US 2007/077839	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000318	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000551	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07814731.1	18.08.2009	(21) 08724454.7	12.08.2009	(21) 08724537.9	18.08.2009
(87) WO 2008/088592	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/088709	(51) H04L 1/24	(87) WO 2008/088822	(51) C07K 14/31
(86) US 2007/079633	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000330	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000562	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07853651.3	20.08.2009	(21) 08724465.3	18.08.2009	(21) 08705610.7	17.08.2009
(87) WO 2008/088596	(51) F16H 48/20	(87) WO 2008/088710	(51) G11C 16/04	(87) WO 2008/088826	(51) A61C 5/02
(86) US 2007/080277	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000333	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000569	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07843730.8	20.08.2009	(21) 08713089.4	13.08.2009	(21) 08713159.5	18.08.2009
(87) WO 2008/088602	(51) H04L 23/02	(87) WO 2008/088718	(51) A61B 18/14	(87) WO 2008/088850	(51) A61B 17/08
(86) US 2007/083388	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000361	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000634	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07863794.9	18.08.2009	(21) 08705558.8	12.08.2009	(21) 08713165.2	18.08.2009
(87) WO 2008/088606	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/088719	(51) A61C 8/00	(87) WO 2008/088867	(51) G01N 27/12
(86) US 2007/083599	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000365	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000672	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07863884.8	18.08.2009	(21) 08705562.0	12.08.2009	(21) 08713183.5	20.08.2009
(87) WO 2008/088607	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/088730	(51) C08G 18/10	(87) WO 2008/088906	(51) B01D 46/00
(86) US 2007/083601	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000388	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000741	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07863885.5	18.08.2009	(21) 08713105.8	13.08.2009	(21) 08713190.0	20.08.2009
(87) WO 2008/088637	(51) B29C 67/00	(87) WO 2008/088732	(51) G05D 23/20	(87) WO 2008/088913	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/087715	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000390	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000765	(87) 2008/30 24.07.2008

(21) 08713209.8	20.08.2009	(21) 08705872.3	18.08.2009	(21) 08705954.9	18.08.2009
(87) WO 2008/088930	(51) F16K 47/12	(87) WO 2008/089083	(51) A61B 17/00	(87) WO 2008/089237	(51) H04L 9/32
(86) US 2008/050077	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050894	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051169	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713434.2	13.08.2009	(21) 08727597.0	13.08.2009	(21) 08713785.7	20.08.2009
(87) WO 2008/088941	(51) G06F 11/36	(87) WO 2008/089088	(51) A61F 2/14	(87) WO 2008/089239	(51) G06F 15/16
(86) US 2008/050195	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050900	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051171	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713512.5	18.08.2009	(21) 08727603.6	13.08.2009	(21) 08727730.7	18.08.2009
(87) WO 2008/088943	(51) G06F 21/22	(87) WO 2008/089098	(51) B32B 27/12	(87) WO 2008/089240	(51) G06F 3/048
(86) US 2008/050200	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050916	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051173	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713517.4	18.08.2009	(21) 08727614.3	13.08.2009	(21) 08727732.3	18.08.2009
(87) WO 2008/088946	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/089106	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/089241	(51) H04Q 7/30
(86) US 2008/050250	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050933	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051175	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705696.6	18.08.2009	(21) 08727629.1	13.08.2009	(21) 08727734.9	18.08.2009
(87) WO 2008/088947	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/089110	(51) H01M 6/00	(87) WO 2008/089246	(51) G01J 9/04
(86) US 2008/050253	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050942	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051183	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705699.0	18.08.2009	(21) 08705893.9	13.08.2009	(21) 08727741.4	18.08.2009
(87) WO 2008/088968	(51) B32B 13/02	(87) WO 2008/089111	(51) C09J 7/02	(87) WO 2008/089250	(51) B28B 1/16
(86) US 2008/050462	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050943	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051187	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705765.9	13.08.2009	(21) 08705894.7	13.08.2009	(21) 08727745.5	18.08.2009
(87) WO 2008/088976	(51) G01R 29/26	(87) WO 2008/089133	(51) A61M 25/10	(87) WO 2008/089252	(51) A61F 2/44
(86) US 2008/050493	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050992	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051189	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727417.1	12.08.2009	(21) 08727643.2	18.08.2009	(21) 08727747.1	18.08.2009
(87) WO 2008/088978	(51) H04N 7/167	(87) WO 2008/089156	(51) G06F 21/20	(87) WO 2008/089261	(51) F16L 27/04
(86) US 2008/050500	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051022	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051199	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713645.3	13.08.2009	(21) 08727667.1	13.08.2009	(21) 08727757.0	18.08.2009
(87) WO 2008/088979	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/089160	(51) G11C 16/28	(87) WO 2008/089263	(51) G06Q 20/00
(86) US 2008/050521	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051026	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051201	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727437.9	18.08.2009	(21) 08727671.3	13.08.2009	(21) 08727759.6	18.08.2009
(87) WO 2008/088988	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/089171	(51) B01D 65/02	(87) WO 2008/089271	(51) A61F 5/56
(86) US 2008/050577	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051058	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051213	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713656.0	12.08.2009	(21) 08713759.2	18.08.2009	(21) 08727770.3	18.08.2009
(87) WO 2008/089000	(51) F16D 49/00	(87) WO 2008/089175	(51) B06B 1/16	(87) WO 2008/089276	(51) H04L 9/00
(86) US 2008/050625	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051062	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051218	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727483.3	13.08.2009	(21) 08713761.8	18.08.2009	(21) 08727775.2	19.08.2009
(87) WO 2008/089003	(51) A61K 48/00	(87) WO 2008/089186	(51) B65D 81/28	(87) WO 2008/089284	(51) A44C 7/00
(86) US 2008/050628	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051076	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051227	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727486.6	11.08.2009	(21) 08727678.8	18.08.2009	(21) 08727784.4	18.08.2009
(87) WO 2008/089011	(51) A01K 29/00	(87) WO 2008/089187	(51) B61L 17/00	(87) WO 2008/089294	(51) G06F 17/00
(86) US 2008/050665	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051077	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051244	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705826.9	13.08.2009	(21) 08727679.6	20.08.2009	(21) 08713788.1	18.08.2009
(87) WO 2008/089013	(51) G08C 17/00	(87) WO 2008/089190	(51) H04Q 1/14	(87) WO 2008/089306	(51) B65G 47/00
(86) US 2008/050687	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051080	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051268	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727494.0	13.08.2009	(21) 08727682.0	20.08.2009	(21) 08727791.9	20.08.2009
(87) WO 2008/089014	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/089194	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2008/089336	(51) A61B 17/15
(86) US 2008/050691	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051084	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051323	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727498.1	13.08.2009	(21) 08727686.1	18.08.2009	(21) 08727843.8	18.08.2009
(87) WO 2008/089029	(51) F15B 13/08	(87) WO 2008/089202	(51) H04L 9/00	(87) WO 2008/089347	(51) A61C 1/08
(86) US 2008/050718	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051103	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051340	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727519.4	12.08.2009	(21) 08727700.0	18.08.2009	(21) 08705980.4	18.08.2009
(87) WO 2008/089033	(51) F21V 3/00	(87) WO 2008/089204	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/089353	(51) G06Q 30/00
(86) US 2008/050722	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051110	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051350	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727523.6	13.08.2009	(21) 08727705.9	18.08.2009	(21) 08713808.7	18.08.2009
(87) WO 2008/089041	(51) A61B 1/04	(87) WO 2008/089211	(51) A43B 7/02	(87) WO 2008/089363	(51) B29C 39/02
(86) US 2008/050758	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051122	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051365	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705850.9	18.08.2009	(21) 08727717.4	20.08.2009	(21) 08705990.3	19.08.2009
(87) WO 2008/089049	(51) A61B 5/06	(87) WO 2008/089213	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/089372	(51) G06F 17/30
(86) US 2008/050828	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051127	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051375	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727576.4	13.08.2009	(21) 08727722.4	18.08.2009	(21) 08727860.2	18.08.2009
(87) WO 2008/089055	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/089229	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2008/089382	(51) H04Q 7/24
(86) US 2008/050845	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051157	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051394	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08705869.9	13.08.2009	(21) 08705949.9	18.08.2009	(21) 08727877.6	19.08.2009
(87) WO 2008/089057	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/089235	(51) F16K 35/02	(87) WO 2008/089387	(51) G01N 21/64
(86) US 2008/050848	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051166	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051404	(87) 2008/30 24.07.2008

(21) 08727886.7	20.08.2009	(21) 08700784.5	18.08.2009	(21) 08761925.0	13.08.2009
(87) WO 2008/089402	(51) H04L 27/36	(87) WO 2008/089692	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/099121	(51) B65B 7/28
(86) US 2008/051428	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) CN 2008/070134	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) FR 2008/050081	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08727909.7	19.08.2009	(21) 08700791.0	19.08.2009	(21) 08761950.8	20.08.2009
(87) WO 2008/089430	(51) G01R 1/073	(87) WO 2008/089693	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/099244	(51) H04L 12/56
(86) US 2008/051473	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) CN 2008/070136	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/000054	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08727921.2	19.08.2009	(21) 08700793.6	19.08.2009	(21) 08702218.2	18.08.2009
(87) WO 2008/089447	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/089694	(51) H04L 9/14	(87) WO 2008/102330	(51) A61C 17/02
(86) US 2008/051498	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) CN 2008/070138	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IL 2007/000001	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08727945.1	20.08.2009	(21) 08700795.1	20.08.2009	(21) 07700694.8	04.08.2009
(87) WO 2008/089451	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/090080	(51) B08B 15/02	(87) WO 2008/104882	(51) A47J 27/04
(86) US 2008/051502	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) EP 2008/050508	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/000694	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08727949.3	20.08.2009	(21) 08707955.4	20.08.2009	(21) 08762679.2	13.08.2009
(87) WO 2008/089469	(51) G06F 17/28	(87) WO 2008/090278	(51) A61G 7/015	(87) WO 2008/105703	(51) H04L 9/08
(86) US 2008/051582	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2007/002053	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) SE 2008/000046	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08727993.1	20.08.2009	(21) 07871846.7	13.07.2009	(21) 08705219.7	20.08.2009
(87) WO 2008/089473	(51) G06F 17/24	(87) WO 2008/091411	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/107527	(51) B65D 85/671
(86) US 2008/051620	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/079593	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) FR 2008/000026	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08728028.5	20.08.2009	(21) 07872773.2	28.04.2009	(21) 08761748.6	13.08.2009
(87) WO 2008/089485	(51) G01N 33/53	(87) WO 2008/091435	(51) B62M 1/10	(87) WO 2008/107577	(51) B62D 15/02
(86) US 2008/051685	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/085373	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) FR 2008/050027	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08728060.8	20.08.2009	(21) 07868824.9	20.08.2009	(21) 08761904.5	11.08.2009
(87) WO 2008/089595	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/091464	(51) C10J 3/48	(87) WO 2008/107589	(51) H04Q 7/38
(86) CN 2007/000207	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2007/088295	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) FR 2008/050067	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07702138.4	20.08.2009	(21) 07869610.1	20.08.2009	(21) 08761938.3	18.08.2009
(87) WO 2008/089603	(51) B60N 3/02	(87) WO 2008/091528	(51) G08B 13/193	(87) WO 2008/107591	(51) B60W 20/00
(86) CN 2007/000403	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/000625	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) FR 2008/050072	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07702286.1	18.08.2009	(21) 08724586.6	20.08.2009	(21) 08761942.5	20.08.2009
(87) WO 2008/089605	(51) B42F 13/24	(87) WO 2008/091872	(51) C12M 1/10	(87) WO 2008/118506	(51) G06T 17/20
(86) CN 2007/001100	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/051666	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/050327	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07720673.8	20.08.2009	(21) 08713905.1	25.08.2009	(21) 08743437.9	06.08.2009
(87) WO 2008/089606	(51) B42F 3/04	(87) WO 2008/092236	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/125933	(51) C12P 1/00
(86) CN 2007/001102	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) CA 2007/002338	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IB 2008/000782	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07720675.3	20.08.2009	(21) 07872369.9	13.08.2009	(21) 08776254.8	20.08.2009
(87) WO 2008/089607	(51) B42F 3/04	(87) WO 2008/092343	(51) H01M 10/44	(87) WO 2008/127325	(51) G06K 9/00
(86) CN 2007/001103	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) CN 2007/070619	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/026146	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07720676.1	20.08.2009	(21) 07801028.7	13.01.2009	(21) 07874482.8	04.08.2009
(87) WO 2008/089614	(51) H04L 12/437	(87) WO 2008/095449	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/127460	(51)
(86) CN 2007/002398	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) CN 2008/070499	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/086819	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07785304.2	18.08.2009	(21) 08715235.1	20.08.2009	(21) 07873666.7	09.07.2009
(87) WO 2008/089632	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/095579	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/127462	(51)
(86) CN 2007/070833	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) EP 2008/000198	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/086913	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07817024.8	18.08.2009	(21) 08701096.3	18.08.2009	(21) 07873668.3	09.07.2009
(87) WO 2008/089643	(51) G06F 12/02	(87) WO 2008/096190	(51) B05B 5/03	(87) WO 2008/130458	(51) C01F 17/00
(86) CN 2007/071335	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2007/000298	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/000164	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07846161.3	18.08.2009	(21) 07705561.4	10.08.2009	(21) 08799852.2	05.08.2009
(87) WO 2008/089648	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/096272	(51) F16H 19/08	(87) WO 2008/133750	(51) C01B 31/04
(86) CN 2008/000061	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2008/000883	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/087779	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08700021.2	20.08.2009	(21) 08737422.9	11.08.2009	(21) 07874367.1	21.07.2009
(87) WO 2008/089653	(51) H04L 12/26	(87) WO 2008/097641	(51)	(87) WO 2008/140619	(51)
(86) CN 2008/000108	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/001699	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/088619	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08700658.1	19.08.2009	(21) 08725344.9	09.09.2009	(21) 07874383.8	30.07.2009
(87) WO 2008/089654	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/097669	(51) H01S 3/13	(87) WO 2008/140832	(51) C12Q 1/68
(86) CN 2008/000109	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/050095	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/050872	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08700659.9	20.08.2009	(21) 08713451.6	05.08.2009	(21) 08795780.9	12.08.2009
(87) WO 2008/089660	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/098434	(51) A63B 17/04	(87) WO 2008/147403	(51) G02F 1/19
(86) CN 2008/000134	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) CN 2007/001965	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2007/026069	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08700683.9	20.08.2009	(21) 07721538.2	19.08.2009	(21) 07867882.8	30.07.2009
(87) WO 2008/089678	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/099104	(51) B62D 5/00	(87) WO 2008/147404	(51) A01N 25/00
(86) CN 2008/070110	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) FR 2008/050043	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2007/026231	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08700120.2	18.08.2009	(21) 08761917.7	11.08.2009	(21) 07875028.8	22.07.2009
(87) WO 2008/089686	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/099110	(51) G06K 9/00	(87) WO 2009/002365	(51) H01L 21/28
(86) CN 2008/070127	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) FR 2008/050052	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2007/087751	(87) 2009/01 31.12.2008

(21) 07875119.5	16.07.2009	(21) 07726024.8	(11) 2 151 032*	(21) 07761081.4	(11) 2 150 755*
(87) WO 2009/011711	(51) B64G 7/00	(87) WO 2008/148418		(87) WO 2008/130412	
(86) US 2007/079081	(87) 2009/04 22.01.2009	(21) 07729607.7	(11) 2 150 342*	(21) 07763850.0	(11) 2 150 837*
(21) 07875158.3	21.04.2009	(87) WO 2008/145180		(87) WO 2008/131510	
(87) WO 2009/082496	(51) B62D 1/00	(21) 07729608.5	(11) 2 150 343*	(21) 07764840.0	(11) 2 150 668*
(86) US 2008/050275	(87) 2009/27 02.07.2009	(87) WO 2008/145181		(87) WO 2008/135071	
(21) 08864592.4	06.08.2009	(21) 07729681.2	(11) 2 150 155*	(21) 07765302.0	(11) 2 150 807*
(87) WO 2009/102293	(51) H04B 7/00	(87) WO 2008/145185		(87) WO 2008/145188	
(86) US 2006/041884	(87) 2009/34 20.08.2009	(21) 07730595.1	(11) 2 150 944*	(21) 07765890.4	(11) 2 151 658
(21) 06852059.2	28.05.2008	(87) WO 2008/139018		(87) WO 2008/145773	
(87) WO 2009/102295	(51) H04B 1/69	(21) 07730770.0	(11) 2 150 348*	(21) 07765929.0	(11) 2 151 063*
(86) US 2006/041912	(87) 2009/34 20.08.2009	(87) WO 2008/129115		(87) WO 2008/145799	
(21) 06852063.4	28.05.2008	(21) 07731294.0	(11) 2 150 740*	(21) 07769064.2	(11) 2 151 016*
		(87) WO 2008/125740		(87) WO 2008/143567	
I.3		(21) 07732366.5	(11) 2 150 889*	(21) 07784188.0	(11) 2 150 507*
• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern		(87) WO 2008/122746		(87) WO 2008/147411	
• European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number		(21) 07734377.0	(11) 2 150 400*	(21) 07789403.8	(11) 2 150 290*
• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes		(87) WO 2008/129341		(87) WO 2008/146068	
		(21) 07736829.8	(11) 2 150 666*	(21) 07791995.9	(11) 2 150 615*
		(87) WO 2008/136023		(87) WO 2008/139641	
		(21) 07736837.1	(11) 2 150 383*	(21) 07794611.9	(11) 2 150 100*
		(87) WO 2008/136025		(87) WO 2008/136797	
		(21) 07736849.6	(11) 2 150 317*	(21) 07794844.6	(11) 2 150 858*
		(87) WO 2008/139499		(87) WO 2008/140452	
(21) 06760888.5	(11) 2 150 662*	(21) 07737240.7	(11) 2 151 309	(21) 07795384.2	(11) 2 151 085*
(87) WO 2007/009186		(87) WO 2008/146335		(87) WO 2008/147353	
(21) 06838594.7	(11) 2 150 104*	(21) 07742380.4	(11) 2 151 919	(21) 07795525.0	(11) 2 150 886*
(87) WO 2008/066525		(87) WO 2008/136103		(87) WO 2008/147357	
(21) 06840669.3	(11) 2 151 274	(21) 07743376.1	(11) 2 151 764	(21) 07795723.1	(11) 2 150 999*
(87) WO 2008/077287		(87) WO 2008/136133		(87) WO 2008/147370	
(21) 07704506.0	(11) 2 151 134*	(21) 07743805.9	(11) 2 151 417	(21) 07805075.4	(11) 2 150 976*
(87) WO 2008/095542		(87) WO 2008/142771		(87) WO 2008/132561	
(21) 07710861.1	(11) 2 151 239	(21) 07743928.9	(11) 2 151 668	(21) 07813120.8	(11) 2 150 323*
(87) WO 2008/095328		(87) WO 2008/142783		(87) WO 2008/130421	
(21) 07719761.4	(11) 2 150 638*	(21) 07744158.2	(11) 2 151 933	(21) 07814406.0	(11) 2 150 297*
(87) WO 2008/138096		(87) WO 2008/146347		(87) WO 2008/133702	
(21) 07719801.8	(11) 2 151 147*	(21) 07744635.9	(11) 2 151 881	(21) 07815717.9	(11) 2 150 197*
(87) WO 2008/138097		(87) WO 2008/146411		(87) WO 2008/141404	
(21) 07720100.2	(11) 2 150 554*	(21) 07747084.7	(11) 2 150 948*	(21) 07817356.4	(11) 2 151 948
(87) WO 2008/131567		(87) WO 2008/140144		(87) WO 2008/138196	
(21) 07722701.5	(11) 2 150 670*	(21) 07747085.4	(11) 2 150 775*	(21) 07819575.7	(11) 2 150 299*
(87) WO 2008/131758		(87) WO 2008/140145		(87) WO 2008/145171	
(21) 07722702.3	(11) 2 150 671*	(21) 07747735.4	(11) 2 150 649*	(21) 07821160.4	(11) 2 150 236*
(87) WO 2008/131759		(87) WO 2008/140337		(87) WO 2008/128580	
(21) 07722704.9	(11) 2 150 672*	(21) 07748062.2	(11) 2 150 313*	(21) 07822621.4	(11) 2 151 082*
(87) WO 2008/131761		(87) WO 2008/130292		(87) WO 2008/141680	
(21) 07724883.9	(11) 2 150 965*	(21) 07748075.4	(11) 2 150 176*	(21) 07822931.7	(11) 2 151 330
(87) WO 2008/135064		(87) WO 2008/133551		(87) WO 2008/037825	
(21) 07725376.3	(11) 2 150 815*	(21) 07748135.6	(11) 2 150 309*	(21) 07828123.5	(11) 2 151 363
(87) WO 2008/141659		(87) WO 2008/140365		(87) WO 2008/146369	
(21) 07725660.0	(11) 2 150 774*	(21) 07748481.4	(11) 2 151 107*	(21) 07835376.0	(11) 2 150 137*
(87) WO 2008/145156		(87) WO 2008/140368		(87) WO 2008/133563	
(21) 07725662.6	(11) 2 150 866*	(21) 07748539.9	(11) 2 150 326*	(21) 07839021.8	(11) 2 150 974*
(87) WO 2008/145158		(87) WO 2008/153455		(87) WO 2008/147387	
(21) 07725713.7	(11) 2 150 829*	(21) 07748557.1	(11) 2 151 127*	(21) 07839892.2	(11) 2 150 357*
(87) WO 2008/145167		(87) WO 2008/150204		(87) WO 2008/057376	
(21) 07726023.0	(11) 2 151 031*	(21) 07757059.6	(11) 2 150 249*	(21) 07844940.2	(11) 2 150 457*
(87) WO 2008/148417		(87) WO 2007/095618		(87) WO 2008/133720	

(21) 07845619.1 (87) WO 2008/116327	(11) 2 150 366*	(21) 08013923.1	(11) 2 151 611	(21) 08104962.9	(11) 2 151 941
(21) 07846174.6 (87) WO 2008/144994	(11) 2 150 997*	(21) 08013925.6	(11) 2 151 902	(21) 08104974.4	(11) 2 151 171
(21) 07846946.7 (87) WO 2008/080477	(11) 2 150 687*	(21) 08013942.1	(11) 2 151 724	(21) 08104983.5	(11) 2 152 014
(21) 07847211.5 (87) WO 2008/145200	(11) 2 151 120*	(21) 08013944.7	(11) 2 151 670	(21) 08104985.0	(11) 2 152 052
(21) 07849194.1 (87) WO 2008/142493	(11) 2 150 953*	(21) 08013947.0	(11) 2 151 217	(21) 08104987.6	(11) 2 151 965
(21) 07849242.8 (87) WO 2008/142495	(11) 2 150 841*	(21) 08013949.6	(11) 2 151 908	(21) 08104988.4	(11) 2 152 032
(21) 07851474.2 (87) WO 2008/147006	(11) 2 150 947*	(21) 08013950.4	(11) 2 151 630	(21) 08105001.5	(11) 2 151 939
(21) 07852488.1 (87) WO 2008/045232	(11) 2 150 980*	(21) 08013958.7	(11) 2 151 578	(21) 08160410.0	(11) 2 151 313
(21) 07855943.2 (87) WO 2008/138188	(11) 2 151 946	(21) 08013965.2	(11) 2 151 275	(21) 08161284.8	(11) 2 151 763
(21) 07856588.4 (87) WO 2008/104214	(11) 2 150 230*	(21) 08013977.7	(11) 2 151 344	(21) 08161325.9	(11) 2 151 503
(21) 07857611.3 (87) WO 2008/122320	(11) 2 150 604*	(21) 08013988.4	(11) 2 151 617	(21) 08161348.1	(11) 2 151 450
(21) 07858862.1 (87) WO 2008/139254	(11) 2 150 318*	(21) 08013997.5	(11) 2 151 706	(21) 08161378.8	(11) 2 151 423
(21) 07858903.3 (87) WO 2008/155603	(11) 2 150 779*	(21) 08014000.7	(11) 2 151 306	(21) 08161505.6	(11) 2 151 214
(21) 07861293.4 (87) WO 2008/133614	(11) 2 150 460*	(21) 08014013.0	(11) 2 151 621	(21) 08161526.2	(11) 2 151 863
(21) 07861656.2 (87) WO 2008/130385	(11) 2 150 772*	(21) 08014037.9	(11) 2 151 766	(21) 08161582.5	(11) 2 151 804
(21) 07863709.7 (87) WO 2008/136851	(11) 2 150 723*	(21) 08014050.2	(11) 2 151 638	(21) 08161598.1	(11) 2 151 253
(21) 07866949.6 (87) WO 2008/140347	(11) 2 151 283	(21) 08014104.7	(11) 2 151 265	(21) 08161602.1	(11) 2 151 696
(21) 07868850.4 (87) WO 2008/064370	(11) 2 150 144*	(21) 08014129.4	(11) 2 151 918	(21) 08161651.8	(11) 2 151 512
(21) 07870051.5 (87) WO 2008/085774	(11) 2 150 329*	(21) 08014130.2	(11) 2 151 347	(21) 08161674.0	(11) 2 151 375
(21) 08011848.2	(11) 2 152 033	(21) 08014151.8	(11) 2 151 821	(21) 08161681.5	(11) 2 151 799
(21) 08012014.0	(11) 2 151 769	(21) 08014154.2	(11) 2 151 989	(21) 08161700.3	(11) 2 151 369
(21) 08013091.7	(11) 2 151 235	(21) 08014157.5	(11) 2 151 983	(21) 08161721.9	(11) 2 151 350
(21) 08013121.2	(11) 2 151 820	(21) 08014162.5	(11) 2 151 827	(21) 08161735.9	(11) 2 151 263
(21) 08013441.4	(11) 2 151 325	(21) 08014168.2	(11) 2 151 903	(21) 08161738.3	(11) 2 151 202
(21) 08013526.2	(11) 2 151 472	(21) 08014173.2	(11) 2 151 174	(21) 08161739.1	(11) 2 151 839
(21) 08013544.5	(11) 2 151 698	(21) 08014174.0	(11) 2 151 319	(21) 08161747.4	(11) 2 151 509
(21) 08013545.2	(11) 2 151 699	(21) 08014177.3	(11) 2 151 727	(21) 08161752.4	(11) 2 151 877
(21) 08013552.8	(11) 2 151 452	(21) 08014188.0	(11) 2 151 157	(21) 08161755.7	(11) 2 151 686
(21) 08013669.0	(11) 2 151 502	(21) 08014195.5	(11) 2 151 672	(21) 08161781.3	(11) 2 151 190
(21) 08013671.6	(11) 2 151 248	(21) 08014223.5	(11) 2 151 585	(21) 08161784.7	(11) 2 151 947
(21) 08013676.5	(11) 2 151 449	(21) 08014231.8	(11) 2 151 660	(21) 08161792.0	(11) 2 151 393
(21) 08013752.4	(11) 2 151 479	(21) 08014236.7	(11) 2 151 346	(21) 08161813.4	(11) 2 152 000
(21) 08013864.7	(11) 2 151 754	(21) 08014238.3	(11) 2 151 644	(21) 08161816.7	(11) 2 151 680
(21) 08013918.1	(11) 2 151 768	(21) 08014252.4	(11) 2 151 289	(21) 08161840.7	(11) 2 151 876
(21) 08013922.3	(11) 2 151 610	(21) 08015497.4	(11) 2 151 469	(21) 08161841.5	(11) 2 151 504
		(21) 08017124.2	(11) 2 151 822	(21) 08161850.6	(11) 2 151 950
		(21) 08017882.5	(11) 2 151 797	(21) 08161854.8	(11) 2 151 231
		(21) 08018251.2	(11) 2 151 300	(21) 08161856.3	(11) 2 151 163
		(21) 08020554.5	(11) 2 151 400	(21) 08161865.4	(11) 2 151 362
		(21) 08021139.4	(11) 2 151 776	(21) 08161898.5	(11) 2 152 028
		(21) 08021770.6	(11) 2 151 619	(21) 08161906.6	(11) 2 151 181
		(21) 08075683.6	(11) 2 151 466	(21) 08161916.5	(11) 2 151 569
		(21) 08104902.5	(11) 2 151 501	(21) 08161917.3	(11) 2 151 538
		(21) 08104907.4	(11) 2 151 794	(21) 08161919.9	(11) 2 151 911
		(21) 08104949.6	(11) 2 151 798	(21) 08161921.5	(11) 2 151 165
		(21) 08104961.1	(11) 2 151 940	(21) 08161926.4	(11) 2 151 701

(21) 08161939.7	(11) 2 151 441	(21) 08305449.4	(11) 2 151 433	(21) 08706830.0	(11) 2 150 732*
(21) 08161977.7	(11) 2 151 886	(21) 08305450.2	(11) 2 151 434	(87) WO 2008/098548	
(21) 08161991.8	(11) 2 151 312	(21) 08305451.0	(11) 2 152 009	(21) 08707678.2	(11) 2 150 714*
(21) 08161996.7	(11) 2 151 833	(21) 08305452.8	(11) 2 152 035	(87) WO 2008/113437	
(21) 08162003.1	(11) 2 151 848	(21) 08305454.4	(11) 2 151 999	(21) 08709090.8	(11) 2 150 526*
(21) 08162014.8	(11) 2 151 842	(21) 08305459.3	(11) 2 152 049	(87) WO 2008/101914	
(21) 08162020.5	(11) 2 151 890	(21) 08380231.4	(11) 2 151 765	(21) 08709130.2	(11) 2 150 376*
(21) 08162029.6	(11) 2 151 921	(21) 08380240.5	(11) 2 151 777	(87) WO 2008/128804	
(21) 08162037.9	(11) 2 151 517	(21) 08380241.3	(11) 2 151 790	(21) 08709771.3	(11) 2 150 812*
(21) 08162047.8	(11) 2 151 260	(21) 08380242.1	(11) 2 152 029	(87) WO 2008/096236	
(21) 08162053.6	(11) 2 151 732	(21) 08380243.9	(11) 2 152 030	(21) 08710559.9	(11) 2 151 709
(21) 08162057.7	(11) 2 151 533	(21) 08380244.7	(11) 2 151 898	(87) WO 2008/146498	
(21) 08162084.1	(11) 2 151 729	(21) 08380245.4	(11) 2 151 730	(21) 08710927.8	(11) 2 151 194
(21) 08162086.6	(11) 2 151 246	(21) 08380246.2	(11) 2 151 636	(87) WO 2008/136201	
(21) 08162091.6	(11) 2 151 419	(21) 08384010.8	(11) 2 151 234	(21) 08711192.8	(11) 2 151 708
(21) 08162108.8	(11) 2 152 022	(21) 08397518.5	(11) 2 152 038	(87) WO 2008/149580	
(21) 08162120.3	(11) 2 151 405	(21) 08405188.7	(11) 2 151 722	(21) 08711799.0	(11) 2 151 612
(21) 08162124.5	(11) 2 151 830	(21) 08425526.4	(11) 2 151 164	(87) WO 2008/126478	
(21) 08162125.2	(11) 2 151 687	(21) 08425534.8	(11) 2 151 475	(21) 08711810.5	(11) 2 151 900
(21) 08162127.8	(11) 2 151 390	(21) 08425538.9	(11) 2 151 731	(87) WO 2008/139763	
(21) 08163370.3	(11) 2 151 596	(21) 08425540.5	(11) 2 151 176	(21) 08713155.3	(11) 2 150 248*
(21) 08164531.9	(11) 2 151 770	(21) 08425541.3	(11) 2 151 897	(87) WO 2008/088820	
(21) 08170134.4	(11) 2 151 643	(21) 08425542.1	(11) 2 151 979	(21) 08713232.0	(11) 2 150 221*
(21) 08171367.9	(11) 2 152 053	(21) 08425546.2	(11) 2 151 704	(87) WO 2008/094425	
(21) 08173023.6	(11) 2 151 978	(21) 08425548.8	(11) 2 151 651	(21) 08715406.8	(11) 2 151 213
(21) 08252065.1	(11) 2 151 540	(21) 08425549.6	(11) 2 151 411	(87) WO 2008/125049	
(21) 08252659.1	(11) 2 151 970	(21) 08425551.2	(11) 2 151 414	(21) 08715472.0	(11) 2 150 986*
(21) 08253317.5	(11) 2 151 971	(21) 08425555.3	(11) 2 151 358	(87) WO 2008/095486	
(21) 08253933.9	(11) 2 151 635	(21) 08425557.9	(11) 2 151 288	(21) 08715903.4	(11) 2 150 664*
(21) 08253935.4	(11) 2 151 633	(21) 08425558.7	(11) 2 151 158	(87) WO 2008/141683	
(21) 08254087.3	(11) 2 151 926	(21) 08425560.3	(11) 2 151 849	(21) 08715955.4	(11) 2 151 021*
(21) 08254094.9	(11) 2 152 002	(21) 08425562.9	(11) 2 151 559	(87) WO 2008/104326	
(21) 08275042.3	(11) 2 151 828	(21) 08460033.7	(11) 2 151 353	(21) 08715966.1	(11) 2 150 860*
(21) 08290732.0	(11) 2 151 457	(21) 08465007.6	(11) 2 151 519	(87) WO 2008/145203	
(21) 08290740.3	(11) 2 151 316	(21) 08700395.0	(11) 2 150 926*	(21) 08716271.5	(11) 2 150 440*
(21) 08290747.8	(11) 2 151 445	(87) WO 2008/141356		(87) WO 2008/145208	
(21) 08290748.6	(11) 2 151 446	(21) 08702706.6	(11) 2 150 911*	(21) 08716330.9	(11) 2 150 178*
(21) 08290749.4	(11) 2 151 465	(87) WO 2008/142671		(87) WO 2008/131825	
(21) 08290750.2	(11) 2 152 047	(21) 08703691.9	(11) 2 152 024	(21) 08716358.0	(11) 2 150 855*
(21) 08290757.7	(11) 2 151 856	(87) WO 2008/136198		(87) WO 2008/145210	
(21) 08290758.5	(11) 2 151 861	(21) 08703835.2	(11) 2 151 521	(21) 08716715.1	(11) 2 150 358*
(21) 08290759.3	(11) 2 151 852	(87) WO 2008/088077		(87) WO 2008/128619	
(21) 08290762.7	(11) 2 151 639	(21) 08705388.0	(11) 2 151 066*	(21) 08717249.0	(11) 2 150 446*
(21) 08305349.6	(11) 2 151 958	(87) WO 2008/147298		(87) WO 2008/131982	
(21) 08305442.9	(11) 2 151 785	(21) 08705948.1	(11) 2 150 816*	(21) 08717250.8	(11) 2 150 697*
(21) 08305448.6	(11) 2 151 505	(87) WO 2008/089226		(87) WO 2008/131983	
		(21) 08706029.9	(11) 2 150 660*	(21) 08717918.0	(11) 2 150 581*
		(87) WO 2008/109899		(87) WO 2008/148587	
				(21) 08718039.4	(11) 2 150 788*
				(87) WO 2008/138666	
				(21) 08718280.4	(11) 2 150 636*
				(87) WO 2008/128848	
				(21) 08718450.3	(11) 2 151 641
				(87) WO 2008/104619	
				(21) 08718462.8	(11) 2 151 448
				(87) WO 2008/096028	
				(21) 08718911.4	(11) 2 150 154*
				(87) WO 2008/129231	

(21) 08718991.6 (87) WO 2008/122781	(11) 2 150 703*	(21) 08727294.4 (87) WO 2008/124088	(11) 2 150 260*	(21) 08733450.4 (87) WO 2008/134816	(11) 2 150 435*
(21) 08718998.1 (87) WO 2008/132430	(11) 2 150 161*	(21) 08727315.7 (87) WO 2008/124115	(11) 2 150 476*	(21) 08733727.5 (87) WO 2008/131515	(11) 2 150 388*
(21) 08719084.9 (87) WO 2008/120025	(11) 2 150 680*	(21) 08727968.3 (87) WO 2008/089461	(11) 2 150 111*	(21) 08733750.7 (87) WO 2008/131520	(11) 2 151 128*
(21) 08719091.4 (87) WO 2008/122825	(11) 2 150 932*	(21) 08729221.5 (87) WO 2008/127763	(11) 2 150 736*	(21) 08733809.1 (87) WO 2008/148229	(11) 2 150 367*
(21) 08719098.9 (87) WO 2008/132496	(11) 2 150 679*	(21) 08729809.7 (87) WO 2008/124209	(11) 2 150 552*	(21) 08733836.4 (87) WO 2008/138160	(11) 2 150 164*
(21) 08719205.0 (87) WO 2008/129371	(11) 2 150 498*	(21) 08729862.6 (87) WO 2008/077156	(11) 2 150 385*	(21) 08734429.7 (87) WO 2008/128497	(11) 2 150 738*
(21) 08719220.9 (87) WO 2008/135818	(11) 2 151 117*	(21) 08729877.4 (87) WO 2008/144086	(11) 2 150 576*	(21) 08734465.1 (87) WO 2008/145081	(11) 2 150 962*
(21) 08720162.0 (87) WO 2008/114275	(11) 2 150 527*	(21) 08729907.9 (87) WO 2008/101117	(11) 2 151 122*	(21) 08734467.7 (87) WO 2008/128504	(11) 2 150 362*
(21) 08720325.3 (87) WO 2008/146431	(11) 2 151 925	(21) 08731033.0 (87) WO 2008/124221	(11) 2 150 892*	(21) 08734487.5 (87) WO 2008/145083	(11) 2 150 745*
(21) 08721165.2 (87) WO 2008/142893	(11) 2 151 560	(21) 08732034.7 (87) WO 2008/144100	(11) 2 150 213*	(21) 08734493.3 (87) WO 2008/128527	(11) 2 150 396*
(21) 08721353.4 (87) WO 2008/146511	(11) 2 151 823	(21) 08732136.0 (87) WO 2008/127821	(11) 2 150 900*	(21) 08734504.7 (87) WO 2008/131764	(11) 2 150 941*
(21) 08721515.8 (87) WO 2008/108448	(11) 2 151 437	(21) 08732372.1 (87) WO 2008/115890	(11) 2 150 544*	(21) 08734513.8 (87) WO 2008/131769	(11) 2 150 804*
(21) 08721532.3 (87) WO 2008/142897	(11) 2 151 476	(21) 08732438.0 (87) WO 2008/124260	(11) 2 150 580*	(21) 08734522.9 (87) WO 2008/131774	(11) 2 150 698*
(21) 08721716.2 (87) WO 2008/146515	(11) 2 151 934	(21) 08732711.0 (87) WO 2008/116193	(11) 2 151 135*	(21) 08734526.0 (87) WO 2008/131778	(11) 2 150 699*
(21) 08721771.7 (87) WO 2008/146518	(11) 2 151 955	(21) 08732819.1 (87) WO 2008/124293	(11) 2 150 845*	(21) 08734547.6 (87) WO 2008/131779	(11) 2 150 534*
(21) 08721948.1 (87) WO 2008/139775	(11) 2 151 516	(21) 08733118.7 (87) WO 2008/127888	(11) 2 150 287*	(21) 08734567.4 (87) WO 2008/145132	(11) 2 150 915*
(21) 08722517.3 (87) WO 2008/117730	(11) 2 151 451	(21) 08733147.6 (87) WO 2008/124681	(11) 2 150 549*	(21) 08734884.3 (87) WO 2008/131837	(11) 2 150 630*
(21) 08723552.9 (87) WO 2009/008583	(11) 2 150 409*	(21) 08733169.0 (87) WO 2008/134205	(11) 2 150 978*	(21) 08734890.0 (87) WO 2008/145217	(11) 2 150 280*
(21) 08723870.5 (87) WO 2008/123770	(11) 2 150 349*	(21) 08733204.5 (87) WO 2008/130999	(11) 2 150 369*	(21) 08734964.3 (87) WO 2008/128625	(11) 2 150 606*
(21) 08723979.4 (87) WO 2008/120993	(11) 2 150 639*	(21) 08733247.4 (87) WO 2008/128270	(11) 2 150 311*	(21) 08735021.1 (87) WO 2008/125237	(11) 2 150 262*
(21) 08724233.5 (87) WO 2008/147299	(11) 2 151 071*	(21) 08733251.6 (87) WO 2008/128271	(11) 2 150 125*	(21) 08735133.4 (87) WO 2008/122439	(11) 2 150 257*
(21) 08724292.1 (87) WO 2008/130308	(11) 2 151 145*	(21) 08733252.4 (87) WO 2008/131469	(11) 2 150 540*	(21) 08735148.2 (87) WO 2008/128657	(11) 2 150 603*
(21) 08724937.1 (87) WO 2008/140634	(11) 2 151 130*	(21) 08733261.5 (87) WO 2008/138021	(11) 2 150 987*	(21) 08735164.9 (87) WO 2008/131854	(11) 2 150 116*
(21) 08725902.4 (87) WO 2008/103423	(11) 2 150 402*	(21) 08733382.9 (87) WO 2008/128292	(11) 2 150 235*	(21) 08735260.5 (87) WO 2008/131856	(11) 2 150 497*
(21) 08726324.0 (87) WO 2008/133771	(11) 2 150 783*	(21) 08733405.8 (87) WO 2008/131483	(11) 2 150 727*	(21) 08735271.2 (87) WO 2008/135142	(11) 2 151 148*
(21) 08726653.2 (87) WO 2008/127522	(11) 2 150 467*	(21) 08733408.2 (87) WO 2008/131486	(11) 2 150 870*	(21) 08735280.3 (87) WO 2008/128693	(11) 2 150 713*
(21) 08726794.4 (87) WO 2008/133786	(11) 2 151 038*	(21) 08733409.0 (87) WO 2008/128304	(11) 2 150 281*	(21) 08735335.5 (87) WO 2008/128735	(11) 2 150 331*
(21) 08726877.7 (87) WO 2008/150320	(11) 2 151 141*	(21) 08733438.9 (87) WO 2008/134804	(11) 2 150 922*	(21) 08735355.3 (87) WO 2008/128758	(11) 2 150 377*
(21) 08727020.3 (87) WO 2008/136890	(11) 2 150 336*	(21) 08733440.5 (87) WO 2008/134805	(11) 2 150 611*	(21) 08735369.4 (87) WO 2008/145235	(11) 2 150 862*

(21) 08735370.2 (87) WO 2008/138456	(11) 2 150 852*	(21) 08736491.5 (87) WO 2008/129058	(11) 2 150 275*	(21) 08737139.9 (87) WO 2008/139138	(11) 2 150 840*
(21) 08735400.7 (87) WO 2008/131956	(11) 2 150 211*	(21) 08736497.2 (87) WO 2008/132110	(11) 2 150 508*	(21) 08737149.8 (87) WO 2008/145954	(11) 2 150 692*
(21) 08735402.3 (87) WO 2008/145238	(11) 2 150 219*	(21) 08736526.8 (87) WO 2008/138725	(11) 2 150 969*	(21) 08737157.1 (87) WO 2008/135737	(11) 2 150 168*
(21) 08735403.1 (87) WO 2008/131958	(11) 2 150 147*	(21) 08736540.9 (87) WO 2008/145464	(11) 2 151 078*	(21) 08737166.2 (87) WO 2008/135754	(11) 2 151 048*
(21) 08735622.6 (87) WO 2008/132003	(11) 2 150 726*	(21) 08736547.4 (87) WO 2008/132137	(11) 2 150 347*	(21) 08737174.6 (87) WO 2008/135761	(11) 2 150 469*
(21) 08735673.9 (87) WO 2008/125488	(11) 2 150 165*	(21) 08736551.6 (87) WO 2008/135402	(11) 2 151 045*	(21) 08737216.5 (87) WO 2008/132503	(11) 2 150 483*
(21) 08735918.8 (87) WO 2008/132024	(11) 2 150 488*	(21) 08736556.5 (87) WO 2008/132146	(11) 2 151 112*	(21) 08737220.7 (87) WO 2008/132505	(11) 2 150 545*
(21) 08735948.5 (87) WO 2008/132027	(11) 2 151 101*	(21) 08736561.5 (87) WO 2008/132150	(11) 2 150 515*	(21) 08737235.5 (87) WO 2008/132517	(11) 2 150 869*
(21) 08735959.2 (87) WO 2008/132028	(11) 2 150 487*	(21) 08736574.8 (87) WO 2008/132158	(11) 2 150 510*	(21) 08737262.9 (87) WO 2008/135795	(11) 2 150 547*
(21) 08735992.3 (87) WO 2008/128892	(11) 2 150 247*	(21) 08736580.5 (87) WO 2008/132163	(11) 2 151 136*	(21) 08737364.3 (87) WO 2008/132566	(11) 2 150 465*
(21) 08735996.4 (87) WO 2008/135335	(11) 2 150 977*	(21) 08736591.2 (87) WO 2008/132184	(11) 2 150 414*	(21) 08737433.6 (87) WO 2008/125960	(11) 2 150 735*
(21) 08736003.8 (87) WO 2008/148595	(11) 2 150 582*	(21) 08736597.9 (87) WO 2008/132191	(11) 2 150 321*	(21) 08737445.0 (87) WO 2008/125966	(11) 2 150 479*
(21) 08736053.3 (87) WO 2008/122661	(11) 2 150 621*	(21) 08736601.9 (87) WO 2008/132195	(11) 2 150 591*	(21) 08737514.3 (87) WO 2008/132576	(11) 2 150 378*
(21) 08736066.5 (87) WO 2008/132033	(11) 2 150 827*	(21) 08736602.7 (87) WO 2008/145467	(11) 2 150 730*	(21) 08737548.1 (87) WO 2008/132593	(11) 2 151 023*
(21) 08736099.6 (87) WO 2008/125600	(11) 2 150 535*	(21) 08736650.6 (87) WO 2008/138801	(11) 2 150 731*	(21) 08737556.4 (87) WO 2008/135823	(11) 2 150 226*
(21) 08736121.8 (87) WO 2008/125617	(11) 2 150 514*	(21) 08736820.5 (87) WO 2008/145807	(11) 2 151 034*	(21) 08737558.0 (87) WO 2008/135825	(11) 2 150 464*
(21) 08736124.2 (87) WO 2008/132036	(11) 2 150 916*	(21) 08736847.8 (87) WO 2008/129123	(11) 2 150 345*	(21) 08737654.7 (87) WO 2008/129433	(11) 2 150 991*
(21) 08736180.4 (87) WO 2008/132040	(11) 2 150 943*	(21) 08736851.0 (87) WO 2008/135630	(11) 2 151 065*	(21) 08737833.7 (87) WO 2008/129446	(11) 2 150 173*
(21) 08736188.7 (87) WO 2008/128917	(11) 2 150 423*	(21) 08736894.0 (87) WO 2008/122787	(11) 2 150 532*	(21) 08737894.9 (87) WO 2008/132645	(11) 2 150 964*
(21) 08736213.3 (87) WO 2008/132044	(11) 2 150 520*	(21) 08736921.1 (87) WO 2008/122805	(11) 2 150 820*	(21) 08737923.6 (87) WO 2008/129501	(11) 2 150 242*
(21) 08736214.1 (87) WO 2008/128921	(11) 2 150 548*	(21) 08736964.1 (87) WO 2008/125839	(11) 2 150 546*	(21) 08737930.1 (87) WO 2008/132650	(11) 2 151 080*
(21) 08736268.7 (87) WO 2008/128934	(11) 2 150 585*	(21) 08737036.7 (87) WO 2008/129274	(11) 2 150 684*	(21) 08737933.5 (87) WO 2008/132653	(11) 2 151 009*
(21) 08736308.1 (87) WO 2008/132055	(11) 2 151 149*	(21) 08737064.9 (87) WO 2008/129293	(11) 2 150 942*	(21) 08737967.3 (87) WO 2008/129513	(11) 2 151 096*
(21) 08736326.3 (87) WO 2008/128959	(11) 2 150 122*	(21) 08737068.0 (87) WO 2008/129295	(11) 2 150 835*	(21) 08737968.1 (87) WO 2008/129514	(11) 2 150 145*
(21) 08736337.0 (87) WO 2008/148603	(11) 2 150 474*	(21) 08737083.9 (87) WO 2008/129300	(11) 2 150 607*	(21) 08738145.5 (87) WO 2008/135960	(11) 2 150 126*
(21) 08736369.3 (87) WO 2008/128988	(11) 2 150 518*	(21) 08737091.2 (87) WO 2008/132445	(11) 2 150 990*	(21) 08738223.0 (87) WO 2008/126092	(11) 2 150 282*
(21) 08736389.1 (87) WO 2008/132075	(11) 2 150 592*	(21) 08737100.1 (87) WO 2008/132450	(11) 2 150 522*	(21) 08738275.0 (87) WO 2008/132742	(11) 2 150 728*
(21) 08736424.6 (87) WO 2008/129035	(11) 2 150 120*	(21) 08737119.1 (87) WO 2008/132468	(11) 2 150 523*	(21) 08738282.6 (87) WO 2008/139444	(11) 2 150 182*
(21) 08736456.8 (87) WO 2008/129043	(11) 2 150 239*	(21) 08737136.5 (87) WO 2008/135724	(11) 2 150 403*	(21) 08738315.4 (87) WO 2008/135991	(11) 2 150 608*

(21) 08738326.1 (87) WO 2008/135998	(11) 2 151 137*	(21) 08741529.5 (87) WO 2008/130183	(11) 2 151 123*	(21) 08744844.5 (87) WO 2008/147593	(11) 2 150 887*
(21) 08738345.1 (87) WO 2008/139463	(11) 2 150 308*	(21) 08741575.8 (87) WO 2008/136587	(11) 2 151 011*	(21) 08744960.9 (87) WO 2008/124454	(11) 2 150 704*
(21) 08738347.7 (87) WO 2008/139466	(11) 2 150 199*	(21) 08741645.9 (87) WO 2008/130230	(11) 2 150 188*	(21) 08745070.6 (87) WO 2008/127887	(11) 2 150 186*
(21) 08738352.7 (87) WO 2008/139470	(11) 2 150 946*	(21) 08741663.2 (87) WO 2008/133507	(11) 2 150 393*	(21) 08745218.1 (87) WO 2008/124674	(11) 2 150 710*
(21) 08738353.5 (87) WO 2008/139473	(11) 2 150 305*	(21) 08741731.7 (87) WO 2008/133525	(11) 2 150 492*	(21) 08745286.8 (87) WO 2008/124716	(11) 2 150 215*
(21) 08738464.0 (87) WO 2008/142822	(11) 2 151 541	(21) 08742084.0 (87) WO 2008/143736	(11) 2 150 894*	(21) 08745287.6 (87) WO 2008/124717	(11) 2 150 216*
(21) 08738584.5 (87) WO 2008/142825	(11) 2 151 577	(21) 08742338.0 (87) WO 2008/150322	(11) 2 150 898*	(21) 08745297.5 (87) WO 2008/127917	(11) 2 150 966*
(21) 08738773.4 (87) WO 2008/146525	(11) 2 151 922	(21) 08742518.7 (87) WO 2008/124023	(11) 2 150 789*	(21) 08745437.7 (87) WO 2008/134216	(11) 2 150 912*
(21) 08740068.5 (87) WO 2008/123627	(11) 2 150 379*	(21) 08742711.8 (87) WO 2008/124174	(11) 2 150 702*	(21) 08745464.1 (87) WO 2008/134217	(11) 2 150 566*
(21) 08740129.5 (87) WO 2008/136246	(11) 2 151 385	(21) 08742779.5 (87) WO 2008/153617	(11) 2 150 984*	(21) 08745501.0 (87) WO 2008/134221	(11) 2 150 109*
(21) 08740414.1 (87) WO 2008/136261	(11) 2 151 883	(21) 08742890.0 (87) WO 2008/127724	(11) 2 150 314*	(21) 08745507.7 (87) WO 2008/124825	(11) 2 150 285*
(21) 08740494.3 (87) WO 2008/133138	(11) 2 151 443	(21) 08742891.8 (87) WO 2008/127725	(11) 2 150 246*	(21) 08745549.9 (87) WO 2008/128003	(11) 2 150 405*
(21) 08740580.9 (87) WO 2008/149608	(11) 2 151 291	(21) 08742918.9 (87) WO 2008/147490	(11) 2 150 826*	(21) 08745669.5 (87) WO 2008/140880	(11) 2 151 131*
(21) 08740615.3 (87) WO 2008/136278	(11) 2 151 556	(21) 08743034.4 (87) WO 2008/133843	(11) 2 151 119*	(21) 08745739.6 (87) WO 2008/134230	(11) 2 150 583*
(21) 08740625.2 (87) WO 2008/133195	(11) 2 151 803	(21) 08743138.3 (87) WO 2008/153622	(11) 2 150 669*	(21) 08745876.6 (87) WO 2008/154070	(11) 2 150 918*
(21) 08740633.6 (87) WO 2008/136280	(11) 2 151 424	(21) 08743151.6 (87) WO 2008/130701	(11) 2 150 610*	(21) 08745909.5 (87) WO 2008/130954	(11) 2 150 288*
(21) 08740691.4 (87) WO 2008/130043	(11) 2 151 473	(21) 08743166.4 (87) WO 2008/133867	(11) 2 150 112*	(21) 08745928.5 (87) WO 2008/147599	(11) 2 150 193*
(21) 08740693.0 (87) WO 2008/133220	(11) 2 150 982*	(21) 08743209.2 (87) WO 2008/133901	(11) 2 150 245*	(21) 08745945.9 (87) WO 2008/140886	(11) 2 150 319*
(21) 08740707.8 (87) WO 2008/139837	(11) 2 151 392	(21) 08743250.6 (87) WO 2008/140670	(11) 2 150 682*	(21) 08745998.8 (87) WO 2008/131016	(11) 2 150 121*
(21) 08740753.2 (87) WO 2008/146556	(11) 2 151 838	(21) 08743274.6 (87) WO 2008/133965	(11) 2 150 756*	(21) 08746284.2 (87) WO 2008/131232	(11) 2 150 355*
(21) 08740766.4 (87) WO 2008/133252	(11) 2 151 932	(21) 08743288.6 (87) WO 2008/133984	(11) 2 150 274*	(21) 08746350.1 (87) WO 2008/131289	(11) 2 150 187*
(21) 08740797.9 (87) WO 2008/136328	(11) 2 151 468	(21) 08743315.7 (87) WO 2008/134011	(11) 2 150 739*	(21) 08746388.1 (87) WO 2008/134270	(11) 2 150 279*
(21) 08740806.8 (87) WO 2008/136331	(11) 2 151 500	(21) 08743403.1 (87) WO 2008/136972	(11) 2 150 988*	(21) 08746534.0 (87) WO 2008/134304	(11) 2 150 940*
(21) 08740878.7 (87) WO 2008/136413	(11) 2 151 219	(21) 08743425.4 (87) WO 2008/134083	(11) 2 150 722*	(21) 08746549.8 (87) WO 2008/134310	(11) 2 150 264*
(21) 08740891.0 (87) WO 2008/133332	(11) 2 151 682	(21) 08743434.6 (87) WO 2008/140764	(11) 2 150 655*	(21) 08746558.9 (87) WO 2008/131385	(11) 2 150 677*
(21) 08741329.0 (87) WO 2008/127051	(11) 2 150 938*	(21) 08743845.3 (87) WO 2008/144101	(11) 2 150 865*	(21) 08746566.2 (87) WO 2008/131388	(11) 2 150 902*
(21) 08741486.8 (87) WO 2008/133421	(11) 2 150 748*	(21) 08744342.0 (87) WO 2008/124292	(11) 2 150 541*	(21) 08746614.0 (87) WO 2008/134339	(11) 2 150 382*
(21) 08741500.6 (87) WO 2008/133422	(11) 2 150 237*	(21) 08744781.9 (87) WO 2008/124370	(11) 2 150 132*	(21) 08746623.1 (87) WO 2008/131406	(11) 2 150 565*
(21) 08741523.8 (87) WO 2008/130181	(11) 2 150 278*	(21) 08744821.3 (87) WO 2008/124373	(11) 2 150 927*	(21) 08746624.9 (87) WO 2008/134346	(11) 2 150 676*

(21) 08746679.3 (87) WO 2008/134371	(11) 2 150 597*	(21) 08747339.3 (87) WO 2008/144190	(11) 2 150 903*	(21) 08747863.2 (87) WO 2008/137996	(11) 2 151 037*
(21) 08746706.4 (87) WO 2008/131439	(11) 2 150 244*	(21) 08747357.5 (87) WO 2008/137554	(11) 2 150 160*	(21) 08747871.5 (87) WO 2008/138014	(11) 2 150 302*
(21) 08746713.0 (87) WO 2008/131444	(11) 2 150 888*	(21) 08747421.9 (87) WO 2008/144194	(11) 2 151 129*	(21) 08747885.5 (87) WO 2008/138023	(11) 2 150 685*
(21) 08746739.5 (87) WO 2008/144160	(11) 2 150 644*	(21) 08747426.8 (87) WO 2008/140965	(11) 2 151 143*	(21) 08747942.4 (87) WO 2008/141360	(11) 2 150 300*
(21) 08746794.0 (87) WO 2008/134436	(11) 2 151 073*	(21) 08747444.1 (87) WO 2008/137632	(11) 2 150 107*	(21) 08747972.1 (87) WO 2008/138074	(11) 2 150 224*
(21) 08746810.4 (87) WO 2008/134452	(11) 2 150 893*	(21) 08747458.1 (87) WO 2008/137640	(11) 2 150 803*	(21) 08747974.7 (87) WO 2008/141379	(11) 2 150 475*
(21) 08746837.7 (87) WO 2008/137336	(11) 2 151 018*	(21) 08747468.0 (87) WO 2008/137649	(11) 2 150 295*	(21) 08747978.8 (87) WO 2008/141382	(11) 2 150 928*
(21) 08746841.9 (87) WO 2008/134468	(11) 2 150 259*	(21) 08747469.8 (87) WO 2008/144199	(11) 2 150 368*	(21) 08747984.6 (87) WO 2008/144803	(11) 2 150 901*
(21) 08746866.6 (87) WO 2008/134482	(11) 2 151 124*	(21) 08747478.9 (87) WO 2008/137655	(11) 2 151 061*	(21) 08748039.8 (87) WO 2008/148159	(11) 2 150 626*
(21) 08746905.2 (87) WO 2008/137354	(11) 2 151 138*	(21) 08747486.2 (87) WO 2008/137662	(11) 2 151 060*	(21) 08748099.2 (87) WO 2008/128320	(11) 2 150 389*
(21) 08746929.2 (87) WO 2008/134533	(11) 2 150 163*	(21) 08747527.3 (87) WO 2008/137714	(11) 2 150 871*	(21) 08748146.1 (87) WO 2008/128339	(11) 2 150 752*
(21) 08746940.9 (87) WO 2008/134544	(11) 2 150 268*	(21) 08747533.1 (87) WO 2008/137719	(11) 2 151 077*	(21) 08748169.3 (87) WO 2008/131528	(11) 2 150 963*
(21) 08746951.6 (87) WO 2008/134560	(11) 2 150 194*	(21) 08747538.0 (87) WO 2008/137725	(11) 2 150 868*	(21) 08748182.6 (87) WO 2008/131535	(11) 2 150 600*
(21) 08746960.7 (87) WO 2008/134572	(11) 2 150 834*	(21) 08747541.4 (87) WO 2008/137729	(11) 2 150 872*	(21) 08748195.8 (87) WO 2008/144878	(11) 2 150 572*
(21) 08746969.8 (87) WO 2008/137363	(11) 2 150 797*	(21) 08747548.9 (87) WO 2008/137739	(11) 2 150 873*	(21) 08748199.0 (87) WO 2008/134858	(11) 2 150 958*
(21) 08746979.7 (87) WO 2008/134594	(11) 2 150 406*	(21) 08747549.7 (87) WO 2008/137743	(11) 2 150 874*	(21) 08748208.9 (87) WO 2008/131553	(11) 2 150 848*
(21) 08746989.6 (87) WO 2008/137372	(11) 2 151 041*	(21) 08747563.8 (87) WO 2008/144204	(11) 2 151 087*	(21) 08748217.0 (87) WO 2008/138107	(11) 2 150 225*
(21) 08747004.3 (87) WO 2008/134610	(11) 2 150 283*	(21) 08747608.1 (87) WO 2008/137807	(11) 2 150 119*	(21) 08748238.6 (87) WO 2008/134871	(11) 2 150 637*
(21) 08747018.3 (87) WO 2008/134626	(11) 2 150 129*	(21) 08747621.4 (87) WO 2008/137822	(11) 2 150 747*	(21) 08748241.0 (87) WO 2008/131563	(11) 2 150 175*
(21) 08747020.9 (87) WO 2008/134628	(11) 2 150 254*	(21) 08747668.5 (87) WO 2008/137876	(11) 2 151 084*	(21) 08748251.9 (87) WO 2008/134879	(11) 2 150 618*
(21) 08747043.1 (87) WO 2008/134650	(11) 2 150 742*	(21) 08747691.7 (87) WO 2008/144215	(11) 2 151 017*	(21) 08748271.7 (87) WO 2008/138112	(11) 2 150 764*
(21) 08747101.7 (87) WO 2008/137412	(11) 2 150 985*	(21) 08747692.5 (87) WO 2008/144216	(11) 2 150 759*	(21) 08748273.3 (87) WO 2008/138113	(11) 2 151 051*
(21) 08747103.3 (87) WO 2008/134677	(11) 2 150 983*	(21) 08747706.3 (87) WO 2008/137895	(11) 2 150 128*	(21) 08748284.0 (87) WO 2008/138119	(11) 2 150 303*
(21) 08747105.8 (87) WO 2008/144178	(11) 2 150 198*	(21) 08747753.5 (87) WO 2008/137911	(11) 2 150 156*	(21) 08748305.3 (87) WO 2008/141426	(11) 2 151 088*
(21) 08747134.8 (87) WO 2008/134685	(11) 2 150 790*	(21) 08747768.3 (87) WO 2008/137918	(11) 2 151 000*	(21) 08748306.1 (87) WO 2008/141427	(11) 2 151 089*
(21) 08747240.3 (87) WO 2008/134752	(11) 2 150 270*	(21) 08747787.3 (87) WO 2008/137932	(11) 2 150 602*	(21) 08748312.9 (87) WO 2008/141430	(11) 2 151 090*
(21) 08747243.7 (87) WO 2008/137477	(11) 2 151 007*	(21) 08747815.2 (87) WO 2008/137963	(11) 2 151 108*	(21) 08748313.7 (87) WO 2008/141434	(11) 2 151 091*
(21) 08747272.6 (87) WO 2008/137491	(11) 2 150 341*	(21) 08747837.6 (87) WO 2008/141065	(11) 2 150 255*	(21) 08748334.3 (87) WO 2008/141448	(11) 2 150 613*
(21) 08747276.7 (87) WO 2008/144184	(11) 2 150 650*	(21) 08747847.5 (87) WO 2008/141075	(11) 2 151 040*	(21) 08748342.6 (87) WO 2008/141460	(11) 2 150 170*

(21) 08748356.6 (87) WO 2008/141472	(11) 2 150 765*	(21) 08749245.0 (87) WO 2008/131961	(11) 2 150 238*	(21) 08750035.1 (87) WO 2008/138794	(11) 2 150 579*
(21) 08748368.1 (87) WO 2008/148232	(11) 2 150 190*	(21) 08749247.6 (87) WO 2008/138494	(11) 2 150 153*	(21) 08750039.3 (87) WO 2008/148614	(11) 2 150 445*
(21) 08748512.4 (87) WO 2008/145006	(11) 2 151 977	(21) 08749253.4 (87) WO 2008/131964	(11) 2 150 753*	(21) 08750042.7 (87) WO 2008/145481	(11) 2 150 444*
(21) 08748598.3 (87) WO 2008/141575	(11) 2 151 012*	(21) 08749269.0 (87) WO 2008/135225	(11) 2 150 330*	(21) 08750090.6 (87) WO 2008/145485	(11) 2 150 578*
(21) 08748726.0 (87) WO 2008/122272	(11) 2 150 427*	(21) 08749322.7 (87) WO 2008/145245	(11) 2 150 784*	(21) 08750102.9 (87) WO 2008/141925	(11) 2 150 994*
(21) 08748769.0 (87) WO 2008/135012	(11) 2 150 706*	(21) 08749328.4 (87) WO 2008/138510	(11) 2 150 709*	(21) 08750138.3 (87) WO 2008/135588	(11) 2 150 830*
(21) 08748776.5 (87) WO 2008/135013	(11) 2 150 992*	(21) 08749391.2 (87) WO 2008/148449	(11) 2 150 551*	(21) 08750211.8 (87) WO 2008/135604	(11) 2 150 939*
(21) 08748814.4 (87) WO 2008/141652	(11) 2 150 217*	(21) 08749432.4 (87) WO 2008/141744	(11) 2 150 757*	(21) 08750220.9 (87) WO 2008/141951	(11) 2 150 577*
(21) 08748854.0 (87) WO 2008/128624	(11) 2 150 327*	(21) 08749437.3 (87) WO 2008/138584	(11) 2 150 210*	(21) 08750230.8 (87) WO 2008/138883	(11) 2 150 229*
(21) 08748882.1 (87) WO 2008/135133	(11) 2 150 734*	(21) 08749440.7 (87) WO 2008/141749	(11) 2 150 422*	(21) 08750246.4 (87) WO 2008/141961	(11) 2 151 102*
(21) 08748889.6 (87) WO 2008/125295	(11) 2 150 531*	(21) 08749448.0 (87) WO 2008/145257	(11) 2 150 536*	(21) 08750256.3 (87) WO 2008/141970	(11) 2 150 744*
(21) 08748898.7 (87) WO 2008/128665	(11) 2 150 652*	(21) 08749456.3 (87) WO 2008/141760	(11) 2 150 663*	(21) 08750265.4 (87) WO 2008/141977	(11) 2 150 925*
(21) 08748900.1 (87) WO 2008/148442	(11) 2 150 430*	(21) 08749477.9 (87) WO 2008/151706	(11) 2 150 833*	(21) 08750291.0 (87) WO 2008/138955	(11) 2 151 133*
(21) 08748980.3 (87) WO 2008/135148	(11) 2 151 144*	(21) 08749499.3 (87) WO 2008/145322	(11) 2 150 354*	(21) 08750321.5 (87) WO 2008/142016	(11) 2 150 989*
(21) 08748999.3 (87) WO 2008/128729	(11) 2 150 884*	(21) 08749630.3 (87) WO 2008/132085	(11) 2 150 556*	(21) 08750339.7 (87) WO 2008/142043	(11) 2 150 634*
(21) 08749022.3 (87) WO 2008/131883	(11) 2 150 646*	(21) 08749655.0 (87) WO 2008/145460	(11) 2 151 026*	(21) 08750345.4 (87) WO 2008/142059	(11) 2 150 338*
(21) 08749070.2 (87) WO 2008/128768	(11) 2 150 130*	(21) 08749688.1 (87) WO 2008/135397	(11) 2 150 781*	(21) 08750348.8 (87) WO 2008/142071	(11) 2 150 737*
(21) 08749078.5 (87) WO 2008/131901	(11) 2 150 113*	(21) 08749717.8 (87) WO 2008/132153	(11) 2 150 558*	(21) 08750359.5 (87) WO 2008/142098	(11) 2 150 462*
(21) 08749102.3 (87) WO 2008/131908	(11) 2 150 819*	(21) 08749724.4 (87) WO 2008/132157	(11) 2 150 511*	(21) 08750446.0 (87) WO 2008/145801	(11) 2 150 481*
(21) 08749124.7 (87) WO 2008/148446	(11) 2 150 392*	(21) 08749728.5 (87) WO 2008/132160	(11) 2 151 050*	(21) 08750452.8 (87) WO 2008/129133	(11) 2 150 503*
(21) 08749128.8 (87) WO 2008/131917	(11) 2 150 762*	(21) 08749754.1 (87) WO 2008/132179	(11) 2 150 106*	(21) 08750479.1 (87) WO 2008/129309	(11) 2 151 105*
(21) 08749150.2 (87) WO 2008/131932	(11) 2 150 533*	(21) 08749760.8 (87) WO 2008/132185	(11) 2 150 415*	(21) 08750516.0 (87) WO 2008/135759	(11) 2 150 642*
(21) 08749159.3 (87) WO 2008/131937	(11) 2 150 717*	(21) 08749775.6 (87) WO 2008/148610	(11) 2 150 555*	(21) 08750544.2 (87) WO 2008/139157	(11) 2 150 998*
(21) 08749188.2 (87) WO 2008/131947	(11) 2 150 530*	(21) 08749803.6 (87) WO 2008/132204	(11) 2 150 970*	(21) 08750545.9 (87) WO 2008/139158	(11) 2 150 486*
(21) 08749204.7 (87) WO 2008/135193	(11) 2 150 292*	(21) 08749832.5 (87) WO 2008/148611	(11) 2 150 391*	(21) 08750548.3 (87) WO 2008/145955	(11) 2 151 103*
(21) 08749207.0 (87) WO 2008/138480	(11) 2 150 667*	(21) 08749842.4 (87) WO 2008/135454	(11) 2 150 863*	(21) 08750567.3 (87) WO 2008/139173	(11) 2 150 157*
(21) 08749208.8 (87) WO 2008/131959	(11) 2 150 148*	(21) 08749948.9 (87) WO 2008/145474	(11) 2 150 601*	(21) 08750586.3 (87) WO 2008/139185	(11) 2 150 466*
(21) 08749232.8 (87) WO 2008/135209	(11) 2 150 590*	(21) 08749995.0 (87) WO 2008/138779	(11) 2 150 750*	(21) 08750595.4 (87) WO 2008/139192	(11) 2 150 196*
(21) 08749234.4 (87) WO 2008/145240	(11) 2 150 653*	(21) 08750029.4 (87) WO 2008/135544	(11) 2 150 386*	(21) 08750621.8 (87) WO 2008/142381	(11) 2 150 665*

(21) 08750684.6 (87) WO 2008/142420	(11) 2 150 142*	(21) 08751787.6 (87) WO 2008/146470	(11) 2 151 868	(21) 08752615.8 (87) WO 2008/149640	(11) 2 152 055
(21) 08750686.1 (87) WO 2008/142422	(11) 2 150 421*	(21) 08751804.9 (87) WO 2008/146480	(11) 2 151 666	(21) 08752712.3 (87) WO 2008/146603	(11) 2 151 862
(21) 08750691.1 (87) WO 2008/145976	(11) 2 150 517*	(21) 08751836.1 (87) WO 2008/139806	(11) 2 151 832	(21) 08752721.4 (87) WO 2008/143088	(11) 2 151 855
(21) 08750700.0 (87) WO 2008/142431	(11) 2 150 824*	(21) 08751851.0 (87) WO 2008/139822	(11) 2 151 470	(21) 08752755.2 (87) WO 2008/143114	(11) 2 151 809
(21) 08750707.5 (87) WO 2008/145985	(11) 2 151 033*	(21) 08751888.2 (87) WO 2008/139839	(11) 2 151 415	(21) 08752761.0 (87) WO 2008/149648	(11) 2 151 426
(21) 08750733.1 (87) WO 2008/146009	(11) 2 150 263*	(21) 08751961.7 (87) WO 2008/133264	(11) 2 151 564	(21) 08752782.6 (87) WO 2008/149651	(11) 2 151 290
(21) 08750734.9 (87) WO 2008/146010	(11) 2 150 472*	(21) 08751962.5 (87) WO 2008/136320	(11) 2 151 565	(21) 08752792.5 (87) WO 2008/143129	(11) 2 151 487
(21) 08750744.8 (87) WO 2008/142438	(11) 2 150 458*	(21) 08751980.7 (87) WO 2008/133273	(11) 2 151 435	(21) 08752825.3 (87) WO 2008/146615	(11) 2 151 485
(21) 08750776.0 (87) WO 2008/146041	(11) 2 150 707*	(21) 08751987.2 (87) WO 2008/149615	(11) 2 151 418	(21) 08752834.5 (87) WO 2008/140120	(11) 2 151 321
(21) 08750894.1 (87) WO 2008/139298	(11) 2 150 151*	(21) 08752005.2 (87) WO 2008/139878	(11) 2 151 575	(21) 08752839.4 (87) WO 2008/143149	(11) 2 151 492
(21) 08750896.6 (87) WO 2008/139299	(11) 2 150 152*	(21) 08752029.2 (87) WO 2008/133297	(11) 2 151 240	(21) 08752841.0 (87) WO 2008/140124	(11) 2 151 322
(21) 08750928.7 (87) WO 2008/139315	(11) 2 150 542*	(21) 08752105.0 (87) WO 2008/136387	(11) 2 151 431	(21) 08752921.0 (87) WO 2008/146631	(11) 2 151 688
(21) 08750965.9 (87) WO 2008/129417	(11) 2 150 124*	(21) 08752107.6 (87) WO 2008/136389	(11) 2 151 432	(21) 08752952.5 (87) WO 2008/143221	(11) 2 151 674
(21) 08750993.1 (87) WO 2008/142536	(11) 2 150 159*	(21) 08752145.6 (87) WO 2008/133330	(11) 2 151 241	(21) 08752953.3 (87) WO 2008/143222	(11) 2 151 675
(21) 08750994.9 (87) WO 2008/146118	(11) 2 151 001*	(21) 08752182.9 (87) WO 2008/139907	(11) 2 151 230	(21) 08753021.8 (87) WO 2008/143267	(11) 2 150 359*
(21) 08751193.7 (87) WO 2008/139400	(11) 2 151 146*	(21) 08752206.6 (87) WO 2008/136459	(11) 2 151 935	(21) 08753089.5 (87) WO 2008/146706	(11) 2 151 320
(21) 08751222.4 (87) WO 2008/146193	(11) 2 150 412*	(21) 08752210.8 (87) WO 2008/136462	(11) 2 152 016	(21) 08753091.1 (87) WO 2008/146708	(11) 2 151 520
(21) 08751253.9 (87) WO 2008/142637	(11) 2 150 334*	(21) 08752223.1 (87) WO 2008/136468	(11) 2 152 019	(21) 08753103.4 (87) WO 2008/143335	(11) 2 150 859*
(21) 08751256.2 (87) WO 2008/142640	(11) 2 150 298*	(21) 08752225.6 (87) WO 2008/136470	(11) 2 151 495	(21) 08753172.9 (87) WO 2008/133444	(11) 2 150 647*
(21) 08751335.4 (87) WO 2008/149279	(11) 2 150 227*	(21) 08752246.2 (87) WO 2008/139930	(11) 2 151 665	(21) 08753225.5 (87) WO 2008/143408	(11) 2 150 910*
(21) 08751342.0 (87) WO 2008/139461	(11) 2 150 167*	(21) 08752247.0 (87) WO 2008/149625	(11) 2 151 715	(21) 08753243.8 (87) WO 2008/143409	(11) 2 150 933*
(21) 08751344.6 (87) WO 2008/142673	(11) 2 150 899*	(21) 08752254.6 (87) WO 2008/136493	(11) 2 150 394*	(21) 08753266.9 (87) WO 2008/140197	(11) 2 150 550*
(21) 08751432.9 (87) WO 2008/146302	(11) 2 151 058*	(21) 08752305.6 (87) WO 2008/139966	(11) 2 151 557	(21) 08753273.5 (87) WO 2008/147052	(11) 2 151 109*
(21) 08751626.6 (87) WO 2008/149487	(11) 2 151 851	(21) 08752310.6 (87) WO 2008/146575	(11) 2 151 853	(21) 08753275.0 (87) WO 2008/136594	(11) 2 150 968*
(21) 08751663.9 (87) WO 2008/146446	(11) 2 151 914	(21) 08752315.5 (87) WO 2008/139970	(11) 2 151 352	(21) 08753305.5 (87) WO 2008/136617	(11) 2 150 954*
(21) 08751716.5 (87) WO 2008/142849	(11) 2 151 456	(21) 08752357.7 (87) WO 2008/139987	(11) 2 151 236	(21) 08753451.7 (87) WO 2008/140240	(11) 2 150 643*
(21) 08751739.7 (87) WO 2008/142856	(11) 2 151 774	(21) 08752448.4 (87) WO 2008/140020	(11) 2 151 719	(21) 08753499.6 (87) WO 2008/140266	(11) 2 150 908*
(21) 08751759.5 (87) WO 2008/146464	(11) 2 151 282	(21) 08752522.6 (87) WO 2008/140043	(11) 2 151 193	(21) 08753513.4 (87) WO 2008/150070	(11) 2 151 006*
(21) 08751786.8 (87) WO 2008/149499	(11) 2 151 867	(21) 08752602.6 (87) WO 2008/146593	(11) 2 151 401	(21) 08753604.1 (87) WO 2008/147072	(11) 2 150 571*

(21) 08753697.5 (87) WO 2008/147083	(11) 2 150 880*	(21) 08754374.0 (87) WO 2008/153656	(11) 2 150 844*	(21) 08754976.2 (87) WO 2008/137504	(11) 2 150 810*
(21) 08753739.5 (87) WO 2008/133497	(11) 2 150 496*	(21) 08754384.9 (87) WO 2008/140817	(11) 2 151 132*	(21) 08754999.4 (87) WO 2008/147627	(11) 2 150 878*
(21) 08753756.9 (87) WO 2008/136673	(11) 2 150 480*	(21) 08754389.8 (87) WO 2008/153657	(11) 2 150 101*	(21) 08755003.4 (87) WO 2008/147630	(11) 2 150 463*
(21) 08753773.4 (87) WO 2008/140314	(11) 2 150 945*	(21) 08754390.6 (87) WO 2008/143831	(11) 2 150 337*	(21) 08755025.7 (87) WO 2008/137734	(11) 2 150 875*
(21) 08753777.5 (87) WO 2008/143502	(11) 2 150 770*	(21) 08754423.5 (87) WO 2008/143853	(11) 2 150 468*	(21) 08755040.6 (87) WO 2009/045567	(11) 2 151 004*
(21) 08753804.7 (87) WO 2008/133523	(11) 2 150 681*	(21) 08754427.6 (87) WO 2008/143856	(11) 2 150 114*	(21) 08755084.4 (87) WO 2008/137890	(11) 2 151 022*
(21) 08753823.7 (87) WO 2008/143517	(11) 2 150 102*	(21) 08754430.0 (87) WO 2008/153659	(11) 2 150 596*	(21) 08755096.8 (87) WO 2008/147647	(11) 2 150 876*
(21) 08753858.3 (87) WO 2008/133537	(11) 2 150 240*	(21) 08754437.5 (87) WO 2008/143864	(11) 2 150 931*	(21) 08755134.7 (87) WO 2008/137956	(11) 2 150 304*
(21) 08753862.5 (87) WO 2008/133539	(11) 2 150 658*	(21) 08754444.1 (87) WO 2008/143870	(11) 2 150 950*	(21) 08755175.0 (87) WO 2008/137990	(11) 2 150 584*
(21) 08753869.0 (87) WO 2008/147233	(11) 2 150 353*	(21) 08754484.7 (87) WO 2008/150351	(11) 2 151 125*	(21) 08755178.4 (87) WO 2008/137992	(11) 2 151 055*
(21) 08753937.5 (87) WO 2008/147276	(11) 2 150 441*	(21) 08754486.2 (87) WO 2008/143915	(11) 2 150 778*	(21) 08755195.8 (87) WO 2008/138006	(11) 2 150 306*
(21) 08753954.0 (87) WO 2008/147279	(11) 2 151 020*	(21) 08754537.2 (87) WO 2008/153678	(11) 2 150 473*	(21) 08755235.2 (87) WO 2008/141180	(11) 2 150 218*
(21) 08753959.9 (87) WO 2008/147280	(11) 2 150 813*	(21) 08754538.0 (87) WO 2008/150364	(11) 2 150 115*	(21) 08755267.5 (87) WO 2008/141243	(11) 2 150 814*
(21) 08753961.5 (87) WO 2008/147281	(11) 2 150 346*	(21) 08754539.8 (87) WO 2008/144037	(11) 2 150 701*	(21) 08755293.1 (87) WO 2008/141267	(11) 2 150 118*
(21) 08753977.1 (87) WO 2008/147288	(11) 2 150 325*	(21) 08754540.6 (87) WO 2008/150365	(11) 2 151 003*	(21) 08755331.9 (87) WO 2008/141298	(11) 2 151 126*
(21) 08754007.6 (87) WO 2008/136774	(11) 2 150 276*	(21) 08754567.9 (87) WO 2008/144053	(11) 2 150 286*	(21) 08755333.5 (87) WO 2008/141300	(11) 2 151 015*
(21) 08754108.2 (87) WO 2008/133942	(11) 2 150 791*	(21) 08754613.1 (87) WO 2008/144068	(11) 2 151 019*	(21) 08755335.0 (87) WO 2008/141301	(11) 2 150 973*
(21) 08754149.6 (87) WO 2008/143765	(11) 2 150 573*	(21) 08754634.7 (87) WO 2008/150380	(11) 2 150 993*	(21) 08755359.0 (87) WO 2008/141313	(11) 2 150 390*
(21) 08754157.9 (87) WO 2008/137007	(11) 2 150 746*	(21) 08754638.8 (87) WO 2008/147515	(11) 2 150 648*	(21) 08755367.3 (87) WO 2008/144295	(11) 2 150 461*
(21) 08754167.8 (87) WO 2008/134081	(11) 2 150 447*	(21) 08754676.8 (87) WO 2008/147524	(11) 2 150 360*	(21) 08755400.2 (87) WO 2008/147686	(11) 2 150 956*
(21) 08754178.5 (87) WO 2008/137035	(11) 2 150 117*	(21) 08754748.5 (87) WO 2008/153786	(11) 2 150 171*	(21) 08755407.7 (87) WO 2008/147688	(11) 2 150 864*
(21) 08754226.2 (87) WO 2008/143779	(11) 2 150 413*	(21) 08754761.8 (87) WO 2008/150403	(11) 2 151 025*	(21) 08755418.4 (87) WO 2008/141322	(11) 2 150 206*
(21) 08754245.2 (87) WO 2008/140730	(11) 2 151 047*	(21) 08754786.5 (87) WO 2008/150419	(11) 2 150 513*	(21) 08755426.7 (87) WO 2008/141325	(11) 2 150 207*
(21) 08754261.9 (87) WO 2008/137182	(11) 2 150 823*	(21) 08754788.1 (87) WO 2008/150421	(11) 2 150 512*	(21) 08755429.1 (87) WO 2008/141326	(11) 2 150 202*
(21) 08754269.2 (87) WO 2008/140745	(11) 2 150 641*	(21) 08754791.5 (87) WO 2008/150424	(11) 2 150 996*	(21) 08755445.7 (87) WO 2008/150655	(11) 2 150 143*
(21) 08754310.4 (87) WO 2008/140773	(11) 2 150 192*	(21) 08754802.0 (87) WO 2008/150429	(11) 2 150 846*	(21) 08755447.3 (87) WO 2008/147693	(11) 2 150 798*
(21) 08754317.9 (87) WO 2008/140776	(11) 2 150 627*	(21) 08754924.2 (87) WO 2008/131454	(11) 2 150 315*	(21) 08755451.5 (87) WO 2008/150657	(11) 2 150 595*
(21) 08754332.8 (87) WO 2008/140786	(11) 2 150 971*	(21) 08754949.9 (87) WO 2008/134659	(11) 2 150 564*	(21) 08755458.0 (87) WO 2008/144341	(11) 2 150 180*
(21) 08754348.4 (87) WO 2008/140794	(11) 2 150 271*	(21) 08754952.3 (87) WO 2008/154080	(11) 2 150 751*	(21) 08755494.5 (87) WO 2008/144364	(11) 2 151 049*

(21) 08755515.7 (87) WO 2008/147705	(11) 2 150 135*	(21) 08756203.9 (87) WO 2008/148004	(11) 2 150 904*	(21) 08757358.0 (87) WO 2008/148295	(11) 2 151 936
(21) 08755608.0 (87) WO 2008/141338	(11) 2 151 139*	(21) 08756221.1 (87) WO 2008/148021	(11) 2 150 877*	(21) 08757503.1 (87) WO 2008/145058	(11) 2 151 796
(21) 08755612.2 (87) WO 2008/144447	(11) 2 150 307*	(21) 08756226.0 (87) WO 2008/148026	(11) 2 150 612*	(21) 08757516.3 (87) WO 2008/148338	(11) 2 151 956
(21) 08755617.1 (87) WO 2008/144451	(11) 2 150 203*	(21) 08756253.4 (87) WO 2008/148056	(11) 2 151 046*	(21) 08757539.5 (87) WO 2008/145067	(11) 2 151 074*
(21) 08755648.6 (87) WO 2008/144476	(11) 2 150 208*	(21) 08756275.7 (87) WO 2008/150752	(11) 2 150 605*	(21) 08757543.7 (87) WO 2008/145068	(11) 2 151 767
(21) 08755673.4 (87) WO 2008/150669	(11) 2 151 072*	(21) 08756361.5 (87) WO 2008/150793	(11) 2 150 146*	(21) 08757632.8 (87) WO 2008/148360	(11) 2 151 626
(21) 08755692.4 (87) WO 2008/144504	(11) 2 150 417*	(21) 08756484.5 (87) WO 2008/150961	(11) 2 150 720*	(21) 08757795.3 (87) WO 2009/000195	(11) 2 151 949
(21) 08755706.2 (87) WO 2008/144517	(11) 2 150 429*	(21) 08756516.4 (87) WO 2008/151014	(11) 2 151 121*	(21) 08757929.8 (87) WO 2008/145082	(11) 2 150 712*
(21) 08755718.7 (87) WO 2008/144526	(11) 2 150 959*	(21) 08756568.5 (87) WO 2008/151078	(11) 2 150 560*	(21) 08757965.2 (87) WO 2008/128522	(11) 2 150 619*
(21) 08755736.9 (87) WO 2008/144540	(11) 2 151 035*	(21) 08756595.8 (87) WO 2008/151105	(11) 2 150 332*	(21) 08758004.9 (87) WO 2008/131753	(11) 2 150 370*
(21) 08755754.2 (87) WO 2008/144554	(11) 2 151 036*	(21) 08756600.6 (87) WO 2008/151108	(11) 2 150 364*	(21) 08758031.2 (87) WO 2008/138308	(11) 2 150 166*
(21) 08755759.1 (87) WO 2008/144558	(11) 2 151 059*	(21) 08756604.8 (87) WO 2008/151111	(11) 2 150 223*	(21) 08758052.8 (87) WO 2008/145086	(11) 2 150 434*
(21) 08755766.6 (87) WO 2008/144564	(11) 2 150 169*	(21) 08756610.5 (87) WO 2008/151122	(11) 2 150 322*	(21) 08758054.4 (87) WO 2008/141611	(11) 2 150 796*
(21) 08755808.6 (87) WO 2008/154121	(11) 2 151 115*	(21) 08756623.8 (87) WO 2008/151132	(11) 2 151 043*	(21) 08758095.7 (87) WO 2008/141627	(11) 2 150 504*
(21) 08755826.8 (87) WO 2008/144614	(11) 2 150 567*	(21) 08756638.6 (87) WO 2008/151163	(11) 2 151 005*	(21) 08758126.0 (87) WO 2008/145102	(11) 2 150 633*
(21) 08755946.4 (87) WO 2008/147766	(11) 2 150 651*	(21) 08756678.2 (87) WO 2008/151219	(11) 2 150 617*	(21) 08758130.2 (87) WO 2008/145105	(11) 2 150 397*
(21) 08755962.1 (87) WO 2008/144690	(11) 2 150 243*	(21) 08756746.7 (87) WO 2008/151301	(11) 2 150 975*	(21) 08758136.9 (87) WO 2008/148371	(11) 2 150 792*
(21) 08755966.2 (87) WO 2008/147770	(11) 2 150 401*	(21) 08756802.8 (87) WO 2008/144795	(11) 2 150 220*	(21) 08758161.7 (87) WO 2008/148380	(11) 2 150 384*
(21) 08755975.3 (87) WO 2008/144696	(11) 2 150 312*	(21) 08756871.3 (87) WO 2008/144841	(11) 2 150 628*	(21) 08758210.2 (87) WO 2008/128540	(11) 2 150 957*
(21) 08755991.0 (87) WO 2008/147782	(11) 2 150 252*	(21) 08756877.0 (87) WO 2008/148150	(11) 2 150 839*	(21) 08758217.7 (87) WO 2008/148390	(11) 2 150 961*
(21) 08756008.2 (87) WO 2008/147792	(11) 2 150 200*	(21) 08757084.2 (87) WO 2008/141431	(11) 2 151 092*	(21) 08758367.0 (87) WO 2008/145243	(11) 2 150 539*
(21) 08756026.4 (87) WO 2008/144715	(11) 2 150 881*	(21) 08757086.7 (87) WO 2008/141433	(11) 2 151 093*	(21) 08758397.7 (87) WO 2008/135282	(11) 2 150 291*
(21) 08756032.2 (87) WO 2008/144719	(11) 2 150 136*	(21) 08757098.2 (87) WO 2008/138145	(11) 2 150 484*	(21) 08758403.3 (87) WO 2008/138530	(11) 2 150 395*
(21) 08756041.3 (87) WO 2008/147805	(11) 2 150 586*	(21) 08757099.0 (87) WO 2008/138148	(11) 2 150 640*	(21) 08758429.8 (87) WO 2008/131973	(11) 2 150 103*
(21) 08756060.3 (87) WO 2008/144740	(11) 2 150 905*	(21) 08757111.3 (87) WO 2008/144886	(11) 2 151 110*	(21) 08758451.2 (87) WO 2008/138568	(11) 2 150 569*
(21) 08756079.3 (87) WO 2008/144752	(11) 2 151 097*	(21) 08757122.0 (87) WO 2008/144892	(11) 2 150 766*	(21) 08758494.2 (87) WO 2008/145256	(11) 2 150 293*
(21) 08756158.5 (87) WO 2008/150732	(11) 2 150 501*	(21) 08757132.9 (87) WO 2008/144898	(11) 2 151 111*	(21) 08758525.3 (87) WO 2008/145259	(11) 2 150 769*
(21) 08756166.8 (87) WO 2008/147939	(11) 2 150 110*	(21) 08757136.0 (87) WO 2008/144901	(11) 2 150 432*	(21) 08758564.2 (87) WO 2008/138636	(11) 2 150 138*
(21) 08756181.7 (87) WO 2008/147970	(11) 2 151 104*	(21) 08757137.8 (87) WO 2008/144902	(11) 2 151 116*	(21) 08758567.5 (87) WO 2008/138638	(11) 2 150 883*

(21) 08758604.6 (87) WO 2008/145268	(11) 2 150 854*	(21) 08759475.0 (87) WO 2008/099025	(11) 2 150 123*	(21) 08759867.8 (87) WO 2008/142112	(11) 2 150 451*
(21) 08758642.6 (87) WO 2008/141801	(11) 2 150 890*	(21) 08759481.8 (87) WO 2008/148622	(11) 2 150 761*	(21) 08759883.5 (87) WO 2008/145589	(11) 2 150 477*
(21) 08758661.6 (87) WO 2008/145286	(11) 2 150 373*	(21) 08759496.6 (87) WO 2008/138897	(11) 2 150 949*	(21) 08759891.8 (87) WO 2008/145591	(11) 2 150 363*
(21) 08758663.2 (87) WO 2008/145287	(11) 2 150 184*	(21) 08759522.9 (87) WO 2008/138919	(11) 2 150 895*	(21) 08759892.6 (87) WO 2008/142126	(11) 2 150 856*
(21) 08758683.0 (87) WO 2008/141817	(11) 2 150 780*	(21) 08759529.4 (87) WO 2008/141969	(11) 2 150 711*	(21) 08759895.9 (87) WO 2008/145593	(11) 2 150 776*
(21) 08758698.8 (87) WO 2008/145299	(11) 2 150 410*	(21) 08759531.0 (87) WO 2008/141971	(11) 2 150 505*	(21) 08759899.1 (87) WO 2008/145594	(11) 2 150 777*
(21) 08758700.2 (87) WO 2008/145300	(11) 2 150 134*	(21) 08759540.1 (87) WO 2008/138924	(11) 2 150 387*	(21) 08759903.1 (87) WO 2008/142132	(11) 2 150 719*
(21) 08758728.3 (87) WO 2008/145311	(11) 2 150 372*	(21) 08759544.3 (87) WO 2008/145507	(11) 2 150 934*	(21) 08759913.0 (87) WO 2008/142135	(11) 2 150 979*
(21) 08758729.1 (87) WO 2008/145312	(11) 2 150 529*	(21) 08759545.0 (87) WO 2008/138929	(11) 2 151 052*	(21) 08759930.4 (87) WO 2008/142144	(11) 2 150 506*
(21) 08758752.3 (87) WO 2008/145320	(11) 2 150 201*	(21) 08759546.8 (87) WO 2008/145508	(11) 2 151 106*	(21) 08759932.0 (87) WO 2008/142145	(11) 2 150 857*
(21) 08758756.4 (87) WO 2008/145324	(11) 2 151 027*	(21) 08759557.5 (87) WO 2008/141982	(11) 2 151 010*	(21) 08759951.0 (87) WO 2008/142155	(11) 2 150 620*
(21) 08758762.2 (87) WO 2008/145328	(11) 2 150 767*	(21) 08759586.4 (87) WO 2008/141991	(11) 2 151 070*	(21) 08759969.2 (87) WO 2008/145611	(11) 2 150 404*
(21) 08758790.3 (87) WO 2008/145342	(11) 2 150 724*	(21) 08759593.0 (87) WO 2008/141992	(11) 2 150 917*	(21) 08759970.0 (87) WO 2008/142160	(11) 2 150 809*
(21) 08758794.5 (87) WO 2008/145343	(11) 2 150 485*	(21) 08759627.6 (87) WO 2008/145532	(11) 2 150 509*	(21) 08759985.8 (87) WO 2008/145618	(11) 2 150 495*
(21) 08758813.3 (87) WO 2008/145348	(11) 2 150 301*	(21) 08759694.6 (87) WO 2008/142026	(11) 2 150 324*	(21) 08760003.7 (87) WO 2008/145625	(11) 2 150 177*
(21) 08758814.1 (87) WO 2008/145350	(11) 2 150 516*	(21) 08759737.3 (87) WO 2008/142047	(11) 2 150 598*	(21) 08760013.6 (87) WO 2008/145631	(11) 2 151 008*
(21) 08758857.0 (87) WO 2008/145366	(11) 2 150 629*	(21) 08759740.7 (87) WO 2008/142048	(11) 2 150 179*	(21) 08760029.2 (87) WO 2008/142171	(11) 2 150 913*
(21) 08758889.3 (87) WO 2008/145380	(11) 2 150 185*	(21) 08759750.6 (87) WO 2008/145556	(11) 2 150 689*	(21) 08760041.7 (87) WO 2008/148660	(11) 2 150 587*
(21) 08758926.3 (87) WO 2008/148507	(11) 2 150 654*	(21) 08759791.0 (87) WO 2008/145566	(11) 2 150 686*	(21) 08760057.3 (87) WO 2008/145644	(11) 2 150 729*
(21) 08758931.3 (87) WO 2009/135520	(11) 2 150 241*	(21) 08759792.8 (87) WO 2008/145567	(11) 2 150 690*	(21) 08760058.1 (87) WO 2008/145645	(11) 2 150 718*
(21) 08759000.6 (87) WO 2008/148536	(11) 2 150 800*	(21) 08759800.9 (87) WO 2008/142079	(11) 2 150 891*	(21) 08760112.6 (87) WO 2008/145661	(11) 2 150 853*
(21) 08759003.0 (87) WO 2008/148538	(11) 2 150 801*	(21) 08759814.0 (87) WO 2008/148641	(11) 2 150 589*	(21) 08760127.4 (87) WO 2008/148674	(11) 2 150 763*
(21) 08759047.7 (87) WO 2008/148556	(11) 2 150 172*	(21) 08759836.3 (87) WO 2008/145576	(11) 2 150 749*	(21) 08760198.5 (87) WO 2008/145691	(11) 2 150 960*
(21) 08759382.8 (87) WO 2008/129054	(11) 2 150 543*	(21) 08759837.1 (87) WO 2008/142095	(11) 2 150 691*	(21) 08760200.9 (87) WO 2008/145692	(11) 2 150 231*
(21) 08759394.3 (87) WO 2008/132210	(11) 2 151 056*	(21) 08759841.3 (87) WO 2008/151909	(11) 2 151 151*	(21) 08760204.1 (87) WO 2008/145694	(11) 2 151 030*
(21) 08759403.2 (87) WO 2008/141905	(11) 2 151 118*	(21) 08759844.7 (87) WO 2008/145577	(11) 2 151 028*	(21) 08760249.6 (87) WO 2008/145716	(11) 2 151 054*
(21) 08759421.4 (87) WO 2008/141918	(11) 2 150 696*	(21) 08759854.6 (87) WO 2008/145580	(11) 2 151 029*	(21) 08760256.1 (87) WO 2008/145719	(11) 2 150 609*
(21) 08759435.4 (87) WO 2008/145491	(11) 2 150 688*	(21) 08759855.3 (87) WO 2008/142105	(11) 2 150 754*	(21) 08760262.9 (87) WO 2008/145720	(11) 2 150 805*
(21) 08759464.4 (87) WO 2008/141944	(11) 2 150 374*	(21) 08759862.9 (87) WO 2008/142109	(11) 2 150 570*	(21) 08760266.0 (87) WO 2008/145723	(11) 2 150 921*

(21) 08760286.8 (87) WO 2008/148714	(11) 2 150 195*	(21) 08763084.4 (87) WO 2008/139405	(11) 2 150 310*	(21) 08764423.3 (87) WO 2008/143262	(11) 2 151 440
(21) 08760345.2 (87) WO 2008/148728	(11) 2 150 743*	(21) 08763093.5 (87) WO 2008/142663	(11) 2 150 158*	(21) 08764441.5 (87) WO 2008/146670	(11) 2 151 212
(21) 08760368.4 (87) WO 2008/145760	(11) 2 150 700*	(21) 08763104.0 (87) WO 2008/146229	(11) 2 150 851*	(21) 08764452.2 (87) WO 2008/146673	(11) 2 152 018
(21) 08760425.2 (87) WO 2008/148755	(11) 2 150 538*	(21) 08763144.6 (87) WO 2008/149263	(11) 2 151 076*	(21) 08764453.0 (87) WO 2008/149669	(11) 2 151 276
(21) 08760437.7 (87) WO 2008/148763	(11) 2 150 594*	(21) 08763166.9 (87) WO 2008/149283	(11) 2 150 250*	(21) 08764513.1 (87) WO 2008/146701	(11) 2 151 667
(21) 08760445.0 (87) WO 2008/148767	(11) 2 150 361*	(21) 08763195.8 (87) WO 2008/149303	(11) 2 150 228*	(21) 08764534.7 (87) WO 2008/146713	(11) 2 151 938
(21) 08760464.1 (87) WO 2008/148780	(11) 2 150 787*	(21) 08763224.6 (87) WO 2008/149315	(11) 2 150 574*	(21) 08764586.7 (87) WO 2008/146739	(11) 2 151 478
(21) 08760483.1 (87) WO 2008/148789	(11) 2 150 760*	(21) 08763469.7 (87) WO 2008/146268	(11) 2 150 500*	(21) 08764593.3 (87) WO 2008/146742	(11) 2 151 814
(21) 08760504.4 (87) WO 2008/148808	(11) 2 150 351*	(21) 08763540.5 (87) WO 2008/149374	(11) 2 150 272*	(21) 08764595.8 (87) WO 2008/149694	(11) 2 151 318
(21) 08760505.1 (87) WO 2008/148810	(11) 2 150 294*	(21) 08763876.3 (87) WO 2008/146318	(11) 2 150 150*	(21) 08764635.2 (87) WO 2008/146758	(11) 2 151 471
(21) 08760506.9 (87) WO 2008/148811	(11) 2 150 352*	(21) 08763877.1 (87) WO 2008/146319	(11) 2 150 470*	(21) 08764655.0 (87) WO 2008/146775	(11) 2 151 273
(21) 08760607.5 (87) WO 2008/148861	(11) 2 150 499*	(21) 08763900.1 (87) WO 2008/146481	(11) 2 151 285	(21) 08764680.8 (87) WO 2008/146783	(11) 2 151 826
(21) 08761456.6 (87) WO 2008/122684	(11) 2 151 153	(21) 08763905.0 (87) WO 2008/149504	(11) 2 151 002*	(21) 08764684.0 (87) WO 2008/146786	(11) 2 151 172
(21) 08761595.1 (87) WO 2008/142187	(11) 2 151 167	(21) 08763910.0 (87) WO 2008/149505	(11) 2 151 477	(21) 08764686.5 (87) WO 2008/146788	(11) 2 151 261
(21) 08761623.1 (87) WO 2008/129138	(11) 2 150 645*	(21) 08763948.0 (87) WO 2008/149523	(11) 2 151 915	(21) 08764693.1 (87) WO 2008/146791	(11) 2 151 296
(21) 08761628.0 (87) WO 2008/135631	(11) 2 150 489*	(21) 08763976.1 (87) WO 2008/149533	(11) 2 151 937	(21) 08764741.8 (87) WO 2008/149724	(11) 2 151 916
(21) 08761661.1 (87) WO 2008/142200	(11) 2 150 793*	(21) 08763977.9 (87) WO 2008/149534	(11) 2 152 017	(21) 08764742.6 (87) WO 2008/149725	(11) 2 151 332
(21) 08761688.4 (87) WO 2008/145811	(11) 2 151 062*	(21) 08763978.7 (87) WO 2008/149535	(11) 2 151 232	(21) 08764744.2 (87) WO 2008/146811	(11) 2 151 871
(21) 08761707.2 (87) WO 2008/145822	(11) 2 150 099*	(21) 08763979.5 (87) WO 2008/149536	(11) 2 151 233	(21) 08764745.9 (87) WO 2008/149726	(11) 2 152 013
(21) 08761708.0 (87) WO 2008/152193	(11) 2 151 150*	(21) 08763982.9 (87) WO 2008/149538	(11) 2 151 549	(21) 08764769.9 (87) WO 2008/146822	(11) 2 151 490
(21) 08761709.8 (87) WO 2008/145823	(11) 2 150 822*	(21) 08764045.4 (87) WO 2008/149559	(11) 2 151 189	(21) 08764771.5 (87) WO 2008/146823	(11) 2 150 340*
(21) 08762186.8 (87) WO 2008/132452	(11) 2 150 328*	(21) 08764246.8 (87) WO 2008/139894	(11) 2 151 439	(21) 08764788.9 (87) WO 2008/149737	(11) 2 151 270
(21) 08762239.5 (87) WO 2008/149074	(11) 2 150 675*	(21) 08764247.6 (87) WO 2008/133329	(11) 2 151 496	(21) 08764795.4 (87) WO 2008/146831	(11) 2 151 528
(21) 08762282.5 (87) WO 2008/149102	(11) 2 150 133*	(21) 08764250.0 (87) WO 2008/139943	(11) 2 150 490*	(21) 08764798.8 (87) WO 2008/146832	(11) 2 152 020
(21) 08762695.8 (87) WO 2008/142501	(11) 2 150 436*	(21) 08764256.7 (87) WO 2008/139986	(11) 2 150 269*	(21) 08764824.2 (87) WO 2008/146867	(11) 2 151 707
(21) 08762735.2 (87) WO 2008/146142	(11) 2 150 471*	(21) 08764376.3 (87) WO 2008/146657	(11) 2 151 614	(21) 08764835.8 (87) WO 2008/146871	(11) 2 151 436
(21) 08762760.0 (87) WO 2008/129422	(11) 2 150 561*	(21) 08764382.1 (87) WO 2008/146659	(11) 2 151 957	(21) 08764836.6 (87) WO 2008/146872	(11) 2 151 789
(21) 08762791.5 (87) WO 2008/125978	(11) 2 150 419*	(21) 08764385.4 (87) WO 2008/149664	(11) 2 151 357	(21) 08764865.5 (87) WO 2008/149771	(11) 2 151 220
(21) 08763009.1 (87) WO 2008/146158	(11) 2 150 141*	(21) 08764395.3 (87) WO 2008/143254	(11) 2 151 438	(21) 08764897.8 (87) WO 2008/149788	(11) 2 151 247

(21) 08764900.0 (87) WO 2008/146905	(11) 2 151 464	(21) 08767467.7 (87) WO 2008/137013	(11) 2 150 448*	(21) 08768028.6 (87) WO 2008/150503	(11) 2 150 418*
(21) 08764905.9 (87) WO 2008/149793	(11) 2 151 884	(21) 08767474.3 (87) WO 2008/134079	(11) 2 150 449*	(21) 08768104.5 (87) WO 2008/156558	(11) 2 150 955*
(21) 08764967.9 (87) WO 2008/149832	(11) 2 150 794*	(21) 08767475.0 (87) WO 2008/134080	(11) 2 150 450*	(21) 08768107.8 (87) WO 2008/153877	(11) 2 150 411*
(21) 08765050.3 (87) WO 2008/149867	(11) 2 151 140*	(21) 08767482.6 (87) WO 2008/137038	(11) 2 150 256*	(21) 08768209.2 (87) WO 2008/153950	(11) 2 150 593*
(21) 08765053.7 (87) WO 2008/149870	(11) 2 151 293	(21) 08767490.9 (87) WO 2008/137044	(11) 2 150 656*	(21) 08769154.9 (87) WO 2008/134305	(11) 2 150 284*
(21) 08765069.3 (87) WO 2008/149879	(11) 2 150 952*	(21) 08767502.1 (87) WO 2008/137060	(11) 2 150 251*	(21) 08769178.8 (87) WO 2008/134551	(11) 2 151 069*
(21) 08765132.9 (87) WO 2008/149909	(11) 2 151 331	(21) 08767607.8 (87) WO 2008/137163	(11) 2 150 614*	(21) 08769179.6 (87) WO 2008/134555	(11) 2 150 588*
(21) 08765146.9 (87) WO 2008/149918	(11) 2 151 395	(21) 08767652.4 (87) WO 2008/140758	(11) 2 150 806*	(21) 08769247.1 (87) WO 2008/134715	(11) 2 150 437*
(21) 08765186.5 (87) WO 2008/149936	(11) 2 151 329	(21) 08767659.9 (87) WO 2008/140767	(11) 2 150 502*	(21) 08769252.1 (87) WO 2008/137461	(11) 2 150 525*
(21) 08765396.0 (87) WO 2008/153022	(11) 2 151 314	(21) 08767664.9 (87) WO 2008/143813	(11) 2 150 909*	(21) 08769254.7 (87) WO 2009/005885	(11) 2 151 113*
(21) 08765407.5 (87) WO 2008/150014	(11) 2 151 558	(21) 08767667.2 (87) WO 2008/150346	(11) 2 150 181*	(21) 08769261.2 (87) WO 2008/137536	(11) 2 150 174*
(21) 08765940.5 (87) WO 2008/147099	(11) 2 151 095*	(21) 08767670.6 (87) WO 2008/143817	(11) 2 150 785*	(21) 08769279.4 (87) WO 2008/137752	(11) 2 151 057*
(21) 08765979.3 (87) WO 2008/147121	(11) 2 151 079*	(21) 08767735.7 (87) WO 2008/143961	(11) 2 150 108*	(21) 08769304.0 (87) WO 2008/147648	(11) 2 150 936*
(21) 08765982.7 (87) WO 2008/147123	(11) 2 151 083*	(21) 08767756.3 (87) WO 2008/153670	(11) 2 150 428*	(21) 08769335.4 (87) WO 2008/137991	(11) 2 150 811*
(21) 08765990.0 (87) WO 2008/147128	(11) 2 150 568*	(21) 08767762.1 (87) WO 2008/150357	(11) 2 150 861*	(21) 08769345.3 (87) WO 2008/138012	(11) 2 150 407*
(21) 08766027.0 (87) WO 2008/147146	(11) 2 150 459*	(21) 08767777.9 (87) WO 2008/144008	(11) 2 150 519*	(21) 08769416.2 (87) WO 2008/141224	(11) 2 151 039*
(21) 08766031.2 (87) WO 2008/147148	(11) 2 150 131*	(21) 08767785.2 (87) WO 2008/140828	(11) 2 150 265*	(21) 08769468.3 (87) WO 2008/144356	(11) 2 150 808*
(21) 08766167.4 (87) WO 2008/150143	(11) 2 150 381*	(21) 08767789.4 (87) WO 2008/153675	(11) 2 150 214*	(21) 08769474.1 (87) WO 2008/150659	(11) 2 151 099*
(21) 08766675.6 (87) WO 2008/143489	(11) 2 151 237	(21) 08767828.0 (87) WO 2008/147502	(11) 2 150 741*	(21) 08769485.7 (87) WO 2008/147717	(11) 2 150 339*
(21) 08766691.3 (87) WO 2008/147172	(11) 2 150 981*	(21) 08767853.8 (87) WO 2008/147530	(11) 2 150 350*	(21) 08769495.6 (87) WO 2008/147733	(11) 2 150 937*
(21) 08766892.7 (87) WO 2008/143520	(11) 2 150 825*	(21) 08767871.0 (87) WO 2008/153767	(11) 2 150 575*	(21) 08769558.1 (87) WO 2008/144731	(11) 2 150 906*
(21) 08767390.1 (87) WO 2008/133864	(11) 2 150 398*	(21) 08767886.8 (87) WO 2008/147564	(11) 2 150 885*	(21) 08769566.4 (87) WO 2008/144739	(11) 2 150 832*
(21) 08767428.9 (87) WO 2008/133983	(11) 2 150 277*	(21) 08767903.1 (87) WO 2008/153794	(11) 2 150 624*	(21) 08769627.4 (87) WO 2008/147902	(11) 2 151 152*
(21) 08767432.1 (87) WO 2008/134046	(11) 2 150 562*	(21) 08767929.6 (87) WO 2008/150417	(11) 2 150 424*	(21) 08769663.9 (87) WO 2008/150735	(11) 2 150 821*
(21) 08767441.2 (87) WO 2008/134067	(11) 2 150 708*	(21) 08767933.8 (87) WO 2008/150423	(11) 2 150 847*	(21) 08769670.4 (87) WO 2008/147948	(11) 2 150 843*
(21) 08767448.7 (87) WO 2008/136987	(11) 2 150 929*	(21) 08767984.1 (87) WO 2008/150464	(11) 2 150 705*	(21) 08769702.5 (87) WO 2008/147994	(11) 2 150 802*
(21) 08767458.6 (87) WO 2008/136994	(11) 2 150 431*	(21) 08768001.3 (87) WO 2008/150479	(11) 2 150 537*	(21) 08769712.4 (87) WO 2008/148058	(11) 2 151 024*
(21) 08767460.2 (87) WO 2008/134076	(11) 2 150 817*	(21) 08768025.2 (87) WO 2008/150502	(11) 2 151 098*	(21) 08769733.0 (87) WO 2008/150757	(11) 2 151 068*
(21) 08767466.9 (87) WO 2008/137009	(11) 2 150 233*	(21) 08768027.8 (87) WO 2008/153843	(11) 2 150 632*	(21) 08769790.0 (87) WO 2008/150872	(11) 2 150 524*

(21) 08769796.7 (87) WO 2008/150877	(11) 2 150 683*	(21) 08778309.8 (87) WO 2009/019970	(11) 2 150 455*	(21) 08795825.2 (87) WO 2008/140936	(11) 2 150 316*
(21) 08769830.4 (87) WO 2008/150931	(11) 2 151 053*	(21) 08779280.0 (87) WO 2008/133590	(11) 2 151 086*	(21) 08795846.8 (87) WO 2008/150633	(11) 2 150 296*
(21) 08769836.1 (87) WO 2008/150940	(11) 2 150 599*	(21) 08779314.7 (87) WO 2008/147323	(11) 2 151 114*	(21) 08795857.5 (87) WO 2008/144725	(11) 2 150 209*
(21) 08769847.8 (87) WO 2008/150949	(11) 2 150 563*	(21) 08779317.0 (87) WO 2008/147326	(11) 2 150 828*	(21) 08795860.9 (87) WO 2008/144771	(11) 2 150 935*
(21) 08769887.4 (87) WO 2008/151006	(11) 2 151 013*	(21) 08779339.4 (87) WO 2008/150230	(11) 2 150 494*	(21) 08795871.6 (87) WO 2008/148084	(11) 2 150 850*
(21) 08769956.7 (87) WO 2008/151109	(11) 2 150 365*	(21) 08780412.6 (87) WO 2008/144085	(11) 2 150 818*	(21) 08799821.7 (87) WO 2008/129428	(11) 2 150 625*
(21) 08770011.8 (87) WO 2008/151174	(11) 2 150 782*	(21) 08780571.9 (87) WO 2008/134637	(11) 2 150 493*	(21) 08799876.1 (87) WO 2008/130852	(11) 2 150 678*
(21) 08770115.7 (87) WO 2008/151242	(11) 2 151 100*	(21) 08780575.0 (87) WO 2008/140929	(11) 2 150 149*	(21) 08799914.0 (87) WO 2008/131452	(11) 2 150 907*
(21) 08770140.5 (87) WO 2009/009235	(11) 2 150 420*	(21) 08780590.9 (87) WO 2008/137684	(11) 2 151 042*	(21) 08801456.8 (87) WO 2008/148575	(11) 2 150 559*
(21) 08770199.1 (87) WO 2008/151281	(11) 2 150 635*	(21) 08780617.0 (87) WO 2008/141145	(11) 2 150 553*	(21) 08802885.7 (87) WO 2008/145613	(11) 2 150 333*
(21) 08773257.4 (87) WO 2008/141616	(11) 2 150 896*	(21) 08780618.8 (87) WO 2008/141152	(11) 2 150 399*	(21) 08805494.5 (87) WO 2008/145852	(11) 2 150 266*
(21) 08773258.2 (87) WO 2008/145093	(11) 2 150 631*	(21) 08780645.1 (87) WO 2008/141257	(11) 2 150 478*	(21) 08805495.2 (87) WO 2008/145853	(11) 2 150 232*
(21) 08773356.4 (87) WO 2008/148514	(11) 2 150 674*	(21) 08780659.2 (87) WO 2008/141297	(11) 2 151 014*	(21) 08805497.8 (87) WO 2008/145855	(11) 2 150 267*
(21) 08773361.4 (87) WO 2008/148527	(11) 2 150 924*	(21) 08780688.1 (87) WO 2008/147875	(11) 2 150 183*	(21) 08805499.4 (87) WO 2008/148951	(11) 2 150 799*
(21) 08773977.7 (87) WO 2009/012905	(11) 2 150 716*	(21) 08780703.8 (87) WO 2008/150786	(11) 2 151 094*	(21) 08805503.3 (87) WO 2008/155481	(11) 2 150 375*
(21) 08774185.6 (87) WO 2009/003859	(11) 2 151 081*	(21) 08780993.5 (87) WO 2009/003052	(11) 2 150 521*	(21) 08805582.7 (87) WO 2008/155486	(11) 2 150 452*
(21) 08775390.1 (87) WO 2008/145783	(11) 2 151 693	(21) 08783516.1 (87) WO 2009/105926	(11) 2 151 511	(21) 08805586.8 (87) WO 2009/004137	(11) 2 150 771*
(21) 08775396.8 (87) WO 2008/142191	(11) 2 151 591	(21) 08787925.0 (87) WO 2008/145833	(11) 2 150 930*	(21) 08805590.0 (87) WO 2009/000978	(11) 2 150 867*
(21) 08775457.8 (87) WO 2008/148939	(11) 2 150 673*	(21) 08787959.9 (87) WO 2008/142296	(11) 2 150 162*	(21) 08805593.4 (87) WO 2009/004140	(11) 2 150 222*
(21) 08775745.6 (87) WO 2008/145983	(11) 2 150 773*	(21) 08787962.3 (87) WO 2008/145840	(11) 2 150 253*	(21) 08805604.9 (87) WO 2009/004149	(11) 2 150 659*
(21) 08776358.7 (87) WO 2008/142566	(11) 2 150 212*	(21) 08788178.5 (87) WO 2008/142341	(11) 2 150 758*	(21) 08805611.4 (87) WO 2009/004156	(11) 2 150 191*
(21) 08776420.5 (87) WO 2008/149271	(11) 2 151 075*	(21) 08788970.5 (87) WO 2008/139328	(11) 2 150 919*	(21) 08805612.2 (87) WO 2009/004157	(11) 2 150 189*
(21) 08776924.6 (87) WO 2008/146840	(11) 2 152 021	(21) 08788985.3 (87) WO 2008/139329	(11) 2 150 454*	(21) 08805616.3 (87) WO 2009/004161	(11) 2 150 320*
(21) 08776933.7 (87) WO 2008/146846	(11) 2 151 594	(21) 08789068.7 (87) WO 2008/146165	(11) 2 150 261*	(21) 08805617.1 (87) WO 2009/004162	(11) 2 150 693*
(21) 08776941.0 (87) WO 2008/146851	(11) 2 151 334	(21) 08790620.2 (87) WO 2009/001881	(11) 2 152 001	(21) 08805632.0 (87) WO 2009/004172	(11) 2 150 923*
(21) 08776946.9 (87) WO 2008/146852	(11) 2 151 567	(21) 08791678.9 (87) WO 2009/017066	(11) 2 151 623	(21) 08805655.1 (87) WO 2009/004189	(11) 2 150 623*
(21) 08776999.8 (87) WO 2008/146886	(11) 2 151 872	(21) 08794340.3 (87) WO 2008/150543	(11) 2 150 951*	(21) 08805671.8 (87) WO 2008/148961	(11) 2 150 456*
(21) 08777002.0 (87) WO 2008/149778	(11) 2 151 984	(21) 08795820.3 (87) WO 2008/150587	(11) 2 150 105*	(21) 08805689.0 (87) WO 2008/148969	(11) 2 150 442*
(21) 08777053.3 (87) WO 2008/146917	(11) 2 151 447	(21) 08795821.1 (87) WO 2008/134568	(11) 2 150 491*	(21) 08805690.8 (87) WO 2008/145926	(11) 2 150 127*

(21) 08805694.0 (87) WO 2008/148970	(11) 2 151 044*	(21) 08825898.3 (87) WO 2008/153633	(11) 2 150 557*	(21) 08865359.7 (87) WO 2009/081576	(11) 2 152 046
(21) 08805695.7 (87) WO 2008/145930	(11) 2 150 972*	(21) 08825935.3 (87) WO 2008/156923	(11) 2 151 064*	(21) 08868281.0 (87) WO 2009/084163	(11) 2 152 012
(21) 08805698.1 (87) WO 2008/152257	(11) 2 150 453*	(21) 08826004.7 (87) WO 2009/002384	(11) 2 150 408*	(21) 08870744.3 (87) WO 2009/089750	(11) 2 151 981
(21) 08805704.7 (87) WO 2009/004196	(11) 2 150 795*	(21) 08826130.0 (87) WO 2009/009191	(11) 2 150 914*	(21) 08873888.5 (87) WO 2009/136903	(11) 2 150 234*
(21) 08805750.0 (87) WO 2008/148998	(11) 2 150 482*	(21) 08826191.2 (87) WO 2009/008941	(11) 2 150 733*	(21) 09001222.0	(11) 2 151 409
(21) 08805752.6 (87) WO 2008/149000	(11) 2 150 416*	(21) 08826427.0 (87) WO 2009/010888	(11) 2 150 289*	(21) 09001980.3	(11) 2 151 566
(21) 08805759.1 (87) WO 2008/142345	(11) 2 150 882*	(21) 08826564.0 (87) WO 2009/014564	(11) 2 150 273*	(21) 09001990.2	(11) 2 152 023
(21) 08805784.9 (87) WO 2008/152271	(11) 2 150 425*	(21) 08826680.3 (87) WO 2009/015921	(11) 2 150 920*	(21) 09002099.1	(11) 2 151 536
(21) 08805785.6 (87) WO 2008/152272	(11) 2 150 335*	(21) 08826920.4 (87) WO 2009/020695	(11) 2 150 768*	(21) 09002667.5	(11) 2 151 734
(21) 08805792.2 (87) WO 2008/152273	(11) 2 150 344*	(21) 08827210.9 (87) WO 2009/022963	(11) 2 150 371*	(21) 09002775.6	(11) 2 152 054
(21) 08805805.2 (87) WO 2008/142355	(11) 2 150 897*	(21) 08827329.7 (87) WO 2009/023325	(11) 2 150 831*	(21) 09002991.9	(11) 2 151 244
(21) 08805823.5 (87) WO 2008/149030	(11) 2 150 380*	(21) 08827356.0 (87) WO 2009/023344	(11) 2 150 879*	(21) 09003027.1	(11) 2 151 997
(21) 08805824.3 (87) WO 2008/152276	(11) 2 150 443*	(21) 08827422.0 (87) WO 2009/023339	(11) 2 150 838*	(21) 09003314.3	(11) 2 151 326
(21) 08805838.3 (87) WO 2008/152281	(11) 2 150 995*	(21) 08827465.9 (87) WO 2009/023056	(11) 2 150 622*	(21) 09003454.7	(11) 2 152 003
(21) 08805840.9 (87) WO 2008/149037	(11) 2 150 715*	(21) 08827534.2 (87) WO 2009/023322	(11) 2 150 836*	(21) 09005713.4	(11) 2 151 183
(21) 08805845.8 (87) WO 2008/152284	(11) 2 150 721*	(21) 08827622.5 (87) WO 2009/025888	(11) 2 150 616*	(21) 09005958.5	(11) 2 151 356
(21) 08805846.6 (87) WO 2008/152285	(11) 2 150 694*	(21) 08827640.7 (87) WO 2009/025900	(11) 2 150 356*	(21) 09005959.3	(11) 2 151 295
(21) 08805847.4 (87) WO 2008/152286	(11) 2 150 786*	(21) 08827669.6 (87) WO 2009/025214	(11) 2 151 602	(21) 09006099.7	(11) 2 151 975
(21) 08805857.3 (87) WO 2008/152293	(11) 2 150 439*	(21) 08827752.0 (87) WO 2009/025213	(11) 2 151 603	(21) 09006264.7	(11) 2 151 307
(21) 08805891.2 (87) WO 2008/152312	(11) 2 150 438*	(21) 08827768.6 (87) WO 2009/025212	(11) 2 151 600	(21) 09006471.8	(11) 2 151 891
(21) 08805893.8 (87) WO 2008/152314	(11) 2 150 695*	(21) 08827790.0 (87) WO 2009/025216	(11) 2 151 604	(21) 09007158.0	(11) 2 151 892
(21) 08805897.9 (87) WO 2008/149042	(11) 2 150 661*	(21) 08827809.8 (87) WO 2009/025217	(11) 2 151 605	(21) 09007173.9	(11) 2 151 692
(21) 08805900.1 (87) WO 2008/152318	(11) 2 150 205*	(21) 08827962.5 (87) WO 2009/025219	(11) 2 151 606	(21) 09007228.1	(11) 2 151 786
(21) 08805901.9 (87) WO 2008/149045	(11) 2 150 849*	(21) 08827990.6 (87) WO 2009/025215	(11) 2 151 601	(21) 09007615.9	(11) 2 151 535
(21) 08805924.1 (87) WO 2008/152325	(11) 2 150 426*	(21) 08828055.7 (87) WO 2009/025218	(11) 2 151 607	(21) 09007654.8	(11) 2 151 513
(21) 08806913.3 (87) WO 2008/146167	(11) 2 150 258*	(21) 08830059.5 (87) WO 2009/034480	(11) 2 150 842*	(21) 09007736.3	(11) 2 151 531
(21) 08807078.4 (87) WO 2008/149241	(11) 2 150 139*	(21) 08831810.0 (87) WO 2009/038825	(11) 2 150 967*	(21) 09007864.3	(11) 2 151 802
(21) 08807083.4 (87) WO 2009/004482	(11) 2 150 140*	(21) 08844603.4 (87) WO 2009/058929	(11) 2 150 204*	(21) 09007898.1	(11) 2 152 034
(21) 08825861.1 (87) WO 2008/147305	(11) 2 150 433*	(21) 08858632.6 (87) WO 2009/074301	(11) 2 150 657*	(21) 09007899.9	(11) 2 151 959
				(21) 09008007.8	(11) 2 151 893
				(21) 09008030.0	(11) 2 151 370
				(21) 09008031.8	(11) 2 151 371
				(21) 09008032.6	(11) 2 151 372
				(21) 09008058.1	(11) 2 151 807
				(21) 09008070.6	(11) 2 151 805
				(21) 09008112.6	(11) 2 151 586
				(21) 09008349.4	(11) 2 151 869
				(21) 09008452.6	(11) 2 151 184
				(21) 09008460.9	(11) 2 151 229
				(21) 09008473.2	(11) 2 151 711
				(21) 09008557.2	(11) 2 151 775
				(21) 09008600.0	(11) 2 151 570
				(21) 09008646.3	(11) 2 151 342
				(21) 09008724.8	(11) 2 151 673

(21) 09008801.4	(11) 2 152 042	(21) 09009779.1	(11) 2 151 166	(21) 09010068.6	(11) 2 151 410
(21) 09008911.1	(11) 2 151 228	(21) 09009785.8	(11) 2 151 685	(21) 09010069.4	(11) 2 151 845
(21) 09008918.6	(11) 2 151 396	(21) 09009786.6	(11) 2 151 695	(21) 09010075.1	(11) 2 151 583
(21) 09008941.8	(11) 2 151 976	(21) 09009800.5	(11) 2 151 920	(21) 09010078.5	(11) 2 151 870
(21) 09008954.1	(11) 2 151 844	(21) 09009802.1	(11) 2 151 778	(21) 09010093.4	(11) 2 151 242
(21) 09008974.9	(11) 2 151 895	(21) 09009805.4	(11) 2 151 200	(21) 09010107.2	(11) 2 151 716
(21) 09009021.8	(11) 2 151 894	(21) 09009814.6	(11) 2 151 341	(21) 09010111.4	(11) 2 151 328
(21) 09009026.7	(11) 2 151 878	(21) 09009818.7	(11) 2 151 735	(21) 09010120.5	(11) 2 151 515
(21) 09009154.7	(11) 2 151 238	(21) 09009835.1	(11) 2 151 736	(21) 09010125.4	(11) 2 151 170
(21) 09009197.6	(11) 2 151 529	(21) 09009837.7	(11) 2 151 461	(21) 09010156.9	(11) 2 151 508
(21) 09009235.4	(11) 2 151 510	(21) 09009838.5	(11) 2 151 462	(21) 09010162.7	(11) 2 151 547
(21) 09009243.8	(11) 2 151 298	(21) 09009839.3	(11) 2 151 463	(21) 09010169.2	(11) 2 151 208
(21) 09009252.9	(11) 2 151 652	(21) 09009846.8	(11) 2 151 458	(21) 09010177.5	(11) 2 151 751
(21) 09009255.2	(11) 2 151 791	(21) 09009851.8	(11) 2 151 323	(21) 09010180.9	(11) 2 151 817
(21) 09009279.2	(11) 2 151 407	(21) 09009861.7	(11) 2 151 690	(21) 09010181.7	(11) 2 151 818
(21) 09009292.5	(11) 2 151 562	(21) 09009863.3	(11) 2 151 491	(21) 09010182.5	(11) 2 151 733
(21) 09009301.4	(11) 2 151 628	(21) 09009865.8	(11) 2 151 609	(21) 09010187.4	(11) 2 151 743
(21) 09009336.0	(11) 2 151 397	(21) 09009876.5	(11) 2 151 726	(21) 09010188.2	(11) 2 151 301
(21) 09009359.2	(11) 2 151 901	(21) 09009881.5	(11) 2 151 738	(21) 09010191.6	(11) 2 151 367
(21) 09009381.6	(11) 2 151 361	(21) 09009883.1	(11) 2 151 840	(21) 09010193.2	(11) 2 151 968
(21) 09009387.3	(11) 2 151 906	(21) 09009913.6	(11) 2 151 909	(21) 09010208.8	(11) 2 151 597
(21) 09009388.1	(11) 2 151 907	(21) 09009946.6	(11) 2 151 676	(21) 09010220.3	(11) 2 151 875
(21) 09009425.1	(11) 2 151 481	(21) 09009954.0	(11) 2 151 154	(21) 09010233.6	(11) 2 151 850
(21) 09009438.4	(11) 2 151 398	(21) 09009961.5	(11) 2 151 710	(21) 09010242.7	(11) 2 152 040
(21) 09009494.7	(11) 2 151 480	(21) 09009966.4	(11) 2 151 887	(21) 09010243.5	(11) 2 152 045
(21) 09009508.4	(11) 2 151 582	(21) 09009978.9	(11) 2 151 382	(21) 09010244.3	(11) 2 151 305
(21) 09009528.2	(11) 2 151 987	(21) 09009982.1	(11) 2 151 815	(21) 09010250.0	(11) 2 151 573
(21) 09009529.0	(11) 2 151 249	(21) 09009984.7	(11) 2 151 279	(21) 09010286.4	(11) 2 152 041
(21) 09009541.5	(11) 2 151 551	(21) 09009987.0	(11) 2 151 761	(21) 09010308.6	(11) 2 151 831
(21) 09009542.3	(11) 2 151 552	(21) 09009988.8	(11) 2 151 762	(21) 09010914.1	(11) 2 151 927
(21) 09009559.7	(11) 2 151 677	(21) 09009990.4	(11) 2 151 349	(21) 09012291.2	(11) 2 151 568
(21) 09009570.4	(11) 2 151 182	(21) 09009991.2	(11) 2 151 679	(21) 09012870.3	(11) 2 151 278
(21) 09009595.1	(11) 2 151 632	(21) 09009996.1	(11) 2 151 224	(21) 09013161.6	(11) 2 151 642
(21) 09009597.7	(11) 2 151 374	(21) 09009997.9	(11) 2 151 225	(21) 09013616.9	(11) 2 151 206
(21) 09009601.7	(11) 2 151 888	(21) 09009998.7	(11) 2 151 226	(21) 09013691.2	(11) 2 151 962
(21) 09009614.0	(11) 2 151 889	(21) 09010009.0	(11) 2 151 526	(21) 09013692.0	(11) 2 151 963
(21) 09009652.0	(11) 2 151 266	(21) 09010015.7	(11) 2 151 340	(21) 09013693.8	(11) 2 151 964
(21) 09009725.4	(11) 2 151 324	(21) 09010016.5	(11) 2 151 524	(21) 09013867.8	(11) 2 151 359
(21) 09009732.0	(11) 2 151 286	(21) 09010018.1	(11) 2 151 412	(21) 09013950.2	(11) 2 151 942
(21) 09009733.8	(11) 2 151 287	(21) 09010026.4	(11) 2 151 422	(21) 09014019.5	(11) 2 151 663
(21) 09009737.9	(11) 2 151 972	(21) 09010027.2	(11) 2 151 664	(21) 09014128.4	(11) 2 151 243
(21) 09009738.7	(11) 2 151 864	(21) 09010031.4	(11) 2 151 402	(21) 09014158.1	(11) 2 151 258
(21) 09009739.5	(11) 2 151 460	(21) 09010032.2	(11) 2 151 403	(21) 09014615.0	(11) 2 151 207
(21) 09009746.0	(11) 2 151 783	(21) 09010038.9	(11) 2 151 741	(21) 09014682.0	(11) 2 151 161
(21) 09009755.1	(11) 2 151 360	(21) 09010042.1	(11) 2 151 175	(21) 09014698.6	(11) 2 151 245
(21) 09009771.8	(11) 2 151 377	(21) 09010058.7	(11) 2 151 483	(21) 09014773.7	(11) 2 151 488

(21) 09014803.2	(11) 2 151 493	(21) 09163530.0	(11) 2 151 684	(21) 09165776.7	(11) 2 151 391
(21) 09014829.7	(11) 2 151 201	(21) 09163534.2	(11) 2 151 969	(21) 09165794.0	(11) 2 151 281
(21) 09075329.4	(11) 2 151 160	(21) 09163546.6	(11) 2 151 618	(21) 09165825.2	(11) 2 151 169
(21) 09090009.3	(11) 2 151 654	(21) 09163547.4	(11) 2 151 404	(21) 09165865.8	(11) 2 151 843
(21) 09100366.5	(11) 2 151 737	(21) 09163746.2	(11) 2 151 590	(21) 09165935.9	(11) 2 151 712
(21) 09100367.3	(11) 2 151 739	(21) 09163749.6	(11) 2 151 527	(21) 09165936.7	(11) 2 151 576
(21) 09150026.4	(11) 2 151 304	(21) 09163846.0	(11) 2 151 819	(21) 09166001.9	(11) 2 151 589
(21) 09150943.0	(11) 2 151 784	(21) 09163897.3	(11) 2 151 387	(21) 09166021.7	(11) 2 151 700
(21) 09152178.1	(11) 2 151 262	(21) 09163903.9	(11) 2 152 026	(21) 09166047.2	(11) 2 151 744
(21) 09152303.5	(11) 2 151 620	(21) 09163907.0	(11) 2 151 256	(21) 09166064.7	(11) 2 151 669
(21) 09152705.1	(11) 2 151 678	(21) 09163908.8	(11) 2 151 254	(21) 09166068.8	(11) 2 151 811
(21) 09153409.9	(11) 2 151 980	(21) 09163981.5	(11) 2 151 255	(21) 09166071.2	(11) 2 151 455
(21) 09154680.4	(11) 2 151 299	(21) 09164012.8	(11) 2 151 637	(21) 09166077.9	(11) 2 151 442
(21) 09154939.4	(11) 2 151 482	(21) 09164129.0	(11) 2 151 378	(21) 09166088.6	(11) 2 151 514
(21) 09155060.8	(11) 2 151 522	(21) 09164135.7	(11) 2 152 004	(21) 09166094.4	(11) 2 151 317
(21) 09156059.9	(11) 2 151 998	(21) 09164255.3	(11) 2 151 572	(21) 09166108.2	(11) 2 151 792
(21) 09156766.9	(11) 2 151 771	(21) 09164275.1	(11) 2 151 420	(21) 09166134.8	(11) 2 151 882
(21) 09158891.3	(11) 2 151 518	(21) 09164313.0	(11) 2 151 750	(21) 09166140.5	(11) 2 151 251
(21) 09159539.7	(11) 2 151 966	(21) 09164388.2	(11) 2 151 721	(21) 09166160.3	(11) 2 151 662
(21) 09160594.9	(11) 2 152 025	(21) 09164485.6	(11) 2 151 388	(21) 09166198.3	(11) 2 151 795
(21) 09160744.0	(11) 2 151 745	(21) 09164489.8	(11) 2 151 389	(21) 09166206.4	(11) 2 151 703
(21) 09160944.6	(11) 2 151 691	(21) 09164492.2	(11) 2 151 728	(21) 09166208.0	(11) 2 151 904
(21) 09161175.6	(11) 2 151 571	(21) 09164494.8	(11) 2 151 399	(21) 09166217.1	(11) 2 151 808
(21) 09161206.9	(11) 2 151 303	(21) 09164653.9	(11) 2 151 548	(21) 09166219.7	(11) 2 151 489
(21) 09161467.7	(11) 2 151 913	(21) 09164712.3	(11) 2 151 588	(21) 09166249.4	(11) 2 152 008
(21) 09161473.5	(11) 2 151 702	(21) 09164720.6	(11) 2 151 923	(21) 09166283.3	(11) 2 151 974
(21) 09161499.0	(11) 2 151 759	(21) 09164847.7	(11) 2 151 598	(21) 09166289.0	(11) 2 151 195
(21) 09161501.3	(11) 2 151 945	(21) 09164855.0	(11) 2 151 537	(21) 09166309.6	(11) 2 151 753
(21) 09161563.3	(11) 2 152 039	(21) 09164901.2	(11) 2 151 874	(21) 09166320.3	(11) 2 151 554
(21) 09161565.8	(11) 2 151 960	(21) 09164933.5	(11) 2 151 550	(21) 09166333.6	(11) 2 152 048
(21) 09161681.3	(11) 2 151 746	(21) 09164979.8	(11) 2 151 467	(21) 09166351.8	(11) 2 151 484
(21) 09161737.3	(11) 2 151 379	(21) 09165020.0	(11) 2 151 523	(21) 09166358.3	(11) 2 151 185
(21) 09161803.3	(11) 2 151 221	(21) 09165027.5	(11) 2 151 813	(21) 09166370.8	(11) 2 151 555
(21) 09161828.0	(11) 2 151 380	(21) 09165044.0	(11) 2 151 561	(21) 09166378.1	(11) 2 151 383
(21) 09161872.8	(11) 2 151 381	(21) 09165107.5	(11) 2 151 373	(21) 09166387.2	(11) 2 151 155
(21) 09162093.0	(11) 2 151 627	(21) 09165124.0	(11) 2 151 810	(21) 09166420.1	(11) 2 151 697
(21) 09162262.1	(11) 2 152 044	(21) 09165152.1	(11) 2 151 302	(21) 09166421.9	(11) 2 151 530
(21) 09162666.3	(11) 2 151 364	(21) 09165369.1	(11) 2 151 717	(21) 09166423.5	(11) 2 151 271
(21) 09162692.9	(11) 2 151 269	(21) 09165398.0	(11) 2 151 631	(21) 09166473.0	(11) 2 151 782
(21) 09162735.6	(11) 2 151 757	(21) 09165413.7	(11) 2 151 742	(21) 09166503.4	(11) 2 151 252
(21) 09162768.7	(11) 2 151 351	(21) 09165502.7	(11) 2 151 592	(21) 09166524.0	(11) 2 151 973
(21) 09162807.3	(11) 2 151 354	(21) 09165544.9	(11) 2 151 345	(21) 09166548.9	(11) 2 151 308
(21) 09162950.1	(11) 2 151 386	(21) 09165628.0	(11) 2 151 280	(21) 09166557.0	(11) 2 151 779
(21) 09163007.9	(11) 2 152 037	(21) 09165649.6	(11) 2 151 406	(21) 09166561.2	(11) 2 151 841
(21) 09163028.5	(11) 2 151 645	(21) 09165652.0	(11) 2 151 366	(21) 09166569.5	(11) 2 151 333
(21) 09163437.8	(11) 2 151 311	(21) 09165742.9	(11) 2 151 655	(21) 09166576.0	(11) 2 151 574

(21) 09166580.2	(11) 2 151 292	(21) 09167111.5	(11) 2 151 384	(21) 09167327.7	(11) 2 151 912
(21) 09166582.8	(11) 2 151 444	(21) 09167114.9	(11) 2 151 534	(21) 09167329.3	(11) 2 151 793
(21) 09166584.4	(11) 2 151 880	(21) 09167119.8	(11) 2 151 657	(21) 09167335.0	(11) 2 151 812
(21) 09166602.4	(11) 2 151 647	(21) 09167121.4	(11) 2 151 788	(21) 09167338.4	(11) 2 151 825
(21) 09166604.0	(11) 2 151 339	(21) 09167122.2	(11) 2 151 421	(21) 09167339.2	(11) 2 151 725
(21) 09166609.9	(11) 2 151 595	(21) 09167131.3	(11) 2 151 917	(21) 09167340.0	(11) 2 151 816
(21) 09166625.5	(11) 2 151 718	(21) 09167150.3	(11) 2 151 177	(21) 09167352.5	(11) 2 151 544
(21) 09166644.6	(11) 2 151 749	(21) 09167157.8	(11) 2 151 806	(21) 09167354.1	(11) 2 151 994
(21) 09166669.3	(11) 2 151 640	(21) 09167168.5	(11) 2 151 951	(21) 09167357.4	(11) 2 151 992
(21) 09166670.1	(11) 2 151 656	(21) 09167172.7	(11) 2 151 408	(21) 09167372.3	(11) 2 151 996
(21) 09166682.6	(11) 2 151 800	(21) 09167182.6	(11) 2 151 982	(21) 09167377.2	(11) 2 151 720
(21) 09166692.5	(11) 2 151 747	(21) 09167185.9	(11) 2 151 192	(21) 09167397.0	(11) 2 151 988
(21) 09166697.4	(11) 2 151 755	(21) 09167188.3	(11) 2 151 188	(21) 09167401.0	(11) 2 151 394
(21) 09166728.7	(11) 2 151 156	(21) 09167200.6	(11) 2 151 787	(21) 09167405.1	(11) 2 151 284
(21) 09166767.5	(11) 2 151 780	(21) 09167202.2	(11) 2 151 991	(21) 09167408.5	(11) 2 151 985
(21) 09166768.3	(11) 2 151 824	(21) 09167210.5	(11) 2 151 952	(21) 09167409.3	(11) 2 151 986
(21) 09166790.7	(11) 2 151 613	(21) 09167211.3	(11) 2 151 338	(21) 09167417.6	(11) 2 151 634
(21) 09166808.7	(11) 2 151 961	(21) 09167212.1	(11) 2 151 355	(21) 09167451.5	(11) 2 151 159
(21) 09166819.4	(11) 2 151 659	(21) 09167216.2	(11) 2 151 990	(21) 09167460.6	(11) 2 151 413
(21) 09166823.6	(11) 2 151 297	(21) 09167217.0	(11) 2 151 661	(21) 09167470.5	(11) 2 151 694
(21) 09166834.3	(11) 2 151 542	(21) 09167229.5	(11) 2 151 944	(21) 09167493.7	(11) 2 151 272
(21) 09166850.9	(11) 2 151 860	(21) 09167231.1	(11) 2 151 625	(21) 09167514.0	(11) 2 151 829
(21) 09166855.8	(11) 2 151 173	(21) 09167238.6	(11) 2 151 899	(21) 09167518.1	(11) 2 151 629
(21) 09166861.6	(11) 2 151 857	(21) 09167240.2	(11) 2 151 599	(21) 09167522.3	(11) 2 151 506
(21) 09166870.7	(11) 2 151 858	(21) 09167243.6	(11) 2 151 581	(21) 09169788.8	(11) 2 151 216
(21) 09166887.1	(11) 2 152 031	(21) 09167244.4	(11) 2 151 168	(21) 09171503.7	(11) 2 151 250
(21) 09166888.9	(11) 2 151 650	(21) 09167245.1	(11) 2 151 879	(21) 09171697.7	(11) 2 151 203
(21) 09166889.7	(11) 2 151 781	(21) 09167262.6	(11) 2 151 587	(21) 09172046.6	(11) 2 151 376
(21) 09166900.2	(11) 2 151 499	(21) 09167265.9	(11) 2 151 714	(21) 09172441.9	(11) 2 151 865
(21) 09166916.8	(11) 2 151 837	(21) 09167274.1	(11) 2 151 365	(21) 09172683.6	(11) 2 151 507
(21) 09166923.4	(11) 2 151 310	(21) 09167275.8	(11) 2 151 608	(21) 09172759.4	(11) 2 151 498
(21) 09166950.7	(11) 2 151 646	(21) 09167277.4	(11) 2 151 532	(21) 09172999.6	(11) 2 151 723
(21) 09166953.1	(11) 2 151 648	(21) 09167290.7	(11) 2 152 010	(21) 09173277.6	(11) 2 151 494
(21) 09166956.4	(11) 2 151 649	(21) 09167291.5	(11) 2 152 050	(21) 09173391.5	(11) 2 151 215
(21) 09166980.4	(11) 2 151 772	(21) 09167295.6	(11) 2 151 905	(21) 09173789.0	(11) 2 151 267
(21) 09166998.6	(11) 2 151 294	(21) 09167298.0	(11) 2 151 846	(21) 09173843.5	(11) 2 151 539
(21) 09167035.6	(11) 2 151 327	(21) 09167300.4	(11) 2 151 545	(21) 09174261.9	(11) 2 151 486
(21) 09167052.1	(11) 2 151 943	(21) 09167305.3	(11) 2 151 335	(21) 09174312.0	(11) 2 151 186
(21) 09167079.4	(11) 2 151 866	(21) 09167306.1	(11) 2 151 425	(21) 09174735.2	(11) 2 152 007
(21) 09167080.2	(11) 2 151 259	(21) 09167307.9	(11) 2 151 211	(21) 09174737.8	(11) 2 152 005
(21) 09167083.6	(11) 2 151 210	(21) 09167310.3	(11) 2 151 847	(21) 09174814.5	(11) 2 151 268
(21) 09167087.7	(11) 2 151 197	(21) 09167311.1	(11) 2 151 854	(21) 09174852.5	(11) 2 151 593
(21) 09167088.5	(11) 2 151 993	(21) 09167312.9	(11) 2 151 859	(21) 09175156.0	(11) 2 151 187
(21) 09167090.1	(11) 2 151 416	(21) 09167318.6	(11) 2 151 928	(21) 09175307.9	(11) 2 151 257
(21) 09167097.6	(11) 2 151 896	(21) 09167323.6	(11) 2 151 653	(21) 09175343.4	(11) 2 151 584
(21) 09167099.2	(11) 2 151 315	(21) 09167326.9	(11) 2 151 622	(21) 09175722.9	(11) 2 151 924

(21) 09175908.4	(11) 2 151 929	(21) 09251954.5	(11) 2 151 910	amples informations, voir B Remarques générales)
(21) 09175954.8	(11) 2 151 758	(21) 09251958.6	(11) 2 151 931	
(21) 09176221.1	(11) 2 151 497	(21) 09251959.4	(11) 2 151 835	(11) 0 992 967 (51) G09B 9/32
(21) 09176368.0	(11) 2 151 967	(21) 09251961.0	(11) 2 151 689	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(21) 09176383.9	(11) 2 151 459	(21) 09275057.9	(11) 2 151 615	(11) 1 003 145 (51) G09B 9/30
(21) 09176476.1	(11) 2 151 453	(21) 09290418.4	(11) 2 151 277	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(21) 09176780.6	(11) 2 151 196	(21) 09290593.4	(11) 2 151 579	(11) 1 096 461 (51) G09B 9/04
(21) 09177009.9	(11) 2 152 036	(21) 09290594.2	(11) 2 151 580	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(21) 09177016.4	(11) 2 151 624	(21) 09290605.6	(11) 2 151 427	(11) 1 130 482 (51) G03G 15/02
(21) 09177110.5	(11) 2 152 006	(21) 09290606.4	(11) 2 151 428	(84) CH DE FR GB IT LI
(21) 09177126.1	(11) 2 151 873	(21) 09290607.2	(11) 2 151 429	(11) 1 168 111 (51) G03H 1/02
(21) 09177162.6	(11) 2 151 671	(21) 09290608.0	(11) 2 151 430	(84) CH DE FR GB LI
(21) 09177204.6	(11) 2 151 337	(21) 09305619.0	(11) 2 151 227	(11) 1 172 459 (51) C23C 20/00
(21) 09177217.8	(11) 2 151 681	(21) 09305705.7	(11) 2 151 563	(84) BE DE FR GB NL
(21) 09177225.1	(11) 2 151 191	(21) 09305711.5	(11) 2 151 834	(11) 1 178 369 (51) G03G 15/20
(21) 09177265.7	(11) 2 152 027	(21) 09305719.8	(11) 2 151 264	(84) DE FR GB
(21) 09177268.1	(11) 2 151 713	(21) 09305731.3	(11) 2 151 178	(11) 1 193 931 (51) H04L 25/03
(21) 09177290.5	(11) 2 151 683	(21) 09350006.4	(11) 2 151 368	(84) DE FR GB
(21) 09177358.0	(11) 2 151 162	(21) 09350007.2	(11) 2 151 343	(11) 1 195 801 (51) H01L 21/321
(21) 09177387.9	(11) 2 151 454	(21) 09356050.6	(11) 2 151 180	(84) DE FR GB
(21) 09250980.1	(11) 2 151 543	(21) 09382120.5	(11) 2 151 836	(11) 1 198 020 (51) H01M 8/06
(21) 09251234.2	(11) 2 151 748	(21) 09382135.3	(11) 2 151 525	(84) DE FR GB
(21) 09251555.0	(11) 2 151 546	(21) 09382136.1	(11) 2 151 953	(11) 1 202 124 (51) G03G 15/00
(21) 09251574.1	(11) 2 151 756	(21) 09382137.9	(11) 2 151 954	(84) DE NL
(21) 09251590.7	(11) 2 151 218	(21) 09405127.3	(11) 2 151 474	(11) 1 203 904 (51) F16H 61/00
(21) 09251603.8	(11) 2 152 051	(21) 09425309.3	(11) 2 152 015	(84) DE GB NL
(21) 09251777.0	(11) 2 151 553	(21) 09450107.9	(11) 2 151 336	(11) 1 209 551 (51) G06F 1/00
(21) 09251833.1	(11) 2 151 885	(21) 09721132.0	(11) 2 150 528*	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(21) 09251841.4	(11) 2 151 930	(87) WO 2009/113092		(11) 1 233 631 (51) H04Q 7/22
(21) 09251871.1	(11) 2 151 705	(21) 09724453.7	(11) 2 151 740	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(21) 09251884.4	(11) 2 151 760	(87) WO 2009/119417		(11) 1 249 975 (51) H04L 12/56
(21) 09251893.5	(11) 2 151 752	(21) 09729191.8	(11) 2 150 725*	(84) DE GB IT
(21) 09251924.8	(11) 2 151 616	(87) WO 2009/138827		(11) 1 253 700 (51) H02K 7/116
(21) 09251927.1	(11) 2 151 199	(21) 09731157.5	(11) 2 151 801	(84) DE FR GB
(21) 09251930.5	(11) 2 151 222	(87) WO 2009/125596		(11) 1 276 259 (51) H04H 7/00
(21) 09251931.3	(11) 2 151 223	(21) 09732314.1	(11) 2 151 067*	(84) DE FR GB IT
(21) 09251932.1	(11) 2 151 204	(87) WO 2009/127330		(11) 1 317 061 (51) H03F 1/02
(21) 09251933.9	(11) 2 151 198	(21) 09744587.8	(11) 2 151 142*	(84) DE
(21) 09251934.7	(11) 2 152 011	(87) WO 2009/147097		(11) 1 361 495 (51) G06F 1/00
(21) 09251935.4	(11) 2 151 205			(84) DE FR GB
(21) 09251939.6	(11) 2 151 209			(11) 1 367 630 (51) H01J 37/244
(21) 09251940.4	(11) 2 151 995			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(21) 09251943.8	(11) 2 152 043			(11) 1 376 262 (51) G03G 15/20
(21) 09251945.3	(11) 2 151 773			(84) DE FR GB
(21) 09251946.1	(11) 2 151 179			(11) 1 393 614 (51) A01F 15/07
(21) 09251948.7	(11) 2 151 348			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus

- (11) **1 398 503** (51) *F04B 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 398 526** (51) *F16H 1/46*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 407 657** (51) *A01F 15/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 435 756** (51) *H04R 5/02*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 441 561** (51) *H04R 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 447 807** (51) *G11B 20/18*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 452 983** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 453 005** (51) *H04N 7/26*
(84) DE GB
- (11) **1 453 111** (51) *H01L 33/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 462 829** (51) *G02B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 469 483** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 471 283** (51) *F16H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 481 838** (51) *B60L 11/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 489 259** (51) *E21B 17/02*
(84) DE FR
- (11) **1 491 796** (51) *F16H 48/22*
(84) DE
- (11) **1 500 492** (51) *B32B 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 501 006** (51) *G06F 3/03*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 505 042** (51) *C04B 35/486*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 505 318** (51) *F16H 37/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 508 666** (51) *E21B 23/00*
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 510 590** (51) *C22C 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 516 804** (51) *B62D 27/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 536 162** (51) *B60W 30/18*
(84) DE
- (11) **1 536 234** (51) *C07K 14/705*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 544 303** (51) *C12N 15/56*
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE
- (11) **1 550 763** (51) *D06F 58/04*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 553 632** (51) *H01L 27/146*
(84) DE FR GB
- (11) **1 557 487** (51) *C30B 29/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 574 360** (51) *B60B 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 579 926** (51) *B05C 5/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 586 746** (51) *F01L 1/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 592 281** (51) *H04R 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 602 314** (51) *A47L 13/44*
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **1 605 031** (51) *C10L 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 610 218** (51) *G06F 9/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 457** (51) *F16H 61/00*
(84) DE GB
- (11) **1 630 849** (51) *H01J 37/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 765** (51) *G02B 26/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 642 940** (51) *C09D 5/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 647 890** (51) *G06F 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 509** (51) *H01L 23/31*
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 659 312** (51) *F16H 25/22*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 671 827** (51) *B60J 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 225** (51) *F15B 11/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 321** (51) *G01D 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 726** (51) *H01M 8/02*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 675 255** (51) *H03F 1/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 676 851** (51) *C07F 9/38*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 677 057** (51) *F25B 31/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 674** (51) *G11B 7/254*
(84) AT DE FR GB NL
- (11) **1 683 940** (51) *E06B 3/56*
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 688 351** (51) *B65B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 404** (51) *C07B 59/00*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 690 945** (51) *C12P 17/06*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 696 268** (51) *G03F 7/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 051** (51) *G11B 23/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 166** (51) *C04B 41/89*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 540** (51) *G05B 19/418*
(84) DE
- (11) **1 707 859** (51) *F16L 3/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 895** (51) *F24H 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 417** (51) *F02C 5/12*
(84) DE GB

- (11) **1 710 714** (51) **G06F 17/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 714 707** (51) **B05B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 511** (51) **H01L 21/306**
(84) FR
- (11) **1 717 223** (51) **C07C 263/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 066** (51) **G03F 7/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 724 914** (51) **H02P 25/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 729 192** (51) **G05B 19/23**
(84) DE FR GB
- (11) **1 729 278** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB
- (11) **1 734 025** (51) **C04B 41/89**
(84) DE FR GB
- (11) **1 736 386** (51) **B60S 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 479** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 736 736** (51) **G01D 5/244**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 736 857** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 117** (51) **H02P 6/00**
(84) DE
- (11) **1 738 837** (51) **B06B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 535** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 740 027** (51) **H05K 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 268** (51) **G06K 19/077**
(84) DE FR GB
- (11) **1 746 808** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 746 872** (51) **H05K 5/02**
(84) DE FR SE
- (11) **1 748 127** (51) **E05B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 688** (51) **H05K 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 137** (51) **H03K 19/177**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 968** (51) **G01N 21/75**
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 757 458** (51) **B41J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 476** (51) **G01R 23/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 762 904** (51) **G03G 15/04**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 764 074** (51) **A61J 7/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 764 463** (51) **E05B 65/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 130** (51) **A47J 37/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 388** (51) **B60J 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 016** (51) **G06F 3/12**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 770 326** (51) **F17C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 496** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 500** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 443** (51) **C04B 41/90**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 777 613** (51) **G06F 3/06**
(84) DE GB
- (11) **1 780 366** (51) **E06B 3/46**
• B1 veröffentlicht am 20.01.2010
• B1 published on 20.01.2010
• B1 publié le 20.01.2010
(84) CH ES FR GB IT LI
- (11) **1 782 943** (51) **B30B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 047** (51) **B63G 8/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 772** (51) **G11B 27/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 330** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 441** (51) **H05B 41/392**
(84) GB
- (11) **1 798 663** (51) **G06K 7/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 800 547** (51) **A23L 1/0532**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 699** (51) **G06F 13/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 803 423** (51) **A61F 2/84**
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **1 804 270** (51) **H01J 17/16**
(84) DE
- (11) **1 804 314** (51) **H01M 2/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 315** (51) **B81B 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 998** (51) **C09B 23/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 602** (51) **F21S 8/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 575** (51) **G01R 1/04**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 833 044** (51) **G09G 5/00**
(84) DE GB NL
- (11) **1 833 200** (51) **H04L 12/28**
(84) DE GB
- (11) **1 834 700** (51) **B05B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 132** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 840 699** (51) **G06F 1/16**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 842 741** (51) **B60R 21/213**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 843 467** (51) **H03G 3/34**
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 845 517** (51) **G11B 27/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 566** (51) **H01L 41/083**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 847 458** (51) **B64D 33/02**
(84) DE

- (11) **1 852 646** (51) *F16M 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 783** (51) *C07C 263/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 389** (51) *B65H 18/20*
(84) AT DE FI IT
- (11) **1 858 046** (51) *H01H 73/04*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 858 135** (51) *H02J 7/16*
(84) DE
- (11) **1 859 985** (51) *B60L 11/12*
(84) DE
- (11) **1 860 856** (51) *H04M 1/725*
(84) DE FR GB
- (11) **1 862 342** (51) *B60J 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 724** (51) *F16M 11/24*
(84) DE FR
- (11) **1 862 892** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 863 042** (51) *H01F 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 863 079** (51) *H01L 21/673*
(84) DE NL
- (11) **1 863 103** (51) *H01L 39/22*
(84) DE GB
- (11) **1 863 319** (51) *H04R 1/02*
• B1 veröffentlicht am 16.12.2009
• B1 published on 16.12.2009
• B1 publié le 16.12.2009
(84) DE FR GB
- (11) **1 867 482** (51) *B41F 35/04*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 870 087** (51) *A61K 8/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 011** (51) *B60Q 1/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 873 197** (51) *C08K 3/04*
(84) DE FR
- (11) **1 873 359** (51) *F01D 25/22*
(84) DE FR GB
- (11) **1 873 906** (51) *H03F 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 203** (51) *C08L 21/00*
(84) FR GB
- (11) **1 878 612** (51) *B60N 3/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 879 211** (51) *H01J 17/49*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 881 226** (51) *F16F 1/36*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 881 227** (51) *F16F 9/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 882 861** (51) *F16C 33/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 877** (51) *F16L 37/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 644** (51) *A61F 2/06*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 886 731** (51) *B05B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 735** (51) *B05B 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 756** (51) *H04L 29/06*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 891 871** (51) *B08B 9/087*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 417** (51) *F04C 2/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 586** (51) *A61M 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 780** (51) *B60R 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 173** (51) *F41G 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 404** (51) *G11B 7/135*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 898 590** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 900 557** (51) *B60H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 664** (51) *B65H 18/20*
(84) AT DE FI IT SE
- (11) **1 900 946** (51) *F16C 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 305** (51) *G11C 11/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 523** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 065** (51) *C08G 18/08*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 905 964** (51) *F01K 21/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 625** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 631** (51) *B60Q 1/08*
(84) DE
- (11) **1 912 404** (51) *H04L 29/06*
(84) DE GB
- (11) **1 913 878** (51) *A61B 10/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 121** (51) *B60R 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 804** (51) *H01L 23/498*
(84) DE FR GB
- (11) **1 917 930** (51) *A61C 1/00*
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **1 920 973** (51) *B60Q 1/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 921 143** (51) *C12N 15/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 921 489** (51) *G02F 1/13*
(84) DE FR GB
- (11) **1 921 652** (51) *H01J 17/49*
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 923 009** (51) *A61B 17/28*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 923 264** (51) *B60Q 1/26*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 923 492** (51) *D03D 39/16*
(84) DE IT TR
- (11) **1 923 861** (51) *G09G 3/36*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 925 487** (51) *B60K 31/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 925 638** (51) *C08L 67/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 360** (51) *H05K 7/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 478** (51) *B42D 15/02*
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 930 496** (51) *D07B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 497** (51) *D07B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 608** (51) *F16C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 619** (51) *F16D 69/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 932 706** (51) *B60K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 922** (51) *C08G 77/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 051** (51) *B60R 21/203*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 939 758** (51) *G06F 17/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 218** (51) *D06B 17/00*
(84) BE DE FR GB IT TR
- (11) **1 944 259** (51) *B65H 35/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 691** (51) *G06F 9/445*
(84) DE FR IT
- (11) **1 944 784** (51) *H01H 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 892** (51) *B25B 21/02*
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 946 967** (51) *B60Q 3/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 947 242** (51) *E01B 25/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **1 947 252** (51) *E03C 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 305** (51) *F01N 3/035*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 949 996** (51) *B23K 1/00*
(84) DE GB
- (11) **1 950 254** (51) *C09B 67/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 906** (51) *B60R 21/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 318** (51) *F24J 2/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 126** (51) *F02M 55/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 351** (51) *G06F 17/21*
(84) DE FR GB
- (11) **1 959 357** (51) *G06F 17/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 497** (51) *H01L 29/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 500** (51) *H01L 29/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 876** (51) *E03D 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 877** (51) *E03D 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 528** (51) *A61B 17/072*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 158** (51) *F25B 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 054** (51) *A61K 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 262** (51) *A61B 1/05*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 975 670** (51) *G02B 21/00*
(84) CH DE LI
- (11) **1 975 788** (51) *G06F 9/445*
(84) DE FR IT
- (11) **1 975 989** (51) *H01L 21/3205*
(84) DE FR
- (11) **1 976 073** (51) *H01R 13/658*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 977 935** (51) *B60R 19/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 725** (51) *H04N 1/024*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 579** (51) *A01G 17/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 586** (51) *A01K 47/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 983 431** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 502** (51) *G09G 3/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 240** (51) *A61B 17/00*
(84) BE DE FR GB IE NL
- (11) **1 992 466** (51) *B29B 7/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 052** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 995 073** (51) *B41M 5/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 498** (51) *A61K 35/56*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 998 079** (51) *F16H 3/66*
(84) DE
- (11) **2 000 804** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 000 853** (51) *G03F 7/038*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 051** (51) *B62M 25/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 310** (51) *F16D 43/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 311** (51) *F16D 43/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 618** (51) *G09G 3/32*
(84) FR GB HU PL
- (11) **2 011 794** (51) *C07D 401/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (11) **2 014 531** (51) **B60W 30/18**
(84) DE GB
- (11) **2 015 285** (51) **G09G 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 364** (51) **H01L 29/78**
(84) DE SE
- (11) **2 015 510** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 499** (51) **F16H 57/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 734** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 017 849** (51) **G11B 27/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 017 850** (51) **G11B 27/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 018 023** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 019 222** (51) **F16D 3/79**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 247** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 918** (51) **E05D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 635** (51) **H04N 7/173**
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 588** (51) **B62K 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 967** (51) **F16F 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 021** (51) **F25D 11/02**
(84) DE IT
- (11) **2 026 172** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **2 026 353** (51) **G11C 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 832** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 160** (51) **C02F 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 167** (51) **C03C 13/00**
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 028 517** (51) **G02B 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 579** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 684** (51) **H01L 21/60**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 028 733** (51) **H01S 3/03**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 028 808** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 800** (51) **B41M 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 438** (51) **G02F 1/1339**
(84) DE FR GB
- (11) **2 033 631** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 648** (51) **A61K 31/513**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 033 665** (51) **A61L 9/22**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 033 936** (51) **C01B 33/107**
(84) DE IT
- (11) **2 033 937** (51) **C01B 33/107**
(84) DE IT
- (11) **2 034 447** (51) **G08G 1/123**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 034 518** (51) **H01L 27/105**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 034 713** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 034 780** (51) **H04W 12/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 778** (51) **B60R 21/01**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 037 416** (51) **G06T 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 336** (51) **A61G 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 384** (51) **A61M 5/32**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 039 505** (51) **B32B 5/18**
(84) DE GB
- (11) **2 039 577** (51) **B60W 20/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 039 737** (51) **H05B 33/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 247** (51) **G09G 3/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 925** (51) **G03F 7/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 003** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 269** (51) **H03M 13/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 900** (51) **A61B 18/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 018** (51) **B05B 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 270** (51) **C08B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 776** (51) **G06T 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 874** (51) **H01Q 1/28**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 045 935** (51) **H04B 10/148**
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 822** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 585** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 855** (51) **G06F 17/30**
(84) DE ES FR GB IT NL

- (11) **2 050 323** (51) **A01B 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 575** (51) **B41J 3/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 050 777** (51) **C08G 77/00**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **2 050 985** (51) **F16H 48/20**
(84) DE
- (11) **2 051 231** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB
- (11) **2 051 486** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 751** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 052 825** (51) **B29B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 191** (51) **E06B 3/72**
(84) DE
- (11) **2 053 412** (51) **G01P 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 856** (51) **H04N 5/913**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 055 343** (51) **A61M 25/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 055 639** (51) **B65B 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 751** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 752** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 415** (51) **H02G 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 506** (51) **F02M 35/04**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 058 815** (51) **G11B 27/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 058 816** (51) **G11B 27/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 058 850** (51) **H01L 21/68**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 034** (51) **H04N 5/445**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 183** (51) **A01N 65/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 060 285** (51) **A61M 5/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 313** (51) **B01D 61/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 395** (51) **B41J 2/165**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 497** (51) **B65D 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 570** (51) **C07D 403/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **2 060 961** (51) **G06F 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 061 231** (51) **H04N 5/217**
(84) DE FR GB
- (11) **2 061 237** (51) **H04N 5/45**
(84) DE GB NL
- (11) **2 062 608** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 123** (51) **F04B 43/073**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 541** (51) **H04B 1/38**
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 933** (51) **A01B 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 936** (51) **A01D 90/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 937** (51) **A01F 7/06**
(84) BE DE DK IT PL SE
- (11) **2 064 938** (51) **A01F 7/06**
(84) BE DE DK IT PL SE
- (11) **2 064 939** (51) **A01F 7/06**
(84) BE DE DK IT PL SE
- (11) **2 064 940** (51) **A01F 12/52**
(84) BE DE DK IT PL SE
- (11) **2 064 941** (51) **A01F 12/52**
(84) BE DE DK IT PL SE
- (11) **2 064 944** (51) **A01K 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 947** (51) **A01M 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 951** (51) **A01N 43/50**
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 953** (51) **A01N 47/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 954** (51) **A21B 3/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 064 955** (51) **A22C 7/00**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **2 064 956** (51) **A22C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 957** (51) **A23G 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 959** (51) **A23L 1/226**
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 964** (51) **A43B 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 965** (51) **A43B 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 970** (51) **A47B 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 971** (51) **A47B 81/00**
(84) AT DE FR IT
- (11) **2 064 972** (51) **A47B 88/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 974** (51) **A47C 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 975** (51) **A47J 27/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 977** (51) **A47J 43/07**
(84) DE
- (11) **2 064 979** (51) **A47L 9/04**
• B1 veröffentlicht am 29.07.2009
• B1 published on 29.07.2009
• B1 publié le 29.07.2009
(84) DE FR GB IT TR

- (11) **2 064 982** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 987** (51) **A61B 1/045**
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 988** (51) **A61B 3/12**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 064 990** (51) **A61B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 001** (51) **A61B 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 002** (51) **A61B 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 005** (51) **A61B 17/34**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 065 006** (51) **A61B 18/14**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 065 007** (51) **A61B 18/18**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 065 008** (51) **A61B 18/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 010** (51) **A61C 7/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 012** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 014** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 065 015** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 065 016** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 019** (51) **A61F 5/058**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 020** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 022** (51) **A61H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 026** (51) **A61K 8/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 029** (51) **A61K 8/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 031** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 035** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 036** (51) **A61K 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 065 041** (51) **A61K 31/215**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 065 044** (51) **A61K 31/7034**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 065 046** (51) **A61K 31/734**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 047** (51) **A61K 31/74**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **2 065 050** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 065 055** (51) **A61K 47/34**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 065 059** (51) **A61L 2/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 060** (51) **A61L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 063** (51) **A61M 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 065 068** (51) **A61M 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 069** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 070** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 071** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 072** (51) **A61N 5/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 075** (51) **A61Q 19/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 077** (51) **A63B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 079** (51) **A63F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 080** (51) **A63F 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 084** (51) **B01F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 085** (51) **B01F 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 086** (51) **B01J 19/00**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 065 087** (51) **B01J 35/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 088** (51) **B01L 3/02**
(84) CH DE FI FR GB LI
- (11) **2 065 090** (51) **B02C 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 091** (51) **B02C 13/284**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 095** (51) **B05B 5/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 096** (51) **B05B 5/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 097** (51) **B05B 5/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 100** (51) **B05B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 065 101** (51) **B05B 12/14**
(84) DE
- (11) **2 065 103** (51) **B09C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 065 104** (51) **B21C 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 107** (51) **B22F 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 108** (51) **B22F 9/08**
(84) DE
- (11) **2 065 110** (51) **B23B 31/39**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 112** (51) **B23D 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 113** (51) **B23D 21/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 114** (51) **B23K 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 115** (51) **B23K 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 116** (51) **B23K 20/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 117** (51) **B23K 26/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 118** (51) **B23K 26/32**
(84) DE ES SE
- (11) **2 065 121** (51) **B23K 26/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 122** (51) **B23P 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 126** (51) **B23Q 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 128** (51) **B23Q 11/00**
(84) CH DE GB LI
- (11) **2 065 130** (51) **B24B 31/03**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 065 131** (51) **B24B 37/04**
(84) DE FR
- (11) **2 065 133** (51) **B24B 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **2 065 139** (51) **B25D 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 142** (51) **B25F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 144** (51) **B25J 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 145** (51) **B26D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 146** (51) **B26D 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 147** (51) **B27C 3/06**
(84) AT DE IT
- (11) **2 065 149** (51) **B27M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 150** (51) **B28B 13/02**
(84) DE ES IT
- (11) **2 065 156** (51) **B29C 44/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 158** (51) **B29C 45/72**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 065 165** (51) **B29C 65/00**
• B1 veröffentlicht am 04.11.2009
• B1 published on 04.11.2009
• B1 publié le 04.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 169** (51) **B29D 30/06**
(84) DE FR
- (11) **2 065 170** (51) **B29D 30/54**
(84) BE DE FR TR
- (11) **2 065 172** (51) **B30B 1/18**
(84) DE
- (11) **2 065 177** (51) **B30B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 180** (51) **B32B 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 065 181** (51) **B32B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 183** (51) **B32B 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 184** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 186** (51) **B32B 37/24**
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **2 065 187** (51) **B41F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 196** (51) **B41J 2/045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 198** (51) **B41J 2/155**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 202** (51) **B41J 2/175**
• B1 veröffentlicht am 20.01.2010
• B1 published on 20.01.2010
• B1 publié le 20.01.2010
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 203** (51) **B41J 2/175**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 206** (51) **B41J 3/407**
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **2 065 207** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 208** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 211** (51) **B41N 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 214** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 215** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 217** (51) **B44C 1/10**
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **2 065 219** (51) **B60C 1/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 065 220** (51) **B60C 1/00**
(84) CZ DE FR LU TR
- (11) **2 065 221** (51) **B60C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 222** (51) **B60C 9/00**
(84) DE FR

- (11) **2 065 223** (51) **B60C 9/00**
(84) DE FR
- (11) **2 065 227** (51) **B60C 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 228** (51) **B60C 23/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 229** (51) **B60C 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 230** (51) **B60C 25/138**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 065 234** (51) **B60H 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 236** (51) **B60J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 239** (51) **B60J 7/19**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 245** (51) **B60K 15/03**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 246** (51) **B60K 15/035**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 247** (51) **B60K 15/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 249** (51) **B60K 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 254** (51) **B60Q 1/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 255** (51) **B60Q 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 256** (51) **B60R 9/045**
(84) DE GB TR
- (11) **2 065 257** (51) **B60R 9/045**
(84) DE GB TR
- (11) **2 065 258** (51) **B60R 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 263** (51) **B60R 21/0132**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 266** (51) **B60R 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 065 281** (51) **B60W 30/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 282** (51) **B60W 30/18**
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **2 065 285** (51) **B61F 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 286** (51) **B61F 5/38**
(84) CZ ES
- (11) **2 065 288** (51) **B61L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 291** (51) **B62D 5/00**
(84) CZ DE FR GB IT SE
- (11) **2 065 294** (51) **B62D 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 298** (51) **B62M 25/04**
(84) DE FR IT
- (11) **2 065 299** (51) **B63B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 300** (51) **B63B 23/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 302** (51) **B63G 8/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 305** (51) **B64D 33/02**
(84) DE GB IT
- (11) **2 065 307** (51) **B65B 25/14**
(84) AT DE FI IT SE
- (11) **2 065 308** (51) **B65B 61/24**
(84) CH DE GB LI TR
- (11) **2 065 311** (51) **B65D 19/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 315** (51) **B65D 47/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 065 317** (51) **B65G 1/137**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 318** (51) **B65G 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 319** (51) **B65G 47/244**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 320** (51) **B65G 47/256**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 065 328** (51) **B66B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 330** (51) **B66C 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 333** (51) **B66F 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 334** (51) **B66F 9/075**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 065 335** (51) **B67C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 336** (51) **B81C 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 340** (51) **C01B 31/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 344** (51) **C02F 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 346** (51) **C03C 3/062**
(84) DE NL
- (11) **2 065 347** (51) **C03C 3/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 350** (51) **C04B 24/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 351** (51) **C04B 24/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 356** (51) **C07C 41/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 357** (51) **C07C 41/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 359** (51) **C07C 67/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 362** (51) **C07C 69/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 363** (51) **C07C 233/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 065 364** (51) **C07C 251/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 367** (51) **C07C 323/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 065 368** (51) **C07D 207/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056
Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner
Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
- (11) **2 065 375** (51) **C07D 311/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 065 378** (51) **C07D 401/10**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **2 065 383** (51) **C07D 403/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 384** (51) **C07D 405/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **2 065 389** (51) **C07D 513/04**
(84) GB
- (11) **2 065 390** (51) **C07F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 393** (51) **C07K 14/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 065 396** (51) **C07K 14/52**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 065 397** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 402** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 065 403** (51) **C08F 2/38**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 404** (51) **C08F 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 405** (51) **C08F 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 407** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 411** (51) **C08F 255/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 412** (51) **C08F 290/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 423** (51) **C08G 63/183**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 424** (51) **C08G 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 425** (51) **C08G 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 427** (51) **C08G 65/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 429** (51) **C08G 77/56**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 065 430** (51) **C08G 77/58**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 065 431** (51) **C08J 3/03**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **2 065 435** (51) **C08K 5/42**
(84) DE IT
- (11) **2 065 437** (51) **C08K 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 440** (51) **C08L 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 441** (51) **C08L 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 446** (51) **C09D 4/00**
(84) DE FR
- (11) **2 065 447** (51) **C09D 4/00**
(84) DE FR
- (11) **2 065 448** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 455** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 457** (51) **C10G 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 458** (51) **C10G 11/18**
(84) ES GR IT PT
- (11) **2 065 461** (51) **C12G 1/02**
(84) ES
- (11) **2 065 464** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 065 468** (51) **C12N 15/49**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 065 471** (51) **C12P 13/08**
(84) DE DK FR GB NL
- (11) **2 065 473** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 475** (51) **C12Q 1/68**
(84) CH DE FR GB GR IT LI
- (11) **2 065 476** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 477** (51) **C21D 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 478** (51) **C22C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 480** (51) **C22C 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
AL YU
- (11) **2 065 484** (51) **C23C 14/06**
(84) DE
- (11) **2 065 485** (51) **C23C 14/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 486** (51) **C23C 14/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 065 487** (51) **C23C 14/56**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 065 490** (51) **C30B 29/40**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 492** (51) **D01F 6/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 065 494** (51) **D02H 3/00**
(84) DE IT TR
- (11) **2 065 496** (51) **D03D 47/36**
(84) DE IT TR
- (11) **2 065 498** (51) **D04B 35/04**
(84) DE IT TR
- (11) **2 065 499** (51) **D04H 1/46**
(84) DE FR
- (11) **2 065 501** (51) **D06B 23/18**
(84) CH DE IT LI
- (11) **2 065 503** (51) **D06F 29/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 065 504** (51) **D06F 31/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 065 505** (51) **D06F 31/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 065 506** (51) **D06F 37/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 065 507** (51) **D06F 37/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 065 508** (51) **D06F 39/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 509** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 510** (51) **D06F 58/24**
(84) DE GB PL
- (11) **2 065 513** (51) **D21B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 514** (51) **D21F 5/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 515** (51) **D21F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 516** (51) **E01C 11/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 517** (51) **E02D 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 065 518** (51) **E02F 9/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 519** (51) **E02F 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 521** (51) **E03C 1/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 529** (51) **E04B 2/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 532** (51) **E04C 3/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 534** (51) **E04D 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 535** (51) **E04F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 536** (51) **E04G 11/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 537** (51) **E04G 21/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 539** (51) **E04H 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 541** (51) **E04H 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 543** (51) **E05B 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 550** (51) **E21B 10/24**
(84) BE DE GB IE IT NL
- (11) **2 065 552** (51) **E21B 34/06**
(84) DE FR GB NL NO
- (11) **2 065 553** (51) **E21B 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir
Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Park-
straat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI
SK TR
- (71) PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC
MT PT SE
- (11) **2 065 555** (51) **E21B 43/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 556** (51) **E21B 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Technology B.V., Park-
straat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI
SK TR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.
Box 71, Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC
MT PT SE
- (11) **2 065 566** (51) **F01D 11/12**
(84) DE GB
- (11) **2 065 568** (51) **F01D 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 573** (51) **F01L 3/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 574** (51) **F01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 575** (51) **F01N 3/022**
(84) DE FR
- (11) **2 065 578** (51) **F01N 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 580** (51) **F01N 9/00**
• B1 veröffentlicht am 06.01.2010
• B1 published on 06.01.2010
• B1 publié le 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 065 581** (51) **F01N 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 582** (51) **F01N 11/00**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 065 584** (51) **F01P 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 586** (51) **F02D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 590** (51) **F02M 61/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 065 591** (51) **F02M 61/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 596** (51) **F03G 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 600** (51) **F15B 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 602** (51) **F16C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 603** (51) **F16C 19/26**
(84) DE FR
- (11) **2 065 606** (51) **F16D 41/12**
(84) DE GB
- (11) **2 065 608** (51) **F16D 48/06**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 065 609** (51) **F16D 65/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 610** (51) **F16D 65/12**
(84) DE ES FR
- (11) **2 065 611** (51) **F16D 65/14**
• B1 veröffentlicht am 03.02.2010
• B1 published on 03.02.2010
• B1 publié le 03.02.2010
(84) DE FR IT
- (11) **2 065 612** (51) **F16F 1/18**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 065 614** (51) **F16F 9/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 615** (51) **F16F 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 618** (51) **F16H 45/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 619** (51) **F16H 57/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 620** (51) **F16H 57/02**
(84) DE ES IT
- (11) **2 065 624** (51) **F16H 61/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 631** (51) **F16L 55/164**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 634** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 635** (51) **F21S 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 637** (51) **F21V 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 648** (51) **F24C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 649** (51) **F24C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 658** (51) **F24J 2/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 662** (51) **F25C 3/04**
(84) AT FR IT
- (11) **2 065 666** (51) **F28D 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 667** (51) **F41B 11/02**
(84) DE FR
- (11) **2 065 668** (51) **F41B 11/06**
(84) DE FR
- (11) **2 065 669** (51) **F41H 5/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 674** (51) **G01B 11/16**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 065 676** (51) **G01B 11/30**
(84) AT DE FI SE
- (11) **2 065 679** (51) **G01C 21/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 682** (51) **G01D 5/241**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 686** (51) **G01G 19/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 065 687** (51) **G01G 19/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 065 688** (51) **G01G 19/08**
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 065 689** (51) **G01G 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 691** (51) **G01L 3/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 695** (51) **G01N 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 697** (51) **G01N 21/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 698** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 702** (51) **G01N 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 065 703** (51) **G01N 30/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-
straat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI
SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.
Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC
MT PT SE
- (11) **2 065 704** (51) **G01N 30/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 705** (51) **G01N 33/532**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE

- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 708** (51) **G01N 33/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 709** (51) **G01N 35/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 065 713** (51) **G01P 15/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 716** (51) **G01R 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 717** (51) **G01R 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 720** (51) **G01S 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 722** (51) **G01S 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 723** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 727** (51) **G01S 13/46**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 728** (51) **G01S 13/75**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 733** (51) **G01V 1/38**
(84) FR GB NL NO
- (11) **2 065 734** (51) **G02B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 735** (51) **G02B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 738** (51) **G02B 6/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 740** (51) **G02B 6/38**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 742** (51) **G02B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 743** (51) **G02B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 757** (51) **G03G 9/087**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 758** (51) **G03G 15/01**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 759** (51) **G03G 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 760** (51) **G03G 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 761** (51) **G03G 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 762** (51) **G03G 15/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 765** (51) **G03G 21/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 767** (51) **G04B 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 769** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 770** (51) **G05B 19/05**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 774** (51) **G05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 775** (51) **G05D 1/02**
(84) DE GB
- (11) **2 065 778** (51) **G05D 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 780** (51) **G05F 1/575**
(84) DE GB
- (11) **2 065 783** (51) **G06F 1/16**
• B1 veröffentlicht am 13.01.2010
• B1 published on 13.01.2010
• B1 publié le 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 785** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 786** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 790** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 065 794** (51) **G06F 3/044**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 065 795** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 796** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 799** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 803** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 804** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 806** (51) **G06F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 807** (51) **G06F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 808** (51) **G06F 15/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 065 809** (51) **G06F 17/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 811** (51) **G06F 17/30**
(84) DE DK ES
- (11) **2 065 812** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 813** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 814** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 815** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 817** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 823** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 065 825** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 832** (51) *G06K 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 833** (51) *G06K 7/00*
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 065 834** (51) *G06K 7/10*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 837** (51) *G06K 19/067*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 839** (51) *G06K 19/073*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 840** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 841** (51) *G06K 19/077*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 842** (51) *G06N 3/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 843** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 844** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 846** (51) *G06Q 10/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 849** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 850** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 856** (51) *G07F 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 860** (51) *G07F 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 861** (51) *G08B 1/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 065 863** (51) *G08B 25/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 864** (51) *G08C 23/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 865** (51) *G08G 1/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 866** (51) *G08G 1/01*
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 065 867** (51) *G08G 1/123*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 870** (51) *G09B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 871** (51) *G09B 21/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 065 872** (51) *G09F 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 874** (51) *G09G 3/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 875** (51) *G09G 3/22*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 882** (51) *G09G 3/36*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 883** (51) *G10K 9/13*
(84) CH DE FR LI
- (11) **2 065 885** (51) *G10L 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 886** (51) *G11B 5/39*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 893** (51) *G11C 7/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 894** (51) *G11C 7/10*
(84) DE
- (11) **2 065 896** (51) *G21C 3/18*
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **2 065 898** (51) *G21C 3/322*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 903** (51) *H01C 17/242*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 905** (51) *H01F 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 906** (51) *H01F 10/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 910** (51) *H01H 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 913** (51) *H01H 71/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 914** (51) *H01H 83/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 927** (51) *H01L 21/768*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 930** (51) *H01L 23/047*
(84) DE FR
- (11) **2 065 940** (51) *H01L 29/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 944** (51) *H01L 31/048*
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **2 065 953** (51) *H01M 2/16*
(84) DE FR NL
- (11) **2 065 954** (51) *H01M 2/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 955** (51) *H01M 4/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 956** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 962** (51) *H01M 10/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 965** (51) *H01P 1/203*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 966** (51) *H01P 1/203*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 967** (51) *H01P 1/205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 968** (51) *H01Q 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 969** (51) *H01Q 1/24*
(84) DE FI FR
- (11) **2 065 971** (51) *H01Q 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 972** (51) *H01Q 1/38*
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 973** (51) *H01Q 1/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 065 974** (51) *H01Q 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 978** (51) *H01R 4/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 979** (51) *H01R 12/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 982** (51) *H01R 13/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 984** (51) *H01R 13/518*
(84) DE GB
- (11) **2 065 991** (51) *H02G 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 993** (51) *H02H 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 997** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 999** (51) *H02J 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 008** (51) *H02K 11/00*
(84) DE
- (11) **2 066 011** (51) *H02M 3/158*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 016** (51) *H02P 7/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 017** (51) *H02P 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 023** (51) *H03F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 030** (51) *H03H 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 031** (51) *H03J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 037** (51) *H03M 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 038** (51) *H03M 13/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 039** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 040** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 042** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **2 066 043** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 046** (51) *H04B 10/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 048** (51) *H04B 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 049** (51) *H04B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 050** (51) *H04H 20/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 051** (51) *H04H 20/55*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 054** (51) *H04H 60/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 056** (51) *H04L 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 068** (51) *H04L 7/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 072** (51) *H04L 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 073** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 074** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 081** (51) *H04L 12/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 084** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 085** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 088** (51) *H04L 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 091** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 092** (51) *H04L 29/06*
(84) DE GB
- (11) **2 066 093** (51) *H04L 29/06*
(84) DE GB
- (11) **2 066 096** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 097** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 098** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 099** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 100** (51) *H04L 29/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 101** (51) *H04L 29/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 103** (51) *H04M 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 104** (51) *H04M 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 107** (51) *H04N 1/32*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 108** (51) *H04N 1/32*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 109** (51) *H04N 1/32*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 114** (51) *H04N 5/225*
• B1 veröffentlicht am 06.01.2010
• B1 published on 06.01.2010
• B1 publié le 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 120** (51) *H04N 5/907*
(84) DE FR GB

(11) 2 066 125	(51) H04N 7/088	I.7	(11) 1 719 946	23.12.2009
(84) DE FR GB		• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	(11) 1 719 949	22.12.2009
(11) 2 066 129	(51) H04N 7/24	• Date of filing of request for examination	(11) 1 722 220	23.12.2009
(84) DE GB		• Date de présentation de la requête en examen	(11) 1 739 874	23.12.2009
(11) 2 066 130	(51) H04N 7/26	(11) 0 901 268	(11) 1 742 163	28.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 0 984 601	(11) 1 749 704	21.12.2009
(11) 2 066 131	(51) H04N 7/26	(11) 1 113 410	(11) 1 760 560	22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 160 755	(11) 1 764 503	29.12.2009
(11) 2 066 140	(51) H04R 25/00	(11) 1 197 836	(11) 1 764 720	29.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 206 025	(11) 1 780 319	22.12.2009
(11) 2 066 141	(51) H04W 4/00	(11) 1 255 182	(11) 1 803 698	24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 257 110	(11) 1 811 235	23.12.2009
(11) 2 066 143	(51) H04W 24/00	(11) 1 298 858	(11) 1 811 822	22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 298 858	(11) 1 811 822	22.12.2009
(11) 2 066 144	(51) H04W 36/02	(11) 1 353 311	(11) 1 813 390	22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 355 226	(11) 1 821 387	21.12.2009
(11) 2 066 146	(51) H04W 84/12	(11) 1 391 918	(11) 1 821 410	23.12.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(11) 1 391 918	(11) 1 821 410	23.12.2009
(11) 2 066 148	(51) H05B 3/74	(11) 1 398 526	(11) 1 826 326	23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 398 526	(11) 1 826 326	23.12.2009
(11) 2 066 150	(51) H05B 33/14	(11) 1 400 983	(11) 1 826 452	23.12.2009
(84) DE FR GB		(11) 1 422 726	(11) 1 832 391	23.12.2009
(11) 2 066 152	(51) H05B 41/24	(11) 1 454 712	(11) 1 837 764	22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 454 712	(11) 1 837 764	22.12.2009
(11) 2 066 153	(51) H05B 41/288	(11) 1 475 769	(11) 1 838 010	23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 475 769	(11) 1 838 010	23.12.2009
(11) 2 066 163	(51) H05K 5/06	(11) 1 508 637	(11) 1 840 788	31.12.2009
(84) DE ES FR GB NL		(11) 1 508 637	(11) 1 840 788	31.12.2009
(11) 2 066 166	(51) H05K 13/08	(11) 1 517 443	(11) 1 842 942	22.12.2009
(84) DE FR		(11) 1 517 443	(11) 1 842 942	22.12.2009
		(11) 1 520 582	(11) 1 842 967	31.12.2009
		(11) 1 528 509	(11) 1 849 390	22.12.2009
		(11) 1 534 041	(11) 1 850 631	23.12.2009
		(11) 1 544 696	(11) 1 854 631	23.12.2009
		(11) 1 544 735	(11) 1 854 724	30.12.2009
		(11) 1 544 799	(11) 1 854 726	30.12.2009
		(11) 1 548 229	(11) 1 863 177	21.12.2009
		(11) 1 550 642	(11) 1 864 581	31.12.2009
		(11) 1 550 645	(11) 1 873 970	21.12.2009
		(11) 1 553 787	(11) 1 876 056	28.12.2009
		(11) 1 574 580	(11) 1 876 056	28.12.2009
		(11) 1 575 061	(11) 1 877 523	15.05.2006
		(11) 1 577 075	(11) 1 880 865	28.12.2009
		(11) 1 600 261	(11) 1 881 143	22.12.2009
		(11) 1 604 770	(11) 1 892 559	22.12.2009
		(11) 1 619 277	(11) 1 894 870	22.12.2009
		(11) 1 623 865	(11) 1 894 871	23.12.2009
		(11) 1 628 385	(11) 1 895 649	23.12.2009
		(11) 1 635 598	(11) 1 898 290	22.12.2009
		(11) 1 655 825	(11) 1 898 295	23.12.2009
		(11) 1 659 483	(11) 1 898 295	23.12.2009
		(11) 1 672 295	(11) 1 898 562	21.12.2009
		(11) 1 681 848	(11) 1 898 562	21.12.2009
		(11) 1 683 421	(11) 1 903 440	21.12.2009
		(11) 1 683 688	(11) 1 908 510	28.12.2009
		(11) 1 691 288	(11) 1 908 510	28.12.2009
		(11) 1 700 714	(11) 1 919 189	28.12.2009
		(11) 1 707 316	(11) 1 923 648	21.12.2009
		(11) 1 712 977	(11) 1 925 990	24.12.2009
		(11) 1 717 047	(11) 1 928 086	28.12.2009
			(11) 1 930 263	28.12.2009
			(11) 1 930 264	28.12.2009
			(11) 1 931 036	21.12.2009
			(11) 1 931 126	23.12.2009
			(11) 1 933 535	23.12.2009

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

(11) 1 936 130	22.12.2009	(11) 2 037 415	23.12.2009	(11) 2 072 063	28.12.2009
(11) 1 936 349	22.12.2009	(11) 2 039 289	24.12.2009	(11) 2 072 083	28.12.2009
(11) 1 943 901	28.12.2009	(11) 2 039 566	28.12.2009	(11) 2 072 085	28.12.2009
(11) 1 945 011	28.12.2009	(11) 2 042 284	28.12.2009	(11) 2 072 088	23.12.2009
(11) 1 947 825	22.12.2009	(11) 2 042 593	28.12.2009	(11) 2 072 089	23.12.2009
(11) 1 950 032	23.12.2009	(11) 2 042 924	21.12.2009	(11) 2 072 090	23.12.2009
(11) 1 953 002	23.12.2009	(11) 2 043 352	24.12.2009	(11) 2 072 094	28.12.2009
(11) 1 955 850	23.12.2009	(11) 2 046 033	23.12.2009	(11) 2 072 102	21.12.2009
(11) 1 955 923	22.12.2009	(11) 2 047 964	29.12.2009	(11) 2 072 113	22.12.2009
(11) 1 956 872	22.12.2009	(11) 2 052 663	23.12.2009	(11) 2 072 128	28.12.2009
(11) 1 964 648	23.12.2009	(11) 2 055 282	21.12.2009	(11) 2 072 136	21.12.2009
(11) 1 964 909	22.12.2009	(11) 2 055 295	22.12.2009	(11) 2 072 137	28.12.2009
(11) 1 965 082	22.12.2009	(11) 2 055 349	22.12.2009	(11) 2 072 139	28.12.2009
(11) 1 970 336	21.12.2009	(11) 2 055 856	23.12.2009	(11) 2 072 140	28.12.2009
(11) 1 970 945	23.12.2009	(11) 2 056 053	28.12.2009	(11) 2 072 148	24.12.2009
(11) 1 977 821	28.12.2009	(11) 2 056 146	28.12.2009	(11) 2 072 153	28.12.2009
(11) 1 980 911	23.12.2009	(11) 2 058 537	28.12.2009	(11) 2 072 155	24.12.2009
(11) 1 982 768	29.12.2009	(11) 2 059 091	28.12.2009	(11) 2 072 171	28.12.2009
(11) 1 982 901	22.12.2009	(11) 2 061 281	18.05.2009	(11) 2 072 172	28.12.2009
(11) 1 985 273	21.12.2009	(11) 2 063 601	28.12.2009	(11) 2 072 177	28.12.2009
(11) 1 985 407	29.12.2009	(11) 2 066 097	03.12.2009	(11) 2 072 189	28.12.2009
(11) 1 985 492	21.12.2009	(11) 2 067 487	23.12.2009	(11) 2 072 191	28.12.2009
(11) 1 990 668	28.12.2009	(11) 2 068 027	21.12.2009	(11) 2 072 192	28.12.2009
(11) 1 990 796	23.12.2009	(11) 2 068 196	21.12.2009	(11) 2 072 206	28.12.2009
(11) 1 993 101	21.12.2009	(11) 2 068 253	22.12.2009	(11) 2 072 217	21.12.2009
(11) 1 993 168	21.12.2009	(11) 2 068 391	28.12.2009	(11) 2 072 219	28.12.2009
(11) 1 995 542	23.12.2009	(11) 2 068 502	28.12.2009	(11) 2 072 221	28.12.2009
(11) 1 998 137	21.12.2009	(11) 2 069 869	23.12.2009	(11) 2 072 225	23.12.2009
(11) 1 998 299	28.12.2009	(11) 2 071 040	22.12.2009	(11) 2 072 226	28.12.2009
(11) 2 006 193	28.12.2009	(11) 2 071 427	21.12.2009	(11) 2 072 227	28.12.2009
(11) 2 006 417	23.12.2009	(11) 2 071 460	23.12.2009	(11) 2 072 228	28.12.2009
(11) 2 011 723	28.12.2009	(11) 2 071 478	28.12.2009	(11) 2 072 229	28.12.2009
(11) 2 011 800	23.12.2009	(11) 2 071 535	28.12.2009	(11) 2 072 230	28.12.2009
(11) 2 015 178	22.12.2009	(11) 2 071 579	28.12.2009	(11) 2 072 231	28.12.2009
(11) 2 015 318	22.12.2009	(11) 2 071 933	28.12.2009	(11) 2 072 233	28.12.2009
(11) 2 019 017	29.12.2009	(11) 2 071 934	28.12.2009	(11) 2 072 234	28.12.2009
(11) 2 020 356	21.12.2009	(11) 2 071 936	28.12.2009	(11) 2 072 235	28.12.2009
(11) 2 020 367	28.12.2009	(11) 2 071 938	28.12.2009	(11) 2 072 236	28.12.2009
(11) 2 020 574	23.12.2009	(11) 2 071 959	28.12.2009	(11) 2 072 237	28.12.2009
(11) 2 020 835	23.12.2009	(11) 2 071 970	28.12.2009	(11) 2 072 238	28.12.2009
(11) 2 022 692	23.12.2009	(11) 2 071 985	21.12.2009	(11) 2 072 239	28.12.2009
(11) 2 023 017	28.12.2009	(11) 2 071 989	21.12.2009	(11) 2 072 240	28.12.2009
(11) 2 026 074	28.12.2009	(11) 2 071 990	21.12.2009	(11) 2 072 248	28.12.2009
(11) 2 026 555	29.12.2009	(11) 2 071 991	23.12.2009	(11) 2 072 259	28.12.2009
(11) 2 028 084	23.12.2009	(11) 2 071 999	22.12.2009	(11) 2 072 269	23.12.2009
(11) 2 028 496	28.12.2009	(11) 2 072 006	28.12.2009	(11) 2 072 280	22.12.2009
(11) 2 028 785	23.12.2009	(11) 2 072 009	23.12.2009	(11) 2 072 281	28.12.2009
(11) 2 031 238	28.12.2009	(11) 2 072 020	28.12.2009	(11) 2 072 283	28.12.2009
(11) 2 034 537	28.12.2009	(11) 2 072 034	28.12.2009	(11) 2 072 285	28.12.2009
(11) 2 034 557	22.12.2009	(11) 2 072 035	28.12.2009	(11) 2 072 286	28.12.2009
(11) 2 036 439	28.12.2009	(11) 2 072 036	28.12.2009	(11) 2 072 288	28.12.2009
(11) 2 036 956	28.12.2009	(11) 2 072 041	28.12.2009	(11) 2 072 295	28.12.2009
(11) 2 037 414	23.12.2009	(11) 2 072 052	28.12.2009	(11) 2 072 296	28.12.2009

(11) 2 072 297	28.12.2009	(11) 2 072 656	28.12.2009	(11) 2 073 008	23.12.2009
(11) 2 072 300	28.12.2009	(11) 2 072 657	28.12.2009	(11) 2 073 014	21.12.2009
(11) 2 072 302	28.12.2009	(11) 2 072 659	28.12.2009	(11) 2 073 015	28.12.2009
(11) 2 072 310	28.12.2009	(11) 2 072 660	28.12.2009	(11) 2 073 020	21.12.2009
(11) 2 072 311	28.12.2009	(11) 2 072 661	28.12.2009	(11) 2 073 021	21.12.2009
(11) 2 072 312	28.12.2009	(11) 2 072 667	28.12.2009	(11) 2 073 046	28.12.2009
(11) 2 072 313	28.12.2009	(11) 2 072 668	28.12.2009	(11) 2 073 047	28.12.2009
(11) 2 072 315	28.12.2009	(11) 2 072 669	28.12.2009	(11) 2 073 049	23.12.2009
(11) 2 072 318	28.12.2009	(11) 2 072 670	28.12.2009	(11) 2 073 053	23.12.2009
(11) 2 072 334	28.12.2009	(11) 2 072 673	22.12.2009	(11) 2 073 059	28.12.2009
(11) 2 072 339	28.12.2009	(11) 2 072 676	28.12.2009	(11) 2 073 064	28.12.2009
(11) 2 072 346	28.12.2009	(11) 2 072 677	28.12.2009	(11) 2 073 076	28.12.2009
(11) 2 072 347	28.12.2009	(11) 2 072 678	28.12.2009	(11) 2 073 078	28.12.2009
(11) 2 072 353	28.12.2009	(11) 2 072 682	18.12.2009	(11) 2 073 083	28.12.2009
(11) 2 072 356	28.12.2009	(11) 2 072 688	22.12.2009	(11) 2 073 087	28.12.2009
(11) 2 072 361	28.12.2009	(11) 2 072 693	23.12.2009	(11) 2 073 089	22.12.2009
(11) 2 072 362	28.12.2009	(11) 2 072 698	23.12.2009	(11) 2 073 108	28.12.2009
(11) 2 072 379	28.12.2009	(11) 2 072 702	23.12.2009	(11) 2 073 120	28.12.2009
(11) 2 072 415	21.12.2009	(11) 2 072 738	23.12.2009	(11) 2 073 125	28.12.2009
(11) 2 072 416	23.12.2009	(11) 2 072 741	23.12.2009	(11) 2 073 126	28.12.2009
(11) 2 072 423	21.12.2009	(11) 2 072 752	28.12.2009	(11) 2 073 127	28.12.2009
(11) 2 072 431	21.12.2009	(11) 2 072 777	28.12.2009	(11) 2 073 131	28.12.2009
(11) 2 072 433	28.12.2009	(11) 2 072 788	28.12.2009	(11) 2 073 136	28.12.2009
(11) 2 072 449	23.12.2009	(11) 2 072 800	28.12.2009	(11) 2 073 139	28.12.2009
(11) 2 072 458	22.12.2009	(11) 2 072 809	28.12.2009	(11) 2 073 145	28.12.2009
(11) 2 072 471	23.12.2009	(11) 2 072 811	23.12.2009	(11) 2 073 148	28.12.2009
(11) 2 072 478	28.12.2009	(11) 2 072 819	21.12.2009	(11) 2 073 149	28.12.2009
(11) 2 072 481	28.12.2009	(11) 2 072 820	28.12.2009	(11) 2 073 150	28.12.2009
(11) 2 072 494	24.12.2009	(11) 2 072 845	23.12.2009	(11) 2 073 152	28.12.2009
(11) 2 072 499	28.12.2009	(11) 2 072 848	28.12.2009	(11) 2 073 153	28.12.2009
(11) 2 072 502	28.12.2009	(11) 2 072 849	28.12.2009	(11) 2 073 160	21.12.2009
(11) 2 072 508	28.12.2009	(11) 2 072 850	28.12.2009	(11) 2 073 183	28.12.2009
(11) 2 072 531	28.12.2009	(11) 2 072 859	28.12.2009	(11) 2 073 199	28.12.2009
(11) 2 072 532	28.12.2009	(11) 2 072 872	28.12.2009	(11) 2 073 203	21.12.2009
(11) 2 072 533	28.12.2009	(11) 2 072 879	28.12.2009	(11) 2 073 207	22.12.2009
(11) 2 072 534	28.12.2009	(11) 2 072 889	22.12.2009	(11) 2 073 211	28.12.2009
(11) 2 072 535	28.12.2009	(11) 2 072 898	28.12.2009	(11) 2 073 212	28.12.2009
(11) 2 072 536	28.12.2009	(11) 2 072 902	28.12.2009	(11) 2 073 217	28.12.2009
(11) 2 072 537	28.12.2009	(11) 2 072 911	28.12.2009	(11) 2 073 225	28.12.2009
(11) 2 072 538	28.12.2009	(11) 2 072 919	23.12.2009	(11) 2 073 233	23.12.2009
(11) 2 072 539	28.12.2009	(11) 2 072 920	28.12.2009	(11) 2 073 236	28.12.2009
(11) 2 072 555	28.12.2009	(11) 2 072 922	22.12.2009	(11) 2 073 269	24.12.2009
(11) 2 072 561	28.12.2009	(11) 2 072 923	23.12.2009	(11) 2 073 277	28.12.2009
(11) 2 072 562	22.12.2009	(11) 2 072 924	23.12.2009	(11) 2 073 304	22.12.2009
(11) 2 072 564	28.12.2009	(11) 2 072 935	23.12.2009	(11) 2 073 307	21.12.2009
(11) 2 072 570	28.12.2009	(11) 2 072 942	23.12.2009	(11) 2 073 309	28.12.2009
(11) 2 072 578	28.12.2009	(11) 2 072 966	22.12.2009	(11) 2 073 325	28.12.2009
(11) 2 072 593	28.12.2009	(11) 2 072 969	28.12.2009	(11) 2 073 341	28.12.2009
(11) 2 072 605	22.12.2009	(11) 2 072 971	23.12.2009	(11) 2 073 357	28.12.2009
(11) 2 072 606	22.12.2009	(11) 2 072 973	28.12.2009	(11) 2 073 374	28.12.2009
(11) 2 072 607	28.12.2009	(11) 2 072 977	28.12.2009	(11) 2 073 375	28.12.2009
(11) 2 072 653	28.12.2009	(11) 2 072 986	22.12.2009	(11) 2 073 378	24.12.2009
(11) 2 072 654	23.12.2009	(11) 2 073 001	24.12.2009	(11) 2 073 382	28.12.2009

(11) 2 073 389	22.12.2009	(11) 2 074 946	29.12.2009	(11) 2 075 805	31.12.2009
(11) 2 073 400	23.12.2009	(11) 2 074 958	22.12.2009	(11) 2 075 807	29.12.2009
(11) 2 073 422	28.12.2009	(11) 2 074 961	23.12.2009	(11) 2 075 817	29.12.2009
(11) 2 073 428	28.12.2009	(11) 2 074 964	21.12.2009	(11) 2 075 866	22.12.2009
(11) 2 073 434	23.12.2009	(11) 2 074 965	23.12.2009	(11) 2 075 915	30.12.2009
(11) 2 073 435	28.12.2009	(11) 2 074 968	21.12.2009	(11) 2 075 916	28.12.2009
(11) 2 073 436	28.12.2009	(11) 2 074 980	22.12.2009	(11) 2 075 917	28.12.2009
(11) 2 073 437	28.12.2009	(11) 2 074 987	30.12.2009	(11) 2 075 946	21.12.2009
(11) 2 073 438	28.12.2009	(11) 2 074 996	24.12.2009	(11) 2 075 963	29.12.2009
(11) 2 073 440	28.12.2009	(11) 2 075 035	22.12.2009	(11) 2 075 973	28.12.2009
(11) 2 073 441	28.12.2009	(11) 2 075 046	24.12.2009	(11) 2 075 994	29.12.2009
(11) 2 073 442	28.12.2009	(11) 2 075 048	23.12.2009	(11) 2 076 001	23.12.2009
(11) 2 073 445	22.12.2009	(11) 2 075 053	23.12.2009	(11) 2 076 044	23.12.2009
(11) 2 073 447	28.12.2009	(11) 2 075 120	22.12.2009	(11) 2 076 055	23.12.2009
(11) 2 073 451	28.12.2009	(11) 2 075 126	28.12.2009	(11) 2 076 071	23.12.2009
(11) 2 073 454	28.12.2009	(11) 2 075 149	23.12.2009	(11) 2 076 075	22.12.2009
(11) 2 073 455	28.12.2009	(11) 2 075 151	23.12.2009	(11) 2 076 089	23.12.2009
(11) 2 073 458	28.12.2009	(11) 2 075 159	29.12.2009	(11) 2 077 173	21.12.2009
(11) 2 073 460	28.12.2009	(11) 2 075 161	23.12.2009	(11) 2 077 190	28.12.2009
(11) 2 073 461	28.12.2009	(11) 2 075 163	22.12.2009	(11) 2 077 232	22.12.2009
(11) 2 073 462	28.12.2009	(11) 2 075 170	29.12.2009	(11) 2 077 235	31.12.2009
(11) 2 073 464	28.12.2009	(11) 2 075 172	30.12.2009	(11) 2 077 268	22.12.2009
(11) 2 073 478	28.12.2009	(11) 2 075 194	28.12.2009	(11) 2 077 278	23.12.2009
(11) 2 073 487	28.12.2009	(11) 2 075 207	21.12.2009	(11) 2 077 330	23.12.2009
(11) 2 073 488	28.12.2009	(11) 2 075 222	23.12.2009	(11) 2 077 350	23.12.2009
(11) 2 073 489	28.12.2009	(11) 2 075 282	23.12.2009	(11) 2 077 355	29.12.2009
(11) 2 073 490	28.12.2009	(11) 2 075 293	23.12.2009	(11) 2 077 402	21.12.2009
(11) 2 073 497	28.12.2009	(11) 2 075 304	22.12.2009	(11) 2 077 509	22.12.2009
(11) 2 073 499	28.12.2009	(11) 2 075 319	22.12.2009	(11) 2 077 531	30.12.2009
(11) 2 073 506	28.12.2009	(11) 2 075 361	23.12.2009	(11) 2 077 570	23.12.2009
(11) 2 073 507	28.12.2009	(11) 2 075 362	23.12.2009	(11) 2 077 600	22.12.2009
(11) 2 073 515	28.12.2009	(11) 2 075 366	23.12.2009	(11) 2 078 460	22.12.2009
(11) 2 073 519	28.12.2009	(11) 2 075 374	28.12.2009	(11) 2 078 471	23.12.2009
(11) 2 073 528	28.12.2009	(11) 2 075 375	14.12.2009	(11) 2 078 587	22.12.2009
(11) 2 073 548	28.12.2009	(11) 2 075 400	31.12.2009	(11) 2 078 630	30.12.2009
(11) 2 073 551	28.12.2009	(11) 2 075 402	23.12.2009	(11) 2 078 660	21.12.2009
(11) 2 073 554	21.12.2009	(11) 2 075 412	23.12.2009	(11) 2 078 819	22.12.2009
(11) 2 073 559	22.12.2009	(11) 2 075 413	23.12.2009	(11) 2 078 867	22.12.2009
(11) 2 073 567	28.12.2009	(11) 2 075 416	22.12.2009	(11) 2 078 886	30.12.2009
(11) 2 073 570	28.12.2009	(11) 2 075 417	28.12.2009	(11) 2 080 430	22.12.2009
(11) 2 073 575	28.12.2009	(11) 2 075 440	30.12.2009	(11) 2 080 435	23.12.2009
(11) 2 073 577	23.12.2009	(11) 2 075 475	23.12.2009	(11) 2 080 465	23.12.2009
(11) 2 073 578	28.12.2009	(11) 2 075 517	23.12.2009	(11) 2 080 521	22.12.2009
(11) 2 073 581	22.12.2009	(11) 2 075 536	23.12.2009	(11) 2 080 545	28.12.2009
(11) 2 073 584	21.12.2009	(11) 2 075 541	28.12.2009	(11) 2 080 594	23.12.2009
(11) 2 073 585	21.12.2009	(11) 2 075 553	23.12.2009	(11) 2 080 652	22.12.2009
(11) 2 073 597	22.12.2009	(11) 2 075 590	23.12.2009	(11) 2 080 734	23.12.2009
(11) 2 073 598	22.12.2009	(11) 2 075 591	23.12.2009	(11) 2 080 831	22.12.2009
(11) 2 073 600	15.12.2009	(11) 2 075 726	22.12.2009	(11) 2 081 088	23.12.2009
(11) 2 073 608	28.12.2009	(11) 2 075 729	23.12.2009	(11) 2 081 241	29.12.2009
(11) 2 074 902	23.12.2009	(11) 2 075 747	30.12.2009	(11) 2 081 423	23.12.2009
(11) 2 074 919	21.12.2009	(11) 2 075 776	21.12.2009	(11) 2 082 650	24.12.2009
(11) 2 074 942	23.12.2009	(11) 2 075 799	21.12.2009	(11) 2 082 671	28.12.2009

(11) 2 082 703	21.12.2009	(11) 2 103 559	28.12.2009	(11) 2 123 837	21.12.2009
(11) 2 082 964	28.12.2009	(11) 2 103 709	21.12.2009	(11) 2 123 976	23.12.2009
(11) 2 083 058	22.12.2009	(11) 2 103 779	22.12.2009	(11) 2 124 147	22.12.2009
(11) 2 083 363	28.12.2009	(11) 2 103 885	28.12.2009	(11) 2 124 153	21.12.2009
(11) 2 083 364	23.12.2009	(11) 2 104 961	28.12.2009	(11) 2 124 341	23.12.2009
(11) 2 083 398	22.12.2009	(11) 2 105 975	22.12.2009	(11) 2 124 567	28.12.2009
(11) 2 085 274	23.12.2009	(11) 2 106 025	28.12.2009	(11) 2 126 500	28.12.2009
(11) 2 085 323	31.12.2009	(11) 2 106 706	31.12.2009	(11) 2 127 518	23.12.2009
(11) 2 085 411	29.12.2009	(11) 2 106 875	22.12.2009	(11) 2 127 851	21.12.2009
(11) 2 085 496	23.12.2009	(11) 2 106 896	22.12.2009	(11) 2 130 421	24.12.2009
(11) 2 087 857	23.12.2009	(11) 2 107 181	30.12.2009	(11) 2 130 960	23.12.2009
(11) 2 087 914	28.12.2009	(11) 2 107 379	23.12.2009	(11) 2 131 035	21.12.2009
(11) 2 087 991	19.12.2009	(11) 2 107 730	21.12.2009	(11) 2 131 144	23.12.2009
(11) 2 087 992	19.12.2009	(11) 2 107 731	22.12.2009	(11) 2 131 294	22.12.2009
(11) 2 088 028	24.12.2009	(11) 2 107 848	21.12.2009	(11) 2 131 582	17.12.2009
(11) 2 088 176	23.12.2009	(11) 2 108 504	22.12.2009	(11) 2 133 041	30.12.2009
(11) 2 088 368	22.12.2009	(11) 2 108 591	21.12.2009	(11) 2 133 481	22.12.2009
(11) 2 088 677	21.12.2009	(11) 2 108 945	22.12.2009	(11) 2 133 482	22.12.2009
(11) 2 090 160	15.12.2009	(11) 2 109 328	28.12.2009	(11) 2 133 921	29.12.2009
(11) 2 090 162	23.12.2009	(11) 2 110 127	23.12.2009	(11) 2 135 614	28.12.2009
(11) 2 090 181	24.12.2009	(11) 2 110 258	23.12.2009	(11) 2 135 676	10.06.2009
(11) 2 090 429	22.12.2009	(11) 2 110 276	30.12.2009	(11) 2 138 699	24.12.2009
(11) 2 090 435	22.12.2009	(11) 2 110 512	22.12.2009	(11) 2 139 304	23.12.2009
(11) 2 090 530	31.12.2009	(11) 2 110 687	31.12.2009	(11) 2 139 802	08.10.2009
(11) 2 090 544	21.12.2009	(11) 2 110 706	22.12.2009	(11) 2 143 568	21.12.2009
(11) 2 090 864	23.12.2009	(11) 2 110 869	28.12.2009	(11) 2 143 754	23.12.2009
(11) 2 090 869	22.12.2009	(11) 2 111 806	22.12.2009	(11) 2 146 247	21.12.2009
(11) 2 091 049	22.12.2009	(11) 2 111 884	28.12.2009	(11) 2 146 497	23.12.2009
(11) 2 091 188	23.12.2009	(11) 2 112 228	23.12.2009	(11) 2 147 225	04.11.2009
(11) 2 091 255	23.12.2009	(11) 2 112 432	22.12.2009	(11) 2 150 099	03.12.2009
(11) 2 091 276	22.12.2009	(11) 2 112 747	30.12.2009	(11) 2 150 100	01.12.2009
(11) 2 091 278	21.12.2009	(11) 2 112 748	30.12.2009	(11) 2 150 101	22.10.2009
(11) 2 091 292	23.12.2009	(11) 2 113 399	28.12.2009	(11) 2 150 102	26.11.2009
(11) 2 092 935	22.12.2009	(11) 2 113 477	23.12.2009	(11) 2 150 103	25.11.2009
(11) 2 093 051	22.12.2009	(11) 2 113 555	28.12.2009	(11) 2 150 104	09.11.2009
(11) 2 093 148	29.12.2009	(11) 2 113 692	22.12.2009	(11) 2 150 105	25.11.2009
(11) 2 093 479	24.12.2009	(11) 2 113 740	22.12.2009	(11) 2 150 106	26.11.2009
(11) 2 095 839	28.12.2009	(11) 2 113 767	22.12.2009	(11) 2 150 107	03.11.2009
(11) 2 096 034	30.12.2009	(11) 2 116 477	30.12.2009	(11) 2 150 108	16.12.2009
(11) 2 096 253	23.12.2009	(11) 2 116 831	21.12.2009	(11) 2 150 109	24.11.2009
(11) 2 096 379	23.12.2009	(11) 2 117 506	08.12.2009	(11) 2 150 110	26.11.2009
(11) 2 096 380	23.12.2009	(11) 2 118 598	28.12.2009	(11) 2 150 111	17.08.2009
(11) 2 098 465	28.12.2009	(11) 2 119 577	28.12.2009	(11) 2 150 112	26.11.2009
(11) 2 098 531	21.12.2009	(11) 2 119 584	22.12.2009	(11) 2 150 113	25.11.2009
(11) 2 098 808	23.12.2009	(11) 2 119 632	21.12.2009	(11) 2 150 114	18.12.2009
(11) 2 099 035	22.12.2009	(11) 2 120 454	24.12.2009	(11) 2 150 115	25.11.2009
(11) 2 099 101	22.12.2009	(11) 2 120 455	23.12.2009	(11) 2 150 116	25.11.2009
(11) 2 100 751	28.12.2009	(11) 2 123 320	31.12.2009	(11) 2 150 117	24.11.2009
(11) 2 100 837	28.12.2009	(11) 2 123 363	22.12.2009	(11) 2 150 118	24.11.2009
(11) 2 100 839	28.12.2009	(11) 2 123 401	22.12.2009	(11) 2 150 119	23.11.2009
(11) 2 101 225	23.12.2009	(11) 2 123 497	22.12.2009	(11) 2 150 121	17.11.2009
(11) 2 101 281	23.12.2009	(11) 2 123 574	22.12.2009	(11) 2 150 122	23.11.2009
(11) 2 103 410	22.12.2009	(11) 2 123 713	22.12.2009	(11) 2 150 123	16.11.2009

(11) 2 150 124	23.11.2009	(11) 2 150 177	18.11.2009	(11) 2 150 231	27.11.2009
(11) 2 150 125	05.10.2009	(11) 2 150 178	25.11.2009	(11) 2 150 232	26.11.2009
(11) 2 150 126	23.11.2009	(11) 2 150 179	21.12.2009	(11) 2 150 233	26.11.2009
(11) 2 150 127	24.11.2009	(11) 2 150 180	24.11.2009	(11) 2 150 234	20.10.2009
(11) 2 150 128	07.12.2009	(11) 2 150 181	02.12.2009	(11) 2 150 235	12.11.2009
(11) 2 150 129	29.09.2009	(11) 2 150 182	10.12.2009	(11) 2 150 236	24.11.2009
(11) 2 150 130	23.11.2009	(11) 2 150 183	16.12.2009	(11) 2 150 237	23.11.2009
(11) 2 150 131	27.11.2009	(11) 2 150 184	23.11.2009	(11) 2 150 238	08.10.2009
(11) 2 150 132	08.10.2009	(11) 2 150 185	13.11.2009	(11) 2 150 239	24.11.2009
(11) 2 150 133	17.11.2009	(11) 2 150 186	11.11.2009	(11) 2 150 240	23.09.2009
(11) 2 150 134	27.10.2009	(11) 2 150 187	17.11.2009	(11) 2 150 241	27.02.2009
(11) 2 150 135	20.11.2009	(11) 2 150 188	24.11.2009	(11) 2 150 243	23.11.2009
(11) 2 150 136	04.11.2009	(11) 2 150 190	20.11.2009	(11) 2 150 244	23.11.2009
(11) 2 150 137	25.11.2009	(11) 2 150 191	25.11.2009	(11) 2 150 245	27.11.2009
(11) 2 150 138	08.12.2009	(11) 2 150 192	09.12.2009	(11) 2 150 246	12.11.2009
(11) 2 150 139	16.12.2009	(11) 2 150 193	11.12.2009	(11) 2 150 247	23.11.2009
(11) 2 150 140	11.12.2009	(11) 2 150 194	30.09.2009	(11) 2 150 248	23.11.2009
(11) 2 150 141	14.12.2009	(11) 2 150 195	03.09.2009	(11) 2 150 249	27.05.2009
(11) 2 150 142	05.11.2009	(11) 2 150 196	11.12.2009	(11) 2 150 250	19.11.2009
(11) 2 150 143	25.11.2009	(11) 2 150 197	16.12.2009	(11) 2 150 251	28.10.2009
(11) 2 150 144	24.08.2009	(11) 2 150 198	16.12.2009	(11) 2 150 252	23.12.2009
(11) 2 150 145	17.11.2009	(11) 2 150 199	08.12.2009	(11) 2 150 253	28.12.2009
(11) 2 150 146	26.10.2009	(11) 2 150 200	15.12.2009	(11) 2 150 254	16.11.2009
(11) 2 150 147	03.11.2009	(11) 2 150 201	01.12.2009	(11) 2 150 255	24.11.2009
(11) 2 150 148	03.11.2009	(11) 2 150 202	14.12.2009	(11) 2 150 256	24.11.2009
(11) 2 150 149	18.11.2009	(11) 2 150 203	10.12.2009	(11) 2 150 257	05.11.2009
(11) 2 150 150	25.11.2009	(11) 2 150 204	17.12.2009	(11) 2 150 258	24.11.2009
(11) 2 150 151	08.12.2009	(11) 2 150 205	24.11.2009	(11) 2 150 259	13.11.2009
(11) 2 150 152	08.12.2009	(11) 2 150 206	03.12.2009	(11) 2 150 260	28.10.2009
(11) 2 150 153	16.12.2009	(11) 2 150 207	03.12.2009	(11) 2 150 261	26.11.2009
(11) 2 150 154	18.11.2009	(11) 2 150 208	18.11.2009	(11) 2 150 263	24.11.2009
(11) 2 150 155	23.04.2009	(11) 2 150 209	18.11.2009	(11) 2 150 264	26.11.2009
(11) 2 150 156	04.12.2009	(11) 2 150 210	15.12.2009	(11) 2 150 265	23.11.2009
(11) 2 150 157	10.12.2009	(11) 2 150 211	26.11.2009	(11) 2 150 266	26.11.2009
(11) 2 150 158	04.12.2009	(11) 2 150 212	27.11.2009	(11) 2 150 267	26.11.2009
(11) 2 150 159	04.12.2009	(11) 2 150 213	16.12.2009	(11) 2 150 268	24.11.2009
(11) 2 150 160	24.11.2009	(11) 2 150 214	18.12.2009	(11) 2 150 269	26.10.2009
(11) 2 150 161	24.11.2009	(11) 2 150 215	04.11.2009	(11) 2 150 270	25.11.2009
(11) 2 150 162	24.11.2009	(11) 2 150 216	04.11.2009	(11) 2 150 271	24.11.2009
(11) 2 150 163	26.11.2009	(11) 2 150 217	21.12.2009	(11) 2 150 272	25.11.2009
(11) 2 150 164	13.11.2009	(11) 2 150 218	10.12.2009	(11) 2 150 273	25.11.2009
(11) 2 150 165	12.11.2009	(11) 2 150 219	02.05.2009	(11) 2 150 274	19.11.2009
(11) 2 150 166	26.11.2009	(11) 2 150 220	19.11.2009	(11) 2 150 275	23.11.2009
(11) 2 150 167	09.12.2009	(11) 2 150 221	13.11.2009	(11) 2 150 276	02.12.2009
(11) 2 150 168	23.11.2009	(11) 2 150 222	07.12.2009	(11) 2 150 277	19.11.2009
(11) 2 150 169	24.11.2009	(11) 2 150 223	13.11.2009	(11) 2 150 278	20.11.2009
(11) 2 150 170	23.12.2009	(11) 2 150 224	14.12.2009	(11) 2 150 279	29.10.2009
(11) 2 150 171	26.11.2009	(11) 2 150 225	07.12.2009	(11) 2 150 280	26.10.2009
(11) 2 150 172	24.11.2009	(11) 2 150 226	03.12.2009	(11) 2 150 281	11.11.2009
(11) 2 150 173	24.11.2009	(11) 2 150 227	17.11.2009	(11) 2 150 282	13.11.2009
(11) 2 150 174	20.11.2009	(11) 2 150 228	12.11.2009	(11) 2 150 283	26.11.2009
(11) 2 150 175	24.11.2009	(11) 2 150 229	09.12.2009	(11) 2 150 284	26.11.2009
(11) 2 150 176	27.11.2009	(11) 2 150 230	21.11.2009	(11) 2 150 285	10.11.2009

(11) 2 150 286	23.11.2009	(11) 2 150 339	08.12.2009	(11) 2 150 392	07.08.2009
(11) 2 150 287	12.11.2009	(11) 2 150 340	10.11.2009	(11) 2 150 393	26.11.2009
(11) 2 150 288	13.11.2009	(11) 2 150 341	04.12.2009	(11) 2 150 394	13.03.2009
(11) 2 150 289	20.11.2009	(11) 2 150 342	19.11.2009	(11) 2 150 395	12.11.2009
(11) 2 150 290	23.10.2009	(11) 2 150 343	19.11.2009	(11) 2 150 396	23.11.2009
(11) 2 150 291	04.12.2009	(11) 2 150 344	12.11.2009	(11) 2 150 397	24.11.2009
(11) 2 150 292	17.11.2009	(11) 2 150 345	19.10.2009	(11) 2 150 398	23.11.2009
(11) 2 150 293	03.11.2009	(11) 2 150 346	12.10.2009	(11) 2 150 399	23.11.2009
(11) 2 150 294	28.10.2009	(11) 2 150 347	21.10.2009	(11) 2 150 400	29.09.2009
(11) 2 150 295	27.11.2009	(11) 2 150 348	18.11.2009	(11) 2 150 401	15.10.2009
(11) 2 150 296	19.10.2009	(11) 2 150 349	02.11.2009	(11) 2 150 402	18.09.2009
(11) 2 150 297	10.11.2009	(11) 2 150 350	14.12.2009	(11) 2 150 403	23.11.2009
(11) 2 150 298	22.12.2009	(11) 2 150 351	28.10.2009	(11) 2 150 404	26.11.2009
(11) 2 150 299	26.11.2009	(11) 2 150 352	18.11.2009	(11) 2 150 405	13.10.2009
(11) 2 150 300	15.12.2009	(11) 2 150 353	30.11.2009	(11) 2 150 406	16.10.2009
(11) 2 150 301	21.08.2009	(11) 2 150 354	01.12.2009	(11) 2 150 407	08.12.2009
(11) 2 150 302	07.12.2009	(11) 2 150 355	19.11.2009	(11) 2 150 408	23.11.2009
(11) 2 150 303	14.12.2009	(11) 2 150 356	25.11.2009	(11) 2 150 409	22.09.2008
(11) 2 150 304	07.12.2009	(11) 2 150 357	29.05.2009	(11) 2 150 410	30.10.2009
(11) 2 150 305	08.12.2009	(11) 2 150 358	17.11.2009	(11) 2 150 411	16.11.2009
(11) 2 150 306	07.12.2009	(11) 2 150 359	13.11.2009	(11) 2 150 412	20.11.2009
(11) 2 150 307	16.12.2009	(11) 2 150 360	25.11.2009	(11) 2 150 413	24.11.2009
(11) 2 150 308	07.12.2009	(11) 2 150 361	26.10.2009	(11) 2 150 414	17.11.2009
(11) 2 150 309	15.12.2009	(11) 2 150 362	24.11.2009	(11) 2 150 415	17.11.2009
(11) 2 150 310	11.12.2009	(11) 2 150 363	23.11.2009	(11) 2 150 416	09.11.2009
(11) 2 150 311	19.11.2009	(11) 2 150 364	12.11.2009	(11) 2 150 417	16.12.2009
(11) 2 150 312	08.12.2009	(11) 2 150 365	11.11.2009	(11) 2 150 418	16.11.2009
(11) 2 150 313	24.11.2009	(11) 2 150 366	22.09.2009	(11) 2 150 419	09.11.2009
(11) 2 150 314	11.11.2009	(11) 2 150 367	17.11.2009	(11) 2 150 420	26.11.2009
(11) 2 150 315	17.12.2009	(11) 2 150 368	07.12.2009	(11) 2 150 421	19.11.2009
(11) 2 150 316	27.11.2009	(11) 2 150 369	20.10.2009	(11) 2 150 422	15.12.2009
(11) 2 150 317	09.12.2009	(11) 2 150 370	07.10.2009	(11) 2 150 423	23.11.2009
(11) 2 150 318	08.12.2009	(11) 2 150 371	25.11.2009	(11) 2 150 424	07.12.2009
(11) 2 150 319	08.12.2009	(11) 2 150 372	01.12.2009	(11) 2 150 425	17.09.2009
(11) 2 150 320	25.11.2009	(11) 2 150 373	10.12.2009	(11) 2 150 426	17.09.2009
(11) 2 150 321	27.11.2009	(11) 2 150 374	10.11.2009	(11) 2 150 427	05.11.2009
(11) 2 150 322	12.11.2009	(11) 2 150 375	14.09.2009	(11) 2 150 428	18.12.2009
(11) 2 150 323	13.11.2009	(11) 2 150 376	19.11.2009	(11) 2 150 429	16.12.2009
(11) 2 150 324	04.11.2009	(11) 2 150 377	24.11.2009	(11) 2 150 430	01.10.2009
(11) 2 150 325	02.12.2009	(11) 2 150 378	17.11.2009	(11) 2 150 431	25.11.2009
(11) 2 150 326	24.11.2009	(11) 2 150 379	29.10.2009	(11) 2 150 432	17.12.2009
(11) 2 150 327	16.11.2009	(11) 2 150 380	20.11.2009	(11) 2 150 433	15.12.2009
(11) 2 150 328	26.11.2009	(11) 2 150 381	03.11.2009	(11) 2 150 434	11.11.2009
(11) 2 150 329	09.07.2009	(11) 2 150 382	24.10.2009	(11) 2 150 435	24.11.2009
(11) 2 150 330	02.11.2009	(11) 2 150 383	20.11.2009	(11) 2 150 436	18.11.2009
(11) 2 150 331	20.11.2009	(11) 2 150 384	26.11.2009	(11) 2 150 437	04.05.2009
(11) 2 150 332	03.11.2009	(11) 2 150 385	01.07.2009	(11) 2 150 438	24.11.2009
(11) 2 150 333	25.11.2009	(11) 2 150 386	26.11.2009	(11) 2 150 439	27.11.2009
(11) 2 150 334	21.12.2009	(11) 2 150 387	12.11.2009	(11) 2 150 440	19.10.2009
(11) 2 150 335	26.11.2009	(11) 2 150 388	03.11.2009	(11) 2 150 441	12.11.2009
(11) 2 150 336	27.11.2009	(11) 2 150 389	03.11.2009	(11) 2 150 442	27.10.2009
(11) 2 150 337	10.12.2009	(11) 2 150 390	16.11.2009	(11) 2 150 443	14.09.2009
(11) 2 150 338	21.12.2009	(11) 2 150 391	05.11.2009	(11) 2 150 444	23.11.2009

(11) 2 150 445	23.11.2009	(11) 2 150 498	30.09.2009	(11) 2 150 551	14.10.2009
(11) 2 150 446	27.11.2009	(11) 2 150 499	11.12.2009	(11) 2 150 552	05.11.2009
(11) 2 150 447	20.10.2009	(11) 2 150 500	01.12.2009	(11) 2 150 553	24.11.2009
(11) 2 150 448	20.10.2009	(11) 2 150 501	04.11.2009	(11) 2 150 554	26.11.2009
(11) 2 150 449	20.10.2009	(11) 2 150 502	19.11.2009	(11) 2 150 555	27.10.2009
(11) 2 150 450	29.09.2009	(11) 2 150 503	20.11.2009	(11) 2 150 556	26.11.2009
(11) 2 150 451	23.11.2009	(11) 2 150 504	12.11.2009	(11) 2 150 557	27.11.2009
(11) 2 150 452	19.11.2009	(11) 2 150 505	13.11.2009	(11) 2 150 558	27.11.2009
(11) 2 150 453	09.12.2009	(11) 2 150 506	23.11.2009	(11) 2 150 559	25.11.2009
(11) 2 150 454	25.11.2009	(11) 2 150 507	30.11.2009	(11) 2 150 560	15.10.2009
(11) 2 150 455	30.10.2009	(11) 2 150 508	25.11.2009	(11) 2 150 561	20.11.2009
(11) 2 150 456	03.11.2009	(11) 2 150 509	24.11.2009	(11) 2 150 562	25.11.2009
(11) 2 150 457	25.11.2009	(11) 2 150 510	27.11.2009	(11) 2 150 563	13.11.2009
(11) 2 150 458	08.12.2009	(11) 2 150 511	27.11.2009	(11) 2 150 564	25.11.2009
(11) 2 150 459	10.11.2009	(11) 2 150 512	14.04.2009	(11) 2 150 565	19.11.2009
(11) 2 150 460	24.11.2009	(11) 2 150 513	30.03.2009	(11) 2 150 566	27.11.2009
(11) 2 150 461	11.12.2009	(11) 2 150 514	28.12.2009	(11) 2 150 567	24.11.2009
(11) 2 150 462	23.11.2009	(11) 2 150 515	25.11.2009	(11) 2 150 568	30.11.2009
(11) 2 150 463	14.12.2009	(11) 2 150 516	14.09.2009	(11) 2 150 569	27.11.2009
(11) 2 150 464	04.12.2009	(11) 2 150 517	20.11.2009	(11) 2 150 570	26.11.2009
(11) 2 150 465	10.11.2009	(11) 2 150 518	24.11.2009	(11) 2 150 571	28.10.2009
(11) 2 150 466	01.12.2009	(11) 2 150 519	24.11.2009	(11) 2 150 572	30.11.2009
(11) 2 150 467	21.09.2009	(11) 2 150 520	25.11.2009	(11) 2 150 573	04.12.2009
(11) 2 150 468	07.12.2009	(11) 2 150 521	13.11.2009	(11) 2 150 574	12.11.2009
(11) 2 150 469	04.12.2009	(11) 2 150 522	12.10.2009	(11) 2 150 575	24.11.2009
(11) 2 150 470	23.11.2009	(11) 2 150 523	12.10.2009	(11) 2 150 576	22.06.2009
(11) 2 150 471	25.11.2009	(11) 2 150 524	18.11.2009	(11) 2 150 577	18.11.2009
(11) 2 150 472	24.11.2009	(11) 2 150 525	20.11.2009	(11) 2 150 578	09.10.2009
(11) 2 150 473	25.11.2009	(11) 2 150 526	12.11.2009	(11) 2 150 579	24.11.2009
(11) 2 150 474	11.11.2009	(11) 2 150 527	03.12.2008	(11) 2 150 580	02.11.2009
(11) 2 150 475	21.12.2009	(11) 2 150 528	25.11.2009	(11) 2 150 581	29.10.2009
(11) 2 150 476	05.10.2009	(11) 2 150 529	25.11.2009	(11) 2 150 582	29.10.2009
(11) 2 150 477	26.11.2009	(11) 2 150 530	26.08.2009	(11) 2 150 583	23.11.2009
(11) 2 150 478	09.12.2009	(11) 2 150 531	13.11.2009	(11) 2 150 585	24.11.2009
(11) 2 150 479	09.11.2009	(11) 2 150 532	02.11.2009	(11) 2 150 586	25.11.2009
(11) 2 150 480	02.12.2009	(11) 2 150 533	25.11.2009	(11) 2 150 587	06.11.2009
(11) 2 150 481	18.11.2009	(11) 2 150 534	26.11.2009	(11) 2 150 588	26.11.2009
(11) 2 150 482	10.11.2009	(11) 2 150 535	09.11.2009	(11) 2 150 589	19.11.2009
(11) 2 150 483	24.11.2009	(11) 2 150 536	03.11.2009	(11) 2 150 590	02.11.2009
(11) 2 150 484	07.12.2009	(11) 2 150 537	12.11.2009	(11) 2 150 591	09.10.2009
(11) 2 150 485	30.12.2009	(11) 2 150 538	17.11.2009	(11) 2 150 592	27.11.2009
(11) 2 150 486	03.11.2009	(11) 2 150 539	14.10.2009	(11) 2 150 593	18.11.2009
(11) 2 150 487	26.11.2009	(11) 2 150 540	24.11.2009	(11) 2 150 594	21.10.2009
(11) 2 150 488	26.11.2009	(11) 2 150 541	05.11.2009	(11) 2 150 595	26.10.2009
(11) 2 150 489	23.11.2009	(11) 2 150 542	24.11.2009	(11) 2 150 596	17.12.2009
(11) 2 150 490	20.03.2009	(11) 2 150 543	24.11.2009	(11) 2 150 597	26.11.2009
(11) 2 150 491	24.11.2009	(11) 2 150 544	18.09.2009	(11) 2 150 598	17.11.2009
(11) 2 150 492	25.11.2009	(11) 2 150 545	27.11.2009	(11) 2 150 599	18.11.2009
(11) 2 150 493	25.11.2009	(11) 2 150 546	06.11.2009	(11) 2 150 600	25.11.2009
(11) 2 150 494	03.11.2009	(11) 2 150 547	09.11.2009	(11) 2 150 601	28.09.2009
(11) 2 150 495	14.10.2009	(11) 2 150 548	24.11.2009	(11) 2 150 602	26.11.2009
(11) 2 150 496	24.11.2009	(11) 2 150 549	09.11.2009	(11) 2 150 603	25.09.2009
(11) 2 150 497	28.12.2009	(11) 2 150 550	24.11.2009	(11) 2 150 604	03.11.2009

(11) 2 150 605	26.11.2009	(11) 2 150 659	25.11.2009	(11) 2 150 712	07.12.2009
(11) 2 150 606	18.11.2009	(11) 2 150 660	25.08.2009	(11) 2 150 713	18.11.2009
(11) 2 150 607	23.11.2009	(11) 2 150 661	21.10.2009	(11) 2 150 714	11.05.2009
(11) 2 150 608	03.12.2009	(11) 2 150 662	02.06.2008	(11) 2 150 715	27.11.2009
(11) 2 150 609	27.11.2009	(11) 2 150 663	23.11.2009	(11) 2 150 716	16.12.2009
(11) 2 150 610	22.11.2009	(11) 2 150 664	19.11.2009	(11) 2 150 717	25.11.2009
(11) 2 150 611	03.12.2009	(11) 2 150 665	01.04.2009	(11) 2 150 718	06.11.2009
(11) 2 150 612	15.12.2009	(11) 2 150 666	20.11.2009	(11) 2 150 719	21.12.2009
(11) 2 150 613	16.12.2009	(11) 2 150 667	11.09.2009	(11) 2 150 720	27.11.2009
(11) 2 150 614	25.11.2009	(11) 2 150 668	01.10.2009	(11) 2 150 721	18.11.2009
(11) 2 150 615	25.11.2009	(11) 2 150 669	23.11.2009	(11) 2 150 722	29.09.2009
(11) 2 150 616	01.12.2009	(11) 2 150 670	24.11.2009	(11) 2 150 723	25.11.2009
(11) 2 150 617	10.11.2009	(11) 2 150 671	26.11.2009	(11) 2 150 724	27.11.2009
(11) 2 150 618	04.12.2009	(11) 2 150 672	26.11.2009	(11) 2 150 725	28.10.2009
(11) 2 150 619	20.11.2009	(11) 2 150 673	23.11.2009	(11) 2 150 726	25.11.2009
(11) 2 150 620	24.11.2009	(11) 2 150 674	06.10.2009	(11) 2 150 727	25.11.2009
(11) 2 150 621	06.11.2009	(11) 2 150 675	11.11.2009	(11) 2 150 728	20.11.2009
(11) 2 150 622	18.12.2009	(11) 2 150 676	25.11.2009	(11) 2 150 729	06.11.2009
(11) 2 150 623	03.11.2009	(11) 2 150 677	23.11.2009	(11) 2 150 730	06.11.2009
(11) 2 150 624	07.10.2009	(11) 2 150 678	18.11.2009	(11) 2 150 731	15.12.2009
(11) 2 150 625	04.11.2009	(11) 2 150 679	02.11.2009	(11) 2 150 732	24.11.2009
(11) 2 150 626	09.12.2009	(11) 2 150 680	02.11.2009	(11) 2 150 733	27.11.2009
(11) 2 150 627	04.12.2009	(11) 2 150 681	27.11.2009	(11) 2 150 734	25.11.2009
(11) 2 150 628	12.11.2009	(11) 2 150 682	27.11.2009	(11) 2 150 735	10.11.2009
(11) 2 150 629	10.12.2009	(11) 2 150 683	06.08.2009	(11) 2 150 736	06.11.2009
(11) 2 150 630	25.11.2009	(11) 2 150 684	16.11.2009	(11) 2 150 737	10.12.2009
(11) 2 150 631	12.11.2009	(11) 2 150 685	25.11.2009	(11) 2 150 738	11.11.2009
(11) 2 150 632	09.11.2009	(11) 2 150 686	25.11.2009	(11) 2 150 739	24.11.2009
(11) 2 150 633	15.10.2009	(11) 2 150 687	18.11.2009	(11) 2 150 740	09.11.2009
(11) 2 150 634	23.11.2009	(11) 2 150 688	26.11.2009	(11) 2 150 741	25.11.2009
(11) 2 150 635	16.11.2009	(11) 2 150 689	26.11.2009	(11) 2 150 742	25.11.2009
(11) 2 150 636	09.09.2009	(11) 2 150 690	25.11.2009	(11) 2 150 743	26.11.2009
(11) 2 150 637	25.11.2009	(11) 2 150 691	25.11.2009	(11) 2 150 744	11.11.2009
(11) 2 150 638	09.12.2009	(11) 2 150 692	28.12.2009	(11) 2 150 745	18.07.2009
(11) 2 150 639	02.11.2009	(11) 2 150 693	26.11.2009	(11) 2 150 746	26.11.2009
(11) 2 150 640	14.12.2009	(11) 2 150 694	20.11.2009	(11) 2 150 747	29.10.2009
(11) 2 150 641	02.12.2009	(11) 2 150 695	23.11.2009	(11) 2 150 748	23.11.2009
(11) 2 150 642	02.12.2009	(11) 2 150 696	18.12.2009	(11) 2 150 749	22.09.2009
(11) 2 150 643	30.10.2009	(11) 2 150 697	27.11.2009	(11) 2 150 750	27.11.2009
(11) 2 150 644	10.11.2009	(11) 2 150 698	18.11.2009	(11) 2 150 751	23.10.2009
(11) 2 150 645	24.11.2009	(11) 2 150 699	24.11.2009	(11) 2 150 752	30.10.2009
(11) 2 150 646	27.11.2009	(11) 2 150 700	25.11.2009	(11) 2 150 754	15.12.2009
(11) 2 150 647	25.11.2009	(11) 2 150 701	24.11.2009	(11) 2 150 755	20.11.2009
(11) 2 150 648	26.11.2009	(11) 2 150 702	14.10.2009	(11) 2 150 756	23.11.2009
(11) 2 150 650	14.12.2009	(11) 2 150 703	02.11.2009	(11) 2 150 757	22.12.2009
(11) 2 150 651	11.11.2009	(11) 2 150 704	28.10.2009	(11) 2 150 758	25.11.2009
(11) 2 150 652	24.11.2009	(11) 2 150 705	20.11.2009	(11) 2 150 759	25.11.2009
(11) 2 150 653	20.10.2009	(11) 2 150 706	22.11.2008	(11) 2 150 760	14.11.2009
(11) 2 150 654	08.10.2009	(11) 2 150 707	25.11.2009	(11) 2 150 761	05.11.2009
(11) 2 150 655	25.11.2009	(11) 2 150 708	26.11.2009	(11) 2 150 762	27.11.2009
(11) 2 150 656	17.11.2009	(11) 2 150 709	09.12.2009	(11) 2 150 763	06.11.2009
(11) 2 150 657	18.11.2009	(11) 2 150 710	30.10.2009	(11) 2 150 764	20.11.2009
(11) 2 150 658	25.11.2009	(11) 2 150 711	18.12.2009	(11) 2 150 765	24.11.2009

(11) 2 150 766	27.11.2009	(11) 2 150 819	16.11.2009	(11) 2 150 872	10.11.2009
(11) 2 150 767	17.10.2009	(11) 2 150 820	09.11.2009	(11) 2 150 873	11.11.2009
(11) 2 150 768	10.11.2009	(11) 2 150 821	15.12.2009	(11) 2 150 874	10.11.2009
(11) 2 150 769	17.10.2009	(11) 2 150 822	10.11.2009	(11) 2 150 875	11.11.2009
(11) 2 150 770	14.12.2009	(11) 2 150 823	04.12.2009	(11) 2 150 876	02.10.2009
(11) 2 150 771	21.10.2009	(11) 2 150 824	25.11.2009	(11) 2 150 877	12.10.2009
(11) 2 150 772	05.11.2009	(11) 2 150 825	10.12.2009	(11) 2 150 878	20.11.2009
(11) 2 150 773	26.11.2009	(11) 2 150 826	11.09.2009	(11) 2 150 879	13.11.2009
(11) 2 150 774	21.10.2009	(11) 2 150 827	11.11.2009	(11) 2 150 880	25.11.2009
(11) 2 150 775	30.11.2009	(11) 2 150 828	27.11.2009	(11) 2 150 881	27.11.2009
(11) 2 150 776	27.10.2009	(11) 2 150 829	17.12.2009	(11) 2 150 882	25.11.2009
(11) 2 150 777	27.10.2009	(11) 2 150 830	24.11.2009	(11) 2 150 883	16.12.2009
(11) 2 150 778	15.12.2009	(11) 2 150 831	09.12.2009	(11) 2 150 884	20.11.2009
(11) 2 150 779	10.12.2009	(11) 2 150 832	21.12.2009	(11) 2 150 885	25.11.2009
(11) 2 150 780	29.10.2009	(11) 2 150 833	10.12.2009	(11) 2 150 886	02.12.2009
(11) 2 150 781	27.10.2009	(11) 2 150 834	20.11.2009	(11) 2 150 887	05.10.2009
(11) 2 150 782	19.10.2009	(11) 2 150 835	23.11.2009	(11) 2 150 888	20.11.2009
(11) 2 150 783	24.11.2009	(11) 2 150 836	10.11.2009	(11) 2 150 889	06.11.2009
(11) 2 150 784	22.10.2009	(11) 2 150 837	13.11.2009	(11) 2 150 890	30.10.2009
(11) 2 150 785	16.12.2009	(11) 2 150 838	09.12.2009	(11) 2 150 891	16.11.2009
(11) 2 150 786	15.12.2009	(11) 2 150 839	02.12.2009	(11) 2 150 892	04.11.2009
(11) 2 150 787	11.11.2009	(11) 2 150 840	03.12.2009	(11) 2 150 893	23.11.2009
(11) 2 150 788	15.12.2009	(11) 2 150 841	17.12.2009	(11) 2 150 894	05.11.2009
(11) 2 150 789	19.10.2009	(11) 2 150 842	14.12.2009	(11) 2 150 895	14.12.2009
(11) 2 150 790	26.10.2009	(11) 2 150 843	05.08.2009	(11) 2 150 896	18.12.2009
(11) 2 150 791	23.11.2009	(11) 2 150 844	27.11.2009	(11) 2 150 897	19.11.2009
(11) 2 150 792	16.11.2009	(11) 2 150 845	20.10.2009	(11) 2 150 898	18.11.2009
(11) 2 150 793	23.10.2009	(11) 2 150 846	12.11.2009	(11) 2 150 899	01.12.2009
(11) 2 150 794	30.12.2009	(11) 2 150 847	14.11.2009	(11) 2 150 900	04.11.2009
(11) 2 150 795	16.11.2009	(11) 2 150 848	30.11.2009	(11) 2 150 901	30.11.2009
(11) 2 150 796	31.07.2009	(11) 2 150 849	29.10.2009	(11) 2 150 902	23.11.2009
(11) 2 150 797	30.11.2009	(11) 2 150 850	03.12.2009	(11) 2 150 903	16.12.2009
(11) 2 150 798	20.11.2009	(11) 2 150 851	29.12.2009	(11) 2 150 904	20.10.2009
(11) 2 150 799	27.11.2009	(11) 2 150 852	02.11.2009	(11) 2 150 905	16.11.2009
(11) 2 150 800	10.12.2009	(11) 2 150 853	25.11.2009	(11) 2 150 906	16.11.2009
(11) 2 150 801	10.12.2009	(11) 2 150 854	22.05.2009	(11) 2 150 907	24.11.2009
(11) 2 150 802	04.11.2009	(11) 2 150 855	17.11.2009	(11) 2 150 908	16.12.2009
(11) 2 150 803	26.11.2009	(11) 2 150 856	17.12.2009	(11) 2 150 909	14.10.2009
(11) 2 150 804	26.11.2009	(11) 2 150 857	21.12.2009	(11) 2 150 910	17.11.2009
(11) 2 150 805	10.12.2009	(11) 2 150 858	14.12.2009	(11) 2 150 911	19.10.2009
(11) 2 150 806	27.11.2009	(11) 2 150 859	21.12.2009	(11) 2 150 912	25.11.2009
(11) 2 150 807	27.10.2009	(11) 2 150 860	01.12.2009	(11) 2 150 913	07.12.2009
(11) 2 150 808	16.12.2009	(11) 2 150 861	20.11.2009	(11) 2 150 914	30.11.2009
(11) 2 150 809	11.12.2009	(11) 2 150 862	29.10.2009	(11) 2 150 915	24.11.2009
(11) 2 150 810	26.11.2009	(11) 2 150 863	26.11.2009	(11) 2 150 916	12.11.2009
(11) 2 150 811	25.11.2009	(11) 2 150 864	26.11.2009	(11) 2 150 917	23.10.2009
(11) 2 150 812	10.12.2009	(11) 2 150 865	26.11.2009	(11) 2 150 918	07.10.2009
(11) 2 150 813	26.11.2009	(11) 2 150 866	20.10.2009	(11) 2 150 919	24.11.2009
(11) 2 150 814	10.12.2009	(11) 2 150 867	17.12.2009	(11) 2 150 920	30.11.2009
(11) 2 150 815	18.12.2009	(11) 2 150 868	03.12.2009	(11) 2 150 921	30.11.2009
(11) 2 150 816	23.07.2009	(11) 2 150 869	14.11.2009	(11) 2 150 922	01.12.2009
(11) 2 150 817	30.11.2009	(11) 2 150 870	26.11.2009	(11) 2 150 923	23.11.2009
(11) 2 150 818	07.12.2009	(11) 2 150 871	11.11.2009	(11) 2 150 924	07.08.2009

(11) 2 150 925	21.12.2009	(11) 2 150 978	30.10.2009	(11) 2 151 031	09.11.2009
(11) 2 150 926	30.11.2009	(11) 2 150 979	17.12.2009	(11) 2 151 032	09.11.2009
(11) 2 150 927	05.11.2009	(11) 2 150 980	16.04.2009	(11) 2 151 033	03.12.2009
(11) 2 150 928	30.11.2009	(11) 2 150 981	05.11.2009	(11) 2 151 034	23.10.2009
(11) 2 150 929	18.11.2009	(11) 2 150 982	25.11.2009	(11) 2 151 035	08.12.2009
(11) 2 150 930	18.11.2009	(11) 2 150 983	23.11.2009	(11) 2 151 036	08.12.2009
(11) 2 150 931	17.12.2009	(11) 2 150 984	18.11.2009	(11) 2 151 037	08.12.2009
(11) 2 150 932	06.11.2009	(11) 2 150 985	23.11.2009	(11) 2 151 038	01.12.2009
(11) 2 150 933	06.11.2009	(11) 2 150 986	24.07.2009	(11) 2 151 039	08.12.2009
(11) 2 150 934	05.11.2009	(11) 2 150 987	23.11.2009	(11) 2 151 040	07.12.2009
(11) 2 150 935	23.11.2009	(11) 2 150 988	11.11.2009	(11) 2 151 041	04.12.2009
(11) 2 150 936	08.10.2009	(11) 2 150 989	25.11.2009	(11) 2 151 042	26.11.2009
(11) 2 150 937	16.12.2009	(11) 2 150 990	24.11.2009	(11) 2 151 043	21.09.2009
(11) 2 150 938	04.11.2009	(11) 2 150 991	24.11.2009	(11) 2 151 044	14.09.2009
(11) 2 150 939	03.12.2009	(11) 2 150 992	24.09.2009	(11) 2 151 045	27.10.2009
(11) 2 150 940	24.11.2009	(11) 2 150 993	19.10.2009	(11) 2 151 046	23.12.2009
(11) 2 150 941	09.11.2009	(11) 2 150 994	21.12.2009	(11) 2 151 047	10.12.2009
(11) 2 150 942	24.11.2009	(11) 2 150 995	13.10.2009	(11) 2 151 048	28.10.2009
(11) 2 150 943	25.11.2009	(11) 2 150 996	19.10.2009	(11) 2 151 049	08.12.2009
(11) 2 150 944	01.12.2009	(11) 2 150 997	17.06.2009	(11) 2 151 050	26.11.2009
(11) 2 150 945	16.12.2009	(11) 2 150 998	09.12.2009	(11) 2 151 051	15.12.2009
(11) 2 150 946	19.11.2009	(11) 2 150 999	26.11.2009	(11) 2 151 052	16.12.2009
(11) 2 150 947	19.11.2009	(11) 2 151 000	04.12.2009	(11) 2 151 053	26.11.2009
(11) 2 150 948	19.11.2009	(11) 2 151 001	24.11.2009	(11) 2 151 054	26.11.2009
(11) 2 150 949	15.12.2009	(11) 2 151 002	15.10.2009	(11) 2 151 055	08.12.2009
(11) 2 150 950	10.12.2009	(11) 2 151 003	26.11.2009	(11) 2 151 056	12.11.2009
(11) 2 150 951	24.11.2009	(11) 2 151 004	02.12.2009	(11) 2 151 057	03.12.2009
(11) 2 150 952	11.02.2009	(11) 2 151 005	02.12.2009	(11) 2 151 058	01.12.2009
(11) 2 150 953	01.09.2009	(11) 2 151 006	03.12.2009	(11) 2 151 059	12.11.2009
(11) 2 150 954	02.12.2009	(11) 2 151 007	28.11.2009	(11) 2 151 060	26.11.2009
(11) 2 150 955	16.11.2009	(11) 2 151 008	23.09.2009	(11) 2 151 061	26.11.2009
(11) 2 150 956	21.10.2009	(11) 2 151 009	27.11.2009	(11) 2 151 062	18.11.2009
(11) 2 150 957	18.11.2009	(11) 2 151 010	21.12.2009	(11) 2 151 063	09.10.2009
(11) 2 150 958	01.12.2009	(11) 2 151 011	30.11.2009	(11) 2 151 064	26.11.2009
(11) 2 150 959	18.11.2009	(11) 2 151 012	14.12.2009	(11) 2 151 065	23.11.2009
(11) 2 150 960	29.12.2009	(11) 2 151 013	15.12.2009	(11) 2 151 066	03.11.2009
(11) 2 150 961	09.12.2009	(11) 2 151 014	25.11.2009	(11) 2 151 067	13.08.2009
(11) 2 150 962	27.11.2009	(11) 2 151 015	25.11.2009	(11) 2 151 068	23.11.2009
(11) 2 150 963	25.11.2009	(11) 2 151 016	15.12.2009	(11) 2 151 069	23.11.2009
(11) 2 150 964	26.11.2009	(11) 2 151 017	09.12.2009	(11) 2 151 070	19.11.2009
(11) 2 150 965	30.09.2009	(11) 2 151 018	02.12.2009	(11) 2 151 071	15.12.2009
(11) 2 150 966	07.10.2009	(11) 2 151 019	10.12.2009	(11) 2 151 072	11.12.2009
(11) 2 150 967	16.12.2009	(11) 2 151 020	20.11.2009	(11) 2 151 073	24.11.2009
(11) 2 150 968	30.11.2009	(11) 2 151 021	28.09.2009	(11) 2 151 074	26.03.2009
(11) 2 150 969	16.12.2009	(11) 2 151 022	07.12.2009	(11) 2 151 075	11.11.2009
(11) 2 150 970	21.10.2009	(11) 2 151 023	24.11.2009	(11) 2 151 076	20.11.2009
(11) 2 150 971	02.12.2009	(11) 2 151 024	11.12.2009	(11) 2 151 077	04.12.2009
(11) 2 150 972	24.11.2009	(11) 2 151 025	26.11.2009	(11) 2 151 078	09.10.2009
(11) 2 150 973	07.12.2009	(11) 2 151 026	03.11.2009	(11) 2 151 079	23.10.2009
(11) 2 150 974	07.08.2009	(11) 2 151 027	15.09.2009	(11) 2 151 080	25.11.2009
(11) 2 150 975	06.11.2009	(11) 2 151 028	03.11.2009	(11) 2 151 081	24.11.2009
(11) 2 150 976	27.11.2009	(11) 2 151 029	10.11.2009	(11) 2 151 082	07.12.2009
(11) 2 150 977	24.11.2009	(11) 2 151 030	09.11.2009	(11) 2 151 083	09.10.2009

(11) 2 151 084	03.12.2009	(11) 2 151 139	10.12.2009	(11) 2 151 293	20.11.2009
(11) 2 151 085	15.12.2009	(11) 2 151 140	22.10.2009	(11) 2 151 296	25.11.2009
(11) 2 151 086	01.10.2009	(11) 2 151 141	16.11.2009	(11) 2 151 299	09.03.2009
(11) 2 151 087	14.12.2009	(11) 2 151 142	16.11.2009	(11) 2 151 309	30.10.2009
(11) 2 151 088	09.12.2009	(11) 2 151 143	07.12.2009	(11) 2 151 314	20.11.2009
(11) 2 151 089	09.12.2009	(11) 2 151 144	01.10.2009	(11) 2 151 318	26.11.2009
(11) 2 151 090	09.12.2009	(11) 2 151 145	16.11.2009	(11) 2 151 320	08.12.2009
(11) 2 151 091	10.12.2009	(11) 2 151 146	15.12.2009	(11) 2 151 321	09.12.2009
(11) 2 151 092	10.12.2009	(11) 2 151 147	16.12.2009	(11) 2 151 322	09.12.2009
(11) 2 151 093	10.12.2009	(11) 2 151 148	24.09.2009	(11) 2 151 325	20.08.2008
(11) 2 151 094	19.11.2009	(11) 2 151 149	25.11.2009	(11) 2 151 326	06.03.2009
(11) 2 151 095	27.11.2009	(11) 2 151 150	16.12.2009	(11) 2 151 329	15.10.2009
(11) 2 151 096	24.11.2009	(11) 2 151 151	10.11.2009	(11) 2 151 330	30.04.2009
(11) 2 151 098	19.10.2009	(11) 2 151 152	21.12.2009	(11) 2 151 331	08.12.2009
(11) 2 151 099	11.12.2009	(11) 2 151 153	28.10.2009	(11) 2 151 332	24.11.2009
(11) 2 151 100	09.11.2009	(11) 2 151 161	25.11.2009	(11) 2 151 334	01.12.2009
(11) 2 151 101	24.11.2009	(11) 2 151 167	25.11.2009	(11) 2 151 335	30.12.2009
(11) 2 151 102	20.11.2009	(11) 2 151 172	10.12.2009	(11) 2 151 337	26.11.2009
(11) 2 151 103	03.11.2009	(11) 2 151 176	13.02.2009	(11) 2 151 350	09.04.2009
(11) 2 151 104	20.11.2009	(11) 2 151 181	25.08.2008	(11) 2 151 352	17.11.2009
(11) 2 151 105	20.11.2009	(11) 2 151 189	07.12.2009	(11) 2 151 355	04.08.2009
(11) 2 151 106	16.11.2009	(11) 2 151 193	23.11.2009	(11) 2 151 357	15.09.2009
(11) 2 151 107	04.12.2009	(11) 2 151 194	27.11.2009	(11) 2 151 359	04.11.2009
(11) 2 151 108	04.12.2009	(11) 2 151 212	12.11.2009	(11) 2 151 363	24.06.2008
(11) 2 151 109	21.09.2009	(11) 2 151 213	10.11.2009	(11) 2 151 370	26.10.2009
(11) 2 151 110	08.12.2009	(11) 2 151 219	11.11.2009	(11) 2 151 371	24.10.2009
(11) 2 151 111	08.12.2009	(11) 2 151 220	27.11.2009	(11) 2 151 372	22.10.2009
(11) 2 151 112	27.11.2009	(11) 2 151 227	29.12.2009	(11) 2 151 374	24.07.2009
(11) 2 151 113	21.12.2009	(11) 2 151 230	24.11.2009	(11) 2 151 379	02.06.2009
(11) 2 151 114	19.11.2009	(11) 2 151 232	26.11.2009	(11) 2 151 380	03.06.2009
(11) 2 151 115	15.12.2009	(11) 2 151 233	26.11.2009	(11) 2 151 381	03.06.2009
(11) 2 151 116	25.11.2009	(11) 2 151 235	23.01.2009	(11) 2 151 383	24.07.2009
(11) 2 151 117	04.11.2009	(11) 2 151 236	25.11.2009	(11) 2 151 384	03.08.2009
(11) 2 151 118	18.11.2009	(11) 2 151 237	19.11.2009	(11) 2 151 385	24.11.2009
(11) 2 151 119	25.11.2009	(11) 2 151 239	04.12.2009	(11) 2 151 387	26.06.2009
(11) 2 151 120	15.06.2009	(11) 2 151 240	23.11.2009	(11) 2 151 392	12.11.2009
(11) 2 151 121	24.11.2009	(11) 2 151 241	22.10.2009	(11) 2 151 395	12.10.2009
(11) 2 151 122	23.11.2009	(11) 2 151 243	11.11.2009	(11) 2 151 398	20.11.2009
(11) 2 151 123	24.11.2009	(11) 2 151 244	18.03.2009	(11) 2 151 401	26.11.2009
(11) 2 151 124	24.11.2009	(11) 2 151 245	25.11.2009	(11) 2 151 410	04.08.2009
(11) 2 151 125	25.02.2009	(11) 2 151 247	23.11.2009	(11) 2 151 415	27.11.2009
(11) 2 151 126	02.12.2009	(11) 2 151 261	10.12.2009	(11) 2 151 417	01.12.2009
(11) 2 151 127	14.10.2009	(11) 2 151 270	30.11.2009	(11) 2 151 418	17.11.2009
(11) 2 151 128	24.11.2009	(11) 2 151 273	25.11.2009	(11) 2 151 419	03.08.2009
(11) 2 151 129	11.12.2009	(11) 2 151 274	12.11.2009	(11) 2 151 420	01.07.2009
(11) 2 151 130	16.12.2009	(11) 2 151 276	19.02.2009	(11) 2 151 421	03.08.2009
(11) 2 151 131	10.12.2009	(11) 2 151 278	12.10.2009	(11) 2 151 424	20.11.2009
(11) 2 151 132	10.12.2009	(11) 2 151 282	16.12.2009	(11) 2 151 425	05.08.2009
(11) 2 151 133	18.11.2009	(11) 2 151 283	30.11.2009	(11) 2 151 426	19.11.2009
(11) 2 151 134	08.07.2009	(11) 2 151 285	11.11.2009	(11) 2 151 427	13.08.2009
(11) 2 151 135	16.10.2009	(11) 2 151 289	01.04.2009	(11) 2 151 428	13.08.2009
(11) 2 151 136	27.11.2009	(11) 2 151 290	24.11.2009	(11) 2 151 429	13.08.2009
(11) 2 151 138	30.11.2009	(11) 2 151 291	28.10.2009	(11) 2 151 430	13.08.2009

(11) 2 151 431	24.11.2009	(11) 2 151 558	30.06.2009	(11) 2 151 715	04.12.2009
(11) 2 151 432	24.11.2009	(11) 2 151 560	18.12.2009	(11) 2 151 719	23.11.2009
(11) 2 151 435	24.11.2009	(11) 2 151 564	25.11.2009	(11) 2 151 730	12.09.2008
(11) 2 151 436	26.11.2009	(11) 2 151 565	26.11.2009	(11) 2 151 736	29.07.2009
(11) 2 151 437	06.10.2009	(11) 2 151 567	25.11.2009	(11) 2 151 740	23.11.2009
(11) 2 151 438	25.11.2009	(11) 2 151 568	28.09.2009	(11) 2 151 745	20.05.2009
(11) 2 151 439	25.11.2009	(11) 2 151 571	26.05.2009	(11) 2 151 746	02.06.2009
(11) 2 151 440	20.11.2009	(11) 2 151 575	09.04.2009	(11) 2 151 747	29.07.2009
(11) 2 151 443	17.11.2009	(11) 2 151 577	16.11.2009	(11) 2 151 748	18.05.2009
(11) 2 151 447	16.12.2009	(11) 2 151 584	09.11.2009	(11) 2 151 752	14.08.2009
(11) 2 151 448	27.08.2009	(11) 2 151 585	01.04.2009	(11) 2 151 756	02.07.2009
(11) 2 151 451	23.10.2009	(11) 2 151 587	07.08.2009	(11) 2 151 758	13.11.2009
(11) 2 151 453	19.11.2009	(11) 2 151 591	25.11.2009	(11) 2 151 760	14.08.2009
(11) 2 151 456	16.12.2009	(11) 2 151 594	27.11.2009	(11) 2 151 764	02.11.2009
(11) 2 151 459	18.11.2009	(11) 2 151 595	28.07.2009	(11) 2 151 767	24.11.2009
(11) 2 151 464	02.12.2009	(11) 2 151 600	07.12.2009	(11) 2 151 773	02.09.2009
(11) 2 151 467	09.07.2009	(11) 2 151 601	07.12.2009	(11) 2 151 774	28.10.2009
(11) 2 151 468	26.11.2009	(11) 2 151 602	07.12.2009	(11) 2 151 784	06.04.2009
(11) 2 151 470	09.12.2009	(11) 2 151 603	07.12.2009	(11) 2 151 787	04.08.2009
(11) 2 151 471	03.12.2009	(11) 2 151 604	07.12.2009	(11) 2 151 789	18.11.2009
(11) 2 151 472	28.07.2008	(11) 2 151 605	07.12.2009	(11) 2 151 796	25.11.2009
(11) 2 151 473	13.11.2009	(11) 2 151 606	07.12.2009	(11) 2 151 802	16.06.2009
(11) 2 151 476	05.11.2009	(11) 2 151 607	07.12.2009	(11) 2 151 803	24.11.2009
(11) 2 151 477	08.10.2009	(11) 2 151 612	09.11.2009	(11) 2 151 809	09.12.2009
(11) 2 151 478	05.11.2009	(11) 2 151 614	19.11.2009	(11) 2 151 812	06.08.2009
(11) 2 151 482	11.03.2009	(11) 2 151 623	19.11.2009	(11) 2 151 813	09.07.2009
(11) 2 151 485	25.11.2009	(11) 2 151 626	25.11.2009	(11) 2 151 814	25.11.2009
(11) 2 151 487	26.11.2009	(11) 2 151 641	27.11.2009	(11) 2 151 815	03.08.2009
(11) 2 151 489	23.07.2009	(11) 2 151 644	08.08.2008	(11) 2 151 816	06.08.2009
(11) 2 151 490	27.11.2009	(11) 2 151 657	03.08.2009	(11) 2 151 819	26.06.2009
(11) 2 151 491	30.07.2009	(11) 2 151 658	11.11.2009	(11) 2 151 820	20.01.2009
(11) 2 151 492	27.11.2009	(11) 2 151 661	04.08.2009	(11) 2 151 823	17.11.2009
(11) 2 151 495	26.11.2009	(11) 2 151 662	22.07.2009	(11) 2 151 824	01.10.2009
(11) 2 151 496	24.11.2009	(11) 2 151 665	09.12.2009	(11) 2 151 826	08.12.2009
(11) 2 151 500	09.11.2009	(11) 2 151 666	16.12.2009	(11) 2 151 827	23.02.2009
(11) 2 151 507	09.10.2009	(11) 2 151 667	20.11.2009	(11) 2 151 832	01.12.2009
(11) 2 151 511	17.12.2009	(11) 2 151 668	19.11.2009	(11) 2 151 838	01.12.2009
(11) 2 151 514	22.07.2009	(11) 2 151 669	21.07.2009	(11) 2 151 850	07.08.2009
(11) 2 151 516	11.12.2009	(11) 2 151 674	18.11.2009	(11) 2 151 851	23.10.2009
(11) 2 151 520	09.12.2009	(11) 2 151 675	18.11.2009	(11) 2 151 853	27.11.2009
(11) 2 151 521	15.09.2009	(11) 2 151 677	23.07.2009	(11) 2 151 855	18.12.2009
(11) 2 151 527	25.06.2009	(11) 2 151 681	26.11.2009	(11) 2 151 862	24.09.2009
(11) 2 151 528	02.12.2009	(11) 2 151 682	25.11.2009	(11) 2 151 863	31.07.2008
(11) 2 151 533	11.06.2009	(11) 2 151 683	27.11.2009	(11) 2 151 864	28.07.2009
(11) 2 151 538	06.08.2008	(11) 2 151 684	23.06.2009	(11) 2 151 866	03.08.2009
(11) 2 151 541	25.02.2009	(11) 2 151 688	03.12.2009	(11) 2 151 867	11.12.2008
(11) 2 151 544	06.08.2009	(11) 2 151 691	22.05.2009	(11) 2 151 868	27.11.2008
(11) 2 151 547	06.08.2009	(11) 2 151 693	07.12.2009	(11) 2 151 870	14.08.2009
(11) 2 151 549	21.08.2009	(11) 2 151 694	07.08.2009	(11) 2 151 871	15.12.2009
(11) 2 151 554	24.07.2009	(11) 2 151 707	23.11.2009	(11) 2 151 872	03.12.2009
(11) 2 151 555	24.07.2009	(11) 2 151 708	18.11.2009	(11) 2 151 874	08.07.2009
(11) 2 151 556	27.11.2009	(11) 2 151 709	12.11.2009	(11) 2 151 879	05.08.2009
(11) 2 151 557	24.11.2009	(11) 2 151 711	29.06.2009	(11) 2 151 881	03.12.2009

(11) 2 151 882	22.07.2009	(11) 2 151 994	06.08.2009	(11) 1 374 337	12.12.2006
(11) 2 151 883	25.11.2009	(11) 2 151 996	06.08.2009	(11) 1 389 155	03.10.2009
(11) 2 151 884	26.11.2009	(11) 2 151 997	03.03.2009	(11) 1 424 842	01.10.2009
(11) 2 151 885	11.08.2009	(11) 2 152 001	12.11.2009	(11) 1 431 898	21.09.2009
(11) 2 151 886	24.11.2008	(11) 2 152 003	10.03.2009	(11) 1 465 114	21.09.2009
(11) 2 151 891	28.05.2009	(11) 2 152 011	14.08.2009	(11) 1 480 167	08.09.2009
(11) 2 151 892	10.06.2009	(11) 2 152 012	07.12.2009	(11) 1 485 501	25.09.2009
(11) 2 151 893	25.06.2009	(11) 2 152 013	27.11.2009	(11) 1 511 073	02.10.2009
(11) 2 151 894	23.07.2009	(11) 2 152 016	18.11.2009	(11) 1 516 515	15.09.2009
(11) 2 151 895	17.07.2009	(11) 2 152 017	30.11.2009	(11) 1 526 682	01.10.2009
(11) 2 151 898	19.08.2008	(11) 2 152 018	07.12.2009	(11) 1 528 475	20.09.2009
(11) 2 151 900	03.12.2009	(11) 2 152 019	18.11.2009	(11) 1 553 684	08.10.2009
(11) 2 151 905	06.08.2009	(11) 2 152 020	26.11.2009	(11) 1 584 032	01.10.2009
(11) 2 151 908	18.09.2009	(11) 2 152 021	15.12.2009	(11) 1 584 032	01.10.2009
(11) 2 151 912	06.08.2009	(11) 2 152 024	24.11.2009	(11) 1 624 617	03.10.2009
(11) 2 151 913	20.11.2009	(11) 2 152 027	26.11.2009	(11) 1 634 896	14.07.2009
(11) 2 151 914	04.12.2009	(11) 2 152 034	16.06.2009	(11) 1 659 495	04.10.2009
(11) 2 151 915	04.12.2009	(11) 2 152 036	25.11.2009	(11) 1 659 633	28.09.2009
(11) 2 151 916	30.11.2009	(11) 2 152 040	07.08.2009	(11) 1 663 292	03.10.2009
(11) 2 151 919	25.11.2009	(11) 2 152 045	07.08.2009	(11) 1 687 598	01.10.2009
(11) 2 151 920	29.07.2009	(11) 2 152 046	22.12.2009	(11) 1 695 660	02.10.2009
(11) 2 151 922	25.11.2009	(11) 2 152 055	03.12.2009	(11) 1 703 476	17.09.2009
(11) 2 151 924	11.11.2009			(11) 1 744 967	01.12.2009
(11) 2 151 925	11.09.2009	I.8(1)		(11) 1 754 795	03.10.2009
(11) 2 151 926	08.01.2009	• Tag, an dem die europäische		(11) 1 756 411	02.10.2009
(11) 2 151 927	25.08.2009	Patentanmeldung zurückgewiesen		(11) 1 774 446	08.10.2009
(11) 2 151 932	03.11.2009	worden ist		(11) 1 792 073	02.10.2009
(11) 2 151 933	24.11.2009	• Date on which the European patent		(11) 1 813 031	24.09.2009
(11) 2 151 934	18.11.2009	application was refused		(11) 1 826 995	01.10.2009
(11) 2 151 935	18.11.2009	• Date à laquelle la demande de brevet		(11) 1 833 766	09.10.2009
(11) 2 151 936	26.11.2009	européen a été rejetée		(11) 1 839 059	10.09.2009
(11) 2 151 937	26.11.2009	(11) 0 789 834	05.10.2009	(11) 1 858 594	26.09.2009
(11) 2 151 938	03.12.2009	(11) 0 919 033	02.01.2010	(11) 1 864 052	21.09.2009
(11) 2 151 942	26.11.2009	(11) 1 072 969	01.10.2009	(11) 1 888 012	02.10.2009
(11) 2 151 946	04.12.2009	(11) 1 093 965	26.09.2009	(11) 1 915 691	21.08.2009
(11) 2 151 948	07.12.2009	(11) 1 098 249	13.12.2009	(11) 1 958 069	02.10.2009
(11) 2 151 949	22.12.2009	(11) 1 101 357	29.09.2009	(11) 1 989 524	02.10.2009
(11) 2 151 955	18.11.2009	(11) 1 162 858	05.10.2009	(11) 2 076 004	28.04.2009
(11) 2 151 956	26.11.2009	(11) 1 166 838	31.10.2009	(11) 2 085 080	17.09.2009
(11) 2 151 957	27.11.2009	(11) 1 176 053	04.10.2009	(11) 2 088 844	18.09.2009
(11) 2 151 959	16.06.2009	(11) 1 188 150	12.06.2009	(11) 2 090 359	14.09.2009
(11) 2 151 967	18.11.2009	(11) 1 189 338	02.10.2009	(11) 2 090 360	14.09.2009
(11) 2 151 969	24.06.2009	(11) 1 189 338	02.10.2009	(11) 2 098 353	22.09.2009
(11) 2 151 975	05.05.2009	(11) 1 222 223	28.09.2009	(11) 2 098 942	26.09.2009
(11) 2 151 977	23.11.2009	(11) 1 224 591	16.09.2009	(11) 2 098 956	27.09.2009
(11) 2 151 978	29.12.2008	(11) 1 266 219	09.09.2009	(11) 2 098 970	27.09.2009
(11) 2 151 980	23.02.2009	(11) 1 266 219	09.09.2009	(11) 2 099 241	29.09.2009
(11) 2 151 981	18.12.2009	(11) 1 298 320	02.10.2009	(11) 2 100 840	28.09.2009
(11) 2 151 984	27.11.2009	(11) 1 314 317	05.11.2008	(11) 2 101 508	12.07.2009
(11) 2 151 988	06.08.2009	(11) 1 320 985	03.10.2009	(11) 2 104 020	06.10.2009
(11) 2 151 990	04.08.2009	(11) 1 323 081	01.10.2009		
(11) 2 151 992	06.08.2009	(11) 1 334 333	02.10.2009		
(11) 2 151 993	03.08.2009	(11) 1 342 101	15.09.2009		
		(11) 1 344 060	01.10.2009		
		(11) 1 353 643	01.10.2009		
		(11) 1 357 684	04.10.2009		
		(11) 1 372 136	04.10.2009		

I.8(2)				I.8(3)	
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist				• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	
• Date on which the European patent application was withdrawn				• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	
• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée				• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	
(11) 1 035 626	17.09.2009	(11) 1 727 299	28.12.2009	(11) 2 048 128	21.12.2009
(11) 1 058 249	31.12.2009	(11) 1 731 974	22.12.2009	(11) 2 050 211	28.12.2009
(11) 1 085 026	05.01.2010	(11) 1 743 916	05.01.2010	(11) 2 051 472	05.01.2010
(11) 1 130 482	08.10.2009	(11) 1 756 293	17.12.2009	(11) 2 053 358	21.12.2009
(11) 1 248 453	28.12.2009	(11) 1 758 143	28.12.2009	(11) 2 053 822	05.01.2010
(11) 1 260 170	31.12.2009	(11) 1 773 628	22.12.2009	(11) 2 054 391	22.12.2009
(11) 1 262 529	31.12.2009	(11) 1 782 402	29.12.2009	(11) 2 061 188	07.01.2010
(11) 1 285 245	31.12.2009	(11) 1 783 849	24.12.2009	(11) 2 061 669	19.12.2009
(11) 1 286 220	29.12.2009	(11) 1 788 280	04.01.2010	(11) 2 075 234	29.12.2009
(11) 1 296 194	31.12.2009	(11) 1 788 627	30.12.2009	(11) 2 077 307	22.12.2009
(11) 1 304 898	28.12.2009	(11) 1 791 384	23.12.2009	(11) 2 083 289	23.12.2009
(11) 1 322 128	04.01.2010	(11) 1 795 189	21.12.2009	(11) 2 093 233	30.12.2009
(11) 1 338 642	05.01.2010	(11) 1 796 306	14.12.2009	(11) 2 102 223	04.01.2010
(11) 1 354 114	18.12.2009	(11) 1 803 708	21.12.2009	(11) 2 117 175	05.01.2010
(11) 1 361 574	31.12.2009	(11) 1 806 239	05.01.2010	(11) 2 119 586	16.12.2009
(11) 1 380 627	28.12.2009	(11) 1 816 578	04.01.2010	(11) 2 127 497	05.01.2010
(11) 1 437 474	18.12.2009	(11) 1 820 651	04.01.2010	(11) 2 131 624	29.12.2009
(11) 1 464 499	30.12.2009	(11) 1 830 609	29.12.2009	(11) 2 132 250	24.12.2009
(11) 1 492 108	31.12.2009	(11) 1 843 766	05.01.2010	(11) 2 138 595	30.12.2009
(11) 1 500 259	04.01.2010	(11) 1 854 088	30.12.2009	(11) 2 141 689	05.01.2010
(11) 1 503 865	05.01.2010	(11) 1 860 806	22.12.2009	(11) 2 142 927	05.01.2010
(11) 1 515 079	30.12.2009	(11) 1 868 228	21.12.2009	(11) 2 145 356	06.01.2010
(11) 1 515 081	30.12.2009	(11) 1 871 094	29.12.2009	(11) 2 145 945	29.12.2009
(11) 1 519 053	18.12.2009	(11) 1 873 835	30.12.2009		
(11) 1 544 905	06.01.2010	(11) 1 884 941	22.12.2009		
(11) 1 550 928	15.12.2009	(11) 1 893 409	18.12.2009		
(11) 1 580 560	23.12.2009	(11) 1 912 484	04.01.2010		
(11) 1 583 084	28.12.2009	(11) 1 918 243	28.12.2009		
(11) 1 593 715	29.12.2009	(11) 1 933 181	22.12.2009		
(11) 1 613 614	06.01.2010	(11) 1 944 323	04.09.2009		
(11) 1 633 943	17.12.2009	(11) 1 944 931	29.12.2009	(11) 0 680 079	01.11.2007
(11) 1 633 946	18.12.2009	(11) 1 950 190	21.12.2009	(11) 0 752 767	26.08.2009
(11) 1 643 017	05.01.2010	(11) 1 954 276	06.01.2010	(11) 0 812 358	15.08.2009
(11) 1 672 447	22.12.2009	(11) 1 959 595	22.12.2009	(11) 0 856 408	01.08.2009
(11) 1 673 436	05.01.2010	(11) 1 965 799	06.01.2010	(11) 0 930 704	17.07.2009
(11) 1 674 947	30.12.2009	(11) 1 976 275	30.12.2009	(11) 0 933 927	01.08.2009
(11) 1 679 761	04.01.2010	(11) 1 976 282	30.12.2009	(11) 0 935 130	02.09.2009
(11) 1 682 429	28.12.2009	(11) 1 978 963	05.01.2010	(11) 0 939 546	01.08.2009
(11) 1 683 329	05.01.2010	(11) 1 983 806	29.12.2009	(11) 0 946 399	06.08.2009
(11) 1 703 261	21.12.2009	(11) 1 985 616	24.12.2009	(11) 0 954 593	13.08.2009
(11) 1 703 497	31.12.2009	(11) 1 985 617	21.12.2009	(11) 0 989 861	11.08.2009
(11) 1 708 475	29.12.2009	(11) 1 988 426	29.12.2009	(11) 0 991 297	22.08.2009
(11) 1 711 189	05.01.2010	(11) 1 990 547	30.12.2009	(11) 0 995 355	13.08.2009
(11) 1 712 664	16.12.2009	(11) 1 993 268	05.01.2010	(11) 0 997 004	14.08.2009
(11) 1 719 843	21.12.2009	(11) 2 001 472	06.01.2010	(11) 0 999 643	18.08.2009
(11) 1 720 178	30.12.2009	(11) 2 006 069	30.12.2009	(11) 1 004 464	19.02.2009
(11) 1 723 359	04.01.2010	(11) 2 014 639	21.12.2009	(11) 1 005 546	18.08.2009
		(11) 2 018 788	28.12.2009	(11) 1 017 006	18.08.2009
		(11) 2 022 445	04.01.2010	(11) 1 020 769	03.08.2009
		(11) 2 024 639	18.12.2009	(11) 1 025 205	13.08.2009
		(11) 2 033 624	24.12.2009	(11) 1 028 520	18.08.2009
		(11) 2 037 480	18.12.2009	(11) 1 032 131	21.07.2009
		(11) 2 043 378	28.12.2009	(11) 1 043 615	04.08.2009

(11) 1 044 494	18.08.2009	(11) 1 285 750	13.08.2009	(11) 1 395 503	06.08.2009
(11) 1 045 501	19.08.2009	(11) 1 288 359	20.08.2009	(11) 1 400 712	14.08.2009
(11) 1 048 177	18.08.2009	(11) 1 288 716	18.08.2009	(11) 1 402 758	03.08.2009
(11) 1 048 755	15.08.2009	(11) 1 300 875	30.07.2009	(11) 1 405 976	11.08.2009
(11) 1 052 311	15.08.2009	(11) 1 301 889	14.08.2009	(11) 1 406 639	21.07.2009
(11) 1 053 255	11.08.2009	(11) 1 303 147	19.08.2009	(11) 1 407 396	18.08.2009
(11) 1 056 765	05.08.2009	(11) 1 304 733	08.07.2009	(11) 1 408 183	30.06.2009
(11) 1 057 504	18.08.2009	(11) 1 306 895	18.08.2009	(11) 1 409 604	14.08.2009
(11) 1 059 547	20.08.2009	(11) 1 313 744	30.07.2009	(11) 1 412 749	18.08.2009
(11) 1 082 862	30.07.2009	(11) 1 315 051	12.08.2009	(11) 1 417 226	31.07.2009
(11) 1 086 235	11.08.2009	(11) 1 316 987	12.08.2009	(11) 1 417 434	14.08.2009
(11) 1 093 480	11.08.2009	(11) 1 320 072	18.08.2009	(11) 1 420 509	14.08.2009
(11) 1 097 402	30.07.2009	(11) 1 323 218	12.08.2009	(11) 1 421 189	11.08.2009
(11) 1 105 521	06.08.2009	(11) 1 324 610	05.08.2009	(11) 1 421 493	22.08.2009
(11) 1 111 982	20.08.2009	(11) 1 325 610	11.08.2009	(11) 1 426 030	15.08.2009
(11) 1 114 933	01.08.2009	(11) 1 326 978	21.08.2009	(11) 1 426 349	05.08.2009
(11) 1 115 062	25.08.2009	(11) 1 328 518	08.08.2009	(11) 1 426 857	25.08.2009
(11) 1 122 742	01.08.2009	(11) 1 329 119	25.08.2009	(11) 1 426 968	09.07.2009
(11) 1 129 753	18.08.2009	(11) 1 329 499	13.08.2009	(11) 1 428 227	18.08.2009
(11) 1 136 707	14.08.2009	(11) 1 330 519	12.08.2009	(11) 1 430 585	14.08.2009
(11) 1 141 311	18.08.2009	(11) 1 331 430	01.08.2009	(11) 1 431 757	18.08.2009
(11) 1 142 162	24.07.2009	(11) 1 332 578	18.08.2009	(11) 1 432 310	11.07.2009
(11) 1 156 193	01.08.2009	(11) 1 333 427	01.08.2009	(11) 1 436 443	04.08.2009
(11) 1 157 723	05.08.2009	(11) 1 333 477	01.08.2009	(11) 1 438 636	04.08.2009
(11) 1 160 471	04.08.2009	(11) 1 333 694	13.08.2009	(11) 1 438 880	05.08.2009
(11) 1 162 444	01.08.2009	(11) 1 335 173	10.08.2009	(11) 1 439 420	03.08.2009
(11) 1 165 793	18.08.2009	(11) 1 335 606	13.08.2009	(11) 1 439 444	01.08.2009
(11) 1 179 868	30.05.2009	(11) 1 342 165	18.08.2009	(11) 1 439 717	05.08.2009
(11) 1 182 725	07.08.2009	(11) 1 343 283	01.08.2009	(11) 1 440 956	01.08.2009
(11) 1 190 083	13.08.2009	(11) 1 343 633	11.08.2009	(11) 1 441 034	21.08.2009
(11) 1 193 723	19.08.2009	(11) 1 351 591	01.07.2009	(11) 1 441 544	01.08.2009
(11) 1 208 721	14.08.2009	(11) 1 352 214	18.08.2009	(11) 1 445 213	06.08.2009
(11) 1 210 435	07.08.2009	(11) 1 352 373	25.02.2009	(11) 1 445 801	14.08.2009
(11) 1 221 343	01.08.2009	(11) 1 352 887	01.07.2009	(11) 1 447 719	01.08.2009
(11) 1 225 619	20.08.2009	(11) 1 352 957	31.07.2009	(11) 1 447 837	03.08.2009
(11) 1 227 151	18.08.2009	(11) 1 353 000	19.08.2009	(11) 1 448 996	11.08.2009
(11) 1 231 237	01.08.2009	(11) 1 354 273	01.08.2009	(11) 1 450 500	18.08.2009
(11) 1 234 970	11.08.2009	(11) 1 358 147	07.07.2009	(11) 1 451 658	18.08.2009
(11) 1 235 279	19.08.2009	(11) 1 358 677	03.08.2009	(11) 1 451 690	13.08.2009
(11) 1 244 986	14.08.2009	(11) 1 359 795	01.08.2009	(11) 1 452 609	01.08.2009
(11) 1 250 801	07.08.2009	(11) 1 360 620	15.08.2009	(11) 1 454 983	19.08.2009
(11) 1 255 119	25.08.2009	(11) 1 371 721	18.08.2009	(11) 1 455 248	18.08.2009
(11) 1 255 209	12.08.2009	(11) 1 371 799	14.07.2009	(11) 1 455 757	01.07.2009
(11) 1 257 098	19.08.2009	(11) 1 372 231	03.08.2009	(11) 1 456 262	13.08.2009
(11) 1 258 177	01.08.2009	(11) 1 374 356	04.08.2009	(11) 1 457 626	14.08.2009
(11) 1 260 865	12.08.2009	(11) 1 376 545	16.07.2009	(11) 1 459 241	01.07.2009
(11) 1 263 930	06.08.2009	(11) 1 378 959	20.08.2009	(11) 1 459 379	31.07.2009
(11) 1 263 960	20.08.2009	(11) 1 382 953	11.08.2009	(11) 1 459 393	18.08.2009
(11) 1 264 062	19.08.2009	(11) 1 385 101	25.08.2009	(11) 1 459 520	21.08.2009
(11) 1 271 879	19.08.2009	(11) 1 389 953	14.08.2009	(11) 1 461 439	18.08.2009
(11) 1 275 786	14.08.2009	(11) 1 392 183	18.08.2009	(11) 1 463 335	01.08.2009
(11) 1 283 453	19.08.2009	(11) 1 392 339	21.07.2009	(11) 1 463 517	01.08.2009
(11) 1 284 185	18.08.2009	(11) 1 394 696	25.08.2009	(11) 1 465 051	12.08.2009

(11) 1 465 052	12.08.2009	(11) 1 534 212	13.08.2009	(11) 1 607 964	04.08.2009
(11) 1 465 112	18.08.2009	(11) 1 536 951	07.08.2009	(11) 1 609 445	01.08.2009
(11) 1 465 872	01.07.2009	(11) 1 537 417	19.08.2009	(11) 1 610 089	19.08.2009
(11) 1 466 207	18.08.2009	(11) 1 537 454	12.08.2009	(11) 1 610 812	14.07.2009
(11) 1 466 742	20.08.2009	(11) 1 537 491	21.08.2009	(11) 1 611 317	11.08.2009
(11) 1 467 006	14.08.2009	(11) 1 538 876	01.07.2009	(11) 1 611 420	18.08.2009
(11) 1 468 962	04.08.2009	(11) 1 541 551	03.07.2009	(11) 1 611 635	17.07.2009
(11) 1 469 020	11.08.2009	(11) 1 546 709	15.08.2009	(11) 1 611 774	14.08.2009
(11) 1 470 326	01.08.2009	(11) 1 548 235	16.07.2009	(11) 1 612 775	19.08.2009
(11) 1 470 710	01.08.2009	(11) 1 550 371	01.07.2009	(11) 1 613 765	06.08.2009
(11) 1 471 149	20.08.2009	(11) 1 551 719	24.07.2009	(11) 1 614 698	11.08.2009
(11) 1 472 694	01.08.2009	(11) 1 553 207	01.08.2009	(11) 1 620 109	07.07.2009
(11) 1 474 513	08.08.2009	(11) 1 555 173	01.08.2009	(11) 1 622 141	21.07.2009
(11) 1 474 568	20.08.2009	(11) 1 557 642	01.08.2009	(11) 1 622 510	06.08.2009
(11) 1 475 388	14.08.2009	(11) 1 559 550	13.08.2009	(11) 1 623 968	24.06.2009
(11) 1 475 395	11.08.2009	(11) 1 559 644	19.08.2009	(11) 1 624 822	19.08.2009
(11) 1 475 814	01.08.2009	(11) 1 560 452	01.08.2009	(11) 1 629 103	05.08.2009
(11) 1 475 958	13.08.2009	(11) 1 564 396	20.08.2009	(11) 1 629 128	13.08.2009
(11) 1 476 651	01.08.2009	(11) 1 564 792	01.08.2009	(11) 1 630 070	06.08.2009
(11) 1 476 992	18.08.2009	(11) 1 565 561	31.07.2009	(11) 1 631 498	06.08.2009
(11) 1 479 180	11.08.2009	(11) 1 566 290	19.06.2009	(11) 1 632 873	19.08.2009
(11) 1 480 329	18.08.2009	(11) 1 568 911	05.08.2009	(11) 1 633 339	24.03.2006
(11) 1 480 453	14.08.2009	(11) 1 569 248	19.08.2009	(11) 1 633 505	27.11.2009
(11) 1 483 442	01.08.2009	(11) 1 575 918	01.07.2009	(11) 1 635 481	19.08.2009
(11) 1 483 626	20.08.2009	(11) 1 576 175	14.08.2009	(11) 1 637 124	18.08.2009
(11) 1 484 471	06.08.2009	(11) 1 576 690	17.07.2009	(11) 1 639 101	04.08.2009
(11) 1 485 842	20.08.2009	(11) 1 578 373	17.08.2009	(11) 1 640 048	06.08.2009
(11) 1 489 019	26.07.2009	(11) 1 582 203	15.08.2009	(11) 1 640 331	12.08.2009
(11) 1 491 321	10.07.2009	(11) 1 583 006	25.08.2009	(11) 1 640 655	19.06.2009
(11) 1 491 632	11.08.2009	(11) 1 584 558	20.08.2009	(11) 1 641 481	07.07.2009
(11) 1 493 898	30.07.2009	(11) 1 584 778	24.06.2009	(11) 1 642 027	28.07.2009
(11) 1 494 273	19.08.2009	(11) 1 585 679	03.08.2009	(11) 1 642 797	11.08.2009
(11) 1 495 147	01.08.2009	(11) 1 586 204	01.08.2009	(11) 1 642 995	04.08.2009
(11) 1 496 878	14.08.2009	(11) 1 587 065	18.08.2009	(11) 1 644 549	06.08.2009
(11) 1 500 129	04.08.2009	(11) 1 587 377	01.08.2009	(11) 1 645 060	15.08.2009
(11) 1 501 078	29.07.2009	(11) 1 587 433	01.08.2009	(11) 1 646 940	25.08.2009
(11) 1 504 685	20.08.2009	(11) 1 587 775	01.08.2009	(11) 1 651 791	18.08.2009
(11) 1 505 157	05.08.2009	(11) 1 588 023	01.07.2009	(11) 1 652 108	25.08.2009
(11) 1 505 574	29.07.2009	(11) 1 588 345	01.08.2009	(11) 1 652 133	13.08.2009
(11) 1 507 958	16.07.2009	(11) 1 588 479	18.08.2009	(11) 1 653 571	22.07.2009
(11) 1 509 252	05.08.2009	(11) 1 590 259	04.08.2009	(11) 1 654 382	20.08.2009
(11) 1 509 664	28.07.2009	(11) 1 592 245	30.07.2009	(11) 1 654 844	12.08.2009
(11) 1 509 986	18.08.2009	(11) 1 593 524	18.08.2009	(11) 1 654 845	12.08.2009
(11) 1 512 926	31.07.2009	(11) 1 593 871	18.08.2009	(11) 1 655 339	14.08.2009
(11) 1 514 231	19.08.2009	(11) 1 597 279	18.08.2009	(11) 1 660 343	20.08.2009
(11) 1 516 266	19.08.2009	(11) 1 598 650	18.08.2009	(11) 1 661 933	07.08.2009
(11) 1 517 335	18.08.2009	(11) 1 602 271	04.08.2009	(11) 1 663 984	01.08.2007
(11) 1 518 138	20.08.2009	(11) 1 602 668	07.08.2009	(11) 1 665 486	18.08.2009
(11) 1 522 836	11.08.2009	(11) 1 603 688	20.08.2009	(11) 1 666 056	18.08.2009
(11) 1 523 717	25.08.2009	(11) 1 605 379	25.08.2009	(11) 1 666 864	14.08.2009
(11) 1 525 222	07.08.2009	(11) 1 605 892	18.07.2009	(11) 1 666 987	01.07.2009
(11) 1 532 484	12.08.2009	(11) 1 606 103	11.08.2009	(11) 1 667 833	11.08.2009
(11) 1 533 239	20.08.2009	(11) 1 606 181	31.07.2009	(11) 1 669 918	20.08.2009

(11) 1 674 288	20.08.2009	(11) 1 717 698	12.08.2009	(11) 1 768 656	24.06.2009
(11) 1 674 644	18.08.2009	(11) 1 718 387	01.08.2009	(11) 1 768 702	21.08.2009
(11) 1 674 827	20.08.2009	(11) 1 718 453	08.08.2009	(11) 1 769 196	09.07.2009
(11) 1 676 723	18.08.2009	(11) 1 719 159	01.09.2009	(11) 1 769 309	20.08.2009
(11) 1 677 257	15.07.2009	(11) 1 719 297	20.08.2009	(11) 1 770 411	04.08.2009
(11) 1 679 518	11.08.2009	(11) 1 719 760	14.08.2009	(11) 1 770 695	20.08.2009
(11) 1 681 667	15.07.2009	(11) 1 720 061	01.08.2009	(11) 1 770 755	01.07.2009
(11) 1 682 830	31.07.2009	(11) 1 721 331	01.09.2009	(11) 1 771 568	13.08.2009
(11) 1 682 887	07.08.2009	(11) 1 721 773	12.08.2009	(11) 1 771 874	04.08.2009
(11) 1 682 895	11.08.2009	(11) 1 723 039	04.08.2009	(11) 1 771 937	20.08.2009
(11) 1 682 902	11.08.2009	(11) 1 723 229	19.08.2009	(11) 1 772 112	20.08.2009
(11) 1 683 658	01.08.2009	(11) 1 724 052	01.08.2009	(11) 1 772 410	19.08.2009
(11) 1 684 281	19.08.2009	(11) 1 724 489	19.08.2009	(11) 1 772 572	14.08.2009
(11) 1 684 289	03.08.2009	(11) 1 727 066	18.08.2009	(11) 1 772 700	19.08.2009
(11) 1 685 722	14.08.2009	(11) 1 727 439	01.08.2009	(11) 1 773 494	07.08.2009
(11) 1 686 423	18.04.2009	(11) 1 728 190	22.08.2009	(11) 1 773 805	11.08.2009
(11) 1 686 896	18.08.2009	(11) 1 729 994	20.08.2009	(11) 1 774 028	14.08.2009
(11) 1 687 332	07.08.2009	(11) 1 730 294	25.08.2009	(11) 1 774 499	21.07.2009
(11) 1 688 431	01.08.2009	(11) 1 730 450	01.08.2009	(11) 1 776 521	18.08.2009
(11) 1 688 564	14.07.2009	(11) 1 732 225	05.08.2009	(11) 1 777 383	19.08.2009
(11) 1 688 725	11.08.2009	(11) 1 733 248	21.08.2009	(11) 1 781 819	14.08.2009
(11) 1 688 767	26.04.2009	(11) 1 734 378	22.08.2009	(11) 1 783 528	08.09.2009
(11) 1 690 819	19.08.2009	(11) 1 736 620	13.08.2009	(11) 1 783 766	04.08.2009
(11) 1 691 266	01.08.2009	(11) 1 738 976	18.08.2009	(11) 1 784 317	21.07.2009
(11) 1 692 173	18.08.2009	(11) 1 739 009	21.07.2009	(11) 1 784 483	05.08.2009
(11) 1 692 675	05.08.2009	(11) 1 741 585	21.08.2009	(11) 1 789 157	29.07.2009
(11) 1 693 455	18.08.2009	(11) 1 742 852	31.07.2009	(11) 1 789 437	18.08.2009
(11) 1 695 091	07.08.2009	(11) 1 743 104	14.08.2009	(11) 1 794 311	11.08.2009
(11) 1 698 212	01.03.2008	(11) 1 745 074	12.08.2009	(11) 1 794 867	14.08.2009
(11) 1 699 170	20.08.2009	(11) 1 747 494	13.08.2009	(11) 1 799 313	13.08.2009
(11) 1 699 946	31.07.2009	(11) 1 747 871	19.08.2009	(11) 1 802 954	18.08.2009
(11) 1 700 389	18.08.2009	(11) 1 748 327	25.08.2009	(11) 1 805 356	07.08.2009
(11) 1 700 667	18.08.2009	(11) 1 748 620	21.08.2009	(11) 1 805 557	20.08.2009
(11) 1 701 719	01.07.2009	(11) 1 750 329	21.07.2009	(11) 1 806 262	19.08.2009
(11) 1 704 301	01.08.2009	(11) 1 750 774	11.08.2009	(11) 1 806 357	11.08.2009
(11) 1 704 430	11.08.2009	(11) 1 751 483	01.08.2009	(11) 1 808 500	01.08.2009
(11) 1 705 138	04.08.2009	(11) 1 751 940	15.08.2009	(11) 1 808 523	01.08.2009
(11) 1 705 508	24.08.2009	(11) 1 753 450	06.08.2009	(11) 1 808 571	11.08.2009
(11) 1 706 092	01.08.2009	(11) 1 754 231	19.08.2009	(11) 1 808 627	01.08.2009
(11) 1 706 921	03.08.2009	(11) 1 755 074	25.08.2009	(11) 1 809 698	18.08.2009
(11) 1 707 622	01.08.2009	(11) 1 755 118	06.08.2009	(11) 1 811 610	01.08.2009
(11) 1 707 858	13.08.2009	(11) 1 755 989	06.08.2009	(11) 1 811 669	05.08.2009
(11) 1 709 304	01.08.2009	(11) 1 756 619	14.08.2009	(11) 1 813 037	25.08.2009
(11) 1 709 477	25.08.2009	(11) 1 756 820	04.08.2009	(11) 1 814 123	01.08.2009
(11) 1 709 751	25.08.2009	(11) 1 757 054	18.08.2009	(11) 1 814 975	05.08.2009
(11) 1 709 817	03.08.2009	(11) 1 757 691	18.08.2009	(11) 1 816 779	01.08.2009
(11) 1 709 844	03.08.2009	(11) 1 759 888	18.08.2009	(11) 1 817 353	11.08.2009
(11) 1 711 596	01.08.2009	(11) 1 761 093	18.08.2009	(11) 1 817 429	04.08.2009
(11) 1 711 911	15.08.2009	(11) 1 762 614	20.08.2009	(11) 1 817 739	15.08.2009
(11) 1 713 407	03.08.2009	(11) 1 763 632	30.07.2009	(11) 1 818 419	01.08.2009
(11) 1 715 938	01.08.2009	(11) 1 764 417	11.08.2009	(11) 1 818 740	01.08.2009
(11) 1 716 120	10.07.2009	(11) 1 765 573	28.07.2009	(11) 1 819 145	06.08.2009
(11) 1 716 290	18.08.2009	(11) 1 767 602	12.08.2009	(11) 1 819 738	22.07.2009

(11) 1 820 297	18.08.2009	(11) 1 865 825	06.08.2009	(11) 1 937 677	24.06.2009
(11) 1 820 376	18.08.2009	(11) 1 869 750	01.07.2009	(11) 1 937 957	31.07.2009
(11) 1 824 959	06.08.2009	(11) 1 870 295	04.08.2009	(11) 1 938 516	25.08.2009
(11) 1 825 684	10.08.2009	(11) 1 871 578	18.08.2009	(11) 1 940 081	15.08.2009
(11) 1 826 912	01.08.2009	(11) 1 872 271	25.08.2009	(11) 1 940 937	11.08.2009
(11) 1 826 936	05.08.2009	(11) 1 873 683	18.08.2009	(11) 1 941 133	11.08.2009
(11) 1 827 128	19.08.2009	(11) 1 875 788	20.08.2009	(11) 1 942 135	07.08.2009
(11) 1 829 087	01.07.2009	(11) 1 875 908	05.08.2009	(11) 1 943 488	18.08.2009
(11) 1 830 506	25.08.2009	(11) 1 879 274	12.08.2009	(11) 1 944 023	19.08.2009
(11) 1 831 727	15.08.2009	(11) 1 880 568	02.02.2009	(11) 1 944 421	22.08.2009
(11) 1 834 950	10.07.2009	(11) 1 881 382	18.08.2009	(11) 1 946 576	25.08.2009
(11) 1 836 547	06.07.2009	(11) 1 882 015	20.08.2009	(11) 1 947 690	20.08.2009
(11) 1 836 788	01.02.2009	(11) 1 884 609	28.07.2009	(11) 1 948 632	24.06.2009
(11) 1 837 102	20.08.2009	(11) 1 885 643	04.08.2009	(11) 1 950 548	15.08.2009
(11) 1 837 152	11.08.2009	(11) 1 886 155	21.07.2009	(11) 1 950 720	19.08.2009
(11) 1 837 426	01.08.2009	(11) 1 887 177	31.07.2009	(11) 1 952 141	07.08.2009
(11) 1 838 690	01.07.2009	(11) 1 887 397	19.08.2009	(11) 1 953 221	12.08.2009
(11) 1 839 329	01.07.2009	(11) 1 889 034	04.08.2009	(11) 1 953 429	25.07.2009
(11) 1 841 367	01.08.2009	(11) 1 891 217	11.08.2009	(11) 1 956 615	18.08.2009
(11) 1 841 394	01.08.2009	(11) 1 892 567	25.08.2009	(11) 1 957 891	15.07.2009
(11) 1 842 214	01.08.2009	(11) 1 894 924	03.07.2009	(11) 1 958 411	18.08.2009
(11) 1 843 471	04.08.2009	(11) 1 895 178	19.06.2009	(11) 1 958 961	11.08.2009
(11) 1 845 373	11.08.2009	(11) 1 895 528	21.07.2009	(11) 1 959 255	18.08.2009
(11) 1 845 923	01.08.2009	(11) 1 895 975	19.08.2009	(11) 1 960 849	18.08.2009
(11) 1 846 338	01.08.2009	(11) 1 898 987	28.07.2009	(11) 1 961 818	08.08.2009
(11) 1 846 432	09.06.2009	(11) 1 900 426	04.08.2009	(11) 1 961 828	13.08.2009
(11) 1 846 595	04.08.2009	(11) 1 902 066	14.08.2009	(11) 1 962 283	05.08.2009
(11) 1 846 719	01.08.2009	(11) 1 903 042	14.07.2009	(11) 1 962 457	12.08.2009
(11) 1 846 762	20.08.2009	(11) 1 905 038	03.08.2009	(11) 1 964 965	19.08.2009
(11) 1 847 202	01.07.2009	(11) 1 905 267	18.08.2009	(11) 1 965 252	19.08.2009
(11) 1 847 265	04.08.2009	(11) 1 911 446	14.08.2009	(11) 1 967 075	18.08.2009
(11) 1 847 440	20.08.2009	(11) 1 911 452	07.07.2009	(11) 1 967 161	18.08.2009
(11) 1 848 972	01.08.2009	(11) 1 911 494	20.08.2009	(11) 1 968 266	11.08.2009
(11) 1 849 558	18.08.2009	(11) 1 913 367	14.08.2009	(11) 1 969 257	18.08.2009
(11) 1 850 528	11.08.2009	(11) 1 914 003	18.08.2009	(11) 1 970 044	13.08.2009
(11) 1 851 518	25.08.2009	(11) 1 914 301	11.08.2009	(11) 1 970 123	18.08.2009
(11) 1 851 743	05.08.2009	(11) 1 915 359	10.07.2009	(11) 1 970 383	19.08.2009
(11) 1 851 770	01.08.2009	(11) 1 916 202	03.08.2009	(11) 1 971 290	01.08.2009
(11) 1 851 945	21.08.2009	(11) 1 917 379	31.07.2009	(11) 1 971 833	07.08.2009
(11) 1 852 005	03.07.2009	(11) 1 917 509	21.08.2009	(11) 1 971 967	11.08.2009
(11) 1 853 693	04.08.2009	(11) 1 918 187	19.08.2009	(11) 1 974 374	15.10.2008
(11) 1 854 731	24.07.2009	(11) 1 918 224	04.08.2009	(11) 1 974 724	13.08.2009
(11) 1 855 138	25.08.2009	(11) 1 921 013	03.08.2009	(11) 1 974 751	09.07.2009
(11) 1 855 552	19.08.2009	(11) 1 925 691	18.08.2009	(11) 1 976 399	01.08.2009
(11) 1 855 874	14.07.2009	(11) 1 927 501	20.08.2009	(11) 1 976 791	04.08.2009
(11) 1 856 553	25.08.2009	(11) 1 927 758	07.07.2009	(11) 1 977 803	01.08.2009
(11) 1 856 712	01.08.2009	(11) 1 928 750	31.07.2009	(11) 1 978 092	05.08.2009
(11) 1 858 045	20.08.2009	(11) 1 929 056	16.06.2009	(11) 1 979 994	03.08.2009
(11) 1 859 984	14.08.2009	(11) 1 929 286	04.08.2009	(11) 1 981 353	01.08.2009
(11) 1 862 843	19.08.2009	(11) 1 930 590	22.07.2009	(11) 1 984 187	14.08.2009
(11) 1 862 904	05.08.2009	(11) 1 932 509	20.08.2009	(11) 1 985 548	03.08.2009
(11) 1 863 123	18.08.2009	(11) 1 933 690	20.08.2009	(11) 1 987 285	04.08.2009
(11) 1 863 701	24.07.2009	(11) 1 936 469	10.08.2009	(11) 1 987 834	19.08.2009

(11) 1 988 733	25.08.2009	(11) 2 020 383	05.08.2009	(11) 2 025 056	14.08.2009
(11) 1 989 271	04.08.2009	(11) 2 020 387	05.08.2009	(11) 2 025 485	19.08.2009
(11) 1 989 578	31.07.2009	(11) 2 020 489	05.08.2009	(11) 2 025 520	19.08.2009
(11) 1 989 911	20.08.2009	(11) 2 020 647	05.08.2009	(11) 2 025 530	19.08.2009
(11) 1 991 486	19.08.2009	(11) 2 020 661	05.08.2009	(11) 2 025 549	19.08.2009
(11) 1 991 555	20.06.2009	(11) 2 020 727	05.08.2009	(11) 2 025 589	19.06.2009
(11) 1 991 610	18.08.2009	(11) 2 020 728	05.08.2009	(11) 2 025 629	19.08.2009
(11) 1 993 227	12.08.2009	(11) 2 020 759	05.08.2009	(11) 2 025 745	19.08.2009
(11) 1 993 319	18.08.2009	(11) 2 020 774	05.08.2009	(11) 2 025 746	19.08.2009
(11) 1 993 651	08.08.2009	(11) 2 020 775	05.08.2009	(11) 2 025 859	19.08.2009
(11) 1 993 975	04.08.2009	(11) 2 020 776	05.08.2009	(11) 2 025 862	19.08.2009
(11) 1 994 421	19.08.2009	(11) 2 020 778	05.08.2009	(11) 2 025 961	19.08.2009
(11) 1 994 789	20.08.2009	(11) 2 020 831	05.08.2009	(11) 2 026 026	19.08.2009
(11) 1 995 674	20.08.2009	(11) 2 021 186	07.08.2009	(11) 2 026 061	19.08.2009
(11) 1 995 675	20.08.2009	(11) 2 022 231	18.08.2009	(11) 2 026 068	19.08.2009
(11) 1 995 943	19.08.2009	(11) 2 022 260	30.07.2009	(11) 2 026 116	19.08.2009
(11) 1 996 570	07.07.2009	(11) 2 022 326	12.08.2009	(11) 2 026 125	19.08.2009
(11) 1 996 630	13.08.2009	(11) 2 022 333	12.08.2009	(11) 2 026 308	19.08.2009
(11) 1 996 996	20.08.2009	(11) 2 022 376	12.08.2009	(11) 2 026 309	19.08.2009
(11) 1 999 343	18.08.2009	(11) 2 022 415	12.08.2009	(11) 2 026 312	19.08.2009
(11) 2 000 516	18.08.2002	(11) 2 022 436	12.08.2009	(11) 2 026 488	19.08.2009
(11) 2 000 845	24.08.2009	(11) 2 022 542	12.08.2009	(11) 2 027 304	20.08.2009
(11) 2 000 962	11.06.2009	(11) 2 022 557	12.08.2009	(11) 2 027 579	18.08.2009
(11) 2 003 666	19.08.2009	(11) 2 022 561	12.08.2009	(11) 2 028 807	14.08.2009
(11) 2 005 017	08.08.2009	(11) 2 022 565	12.08.2009	(11) 2 029 398	14.08.2009
(11) 2 005 269	25.08.2009	(11) 2 022 572	12.08.2009	(11) 2 030 155	20.08.2009
(11) 2 005 936	25.08.2009	(11) 2 022 639	12.08.2009	(11) 2 030 182	20.08.2009
(11) 2 008 286	18.08.2009	(11) 2 022 644	12.08.2009	(11) 2 030 285	06.08.2009
(11) 2 008 426	18.08.2009	(11) 2 022 646	12.08.2009	(11) 2 032 825	11.08.2009
(11) 2 008 826	18.08.2009	(11) 2 022 704	12.08.2009	(11) 2 032 943	11.08.2009
(11) 2 010 269	06.08.2009	(11) 2 022 705	12.08.2009	(11) 2 035 470	13.08.2009
(11) 2 010 581	11.08.2009	(11) 2 022 728	12.08.2009		
(11) 2 010 770	29.07.2009	(11) 2 022 824	12.08.2009		
(11) 2 012 983	17.06.2009	(11) 2 022 833	12.08.2009		
(11) 2 014 314	15.07.2009	(11) 2 022 837	12.08.2009		
(11) 2 014 636	15.06.2009	(11) 2 022 936	12.08.2009		
(11) 2 014 961	12.08.2009	(11) 2 023 059	12.08.2009		
(11) 2 015 603	15.07.2009	(11) 2 023 073	12.08.2009		
(11) 2 016 400	11.08.2009	(11) 2 023 159	12.08.2009		
(11) 2 016 417	21.08.2009	(11) 2 023 279	12.08.2009		
(11) 2 016 454	23.07.2009	(11) 2 023 349	12.08.2009		
(11) 2 016 803	18.08.2009	(11) 2 023 456	12.08.2009		
(11) 2 017 761	12.08.2009	(11) 2 023 547	12.08.2009		
(11) 2 018 841	29.07.2009	(11) 2 023 548	12.08.2009	(11) 1 799 020	28.12.2009
(11) 2 018 968	05.08.2009	(11) 2 023 565	12.08.2009	(11) 2 019 076	29.12.2009
(11) 2 019 238	29.07.2009	(11) 2 023 571	12.08.2009		
(11) 2 019 461	29.07.2009	(11) 2 023 601	12.08.2009		
(11) 2 020 268	05.08.2009	(11) 2 023 602	12.08.2009		
(11) 2 020 308	05.08.2009	(11) 2 023 641	12.08.2009		
(11) 2 020 316	05.08.2009	(11) 2 023 662	12.08.2009		
(11) 2 020 320	05.08.2009	(11) 2 023 673	12.08.2009		
(11) 2 020 364	05.08.2009	(11) 2 023 682	12.08.2009		
(11) 2 020 382	05.08.2009	(11) 2 023 687	12.08.2009		

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

(11) **2 134 191** 10.12.2009

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

(11) **1 943 665** (51) **H01L 21/00**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 099 540** (51) **A63F 1/14**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 102 894** (51) **H01L 21/00**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 936 586** 18.06.2009

(11) **2 115 710** (51) **G07F 17/32**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **1 514 043** 01.07.2010

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

(11) **1 716 523**
IT 29.09.2009

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 866 654** (51) **G01R 1/04**
01

I.12		(11) 1 372 458		(11) 1 502 394	
• Änderungen und Korrekturen		(51) A61B 19/00		(51) H04L 12/46	
• Alterations and Corrections		(11) 1 377 097		(11) 1 519 720	
• Modifications et corrections		(51) H04W 28/22		(51) A61K 31/19	C07C 53/06
I.12(1)				C07C 211/00	A61K 31/137
• Internationale Patentklassifikation		(11) 1 389 026		A61P 25/24	
• International Patent Classification		(51) H04W 8/18			
• Classification internationale des brevets		(11) 1 390 006		(11) 1 531 791	
		(51) A61K 8/06	A61K 8/25	(51) A61K 38/55	A61P 7/00
(11) 0 943 656		A61K 8/92	A61Q 19/00	A61P 29/00	
(51) C08L 57/02	C08K 3/04	A61Q 19/10		(11) 1 542 405	
C08K 5/098	B60C 1/00			(51) H04W 48/18	
B60C 5/00	C08L 21/00	(11) 1 392 840		(11) 1 545 558	
C08L 9/06		(51) C12P 21/00	A61K 8/99	(51) C07H 19/12	A61K 31/70
(11) 0 978 143		(11) 1 394 941		(11) 1 547 577	
(51) H01L 29/78	H01L 27/088	(51) H03H 9/00	H03H 9/64	(51) A61K 8/60	A61K 8/67
H01L 27/07		(11) 1 398 982		A61Q 19/02	A61Q 19/08
(11) 0 986 100		(51) H04W 88/02	H04L 29/06	A61K 31/375	A61K 31/7076
(51) H01L 21/8239	H01L 21/8247	(11) 1 404 139		(11) 1 561 354	
H01L 27/105	H01L 27/115	(51) H04W 88/02	H04M 1/60	(51) H04L 29/06	
(11) 1 096 917		(11) 1 406 253		(11) 1 563 700	
(51) A61K 8/60	A61Q 19/10	(51) G11B 7/24		(51) H04B 10/12	
(11) 1 100 676		(11) 1 410 648		(11) 1 569 723	
(51) B31B 1/84	B65D 25/42	(51) H04W 28/18		(51) A61P 1/12	A61P 43/00
(11) 1 102 319		(11) 1 415 793		A61K 31/7088	A61K 31/733
(51) H01L 21/8234	H01L 21/8239	(51) B29C 67/24		A61K 31/708	A61K 31/7068
H01L 21/8247	H01L 27/088	(11) 1 419 239		A61K 31/7072	A61K 31/7084
H01L 27/105		(51) G01N 33/68	G01N 33/74	(11) 1 573 872	
(11) 1 161 042		(11) 1 437 775		(51) H01T 23/00	
(51) H04W 8/22	H04L 29/06	(51) H01L 21/28	H01L 29/423	(11) 1 574 218	
H04B 1/40		(11) 1 448 313		(51) A61K 36/00	
(11) 1 175 128		(51) A01G 25/02	B29C 47/00	(11) 1 581 195	
(51) H01L 51/00	H05B 33/14	B29C 47/02		(51) A61K 9/28	A61K 36/00
C09K 11/06	C07D 403/04	(11) 1 453 962		(11) 1 586 614	
C07D 403/10		(51) C12N 15/113	A61K 31/713	(51) C09G 1/02	
(11) 1 194 449		(11) 1 464 140		(11) 1 598 863	
(51) C07K 14/81	C07F 7/18	(51) H04W 88/10		(51) H01L 21/60	G01T 1/20
A61K 38/57	A61P 25/28	(11) 1 470 794		G01T 1/24	H01L 23/12
(11) 1 223 675		(51) A61F 2/04	A61M 25/00	H01L 27/146	
(51) G01S 1/00		A61M 25/04		(11) 1 601 632	
(11) 1 274 414		(11) 1 472 509		(51) A61L 27/56	
(51) A61K 9/08	A61K 31/166	(51) G01F 1/74	G01F 1/704	(11) 1 607 475	
A61P 1/14		(11) 1 472 901		(51) C12M 1/34	B65D 79/02
(11) 1 275 259		(51) H04W 48/18		C12Q 1/26	
(51) G01S 1/00	H04W 56/00	(11) 1 473 675		(11) 1 609 451	
(11) 1 281 248		(51) G06T 9/00	H04N 7/26	(51) A61H 1/02	A61H 23/04
(51) H04L 1/18		(11) 1 477 781		A61F 5/01	B25J 9/00
(11) 1 290 068		(51) G01F 1/684		B25J 9/14	F15B 15/10
(51) C08J 5/22	H01M 8/10	(11) 1 483 928		(11) 1 614 309	
H01M 2/16		(51) H04W 72/12		(51) H04W 40/12	
(11) 1 313 497		(11) 1 488 659		(11) 1 615 267	
(51) A61K 36/482	A61K 8/97	(51) H04W 64/00	H04W 36/14	(51) H01L 23/12	H01L 25/04
(11) 1 323 249		(11) 1 491 762		H05K 1/05	H05K 3/44
(51) H04B 10/00	H04J 14/02	(51) F02M 69/04	F02M 35/10	H01L 23/14	H01L 25/16
(11) 1 340 261		(11) 1 494 017		(11) 1 616 576	
(51) H01L 27/32		(51) G01N 21/88	G01N 21/95	(51) A61K 31/502	A61K 31/5025
(11) 1 349 411				A61K 45/00	A61P 3/10
(51) H04W 4/02				A61P 3/04	A61P 3/06
(11) 1 355 049				A61P 9/00	A61P 9/10
(51) F01N 3/20	F01N 13/04			A61P 9/04	A61P 43/00
				C07D 403/04	C07D 237/26

A61P 25/28		(11) 1 686 910		(11) 1 780 227	
(51) A63F 13/12	H04L 29/06	(51) A61B 18/18	A61F 9/009	(51) C08F 216/06	C08F 8/12
(11) 1 620 902		(11) 1 692 723		(11) 1 781 190	
(51) H01L 33/20	H01L 33/08	(51) H01L 27/10		(51) A61B 17/32	A61B 17/125
H01L 31/0352		(11) 1 693 181	B60C 17/06	A61B 18/02	A61B 17/28
(51) G01D 5/347		(51) B29D 30/06		A61B 18/14	
(11) 1 630 528		B29D 30/00		(11) 1 789 254	
(51) G01D 5/347		(11) 1 695 228		(51) C22C 19/05	C08J 5/00
(11) 1 635 758		(51) G06F 15/16	H04L 12/28	C08K 5/5419	
(51) A61H 1/00	A61B 5/11	H04L 29/08	G06F 9/44	(11) 1 789 805	
(11) 1 637 010		(11) 1 706 027		(51) G01N 33/574	G01N 33/72
(51) H04R 25/00	H04R 21/02	(51) A61B 5/15	A61B 5/00	(11) 1 791 010	
H04R 11/04	H04R 17/02	(11) 1 711 145		(51) G02B 6/42	F21V 8/00
H04R 1/40		(51) A61N 5/06	A61M 21/00	G02B 6/00	
(11) 1 637 113		(11) 1 715 731		(11) 1 795 036	
(51) A61H 3/00	A61F 5/01	(51) H05H 13/04	G21K 1/093	(51) H04W 64/00	G01S 5/00
		G21K 1/00	H05H 7/04		
(11) 1 639 174		(11) 1 716 662		(11) 1 799 442	
(51) D05B 59/00		(51) H04L 12/58	H04L 29/06	(51) B32B 3/24	
(11) 1 646 400		H04L 9/30	H04L 9/32	(11) 1 805 643	
(51) A61K 39/00	C07K 14/47	H04L 12/54		(51) H04W 8/18	
A61P 37/06	A61P 37/08	(11) 1 719 370		(11) 1 808 038	
(11) 1 649 344		(51) H04W 88/02		(51) H04W 72/00	
(51) G06F 17/30	G06F 9/44	(11) 1 734 612		(11) 1 815 625	
(11) 1 654 287		(51) H01R 4/24	H01R 4/30	(51) G06F 15/00	
(51) A61K 39/395	A61P 35/00	H01R 12/08		(11) 1 816 587	
C07K 14/55	C07K 16/28	(11) 1 739 157		(51) G06K 9/00	G06K 9/62
C12N 15/13	C12N 15/62	(51) C10M 169/02	F16C 33/66	(11) 1 827 380	
(11) 1 655 863		C10M 105/18	C10M 105/32	(51) A61K 9/127	A61K 9/14
(51) H04B 7/26	G01S 1/00	C10M 107/02	C10M 107/38	A61K 9/48	A61K 9/20
(11) 1 666 348		C10M 115/08	C10M 119/22	A61K 31/426	A61K 31/568
(51) B62K 25/08	F16F 9/20	C10N 20/00	C10N 20/02	A61K 31/64	
(11) 1 668 939		C10N 30/00	C10N 30/06	(11) 1 830 830	
(51) H04W 24/10		C10N 30/08	C10N 40/02	(51) A61K 31/225	A61K 31/232
(11) 1 670 362		C10N 50/10		A61K 31/351	A61K 31/40
(51) A61B 17/04	A61B 17/34	(11) 1 745 599		A61P 3/06	A61P 9/00
A61B 17/072		(51) H04W 88/08		(11) 1 836 665	
(11) 1 671 470		(11) 1 745 674		(51) G06Q 10/00	G06Q 50/00
(51) H04W 48/18		(51) H04W 64/00		G06Q 30/00	A61K 45/06
(11) 1 672 078		(11) 1 751 587		A23L 1/29	
(51) C12Q 1/02	C12M 1/34	(51) C23C 16/00	G02B 1/10	(11) 1 838 159	
C12M 1/36	C12Q 1/26	G02B 9/34	G02B 13/14	(51) A23G 1/52	A23C 3/05
(11) 1 673 690		(11) 1 755 578		A23C 9/152	A23C 9/154
(51) G06F 7/72	H04L 9/32	(51) A61K 9/00		A23F 5/24	A23G 1/56
(11) 1 675 878		(11) 1 757 282		(11) 1 844 221	
(51) C07K 1/00	C12P 21/06	(51) A61K 31/00	A61K 31/19	(51) F02B 37/013	F02B 37/10
		A61P 9/04	A61P 9/06	F02B 39/04	F02B 41/10
(11) 1 676 986		A61P 9/10		(11) 1 845 556	
(51) F01N 3/20	F01N 3/36	(11) 1 767 033		(51) H01L 21/60	H05K 3/30
(11) 1 677 875		(51) H04W 28/24		(11) 1 845 865	
(51) A61P 35/00	A61K 39/00	(11) 1 767 205		(51) A61F 2/00	
(11) 1 679 832		(51) A61K 31/353	A23F 3/16	(11) 1 845 895	
(51) H04W 60/00		A23L 1/30	A23L 2/00	(51) A61F 2/84	
(11) 1 682 088		A61P 3/04	A61P 3/06	(11) 1 846 722	
(51) A61K 9/107	A61K 36/28	A61K 36/82		(51) E04H 9/06	B29C 70/08
A61K 31/357	A61K 9/48	(11) 1 772 035		F41H 5/04	
(11) 1 684 593		(51) H04W 16/06		(11) 1 850 790	
(51) A23K 1/00	A61K 31/137	(11) 1 772 148		(51) A61F 2/84	A61F 2/90
A61P 3/00	A61P 3/04	(51) A61K 31/352	A61K 31/353		
		A61P 3/06	A61P 3/04		

<i>B01F 17/00</i>	<i>B01J 13/00</i>	(11) 2 100 625		(11) 2 133 725	
<i>A61F 13/00</i>	<i>A61K 9/14</i>	(51) <i>A61L 9/12</i>	<i>A01M 1/20</i>	(51) <i>G02B 21/00</i>	<i>G03F 7/20</i>
<i>C08F 8/00</i>		<i>B65D 83/00</i>		(11) 2 134 401	
(11) 2 026 243		(11) 2 100 741		(51) <i>A61M 25/18</i>	
(51) <i>G06K 7/00</i>	<i>G06K 19/077</i>	(51) <i>B41J 2/21</i>	<i>C09D 11/00</i>	(11) 2 135 848	
(11) 2 034 148		(11) 2 101 781		(51) <i>C03B 33/10</i>	<i>B28D 1/24</i>
(51) <i>F01N 11/00</i>	<i>F01N 3/20</i>	(51) <i>A61K 31/496</i>	<i>A61K 31/519</i>	<i>B24B 3/08</i>	<i>B28D 1/22</i>
<i>F01N 3/36</i>	<i>B01D 53/94</i>	<i>A61K 31/55</i>	<i>A61K 31/551</i>	<i>C03B 33/023</i>	<i>C03B 33/12</i>
(11) 2 035 548		<i>A61K 31/5513</i>	<i>A61K 31/554</i>	(11) 2 140 426	
(51) <i>G01N 33/68</i>		<i>A61P 15/12</i>		(51) <i>A61B 6/03</i>	
(11) 2 047 351		(11) 2 105 017		(11) 2 142 129	
(51) <i>G05G 1/36</i>		(51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>H04N 7/173</i>	(51) <i>A61N 1/38</i>	
(11) 2 048 566		(11) 2 106 257		(11) 2 145 497	
(51) <i>G05D 23/19</i>	<i>H05B 6/06</i>	(51) <i>A61K 8/11</i>	<i>A61K 8/81</i>	(51) <i>H04W 4/00</i>	
<i>A47J 36/32</i>		<i>A01P 13/00</i>	<i>A61K 8/87</i>	(11) 2 146 135	
(11) 2 048 579		<i>A61Q 1/02</i>		(51) <i>F21K 99/00</i>	
(51) <i>G06F 11/14</i>		(11) 2 108 057		(11) 2 148 586	
(11) 2 049 124		(51) <i>G01N 27/28</i>	<i>G01N 27/403</i>	(51) <i>A44B 99/00</i>	
(51) <i>A61K 31/66</i>	<i>A61K 31/662</i>	<i>F22B 37/38</i>	<i>G01K 7/20</i>	(11) 2 149 271	
<i>C07F 9/40</i>	<i>C07F 9/32</i>	(11) 2 109 689		(51) <i>H04W 84/00</i>	
<i>C07F 9/547</i>	<i>C07F 9/6564</i>	(51) <i>G01N 33/53</i>	<i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 149 272	
<i>A61P 35/00</i>		<i>C12Q 1/70</i>		(51) <i>H04W 88/00</i>	
(11) 2 053 761		(11) 2 111 225		(11) 2 149 273	
(51) <i>H04W 56/00</i>	<i>H04B 7/26</i>	(51) <i>A61K 31/56</i>	<i>G01N 33/00</i>	(51) <i>H04W 16/00</i>	
<i>H04J 3/06</i>		<i>A61P 3/04</i>		(11) 2 149 274	
(11) 2 055 254		(11) 2 114 115	<i>G09F 23/14</i>	(51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04L 7/00</i>
(51) <i>G01R 27/00</i>		(51) <i>H05K 5/02</i>		(11) 2 149 275	
(11) 2 056 785		(11) 2 114 211		(51) <i>H04W 4/00</i>	
(51) <i>A61Q 5/12</i>	<i>A61K 8/73</i>	(51) <i>F04B 43/00</i>		(11) 2 149 276	
<i>A61K 8/894</i>	<i>A61K 8/898</i>	(11) 2 114 258		(51) <i>H04W 4/00</i>	
(11) 2 058 689		(51) <i>A61B 17/12</i>		(11) 2 149 277	
(51) <i>G02B 27/01</i>	<i>G02C 5/14</i>	(11) 2 115 162		(51) <i>H04W 4/00</i>	
(11) 2 059 541		(51) <i>C12Q 1/68</i>		(11) 2 150 068	
(51) <i>C08F 12/08</i>	<i>B01D 71/28</i>	(11) 2 115 637		(51) <i>H04W 24/00</i>	<i>H04J 11/00</i>
<i>C08J 7/02</i>	<i>C08L 25/06</i>	(51) <i>G06Q 30/00</i>		(11) 2 150 069	
(11) 2 068 367		(11) 2 117 306		(51) <i>H04W 24/00</i>	
(51) <i>H01L 29/786</i>		(51) <i>A61K 31/35</i>	<i>A61K 31/355</i>	(11) 2 150 070	
(11) 2 068 384		<i>A61K 31/70</i>	<i>A61P 25/00</i>	(51) <i>H04W 24/00</i>	
(51) <i>H01M 2/16</i>	<i>H01M 4/02</i>	(11) 2 118 909		(11) 2 150 071	
<i>H01M 10/052</i>		(51) <i>G02B 6/36</i>		(51) <i>H04W 16/00</i>	<i>H04B 17/00</i>
(11) 2 071 550		(11) 2 119 378		(11) 2 150 072	
(51) <i>G09G 3/34</i>	<i>G09G 3/36</i>	(51) <i>A45D 34/06</i>	<i>A45D 34/04</i>	(51) <i>H04W 16/00</i>	
(11) 2 077 431		(11) 2 120 557		(11) 2 150 073	
(51) <i>F42C 15/00</i>	<i>F42C 15/26</i>	(51) <i>A61K 31/47</i>	<i>A61P 25/28</i>	(51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04W 84/00</i>
<i>F42C 15/34</i>		(11) 2 125 491		<i>H04W 88/02</i>	
(11) 2 082 982		(51) <i>F16H 57/04</i>			
(51) <i>B65H 19/26</i>	<i>B65H 18/20</i>	(11) 2 126 924			
(11) 2 084 168		(51) <i>G11C 5/14</i>			
(51) <i>C07F 9/34</i>	<i>C07F 9/30</i>	(11) 2 129 038			
(11) 2 090 300		(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>H04L 12/24</i>		
(51) <i>A61K 9/22</i>	<i>A61K 31/506</i>	(11) 2 129 767			
<i>A61K 47/10</i>	<i>A61K 47/38</i>	(51) <i>B04B 5/00</i>			
<i>A61P 7/02</i>	<i>A61P 9/10</i>	(11) 2 131 914			
(11) 2 099 295		(51) <i>A61M 37/00</i>			
(51) <i>A61K 31/202</i>	<i>A61K 45/06</i>	(11) 2 131 919			
<i>A61P 9/06</i>		(51) <i>A61N 1/00</i>			
(11) 2 100 169					
(51) <i>G01V 1/00</i>					

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **1 853 040** (51) *H04L 29/06*
(30) 04.05.2006 FR 0651595

(11) **1 919 472** (51) *A61K 31/425*
(30) 21.07.2005 PCT/US2005/025910

- (11) **1 940 383** (51) **A61K 31/335**
(30) 20.10.2005 CH 16862005
30.03.2006 CH 514062006
- (11) **2 072 187** (51) **B25B 7/02**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité
- I.12(6)**
• Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten
• Designated Contracting States and
Extension States
• États contractants désignés et états
d'extension désignés
- (11) **1 102 469** (51) **H04N 1/024**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 160 543** (51) **G01C 21/20**
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE
- (11) **1 332 356** (51) **E21B 47/10**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 358 371** (51) **D01F 2/00**
(84) DE FI SE
- (11) **1 360 155** (51) **C03C 3/16**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 408 125** (51) **C21C 7/06**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 418 692** (51) **H04N 7/00**
(84) DE
- (11) **1 418 693** (51) **H04N 7/00**
(84) DE
- (11) **1 458 124** (51) **H04N 7/00**
(84) DE
- (11) **1 501 117** (51) **H01L 21/205**
(84) DE FR GB
- (11) **1 569 550** (51) **A61B 5/0285**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK
- (11) **1 726 780** (51) **F01D 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 176** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 773 051** (51) **H04N 5/64**
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 700** (51) **F16H 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 580** (51) **B21D 43/05**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 831 055** (51) **B60R 16/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 847 049** (51) **H01J 49/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 853 133** (51) **B42F 17/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 866 955** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 867 484** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 899 499** (51) **C23C 24/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 608** (51) **B62D 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 510** (51) **B01F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 448** (51) **C08H 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
BA HR RS
- (11) **1 911 944** (51) **F01N 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 822** (51) **C12P 7/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 087** (51) **G07F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 539** (51) **H01L 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 501** (51) **A61H 23/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 940 656** (51) **B60R 21/215**
(84) DE FR
- (11) **1 948 903** (51) **E21B 33/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 996** (51) **F27B 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 299** (51) **B65H 39/02**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 960 379** (51) **C07D 327/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 406** (51) **C07D 498/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 111** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 378** (51) **B41M 5/26**
(84) DE GB
- (11) **1 971 244** (51) **A47C 1/02**
(84) DE GB
- (11) **1 971 890** (51) **G02B 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 475** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 438** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 977 260** (51) **G01R 31/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 983 363** (51) **G02B 27/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 984 280** (51) **B65D 85/804**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 704** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 355** (51) **A01N 25/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 004 829** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 682** (51) **C21C 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 508** (51) **F16D 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 601** (51) **B66B 11/08**
(84) DE
- (11) **2 016 612** (51) **H01J 49/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 168** (51) **A61K 31/555**
(84) FR GB
- (11) **2 018 688** (51) **H01S 3/098**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 019 702** (51) **A61M 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 083** (51) **A63B 21/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 593** (51) **F01M 13/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 021 914** (51) **G02C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 805** (51) **G06F 3/038**
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 185** (51) **H04W 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 853** (51) **E05F 15/16**
(84) DE
- (11) **2 027 643** (51) **H02K 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 603** (51) **G06F 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 133** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 796** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 099** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 174** (51) **A61L 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 337** (51) **B29C 51/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 923** (51) **F25J 3/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 033 001** (51) **H01L 31/00**
(84) DE IT
- (11) **2 034 209** (51) **F16D 55/2265**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 047** (51) **A61L 27/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 121** (51) **B01D 59/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 414** (51) **G06T 11/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 415** (51) **G06T 11/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 247** (51) **C07C 65/105**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 144** (51) **H04M 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 039 596** (51) **B62D 55/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 040 764** (51) **A61L 15/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 041 376** (51) **E03F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 696** (51) **F01N 3/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 816** (51) **H05H 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 338** (51) **C21C 7/076**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 045 717** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 163** (51) **A47B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 172** (51) **B29D 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 427** (51) **G06T 7/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 685** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **2 049 131** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 234** (51) **B01F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 483** (51) **C07D 209/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 921** (51) **G01V 3/12**
(84) FR GB
- (11) **2 050 072** (51) **G06T 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 108** (51) **A61M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 254** (51) **B60J 5/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 054 610** (51) **F02M 25/07**
(84) DE FR
- (11) **2 054 705** (51) **G01J 1/42**
(84) DE FR GB
- (11) **2 054 773** (51) **G03G 15/02**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 054 822** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 054 886** (51) **G11B 5/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 918** (51) **H01J 61/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 010** (51) **H04B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 282** (51) **A61F 13/56**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 056 833** (51) **A61K 31/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 041** (51) **B60R 19/34**
(84) DE FR IT
- (11) **2 057 142** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 406** (51) **F21K 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 023** (51) **H04N 5/208**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 037** (51) **H04N 5/66**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 075** (51) **H04L 12/56**
(84) DE NL
- (11) **2 060 862** (51) **F25C 5/10**
(84) DE FR GB

- (11) **2 061 281** (51) *H04W 12/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 523** (51) *A61L 15/22*
(84) DE GB
- (11) **2 061 559** (51) *A61N 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 588** (51) *B01J 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 734** (51) *C04B 38/06*
(84) DE FR NL
- (11) **2 061 785** (51) *C07D 401/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 869** (51) *C12M 1/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 615** (51) *H04M 1/2745*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 315** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 657** (51) *G06K 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 197** (51) *A47B 57/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 248** (51) *A61B 17/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 866** (51) *E21B 25/16*
(84) DE FR GB
- (11) **2 067 062** (51) *G02B 5/02*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 067 109** (51) *G06F 17/50*
(84) DE FR GB
- (11) **2 068 960** (51) *A61L 29/06*
(84) DE GB IE
- (11) **2 068 964** (51) *A61L 31/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 497** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 790** (51) *G01N 33/566*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 831** (51) *G02B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 869** (51) *G03G 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 341** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 650** (51) *B24B 3/00*
(84) CH DE FR GB IT LI TR
- (11) **2 073 827** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 237** (51) *C22F 1/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 074 364** (51) *F25J 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 550** (51) *G06K 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 227** (51) *C01B 3/40*
(84) DE FR GB
- (11) **2 076 481** (51) *C07C 31/135*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 935** (51) *H01M 8/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 734** (51) *A41D 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 744** (51) *A47K 10/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 750** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 788** (51) *A61B 18/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 790** (51) *A61B 18/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 812** (51) *A61F 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 813** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 814** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 817** (51) *A61F 13/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 839** (51) *A61K 31/4468*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 862** (51) *A61K 48/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 868** (51) *A61M 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 876** (51) *A61M 5/178*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 916** (51) *B05B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 930** (51) *B25B 23/144*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 939** (51) *B32B 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 941** (51) *B32B 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 952** (51) *B60C 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 975** (51) *C01G 23/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 055** (51) *C08L 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 078 079** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 081** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 098** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 134** (51) **E21B 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 160** (51) **F03D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 161** (51) **F03D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 191** (51) **G01N 27/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 197** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 208** (51) **G01R 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 213** (51) **G01S 13/524**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 227** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 228** (51) **G03G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 229** (51) **G05B 11/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 234** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 245** (51) **G06F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 247** (51) **G06F 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 260** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 262** (51) **G06F 15/177**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 270** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 287** (51) **G06T 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 078 333** (51) **H02K 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 382** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 384** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 393** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 396** (51) **H04L 12/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 399** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 400** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 402** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 407** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 434** (51) **H04W 84/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 441** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 444** (51) **H05B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 330** (51) **A41D 13/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 333** (51) **A42B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 375** (51) **A61B 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 382** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 386** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 410** (51) **A61F 5/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 459** (51) **A61K 31/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 478** (51) **A61K 35/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 495** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 501** (51) **A61M 5/178**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 504** (51) **A61M 16/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 530** (51) **A62C 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 581** (51) **B32B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 583** (51) **B32B 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 079 593** (51) **B42D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 594** (51) **B42F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 598** (51) **B60D 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 652** (51) **B65G 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 656** (51) **B66C 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 666** (51) **C02F 1/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 721** (51) **C07D 307/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 740** (51) **C07D 471/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 796** (51) **C08L 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 800** (51) **C08L 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 812** (51) **C09J 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 831** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 896** (51) **E21B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 907** (51) **F02B 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 928** (51) **F03D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 030** (51) **G01R 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 047** (51) **G02B 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 063** (51) **G03C 1/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 082** (51) **G06F 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 103** (51) **G06F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 113** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 121** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 127** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 134** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 140** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 176** (51) **G08B 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 227** (51) **H01L 29/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 229** (51) **H01L 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 243** (51) **H01M 4/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 249** (51) **H01R 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 277** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 303** (51) **H04K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 360** (51) **H04N 3/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 374** (51) **H04N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 389** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 878** (51) **F02C 7/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 080 881** (51) **F02C 9/28**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 081 425** (51) **A01B 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 452** (51) **A24C 5/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 463** (51) **A45C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 467** (51) **A47B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 470** (51) **A47F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 471** (51) **A47F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 485** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 488** (51) **A61B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 499** (51) **A61B 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 081 515** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 520** (51) **A61F 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 523** (51) **A61F 5/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 524** (51) **A61F 5/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 526** (51) **A61F 5/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 560** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 566** (51) **A61K 31/216**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 621** (51) **A61M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 623** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 625** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 630** (51) **A61M 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 638** (51) **A61N 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 655** (51) **A63B 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 656** (51) **A63B 59/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 664** (51) **B01D 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 750** (51) **B29C 45/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 764** (51) **B32B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 767** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 778** (51) **B60B 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 784** (51) **B60G 21/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 855** (51) **B65D 83/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 867** (51) **C01B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 945** (51) **C07H 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 970** (51) **C08F 220/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 981** (51) **C08J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 984** (51) **C08J 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 004** (51) **C09J 133/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 014** (51) **C10M 105/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 018** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 038** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 070** (51) **C22B 19/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 093** (51) **D21C 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 114** (51) **E21B 33/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 116** (51) **E21B 47/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 125** (51) **F02F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 137** (51) **F04D 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 176** (51) **F25D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 179** (51) **F26B 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 192** (51) **G01D 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 234** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 249** (51) **G01R 31/327**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 082 251** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 261** (51) **G01S 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 276** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 280** (51) **G02B 27/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 326** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 082 328** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 343** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 359** (51) *G06K 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 360** (51) *G06K 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 366** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 375** (51) *G07C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 419** (51) *H01L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 420** (51) *H01L 21/205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 432** (51) *H01L 29/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 497** (51) *H04B 7/216*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 502** (51) *H04B 10/158*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 506** (51) *H04H 20/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 518** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 522** (51) *H04L 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 530** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 536** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 540** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 549** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 551** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 552** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 571** (51) *H04N 5/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 592** (51) *H04W 84/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 606** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 619** (51) *H05B 33/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 818** (51) *B21K 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 913** (51) *B60K 6/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 929** (51) *B60S 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 013** (51) *C07F 7/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 062** (51) *C10M 169/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 113** (51) *D06M 15/55*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 194** (51) *F16H 41/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 223** (51) *F24C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 478** (51) *H01Q 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 494** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 642** (51) *A24F 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 644** (51) *A41D 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 650** (51) *A44B 19/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 663** (51) *A47J 36/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 692** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 706** (51) *A61B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 718** (51) *A61B 17/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 725** (51) *A61B 17/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 740** (51) *A61C 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 746** (51) *A61C 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 771** (51) *A61F 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 083 774** (51) **A61F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 781** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 859** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 860** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 861** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 864** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 869** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 877** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 883** (51) **A61M 5/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 898** (51) **A61M 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 909** (51) **A61M 39/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 930** (51) **A63G 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 958** (51) **B22F 3/115**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 962** (51) **B23K 9/028**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 966** (51) **B24B 21/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 010** (51) **B41J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 014** (51) **B42B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 017** (51) **B42F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 024** (51) **B60G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 060** (51) **B64C 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 063** (51) **B64D 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 104** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 118** (51) **C04B 35/48**
(84) DE FR
- (11) **2 084 125** (51) **C07C 225/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 145** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 161** (51) **C07D 473/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 171** (51) **C07F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 211** (51) **C08G 65/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 213** (51) **C08J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 239** (51) **C09J 133/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 300** (51) **C21D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 301** (51) **C21D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 302** (51) **C21D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 315** (51) **D02G 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 320** (51) **D06M 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 327** (51) **E01C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 332** (51) **E02D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 340** (51) **E04B 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 341** (51) **E04B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 355** (51) **E05B 73/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 395** (51) **F03B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 404** (51) **F04B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 411** (51) **F16B 37/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 412** (51) **F16C 19/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 415** (51) **F16C 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 417** (51) **F16D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 084 429** (51) *F16H 25/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 431** (51) *F16H 57/02*
(84) DE SE
- (11) **2 084 516** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 524** (51) *G01N 27/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 527** (51) *G01N 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 565** (51) *G02B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 574** (51) *G02F 1/155*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 581** (51) *G03H 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 585** (51) *G04G 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 588** (51) *G05B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 602** (51) *G06F 9/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 613** (51) *G11C 16/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 617** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 618** (51) *G06F 17/18*
(84) DE FR GB
- (11) **2 084 620** (51) *G06F 17/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 626** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 627** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 645** (51) *G06F 21/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 648** (51) *G06K 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 660** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 663** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 679** (51) *G07F 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 690** (51) *G08G 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 694** (51) *G09F 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 707** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 709** (51) *G11C 11/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 720** (51) *H01F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 721** (51) *H01F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 724** (51) *H01F 38/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 733** (51) *H01L 21/265*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 756** (51) *H01L 31/062*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 758** (51) *H01L 41/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 763** (51) *H01M 2/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 777** (51) *H01Q 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 817** (51) *H03M 13/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 823** (51) *H04B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 829** (51) *H04B 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 830** (51) *H04B 7/155*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 835** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 840** (51) *H04J 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 845** (51) *H04L 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 846** (51) *H04L 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 853** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 868** (51) *H04L 12/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 887** (51) *H04M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 898** (51) *H04N 5/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 084 903** (51) *H04N 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 905** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 908** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 911** (51) *H04N 7/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 972** (51) *A23J 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 978** (51) *A24F 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 061** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 110** (51) *A61M 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 359** (51) *C01B 33/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 380** (51) *C07C 401/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 417** (51) *C08G 63/183*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 458** (51) *C10G 25/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 484** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 493** (51) *C23C 8/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 624** (51) *F16B 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 674** (51) *F16L 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 782** (51) *G01N 33/531*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 795** (51) *G02B 1/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 882** (51) *G06F 9/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 914** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 981** (51) *H01F 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 107** (51) *H03B 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 139** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 174** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 323** (51) *A01N 37/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 324** (51) *A01N 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 328** (51) *A01N 55/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 341** (51) *A23F 5/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 342** (51) *A23G 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 353** (51) *A23L 1/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 355** (51) *A23L 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 364** (51) *A44B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 378** (51) *A47K 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 381** (51) *A47K 13/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 384** (51) *A61B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 406** (51) *A61B 5/103*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 409** (51) *A61B 5/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 410** (51) *A61B 5/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 411** (51) *A61B 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 413** (51) *A61B 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 451** (51) *A61C 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 463** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 473** (51) *A61F 2/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 488** (51) *A61G 7/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 498** (51) *A61K 8/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 086 503** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 508** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 512** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 521** (51) **A61K 9/51**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 523** (51) **A61K 9/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 556** (51) **A61K 35/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 560** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 562** (51) **A61K 36/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 572** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 594** (51) **A61L 9/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 603** (51) **A61L 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 621** (51) **A61M 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 638** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 639** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 643** (51) **A61P 25/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 650** (51) **A63B 69/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 664** (51) **B01D 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 665** (51) **B01D 53/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 695** (51) **B06B 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 703** (51) **B22D 11/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 715** (51) **B23K 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 734** (51) **B28B 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 735** (51) **B28C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 754** (51) **B32B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 760** (51) **B32B 27/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 764** (51) **B41G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 769** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 775** (51) **B60G 17/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 785** (51) **B60K 28/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 790** (51) **B60N 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 797** (51) **B60R 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 799** (51) **B60R 21/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 803** (51) **B60S 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 804** (51) **B60S 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 805** (51) **B60T 8/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 806** (51) **B60W 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 808** (51) **B60W 30/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 819** (51) **B62D 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 829** (51) **B63H 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 831** (51) **B64C 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 854** (51) **B65D 65/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 855** (51) **B65D 65/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 863** (51) **B65G 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 881** (51) **C01B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 882** (51) **C01B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 086 883** (51) **C01B 39/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 894** (51) **C03B 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 913** (51) **C07C 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 928** (51) **C07C 273/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 934** (51) **C07D 211/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 956** (51) **C07D 333/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 959** (51) **C07D 401/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 984** (51) **C07F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 999** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 001** (51) **C07K 14/71**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 009** (51) **C08F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 011** (51) **C08F 4/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 014** (51) **C08F 8/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 023** (51) **C08G 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 042** (51) **C09B 5/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 043** (51) **C09B 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 046** (51) **C09C 1/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 052** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 055** (51) **C09J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 060** (51) **C09J 133/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 061** (51) **C09K 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 062** (51) **C09K 8/588**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL
- (11) **2 087 063** (51) **C09K 11/06**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **2 087 064** (51) **C09K 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 065** (51) **C09K 11/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 071** (51) **C10G 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 072** (51) **C01B 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 090** (51) **C11D 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 125** (51) **C12N 15/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 129** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 131** (51) **C12Q 1/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 135** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 139** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 146** (51) **C23C 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 153** (51) **D01D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 159** (51) **D04H 1/54**
(84) CH DE IT LI
- (11) **2 087 167** (51) **D21B 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 198** (51) **E21B 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 202** (51) **E21B 47/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 217** (51) **F01N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 221** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 225** (51) **F02M 37/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 087 229** (51) **F02N 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 232** (51) **F03D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 239** (51) **F04B 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 241** (51) **F04D 29/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 255** (51) **F16F 13/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 087 259** (51) *F16H 59/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 261** (51) *F16H 61/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 264** (51) *F16K 31/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 272** (51) *F21S 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 275** (51) *F21V 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 291** (51) *F24D 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 297** (51) *F25B 21/00*
(84) FR GB IT
- (11) **2 087 299** (51) *F25B 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 301** (51) *F25D 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 314** (51) *G01C 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 087 316** (51) *G01C 21/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 326** (51) *G01G 23/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 328** (51) *G01J 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 335** (51) *G01M 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 337** (51) *G01N 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 342** (51) *G01N 21/55*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 357** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 378** (51) *G01V 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 391** (51) *G02B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 398** (51) *G02C 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 403** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 417** (51) *G06F 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 431** (51) *G06F 12/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 454** (51) *G06K 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 457** (51) *G06K 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 460** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 462** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 463** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 473** (51) *G07F 17/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 477** (51) *G08G 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 492** (51) *H01B 7/285*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 498** (51) *H01H 33/98*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 502** (51) *H01J 37/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 503** (51) *H01J 37/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 523** (51) *H01L 31/0224*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 524** (51) *H01L 31/0224*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 528** (51) *H01L 31/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 547** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 557** (51) *H01R 13/516*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 558** (51) *H01R 13/53*
(84) AT DE FR IT
- (11) **2 087 562** (51) *H01R 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 569** (51) *H02H 3/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 570** (51) *H02H 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 574** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 580** (51) *H02M 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 594** (51) *H03M 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 600** (51) *H04B 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 087 611** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 614** (51) **H04B 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 617** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 618** (51) **H04B 10/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 621** (51) **H04H 20/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 623** (51) **H04H 40/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 634** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 637** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 639** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 642** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 646** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 647** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 683** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 687** (51) **H04L 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 692** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 700** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 712** (51) **H04L 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 716** (51) **H04M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 732** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 740** (51) **H04N 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 752** (51) **H04W 84/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 759** (51) **H04W 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 768** (51) **H04R 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 831** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 897** (51) **A61K 35/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 987** (51) **B29C 47/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 056** (51) **B62D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 103** (51) **B65H 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 136** (51) **C07C 213/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 149** (51) **C07D 471/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 218** (51) **C22C 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 412** (51) **G01L 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 436** (51) **G01N 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 597** (51) **G11B 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 604** (51) **H01G 9/058**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 620** (51) **H01L 21/338**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 643** (51) **H01Q 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 686** (51) **H04B 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 730** (51) **H04L 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 780** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 797** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 846** (51) **A01B 71/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 857** (51) **A01N 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 864** (51) **A01N 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 875** (51) **A23L 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 088 881** (51) **A41D 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 884** (51) **A43B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 889** (51) **A43C 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 890** (51) **A43D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 922** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 926** (51) **A61B 5/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 934** (51) **A61B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 964** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 971** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 974** (51) **A61F 5/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 987** (51) **A61K 8/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 992** (51) **A61K 8/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 994** (51) **A61K 8/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 018** (51) **A61K 31/397**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 019** (51) **A61K 31/4035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 035** (51) **A61K 31/535**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 036** (51) **A61K 31/557**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 043** (51) **A61K 36/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 048** (51) **A61K 38/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 055** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 060** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR
- (11) **2 089 064** (51) **A61L 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 068** (51) **A61L 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 083** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 091** (51) **A61M 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 092** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 093** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 116** (51) **A62C 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 117** (51) **A62C 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 131** (51) **B01D 17/038**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 144** (51) **B01F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 155** (51) **B01J 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 157** (51) **B01J 31/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 176** (51) **B23B 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 261** (51) **B60W 30/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 264** (51) **B62B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 272** (51) **B64C 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 291** (51) **B65D 71/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 296** (51) **B65G 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 305** (51) **B66B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 319** (51) **C01B 33/037**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 320** (51) **C01B 39/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 322** (51) **C02F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 323** (51) **C02F 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 330** (51) **C03B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR

- (11) **2 089 337** (51) **C04B 28/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 354** (51) **C07C 233/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 355** (51) **C07C 235/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 376** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 386** (51) **C07D 413/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 389** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 390** (51) **C07D 471/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 391** (51) **C07D 487/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 409** (51) **C07H 19/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 420** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 430** (51) **C07K 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 467** (51) **C08K 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 497** (51) **C10M 141/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 508** (51) **C12M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 534** (51) **C12Q 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 549** (51) **C21B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 563** (51) **D01D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 567** (51) **D06F 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 604** (51) **E21B 10/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 633** (51) **F16C 33/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 637** (51) **F16F 9/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 645** (51) **F16J 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 646** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 649** (51) **F16K 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 650** (51) **F16L 13/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 652** (51) **F16L 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 690** (51) **G01N 21/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 693** (51) **G01N 21/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 697** (51) **G01N 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 700** (51) **G01N 27/447**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 701** (51) **G01N 27/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 714** (51) **G01N 33/544**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 725** (51) **G01R 19/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 730** (51) **G01R 31/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 734** (51) **G01R 33/385**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 744** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 806** (51) **G06F 13/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 809** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 819** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 835** (51) **G06K 19/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 836** (51) **G06K 19/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 838** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 844** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 856** (51) **G07B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 879** (51) **G10L 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 089 898** (51) *H01L 21/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 906** (51) *H01L 29/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 916** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 935** (51) *H01R 4/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 936** (51) *H01R 12/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 941** (51) *H01R 31/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 948** (51) *H02J 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 953** (51) *H02K 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 957** (51) *H02K 33/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 960** (51) *H02M 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 974** (51) *H03M 13/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 987** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 011** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 069** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 078** (51) *H04L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 081** (51) *H04M 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 105** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 107** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 112** (51) *H04N 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 113** (51) *H04N 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 114** (51) *H04N 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 128** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 136** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 183** (51) *A23L 1/317*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 325** (51) *A61L 9/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 568** (51) *C07D 231/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 643** (51) *C10M 169/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 792** (51) *F16C 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 888** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 923** (51) *G02F 1/133*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 930** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 955** (51) *G06F 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 013** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 101** (51) *H01M 10/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 248** (51) *H04N 7/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 252** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 253** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 344** (51) *A23F 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 372** (51) *A43B 13/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 375** (51) *A44C 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 378** (51) *A45D 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 410** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 431** (51) *A61B 5/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 435** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 436** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 091 462** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 463** (51) **A61C 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 540** (51) **A61K 31/506**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 543** (51) **A61K 31/592**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 547** (51) **A61K 36/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 560** (51) **A61K 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 581** (51) **A61L 15/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 587** (51) **A61M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 633** (51) **B01D 53/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 672** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 684** (51) **B23K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 726** (51) **B32B 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 729** (51) **B32B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 732** (51) **B32B 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 747** (51) **B41J 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 771** (51) **B60J 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 780** (51) **B60N 2/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 836** (51) **B65D 47/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 874** (51) **C03B 19/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 091 900** (51) **C07C 17/278**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 912** (51) **C07C 263/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 913** (51) **C07C 309/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 963** (51) **C07K 14/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 967** (51) **C07K 14/535**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 034** (51) **C09K 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 042** (51) **C09K 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 062** (51) **C12N 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 066** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 075** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 080** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 085** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 086** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 087** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 106** (51) **D06F 39/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 114** (51) **D21C 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 128** (51) **E03D 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 138** (51) **E04F 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 195** (51) **F04B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 199** (51) **F04D 29/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 255** (51) **F25D 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 270** (51) **G01C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 294** (51) **G01N 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 331** (51) **G01N 33/497**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 389** (51) **G02B 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 430** (51) **G06F 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 444** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 092 447** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 460** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 478** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 503** (51) **G09F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 513** (51) **G10K 9/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 537** (51) **H01B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 554** (51) **H01L 21/677**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 571** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 580** (51) **H01L 41/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 583** (51) **H01M 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 662** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 715** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 761** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 782** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 783** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 784** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 803** (51) **H05B 41/292**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 804** (51) **H05G 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 838** (51) **A24B 15/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 934** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 287** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 653** (51) **H05K 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 107** (51) **A23L 1/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 124** (51) **A44B 19/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 131** (51) **A47F 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 176** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 190** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 191** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 195** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 203** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 239** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 342** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 361** (51) **A63B 69/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 368** (51) **B01D 29/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 403** (51) **B07C 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 405** (51) **B08B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 413** (51) **B21D 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 425** (51) **B23K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 429** (51) **B23K 26/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 497** (51) **B41M 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 559** (51) **B62M 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 574** (51) **B65D 19/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 576** (51) **B65D 47/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 577** (51) **B65D 47/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 584** (51) **B65D 83/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 094 608** (51) *C01F 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 647** (51) *C07C 237/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 649** (51) *C07C 249/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 652** (51) *C07C 273/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 665** (51) *C07D 215/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 674** (51) *C07D 261/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 675** (51) *C07D 261/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 692** (51) *C07D 417/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 704** (51) *C07D 473/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 717** (51) *C07F 9/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 733** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 769** (51) *C08J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 799** (51) *C09J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 825** (51) *C11D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 870** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 883** (51) *C25C 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 906** (51) *D07B 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 957** (51) *F02B 39/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 979** (51) *F16C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 148** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 095 176** (51) *G02C 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 209** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 280** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 297** (51) *G06K 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 301** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 302** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 307** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 325** (51) *G06Q 90/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 349** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 356** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 357** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 444** (51) *H01L 51/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 447** (51) *H01M 2/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 454** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 515** (51) *H04B 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 516** (51) *H04B 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 524** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 527** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 528** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 540** (51) *H04B 7/185*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 557** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 567** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 586** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 587** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 603** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 095 604** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 664** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 665** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 667** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 671** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 673** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 674** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 689** (51) *H05B 33/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 936** (51) *B31F 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 134** (51) *C08J 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 145** (51) *C09B 33/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 152** (51) *C09D 201/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 191** (51) *C23C 16/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 206** (51) *D21F 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 751** (51) *H02P 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 912** (51) *A61K 31/655*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 964** (51) *A47F 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 012** (51) *A61B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 043** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 072** (51) *A61K 9/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 078** (51) *A61K 31/337*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 094** (51) *A61K 38/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 101** (51) *A61K 39/116*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 205** (51) *B23K 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 317** (51) *B64C 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 345** (51) *B65H 51/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 352** (51) *C02F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 378** (51) *C07D 213/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 097 453** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 555** (51) *C23C 16/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 640** (51) *F03B 13/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 841** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 866** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 881** (51) *G08B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 918** (51) *H01H 71/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 950** (51) *H01Q 21/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 969** (51) *H02M 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 973** (51) *H03F 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 012** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 027** (51) *H04L 12/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 106** (51) *H05K 13/04*
(84) AT CH DE FI LI NL
- (11) **2 098 215** (51) *A61K 6/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 221** (51) *A61K 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 240** (51) *A61K 35/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 795** (51) *F24F 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 409** (51) *A61K 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 099 453** (51) **A61K 31/4365**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 463** (51) **A61K 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 485** (51) **A61K 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 561** (51) **B01J 20/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 631** (51) **B60K 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 752** (51) **C07D 211/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 767** (51) **C07D 231/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 099 820** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 877** (51) **C09K 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 880** (51) **C10G 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 040** (51) **F04B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 056** (51) **F16H 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 074** (51) **F21L 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 106** (51) **G01F 1/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 314** (51) **H01F 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 341** (51) **H01M 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 361** (51) **H02K 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 370** (51) **H02P 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 399** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 422** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 872** (51) **C07C 51/235**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 993** (51) **B32B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 290** (51) **C09B 67/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 316** (51) **C10L 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 485** (51) **F02M 45/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 045** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 102** (51) **H04N 3/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 580** (51) **C04B 35/043**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 971** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 572** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 660** (51) **C07C 227/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL RS
- (11) **2 104 745** (51) **C21D 9/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 759** (51) **D06F 37/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 865** (51) **G01R 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 872** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 104 958** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 961** (51) **H01R 13/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 232** (51) **A47L 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 296** (51) **B02C 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 884** (51) **A61B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 036** (51) **C10M 129/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 079** (51) **F02D 41/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 108 100** (51) **F25D 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 701** (51) **E02D 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 109 886** (51) **H01L 23/373**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 687** (51) **G01V 3/28**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **2 111 403** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 940** (51) *A61M 16/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 059** (51) *F25D 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 336** (51) *A61G 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 601** (51) *B23B 29/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 828** (51) *C02F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 682** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 683** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 861** (51) *H02M 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 887** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 438** (51) *A61B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 750** (51) *B22C 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 880** (51) *B60R 16/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 400** (51) *E04F 21/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 576** (51) *F24F 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 598** (51) *F25J 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 699** (51) *G02B 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 665** (51) *A47L 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 666** (51) *A47L 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 492** (51) *B65G 47/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 008** (51) *C23C 18/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 907** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 095** (51) *H04W 52/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 567** (51) *A01N 47/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 008** (51) *A61K 39/106*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 271** (51) *B22F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 385** (51) *F16C 19/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 441** (51) *F16L 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 500** (51) *F25J 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 115** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 176** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 134** (51) *C07D 209/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 829** (51) *C07D 405/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 766** (51) *A61B 17/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 781** (51) *H01L 31/0224*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 692** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 772** (51) *H01L 33/00*
(84) DE GB
- (11) **2 138 148** (51) *A61J 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 149** (51) *A61J 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 021** (51) *H01J 11/02*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 140 026** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 041** (51) *B60K 6/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **2 148 730** (51) *A63F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

I.12(7)

• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**

• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**

• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 881 690** (51) **H01L 29/737**

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Wertbeständigen Bipolartransistors mit elektrisch isolierenden Elementen
• Process for fabricating a stabilized bipolar transistor with electric insulating elements
• Procédé de réalisation d'un transistor bipolaire stabilisé avec éléments isolants électriques

(11) **0 978 143** (51) **H01L 29/78**

- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT MIT EINEM HALBRÜCKEN-SCHALTKREIS

(11) **0 986 100** (51) **H01L 21/8239**

- (54) • Elektronisches Bauteil mit EEPROM-Speicherzellen, Hochspannungstransistoren und Niederspannungstransistoren mit Silizidanschlüssen, sowie Herstellungsverfahren desselben
• Electronic device comprising EEPROM memory cells, HV transistors, and LV transistors with silicided junctions, as well as manufacturing method thereof
• Dispositif électronique comprenant des cellules mémoire EEPROM, des transistors à haute tension et des transistors à basse tension avec des jonctions en siliciure, ainsi que son procédé de fabrication

(11) **1 064 071** (51) **A61M 1/02**

- (54) • VORRICHTUNG ZUR FILTRATION EINER BIOLOGISCHEN FLÜSSIGKEIT

(11) **1 088 339** (51) **H01L 21/3105**

- (54) • VERFAHREN ZUM PLANARISIEREN EINER HALBLEITENDEN ANORDNUNG UNTER VERWENDUNG EINER PLASMA-EINRICHTUNG HOHER DICHT

(11) **1 096 917** (51) **A61K 8/60**

- (54) • Nicht therapeutische Verwendung von N-acetylglucosamin zur Hautschälung
• Non therapeutic use of N-acetylglucosamine as skin exfoliant
• Utilisation non thérapeutique de la N-acetylglucosamine comme agent exfoliant de la peau

(11) **1 102 319** (51) **H01L 21/8234**

- (54) • Herstellungsverfahren für elektronische Bauelemente mit Hochspannungs-MOS- und EEPROM-Transistoren
• Process for manufacturing electronic devices comprising high-voltage MOS and EEPROM transistors
• Procédé de fabrication de dispositifs électroniques comprenant des transistors MOS à haute tension et des transistors EEPROM

(11) **1 114 986** (51) **G01G 19/414**

- (54) • VEHICLE SEAT

(11) **1 119 027** (51) **H01L 21/02**

- (54) • Ein Kondensator für die Integration in einer Kupfer-Damaszen-Struktur und Herstellungsmethode

(11) **1 128 445** (51) **H01L 31/05**

- (54) • Interconnexion pour cellules photovoltaïques dans le même plan avec languette intégrée pour une diode

(11) **1 146 403** (51) **G04C 3/14**

- (54) • ELEKTRONISCHE UHR
• ELECTRONIC TIMEPIECE
• MONTRE ELECTRONIQUE

(11) **1 211 920** (51) **H05K 3/28**

- (54) • MEHRSCICHTIGE LEITERPLATTE UND LEITERPLATTEN-HERSTELLUNGSMETHODE
• MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD AND METHOD FOR MANUFACTURING A MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD
• CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES MULTICOUCHE ET PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE CARTE

(11) **1 251 413** (51) **G04G 1/00**

- (54) • Elektronische Uhr
• Electronic watch
• Montre électronique

(11) **1 274 414** (51) **A61K 9/08**

- (54) • NASALE VERABREICHUNG VON METOCLOPRAMID ZUR BEHANDLUNG DER GASTROPARESE
• NASAL ADMINISTRATION OF METOCLOPRAMIDE FOR THE TREATMENT OF GASTROPARESIS
• ADMINISTRATION NASALE DE METOCLOPRAMIDE POUR TRAITER LA GASTROPARESE

(11) **1 281 248** (51) **H04L 1/18**

- (54) • ÜBERTRAGEN UND EMPFANGEN VON DATEN NACH EINEM FUNKVERBINDUNGSPROTOKOLL IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• TRANSMITTING AND RECEIVING DATA ACCORDING TO RADIO LINK PROTOCOL IN A MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM
• TRANSMISSION ET RECEPTION DE DONNEES SELON LE PROTOCOLE RLP (RADIO LINK PROTOCOL) DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE

(11) **1 303 108** (51) **H04L 29/12**

- (54) • Verfahren zur Auflösung eines Hostnamens

(11) **1 306 814** (51) **G07C 1/26**

- (54) • Verfahren für den Brieftaubensport
• Method for pigeon racing
• Procédé pour sport colombophile

(11) **1 311 599** (51) **C08J 11/08**

- (54) • VERFAHREN ZUR TRENNUNG UND RÜCKGEWINNUNG VON ZIELPOLYMEREN UND DEREN ADDITIVEN AUS EINEM POLYMERHALTIGEN MATERIAL SOWIE DESSEN VERWENDUNG
• METHOD FOR SEPARATING AND RECOVERING TARGET POLYMERS AND THEIR ADDITIVES FROM A MATERIAL CONTAINING POLYMERS AND USE THEREFORE
• PROCEDE POUR LA SEPARATION ET LA RECUPERATION DE POLYMERES CIBLES ET DE LEURS ADDITIFS DANS UN MATERIAU CONTENANT DES POLYMERES ET SON UTILISATION

(11) **1 315 554** (51) **B01D 69/00**

- (54) • SEMIPERMEABLE MEMBRANE FÜR OSMOSE, UND VERFAHREN UND ANLAGE ZUR ERZEUGUNG VON ERHÖHETEN DRUCK DURCH OSMOSIS ZUR KRAFTERZUEGUNG

- SEMI-PERMEABLE MEMBRANE FOR USE IN OSMOSIS, AND METHOD AND PLANT FOR PROVIDING ELEVATED PRESSURE BY OSMOSIS TO CREATE POWER
• MEMBRANE SEMI-PERMEABLE POUR OSMOSE, ET PROCEDE ET INSTALLATION POUR PRODUIRE DE PRESSION ELEVE PAR OSMOSE POUR GENERER D'ENERGIE

(11) **1 323 249** (51) **H04B 10/00**

- (54) • OPTISCHES SCHUTZVERFAHREN UND SYSTEM
• OPTICAL PROTECTION METHOD AND SYSTEM
• PROCEDE ET SYSTEME DE PROTECTION OPTIQUE

(11) **1 325 417** (51) **G06F 12/10**

- (54) • GEMEINSAME ADRESSENÜBERSETZUNG UND CACHESPEICHERUNG
• TRADUCTION D'ADRESSES ET MISE EN ANTEMEMOIRE PARTAGÉES

(11) **1 337 140** (51) **A01H 4/00**

- (54) • VERFAHREN ZUR EINBRINGUNG VON MOLEKÜLEN IN ZELLEN
• METHODS FOR THE INTRODUCTION OF MOLECULES INTO CELLS
• PROCEDES POUR L'INTRODUCTION DE MOLECULES DANS DES CELLULES

(11) **1 337 655** (51) **C12N 15/85**

- (54) • LENTIVIRALE VEKTOREN ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER KRANKHEITEN
• LENTIVIRAL VECTORS FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES
• VECTEURS LENTIVIRAUX POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES

(11) **1 359 712** (51) **H04L 12/24**

- (54) • Gerät, Programm und Verfahren zur Netzwerkerkennung und Konfiguration eines Gerätes
• Method, program and device for network recognition and configuration of a device
• Procédé, logiciel et dispositif pour la reconnaissance de réseau et la configuration d'un dispositif

(11) **1 389 026** (51) **H04W 8/18**

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Datenverarbeiten von Standortdaten für ein mobiles Telefon
• Dispositif et procédé de traitement de données de localisation pour un dispositif de téléphone mobile

(11) **1 392 840** (51) **C12P 21/00**

- (54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DIE EINE, DURCH FERMENTIERUNG VON MIKROORGANISMEN DER THERMUS THERMOPHILUS FAMILIE HERGESTELLTE, PROTEINMISCHUNG ENHALTEN.
• COSMETIC COMPOSITIONS CONTAINING A PROTEIN MIXTURE OBTAINED BY FERMENTATION OF MICROORGANISMS OF THE THERMUS THERMOPHILUS FAMILY.
• COMPOSITIONS COSMETIQUE CONTENANT UN MELANGE DE PROTEINES OBTENU PAR FERMENTATION DE MICROORGANISMES DE LA FAMILLE THERMUS THERMOPHILUS.

(11) **1 395 526** (51) **C04B 24/26**

- (54) • VERFAHREN ZUM FÄRBen VON BAUMATERIALIEN UNTER VERWENDUNG VON KATIONISCHEN PIGMENTDISPERSIONEN

- (11) **1 402 386** (51) **H04L 29/12**
(54) • ETHERNET-ADRESSIERUNG ÜBER PHYSIKALISCHE POSITION FÜR MASSIV PARALLELE SYSTEME
- (11) **1 406 253** (51) **G11B 7/24**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ORIGINALPLATTE FÜR EIN OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM
• METHOD OF MANUFACTURING AN ORIGINAL DISK FOR OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM
• FABRICATION D'UN DISQUE ORIGINAL POUR SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE
- (11) **1 418 763** (51) **H04N 7/26**
(54) • BILDCODIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN, BILDECODIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN SOWIE KOMMUNIKATIONSGERÄT
- (11) **1 423 787** (51) **G06F 9/44**
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR ZUSAMMENARBEIT ZWISCHEN LEGACY SOFTWARE UND BILDSCHIRMLESEPROGRAMMEN
• PROCEDE ET SYSTEME D'INTERACTION ENTRE UN LOGICIEL HERITE ET DES PROGRAMMES DE LECTURE D'ECRAN
- (11) **1 437 775** (51) **H01L 21/28**
(54) • Herstellungsverfahren eines Halbleiterspeichers mit Nanodots
• Method of manufacturing a semiconductor memory device with nano dots
• Procédé de fabrication d'un dispositif de mémoire à semi-conducteur avec des nanopoints
- (11) **1 448 313** (51) **A01G 25/02**
(54) • TROPFBEWÄSSERUNGSSCHLAUCH
• DRIP IRRIGATION HOSE
• TUYAU D'IRRIGATION AU GOUTTE-A-GOUTTE
- (11) **1 453 962** (51) **C12N 15/113**
(54) • HEMMENDE OLIGONUKLEOTIDE UND DEREN VERWENDUNG ZUR SPEZIFISCHE HEMMUNG VON EINEM GEN KODIEREND FÜR EINEN ANDROGEN-REZEPTOR
• INHIBITOR OLIGONUCLEOTIDES AND THEIR USE FOR SPECIFIC REPRESSION OF A GENE ENCODING AN ANDROGEN RECEPTOR
• OLIGONUCLEOTIDES INHIBITEURS ET LEUR UTILISATION POUR REPRIMER SPECIFIQUEMENT UN GENE CODANT POUR UN RECEPTEUR AUX ANDROGENES
- (11) **1 454 947** (51) **C08J 9/18**
(54) • VOREXPANDIERTE TEILCHEN AUS FLAMMHEMMENDEM POLYOLEFINHARZ UND DARAUS DURCH FORMVERSCHÄUMEN HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE
- (11) **1 462 018** (51) **A42C 2/00**
(54) • Verfahren zur Auswahl eines geeigneten Muster für die Kopfgröße eines Helmes und Verfahren zur Anpassung der Kopfgröße eines Helmes unter Verwendung dieses Auswahlverfahrens
- (11) **1 464 632** (51) **B32B 17/10**
(54) • VERBUNDGLAS ZUR VERWENDUNG IN FAHRZEUGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• LAMINATED GLASS FOR VEHICLES AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
• VERRE DE SECURITE DESTINE A DES VEHICULES ET PROCEDE POUR SA FABRICATION
- (11) **1 473 274** (51) **C01B 31/02**
(54) • CARBON NANOTUBES-CARBON NANOHORN COMPLEX AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
- (11) **1 488 659** (51) **H04W 64/00**
(54) • POSITIONING-TRIGGERED HANDOVER
- (11) **1 500 991** (51) **G04G 1/06**
(54) • Pièce d'horlogerie électronique avec une antenne interne
- (11) **1 517 847** (51) **B65D 83/14**
(54) • DRUCKABGABEPAKET
• PRESSURIZED DISPENSING PACKAGE
• EMBALLAGE DISTRIBUTEUR SOUS PRESSION
- (11) **1 529 141** (51) **E04B 1/76**
(54) • Verfahren zur Sanierung von Gebäude-Außenflächen sowie Bahn- oder Plattenmaterial zur Durchführung des Verfahrens
• Method for renovating exteriors of buildings in addition to a web or panel-type material for carrying out said method
• Procède de rénovation de surfaces extérieures de bâtiments et matériau en bande ou en plaque nécessaire a la mise en oeuvre de ce procédé
- (11) **1 531 791** (51) **A61K 38/55**
(54) • Prevention and Verringerung von Ischemia
• Prevention and reduction of ischemia
• Prevention et reduction de l'ischémie
- (11) **1 535 009** (51) **F26B 13/10**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON VLIESTOFFBAHNEN
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CHAUFFER DES BANDES CONTINUES NON TISSÉES
- (11) **1 538 738** (51) **H02P 8/14**
(54) • Schrittmotorsteuerung und Verfahren zur Steuerung eines Schrittmotors
• Stepping motor controller and method for controlling a stepping motor
• Contrôleur de moteur pas à pas et procédé de contrôle d'un moteur pas à pas
- (11) **1 539 652** (51) **C04B 28/24**
(54) • Injektionsmasse
- (11) **1 542 405** (51) **H04W 48/18**
(54) • Zugangspunktauswahl mittels Kanalkorrelation in einem drahtlosen Kommunikationssystem
- (11) **1 544 096** (51) **B63G 7/02**
(54) • Méthode pour vérifier la destruction d'une mine marine
- (11) **1 546 697** (51) **G01N 27/327**
(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINES BIOCHEMISCHEN SUBSTRATS UNTER VERWENDUNG EINER MESOPORÖSEN PLATINELEKTRODE
• METHOD FOR DETECTING BIOCHEMICAL SUBSTRATE USING A MESOPOROUS PLATINUM ELECTRODE
• PROCEDE DE DETECTION DE SUBSTRAT BIOCHIMIQUE A L'AIDE D'UNE ELECTRODE EN PLATINE MESOPOREUX
- (11) **1 549 165** (51) **A41D 20/00**
(54) • Verwendung eines Kopfbandes zur Spannungsanzeige und System aus Oxymeter und Kopfband
• Use of a headband to indicate tension and system comprising an oximetry sensor and a headband
• Utilisation d'un bandeau pour indiquer la tension et un système comportant un capteur d'oxygène et un bandeau
- (11) **1 552 431** (51) **G06F 17/30**
(54) • Verfahren und Endgerät zur Auswahl einer Serveradresse
• Method and terminal for selecting a server address
• Procédé et terminal pour la sélection d'une adresse du serveur
- (11) **1 553 067** (51) **C04B 35/581**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALUMINIUMNITRID-SINTERKÖRPERN
• METHOD FOR PRODUCING ALUMINUM NITRIDE SINTERED COMPACT
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PIECE FRITTEE EN NITRURE D'ALUMINIUM
- (11) **1 561 354** (51) **H04L 29/06**
(54) • STREAMING VON EINEM MEDIAINHALT IN EINEM MULTIMEDIA-NACHRICHTENSYSTEM
- (11) **1 563 700** (51) **H04B 10/12**
(54) • KUPPLUNGSVORRICHTUNGEN FÜR OPTISCHE FASERN FÜR EINE ENTFERNT HAUPTRADIOBASISSTATION UND EINE HYBRIDBASISSTATION
- (11) **1 602 417** (51) **B21C 37/20**
(54) • Formscheibe zur Formung eines gewalzten Rippenrohres
• Disk for forming a rolled fin tube.
• Disque pour la formation de tubes à ailettes
- (11) **1 609 379** (51) **A41D 13/00**
(54) • Textile Bekleidung für Motorradfahrer
• Textile apparel for motorcyclists
• Vêtements textiles destinés aux motocyclistes
- (11) **1 614 309** (51) **H04W 40/12**
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KOMMUNIKATIONSVERBINDUNGEN UND ZUR SCHÄTZUNG DER GESAMTQUALITÄT EINER GERICH-TETEN VERBINDUNG UND ZUM BERICH-TEN AN EIN OLSR PROTOKOLL IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- (11) **1 620 902** (51) **H01L 33/20**
(54) • LICHEMITTIERENDE MESA STRUKTUREN MIT HOHEM HÖHE-ZU-BREITE-VERHÄLT-NIS UND QUASI-PARABOLISCHEN SEITENWÄNDEN UND IHRE HERSTELLUNG
• LIGHT EMITTING MESA STRUCTURES WITH HIGH ASPECT RATIO AND NEAR-PARABOLIC SIDEWALLS AND THE MANUFACTURE THEREOF
• STRUCTURES MESA ELECTROLUMINESCENTES POSSÉDANT UN RAPPORT LARGEUR-LONGUEUR ÉLEVÉ ET AVEC PARO-LATÉRALE PRACTIQUEMENT-PARABO-LIQUE ET LEUR PROCEDE DE FABRICA-TION
- (11) **1 623 104** (51) **F02C 7/143**
(54) • VORRICHTUNG ZUR SCHALLDÄMPFUNG UND EINDÜSUNG EINER FLÜSSIGKEIT IN EINEM STRÖMUNGSKANAL
• DEVICE FOR DAMPING SOUND AND INJECTION OF A LIQUID IN A DUCT
• DISPOSITIF D'ISOLATION PHONIQUE ET D'INJECTION D'UN LIQUIDE DANS UN CANAL D'ÉCOULEMENT
- (11) **1 633 111** (51) **H04L 29/06**
(54) • A system and method for distributed streaming of scalable media
• Dispositif et procédé de transmission décentralisée en continu de médias échelonnables

- (11) **1 637 517** (51) **C07C 229/50**
(54) • 2-AMINOBIKCYCLO 3.1.0 HEXAN-2,6-DICARBONSÄUREESTERDERIVAT
- (11) **1 649 912** (51) **B01D 29/05**
(54) • Vorrichtung zum Abscheiden von Beimpungen von Flüssigkeiten
• Device for separating undesirable constituents from liquids
• Dispositif de séparation de constituants indésirables de liquides
- (11) **1 662 103** (51) **F01N 3/08**
(54) • ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR MOTOR
- (11) **1 673 690** (51) **G06F 7/72**
(54) • CONVERTISSEUR DE DONNÉES ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (11) **1 674 071** (51) **A61K 8/41**
(54) • Zusammensetzung enthaltend ein Blockcopolymer, ein Aminosilikon und ein nicht-polymeres Verdickungsmittel und Verwendungen
• Composition comprenant un copolymère séquencé, une silicone aminée et un épaississant non polymérique et utilisations
- (11) **1 676 792** (51) **B65D 90/00**
(54) • SYSTEME COMPRENANT UN BATI POUR FRET ET UN CONTENEUR
- (11) **1 682 051** (51) **A61F 5/00**
(54) • MAGENVERENGUNGSVORRICHTUNG
• A GASTRIC CONSTRICTION APPARATUS
• APPAREIL DE CONSTRICTION GASTRIQUE
- (11) **1 684 673** (51) **A61F 2/44**
(54) • WIRBELSÄULENFUSIONSSYSTEM ZUR FUSION VON WIRBELKNOCHEN
• A SPINAL FUSION SYSTEM FOR FUSING SPINAL BONES
• SYSTEME DE FUSION VERTEBRALE PERMETTANT DE FUSIONNER DES OS VERTEBRAUX
- (11) **1 687 107** (51) **B22D 18/02**
(54) • VORRICHTUNG ZUM GIESSEN VON ARTIKELN AUS ALUMINIUM, ALUMINIUMLEGIERUNGEN, LEICHTMETALLLEGIERUNGEN UND DERGLEICHEN
- (11) **1 692 723** (51) **H01L 27/10**
(54) • Herstellungsverfahren für einen irreversiblen Speicher mittels einer plastischen Verformung
• Method of manufacturing an irreversible memory using a plastic deformation
• Procédé de réalisation d'un support mémoire irréversible utilisant une déformation plastique
- (11) **1 696 672** (51) **H04N 7/24**
(54) • Verfahren und Kompressor zur Komprimierung von Zeitstempelinformation von Paketen
- (11) **1 699 587** (51) **B23D 61/02**
(54) • KREISSÄGEBLATT FÜR EIN HANDARBEITSWERKZEUG
• A CIRCULAR SAW BLADE FOR A HANDHELD WORKING TOOL
• LAME DE SCIE CIRCULAIRE POUR OUTIL A MAIN
- (11) **1 718 516** (51) **B62K 21/16**
(54) • LENKVVORRICHTUNG FÜR FAHRRÄDER
• STEERING APPARATUS FOR BICYCLES
• DISPOSITIF DE DIRECTION POUR BICYCLETES
- (11) **1 729 143** (51) **G01R 33/46**
(54) • Automatische Projektions-Spektroskopie
- (11) **1 740 180** (51) **A61K 31/496**
(54) • VERWENDUNG VON FLIBANSERIN BEI DER BEHANDLUNG VON PRÄMENSTRUELLEN STÖRUNGEN
• USE OF FLIBANSERIN IN THE TREATMENT OF PREMENSTRUAL DISORDERS
• UTILISATION DE FLIBANSERIN DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES PREMENSTRUELS
- (11) **1 745 498** (51) **H01J 17/49**
(54) • ECRAN À PLASMA
- (11) **1 745 599** (51) **H04W 88/08**
(54) • DESKTOP-TELEFON MIT FUNKTIONALITÄT ALS WLAN-BASISSTATION ODER WLAN-CLIENT
• DESKTOP TELEPHONE WITH WLAN BASE STATION FUNCTIONALITY OR WLAN CLIENT FUNCTIONALITY
• TÉLÉPHONE DESKTOP À FONCTIONNALITÉ STATION DE BASE WLAN OU CLIENT WLAN
- (11) **1 752 972** (51) **G11B 7/004**
(54) • OPTISCHES PLATTENGERÄT UND VERFAHREN
• OPTICAL DISC APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL DE DISQUE OPTIQUE ET MÉTHODE
- (11) **1 764 050** (51) **A61B 17/72**
(54) • Clou intramédullaire de fixation
- (11) **1 767 138** (51) **A61B 1/04**
(54) • KAMERASYSTEM FÜR EIN ENDOSKOP UND ENDOSKOPSYSTEM
• CAMERA SYSTEM FOR ENDOSCOPE AND ENDOSCOPE SYSTEM
• SYSTEME DE CAMERA POUR ENDOSCOPE ET SYSTEME ENDOSCOPIQUE
- (11) **1 767 550** (51) **C08F 10/00**
(54) • Methode zur Temperaturkontrolle in einem Wirbelschichtreaktor
• Method of controlling the temperature in a fluidized bed
• Procédé de contrôle de la température pour reacteur à lit fluidisé
- (11) **1 772 601** (51) **F01N 7/08**
(54) • Motorrad mit einer Auspuffanlage
• Motorcycle including an exhaust system
• Motocyclette incluant un système d'échappement
- (11) **1 790 332** (51) **A61K 39/12**
(54) • IMPFSTOFF GEGEN HUMANES PAPILLOMAVIRUS ZUR ORALEN VERABREICHUNG
• HUMAN PAPILLOMA VIRUS VACCINE FOR ORAL ADMINISTRATION
• VACCIN POUR ADMINISTRATION ORALE CONTRE LE PAPPILOMAVIRUS HUMAIN
- (11) **1 799 442** (51) **B32B 3/24**
(54) • EINSEITIG DURCHSICHTIGE ABSCHIRMUNG
- (11) **1 809 605** (51) **C07D 215/18**
(54) • QUINOLINES AS ALLOSTERIC ENHANCERS OF THE GABA-B RECEPTORS
• QUINOLEINES A TITRE D'ACTIVATEURS ALLOSTÉRIQUES DES RECEPTEURS GABA-B
- (11) **1 812 791** (51) **G01N 30/46**
(54) • VERFAHREN ZUR ANALYSE VON GRUNDÖLEN AUF NIEDRIGTEMPERATUREIGENSCHAFTEN
- (11) **1 821 195** (51) **G06F 7/00**
(54) • DISPOSITIF DE DÉCALAGE EN BARILLET
- (11) **1 824 980** (51) **C12N 15/70**
(54) • Systeme d'expression utilisant un promoteur rhamnose
- (11) **1 849 397** (51) **A61B 1/00**
(54) • Endoskop-Distalend-Abdeckung und damit versehenes Endoskop
• Endoscope distal end cover and endoscope including the same
• Embout distal d'un endoscope et endoscope en étant équipé
- (11) **1 851 113** (51) **B65B 5/06**
(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR VERPACKUNG VON GEFÜLLTEN FLEXIBLEN BEUTELN
• METHOD AND PLANT FOR PACKAGING OF FILLED FLEXIBLE BAGS
• PROCÉDÉ ET INSTALLATION POUR L'EMBALLAGE DE POCHE SOUPLES REMPLIES
- (11) **1 855 036** (51) **F16K 1/36**
(54) • Valve insert for a frost-proof outside tap and frost-proof outside tap
• Insert d'une soupape pour un robinet extérieur protégé contre le gel et robinet extérieur protégé contre le gel
- (11) **1 904 082** (51) **A61K 38/00**
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KONZENTRATION DER ADIPOCYTAREN FORM DES FATTY ACID BINDUNG PROTEIN (A-FABP, FABP4, aP2)
• METHOD FOR DETERMINING THE CONCENTRATION OF THE ADIPOCYTIC FORM OF THE FATTY ACID BINDING PROTEIN (A-FABP, FABP4, aP2)
• PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA CONCENTRATION D'UNE FORME ADIPOCYTAIRE DE LA PROTÉINE DE LIAISON AUX ACIDES GRAS (A-FABP, FABP4, aP2)
- (11) **1 904 645** (51) **C12Q 1/68**
(54) • VERFAHREN ZUR VORHERSAGE UND ÜBERWACHUNG EINER UNMITTELBAREN REAKTION AUF EINE KREBSTHERAPIE
• METHOD FOR PREDICTING AND MONITORING DIRECT RESPONSE TO CANCER THERAPY
• METHODE DE PREVISION ET DE SURVEILLANCE D'UNE REPOSE DIRECTE A UNE THERAPIE ANTI-CANCEREUSE
- (11) **1 905 261** (51) **H04W 36/36**
(54) • OPTIMIERUNG DER BETRIEBSBEREITSCHAFTSZEITEN UND ZELLWECHSELPERFORMANCE VON MOBILEN ENDGERÄTEN
• OPTIMISING THE OPERATIONAL TIMES AND CELL CHANGE PERFORMANCE OF MOBILE TERMINALS
• OPTIMISATION DES TEMPS D'ORDRE DE MARCHE ET DES PERFORMANCES DE CHANGEMENT DE CELLULE DE TERMINAUX MOBILES
- (11) **1 909 614** (51) **A46B 5/04**
(54) • APPLIKATOR für die Mundhygiene
• Oral hygiene APPLICATOR
• APPLICATEUR pour l'hygiène buccodentaire
- (11) **1 916 083** (51) **B29C 45/16**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Künstlichen Nagel
• Method of forming an artificial nail
• Procédé de fabrication d'un ongle artificiel

- (11) **1 917 063** (51) **A61N 1/05**
(54) • WERKZEUG ZUR BEFESTIGUNG EINER HERZSTIMULATORLEITUNG AN EINEM GEWÜNSCHTEN PUNKT IM HERZ
• A TOOL FOR ATTACHING A CARDIAC STIMULATOR LEAD AT A DESIRED POSITION INSIDE A HEART
• OUTIL DE FIXATION D'UN FIL DE STIMULATEUR CARDIAQUE A UN ENDRIT DESIRE DANS UN COEUR
- (11) **1 921 281** (51) **F01K 23/06**
(54) • Seawater desalinating apparatus using blowdown water of heat recovery steam generator
- (11) **1 922 916** (51) **A01G 3/08**
(54) • Werkzeughalter für eine Stangensäge
• A tool-holder head for a pole saw
• Porte-outil pour une scie à perche
- (11) **1 927 701** (51) **E02F 3/40**
(54) • Radlader mit einer Schaufel und Verwendung einer Schaufel für einen Radlader.
• Wheeled loader equipped with a loading bucket and use of a loading bucket for a wheeled loader.
• Chargeur à roues équipé d'une pelle et utilisation d'une pelle pour un chargeur à roues.
- (11) **1 929 823** (51) **H04W 4/06**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GLEICHZEITIGEN KOMMUNIZIEREN AUF EINEM SPRACH-KANAL UND EINEM RUNDSENDE-KANAL
- (11) **1 938 857** (51) **A61M 16/08**
(54) • System mehrerer innerer and äußerer Trachealtuben
• System of plurality of inner and outer tracheal tubes
• Système de plusieurs tubes trachéaux intérieurs et extérieurs
- (11) **1 943 130** (51) **B60S 1/08**
(54) • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE LA NÉCESSITÉ D'UNE OPÉRATION D'ESSUIE-GLACE DE RÉFÉRENCE
- (11) **1 951 243** (51) **A61K 31/506**
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SOLIDEN TUMOREN EINSCHLIESSLICH DER VERABREICHUNG EINER KOMBINATION MIT IMATINIB UND EINEM EFFLUX-PUMPENHEMMER
• TREATMENT OF SOLID TUMOR DISEASES WITH COMBINATIONS COMPRISING IMATINIB AND AN EFFLUX PUMP INHIBITOR
- (11) **1 956 556** (51) **G06T 7/20**
(54) • Bewegungsvektorschätzung
• Motion vector estimation
• Estimation de vecteur de mouvement
- (11) **1 960 170** (51) **B28B 7/16**
(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BETONFORMSTEINEN SOWIE FORMEN-SYSTEM HIERFÜR
• DEVICE FOR PRODUCING MOULDED CONCRETE BLOCKS AND MOULDING SYSTEM THEREFOR
• DISPOSITIF DESTINÉ À LA FABRICATION DE BLOCS DE BÉTON AINSI QUE SYSTÈME DE MOULES A CET EFFET
- (11) **1 960 379** (51) **C07D 327/06**
(54) • DÉRIVÉS DE N-(1-ALKYL-2-PHENYLETHYL)-CARBOXAMIDE ET LEUR UTILISATION COMME FONGICIDES
- (11) **1 964 429** (51) **H04W 48/18**
(54) • ANORDNUNG MIT EINEM MOBILFUNKNETZ SOWIE MIT MINDESTENS EINEM MOBILEN ENDGERÄT, VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SOLCHEN ANORDNUNG UND STEUERINRICHTUNG
• ASSEMBLY COMPRISING A CELLULAR NETWORK AND AT LEAST ONE MOBILE TERMINAL, METHOD FOR THE OPERATION OF SUCH AN ASSEMBLY AND CONTROL DEVICE
• DISPOSITIF PRESENTANT UN RESEAU DE RADIOTELEPHONIE MOBILE ET AU MOINS UN TERMINAL MOBILE, PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN TEL DISPOSITIF ET DISPOSITIF DE COMMANDE
- (11) **1 969 003** (51) **C07K 14/475**
(54) • Verwendungen eines neurotrophischen Faktors
• Uses of a NEUROTROPHIC FACTOR PROTEIN
• Utilisations d'un FACTEUR NEUROTROPHIQUE
- (11) **1 970 522** (51) **E06B 3/96**
(54) • Schreinerei für Fenster, Türen und Ähnliches
• Joinery work for windows and doors or the like
• Menuiserie pour fenêtre et portes, ou similaire
- (11) **1 971 890** (51) **G02B 21/22**
(54) • PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN SYSTÈME OPTIQUE ET SYSTÈME OPTIQUE
- (11) **1 984 105** (51) **B01F 7/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren aufweisend ein einziehbares Mischelement
• Device and method comprising a retractable mixing element
• Dispositif et méthode comprenant un élément de mélange rétractable
- (11) **1 987 033** (51) **C07D 471/08**
(54) • DIAZABICYCLOALKAN-DERIVATE UND IHRE MEDIZINISCHE VERWENDUNG
• DIAZABICYCLOALKANE DERIVATIVES AND THEIR MEDICAL USE
• DÉRIVÉS DE DIAZABICYCLOALKANE ET LEUR UTILISATION MÉDICALE
- (11) **1 993 450** (51) **A61B 17/04**
(54) • CHIRURGISCHES INSTRUMENT ZUR BEFESTIGUNG VON WEICHEM GEWEBE AN KNOCHEN
• SURGICAL INSTRUMENT FOR ATTACHING SOFT TISSUE TO A BONE
• INSTRUMENT CHIRURGICAL DE FIXATION D'UN TISSU MOU A UN OS
- (11) **2 005 666** (51) **H04L 12/56**
(54) • Netzzugangssteuerung mit zusätzlicher Verkehrsklasse in einem Kommunikationsnetz
• Network access control using an additional traffic class in a communication network
• Commande d'accès réseau avec catégorie de trafic supplémentaire dans un réseau de communication
- (11) **2 010 105** (51) **A61F 2/30**
(54) • EXPANDIERBARE BANDSCHEIBEN-SPACER
• EXPANADABLE INTERVERTEBRAL SPACERS
• ESPACEURS INTERVERTÉBRAUX EXTENSIBLES
- (11) **2 016 581** (51) **G10H 1/34**
(54) • KLAPPBARES ELEKTRONISCHES KLAVIER MIT TASTATURVERSTEIFUNGSMITTELN und Pedale mit Dehnungsmessstreifen
• FOLDING ELECTRONIC PIANO COMPRISING KEYBOARD-STIFFENING MEANS and strain gauge pedals
• PIANO ELECTRONIQUE PLIABLE COMPORTANT DES MOYENS POUR RENDRE LE KLAVIER RIGIDE et des pédales à jauge de contrainte
- (11) **2 016 898** (51) **A61B 5/07**
(54) • Dispositif ingérable pouvant délivrer des substances en un site particulier du canal alimentaire
- (11) **2 027 163** (51) **C08F 2/48**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERNETZTEN SPHÄRISCHEN TEILCHEN
• A METHOD FOR PRODUCING CROSSLINKED SPHERICAL PARTICLES
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLY-MÈRE COMPRENANT DES PARTICULES SPHÉRIQUES RETICULÉES
- (11) **2 029 855** (51) **E21B 10/573**
(54) • PCD SCHNEIDVORRICHTUNGEN MIT VERBESSERTEN ARBEITSFLÄCHEN NEBEN EINEM HOHLRAUM
• PCD CUTTERS WITH ENHANCED WORKING SURFACES ADJACENT A CAVITY
- (11) **2 035 548** (51) **G01N 33/68**
(54) • ÉVALUATION DE LA QUALITÉ D'UN EMBRYO SUR LA BASE DE LA DIVISION ET DU MOUVEMENT DES BLASTOMÈRES
- (11) **2 036 071** (51) **H01J 29/32**
(54) • BI-SILIKAT-MATRIXBESCHICHTUNG FÜR EIN DISPLAY
- (11) **2 040 258** (51) **G11B 7/09**
(54) • OPTISCHE DATENTRÄGERVORRICHTUNG
- (11) **2 051 909** (51) **B65B 13/06**
(54) • TAPE STRAPPING MACHINE
- (11) **2 059 541** (51) **C08F 12/08**
(54) • NEUE NANOPORÖSE KRISTALLINE FORM VON SYNDIOTAKTISCHEM POLYSTYROL, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ENTSPRECHENDE MOLEKULAR-KOMPLEXE KRISTALLINE FORMEN
- (11) **2 068 308** (51) **G10L 21/02**
(54) • Procédé, dispositif et logiciel de séparation de signaux
- (11) **2 081 245** (51) **H01M 6/40**
(54) • Dreidimensionale Flüssigkristallpolymer-Mehrschichtleiterplatte mit Membranschalter und zugehöriges Herstellungsverfahren
• Three-dimensional liquid crystal polymer multilayer circuit board including membrane switch and related manufacturing method
• Carte de circuit multicouche tridimensionnelle en polymères de cristaux liquides incluant un interrupteur à membrane et procédé de fabrication correspondant
- (11) **2 091 092** (51) **H01L 43/12**
(54) • Verfahren zur Erzeugung eines Nanokontakts in einem Spinventil zur Verwendung bei der Herstellung eines Radiofrequenzoszillators
• Method of establishing a nanocontact of an in-spin valve to be used in the manufacture of a radiofrequency oscillator

- (11) **2 105 901** (51) **G08G 1/09**
(54) • *Bereitstellung von Informationen in Bezug auf Verkehrsstatistiken und Verwendung dieser*
• *Distribution et utilisation d'informations concernant la tendance de congestion de voies de trafic*
- (11) **2 118 316** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *VERWENDUNG VON OLIGONUKLEOTID-SONDEN UND VERFAHREN ZUR GENOMISCHEN TYPISIERUNG VON ERYTHROZYTENSYSTEMEN*
• *USE OF OLIGONUCLEOTIDE PROBES AND METHOD FOR THE GENOMIC TYPING OF ERYTHROCYTE SYSTEMS.*
• *UTILISATION DE SONDAS OLIGONUCLEOTIDICAS ET PROCEDÉ PARA LE TYPAGE GENOMIQUE DE SISTEMAS D'ERYTHROCYTES*
- (11) **2 127 402** (51) **H04Q 3/00**
(54) • *VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG ZUM VERARBEITEN EINES WÄHLVORGANGS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION PERMETTANT DE TRAITER UNE OPÉRATION DE NUMÉROTATION*
- (11) **2 128 610** (51) **G01N 31/22**
(54) • *EINNEHMBARE PRODUKTE MIT INTRINSISCHEN FARBÄNDERUNGEN*
- (11) **2 136 217** (51) **G01R 19/20**
(54) • *Electricity sensor assembly for measuring currents in a primary conductor*
• *Agencement de capteur de courant pour mesurer des courants dans un conducteur primaire*
- (11) **2 143 786** (51) **C12N 1/21**
(54) • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DIPEPTIDE*
- (11) **2 145 706** (51) **B21D 1/02**
(54) • *Apparatus for straightening metallic articles*
• *Dispositif de dressage de marchandises métalliques*
- (11) **2 148 461** (51) **H04L 1/24**
(54) • *Spielraumtest-Verfahren und -Schaltkreise*
- (11) **2 149 353** (51) **A61F 2/38**
(54) • *Orthopädische Knieprothese.*
• *Prothèse de genou orthopédique.*
- (11) **2 149 604** (51) **C12N 15/10**
(54) • *Sammlung von Proteinen mit sich wiederholenden Sequenzen (repeat proteins), die repetitive Sequenzmodule enthalten*
• *Groupes de protéines à domaines de répétition comprenant des modules de répétition*
- (11) **2 149 754** (51) **F24C 7/08**
(54) • *Household apparatus*
• *Appareil ménager*
- (11) **2 149 756** (51) **F24C 15/20**
(54) • *Abzugsvorrichtung mit Umluftführung*
• *Système d'évacuation à recirculation*
- (11) **2 149 972** (51) **H02K 41/03**
(54) • *Ausrichtvorrichtung und ihre Verwendung in einem Belichtungsapparat*
• *Dispositif d'alignement et appareil d'exposition l'utilisant*

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 595 576** (51) **A61K 8/60**
(71) Tate & Lyle Technology Limited, Sugar Quay Lower Thames Street, London EC3R 6DQ, GB
- (11) **0 897 690** (51) **A61B 5/00**
(71) Leids Universitair Medisch Centrum, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, NL
- (11) **1 003 054** (51) **G02B 6/36**
(71) Airbus Operations GmbH, Kretzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 057 209** (51) **H01J 49/04**
(71) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US
- (11) **1 073 715** (51) **C12N 5/00**
(71) Swedish Orphan International AB, Drottninggatan 98, 111 60 Stockholm, SE
- (11) **1 109 004** (51) **G01N 7/16**
(71) Nematik Linz GmbH, Zeppelinstrasse 24, 4030 Linz, AT
- (11) **1 167 366** (51) **C07D 417/12**
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
- (11) **1 181 828** (51) **H04N 7/36**
(71) STMicroelectronics Asia Pacific Pte Ltd., 5A, Serangoon North Avenue 5, Singapore 554575, SG
- (11) **1 236 237** (51) **H01M 8/10**
(71) Encite LLC, 1354 Curve Street, Carlisle MA 01741, US
- (11) **1 267 948** (51) **A61L 2/00**
(71) Abdomica AG, Zugerstrasse 74, 6340 Baar, CH
- (11) **1 320 154** (51) **H01R 39/08**
(71) Moog Components Group Inc., Seneca and Jamison Road, East Aurora, New York 14052, US
- (11) **1 344 105** (51) **G02F 1/37**
(71) CryLas Crystal Laser Systems GmbH, Ostendstrasse 25, 12459 Berlin, DE
- (11) **1 355 543** (51) **A23L 3/015**
(71) Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek, Costerweg 50, 6701 BH Wageningen, NL
Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (11) **1 362 473** (51) **H04N 1/024**
(71) Chromasens GmbH, Max-Stromeyer-Strasse 116, 78467 Konstanz, DE

- (11) **1 366 532** (51) **H01M 4/75**
(71) Teck Metals Ltd., 3300- 550 Burrard Street, Vancouver, BC V6C 0B3, CA
- (11) **1 395 888** (51) **G05D 1/00**
(71) iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
- (11) **1 418 599** (51) **H01G 9/055**
(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (11) **1 447 630** (51) **F25B 17/08**
(71) Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
Zecools Zeolite Cooling System, Espace 31, 56, Boulevard de Courcerin, 77183 Croissy Beaubourg, FR
- (11) **1 448 965** (51) **G01K 3/04**
(71) Cryolog S.A., 58 Boulevard Gustave Roch, 44261 Nantes Cedex 2, FR
- (11) **1 476 012** (51) **A01K 67/027**
(71) Arexis AB, c/o Biovitrum AB, 112 76 Stockholm, SE
- (11) **1 509 894** (51) **G08B 17/10**
(71) Eka Systems Inc., 20251 Century Boulevard Suite 120, Germantown, MD 2087, US
- (11) **1 518 018** (51) **D21C 9/00**
(71) Borregaard Industries Limited, Norge, P.O. Box 162, 1701 Sarpsborg, NO
- (11) **1 525 931** (51) **B22D 11/128**
(71) Schubert, Ingo, Dr., Weierstr. 17, 53721 Siegburg, DE
Schubert, Britta, Heppekausenstrasse 13, 53721 Siegburg, DE
- (11) **1 539 812** (51) **C07K 14/47**
(71) Altis Biologics (Pty) Ltd, 204 Groenkloof Gardens 61 Totius Street, Groenkloof 0181, ZA
- (11) **1 558 157** (51) **A61B 17/70**
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
- (11) **1 561 864** (51) **E01F 15/08**
(71) Vinci Construction Terrassement, 61 avenue Jules Quentin, 92000 Nanterre, FR
- (11) **1 563 442** (51) **G06F 19/00**
(71) Dash Navigation, Inc., 888 Ross Drive Second Floor, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 586 315** (51) **A61K 31/196**
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP
- (11) **1 627 419** (51) **H01L 21/00**
(71) Interplex QLP, Inc., 14-34 110th Street, Suite 301, College Point, NY 11356, US
- (11) **1 668 244** (51) **F03D 1/00**
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
- (11) **1 680 112** (51) **A61K 31/445**
(71) Genzyme Corporation, 153 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US
- (11) **1 680 403** (51) **C07D 211/46**
(71) Genzyme Corporation, 153 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US
- (11) **1 682 022** (51) **A61B 17/88**
(71) Theken Spine, LLC, 1800 Triplett Boulevard, Akron, OH 44306, US

- (11) **1 693 781** (51) **G06K 9/00**
(71) TBS Holding AG, Rietbrunnen 2, 8808 Pfäffikon, CH
- (11) **1 723 168** (51) **C07K 14/005**
(71) University of Cape Town, Bremner building Lover's Walk, Rondebosch 7701, ZA
- (11) **1 726 863** (51) **F16L 25/00**
(71) Erhard GmbH & Co. KG, Meeboldstrasse 22, 89522 Heidenheim, DE
- (11) **1 744 694** (51) **A61B 17/88**
(71) Theken Spine, LLC, 1800 Triplett Boulevard, Akron, OH 44306, US
- (11) **1 759 852** (51) **B41J 2/14**
(71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (11) **1 778 024** (51) **A23J 1/14**
(71) Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek, Costerweg 50, 6701 BH Wageningen, NL
- (11) **1 787 283** (51) **G10H 1/00**
(71) Gracenote, Inc., 2000 Powell Street Suite 1380, Emeryville, CA 94608, US
- (11) **1 791 594** (51) **A61N 1/32**
(71) Tomescu, Ion, 36-40 Sos. Bucharest-Ploiesti Bl. II/2, entr. C. Floor 4, apt. 31, Bucharest 1, RO
Dobrea, Emilian, 12 Cosbuc Str., R-Giurgiu, RO
- (11) **1 792 583** (51) **A61F 2/00**
(71) Urologica AG, Zugerstrasse 74, 6341 Baar, CH
- (11) **1 794 743** (51) **G10H 1/00**
(71) Gracenote, Inc., 2000 Powell Street Suite 1380, Emeryville, CA 94608, US
- (11) **1 797 552** (51) **G10H 1/00**
(71) Gracenote, Inc., 2000 Powell Street Suite 1380, Emeryville, CA 94608, US
- (11) **1 797 718** (51) **H04N 7/12**
(71) CINE-TAL SYSTEMS, INC., 8383 Craig Street, Ste 130, Indianapolis, IN 46250, US
- (11) **1 810 568** (51) **A01M 7/00**
(71) Favaro Cav. Antonio s.r.l., Via Cal Piccole 27, 31044 Montebelluna (TV), IT
- (11) **1 812 575** (51) **C12N 15/82**
(71) Monsanto Invest N.V., Handelsweg 53 N, 1181 ZA Amstelveen, NL
- (11) **1 813 957** (51) **G01S 5/02**
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (11) **1 837 747** (51) **G06F 3/048**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 840 718** (51) **G06F 3/048**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 841 094** (51) **H04B 7/185**
(71) Seamobile Europe, 123, rue Jules Guesde, 92300 Lavallois Perret, FR
- (11) **1 846 940** (51) **H01J 49/00**
(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **1 855 580** (51) **A61B 1/00**
(71) Visionscope Technologies LLC, 2352 Main Street Suite 303, Concord MA 01742, US
- (11) **1 859 576** (51) **H04L 12/40**
(71) Objective Interface Systems, Inc., 220 Spring Street, Suite 530, Herndon, Virginia 20170, US
- (11) **1 867 844** (51) **F01N 1/16**
(71) Magneti Marelli España S.A., Poligono Industrial G-2 Collsabadell Ronda De Collsabadell, 1-13, 08450 Llinars del Vallés, Barcelona, ES
- (11) **1 872 533** (51) **H04L 12/54**
(71) Audinate Pty Limited, Level 4 223 Anzac Parade, Kensington, NSW 2052, AU
- (11) **1 873 299** (51) **D06M 11/72**
(71) SEIREN CO., LTD., 10-1, Keya 1-chome, Fukui-shi, Fukui 918-8003, JP
- (11) **1 878 334** (51) **A01G 7/00**
(71) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research, 1000 Wenhua Road 333 Chiaan Village, Lungtan, Taoyuan, TW
- (11) **1 880 176** (51) **G01J 5/20**
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment "Le Ponant D" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR
- (11) **1 880 405** (51) **H01J 49/06**
(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **1 882 230** (51) **G06K 7/00**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 906 214** (51) **G02B 3/14**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0078, JP
- (11) **1 907 249** (51) **B60S 9/08**
(71) JOST-Werke GmbH, Siemensstrasse 2, 63263 Neu-Isenburg, DE
- (11) **1 939 019** (51) **B60G 7/00**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 963 902** (51) **G02B 15/16**
(71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (11) **1 965 968** (51) **B29D 11/00**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 974 822** (51) **B03C 3/49**
(71) BorgWerner BERU Systems GmbH, Möri-kestr 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 989 666** (51) **G06K 19/077**
(71) BTVG Gesellschaft für Beteiligungen & Vermögensverwaltung mbH, Danziger Strasse 64, 10435 Berlin, DE
- (11) **1 994 589** (51) **H01M 4/73**
(71) Teck Metals Ltd., 3300- 550 Burrard Street, Vancouver, BC V6C 0B3, CA
- (11) **2 007 297** (51) **A61B 17/70**
(71) Theken Spine, LLC, 1800 Triplett Boulevard, Akron, OH 44306, US
- (11) **2 009 649** (51) **H01F 7/122**
(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (11) **2 012 940** (51) **B08B 3/10**
(71) Xeros Limited, Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB
- (11) **2 021 686** (51) **F21S 10/00**
(71) Dyson, Jacob, 67 Priory Road London NW6 3NH, GB
- (11) **2 022 816** (51) **C08J 7/04**
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 030 740** (51) **B25J 9/00**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **2 033 624** (51) **A61K 8/44**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 045 422** (51) **E05B 65/32**
(71) Zigerlig, Max, Rua Funchal 418 - 35°andar Edificio E-Tower, Via Olimpia, 04551-060 Sao Paulo SP, BR
- (11) **2 072 618** (51) **C12N 5/16**
(71) BioNTech AG, Philipp-von-Zabern-Platz 1, 55116 Mainz, DE
Johannes- Gutenberg-Universität Mainz, Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE
- (11) **2 076 164** (51) **A61B 1/00**
(71) Visionscope Technologies LLC, 2352 Main Street Suite 303, Concord MA 01742, US
- (11) **2 084 404** (51) **F04B 19/00**
(71) WCH Technologies Corporation, 10700 River Road, Potomac MD 20854, US
- (11) **2 100 265** (51) **G06Q 30/00**
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **2 114 348** (51) **A61K 6/027**
(71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
- (11) **2 132 839** (51) **H01R 33/08**
(71) Molex Incorporated, 2222 Wellington Court, Lisle, IL 60532-1682, US
- (11) **2 134 938** (51) **F01N 3/021**
(71) Alantum Corporation, 5439-1 Sangdaewon-dong Joongwon-gu Seongnam-city, Gyonggi-do 462-120, KR
- (11) **2 136 447** (51) **H02G 3/08**
(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
- (11) **2 139 305** (51) **H05K 3/26**
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 142 634** (51) **C12N 1/12**
(71) Biotechnology Research And Development Corporation, 1815 North University Street Peoria, Illinois 61601, US
Iowa State University Research Foundation, Inc., 310 Lab of Mechanics, Ames, IA 50011-2131, US
- (11) **2 144 712** (51) **B05D 1/30**
(71) Woodholdings Environmental, Inc. and Dow Corning Corporation, 2325 Colorow Road, Edwards, CO 81632, US
Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US

- (11) **2 145 132** (51) **F23N 1/02**
(71) Flamekeeper Ltd, 25 Wintour Road, Waimauku 08912, NZ
- (11) **2 147 098** (51) **C12N 9/96**
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **2 148 956** (51) **E01D 22/00**
(71) Moldtech Oy, PL 222, 02101 Espoo, FI
- (11) **2 149 924** (51) **H01L 51/10**
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) Airbus Operations S.L., Avenida John Lennon, s/n, 28906 Getafe, Madrid, ES
- (11) **1 676 773** (51) **B64C 9/02**
(11) **1 686 056** (51) **B64C 1/14**
(11) **1 749 993** (51) **F02C 7/045**
(11) **1 770 393** (51) **G01N 29/22**
(11) **1 775 566** (51) **G01M 9/08**
(11) **1 780 119** (51) **B64C 1/14**
(11) **1 800 826** (51) **B29C 37/00**
(11) **1 857 359** (51) **B64C 1/26**
(11) **1 857 360** (51) **B64C 1/26**
(11) **1 873 056** (51) **B64C 3/28**
(11) **1 884 453** (51) **B62D 57/032**
(11) **1 905 690** (51) **B64F 5/00**
(11) **1 914 544** (51) **G01N 29/22**
(11) **1 918 194** (51) **B64C 7/00**
(11) **1 918 203** (51) **B64D 41/00**
(11) **1 988 013** (51) **B64C 3/18**
(11) **2 017 024** (51) **B23B 41/00**
(11) **2 042 250** (51) **B21J 15/50**
(11) **2 045 185** (51) **B64D 13/08**
(11) **2 055 810** (51) **C25D 11/06**
(11) **2 065 693** (51) **G01M 9/08**
(11) **2 072 155** (51) **B08B 7/00**
(11) **2 075 109** (51) **B29C 65/08**
- (71) DuPont Teijin Films U.S. Limited Partnership, 3600 Discovery Drive, Chester, VA 23836, US
- (11) **0 978 014** (51) **G03C 1/795**
(11) **1 565 312** (51) **B32B 27/12**
(11) **1 583 793** (51) **C08J 7/04**
(11) **1 626 865** (51) **B32B 27/36**
(11) **1 644 265** (51) **B65D 81/34**
(11) **1 697 123** (51) **B32B 7/12**
(11) **1 824 461** (51) **A61K 9/70**
(11) **1 838 526** (51) **B32B 27/08**
(11) **1 855 881** (51) **B32B 27/36**
(11) **1 907 206** (51) **B32B 27/08**
(11) **1 945 512** (51) **B65B 25/22**
(11) **1 981 935** (51) **C08J 7/04**
(11) **1 983 591** (51) **H01L 51/00**
(11) **1 984 177** (51) **B32B 27/36**
(11) **2 001 657** (51) **B29C 71/02**
(11) **2 058 874** (51) **H01L 51/00**
(11) **2 077 943** (51) **B32B 27/08**
- (71) Greatbatch Ltd., 10000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
- (11) **1 331 956** (51) **A61M 5/00**
(11) **1 363 693** (51) **A61M 25/06**
(11) **1 663 372** (51) **A61M 25/01**
(11) **1 726 326** (51) **A61M 25/01**
- (11) **1 781 365** (51) **A61M 25/06**
(11) **1 977 782** (51) **A61M 25/06**
(11) **1 977 783** (51) **A61M 25/06**
- (71) Leica Instruments Pte. Ltd., 12 Teban Gardens Crescent, 608924 Singapur, SG
- (11) **1 293 818** (51) **G02B 21/06**
(11) **1 376 187** (51) **G02B 21/00**
(11) **1 387 202** (51) **G02B 21/06**
(11) **1 441 249** (51) **G02B 21/00**
(11) **1 443 353** (51) **G02B 21/16**
(11) **1 455 214** (51) **G02B 21/00**
(11) **1 565 777** (51) **G02B 21/22**
(11) **1 573 379** (51) **G02B 21/22**
(11) **1 604 608** (51) **A61B 3/15**
(11) **1 666 948** (51) **G02B 21/22**
(11) **1 691 229** (51) **G02B 21/00**
- (71) SCAN COIN AB, Jägershillgatan 26, 213 75 Malmö, SE
- (11) **1 598 787** (51) **G07D 11/00**
(11) **1 602 027** (51) **G06F 3/02**
(11) **1 986 163** (51) **G07D 11/00**
(11) **1 999 728** (51) **G07D 11/00**
(11) **1 999 729** (51) **G07D 13/00**
(11) **2 062 230** (51) **G07D 9/00**
(11) **2 078 292** (51) **G07D 3/00**
- I.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 090 294** (51) **G01N 33/53**
(72) TURECI, Ozlem, III Medizinische Klinik(Haematologie), Verfügungsgebäude, Johannes Gutenberg Universität, D-55116 Mainz, DE
SAHIN,Ugur, III Medizinische Klinik(Haematologie), Verfügungsgebäude, Johannes Gutenberg Universität, D-55116 Mainz, DE
PFREUNDSCHUH, Michael, Innere Medizin I, Universität Medizin I, Universität des Saarlandes, D-66421 Homburg, DE
RAMMENSEE, Georg Institute for Cell Biology, Verfügungsgebäude Auf der Morgenstelle 5, D-72070 Tübingen, DE
STEVANOVIC, Stefan Institute for Cell Biology, Verfügungsgebäude Auf der Morgenstelle 5, 72070 Tübingen, DE
CHEN, Yao-Tseng, 525 East 68th Street, New York, NY 10021, US
GURE, Ali, 525 East 68th Street, New York, NY 10021, US
OLD, Lloyd, J., Ludwig Institute for Cancer Res. 600 Third Avenue, New York, NY 10158, US
- (11) **1 145 541** (51) **H04L 12/26**
(72) PRUTHI, Parag, 18 Marlow Road, East Brunswick, NJ 08816, US
HEYBEY, Andrew, 4074 Robinwood Road, York, PA 17402, US
THEKKTALACKAL, Varugis Kurien, 901 Fox Run Drive, Plainsboro NJ 08536, US
- (11) **1 422 676** (51) **G08B 25/08**
(72) OTSUKI, Yoshiyuki, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
FUKUSHIMA, Yoshihiko, 801, Mimamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- OYAGI, Masayuki, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 525 931** (51) **B22D 11/128**
(72) Schubert, Ingo, Dr., Weierstr. 17, 53721 Siegburg, DE
Schubert, Britta, Heppekausenstrasse 13, 53721 Siegburg, DE
- (11) **1 539 812** (51) **C07K 14/47**
(72) Duneas, Nicolaas, 204 Groenkloof Gardens 61 Totius Street, Groenkloof 0181, ZA
- (11) **1 615 324** (51) **H02M 3/145**
(72) Disney, Donald R., 10153 Colby Avenue, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 654 481** (51) **F16H 15/38**
(72) FLAIG, Armin, Im Lehen 43, 74523 Schwäbisch Hall, DE
RUEHLE, Guenter, Jaegerstrasse 28, 74369 Loechgau, DE
- (11) **1 691 574** (51) **H04R 25/00**
(72) Dijkstra, Evert, Au Ruz Baron 2, 2046 Fontaines, CH
Marquis, Francois, Route d'En-La, 9, 1720 Corminboeuf, CH
Fabry, David, 434 Eagle Lane SW, Rochester MN 55902, US
- (11) **1 716 877** (51) **A61M 5/00**
(72) Roby, Mark, S., 11 Grace Lane, Killingworth, CT 06419, US
Aranyi, Ernie, 170 Stepney Road, Easton, CT 06612, US
Yogami, Richard, 4 Cottonwood Lane, Ridgerfield, CT 06877, US
Tovey, H.,Jonathan, 1 North Ridge, East Hampton, CT 06424, US
- (11) **1 718 415** (51) **B05B 7/24**
(72) SCHMON, Ewald, Brunnenstrasse 5/1, 72661 Grafenberg, DE
DETLAFF, Peter, Neue Gärten 10, 71686 Remseck, DE
GHRUNG Ralf, Wolframstrasse 58, 70191 Stuttgart, DE
- (11) **1 731 468** (51) **B66B 1/30**
(72) Ueda, Takaharu, Mitsubishi Denki KK, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
Sakai, Masaya, Mitsubishi Denki KK, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
Shibata, Masunori, Mitsubishi Denki KK, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
Kariya, Yoshitaka, Mitsubishi Denki KK, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- (11) **1 759 852** (51) **B41J 2/14**
(72) Sugahara, Hiroto, BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA Tech. Planning & IP Dept 1-1, Kawagishi 1-chome, Mizuho-Ku Nagoya-shi, Aichi-ken,467-8562, JP
- (11) **1 789 099** (51) **A61L 9/05**
(72) NAPOLITANO, Lisa, Ann, 40 Cameron Road Bergenfield, New Jersey, NJ 07621, US
NGUYEN, Lamson, 278 Maple Avenue, Somerset, NJ 08873, US
- (11) **1 791 594** (51) **A61N 1/32**
(72) Tomescu, Ion, 36-40 Sos. Bucharest-Ploiesti Bl. II/2, entr. C. Floor 4, apt. 31, Bucharest 1, RO
Dobrea, Emilian, 12 Cosbuc Str., R-Giurgiu, RO

- (11) **1 874 139** (51) **A23L 1/30**
(72) SANTOS, Aniel, 707 Fourth Street, Suite 307, Davis, CA 95616, US
DELANEY, Sean, 1513 Redwood Lane, Davis, CA 95616, US
- (11) **1 874 210** (51) **A61B 18/14**
(72) TULLIS, Philip, James, 1621 Royce Avenue, Kalamazoo, Michigan 49001, US
GAMHEWAGE, Chamara, 7185 Venice Drive, Portage, Michigan 49024, US
STAUNTON, Douglas, Alan, 5390 Glen Harbor Drive, Kalamazoo, Michigan 49009, US
GRAMLET, Eland, P.O. Box 1346, Portage, Michigan 49081, US
AITCHENSON, Nicole, 10715 West Q Avenue, Mattawan, Michigan 49071, US
STAATS, Andy, 1371 Jennifer Street, Portage, Michigan 49024, US
- (11) **1 885 613** (51) **B65D 47/20**
(72) SMITH, Matthew Eric, Ballacurn Cottage, Ballaugh, Isle of Man IM7 5EU, GB
MONDSZEIN, Karl, 7 West Bank Lea, Mansfield Nottinghamshire NG19 7BY, GB
- (11) **1 933 442** (51) **H02J 3/38**
(72) Murabayashi, Haruyasu, c/o Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 974 822** (51) **B03C 3/49**
(72) BorgWerner BERU Systems GmbH, Möriestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 998 726** (51) **A61F 5/01**
(72) KUJUS, Harald, Heideknick 4, 22393 Hamburg, DE
Dr.SINCLAIR, Marc, P.O.Box 75345, Dubai, AE
- (11) **2 003 064** (51) **B65D 23/08**
(72) McClain, Kimberly A., 523 Friendship Road, Salem, NJ 08079, US
Baklycki, Michael, 3514 Parkview Drive, Bensalem, PA 19020, US
McDevitt, Thomas D., 77 Cedar Drive, Richboro, PA 18954, US
- (11) **2 009 649** (51) **H01F 7/122**
(72) Widera, Jörg, Falkenweg 31, 70839 Gerlingen, DE
- (11) **2 014 022** (51) **H04L 12/28**
(72) JUNG, Dong-shin, 107-1901 Sinmaetan Weve Haneulchae Apt. Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
KWON, Won-seok, 1006-1503, Yeongtong Dranche Apt. BangJuk Maeul Mangpo-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-745, KR
LEE, Joo-yeol, 5-1106, Shindonga Apt. Daerim 3-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, KR
OH, Seung-jae, 109-2104, Yeoksam Purigio Apt. 754-1, Yeoksam 2-dong Gangnam-gu, Seoul 135-926, KR
HAN, Se-hee, 507-502, Samsung Raemian 2-cha Apt. Gireum 2-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-112, KR
- (11) **2 021 686** (51) **F21S 10/00**
(72) Dyson, Jacob, 67 Priory Road London NW6 3NH, GB
- (11) **2 054 254** (51) **B60J 5/10**
(72) GERSMANN, Klaus, Gundermannstrasse 47, 80935 München, DE
CLAUSEN-SCHAUMANN, Andreas, Hapberger Weg 2, 82347 Bernried, DE
- EVANS, David, Scharnhorststrasse 49, 80992 München, DE
- (11) **2 061 496** (51) **A61K 38/20**
(72) BILSBOROUGH, Janine, 3715 S. Andover Street, Seattle, WA 98118, US
CHADWICK, Eric, M., 16311 SE 2nd St., Bellevue, WA 98008, US
MUDRI, Sherri, L., 1034 NE 90th St., Seattle, WA 98115, US
YAO, Yue, 492 Sky Country Way NW, Issaquah, WA 98027, US
REN, Hong Ping, 104 10th Street South, Kirkland, WA 98033, US
GROSS, Jane A, 4258 NE 74th Street, Seattle, Washington 98115, US
- (11) **2 061 861** (51) **C10G 35/095**
(72) BLESSING, Christopher D., P.O. Box 11721S, SA/Jubail Industrial City, 31961, SA
BROWN, Scott H., 3603 CLOver Valley Drive, Kingwood, Texas 77345, US
CHEUNG, Tin-tack Peter, 5111 Maple Hill Trail, Kingwood, Texas 77345, US
GLOVA, David J, 430 Tyger Ridge Lane, Lyman, South Carolina 29365, US
HASENBERG, Daniel M., 3326 Fair Falls Drive, Kingwood, Texas 77345, US
HOLTERMAN, Dennis L., 5603 Palisade Falls, Kingwood, Texas 77345, US
KHARE, Gyanesh P., 19418 Texas Laurel Trail, Kingwood, Texas 77346, US
KNORR, Daniel B., 1520 N 82nd St., Lower Unit, Seattle, Washington 98103, US
- (11) **2 065 398** (51) **C07K 16/00**
(72) Bachmann, Martin, Dr., Goldackerweg 8, 8472, Seuzach, CH
Bauer, Monika, Dr., Altstetterstrasse 220, 8048, Zürich, CH
Beerli, Roger, Dr., Loowiesenstrasse 15, 8106, Adlikon b. Regensdorf, CH
Maurer, Patrick, Wieshofstrasse 103, 8408 Winterthur, CH
- (11) **2 069 925** (51) **G06F 9/445**
(72) GYL, Yevgen, Kesikisenkatu 10A, 22, FIN-33710 Tampere, FI
HYVÖNEN, Jani, Villilänniemi 12 J 14, 33300 Tampere, FI
- (11) **2 070 847** (51) **B65G 47/76**
(72) Senn, Jean-Philippe, Rue des Bornelets 12, 2525 Le Landeron, CH
Durand, Friedrich, Postheirweg 10, 4500 Solothurn, CH
Bär, Manfred, Adolf Heer Strasse 14, 78147 Vöhrenbach, DE
- (11) **2 072 187** (51) **B25B 7/02**
(72) Le Berre, Emmanuel M., 11 Avenue Toulouse Lautrec, 78390 Bois d'Arcy, FR
- (11) **2 077 858** (51) **A61K 39/395**
(72) YAO, Yihong, 14327 Harvest Moon Road, Boyds, MD 20841, US
JALLAL, Bahija, 11116 Smokey Quartz, Potomac, MD 20854, US
CIBOTTI, Ricardo, 7102 Amy Lane, Bethesda, MD 20817, US
COYLE, Anthony, c/o Medimmune One Medimmune way, Gaitherburg, MD 20878, US
KEINER, Peter, 14017 Gorky Drive, Potomac, MD 20854, US
- (11) **2 079 740** (51) **C07D 471/16**
(72) BENNANI, Youssef, 119 Beacon Street, Unit 3, Boston, MA 02116, US
WANG, Tiansheng, 2 Dunbar Way, Concord, MA 01742, US
- SALITURO, Francesco, 25 Baker Drive, Malboro, MA 01752, US
DUFFY, John, 175 Carriage Hill Road, Northborough, MA 01532, US
- (11) **2 083 574** (51) **H04N 13/00**
(72) Routhier, Nicholas, 782 De Namur St-Lambert, Québec J4S 1Z4, CA
Thibeault, Claude, 801 Perrier Brossard, Québec J4W 1W6, CA
Belzile, Jean, 850 44e Avenue Lachine, Québec H8T 2L1, CA
Malouin, Daniel, 857 Préfontaine Longueuil, Québec J4K 3W2, CA
Carpentier, Pierre-Paul, 1060 Grand-Rang St-Tite, Québec G0X 3H0, CA
Dallaire, Martin, 151 Champlain Candiac, Québec J5R 3T3, CA
- (11) **2 084 404** (51) **F04B 19/00**
(72) Walter Charles Hernandez, 10700 River Road, Potomac, MD 20854, US
- (11) **2 093 230** (51) **C07F 7/18**
(72) Kansal, Vinod Kumar, House No. 1396 Sector-14 Faridabad, Haryana 121003, IN
Chaurasia, Brijnath P., Vill: Shekhpur P.o: Kazipur Tahsil-sikandarpur, Dist: Ballia Uttar Pradesh 277303, IN
Patel, Hitesh K., B-22, Abhishekh Society Iskon Temple Road, Vadodara, Gujarat 390015, IN
Gothalia, Vrajlal, Block No. 10, Rozi Park, Behind chandani apt. Airforce - II Road, Jamnager - 361006 Gujarat, IN
Gandhi, Hiren, 202, Arun Apts, Dasturwad Navsari, Gujarat 396445, IN
- (11) **2 093 885** (51) **H03M 7/30**
(72) McCanne, Steven, 199 Fremont Street, San Francisco, CA 94107, US
Demmer, Michael J., 199 Fremont Street, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **2 094 671** (51) **C07D 239/88**
(72) GEGE, Christian, Elsenzstrasse 7, 69256 Mauer, DE
SCHNEIDER, Matthias, Carl-Blos-str. 3, 77654 Offenburg, DE
CHEVRIER, Carine, Rüdigerstrasse 8, 80639 München, DE
DENG, Hongbo, 178 Woodland Road, Southborough, Massachusetts 01772, US
SUCHOLEIKI, Irving, 225 Mystic Valley Parkway, Winchester, Massachusetts 01890, US
GALLAGHER, Jr. Brian M., 28 Orchard Street, Merrimac, Massachusetts 01860, US
BOSIES, Michael, Delpstrasse 11, 69469 Weinheim, DE
STEENECK, Christoph, Schulstrasse 8, 69221 Dossenheim, DE
WU, Xinyuan, 935 Washington Street 14, Newton, Massachusetts 02460, US
HOCHGÜRTEL, Matthias, Lavendelweg 22, 69198 Schriesheim, DE
NOLTE, Bert, Bonhoefferstrasse 3, 52078 Aachen, DE
TAVERAS, Arthur, 6 Joslin Lane, Southborough, Massachusetts 01772, US
- (11) **2 097 067** (51) **A61K 9/16**
(72) DU TOIT, Lisa Claire, 61 Klinker Avenue Fleurhof, 1709 Florida, ZA
DANCKWERTS, Michael Paul, 13 Sovereign Mews 5 Sovereign Street Bedford Gardens, 2007 Bedfordview, ZA
PILLAY, Viness, 91 Water Stone Estate Benmore, 2196 Sandton, ZA
COOPPAN, Shivaan, 38 Empire Road Berea, Johannesburg 2193, ZA

- CHOONARA, Yahya Essop, 125 Robin Avenue, Lenasia Ext 1 1820, ZA
- (11) **2 099 792** (51) **C07D 413/12**
(72) GEGE, Christian, Elsenzstrasse 7, 69256 Mauer, DE
CHEVRIER, Carine, Malerwinkel 1, 81479 München, DE
SCHNEIDER, Matthias, Carl, 77654 Offenburg, DE
BLUHM, Harald, Bergstrasse 30c, 69221 Dossenheim, DE
HOCHGÜRTEL, Matthias, Lavendelweg 22, 69198 Schriesheim, DE
DENG, Hongbo, 178 Woodland Road, Southborough, Massachusetts 01772, US
GALLAGHER, Brian M., 28 Orchard Street, Merrimac, Massachusetts 01860, US
SUCHOLEIKI, Irving, 225 Mystic Valley Parkway, Winchester, Massachusetts 01890, US
TAVERAS, Arthur, 6 Joslin Lane, Southborough, Massachusetts 01772, US
- (11) **2 102 996** (51) **H04B 7/005**
(72) RAO, Anil, M., 130 Brahms Circle, Wheaton, Illinois 60189, US
- (11) **2 103 062** (51) **H04L 12/64**
(72) MUTIKAINEN, Jari, Isoniitynkujä 27, FI-01830 Lepsämä, FI
MAYER, Georg, Erdberstrasse 89/20, AT-1030 Wien, AT
MELANDER, Mari, Kalastajankäki 3 A 4, FI-02230 Espoo, FI
- (11) **2 111 363** (51) **B65D 53/00**
(72) PERRIN, Gérard, 62 avenue Edouard Herriot, 69150 Décines, FR
PIONCHON, Henri, 38, rue Waldeck Rousseau, F-69006 Lyon, FR
- (11) **2 111 594** (51) **G06F 19/00**
(72) HILL, Donald, John, 39 Geera Street, Coorparoo, Queensland 4151, AU
VELDE, Aleks, Valdis, 39 Greera Street, Coorparoo, Queensland 4151, AU
MCCARTHY, Brendan, Paul, 7/31 Dauphin Terrace, Highgate Hill, Queensland 4101, AU
- (11) **2 111 596** (51) **G06F 19/00**
(72) WILKINSON, David A., 3518 Honeysuckle Way, Concord, California 94518, US
XIE, Deyi, 3612 Sandalford Way, San Ramon, California 94582-5712, US
- (11) **2 112 864** (51) **H05B 6/12**
(72) Gouardo, Didier, 120 rue de la Chaise, 45520 Cercottes, FR
Goumy, Cédric, 13, rue Georges Pompidou, 45100 Orléans, FR
Roux, Alain, 101 passage du Corolus, 45160 Saint-Hilaire-Saint-Mesmin, FR
- (11) **2 112 865** (51) **H05B 6/12**
(72) Gouardo, Didier, 120 rue de la Chaise, 45520 Cercottes, FR
Goumy, Cédric, 13, rue Georges Pompidou, 45100 Orléans, FR
Roux, Alain, 101 passage du Corolus, 45160 Saint-Hilaire-Saint-Mesmin, FR
- (11) **2 112 866** (51) **H05B 6/12**
(72) Gouardo, Didier, 120 rue de la Chaise, 45520 Cercottes, FR
Goumy, Cédric, 13, rue Georges Pompidou, 45100 Orléans, FR
Roux, Alain, 101 passage du Corolus, 45160 Saint-Hilaire-Saint-Mesmin, FR
- (11) **2 112 867** (51) **H05B 6/12**
(72) Gouardo, Didier, 120 rue de la Chaise, 45520 Cercottes, FR
Goumy, Cédric, 13, rue Georges Pompidou, 45100 Orléans, FR
Roux, Alain, 101 passage du Corolus, 45160 Saint-Hilaire-Saint-Mesmin, FR
- (11) **2 114 925** (51) **C07D 403/14**
(72) EVANS, Gary Brian, 50 Pekanga Road Normandale, Lower Hutt, NZ
FURNEAUX, Richard Hubert, 35 Huntington Street Wilton, Wellington, NZ
GREATREX, Ben William, 2/94 Princes Highway, Corimal, NSW 2518, AU
SCHRAMM, Vern L., 68 Hampton Oval, New Rochelle, New York 10805, US
TYLER, Peter Charles, 143 Creswick Terrace Northland, Wellington, NZ
- (11) **2 115 406** (51) **G01J 3/10**
(72) BYKANOV, Alexander, N., 15648 Caldas De Reyes, San Diego, CA 92128, US
BOWERING, Norbert, R., Ringstrasse 21, 33619 Bielefeld, DE
FOMENKOV, Igor, V., 14390 Janal Way, San Diego, CA 92129, US
BRANDT, David, C., 2361 Country View Glen, Escondido, CA 92026, US
ERSHOV, Alexander, I, 3026 Don Rolando, Escondido, California 92025, US
KHODYKIN, Oleh, V., 11165 Capilla Road, San Diego, CA 92127, US
PARTLO, William, N., 12634 Pedriza Drive, Poway, CA 92064, US
- (11) **2 115 409** (51) **G01K 13/08**
(72) KISOR, Ron, 597 Raintree Circle, Coppell, TX 75019, US
BIELEFELD, Wendell, 2705 Kingswood Court, Arlington, TX 76001, US
HUGHLING, David, 5123 Mountain Spring Trail, Fort Worth, TX 76123, US
- (11) **2 115 714** (51) **G08B 13/14**
(72) RAPHAELI, Dani, c/o Sandlinks Systems Ltd. 6 Ha'Nechoshet St. Ramat Hahayal, 69710 Tel Aviv, IL
KAPLAN, Gideon, c/o Sandlinks Systems Ltd. 6 Ha'Nechoshet St. Ramat Hahayal, 69710 Tel Aviv, IL
MENKES, Abraham, c/o Sandlinks Systems Ltd. 6 Ha'Nechoshet St. Ramat Hahayal, 69710 Tel Aviv, IL
SELA, Guy, c/o Sandlinks Systems Ltd. 6 Ha'Nechoshet St. Ramat Hahayal, 69710 Tel Aviv, IL
MARINOV, Izhar, c/o Sandlinks Systems Ltd. 6 Ha'Nechoshet St. Ramat Hahayal, 69710 Tel Aviv, IL
RAM, Uzi, c/o Sandlinks Systems Ltd. 6 Ha'Nechoshet St. Ramat Hahayal, 69710 Tel Aviv, IL
- (11) **2 116 616** (51) **C12Q 1/68**
(72) Bodary, Sarah C., 1951 Camino de los Robles, Menlo Park, CA 94025, US
Clark, Hilary, 1504 Noe Street, San Francisco, CA 94131, US
Hunte, Brisdell, 1133 Dolores Street 16, San Francisco, CA 94110, US
Jackman, Janet K., 94 Patrick Way, Half Moon Bay, CA 94019, US
Schoenfeld, Jill R., 680 Spring Creek Drive, Ashland, OR 97520, US
Williams, P. Mickey, 509 Alto Avenue, Half Moon Bay, CA 94019, US
Wood, William I., 25 Southdown Court, Hillsborough, CA 94010, US
- Wu, Thomas D., 113 Elsie Street, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **2 117 012** (51) **H01B 13/00**
(72) YOSHIKAWA, Masahito, c/o Nagoya Plant Toray Industries Inc. 9-1 Oe-cho Minato-ku, Nagoya-shi Aichi 455-8502, JP
IKEUCHI, Shuko, c/o Nagoya Plant Toray Industries Inc. 9-1 Oe-cho Minato-ku, Nagoya-shi Aichi 455-8502, JP
SATO, Kenichi, c/o Toray Industries Inc. 9-1 Oe-cho Minato-ku Nagoya-shi, Aichi 455-8502, JP
- (11) **2 120 667** (51) **A47L 9/19**
(72) PARK, Yun-Hee, DA Center LG Electronics Changwon 1st. Factory 391-2 Gaeumjeong-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
YANG, Hae-Seock, DA center LG Electronics Changwon 1st. Factory 391-2 Gaeumjeong-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
HA, Gun-Ho, 108-1104 Hwamyung Tranchae Apt. Geumgok-dong Buk-gu, Busan 616-749, KR
KIM, Jin-Young, c/o LG Electrnocs Inc., IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon City Gyoungsangnam-do, 641-711 Korea, KR
SEO, Jin-Wook, 3/1 973-24 Jwacheon 4-dong Dong-gu, Busan 601-054, KR
YUN, Chang-Ho, 101-1003 Hallym Purgio Apt. Seongju-dong, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-941, KR
LEE, Chang-Hoon, 2-502 Namsan Apt. Namsan-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-965, KR
KWON, Hyuk-Min, LG ELECTRONICS INC.IP GROUP 391-2 Gaeumjeong-dong, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR
- (11) **2 120 928** (51) **A61K 31/40**
(72) FELSTEAD, Stephen, John, Pfizer Global Research and Development Ramsgate Road, Sandwich, Ken CT13 9NJ, GB
HOPKINS, Andrew, Lee, 11 Thorton Way City Quay, DUNDEE DD1 3DF, GB
MAYER, Howard, Bernard, Pfizer Inc. 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
McHALE, Mary, Pfizer Global Research and Development Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (11) **2 122 337** (51) **G01N 27/26**
(72) BEEBE, David, J., 4647 Tonyawatha Trail, Monona, WI 53716, US
WARRICK, Jay, W., 7530 Tree Lane, Apt. 1, Madison, WI 53717, US
TOEPKE, Michael, W., 2130 University Avenue, Apt. 114, Madison, WI 53726, US
MEYVANTSSON, Ivar, 521 North Blackhawk Avenue, Madison, WI 53705, US
WALKER, Glenn, M., 317 Coorsdale Drive, Cary, NC 27511, US
- (11) **2 122 816** (51) **H02M 7/48**
(72) LAI, Jih-Sheng, 2204 Hardwick Street, Blacksburg, VA 24060, US
PARK, Sungyeui, 1218 University City Blvd. B-20, Blacksburg, VA 24060, US
CHEN, Chien-Liang, 314 Woodbine Drive, Blacksburg, VA 24060, US
- (11) **2 122 847** (51) **H04B 7/005**
(72) JOHNSON, Phillip Marc, 4010 Cherry Blossom Circle, Durham, NC 27713, US
CAMP, William, 400 North Boundary Street, Chapel Hill, North Carolina 27514, US

- (11) **2 123 017** (51) **H04N 1/405**
(72) MEALY, James, 4956 SW Aster Street, Corvallis, OR 97333, US
SIMMONS, Asher, 419 NW 16th, Corvallis, OR 97330, US
- (11) **2 123 784** (51) **C22C 38/00**
(72) SUGIMURA, Tomoko c/o Kobe Corporate Research Laboratories, 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
SAKAMOTO, Koichi c/o Kobe Corporate Research Laboratories, 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- (11) **2 123 792** (51) **C23C 16/27**
(72) KOUSAKA, Hiroyuki, National University Corporation Nagoya University 1, Furo-cho Chikusa-ku, Nagoya-shi Aichi 464-8603, JP
KOIZUMI, Hiroyuki, 3-1-1 Yoshinodai, Sagami-hara, Kanagawa 229-8510, JP
HAMAJIMA, Eri, 16-1-627, Hinode 2-chome, Urayasu-shi, Chiba 279-0013, JP
UMEHARA, Noritsugu, National University Corporation Nagoya University 1, Furo-cho Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8603, JP
ARAKAWA, Yoshihiro, c/o Department of Aeronautics and Astronautics University of Tokyo 7-3-1 Hongo, Bunkyo-hu, Tokyo 113-8656, JP
- (11) **2 124 285** (51) **H01M 10/04**
(72) Shinichiro Kosugi Toshiba Corporation I.P.D, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 125 011** (51) **A61K 39/385**
(72) CHEN, Weihsu, 8730 Costa Verde Blvd., Apt. 2514, San Diego, CA 92122, US
YAN, Weili, 1101 Mason Farm Rd., Apt. 211, Chapel Hill, NC 27514, US
HUANG, Leaf, 4201 Branchwood Drive, Durham, NC 27705, US
CONN, Gregory, 3031 Eden Avenue, Apt. 229, Cincinnati, OH 45219, US
BEDU-ADDO, Frank, 400 Euphemia Street Apt 104, Lawrenceburg, IN 47025, US
TONEY, Kenya, 3411 Pinnacle Lane, Mason, OH 45040, US
- (11) **2 125 250** (51) **B05C 11/00**
(72) BERTUCCI, Michael, H., 991 Charles Avenue, Gurnee, IL 60031, US
LANG, Christopher, F., 8303 Doe Glen Court, Racine, WI 53406, US
LEWIS, Susan, K., 1191 Vineyard Drive, Gurnee, IL 60031, US
NUNEZ, Justin, M., 601 East Ogden Avenue, 306, Milwaukee, WI 53202, US
JONES, Timothy, S., 90 Oconee Woods Trail, Sharpsburg, GA 30277, US
SCHILLER, Steven, E., 7519-7th Avenue, Kenosha, WI 53143, US
PHILLIPS, Wayne, 608 7th Street North, Hudson, Wisconsin 54016, US
- (11) **2 125 491** (51) **F16H 57/04**
(72) SCHOON, Benjamin, Warren, 8486 E 100N, Lafayette, IN 47905, US
DAMMON, James, R., 6237 St. Rd 43 North, W. Lafayette, IN 47906, US
- (11) **2 125 968** (51) **C09C 1/36**
(72) BERNDT, Anett, Ludwig-Erhard-Str. 10, 91058 Erlangen, DE
EDER, Florian, Koldestr. 8, 91052 Erlangen, DE
GENSLER, Rudolf, 1001 Bukit Timah Road, 05-07 The Sterling, 596288 Singapore, DE
- ZEININGER, Heinrich, Tannenstr. 6, 90587 Obermichelbach, DE
- (11) **2 126 546** (51) **G01N 17/00**
(72) GRUTER, Gerardus, Johannes, Maria, 14 Asterkade, NL-2106 BA Heemstede, NL
MOONEN, Roelandus, Hendrikus, Wilhelmus, Zekeringstraat 29, 1014 BV Amsterdam, NL
DE JONG, Jan, Peter, 3, Badhuisweg, NL-1031 CM Amsterdam, NL
KNOWLES, David, Michael, 3, Badhuisweg, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (11) **2 126 868** (51) **G08B 25/10**
(72) SUZUKI, Junichi, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
SAEKI, Takashi, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
SAKAMOTO, Koji, c/o AVC Networks Company Panasonic Corporation 1-15, Matsuocho, Kadoma-shi Osaka 571-8504, JP
KURITA, Masanori, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (11) **2 127 354** (51) **H04N 1/00**
(72) MEALY, James, 4956 SW Aster Street, Corvallis, OR 97333, US
SIMMONS, Asher, 419 NW 16th, Corvallis, OR 97330, US
- (11) **2 128 242** (51) **C12M 3/00**
(72) IMAIZUMI, Takafumi, c/o Covalent Materials Corporation Core Technology Center 30, Soya Handano-shi, Kanagawa 257-8566, JP
KITAGAWA, Fumihiko, c/o Covalent Materials Corporation Core Technology Center 30, Soya Handano-shi, Kanagawa 257-8566, JP
ITO, Madoka, c/o Covalent Materials Corporation Core Technology Center 30, Soya Handano-shi, Kanagawa 257-8566, JP
- (11) **2 128 690** (51) **G02F 1/1335**
(72) IMAI, Hajime, SHARP KABUSHIKI KAISHA 22-22, Nagaik-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MATSUMOTO, Hitoshi, SHARP KABUSHIKI KAISHA 22-22, Nagaik-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 128 696** (51) **G03B 42/02**
(72) Hölzl, Johannes, Böhmerwaldstrasse 28, D-85630 Grasbrunn, DE
Schindlbeck, Günther, Naupliastrasse 93, D-81545 München, DE
Voigtänder, Volkmar, Goethestrasse 3, D-82223 Eichenau, DE
Hartmann, Thomas, Harberger Strasse 29, D-82449 Uffing am Staffelsee, DE
Auer, Franz, Haselbacherstrasse 11, D-84056 Rottenburg, DE
Werkstetter, Rudolf, Josef-Engl-Str. 3, D-84567 Perach, DE
- (11) **2 128 697** (51) **G03B 42/04**
(72) Hölzl, Johannes, Böhmerwaldstrasse 28, D-85630 Grasbrunn, DE
Schindlbeck, Günther, Naupliastrasse 93, D-81545 München, DE
Voigtänder, Volkmar, Goethestrasse 3, D-82223 Eichenau, DE
Hartmann, Thomas, Harberger Strasse 29, D-82449 Uffing am Staffelsee, DE
Auer, Franz, Haselbacherstrasse 11, D-84056 Rottenburg, DE
Werkstetter, Rudolf, Josef-Engl-Str. 3, D-84567 Perach, DE
- (11) **2 128 763** (51) **G06F 11/00**
(72) Rajsiki, Janusz, 6502 Horton Road, West Linn OR 97068, US
Tyszer, Jerzy, Os Stare Zegrze 89C/2, 61-249 Poznan, PL
Kassab, Mark, 28911 SW Cascade Loop, Wilsonville OR 97070, US
Mukherjee, Nilanjan, Apartment 92 29290 S. W. Parkway Court, Wilsonville OR 97070, US
- (11) **2 129 320** (51) **A61C 3/00**
(72) KUO, Eric, 912 Beach Park Blvd., 86, Foster City, CA 94404, US
WU, Fuming, 5120 Merano Court, Pleasanton, CA 94588, US
- (11) **2 129 694** (51) **C08F 4/654**
(72) YANG, Chun-Byung, R & D Center Samsung Total Petrochemicals, 411-1, Dokgot-ri, Daesan-eup, Seosan Si, Chung Nam, 356-711, KR
PARK, Joon-Ryeo, 338-1004 Sin-Banpo 22cha Jamwon-dong Seocho-gu, Seoul 137-030, KR
- (11) **2 129 711** (51) **C08J 9/00**
(72) VAN HORN, Brett, L., 562 B Street, King of Prussia, Pennsylvania, PA 19406, US
ELSHEIKH, Maher, Y., 784 N. Wayne Avenue, Wayne, PA 19087, US
CHEN, Benjamin, B., 3 Berkshire Terrace, Wayne, PA 19087, US
BONNET, Philippe, 600 Cedar Lane, Lower Merion, PA 19085, US
- (11) **2 129 712** (51) **C08J 9/00**
(72) VAN HORN, Brett L., 562 B Street, King of Prussia, Pennsylvania 19406, US
ELSHEIKH, Maher Y., 784 N. Wayne Avenue, Wayne, Pennsylvania 19087, US
CHEN, Benjamin B., 3 Berkshire Terrace, Wayne, Pennsylvania 19087, US
BONNET, Philippe, 600 Cedar Lane, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US
- (11) **2 129 714** (51) **C08J 9/00**
(72) CHEN, Benjamin B., 3 Berkshire Terrace, Wayne, Pennsylvania 19087, US
COSTA, Joseph S., 515 Bow Lane, Gilbertsville, Pennsylvania 19525, US
VAN HORN, Brett L., 562 B Street, King of Prussia, Pennsylvania 19406, US
ELSHEIKH, Maher Y., 784 N. Wayne Avenue, Wayne, Pennsylvania 19087, US
BONNET, Philippe, 600 Cedar Lane, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US
- (11) **2 129 784** (51) **C12P 7/06**
(72) KIM, Gyung Soo, 102-1006 Hyundai Premio Apt. Sanghyeon-dong Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 448-528, KR
SHIN, Myung-Kyo, 7-1108 Gyeongnam Apt. Banpo 2-dong Seocho-gu, Seoul 137-765, KR
KIM, Yong Jin, 334-502 Humansia Mulpur-emaoul 3-danji Apt Cheongdeok-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 463-859, KR
OH, Kyeong Keun, 103-2503 I-Park Bundang 9 Jeongja-gu Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-859, KR
KIM, JUN SEOK, 409-402 Kkachi Sunkyoung Apt. Gumi-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-738, KR
RYU, Hyun Jin, 103-1004 Unam Apt. Dujeong-dong Seobuk-gu Cheonan-si, Chungcheongnam-do 331-779, KR
KIM, Key Hyup, 201 Daerim Pine Villa 840-4 Bangbae 4-dong Seocho-gu, Seoul 137-836, KR

- (11) **2 130 390** (51) **H04W 84/08**
(72) SYNNERGREN, Per, Höstvägen 106, S-976 33 Luleå, SE
HOLM, Jan, Norra Fiskargatan 5E, SE-803 10 Gävle, SE
- (11) **2 130 536** (51) **A61K 31/4184**
(72) Wallace, Eli, M., P.O. Box 1727, Lyons CO 80540, US
Lyssikatos, Joseph, P., Array Biopharma Inc. 3200 Walnut Street, Boulder CO 80301, US
Hurley, Brian, T., 3725 Birchwood Drive, 22, Boulder CO 80304, US
Marlow, Allison, L., 2722 Juniper Avenue, 57, Boulder CO 80304, US
- (11) **2 130 537** (51) **A61K 31/4184**
(72) Wallace, Eli, M., P.O. Box 1727, Lyons CO 80540, US
Lyssikatos, Joseph, P., Array Biopharma Inc. 3200 Walnut Street, Boulder CO 80301, US
Hurley, Brian, T., 3725 Birchwood Drive, 22, Boulder CO 80304, US
Marlow, Allison, L., 2722 Juniper Avenue, 57, Boulder CO 80304, US
- (11) **2 130 931** (51) **C22B 21/06**
(72) KOBAYASHI, Kazunori, c/o Moka Plant in Kobe Steel, Ltd., Kinugaoka 15, Moka-shi, Tochigi 321-4367, JP
TOKUDA, Kenji, c/o Moka Plant in Kobe Steel, Ltd., Kinugaoka 15, Moka-shi, Tochigi 321-4367, JP
KATO, Tomoharu, c/o Moka Plant in Kobe Steel, Ltd., Kinugaoka 15, Moka-shi, Tochigi 321-4367, JP
INABA, Takashi, c/o Moka Plant in Kobe Steel, Ltd., Kinugaoka 15, Moka-shi, Tochigi 321-4367, JP
- (11) **2 131 750** (51) **A61B 17/10**
(72) OSTAPOFF, Roland, 84 John Street, East Haven, CT 06513, US
NENTWICK, Brian, 28 Ericson Drive, Greenfield Center, NY 12833, US
STEVENSON, Richard, 101 Pine Brook Road, Colchester, CT 06415, US
- (11) **2 131 967** (51) **B08B 3/00**
(72) PERLMAN, Michael, Ellis, 2210 S.W. 102 Drive, Davie, FL 33324, US
SELLERS, James, M., c/o Seedlings Life Science Ventures, LLC, 230 East 15th Street (No.1-A), New York, NY 10003, US
RUBIN, Keith, 2100 N. Ocean Blvd 501, Fort Lauderdale, FL 33305, US
CARDINALI, Mathew, 467 Hubbard Road, Berwick, Maine 03901, US
COLE, Michael, R., 10 Wedgenwood Drive, Stratham, NH 03885, US
PERLMAN, Sidney, 1500 S. Ocean Blvd. Apt. 1102 South, Boca Raton, FL 33432, US
- (11) **2 132 015** (51) **B29B 15/12**
(72) ARDIFF, Henry G., 8060 Hampton Station Court, Chesterfield, Virginia 23832, US
ARVIDSON, Brian D., 4101 Old Cheshire Drive, Chester, Virginia 23831, US
BHATNAGAR, Ashok, 7843 Lake Forest Street, Richmond, Virginia 23235, US
WAGNER, Lori L., 7934 Fortress Place, Richmond, Virginia 23231, US
PRIOR, Duane R., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- (11) **2 132 970** (51) **H05K 9/00**
(72) KIM, Seung-Wook, 302-401 Dongwon Royalduke Apt. Bojeong-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-913, KR
- LEE, Dong-Wook, 103-1204 Cheonggungarae Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-729, KR
CHUN, Sang-Ki, c/o LG Chem. Ltd., Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-380, KR
HWANG, In-Seok, 101-804 Hyundai Apt. 431-6 Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
- (11) **2 132 988** (51) **A01N 43/80**
(72) Assmann, Lutz, Dr., Postgartenstr. 10, 40764 Langenfeld, DE
Kuhn, Dietmar, Dr., Eschenallee 6d, 51399 Burscheid, DE
Elbe, Hans-Ludwig, Dr., Dasnöckel 59, 42329 Wuppertal, DE
Erdelen, Christoph, Dr., Unterbuescherhof 15, 42799 Leichlingen, DE
Dutzmann, Stefan, Dr., Weissenstein 95, 40764 Langenfeld, DE
Hänsler, Gerd, Dr., Am Arenzberg 58a, 51381 Leverkusen, DE
Stenzel, Klaus, Dr., Seesener Str. 17, 40595 Düsseldorf, DE
Mauler-Machnik, Astrid, Dr., Neuenkamper Weg 48, 42799 Leichlingen, DE
Kitagawa, Yoshinori, Dr., 1085 Ara-machi, moka-shi, Tochigi-ken, JP
Sawada, Haruko, 848-4, Obadayashi, 307-0007 Yuki-shi, Ibaraki, JP
Sakuma, Haruhiko, 4-29-19, Higashijonan, Oyama-shi, 323-0829 Tochigi, JP
- (11) **2 133 757** (51) **G04B 5/00**
(72) Eberwein, Markus, Oberdorferstrasse 13, 85560 Ebersberg, DE
- (11) **2 134 128** (51) **H04W 48/18**
(72) Canoy, Michael-David Nakayoshi, QUAL-COMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Agashe, Parag Arun, 18971-17 Caminito Cantilena, San Diego, CA 92128, US
Wu, Qiang, 13590 Dogwood Way, San Diego, CA 92130, US
Kintada, Ramakrishna, 10992 Caminito Arcada, San Diego, CA 92131, US
Sundaram, Senthikumar Kaliannan, QUAL-COMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121 - 1714, US
- (11) **2 134 663** (51) **C04B 35/01**
(72) KUSNEZOFF, Mihails, Karl-Roth-Strasse 5a, 01309 Dresden, DE
SAUCHUK, Viktor, Uhländstr. 4, 01069 Dresden, DE
TROFIMENKO, Nikolai, Hochschulstr. 19, 01069 Dresden, DE
- (11) **2 134 910** (51) **E05B 17/10**
(72) MÜLLER, Dirk, Dreigarbenfeld 61, 45359 Essen, DE
LENNHOFF, Ralf, Küsterskamp 5, 58093 Hagen, DE
PFEIFFER, Sascha, Gronaustasse 29, 42285 Wuppertal, DE
- (11) **2 135 033** (51) **G01C 17/38**
(72) BOEVE, Hans Marc Bert, c/o NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road Redhill, Surrey, RH1 1DL, GB
IKKINK, Teunis Jan, c/o NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road Redhill, Surrey, RH1 1DL, GB
DURIC, Haris, c/o NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road Redhill, Surrey, RH1 1DL, GB
- (11) **2 135 121** (51) **G02B 5/20**
(72) LEE, Yeon Keun, 221-504 Saemmeori Apt. Dunsan 2-dong Seo-gu, Daejeon 302-777, KR
CHOI, Hyun Seok, 212-1101 Saemmeori Apt. Dunsan 2-dong Seo-gu, Daejeon 302-777, KR
KIM, Jung Doo, 106-705 Sejong Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-728, KR
PARK, Sang Hyun c/o LG Chem. Ltd., Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
LEE, Su Rim, 3-321 LG Dormitory Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
- (11) **2 136 447** (51) **H02G 3/08**
(72) Bravo, Rey, 15496 Ridgefield Drive, Manhattan Illinois 60442, US
Swett, Brett A., 779 Metropolitan Avenue, Bolingbrook Illinois 60490, US
Davis, David R., 22117 Churchill Drive, Richton Park Illinois 60471, US
Waszak, Dennis J., 1223 Sunset Road, Wheaton Illinois 60187, US
Johnson, Rhonda, 248 Roberta Lane, Chicago Heights Illinois 60441, US
Dukes, Joseph Allen, 450 Chandler Court, Sugar Hill Georgia 30518, US
Nelson, Kevin L., 101 Coralwood Lane, Cumming Georgia 30040, US
Brzezniak, Staney A., 569 First Street, Lemont Illinois 60439, US
- (11) **2 136 481** (51) **H04B 7/12**
(72) Arranz, Miguel, C/Isabel Colbrand 22 Parque Empresarial Castellana Norte, 28020 Madrid, ES
Gómez, Alberto, C/Isabel Colbrand 22 Parque Empresarial Castellana Norte, 28010 Madrid, ES
Koehler, Robert, Vosfone España S.A.U. Area de Tecnologia c/o Isabel Colbrand 22 Parque Empresarial Castellana Norte, 28050 Madrid, ES
- (11) **2 136 592** (51) **H04W 52/02**
(72) Yi, Seung-June, 533, Hogye-Dong, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
Park, Sung-Jun, 533, Hogye-Dong, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
Lee, Young-Dae, 533, Hogye-Dong, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
Chun, Sung-Duck, 533, Hogye-Dong Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
- (11) **2 136 795** (51) **A61K 9/70**
(72) TANG, Jiansheng, 12 Cabot Court, South Burlington, VT 05403, US
DEVERICH, Joseph, M., 25 Joseph Lane, Essex Junction, VT 05452, US
MILLER, Kenneth, J., II., 17 Quarry Court, St. Albans, VT 05478, US
BESTE, Russell, D., 43 Stonington Circle, So. Burlington, VT 05403, US
- (11) **2 136 981** (51) **B29C 33/00**
(72) JAEGER, Harald, Hermann-Köhl-Strasse 6c, 93049 Regensburg, DE
BRUNNER, Herbert, Erikastrasse 1, 93161 Sinzing, DE
SCHNEIDER, Albert, Ludwig-Zausinger-Strasse 7, 93107 Thalmassing, DE
ZEILER, Thomas, Buchenstrasse 3, 93152 Nittendorf, DE
- (11) **2 136 992** (51) **B32B 21/08**
(72) GOVANG, Patrick, 71 Maplewood Road, Ithaca, NY 14850, US
NETRAVALI, Anil, 9 St. Joseph Lane, Ithaca, NY 14850, US

- SALFI, Jason, 239 West Cherry Street, Ithaca, NY 14850, US
- (11) **2 137 340** (51) **C30B 7/10**
(72) MARANGONI, Alejandro, 6756 Concession 4, R.R. 6, Puslinch, Ontario N1H 6J3, CA
MALEKY, Fatemeh, N°350, 120 Edinburgh Road, Guelph, Ontario N1H 5P7, CA
IDZIAK, Stefan, 81 Rose Lea Crescent, Waterloo, Ontario N2J 4M7, CA
MAZZANTI, Gianfranco, 215 Beech Tree Run, Beechville, Nova Scotia B3T 2H9, CA
- (11) **2 137 478** (51) **F28F 9/02**
(72) BRAIC, Viorel, Karl-Schurz-Str. 20, 70190 Stuttgart, DE
HEMMINGER, Roland, Hohenackerstrasse 21, 73733 Esslingen, DE
HENDRIX, Daniel, Remstalstrasse 31, 70374 Stuttgart, DE
SCHIENEMANN, Mark, Bertholt-Brecht-Strasse 52, 70469 Stuttgart, DE
SKIBA, Erwin, Friedemannweg 14, 70563 Stuttgart, DE
BUDIMIR, Danijel, Bottroper Str. 6a, 70376 Stuttgart, DE
KÄSER, Jochen, Alte Weinsteige 30, 70180 Stuttgart, DE
- (11) **2 137 491** (51) **G01C 17/38**
(72) BOEVE, Hans Marc Bert, c/o NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road Redhill, Surrey, RH1 1DL, GB
IKKINK, Teunis Jan, c/o NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road Redhill, Surrey, RH1 1DL, GB
DURIC, Haris, c/o NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road Redhill, Surrey, RH1 1DL, GB
- (11) **2 137 787** (51) **H01P 1/202**
(72) SCHNEIDER, Karl, Osterleystrasse 7, 30171 Hannover, DE
HURM, Volker, Zum Baumgarten 15, 79249 Merzhausen, DE
WALCHER, Herbert, Murtener Strasse 9, 79108 Freiburg, DE
KOLBE, Ronny, Nassoviastrasse 8, 63225 Langen, DE
- (11) **2 139 055** (51) **H01L 51/52**
(72) Lee, Duk-Jin Samsung Mobile Display Co., Ltd., IP Group, Mobile Display R&D Center, 428-5, Gongse-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kwak, Noh Min Samsung Mobile Display Co., Ltd., IP Group, Mobile Display R&D Center, 428-5, Gongse-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Woo-Suk Samsung Mobile Display Co., Ltd., IP Group, Mobile Display R&D Center, 428-5, Gongse-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Sang-Hun Samsung Mobile Display Co., Ltd., San 24, Nongseo-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Kyu-Ho Samsung Mobile Display Co., Ltd., IP Group, Mobile Display R&D Center, 428-5, Gongse-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 139 329** (51) **A01N 43/58**
(72) CALDERWOOD, David J., 4 McCarthy Circle, Framingham, Massachusetts 01702, US
FRANK, Kristine E., 8 Pinewood Land, Worcester, MA 01609, US
BETSCHMANN, Patrick, Rebenweg 15, CH-4413 Bueran, CH
BREINLINGER, Eric C., 54 Hanson Road, Charlton, MA 01507, US
- DIXON, Richard W., 19 Nottingham Drive, Jefferson, MA 01522, US
- (11) **2 139 511** (51) **A61K 38/19**
(72) STROBL, Stefan, Tassilostrasse 2, 82131 Gauting, DE
LEBAN, Johann, Kopernikusweg 5, 82152 Planegg Martinsried, DE
- (11) **2 139 598** (51) **B01J 19/00**
(72) MOELLER, Andreas, Christian, Oidenerstrasse 133b, 4030 Linz, AT
VERGUNST, Theo, Kirchheimer Str. 31, 69214 Eppelheim, DE
BRENNER, Armin, Wieblingen Strasse 51, 69214 Eppelheim, DE
- (11) **2 140 115** (51) **F01N 3/025**
(72) BUNGE, Rainer, Riedbodenstrasse 10, CH-8849 Alpthal, CH
- (11) **2 140 606** (51) **H04L 9/32**
(72) MEYER, Ulrike, Brabantstr. 50, 52070 Aachen, DE
HORN, Günther, Eduard-Schmid-Str. 16, 81541 München, DE
FORSBERG, Dan, Melkonkatu 7 A 33, FIN-00210 Helsinki, FI
- (11) **2 141 808** (51) **H03K 17/96**
(72) Lee, Do-Kwang, 1-36 Block, 727-5 Wonsi-dong Danwon-gu, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
Shin, Sun-Woong, 1-36 Block, 727-5 Wonsi-dong Danwon-gu, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
- (11) **2 141 823** (51) **H04B 7/00**
(72) CHAO, Hua, 388 Ningqiao Road Pudong Xinqu, Shanghai 201206, CN
HU, Zhongji, 388 Ningqiao Road Pudong Xinqu, Shanghai 201206, CN
WANG, He c/o Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd., 388 Ningqiao Road Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
WANG, Yonggang, 388 Ningqiao Road Pudong Xinqu, Shanghai 201206, CN
- (11) **2 142 121** (51) **A61B 17/70**
(72) FRIEDRICH, Adam, 2560 General Armistead Avenue, Audubon, PA 19403, US
LOTT, Andrew, 1714 Sherwood Circle, Villanova, PA 19085, US
KARPOWICZ, Edward, 318 Forest Lane, Swedesboro, NJ 08085, US
- (11) **2 142 565** (51) **C07K 16/00**
(72) BORHANI, David W., 109 Ridge Road, Hartsdale, NY 10530, US
FRAUNHOFER, Wolfgang, 5 John Street, Shrewsbury, MA 01545, US
KRAUSE, Hans-Juergen, St. Kilian-Strasse 14, 67269 Gruenstadt, DE
KOENIGSDORFER, Anette, Neckarhauser Weg 5, 68549 Ilvesheim, DE
WINTER, Gerhard, Antdorfer Str. 18, 82377 Penzberg, DE
GOTTSCHALK, Stefan, Zeilerstr. 14, 82031 Grunwald, DE
- (11) **2 143 221** (51) **H04J 11/00**
(72) OLGAARD, Christian, Volf, 21355 Saratoga Hills Road, Saratoga, California 95070, US
- (11) **2 143 786** (51) **C12N 1/21**
(72) HAYASHI, Mikiro, c/o Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., Bioprocess Development Center 2, Miyukigaoka, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
- TABATA, Kazuhiko, c/o Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., Bioprocess Development Center 2, Miyukigaoka, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
- YAGASAKI, Makoto, c/o Tech Res. Lab., Kyowa Hakko Bio Co Ltd, 1-1, Kyowa-cho, Hofu-shi, Yamaguchi 747-8522, JP
YONETANI, Yoshiyuki, c/o Head Office Kyowa Hakko Bio Co Ltd, 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (11) **2 144 880** (51) **C07D 215/24**
(72) HÄTZELT, Andre, Lise-Meitner-Str. 32, 40591 Düsseldorf, DE
NORDSKOG, Anette, Schwerinstr. 6, 40477 Düsseldorf, DE
LEOPOLD, Stefan, Bergiusstrasse 25, 40589 Düsseldorf, DE
SCHMIEDEL, Peter, Graudenzer Strasse 27, 40599 Düsseldorf, DE
RYBINSKI VON, Wolfgang, Leinenweberweg 12, 40593 Düsseldorf, DE
SUNDERMEYER, Jörg, Auf der Höhe 22, 35041 Marburg, DE
DÖRING, Jan, Schützenstrasse 1, 35039 Marburg, DE
- (11) **2 144 882** (51) **C07D 233/20**
(72) HÄTZELT, Andre, Lise-Meitner-Str. 32, 40591 Düsseldorf, DE
NORDSKOG, Anette, Schwerinstr. 6, 40477 Düsseldorf, DE
LEOPOLD, Stefan, Bergiusstrasse 25, 40589 Düsseldorf, DE
SCHMIEDEL, Peter, Graudenzer Strasse 27, 40599 Düsseldorf, DE
RYBINSKI VON, Wolfgang, Leinenweberweg 12, 40593 Düsseldorf, DE
SUNDERMEYER, Jörg, Auf der Höhe 22, 35041 Marburg, DE
DÖRING, Jan, Schützenstrasse 1, 35039 Marburg, DE
- (11) **2 145 480** (51) **H04N 7/26**
(72) GOETTING, Detlef, c/o High Tech Campus 32 5656 AE, Eindhoven, NL
- (11) **2 145 602** (51) **A61F 2/06**
(72) Stoltze, Jacob, G1, Kongevej 43, 4tv., 1610 Copenhagen, DK
Kamstrup-Larsen, Jorgen, Kratbjergvej 10, 3450 Allerød, DK
- (11) **2 145 628** (51) **A61K 31/713**
(72) Kaemmerer, William F., 4900 Trillium Lane, Edina, MN 55435, US
- (11) **2 147 351** (51) **G02F 1/377**
(72) HIGASHI, Yasuhiro, 32-7 Shimoayashiazakawabe Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 989-3125, JP
SATO, Yasuhiro, 11-3-402, Chigasakimiami 2-chome Tsuzuki-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (11) **2 149 775** (51) **G01B 5/20**
(72) Noda, Takashi, c/o Mitutoyo Corporation 2200, Shimoguri-cho, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0923, JP
Sakamoto, Shinjiro, c/o Mitutoyo Corporation 2200, Shimoguri-cho, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0923, JP
Ogura, Katsuyuki, c/o Mitutoyo Corporation 2200, Shimoguri-cho, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0923, JP
Kikuchi, Naoya, c/o Mitutoyo Corporation 2200, Shimoguri-cho, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0923, JP

I.12(11)

- Früher eingereichte Anmeldung
- Previously filed application
- Demande déposée antérieurement

(11) **1 946 118** (51) **G01N 33/574**
(27) 09.11.2006 PCT/IB2006/004269

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **2 145 619** (51) **A61K 9/16**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

(11) **2 145 839** (51) **B65D 88/56**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

(11) **2 145 945** (51) **C11D 3/02**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

(11) **2 146 503** (51) **H04N 7/14**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

(11) **2 149 299** (51) **A01K 61/00**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **1 815 625** (51) **G06F 15/00**
(86) US 2005/042413 23.11.2005
(87) WO 2006/058051 01.06.2006

(11) **2 056 785** (51) **A61Q 5/12**
(86) EP 2007/062292 13.11.2007
(87) WO 2008/077683 03.07.2008

(11) **2 109 831** (51) **G06F 17/27**
(86) US 2008/053575 11.02.2008
(87) WO 2008/100849 21.08.2008

(11) **2 129 767** (51) **B04B 5/00**
(86) US 2008/054649 22.02.2008
(87) WO 2009/085330 09.07.2009

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **0 881 560** (51) **G06F 1/00**
(60) 09015740.5

(11) **1 143 022** (51) **C22C 38/00**
(60) 10150015.5
10150016.3

(11) **1 201 607** (51) **C01F 17/00**
(60) 09015489.9

(11) **1 262 052** (51) **H04L 29/06**
(60) 10150230.0
10150242.5
10150243.3

(11) **1 273 433** (51) **B32B 25/08**
(60) 09015803.1

(11) **1 398 344** (51) **C08J 5/18**
(60) 09015651.4

(11) **1 407 756** (51) **A61K 8/49**
(60) 10150096.5

(11) **1 425 969** (51) **A21D 13/08**
(60) 10150196.3

(11) **1 429 604** (51) **A01N 25/00**
(60) 09015805.6

(11) **1 499 563** (51) **C02F 1/20**
(60) 09015469.1

(11) **1 520 989** (51) **F04C 18/356**
(60) 09015899.9

(11) **1 525 163** (51) **C02F 1/62**
(60) 10150269.8
10150271.4

(11) **1 533 032** (51) **B01J 35/04**
(60) 07010893.1 / 1 837 077
09003918.1 / 2 077 154
09003919.9 / 2 077 155
09015645.6
09015440.2

(11) **1 536 407** (51) **G09G 3/36**
(60) 09015610.0
09015611.8

(11) **1 540 335** (51) **G01N 33/00**
(60) 09015472.5

(11) **1 557 017** (51) **H04L 25/02**
(60) 10150226.8

(11) **1 587 537** (51) **A61K 39/095**
(60) 09075549.7
09075550.5

(11) **1 590 867** (51) **H02J 5/00**
(60) 09015773.6
09015774.4

(11) **1 605 515** (51) **H01L 27/146**
(60) 10150164.1

(11) **1 628 337** (51) **H01L 21/336**
(60) 09075556.2

(11) **1 642 751**
(60) 09075574.5

(11) **1 645 305**
(60) 09015859.3

(11) **1 663 364**
(60) 10150122.9
10150123.7

(11) **1 671 611**
(60) 10150256.5

(11) **1 680 882**
(60) 10150278.9

(11) **1 699 418**
(60) 09015653.0

(11) **1 763 430**
(60) 09015642.3

(11) **1 775 976**
(60) 10150237.5

(11) **1 777 694**
(60) 09014270.4
09015796.7

(11) **1 794 804**
(60) 09015646.4

(11) **1 813 672**
(60) 09075555.4

(11) **1 827 227**
(60) 10150057.7

(11) **1 841 441**
(60) 10150086.6

(11) **1 844 871**
(60) 10150099.9

(11) **1 847 472**
(60) 09075573.7

(11) **1 848 263**
(60) 10150200.3

(11) **1 854 164**
(60) 10150020.5

(11) **1 858 951**
(60) 10150067.6

(11) **1 863 252**
(60) 10150001.5

(11) **1 876 942**
(60) 10150239.1

(11) **1 877 990**
(60) 10150064.3

(11) **1 878 531**
(60) 10150100.5

(11) **1 883 693**
(60) 09075547.1

(11) **1 911 220**
(60) 10150224.3
10150225.0

(11) **1 920 186**
(60) 09015630.8

(11) **1 921 774**
(60) 09015517.7

(51) **E04F 15/04**

(51) **A61M 37/00**

(51) **A61M 16/04**

(51) **A61J 3/00**

(51) **H04W 76/02**

(51) **A61K 38/00**

(51) **B29C 51/14**

(51) **H04W 24/02**

(51) **G09G 3/36**

(51) **H01L 31/0236**

(51) **C12N 15/00**

(51) **A61B 5/08**

(51) **A61K 36/36**

(51) **B21D 22/06**

(51) **B65D 47/26**

(51) **A01C 9/02**

(51) **H01M 10/40**

(51) **C08G 63/183**

(51) **H04L 29/06**

(51) **A61B 1/313**

(51) **G08B 21/02**

(51) **B23K 26/14**

(51) **C12M 1/33**

(51) **H04L 12/56**

(51) **F21S 4/00**

(51) **H04B 7/26**

- (11) **1 931 986** (51) **G01N 33/03** (88) • *keine gesonderte Veröffentlichung* (11) **2 089 206**
(60) 09015804.9
- (11) **1 937 706** (51) **C12Q 1/68** • *no separate publication* • *gilt als nicht zurückgenommen*
(60) 10150252.4
- (11) **1 943 006** (51) **B01D 33/15** • *pas de publication séparée* • *not deemed to be withdrawn*
(60) 10150009.8
- (11) **1 945 814** (51) **C12Q 1/68** **I.12(19)**
(60) 09075548.9 • **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
• **Date of filing of request for examination**
• **Date de présentation de la requête en examen**
- (11) **1 951 751** (51) **C07K 14/51** (11) **1 668 719** (51) **H01L 51/30**
(60) 10150052.8 • *Antrag nicht wirksam*
• *request not effective*
• *requête sans effets*
- (11) **1 951 867** (51) **C12N 9/24** (11) **1 789 700** (51) **F16H 9/12**
(60) 10150051.0 26.03.2007
- (11) **1 953 246** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 117 592** (51) **A61K 39/395**
(60) 09075551.3 28.08.2009
- (11) **1 957 677** (51) **C12Q 1/70** (11) **2 135 823** (51) **B65G 21/06**
(60) 09015797.5 • *Antrag nicht wirksam*
• *request not effective*
• *requête sans effets*
- (11) **1 971 622** (51) **C08F 220/00** **I.12(22)**
(60) 09015722.3 • **Tag, an dem die europäische**
• **Patentanmeldung zurückgenommen**
• **worden ist**
• **Date on which the European patent**
• **application was withdrawn**
• **Date à laquelle la demande de brevet**
• **européen a été retirée**
- (11) **1 973 945** (51) **C07H 21/02** (11) **1 988 481** 04.12.2009
- (11) **1 991 043** (51) **A01C 1/00** **I.12(23)**
(60) 09015806.4 • **Tag, an dem die europäische**
• **Patentanmeldung als zurückgenommen**
• **gilt**
• **Date on which the European patent**
• **application was deemed to be withdrawn**
• **Date à laquelle la demande de brevet**
• **européen est réputée retirée**
- (11) **1 993 113** (51) **H01G 9/028** (11) **2 035 147** (51) **B01L 9/00**
(60) 09015751.2
09015752.0
- (11) **2 005 184** (51) **G01N 33/569** (11) **2 045 776** (51) **G06T 11/00**
(60) 10150055.1 09015581.3
- (11) **2 008 777** (51) **B25H 1/06** (11) **2 056 954** (51) **B01D 53/14**
(60) 09015701.7
09015710.8
- (11) **2 035 147** (51) **B01L 9/00** (11) **2 074 550** (51) **G06K 9/00**
(60) 09015626.6
- (11) **2 045 776** (51) **G06T 11/00** (11) **2 087 588** (51) **H03H 11/36**
(60) 09015581.3
- (11) **2 056 954** (51) **B01D 53/14** (11) **2 096 724** (51) **H01R 35/04**
(60) 09015713.2
- (11) **2 074 550** (51) **G06K 9/00** (11) **2 142 805** (51) **F04D 17/14**
(60) 10150232.6
- (11) **2 087 588** (51) **H03H 11/36** (11) **2 148 326** (51) **G10L 19/00**
(60) 10150258.1
- (11) **2 096 724** (51) **H01R 35/04** (11) **2 133 828** (51) **G06K 19/077**
(60) 10150216.9
- (11) **2 142 805** (51) **F04D 17/14** **I.12(16)**
(60) 10150253.2 • **Gesonderte Veröffentlichung des**
• **europäischen Recherchenberichts (A3)**
• **Separate publication of the European**
• **search report (A3)**
• **Publication séparée du rapport de**
• **recherche européenne (A3)**
- (11) **2 148 326** (51) **G10L 19/00** (11) **1 747 090**
(60) 10150125.2 • *gilt als nicht zurückgenommen*
• *not deemed to be withdrawn*
• *pas réputée retirée*
- (11) **1 814 378** 27.01.2009
- (11) **2 066 571**
(60) 10150125.2 • *gilt als nicht zurückgenommen*
• *not deemed to be withdrawn*
• *pas réputée retirée*

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 27/00 → (51) **A01D 17/00**

A01C 17/00 → (51) **E01H 10/00**

(51) **A01D 17/00** (11) **1 836 889 B1**
A01D 17/02 **A01D 17/04**
A01D 17/06 **A01D 33/04**
A01B 27/00

(25) En (26) En
(21) 07251204.9 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(30) 22.03.2006 GB 0605726
(54) • *Bodenbearbeitung und Stein/Klumpentrennung*
• *Soil cultivation and stone/clod separation*
• *Culture de la terre et séparation pierres/mottes de terre*

(73) Weston, David Booth, Will O'Wisp, Marsh Road, Kirton, Boston, Lincs, PE20 1LY, GB
Troop, Richard James, High Street, Everton, near Doncaster, South Yorks DN10 5AR, GB
(72) Weston, David Booth, Boston, Lincs, PE20 1LY, GB
Troop, Richard James, Everton, near Doncaster, South Yorks DN10 5AR, GB
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A01D 17/02 → (51) **A01D 17/00**

A01D 17/04 → (51) **A01D 17/00**

A01D 17/06 → (51) **A01D 17/00**

A01D 33/04 → (51) **A01D 17/00**

(51) **A01D 33/14** (11) **1 961 286 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08002983.8 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.08.2008
(30) 21.02.2007 FR 0701217
(54) • *Anordnung für Erntemaschine von Bodenprodukten, mit einer solchen Anordnung ausgestattete Maschine und Bedienungsverfahren einer solchen Maschine*
• *Assembly for a machine for digging up products from the soil, machine equipped with such an assembly and method of controlling such a machine*
• *Ensemble pour machine à récolter les produits en terre, machine équipée d'un tel ensemble et procédé de commande d'une telle machine*

(73) EXEL INDUSTRIES, 54 rue Marcel Paul, 51206 Epernay Cedex, FR
(72) Ballu, Patrick Jean Marie, 51100 Reims, FR

(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

(51) **A01F 15/07** (11) **2 022 318 B1**
(25) En (26) En
(21) 08019109.1 (22) 22.06.2007

(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.02.2009
(30) 29.06.2006 JP 2006179285
20.11.2006 JP 2006312478
(54) • *Vorrichtung zum Ablassen von Folie für eine Rollballenpresse und Verfahren zum Wickeln von Folie um den gerollten Ballen*
• *Film letting-off device for roll baler and method for winding film on rolled bale*
• *Dispositif de déroulement de film pour ramasseuse-enrouleuse de fourrage, et procédé d'enroulement de film sur une ramasseuse-enrouleuse de fourrage*

(73) Takakita Co., Ltd., 2828, Natsumi, Nabari-City Mie-Pref., 518-0441, JP

(72) Ikuta, Yoshihito, Nabari-City Mie-Pref., 518-0441, JP
Yoshida, Hidenori, Nabari-City Mie-Pref., 518-0441, JP
Fujinaga, Wataru, Nabari-City Mie-Pref., 518-0441, JP
Shirasaki, Yoshiharu, Nabari-City Mie-Pref., 518-0441, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(62) 07012277.5 / 1 872 648

(51) **A01G 29/00** (11) **1 656 011 B1**
(25) De (26) De
(21) 04763808.5 (22) 05.08.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) EP 2004/008762 05.08.2004
(87) WO 2005/020671 2005/10 10.03.2005
(30) 21.08.2003 DE 10339178
(54) • *WASSERSPEICHERMATERIAL*
• *WATER ACCUMULATING MATERIAL*
• *MATIERE ABSORBANT L'EAU*

(73) GELITA AG, Uferstrasse 7, 69412 Eberbach, DE

(72) AHLERS, Michael, 69412 Eberbach, DE
FISCHER, Brigitte, 53639 Königswinter, DE

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

A01K 5/01 → (51) **A23K 1/00**

(51) **A01K 67/027** (11) **1 342 410 B1**
A61K 38/22 **C12N 15/00**
C12N 5/10 **G01N 33/50**
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 02028584.7 (22) 24.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.09.2003
(30) 24.07.1996 GB 9615551
15.11.1996 GB 9623869

(54) • *Verwendung eines Galanin-agonisten in der Herstellung eines Medikaments zur Verbesserung des Gedächtnisses und anderer cognitiver Funktionen*
• *Use of a galanin agonist in the preparation of a medicament for improving memory and other cognitive functions*
• *Utilisation d'un agoniste de la galanine dans la préparation d'un médicament pour améliorer la mémoire et d'autres fonctions cognitives*

(73) Neurotargets Limited, Surrey Technology Centre, Occam Road, Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YG, GB

(72) Wynick, David, University of Bristol, Dept. Medicine, Bristol, BS2 8HW, GB

(74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(62) 97932939.8 / 0 918 455

A01N 43/04 → (51) **C12Q 1/68**

A01N 43/54 → (51) **C07D 401/12**

(51) **A01N 43/653** (11) **1 962 604 B1**
A01P 21/00

(25) En (26) En
(21) 06829481.8 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/011889 11.12.2006
(87) WO 2007/068421 2007/25 21.06.2007
(30) 13.12.2005 EP 05027160

(54) • *PFLANZENWACHSTUMSREGULIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PLANT GROWTH REGULATING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS RÉGULANT LA CROISSANCE VÉGÉTALE*

(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) MILLS, Colin, Edward, CH-4058 Basel, CH
HAAS, Ulrich, Johannes, CH-4332 Stein, CH

(74) Southern, David William, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Dept Jealott's Hill International Research Centre PO Box No 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

A01P 21/00 → (51) **A01N 43/653**

(51) **A22C 9/00** (11) **1 583 425 B1**

(25) En (26) En
(21) 03789811.1 (22) 18.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) US 2003/036842 18.11.2003
(87) WO 2004/045293 2004/23 03.06.2004
(30) 18.11.2002 US 426825 P
29.05.2003 US 473921 P

(54) • *NAHRUNGSMITTELVERARBEITUNG MITTELS SCHOCKWELLEN*
• *IMPROVEMENT IN SHOCK WAVE TENDERIZATION OF MEAT*
• *PERFECTIONNEMENT APORTE A L'ATTENDRISSMENT DE LA VIANDE PAR ONDES DE CHOC*

(73) Hydrodyne Incorporated, Suite 1602, 416 Ponce de Leon Avenue, Hato Rey, Puerto Rico 00918, US

(72) LONG, John, B., Sarasota, FL 34236, US
THOMSEN, Peter, Richland, WA 99352, US
WAITS, Donald, El Cerrito, CA 94530, US

(74) Gallo, Luca, et al, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste 49, 35121 Padova, IT

A23C 9/123 → (51) **A61K 35/74**

A23C 9/127 → (51) **A61K 35/74**

A23C 11/04 → (51) **C12P 7/64**

A23F 3/16 → (51) **A61K 35/74**

(51) **A23K 1/00** (11) **1 578 207 B1**
A23K 1/18 **A01K 5/01**

- (25) En (26) En
(21) 03782666.6 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.09.2005
(86) GB 2003/005599 19.12.2003
(87) WO 2004/056196 2004/28 08.07.2004
(30) 20.12.2002 GB 0229838
(54) • MEHRKOMPONENTEN-FUTTERMITTEL
FÜR TIERE ZUR GEWICHTSERHALTUNG
• MULTI-COMPONENT FEED FOR ANIMALS
FOR WEIGHT MAINTENANCE
• ALIMENT POUR ANIMAUX A COMPO-
SANTS MULTIPLES POUR LE MAINTIEN
DU POIDS
(73) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street,
McLean, VA 22101, US
(72) HALL, Simon, Reginald, Waltham-on-the-
Wolds, Leicst. LE14 4RT, GB
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

- (51) **A23K 1/00** (11) **1 578 210 B1**
A23K 1/18 **A01K 5/01**
(25) En (26) En
(21) 03789558.8 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.09.2005
(86) GB 2003/005593 19.12.2003
(87) WO 2004/056195 2004/28 08.07.2004
(30) 20.12.2002 GB 0229842
(54) • MEHRKOMPONENTENFUTTER FÜR KAT-
ZEN
• MULTI-COMPONENT MEAL FOR FELINES
• REPAS MULTICOMPOSANTS POUR
FELINS
(73) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street,
McLean, VA 22101, US
(72) HALL, Simon Reginald, Waltham-on-the-
Wolds Leicestershire LE14, GB
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

A23K 1/16 → (51) **A61K 38/48**

A23K 1/16 → (51) **C12P 7/64**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/00**

- (51) **A23L 1/01** (11) **1 788 890 B1**
(25) En (26) En
(21) 05770021.3 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) US 2005/024546 12.07.2005
(87) WO 2006/019689 2006/08 23.02.2006
(30) 20.07.2004 US 895163
(54) • VERFAHREN FÜR DIE KONTINUIERLICHE
HERSTELLUNG VON CHARGENWEISE
FRITIERTEN KARTOFFELCHIPS
• METHOD FOR CONTINUOUSLY MAKING
KETTLE STYLE POTATO CHIPS
• PROCEDE DE FABRICATION EN CONTINU
DE CHIPS DE TYPE CUITES PAR LOTS
(73) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy
Drive, Plano, TX 75024-4099, US
(72) BAAS, Ian, Andries, Sunnybank, QLD 4109,
AU
BARRY, David, Lawrence, Highland Village,
TX 75077, US
BEASLEY, Graeme, Russell, Bunya QLD
4055, AU

- OLDS, Jeffrey, Weldon, Nevada, TX 75173,
US
ROSSITER, Neil, David, Turramurra, 2074
New South Wales, AU
SAMUELS, Ross, Douglas, Coppell, TX
75019, US
SINGH, Michael, Rajendra, Kalika, Asquith,
NSW 2077, AU
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

A23L 1/186 → (51) **C12G 3/04**

A23L 1/216 → (51) **A23L 1/2165**

- (51) **A23L 1/2165** (11) **1 946 655 B1**
A23L 1/216
(25) En (26) En
(21) 06125769.7 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(54) • Produkt für Kartoffelpüree mit grobkörniger
Struktur
• Product for mashed potatoes with a coarse
texture
• Produit pour purée de pommes de terre à
gros grains
(73) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé
55, 1800 Vevey, CH
(72) Dierikx, Cornelis, 1017 JL Amsterdam, NL
(74) Thomas, Alain, Nestec S.A., 55, avenue
Nestlé, 1800 Vevey, CH

A23L 1/221 → (51) **A23L 1/31**

- (51) **A23L 1/227** (11) **1 383 397 B1**
(25) En (26) En
(21) 01985884.4 (22) 12.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) EP 2001/014775 12.12.2001
(87) WO 2002/049452 2002/26 27.06.2002
(30) 20.12.2000 GB 0031137
(54) • AROMAKONZENTRATE
• FLAVOUR CONCENTRATES
• CONCENTRES D'AROME
(73) Société des Produits Nestlé S.A., P.O.Box
353, 1800 Vevey, CH
(72) HANSEN, Carl, Erik, CH-1066 Epalinges, CH
KOCHHAR, Sunil, CH-1073 Savigny, CH
JUILLERAT, Marcel, Alexandre, CH-1000
Lausanne, CH
BUDWIG, Christopher, Dublin, OH 43017, US
SPADONE, Jean-Claude, CH-1814 La Tour-
De-Peilz, CH
(74) Ducreux, Marie, et al, Nestlé S.A. Avenue
Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/30 → (51) **C12P 7/64**

- (51) **A23L 1/31** (11) **1 562 450 B1**
A23L 1/39 **A23L 1/221**
(25) En (26) En
(21) 03738647.1 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 17.08.2005
(86) JP 2003/008428 02.07.2003
(87) WO 2004/004492 2004/03 15.01.2004
(30) 03.07.2002 US 190884
(54) • BRÜHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR

- BROTH/STOCK AND METHODS FOR
PREPARATION THEREOF
• CONSOMME/BOUILLON ET PROCEDE
PERMETTANT PREPARER CELUI-CI
(73) Ariake Japan Co., 2-17, Ebisuminami 3-
chome, Shibuya-Ku, Tokyo 150-0022, JP
(72) OKADA, Kineo, Ota-Ku, Tokyo 145-0071, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

A23L 1/39 → (51) **A23L 1/31**

A23L 2/74 → (51) **B01D 65/06**

- (51) **A24D 3/02** (11) **1 833 316 B1**
(25) En (26) En
(21) 05850763.3 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) IB 2005/004036 20.12.2005
(87) WO 2006/067629 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 19786
(54) • VERFAHREN UND APPARAT ZUR HER-
STELLUNG VON VERBINDUNGSFILTER-
STÄBCHEN
• COMPOUND FILTER ROD MAKING
APPARATUS AND PROCESS
• APPAREIL ET PROCEDE DE FABRICATION
DE BATONNET-FILTRE COMPOSE
(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) DAWSON, John, Richmond, VA 23234, US
DUVOKET, Loren, Goochland, VA 23063, US
GARTHAFFNER, Travis, Chesterfield, VA
23832, US
THURMAN, Rashard, Richmond, VA 23220,
US
ATWELL, Charles, Gary, Richmond, VA
23116, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A24D 3/06 → (51) **D01F 2/00**

A24D 3/10 → (51) **D01F 2/00**

A24F 1/22 → (51) **A24F 3/00**

- (51) **A24F 3/00** (11) **1 353 573 B1**
A24F 1/22 **A24F 5/04**
F23D 11/44
(25) En (26) En
(21) 01996106.9 (22) 06.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 22.10.2003
(86) US 2001/046442 06.12.2001
(87) WO 2002/047499 2002/25 20.06.2002
(30) 11.12.2000 US 734510
(54) • FEUERZEUG MIT INTEGRIERTER RAUCH-
WARE
• A LIGHTER INTEGRAL WITH A SMOKING
ARTICLE
• BRIQUET INT GR DANS UN ARTICLE
FUMER
(73) British American Tobacco (Investments)
Limited, Globe House, 1 Water Street,
London WC2R 3LA, GB
(72) ST. CHARLES, Frank, K., Perry, GA 31069,
US
ADIGA, Kayyani, C., Macon, GA 31210, US
DRISKELL, Robert, Scott, Macon, GA 31210,
US
GOODRICH, Terry, S., Lizella, GA 31052, US
ZEUNER, Mark, B., Warner Robins, GA
31088, US

(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A24F 5/04 → (51) **A24F 3/00**

(51) **A24F 13/00** (11) **1 947 965 B1**
A24F 47/00

- (25) En (26) En
- (21) 06831535.7 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) IB 2006/002040 29.09.2006
- (87) WO 2007/039794 2007/15 12.04.2007
- (30) 30.09.2005 US 239132
- (54) • RAUCHLOSES ZIGARETTENSYSTEM
- SMOKELESS CIGARETTE SYSTEM
- SYSTEME SANS FUMEE POUR CIGARETTE
- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) BRAUNSHTEYN, Michael, S., Richmond, VA 23220, US
- JUPE, Richard, Richmond, VA 23233, US
- LYONS-HART, Jimmy, Sandston, VA 23150, US
- YOSS, Gail, Chesterfield, VA 23832, US
- OLEGARIO, Raquel, M., Richmond, VA 23235, US
- (74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A24F 47/00 → (51) **A24F 13/00**

- (51) **A41D 13/06** (11) **1 583 437 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03778205.9 (22) 04.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (86) CA 2003/001876 04.12.2003
- (87) WO 2004/049842 2004/25 17.06.2004
- (30) 04.12.2002 CA 2413562
- (54) • KNIESCHONER
- KNEEPAD
- GENOUILLERE
- (73) Tommyco Kneepads Inc., 12202 Old Yale Road, Surrey, British Columbia V3V 3X5, CA
- (72) LESOSKY, Thomas Jeffry, Surrey, British Columbia V3V 3X5, CA
- (74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

- (51) **A41D 19/015** (11) **1 493 345 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04015549.1 (22) 01.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
- (30) 01.07.2003 DE 20310088 U
- (54) • Handschuh
- Glove
- Gant
- (73) ROECKL Sporthandschuhe GmbH & Co. KG, Isartalstrasse 49, 80469 München, DE
- (72) Roeckl, Stefan, 82057 Icking, DE
- (74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

(51) **A41G 3/00** (11) **1 738 663 B1**
(25) En (26) En
(21) 06117417.3 (22) 20.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (30) 19.12.2003 IT RM20030058
- (54) • Anordnung zum Verdicken von Haar und Applikator für die Anordnung bei einem Verfahren zum Verdicken von Haar
- Assembly for thickening hair and applicator for the assembly in a method for thickening hair
- Ensemble pour volumiser les cheveux et applicateur destiné à cet ensemble dans un procédé pour volumiser les cheveux
- (73) Indorata-Serviços e Gestao, LDA, Rua dos Murças 68, 9000 Funchal, PT
- (72) GOLD, David A., 01036, Nepi VT, IT
- (74) Leone, Mario, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT
- (62) 04806597.3 / 1 699 311

(51) **A45C 5/00** (11) **1 638 427 B1**
A45C 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 04743087.1 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (86) GB 2004/002736 25.06.2004
- (87) WO 2005/000067 2005/01 06.01.2005
- (30) 27.06.2003 GB 0315031
- 22.12.2003 GB 0329525
- (54) • KOFFER
- SUITCASE
- VALISE
- (73) Landor & Hawa International Limited, Riverside House, River Way, Harlow, Essex CM20 2DW, GB
- (72) SELVI, Sedat, Friern Barnet, London N11 3FS, GB
- (74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (60) 09170355.3

A45C 7/00 → (51) **A45C 5/00**

- (51) **A45C 11/16** (11) **1 803 367 B1**
A45D 44/00 **A47F 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06256526.2 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (30) 28.12.2005 US 754445 P
- 03.03.2006 US 368019
- (54) • Schwenkbehälter
- Swivel organizer
- Boîtier pivotant
- (73) Greiner, Lori, 1301 Dearborn Parkway Suite 402, Chicago IL 60610, US
- (72) Greiner, Lori, Chicago IL 60610, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A45D 20/30 → (51) **A45D 26/00**

- (51) **A45D 26/00** (11) **1 743 544 B1**
A45D 20/30 **H02P 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06014346.8 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005207575
- (54) • Elektrisches Gerät

- Electrical apparatus system
- Appareil électrique
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Kitamura, Hiroyasu, Kadoma-shi Osaka, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A45D 44/00 → (51) **A45C 11/16**

- (51) **A46B 7/06** (11) **1 672 994 B1**
A46B 9/04
- (25) En (26) En
- (21) 04785020.1 (22) 24.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) US 2004/031461 24.09.2004
- (87) WO 2005/030003 2005/14 07.04.2005
- (30) 26.09.2003 US 672815
- (54) • FLEXIBLER ZAHNBÜRSTENKOPF
- FLEXIBLE TOOTHBRUSH HEAD
- TETE DE BROSSA A DENTS SOUPLE
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
- (72) MOSKOVICH, Robert, East Brunswick, New Jersey 08816, US
- ROONEY, Michael, G., Millburn, New Jersey 07041, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A46B 9/04 → (51) **A46B 7/06**

- (51) **A47C 3/30** (11) **2 004 017 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 07733928.1 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (86) IB 2007/000549 09.03.2007
- (87) WO 2007/105055 2007/38 20.09.2007
- (30) 10.03.2006 IT UD20060056
- (54) • VERTIKALE FEDERUNGSVORRICHTUNG EINES TELESKOPISCHEN ELEMENTS BEZÜGLICH EINES FESTSTEHENDEN ELEMENTS
- VERTICAL SPRINGING DEVICE OF A TELESCOPIC ELEMENT WITH RESPECT TO A FIXED ELEMENT
- DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT VERTICAL D'UN ELEMENT TELESCOPIQUE PAR RAPPORT A UN ELEMENT FIXE
- (73) F.I.S.A - Fabbrica Italiana Sedili Autoferroviari - SRL, Via G. De Simon 6 Zona Industriale frazione Rivoli, 33010 Osoppo, IT
- (72) FRAENKEL HAEBERLE, Eugenio, I-33100 Udine, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A47C 27/14 → (51) **B32B 27/12**

- (51) **A47F 5/12** (11) **1 694 172 B1**
A47F 7/00 **A47F 7/28**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04816435.4 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) FR 2004/003302 17.12.2004
- (87) WO 2005/060796 2005/27 07.07.2005
- (30) 19.12.2003 FR 0315099

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DARBIETUNG VON GEGENSTÄNDEN*
• *DEVICE FOR DISPLAYING OBJECTS*
• *DISPOSITIF DE PRESENTATION D'OBJETS*
- (73) PARFUMS CHRISTIAN DIOR, 33, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (72) STIEVENARD, Eric, F-28260 Anet, FR
HALLOPEAU, François-Agathange, F-92170 Vanves, FR
- (74) Burbaud, Eric, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A47F 7/00 → (51) **A47F 5/12**

A47F 7/02 → (51) **A45C 11/16**

A47F 7/28 → (51) **A47F 5/12**

A47J 31/00 → (51) **G07F 13/06**

- (51) **A47J 31/06** (11) **1 879 485 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06755420.4 (22) 12.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
- (86) FR 2006/000855 12.04.2006
- (87) WO 2006/120312 2006/46 16.11.2006
- (30) 04.05.2005 FR 0504581
- (54) • *KAPSELFILTERHALTER UND KAFFEEMASCHINE MIT DEM FILTERHALTER*
• *POD FILTER HOLDER AND A COFFEE MACHINE PROVIDED WITH SAID FILTER HOLDER*
• *PORTE-FILTRE POUR DOSETTE ET MACHINE A CAFE COMPRENANT UN TEL PORTE-FILTRE*
- (73) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) HIRON, Frédéric, F-72130 Asse le Boisne, FR
- (74) Kiehl, Hubert, et al, SAS Groupe SEB Moulinex Département Propriété Industrielle 8 rue du Colonel Rémy, 14054 Caen Cedex, FR

(51) **A47J 31/06** (11) **1 890 578 B1**
A47J 31/46

- (25) En (26) En
- (21) 06727903.4 (22) 12.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (86) IB 2006/051133 12.04.2006
- (87) WO 2006/111890 2006/43 26.10.2006
- (30) 18.04.2005 EP 05103067
- (54) • *KAFFEEMASCHINE MIT MITTELN ZUR ERZEUGUNG EINER DREHUNG IN EINEM GETRÄNKESTROM*
• *COFFEE MAKER COMPRISING MEANS FOR GENERATING A ROTATION IN A FLOW OF BEVERAGE*
• *MACHINE A CAFE POURVUE D'UN MOYEN DESTINE A GENERER UNE ROTATION DANS UN FLUX DE BOISSON*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NOORDHUIS, Joeke, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A47J 31/36** (11) **1 911 381 B1**
A47J 31/46

- (25) De (26) De
- (21) 07118052.5 (22) 08.10.2007
- (84) CH DE ES FR GB LI NL

- (43) 16.04.2008
- (30) 12.10.2006 DE 202006015652 U
- (54) • *Brüheinheit für eine Kaffeemaschine sowie Kaffeemaschine mit einer solchen Brüheinheit*
• *Brewing unit for a coffee machine and coffee machine with such a brewing unit*
• *Unité d'échaudage pour une machine à café ainsi que machine à café dotée d'une telle unité d'échaudage*
- (73) WIK Far East Ltd., Unit B, 23 F Manulife Tower, 169, Electric Road, North Point, Hong Kong, CN
- (72) Meuer, Jens Martin, 47269 Duisburg, DE
- (74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Postfach 1662, 58586 Iserlohn, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **2 066 201 B1**
A47J 31/46

- (25) De (26) De
- (21) 07803112.7 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) EP 2007/059116 31.08.2007
- (87) WO 2008/034708 2008/13 27.03.2008
- (30) 19.09.2006 DE 102006043903
- (54) • *BEWEGBARER KAFFEEAUSLAUF*
• *MOVABLE COFFEE OUTFLOW*
• *SORTIE CAFÉ MOBILE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) KAISER, Helmut, 82515 Wolfratshausen, DE
OSTERMAIER, Albert, 83371 Stein A.d. Traun, DE
MANGEL, Dieter, 83101 Achenmühle, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **2 098 145 B1**
A47J 31/60

- (25) En (26) En
- (21) 09008307.2 (22) 08.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (30) 21.04.2004 IT MI20040777
- (54) • *Kaffeemaschine*
• *Device for producing a milk-based drink*
• *Machine à café*
- (73) DE' LONGHI S.p.A., Via L. Seitz 47, 31100 Treviso, IT
- (72) Marconi, Giancarlo, I-31057 Silea (Treviso), IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT
- (62) 05755458.6 / 1 725 151

A47J 31/46 → (51) **A47J 31/06**

A47J 31/46 → (51) **A47J 31/36**

A47J 31/46 → (51) **A47J 31/44**

A47J 31/60 → (51) **A47J 31/44**

(51) **A47J 43/04** (11) **1 734 852 B1**
A47J 43/044 **A47J 43/07**
A47J 44/00 **A47J 44/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05714270.5 (22) 22.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (86) AU 2005/000398 22.03.2005
- (87) WO 2005/089606 2005/39 29.09.2005

- (30) 24.03.2004 AU 2004901553
- (54) • *VERBESSERTE MISCHVORRICHTUNG*
• *IMPROVED MIXER APPARATUS*
• *BATTEUR AMELIORE*
- (73) Wilson, Ian Geoffrey, 40 Cobran Road, Cheltenham NSW 2119, AU
- (72) Wilson, Ian Geoffrey, Cheltenham NSW 2119, AU
- (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A47J 43/044 → (51) **A47J 43/04**

A47J 43/07 → (51) **A47J 43/04**

A47J 44/00 → (51) **A47J 43/04**

A47J 44/02 → (51) **A47J 43/04**

A47K 5/12 → (51) **E03C 1/05**

- (51) **A47L 9/24** (11) **1 816 942 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05806418.9 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (86) EP 2005/012324 17.11.2005
- (87) WO 2006/058616 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 DE 102004058556
- (54) • *SAUGSCHLAUCH FÜR STAUBSAUGER*
• *SUCTION TUBE FOR A VACUUM CLEANER*
• *TUBE D'ASPIRATION POUR ASPIRATEUR*
- (73) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) BULLER, Kai, 49219 Glandorf, DE
WEGENER, Dirk, 33649 Bielefeld, DE
- (74) Bauch, Uwe, Miele & Cie. KG Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE

(51) **A47L 15/23** (11) **1 238 622 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01130767.5 (22) 22.12.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.09.2002
- (30) 10.03.2001 DE 10111533
- (54) • *Geschirrspülmaschine mit einer drehbar gelagerten Sprüheinrichtung und Steuerungsverfahren hierfür*
• *Dishwasher with a rotatable spraying device and controlling device therefor*
• *Lave-vaisselle avec dispositif d'arrosage monté tournant et procédé de commande pour celui-ci*
- (73) AEG Hausgeräte GmbH, Muggenhoferstrasse 135, 90429 Nürnberg, DE
- (72) Steiner, Winfried, 90762 Fürth, DE
Kohles, Karlheinz, 90461 Nürnberg, DE
Füglein, Stefan, 90461 Nürnberg, DE
Forst, Klaus-Martin, 90427 Nürnberg, DE
Vogel, Jürgen, 91448 Emskirchen, DE

A61B 3/103 → (51) **A61B 3/107**

(51) **A61B 3/107** (11) **1 781 161 B1**
A61B 3/103

- (25) De (26) De
- (21) 05769744.3 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) EP 2005/008090 26.07.2005
- (87) WO 2006/015717 2006/07 16.02.2006
- (30) 03.08.2004 DE 102004037479

- (54) • *FOURIER-DOMAIN OCT RAY-TRACING AM AUGE*
• *FOURIER-DOMAIN OCT RAY-TRACING ON THE EYE*
• *LANCER DE RAYON OCT DANS LE DOMAINE FOURIER SUR UN OEIL*
(73) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
(72) FERCHER, Adolf, Friedrich, A-1230 Wien, AT

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/11**

- (51) **A61B 5/11** (11) **1 466 557 B1**
A61B 5/103
(25) En (26) En
(21) 04008420.4 (22) 07.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2004
(30) 10.04.2003 JP 2003106680
14.04.2003 JP 2003109288
09.05.2003 JP 2003132392
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Analyse physischer Bewegung*
• *Physical movement analyzer and physical movement analyzing method*
• *Dispositif et procédé d'analyse du mouvement physique*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Inoue, Shigeyuki, Kyotanabe-shi Kyoto, 610-0357, JP
Tanaka, Shinji, Ibaraki-shi Osaka, 567-0042, JP
Shiraishi, Takako, Ikoma-shi Nara, 630-0121, JP
Yamamoto, Hiroshi, Shijonawate-shi Osaka, 575-0013, JP
Kawasaki, Yoshitaka, Nabari-shi Mie, 518-0434, JP
(74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets, Geneva, CH

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 732 444 B1**
(25) En (26) En
(21) 05732651.4 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) US 2005/009672 24.03.2005
(87) WO 2005/094684 2005/41 13.10.2005
(30) 25.03.2004 US 809725
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTNAHME VON KÖRPERFLÜSSIGKEITEN MIT EINEM PULSIERENDEN EXPRESSIONSSYSTEM*
• *BODY FLUID SAMPLING DEVICE COMPRISING A PULSATING EXPRESSION SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'ECHANTILLONNAGE DE FLUIDE BIOLOGIQUE COMPRENANT UN SYSTEME D'EXPRESSION PULSATOIRE*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68298 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) CHAN, Frank, A., Sunnyvale, CA 94087, US

A61B 6/00 → (51) **G01N 23/04**

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 697 794 B1**
G01N 23/04
(25) En (26) En

- (21) 04820079.4 (22) 22.11.2004
(84) DE FI IT
(43) 06.09.2006
(86) FI 2004/050169 22.11.2004
(87) WO 2005/057279 2005/25 23.06.2005
(30) 15.12.2003 US 736447
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER EINZELPUNKT-PROJEKTIONSABBILDUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING SINGLE-POINT PROJECTION IMAGING*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EFFECTUER UNE IMAGERIE PAR PROJECTION EN UN SEUL POINT*
(73) PaloDex Group Oy, Nahkelantie 160, 04300 Tuusula, FI
(72) ESKELINEN, Jaakko, FI-00170 Helsinki, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

A61B 8/06 → (51) **A61B 8/12**

- (51) **A61B 8/12** (11) **1 568 324 B1**
A61B 8/06
(25) En (26) En
(21) 05006116.7 (22) 06.11.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL SE
(43) 31.08.2005
(30) 08.11.1991 US 790580
(54) • *Transvaskularer hämodynamischer Ultraschall-Katheter*
• *Transvascular ultrasound hemodynamic catheter*
• *Cathétre hémodynamique transvasculaire aux ultra-sons*
(73) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55905, US
(72) Seward, James B., Rochester, Minnesota 55902, US
Tajik, Abdul Jamil, Rochester, Minnesota 55906, US
(74) Asketorp, Göran, et al, Ström & Gulliksson AB P O Box 4188, 203 13 Malmö, SE
(62) 99112058.5 / 0 950 373
92925231.0 / 0 611 292

A61B 17/06 → (51) **A61B 19/02**

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 908 429 B1**
(25) En (26) En
(21) 07023424.0 (22) 06.12.2005
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 09.04.2008
(30) 06.01.2005 US 30634
(54) • *Chirurgisches Siegel zur Verwendung in einem chirurgischen Zugangsgerät*
• *Surgical seal for use in a surgical access apparatus*
• *Joint d'étanchéité chirurgical pour une utilisation dans un dispositif d'accès chirurgical*
(73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) Cuevas, Brian, J., Middletown CT 06457, US
Wenchell, Thomas, Durham CT 06422, US
Viola, Frank, J., Sandy Hook CT 06482, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05026592.5 / 1 679 043

- (51) **A61B 19/02** (11) **1 581 131 B1**
A61B 17/06 **B65F 1/16**
(25) En (26) En
(21) 03814822.7 (22) 16.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(86) US 2003/039900 16.12.2003
(87) WO 2004/060178 2004/30 22.07.2004
(30) 16.12.2002 US 433842 P
(54) • *BEHÄLTER ZUR ENTSORGUNG VON SPITZEN GEGENSTÄNDEN*
• *SHARPS DISPOSAL CONTAINER*
• *CONTENEUR D'OBJETS TRANCHANTS JETABLES*
(73) Becton Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
(72) DANSSAERT, John, Solana Beach, CA 92075, US
STARK, Ken, San Marcos, CA 92069, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61F 2/44 (11) **1 541 096 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04024537.5 (22) 14.10.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 15.06.2005
(30) 09.12.2003 DE 10357960
09.12.2003 US 528412 P
(54) • *Höheneinstellbares Zwischenwirbelimplantat*
• *Height adjustable intervertebral implant*
• *Implant intervertébral à hauteur réglable*
(73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/42**

- (51) **A61F 13/42** (11) **1 962 758 B1**
A61F 13/84 **A61F 13/15**
(25) En (26) En
(21) 06842618.8 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) IB 2006/054960 19.12.2006
(87) WO 2007/072431 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 US 752072 P
(54) • *SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL MIT EINER TEILWEISE SICHTBAREN GRAFIK*
• *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLES HAVING A PARTIALLY VISIBLE GRAPHIC*
• *ARTICLES ABSORBANTS JETABLES DOTES D'UN GRAPHIQUE PARTIELLE-MENT VISIBLE*
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) LIU, Kuangkai, Cincinnati, Ohio 45249, US
(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/494 (11) **1 228 741 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 00961165.8 (22) 21.09.2000
(84) DE FR GB NL SE
(43) 07.08.2002
(86) JP 2000/006480 21.09.2000
(87) WO 2001/021124 2001/13 29.03.2001
(30) 21.09.1999 JP 26769199
07.09.2000 JP 2000272169

- (54) • *ABSORBIERENDER TRAGBARER WEGWERFARTIKEL UND VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN ELASTISCHER BEINABSCHLÜSSE AUF DEN ARTIKEL*
- *DISPOSABLE ABSORBENT WEARING ARTICLE AND PROCESS FOR PLACEMENT OF ELASTIC MEMBERS ASSOCIATED WITH LEG-HOLES ON THE ARTICLE*
- *ARTICLE ABSORBANT JETABLE A PORTER ET PROCEDE DE PLACEMENT SUR LEDIT ARTICLE D'ELEMENTS ELASTIQUES AU NIVEAU DES JAMBES*
- (73) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun Kinsei-cho, Kawano-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) OHASHI, Naoto, Technical Ctr. Uni-Charm Co., Ltd, Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
- SHIMOE, Nariaki, Technical Ctr. Uni-Charm Co., Ltd, Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

A61F 13/534 → (51) **A61F 13/537**

- (51) **A61F 13/537** (11) **1 025 827 B1**
A61F 13/534
- (25) De (26) De
- (21) 99123621.7 (22) 27.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.08.2000
- (30) 08.02.1999 DE 19905280
- (54) • *Absorbierender Hygieneartikel zum einmaligen Gebrauch*
- *Disposable absorbent hygiene article*
- *Article d'hygiène absorbant et jetable*
- (73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Malowaniec, Krzysztof Daniel, Dipl.-Ing., 89522 Heidenheim, DE
- Oltmann, Eckhard, Dr., 89520 Heidenheim, DE
- (74) Friz, Oliver, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 13/551** (11) **1 931 292 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06815671.0 (22) 28.09.2006
- (84) DE FR GB IT NL TR
- (43) 18.06.2008
- (86) US 2006/037841 28.09.2006
- (87) WO 2007/041210 2007/15 12.04.2007
- (30) 03.10.2005 US 242520
- 19.04.2006 US 406855

- (54) • *KOMPAKT GEFALTETER ARTIKEL UND BEUTEL*
- *COMPACT-FOLDED ARTICLE AND POUCH*
- *ARTICLE ET POCLETTE PLIES COMPACTS*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) WOLTMAN, Garry, Roland, Appleton, Wisconsin 54911, US
- PATERAS, Carrie, Nicole, Appleton, Wisconsin 54915, US
- HECK, Angela, Rae, Appleton, Wisconsin 54915, US
- SCHROEDER, Karyn, Clare, Neenah, Wisconsin 54956, US
- RUMAN, Marcille, Faye, Oshkosh, Wisconsin 54901, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/84 → (51) **A61F 13/42**

- (51) **A61K 8/06** (11) **1 430 867 B1**
A61K 8/41
B01F 17/42
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03292766.7 (22) 05.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2004
- (30) 29.11.2002 FR 0215080
- (54) • *Verfahren zur Zubereitung einer kationischen Nanoemulsion*
- *Process to prepare a cationic nanoemulsion*
- *Procédé de préparation de nanoémulsion cationique*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Dubief, Claude, 78150 Le Chesnay, FR
- Fack, Géraldine, 92300 Levallois, FR
- Nicolas-Morgantini, Luc, 60810 Rully, FR
- Restle, Serge, 95390 Saint-Prix, FR
- (74) Martin-Charbonneau, Virginie, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE
- (60) 08171186.3 / 2 074 983

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/14**

- (51) **A61K 8/14** (11) **1 701 689 B1**
A61K 8/06
- (25) En (26) En
- (21) 04813962.0 (22) 09.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (86) US 2004/041716 09.12.2004
- (87) WO 2005/058262 2005/26 30.06.2005
- (30) 12.12.2003 US 735540
- (54) • *VANILLIN-POLYMERE ZWECKS VERWENDUNG ZUR VERDUNKLUNG DER HAUT*
- *VANILLIN POLYMERS FOR USE IN DARKENING THE SKIN*
- *POLYMERES DE VANILLINE UTILISES POUR FONCER LA PEAU*
- (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08858, US
- (72) LIN, Connie Baozhen, Belle Mead, New Jersey 08502, US
- (74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 8/19 → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 8/20** (11) **1 660 027 B1**
A61K 8/36
A61K 8/37
A61K 8/89
A61K 8/97
- (25) En (26) En
- (21) 04758729.0 (22) 01.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (86) US 2004/010032 01.04.2004
- (87) WO 2004/089330 2004/43 21.10.2004
- (30) 03.04.2003 US 406123
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG*
- *COMPOSITION*
- *COMPOSITION*
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022, US
- (72) JOHANSSON, Marie, Watchung, New Jersey 07069, US
- GHAIM, Josh, Princeton, NJ 08540, US

- SOLIMAN, Nadia, East Brunswick, New Jersey 08816, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **A61K 8/34** (11) **1 324 743 B1**
A61K 8/44
A61Q 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 01973340.1 (22) 21.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- RO
- (43) 09.07.2003
- (86) US 2001/029608 21.09.2001
- (87) WO 2002/030379 2002/16 18.04.2002
- (30) 11.10.2000 US 686639
- (54) • *TENSIDSYSTEM FÜR DIE VERBESSERTERTE AUFNAHME VON ANTIBAKTERIELLEN MITTELN DURCH DAS ZAHNGEWEBE*
- *SURFACTANT SYSTEM FOR INCREASING DENTAL TISSUE ANTIBACTERIAL AGENT UPTAKE*
- *SYSTEME TENSIOACTIF DESTINE A AUGMENTER L'ABSORPTION DE L'AGENT ANTIBACTERIEN PAR LES TISSUS DENTAIRE*
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022, US
- (72) LIU, Xiaoyan, Highland Park, NJ 08904, US
- WILLIAMS, Malcolm, Piscataway, NJ 08854, US
- SUBRAMANYAM, Ravi, Belle Mead, NJ 08502, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/20**

A61K 8/36 → (51) **A61K 8/20**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/20**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/20**

A61K 8/73 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/89 → (51) **A61K 8/20**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/20**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/20**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 626 913 B1**
A61K 31/58
A61K 31/167
- (25) En (26) En
- (21) 04735045.9 (22) 27.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (86) GB 2004/002249 27.05.2004
- (87) WO 2004/105727 2004/50 09.12.2004
- (30) 28.05.2003 GB 0312148
- (54) • *VERWENDUNG VON CICLSONIDE ZUR ERHALTUNG DES FEINEN TEILCHENGRÖSSENANTEILS VON FORMOTEROL*
- *USE OF CICLSONIDE FOR MAINTAINING FINE PARTICLE FRACTION OF FORMOTEROL*

- *UTILISATION DE LA CICLESONIDE POUR MAINTENIR LA FRACTION DES PARTICULES FINES DE LA FORMOTEROL*
- (73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
- (72) HEATON, Nicholas, Timperley, Cheshire WA15 7NP, GB
HEATON, Zoe, Timperley, Cheshire WA15 7NP, GB
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 656 112 B1**
A61K 9/70 **A61K 31/55**
A61P 25/28 **A61P 25/32**
A61P 25/34

- (25) De (26) De
(21) 04729066.3 (22) 23.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
(86) EP 2004/004325 23.04.2004
(87) WO 2005/027870 2005/13 31.03.2005
(30) 19.08.2003 DE 10338544
- (54) • *BUCCALE FORMULIERUNGEN DES GALANTHAMINS UND DEREN ANWENDUNGEN*
• *BUCCAL FORMULATIONS OF GALANTHAMINE AND USES THEREOF*
• *FORMULES ORALES DE LA GALANTHAMINE ET LEURS APPLICATIONS*
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) ASMUSSEN, Bodo, D-56710 Bendorf, DE
MOORMANN, Joachim, 59368 Werne, DE
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

(51) **A61K 9/127** (11) **1 447 081 B1**
A61K 47/48

- (25) En (26) En
(21) 03250952.3 (22) 17.02.2003
- (84) CH DE FR GB LI NL
- (43) 18.08.2004
- (54) • *Zucker-modifizierte Liposomen und diese Liposomen enthaltende Produkte*
• *Sugar-modified liposome and products comprising the liposome*
• *Liposomes modifiées par des sucres et produits contenant lesdites liposomes*
- (73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 1-3-1, Kasumiga-seki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
YAMAZAKI-DDS Co., Ltd., 596-37, Tagu-cho, Ushiku-shi, Ibaraki-ken 300-1236, JP
- (72) Yamazaki, Noboru., C/O National inst.of adv. I.S.T., Ibaraki-ken 305-8565, JP
Kojima, Shuji., C/O National INST. OF AD.I.S.T., Ibaraki-ken 305-8565, JP
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **A61K 9/127** (11) **2 001 440 B1**
A61K 31/155 **A61P 31/02**

- (25) De (26) De
(21) 07711959.2 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
(86) EP 2007/002287 15.03.2007
(87) WO 2007/115635 2007/42 18.10.2007
(30) 01.04.2006 DE 102006015271
- (54) • *Polihexanidhaltige Liposomen*
• *Polihexanide containing liposomes*
• *Liposomes contenant du polihexanide*

- (73) Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG, Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied, DE
- (72) ROHRER, Christian, A-4020 Linz, AT
WILHELMS, Tim, Axel, 56068 Koblenz, DE
WAGNER, Andreas, A-2500 Baden, AT
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

A61K 9/127 → (51) **G01N 33/543**

(51) **A61K 9/16** (11) **1 803 442 B1**
(25) En (26) En
(21) 06255568.5 (22) 30.10.2006

(84) CH DE GB LI
(43) 04.07.2007
(30) 28.10.2005 US 731092 P
27.10.2006 US 553830

- (54) • *Mineralisierte Hydrogele und Verfahren zur Herstellung und Verwendung mineralisierter Hydrogele*
• *Mineralized hydrogels and methods of making and using mineralized hydrogels*
• *Hydrogels mineralisés et procédures pour la production et l'utilisation des hydrogels mineralisés*
- (73) ZIMMER INC., 345 East Main Street, Warsaw, Indiana 46580-2746, US
- (72) Zhang, Kai, Warsaw, Indiana 46582, US
Hawkins, Michael E., Colombia City, Indiana 46725, US
Thomas, Brian, Colombia City, Indiana 46725, US
Brinkerhuff, Hallie, Winona Lake, Indiana 46590, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61K 9/20** (11) **1 558 220 B1**
A61K 9/22 **A61K 9/24**
A61K 9/48 **A61K 49/00**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
(21) 03817619.4 (22) 24.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
(86) IB 2003/002949 24.07.2003
(87) WO 2005/009412 2005/05 03.02.2005
- (54) • *ORALE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES*
• *ORAL COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF DIABETES*
• *COMPOSITIONS ORALES POUR LE TRAITEMENT DU DIABETE*
- (73) Wockhardt Limited, Wockhardt Towers, Bandra Kurla Complex, Bandra (East), Mumbai 400 051, Maharashtra, IN
Iyer, Eswaran Krishnan, Wockhardt Towers, Bandra-Kurla Complex, Bandra (East), Mumbai 400 051, Maharashtra, IN
Saoji, Dilip Gopalkrishna, D-4, MIDC, Chikalthana, Aurangabad 431 210, Maharashtra, IN
- Jha, Rasendrakumar, Wockhardt Towers, Bandra Kurla Complex, Bandra (East), 400 051 Mumbai, Maharashtra State, IN
- (72) IYER, Eswaran Krishnan, Wockhardt Limited, Mumbai 400 051, Maharashtra, IN
SAOJI, Dilip Gopalkrishna, Wockhardt Limited, Aurangabad 431 210, Maharashtra, IN
JHA, Rasendrakumar Jahantilal, Wockhardt Limited, Mumbai 400 051, Maharashtra, IN
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

A61K 9/22 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/24 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/32** (11) **2 099 435 B1**
A61K 9/34 **A61K 9/36**

- (25) En (26) En
(21) 07862078.8 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
(86) US 2007/024078 16.11.2007
(87) WO 2008/066716 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 606463
- (54) • *FESTE DOSIERFORM MIT FILMÜBERZUG*
• *FILM-COATED SOLID DOSAGE FORM*
• *FORME GALÉNIQUE SOLIDE ENROBÉE D'UN FILM*
- (73) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) NELSON, Dennis, Memphis, TN 38117, US
BELL, Anthony, Andover, New Jersey 07821, US
SORG, Albert, Columbia, New Jersey 07832, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 9/34 → (51) **A61K 9/32**

A61K 9/36 → (51) **A61K 9/32**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/70** (11) **1 541 137 B1**
A61K 31/565

- (25) En (26) En
(21) 04078365.6 (22) 10.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
(30) 12.12.2003 EP 03078881
- (54) • *Transdermales therapeutisches System von Gestoden*
• *Transdermal delivery system of gestodene*
• *Système d'administration transdermique du gestodène*
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) Langguth, Thomas, 07751 Jena, DE
Bracht, Stefan, Dr., 07751 Jena, DE
Dittgen, Michael, Prof. Dr., 99510 Apolda, DE
Huber, Petra, 80337 München, DE
Schenk, Drik, 83623 Dietramszell, DE
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
(60) 09173898.9 / 2 138 169

A61K 9/70 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/70 → (51) **C08L 23/22**

A61K 31/07 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 31/155 → (51) **A61K 9/127**

(51) **A61K 31/165** (11) **1 121 111 B1**
A61K 31/4178 **A61K 31/403**
A61K 31/585 **A61K 38/55**
A61P 3/00

- (25) En (26) En

- (21) 99947762.3 (22) 15.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 08.08.2001
(86) GB 1999/003302 15.10.1999
(87) WO 2000/021509 2000/16 20.04.2000
(30) 15.10.1998 GB 9822458
15.10.1998 GB 9822459
23.07.1999 GB 9917181
(54) • *VERBINDUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG
VON GEWICHTSVERLUST*
• *COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF
WEIGHT LOSS*
• *COMPOSITIONS POUR TRAITER LA
PERTE DE POIDS*
(73) Imperial Innovations Limited, Level 12
Electrical and Electronic Engineering Build-
ing, Imperial College London SW7 2AZ, GB
(72) ANKER, Stefan, D. - Dept. of Cardiac
Medicine, London SW3 6LY, GB
COATS, Andrew, J. S., - Dept. of Cardiac
Medicine, London SW3 6LY, GB
(74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/167 → (51) **A61K 9/00****A61K 31/17** → (51) **C07C 335/26****A61K 31/192** → (51) **A61P 1/16****A61K 31/198** → (51) **A61P 1/16****A61K 31/22** → (51) **C12P 7/64****A61K 31/33** → (51) **C07D 277/64**

- (51) **A61K 31/337** (11) **1 582 210 B1**
A61P 35/00 **A61P 17/00**
(25) En (26) En
(21) 05011601.1 (22) 02.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 05.10.2005
(30) 02.12.1996 US 32215 P
24.10.1997 US 63087 P
(54) • *Verwendung eines Antimikrotubulimittels
zur Behandlung oder Vorbeugung der
chirurgischen Adhäsionen*
• *Use of an antimicrotubule agent for treating
or preventing surgical adhesions*
• *Utilisation d'un agent antimicrotubulaire
pour le traitement et la prévention des
adhérences chirurgicales*
(73) ANGIOTECH INTERNATIONAL AG, Bundes-
platz 1, 6304 Zug, CH
(72) Hunter, William L., Vancouver BC, V6A 1B6,
CA
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester &
Boehmert Peitenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE
(62) 00123537.3 / 1 090 637
97945697.7 / 0 941 089

A61K 31/343 → (51) **C07D 401/00****A61K 31/352** → (51) **C07D 311/94****A61K 31/381** → (51) **C07D 211/46****A61K 31/403** → (51) **A61K 31/165****A61K 31/404** → (51) **C07D 401/00****A61K 31/415** → (51) **C07D 401/00****A61K 31/4178** → (51) **A61K 31/165****A61K 31/4184** → (51) **C07D 401/00**(51) **A61K 31/422** (11) **1 411 932 B1**
A61K 31/435

- (25) De (26) De
(21) 02738154.0 (22) 07.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

LT LV RO SI

- (43) 28.04.2004
(86) EP 2002/006237 07.06.2002
(87) WO 2003/000256 2003/01 03.01.2003
(30) 20.06.2001 DE 10129725
(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE SUBSTITUIER-
TER OXAZOLIDINONE*
• *SUBSTITUTED OXAZOLIDINONES FOR
COMBINATIONAL THERAPY*
• *COMBINAISONS THERAPEUTIQUES
D'OXAZOLIDINONES SUBSTITUEES*
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) STRAUB, Alexander, 42117 Wuppertal, DE
LAMPE, Thomas, 40223 Düsseldorf, DE
PERNERSTORFER, Josef, 42103 Wuppertal,
DE
PERZBORN, Elisabeth, 42327 Wuppertal, DE
POHLMANN, Jens, 42285 Wuppertal, DE
RÖHRIG, Susanne, 45276 Essen, DE
SCHLEMMER, Karl-Heinz, 42113 Wuppertal,
DE

A61K 31/423 → (51) **C07D 263/58****A61K 31/424** → (51) **C07D 498/10****A61K 31/428** → (51) **C07D 263/58****A61K 31/428** → (51) **C07D 401/00****A61K 31/435** → (51) **A61K 31/422****A61K 31/435** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/437** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/44** → (51) **C07D 211/46****A61K 31/4427** → (51) **C07D 211/46****A61K 31/445** → (51) **C07D 401/00****A61K 31/506** → (51) **C07D 403/12****A61K 31/55** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/565** → (51) **A61K 9/70****A61K 31/57** → (51) **A61K 39/42****A61K 31/58** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/58** → (51) **A61K 39/42****A61K 31/58** → (51) **C07J 73/00****A61K 31/585** → (51) **A61K 31/165****A61K 31/7125** → (51) **C12N 15/11****A61K 31/765** → (51) **A61K 33/42****A61K 33/00** → (51) **A61K 33/42****A61K 33/06** → (51) **A61K 33/42**(51) **A61K 33/42** (11) **1 499 331 B1**
A61K 33/06 **A61K 33/00**
A61K 31/765

- (25) En (26) En
(21) 03724291.4 (22) 28.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.01.2005
(86) US 2003/013133 28.04.2003
(87) WO 2003/092589 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 US 135857
(54) • *SALZLÖSUNG FÜR DIE KOLONREINIGUNG*
• *SALT SOLUTION FOR COLON CLEANSING*
• *SOLUTION SALINE POUR LE NETTOYAGE
DU COLON*
(73) BRAINTREE LABORATORIES, INC., 60
Columbian Street, Braintree, MA 02185, US
(72) CLEVELAND, Mark, v.B., Duxbury, MA
02332, US
FORDTRAN, John S., Dallas, TX 75225, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property
Group Postfach 44 05 16, 80754 München,
DE

(51) **A61K 33/44** (11) **1 797 889 B1**
A61P 1/00 **A61P 1/12**

- (25) De (26) De
(21) 06025088.3 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 20.06.2007
(30) 19.12.2005 DE 102005061120
22.12.2005 DE 102005062160
(54) • *Aktivkohle für die medizinische Verwen-
dung*
• *Activated carbon for medical use*
• *Charbone activé à usage médical*
(73) Blücher GmbH, Mettmanner Strasse 25,
40699 Erkrath, DE
(72) von Blücher, Hasso, 40699 Erkrath, DE
Klemund, Michael, 40239 Düsseldorf, DE
Böhm, Oliver, 61348 Homburg, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

A61K 35/14 → (51) **C12N 5/07**(51) **A61K 35/74** (11) **1 787 651 B1**
A23C 9/127 **A23F 3/16**
A23C 9/123

- (25) En (26) En
(21) 06024137.9 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(30) 22.11.2005 JP 2005337640
(54) • *Bakterienkultur die Dermatitis hemmt und
die Heilung von Hautwunden beschleunigt,
und deren Verwendung*
• *Bacterial culture having effects of sup-
pressing dermatitis development and
accelerating skin wound healing, and
product using the same*
• *Culture bactérielle qui supprime la derma-
tite et accélère la guérison des lésions
cutanées, et son utilisation*
(73) Carrozeria Japan Co., Ltd., 6-8 Nihonbashi
Hamacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
(72) Takeda, Kazunori, Hakusan-shi, Ishikawa-
ken, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,
DE

A61K 38/22 → (51) **A01K 67/027**

- (51) **A61K 38/48** (11) **1 539 226 B1**
A23K 1/16
- (25) En (26) En
- (21) 03796295.8 (22) 08.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2003/024745 08.08.2003
- (87) WO 2004/034776 2004/18 29.04.2004
- (30) 09.08.2002 US 402228 P
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERBESSERUNG DES WACHSTUMS VON FLEISCHGEFLÜGEL**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR IMPROVING GROWTH OF MEAT-TYPE POULTRY**
• **PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR AMELIORER LA CROISSANCE D'UNE VOLAILLE D'ABATTAGE**
- (73) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, 2401 Research Drive, Campus Box 8210, Raleigh, NC 27695-8210, US
Bioresource International, Inc., 920 Main Campus Drive, Suite 101, Raleigh, NC 27606, US
- (72) SHIH, Jason, C.H., Cary, NC 27511, US
- (74) Horner, Martin Grenville, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61K 38/48 → (51) **C12N 5/07**

A61K 38/55 → (51) **A61K 31/165**

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 069 908 B1**
C12N 15/86 **C12N 7/01**
C12N 5/10
- (25) En (26) En
- (21) 99919803.9 (22) 08.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.01.2001
- (86) US 1999/007704 08.04.1999
- (87) WO 1999/051263 1999/41 14.10.1999
- (30) 08.04.1998 US 81092 P
- (54) • **KREBSIMPFSTOFF ENTHALTEND ALPHA-VIRUSREPLICONPARTIKELN**
• **CANCER VACCINE COMPRISING ALPHA-VIRUS REPLICON PARTICLES**
• **VACCIN CONTRE LE CANCER COMPRENANT DES PARTICULES DE REPLICON D'ALPHAVIRUS**
- (73) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, Office of Technology Development, Campus Box 4105, 308 Bynum Hall, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
- (72) MacDONALD, Gene, H., Chapel Hill, NC 27516, US
MARTIN, Brian, K., Durham, NC 27713, US
JOHNSTON, Robert, E., Chapel Hill, NC 27516, US
TING, Jenny, P.-Y., Chapel Hill, NC 27514, US
- (74) Ward, Siobhan, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/86**

- (51) **A61K 39/42** (11) **1 278 546 B1**
A61K 31/57 **A61K 31/58**
A61P 31/14
- (25) En (26) En
- (21) 01935002.4 (22) 03.05.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
- (86) US 2001/014193 03.05.2001
- (87) WO 2001/082966 2001/45 08.11.2001
- (30) 03.05.2000 US 201404 P
- (54) • **KOMBINATIONSTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG RESPIRATORISCHER KRANKHEITEN MITTELS ANTIKÖRPER UND ANTI-ENTZÜNDUNGS WIRKSTOFFE**
• **COMBINATION THERAPY OF RESPIRATORY DISEASES USING ANTIBODIES AND ANTI-INFLAMMATORY AGENTS**
• **POLYTHÉRAPIE POUR MALADIES RESPIRATOIRES, DANS LAQUELLE DES ANTI-CORPS ET DES AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES SONT UTILISÉS**
- (73) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
Virion Systems, Inc., Suite 100, 9610 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US
- (72) PRINCE, Gregory, Potomac, MD 20854, US
JOHNSON, Leslie, S., Germantown, MD 20874, US
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/127**

A61K 47/48 → (51) **C07K 16/28**

A61K 49/00 → (51) **A61K 9/20**

A61L 2/08 → (51) **A61M 39/18**

A61L 15/00 → (51) **C08F 251/02**

- (51) **A61L 31/12** (11) **1 663 338 B1**
A61M 5/32
- (25) En (26) En
- (21) 03769368.6 (22) 11.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) EP 2003/011211 11.09.2003
- (87) WO 2005/023327 2005/11 17.03.2005
- (54) • **KUNSTSTOFFNADEL UND VORRICHTUNGEN MIT DIESER**
• **PLASTIC NEEDLE AND DEVICES COMPRISING IT**
• **AIGUILLE EN PLASTIQUE ET DISPOSITIFS COMPORTANT CETTE AIGUILLE**
- (73) Seft Holding SA, Place de la Gare 2, 1950 Sion, CH
- (72) ZAMBAUX, Jean-Pascal, 74350 Allonzier la Caille, FR
- ROUSSEAU, Jean, F-21130 Auxonne, FR
- (74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61M 1/00** (11) **0 614 673 B1**
A61M 27/00

- (25) De (26) De
- (21) 94103011.6 (22) 01.03.1994
- (84) CH ES FR GB GR IT LI SE
- (43) 14.09.1994
- (30) 10.03.1993 DE 4307387
19.01.1994 DE 4401422
- (54) • **Hydrocephalusventil**
• **Hydrocephalus valve**
• **Valve pour le traitement de l'hydrocéphalie**
- (73) Miethke, Christoph, Ulanenweg 2, 14469 Potsdam, DE
- (72) Miethke, Christoph, 14469 Potsdam, DE

- (74) Kaewert, Klaus, Rechtsanwalt, Gänsestrasse 4, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **A61M 5/142** (11) **1 769 813 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06013671.0 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (30) 30.09.2005 US 241460
- (54) • **Ernährungsset und Durchflussregelgerät mit Sicherheitsmerkmalen zur Befüllung**
• **Administration feeding set and flow control apparatus with secure loading features**
• **Ensemble pour alimentation et appareil de régulation de débit ayant des caractéristiques de sécurité lors du chargement.**
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Hudson, Joseph A., Missouri 63366, US
Harr, James, Missouri 63348, US
Wiesner, Joel, Missouri 63376, US
Kimsey, Scott, Missouri 63376, US
- (74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) **A61M 5/142** (11) **1 829 574 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07003786.6 (22) 23.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (30) 02.03.2006 US 366226
- (54) • **Pumpvorrichtung mit sicherer Ladefunktion**
• **Pumping apparatus with secure loading features**
• **Appareil de pompage comportant des fonctions de chargement sécurisées**
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Knauper, Christopher A., O'Fallon, Missouri 63366, US
Wiesner, Joel D., St.Peters, Missouri 63376, US
Harr, James M., Foristell, Missouri 63348, US
Fournie, Glenn G., Smithton, IL 62285, US
Sisk, Ricky A., Washington, Missouri 63090, US
Hudson, Joseph A., O'Fallon, Missouri 63366, US
Gaines, Robert B., Lake Saint Louis, Missouri 63367, US
Meier, Kevin C., Affton, Missouri 63123, US
Hanlon, James G., Manchester, Missouri 63021, US
- (74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE
- (60) 08153714.4 / 1 970 082

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/172**

(51) **A61M 5/172** (11) **1 769 815 B1**
A61M 5/142

- (25) En (26) En
- (21) 06013506.8 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (30) 30.09.2005 US 240956
- (54) • **Verfahren zur Vorhersage der Alterung eines Ernährungssystems**
• **Compensation method for a feeding set following its degradation**

- *Méthode de compensation pour un système d'alimentation suivant sa dégradation*
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
- (72) Knauper, Christopher A., O'Fallon, Missouri 63366, US
- Holderle, Eric B., St. Louis, Missouri 63128, US
- Hudson, Joseph A., O'Fallon, Missouri 63366, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 464 352 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04013518.8 (22) 09.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.10.2004
- (30) 10.03.1997 US 814199
- (54) • *Spritzenschutz*
• *Syringe guard*
• *Seringue avec protecteur*
- (73) SAFETY SYRINGES, INC., Suite 101, 250 W. Colorado Boulevard, Arcadia, CA 91007, US
- (72) Perez, Anthony R., Pasadena California 91106, US
- Firth, John R., Wilsonville Oregon 97070, US
- (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB
- (62) 98301704.7 / O 864 335

A61M 5/32 → (51) **A61L 31/12**

- (51) **A61M 16/06** (11) **1 721 630 B1**
A61M 16/08
- (25) En (26) En
- (21) 06018065.0 (22) 23.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (30) 23.04.2002 AU PS192602
03.05.2002 US 377254 P
22.07.2002 US 397195 P
12.08.2002 US 402509 P
19.03.2003 US 390681
- (54) • *Ergonomische und anpassbare Atemmaskenanordnung mit Halterung*
• *Ergonomic and adjustable respiratory mask assembly with headgear assembly*
• *Ensemble masque respirateur ergonomique et réglable avec dispositif de rétention*
- (73) RESMED LIMITED, 97 Waterloo Road, North Ryde, New South Wales 2113, AU
- (72) Ging, Anthony M., Summer Hill New South Wales 2130, AU
- Nasr, Saad, Brighton Le Sands New South Wales 2216, AU
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 03252555.2 / 1 356 842

A61M 16/08 → (51) **A61M 16/06**

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 001 542 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07774456.3 (22) 02.04.2007
- (84) DE FR
- (43) 17.12.2008
- (86) US 2007/008148 02.04.2007
- (87) WO 2007/120505 2007/43 25.10.2007
- (30) 31.03.2006 US 744094 P
- (54) • *Katheter mit bogenförmigem Übergangsbereich*
• *Catheter including arcuate transition region*

- *Cathéter comprenant une région de transition arquée*
- (73) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (72) MOEHLE, Ryan, T., Salt Lake City, UT 84117, US
- PATTERSON, Ryan, C., Kaysville, UT 84037, US
- ZAWACKI, John, A., Eden Prairie, MN 55344, US
- BRIGHT, Jeffrey, D., Stansbury, UT 84074, US
- HIBDON, Dwight, Park City, UT 84098, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61M 25/10** (11) **1 339 448 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01998374.1 (22) 27.11.2001
- (84) DE FR GB IE NL
- (43) 03.09.2003
- (86) US 2001/044272 27.11.2001
- (87) WO 2002/043796 2002/23 06.06.2002
- (30) 28.11.2000 US 724505
- (54) • *BALLONKATHETER MIT MIKRO-NADELN AUF DER BALLONOBERFLÄCHE ZUR VERABREICHUNG EINES BIOLOGISCH AKTIVEM MATERIAL IN EINEN KÖRPER-LUMEN*
• *BALLOON CATHETER HAVING MICRO-NEEDLES ON THE BALLOON SURFACE FOR DELIVERY OF A BIOLOGICALLY ACTIVE MATERIAL TO A BODY LUMEN*
• *DISPOSITIF MEDICAL DESTINE A L'ADMINISTRATION D'UNE SUBSTANCE BIOACTIVE DANS UNE LUMIERE*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) NAIMARK, Wendy, Cambridge, MA 02138, US
- PALASIS, Maria, Wellesley, MA 02481, US
- HERRMANN, Robert, A., Boston, MA 02118, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61M 27/00 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61M 39/18** (11) **1 171 167 B1**
A61L 2/08
- (25) En (26) En
- (21) 00925941.7 (22) 12.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.01.2002
- (86) US 2000/009751 12.04.2000
- (87) WO 2000/062820 2000/43 26.10.2000
- (30) 20.04.1999 US 294964
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VORSTERILISIERTER KOMPONENTEN IN EINEM STERILEN FELD*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANIPULATING PRE-STERILIZED COMPONENTS IN AN ACTIVE STERILE FIELD*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR MANIPULER DES COMPOSANTS PRESTERILISES DANS UN CHAMP STERILE ACTIF*
- (73) Baxter International Inc., One Deerfield Parkway 2-2E, Deerfield, Illinois 60015, US
- (72) BILSTAD, Arnold C., Deerfield, IL 60015, US
- BUCHANAN, Bradley H., Ross, CA 94957, US
- MARTTILA, Alan W., Waukegan, IL 60087, US
- WOODWORTH, Archie, Barrington, IL 60010, US

- (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61M 39/26** (11) **1 792 639 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06023658.5 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 06.06.2007
- (30) 02.12.2005 JP 2005348737
- (54) • *VerbindungsVorrichtung mit einem Ventil*
• *Connector having a valve*
• *Connecteur muni d'une valve*
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **A61N 1/378** (11) **1 986 738 B1**
H03F 3/217
- (25) En (26) En
- (21) 07751547.6 (22) 23.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (86) US 2007/004795 23.02.2007
- (87) WO 2007/100697 2007/36 07.09.2007
- (30) 24.02.2006 US 776853 P
- (54) • *KLASSE-E-FUNKFREQUENZ-LEISTUNGS-VERSTÄRKER MIT RÜCKMELDUNGS-STEUERUNG*
• *CLASS-E RADIO FREQUENCY POWER AMPLIFIER WITH FEEDBACK CONTROL*
• *AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE DE CLASSE E À COMMANDE DE RÉTROACTION*
- (73) Kenergy, Inc., 2130 West Columbia Drive, Mequon, WI 53029, US
- (72) DENKER, Stephen, Mequon, WI 53092, US
- BULKES, Cheri, Sussex, WI 53089, US
- BEUTLER, Arthur J., Greendale, WI 53129, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

A61P 1/00 → (51) **A61K 33/44**

A61P 1/00 → (51) **C07D 401/00**

A61P 1/12 → (51) **A61K 33/44**

- (51) **A61P 1/16** (11) **1 824 563 B1**
A61K 31/192 **A61K 31/198**
- (25) En (26) En
- (21) 05808837.8 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) GB 2005/004539 28.11.2005
- (87) WO 2006/056794 2006/22 01.06.2006
- (30) 26.11.2004 GB 0426141
26.11.2004 GB 0426142

- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ORNITHIN UND PHENYLACETAT ODER PHENYLBUTYRAT ZUR BEHANDLUNG VON HEPATISCHER ENZEPHALOPATHIE
• COMPOSITIONS COMPRISING ORNITHINE AND PHENYLACETATE OR PHENYLBUTYRATE FOR TREATING HEPATIC ENCEPHALOPATHY
• COMPOSITIONS CONTENANT DE L'ORNITHINE ET DU PHENYLACETATE OU DU PHENYLBUTYRATE UTILISEE DANS LE TRAITEMENT DE L'ENCEPHALOPATHIE HEPATIQUE
- (73) UCL Business PLC, Finance Division University College London Gower Street, London WC1E 6BT, GB
- (72) JALAN, Rajiv, London WC1E 6HX, GB
JALAN, Kamal, Nayan, 700017 Kolkata, IN
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (60) 09013613.6
-
- A61P 3/00** → (51) **A61K 31/165**
-
- A61P 3/10** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61P 3/10** → (51) **C07D 263/58**
-
- A61P 3/10** → (51) **C07D 401/04**
-
- A61P 7/00** → (51) **C07D 211/46**
-
- A61P 9/00** → (51) **C07D 401/00**
-
- A61P 13/00** → (51) **C07D 401/00**
-
- A61P 17/00** → (51) **A61K 31/337**
-
- A61P 25/00** → (51) **C07D 471/04**
-
- A61P 25/28** → (51) **A01K 67/027**
-
- A61P 25/28** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61P 25/32** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61P 25/34** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61P 29/00** → (51) **C07D 487/04**
-
- A61P 31/02** → (51) **A61K 9/127**
-
- A61P 31/04** → (51) **C07D 498/10**
-
- A61P 31/12** → (51) **C07C 335/26**
-
- A61P 31/14** → (51) **A61K 39/42**
-
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/337**
-
- A61P 35/00** → (51) **C07D 277/64**
-
- A61P 35/00** → (51) **C07D 311/94**
-
- (51) **A61Q 11/00** (11) **1 572 142 B1**
A61K 8/73 **A61K 8/19**
- (25) De (26) De
(21) 03789261.9 (22) 11.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
(86) EP 2003/014183 11.12.2003
(87) WO 2004/058207 2004/29 15.07.2004
(30) 20.12.2002 DE 10260958
- (54) • KOMPOSITMATERIALIEN AUS CALCIUM-VERBINDUNGEN UND GLUCURONSÄUREHALTIGEN POLYSACCHARIDEN
- COMPOSITE MATERIALS MADE OF CALCIUM COMPOUNDS AND POLYSACCHARIDES CONTAINING GLUCURONIC ACID
- MATIERES COMPOSITES CONSTITUEES DE COMPOSES DE CALCIUM ET DE POLYSACCHARIDES CONTENANT DE L'ACIDE GLUCURONIQUE
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHECHNER, Gallus, 64285 Darmstadt, DE
BRAUNBARTH, Carola, 64289 Darmstadt, DE
FRANKE, Holger, 65462 Ginsheim-Gustavsburg, DE
POTH, Tilo, 69469 Weinheim, DE
-
- A61Q 11/00** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/20**
-
- A62D 3/00** → (51) **B09B 3/00**
-
- (51) **A63C 5/048** (11) **1 997 541 B1**
A63C 5/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08009466.7 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
(30) 01.06.2007 FR 0703905
- (54) • Gleitbrett mit seitlichen Kanten
• Snowboard with lateral edges
• Planche de glisse à carres latérales
- (73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) François, Jérôme, 73100 Aix les Bains, FR
Pignol, Eric, 74600 Seyond, FR
Phelipon, Axel, 74410 Duingt, FR
Bourgier, Aldric, 74600 Vieugy, FR
Favret, Lionel, 74600 Annecy, FR
-
- (51) **A63C 5/07** (11) **1 829 587 B1**
A63C 9/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07003395.6 (22) 19.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
(30) 02.03.2006 FR 0601888
- (54) • Anschlussvorrichtung für ein Snowboard
• Interface device for a snowboard
• Dispositif d'interface pour une planche de glisse
- (73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) Schary, Philippe, 74570 Groisy, FR
Renaud-Goud, Gilles, 74540 Gruffy, FR
-
- A63C 5/12** → (51) **A63C 5/048**
-
- A63C 9/00** → (51) **A63C 5/07**
-
- (51) **B01D 1/22** (11) **1 324 810 B1**
B01D 45/16
- (25) En (26) En
(21) 01969828.1 (22) 19.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.07.2003
(86) FI 2001/000810 19.09.2001
(87) WO 2002/024299 2002/12 28.03.2002
(30) 25.09.2000 FI 20002104
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINDAMPF-HERSTELLUNG
• METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF PURE STEAM
- PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION DE VAPEUR PURE
- (73) Steris Europe, Inc. Suomen Sivuliike, Teollisuustie 2, 04300 Tuusula, FI
- (72) SALMISUO, Mauri, FIN-04320 Tuusula, FI
- (74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI
-
- B01D 3/00** → (51) **B01D 53/22**
-
- B01D 3/36** → (51) **B01D 53/22**
-
- (51) **B01D 17/04** (11) **1 190 754 B1**
C10G 33/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01402261.0 (22) 30.08.2001
- (84) DE GB IT
- (43) 27.03.2002
(30) 15.09.2000 FR 0011842
- (54) • Demulgierende Zusammensetzung basierend auf Öl und ihre Verwendung bei der Behandlung von Ölschlamm enthaltenden Bohrlöchern
• Demulsifying formulation based on oil and use thereof for the treatment of oil drill drains containing oil slurry
• Formulation désémulsionnante en base huile et son utilisation dans le traitement des drains forés en boue à l'huile
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Giard-Blanchard, Claire, 75015 Paris, FR
Audibert-Hayet, Annie, 78290 Croissy sur Seine, FR
Dalmazzone, Christine, 78000 Versailles, FR
-
- B01D 29/11** → (51) **C08J 3/07**
-
- B01D 39/16** → (51) **C08J 3/07**
-
- B01D 45/16** → (51) **B01D 1/22**
-
- B01D 53/00** → (51) **C02F 1/32**
-
- B01D 53/10** → (51) **B01D 53/64**
-
- (51) **B01D 53/22** (11) **1 452 219 B1**
B01D 61/36 **B01D 3/00**
B01D 3/36 **B01D 71/02**
C07C 7/144
- (25) Ja (26) En
(21) 01978832.2 (22) 19.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.09.2004
(86) JP 2001/009186 19.10.2001
(87) WO 2003/035222 2003/18 01.05.2003
- (54) • DESTILLATIONSVORRICHTUNG FÜR WASSERLÖSLICHE ORGANISCHE STOFFE
• WATER-SOLUBLE ORGANIC MATERIAL DISTILLATION APPARATUS
• APPAREIL DE DESTILLATION DE MATIERE ORGANIQUE HYDROSOLUBLE
- (73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) IKEDA, Shiro, Yokohama, Kanagawa 235-0045, JP
NAKANE, Takashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0045, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **B01D 53/64** (11) **1 533 019 B1**
B01D 53/10 **F23C 6/04**
- (25) En (26) En

- (21) 04257133.1 (22) 17.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (30) 18.11.2003 US 714939
- (54) • Verfahren zur Quecksilberreduzierung in Rauchgasen durch gestufte Luftzufuhr
• Mercury reduction method in combustion flue gas using air staging
• Procédé de réduction du mercure dans la fumée utilisant une combustion étagée en aire
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Lissianski, Vitali Victor, San Juan Capistrano California 92675, US
Seeker, William Randall, San Clemente California 92672, US
Zamansky, Vladimir M., Oceanside California 92054, US
Maly, Peter Martin, Lake Forest California 92630, US
Payne, Roy, Mission Viejo California 92692, US
Ho, Loc, Sparks Nevada 89434, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

B01D 61/14 → (51) **B01D 65/06**

B01D 61/36 → (51) **B01D 53/22**

- (51) **B01D 63/12** (11) **1 742 724 B1**
B01D 65/00
- (25) En (26) En
- (21) 05737607.1 (22) 18.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (86) US 2005/013277 18.04.2005
- (87) WO 2005/105274 2005/45 10.11.2005
- (30) 22.04.2004 US 564774 P
- (54) • FILTRATIONSAPPARAT MIT DRUCKGEFÄSS ZUM HALTEN VON ZYLINDRISCHEN FILTERPATRONEN
• FILTRATION APPARATUS WITH PRESSURE VESSELS FOR HOLDING CYLINDRICAL FILTRATION CARTRIDGES
• APPAREIL DE FILTRATION AVEC CUVE DE PRESSION POUR LE MAINTIEN DE CARTOUCHES DE FILTRATION CYLINDRIQUES
- (73) Bekaert Progressive Composites, LLC, 2455 Ash Street, Vista CA 92081-8424, US
- (72) EISBERG, Douglas, W., Escondido, CA 92026, US
GILBERTSON, Terry, E., Prescott Valley, AZ 86314, US
PANLASIGUI, Andrew, San Diego, CA 92129, US
MAZRUM, John, Cheshire, OR 97419, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 65/00 → (51) **B01D 63/12**

B01D 65/02 → (51) **B01D 65/06**

- (51) **B01D 65/06** (11) **1 304 157 B1**
B01D 65/02 **B01D 61/14**
A23L 2/74 **C12H 1/06**
C12G 3/08
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02356205.1 (22) 18.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- RO
- (43) 23.04.2003
- (30) 19.10.2001 FR 0113493
- (54) • Verfahren zur Reinigung einer keramischen Membran für die Anwendung in der Weinfiltration
• Method for cleaning a ceramic membrane used in the filtration of wine
• Procédé de nettoyage d'une membrane céramique utilisée dans le filtration du vin
- (73) Technologies Avancées & Membranes Industrielles, Z.A. Les Laurons, 26110 Nyons, FR
- (72) Grangeon, André, 84600 Valreas, FR
Lescoche, Philippe, 84110 Faucon, FR
- (74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

B01D 71/02 → (51) **B01D 53/22**

- (51) **B01D 71/40** (11) **1 782 881 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06123370.6 (22) 02.11.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 09.05.2007
- (30) 04.11.2005 US 267859
- (54) • Membran und damit verbundenes Verfahren
• Membrane and associated method
• Membrane et méthode associée
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Duong, Hieu Minh, Clifton Park, NY 12065, US
Steiger, Daniel, Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B01D 71/40 → (51) **C08J 3/07**

B01D 71/46 → (51) **C08J 3/07**

B01D 71/48 → (51) **C08J 3/07**

B01D 71/54 → (51) **C08J 3/07**

B01F 17/18 → (51) **A61K 8/06**

B01F 17/42 → (51) **A61K 8/06**

B01J 13/02 → (51) **B32B 15/02**

B01J 19/12 → (51) **C02F 1/32**

B01J 20/26 → (51) **F26B 1/00**

B01J 20/30 → (51) **F26B 1/00**

B01J 21/06 → (51) **C07C 51/36**

B01J 23/46 → (51) **C07C 51/36**

- (51) **B01J 31/18** (11) **1 581 341 B1**
B01J 31/24 **C07C 2/36**
C07C 11/107
- (25) En (26) En
- (21) 03813852.5 (22) 19.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (86) ZA 2003/000185 19.12.2003
- (87) WO 2004/056477 2004/28 08.07.2004

- (30) 20.12.2002 ZA 200210339
20.12.2002 US 435405 P
13.06.2003 ZA 200304632
13.06.2003 US 478379 P
06.10.2003 ZA 200307774
06.10.2003 US 509309 P
- (54) • TRIMERISIERUNG VON OLEFINEN
• TRIMERISATION OF OLEFINS
• TRIMERISATION D'OLEFINES
- (73) Sasol Technology (Pty) Ltd, 1 Sturdee Avenue, Rosebank, 2196 Johannesburg, ZA
- (72) BLANN, Kevin, 1449 Alberston, ZA
BOLLMANN, Annette, 1962 Henley-on-Klip, ZA
DIXON, John Thomas, 1911 Vanderbijlpark, ZA
NEVELING, Arno, 1947 Sasolburg, ZA
MORGAN, David Hedley, 1947 Sasolburg, ZA
MAUMELA, Hulisani, 31 San Raphael, 2055 Johannesburg, ZA
KILLIAN, Esna, 1911 Vandebijlpark, ZA
HESS, Fiona Millicent, 1947 Sasolburg, ZA
OTTO, Stefanus, 1947 Sasolburg, ZA
OVERETT, Matthew James, 2091 Johannesburg, ZA
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B01J 31/24 → (51) **B01J 31/18**

B01J 35/10 → (51) **C07C 51/36**

- (51) **B01L 3/00** (11) **1 315 569 B1**
G01N 21/07
- (25) En (26) En
- (21) 01963262.9 (22) 06.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.06.2003
- (86) GB 2001/004005 06.09.2001
- (87) WO 2002/020160 2002/11 14.03.2002
- (30) 06.09.2000 GB 0021887
- (54) • TESTVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG
• ASSAY DEVICE AND METHOD OF USE
• DISPOSITIF D'ANALYSE ET PROCEDE D'UTILISATION
- (73) Bio-Rad Laboratories Deeside Ltd., Beaufort House, Tenth Floor 15 St. Botolph Street, London EC3A 7EE, GB
- (72) PERCIVAL, David Alan, Hawarden, Flintshire CH5 3HS, GB
PLUMPTRE, David Aubrey, Droitwich, Worcestershire WR9 7DJ, GB
- (74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 340 809 B1**
B81B 1/00 **G01N 15/14**
G01N 33/50 **G01N 33/53**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01999630.5 (22) 06.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003
- (86) JP 2001/010683 06.12.2001
- (87) WO 2002/046355 2002/24 13.06.2002
- (30) 07.12.2000 JP 2000372467
12.12.2000 JP 2000377120
10.07.2001 JP 2001209743
28.08.2001 JP 2001258526
10.10.2001 JP 2001313205
- (54) • WELL-EINHEIT ZUM NACHWEIS DER CHEMOTAXIS VON ZELLEN UND ZUR TRENNUNG CHEMOTAKTISCHER ZELLEN
• WELL UNIT FOR DETECTING CELL CHEMOTAXIS AND SEPARATING CHEMOTACTIC CELLS

- UNITE CUPULAIRE POUR DETECTER LA CHIMIOTAXIE CELLULAIRE ET SEPARER LES CELLULES CHIMIOTACTIQUES
- (73) ECI, Inc., 7-7, Aobadai 4-chome, Meguro-ku Tokyo 153-0042, JP
- (72) KANEGASAKI, Shiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0032, JP
- KIKUCHI, Yuji, Ryugasaki-shi, Ibaraki 301-0001, JP
- KIKUCHI, Hiroko, Otaru-shi, Hokkaido 047-0264, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **1 462 805 B1**
G01N 33/49

- (25) Ja (26) En
(21) 02790781.5 (22) 16.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (86) JP 2002/013137 16.12.2002
- (87) WO 2003/052427 2003/26 26.06.2003
- (30) 14.12.2001 JP 2001381606
14.12.2001 JP 2001381607
- (54) • *PROBENMESSVORRICHTUNG*
• *SAMPLE MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE D'ECHANTILLONS*
- (73) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) Koike, Masufumi c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- Mizutani, Satoru c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **1 990 092 B1**
B65D 41/34

- (25) En (26) En
(21) 08161326.7 (22) 08.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2008
- (30) 09.03.2001 US 274493 P
- (54) • *Durchlässige Haube*
• *Penetrable cap*
• *Capot pénétrable*
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121-4362, US
- (72) Kacian, Daniel L., San Diego, NC 92124, US
Kennedy, Mark R., San Diego, CA 92128, US
Carter, Nick M., Galt, CA 95632, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (62) 06120851.8 / 1 795 263
02713827.0 / 1 368 123

B02B 3/04 → (51) **B02C 4/02**

(51) **B02C 4/02** (11) **1 968 748 B1**
B02C 4/28 **B02C 4/42**
B02B 3/04

- (25) De (26) De
(21) 06841026.5 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) EP 2006/012219 19.12.2006
- (87) WO 2007/079926 2007/29 19.07.2007
- (30) 21.12.2005 DE 102005061085
- (54) • *ZWEIWALZENMASCHINE INSBESONDERE ZUR GUTBETTZERKLEINERUNG*

- *DOUBLE-ROLL MACHINE FOR COMMINUING A BED OF MATERIAL*
 - *MACHINE A DEUX CYLINDRES, EN PARTICULIER POUR LE BROUAGE D'UN LIT DE MATERIAU*
- (73) KHD Humboldt Wedag GmbH, Dillenburger Strasse 69, 51105 Köln, DE
- (72) FRANGENBERG, Meinhard, 51515 Kürten-Engeldorf, DE
- SOMMER, Erich, 51109 Köln, DE
- SCHNEPPER, Jörg, 51105 Köln, DE
- SPLINTER, Christian, 50259 Pulheim, DE
- HAGEDORN, Alexander, 50259 Pulheim, DE

B02C 4/28 → (51) **B02C 4/02**

B02C 4/42 → (51) **B02C 4/02**

- (51) **B02C 18/00** (11) **1 707 270 B1**
B02C 18/22 **B02C 18/18**
B02C 23/16
- (25) It (26) En
(21) 05013416.2 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (30) 29.03.2005 IT PI20050033
- (54) • *Zerkleinerungsanlage für organische Abfälle*
• *Unit for grinding organic material*
• *Unité pour le broyage de déchets organiques*
- (73) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT
- (72) Santandrea, Marco, 50021 Barberino Val D'elsa (FI), IT
- Lombardi, Massimo, 55020 San Donato In Poggio (FI), IT
- (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

B02C 18/18 → (51) **B02C 18/00**

B02C 18/22 → (51) **B02C 18/00**

B04B 1/08 → (51) **B04B 5/02**

(51) **B04B 5/02** (11) **1 644 122 B1**
B04B 1/08

- (25) De (26) De
(21) 04763133.8 (22) 08.07.2004
- (84) DE DK FR IT SE
- (43) 12.04.2006
- (86) EP 2004/007518 08.07.2004
- (87) WO 2005/007296 2005/04 27.01.2005
- (30) 11.07.2003 DE 10331732
- (54) • *ZENTRIFUGE MIT MEHREREN SCHLEUDERTROMMELN MIT TELLERPAKETEN*
• *CENTRIFUGE COMPRISING A PLURALITY OF CENTRIFUGAL DRUMS PROVIDED WITH PACKETS OF DISKS*
• *CENTRIFUGEUSE COMPORTANT PLUSIEURS TAMBOURS DE CENTRIFUGATION POURVUS DE PAQUETS DE DISQUES*
- (73) GEA Westfalia Separator GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
- (72) AAGAARD, Poul-Erik, DK-8472 Sporup, DK
- BRÖKER, Klaus-Dieter, 59302 Oelde, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B05B 1/00 → (51) **F16K 31/52**

B05B 1/30 → (51) **F16K 31/52**

(51) **B05B 7/00** (11) **1 603 683 B1**
B05B 7/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04719461.8 (22) 11.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) EP 2004/050294 11.03.2004
- (87) WO 2004/080605 2004/39 23.09.2004
- (30) 11.03.2003 FR 0303203
- (54) • *ZERSTÄUBUNGSDÜSE UND DIESE UMFASSENDE VORRICHTUNG*
• *NEBULISATION VENTURI AND DEVICE COMPRISING THE SAME*
• *BUSE DE NEBULISATION ET DISPOSITIF LA COMPORTANT*
- (73) Prolitec Inc., 10201 Innovation Drive, Suite 450, Milwaukee, WI 53226, US
- (72) BENALIKHOUDJA, Karim, F-34130 Mauguio, FR
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B05B 7/08 → (51) **B05B 7/00**

B05B 9/08 → (51) **B05B 11/00**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 351 775 B1**
B05B 9/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01994873.6 (22) 11.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.10.2003
- (86) FR 2001/003917 11.12.2001
- (87) WO 2002/047826 2002/25 20.06.2002
- (30) 12.12.2000 FR 0016127
- (54) • *ELEKTRONISCHE MIKROPUMPE*
• *ELECTRONIC MICRO-PUMP*
• *MICROPOMPE ELECTRONIQUE*
- (73) REXAM DISPENSING SYSTEMS, 15 bis, Route Nationale, 76470 Le Tréport, FR
- (72) BOUGAMONT, Jean-Louis, F-76260 EU, FR
DOUMONT, Pierre, F-76260 EU, FR
- (74) Busnel, Jean-Benoît, et al, NOVAGRAAF IP 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **B05B 15/04** (11) **1 994 990 B1**
(25) De (26) De
(21) 07106427.3 (22) 18.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (54) • *Verfahren zum Aufbringen von einer Versiegelungsbeschichtung*
• *Method for applying a sealing coat*
• *Procédé destiné à l'application d'une couche de vitrification*
- (73) Gerhard Koch Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Industriestr. 18 - 22, 33818 Leopoldshöhe, DE
- (72) Steube, Ralf, 32584 Löhne, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B05D 7/14 → (51) **C09D 183/04**

(51) **B07C 5/10** (11) **1 617 958 B1**
B07C 5/342 **B07C 5/12**

- (25) En (26) En
(21) 04728103.5 (22) 17.04.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
- (86) DK 2004/000272 17.04.2004
- (87) WO 2004/096455 2004/46 11.11.2004
- (30) 28.04.2003 DK 200300636
- (54) • VERFAHREN ZUR SORTIERUNG VON PFLASTERSTEINEN
• METHOD OF SORTING PAVING STONES
• PROCEDE DE TRI DE PAVES
- (73) KVM INDUSTRIMASKINER A/S, Industrivej 22, 8620 Kjellerup, DK
- (72) SPANGENBERG HANSEN, Erik, DK-8752 Ostbirk, DK
ANDERSEN, Kjeld, DK-8620 Kjellerup, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

B07C 5/12 → (51) **B07C 5/10**

B07C 5/34 → (51) **G01N 21/90**

B07C 5/342 → (51) **B07C 5/10**

- (51) **B09B 3/00** (11) **1 409 166 B1**
C08J 11/06 **B29B 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02747559.9 (22) 03.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.04.2004
- (86) GB 2002/003063 03.07.2002
- (87) WO 2003/004183 2003/03 16.01.2003
- (30) 03.07.2001 GB 0116318
- (54) • VERARBEITUNG VON ABFALLMATERIALIEN
• PROCESSING OF WASTE MATERIALS
• TRAITEMENT DE DECHETS
- (73) Globally Greener Solutions Ltd, 35 Creswell Road Neath SA11 1HE, GB
- (72) THOMAS, Peter, Ravenhill, Swansea SA5 4DL, GB
- (74) Austin, Hedley William, et al, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

- (51) **B09B 3/00** (11) **1 882 533 B1**
A62D 3/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 06731655.4 (22) 12.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
- (86) JP 2006/307708 12.04.2006
- (87) WO 2006/123489 2006/47 23.11.2006
- (30) 18.05.2005 JP 2005144858
- (54) • VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON SECHSWERTIGEM CHROM
• METHOD OF EXTRACTING HEXAVALENT CHROMIUM
• PROCEDE D'EXTRACTION DU CHROME HEXAVALENT
- (73) Yoshida, Hideo, 2-9-2, Matsugaoka, Tokorozawa-shi, Saitama 359-1132, JP
- (72) SHINDO, Morihisa, c/o YP System Corporation, Higashimurayama-shi Tokyo 189000 3, JP
- (74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **B21D 37/10** (11) **1 767 310 B1**
B21D 45/00
- (25) En (26) En
- (21) 06019804.1 (22) 21.09.2006
- (84) DE ES IT SE
- (43) 28.03.2007

- (30) 22.09.2005 US 232674
- (54) • Reaktionsvorrichtung für Maschinen zur Umformung
• Reaction device for forming equipment
• Dispositif de réaction pour équipements de formage
- (73) Dadco, Inc., 43850 Plymouth Oaks Boulevard, Plymouth MI 48170, US
- (72) Cotter, Jonathan P., Dearborn MI 48124, US
Diebolt, Michael C., Northville Michigan 48167, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

B21D 45/00 → (51) **B21D 37/10**

- (51) **B22D 11/055** (11) **1 555 073 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04027352.6 (22) 18.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (30) 14.01.2004 DE 102004001928
- (54) • Flüssigkeitsgekühlte Stranggiesskokille
• Liquid cooled continuous casting mold
• Lingotière de coulée continue à refroidissement liquide
- (73) KME Germany AG & Co. KG, Klosterstrasse 29, 49074 Osnabrück, DE
- (72) Wobker, Hans-Günter, 49565 Bramsche, DE
Hugenschütt, Gerhard, 49191 Belm, DE
Rolf, Thomas, 49086 Osnabrück, DE
Burlager, Reinhold, 49082 Osnabrück, DE
- (74) Pietrzykowski, Anja, Klosterstrasse 29, 49074 Osnabrück, DE

B22D 11/10 → (51) **B22D 11/16**

- (51) **B22D 11/16** (11) **0 979 696 B1**
B22D 11/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 98957227.6 (22) 08.12.1998
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 16.02.2000
- (86) JP 1998/005551 08.12.1998
- (87) WO 1999/029453 1999/24 17.06.1999
- (30) 08.12.1997 JP 337197
25.12.1997 JP 35748697
26.12.1997 JP 36031597
26.12.1997 JP 36116197
- (54) • STRANGGISSANLAGE MIT METALLNIVEAUMESSVORRICHTUNG
• CONTINUOUS CASTING APPARATUS USING A MOLTEN METAL LEVEL GAUGE
• APPAREIL DE MOULAGE EN CONTINU A JAUGE DE NIVEAU DU METAL
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) FUJISAKI, Keisuke, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
WAJIMA, Kiyoshi, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
MATSUDA, Hideki, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
TANI, Masahiro, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **B22D 11/16** (11) **1 707 290 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04799884.4 (22) 24.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 04.10.2006
- (86) JP 2004/017824 24.11.2004
- (87) WO 2005/051569 2005/23 09.06.2005
- (30) 27.11.2003 JP 2003396827

- (54) • VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DER ERSTARRUNGSBEENDIGUNGSPPOSITION EINES STRANGGUSSTEILS, DETEKTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRANGGUSSTEILS
• METHOD FOR DETECTING SOLIDIFICATION COMPLETION POSITION OF CONTINUOUS CASTING CAST PIECE, DETECTOR, AND METHOD FOR PRODUCING CONTINUOUS CASTING CAST PIECE
• PROCEDE DE DETECTION DE LA POSITION D'ACHEVEMENT DE LA SOLIDIFICATION D'UNE PIECE MOULEE PAR COULEE CONTINUE, DETECTEUR ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PIECE MOULEE PAR COULEE CONTINUE
- (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) IIZUKA, Yukinori, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
KUBOTA, Jun, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
TSUTSUMI, Koichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 09013900.7

B22F 1/00 → (51) **H01F 1/00**

- (51) **B22F 3/02** (11) **1 980 346 B1**
B28D 1/04
- (25) De (26) De
- (21) 08005447.1 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (30) 13.04.2007 AT 5712007
- (54) • Hohlbohrer
• Core drill
• Mèche creuse
- (73) Tyrolit Schleifmittelwerke Swarovski KG, Swarovskistrasse 33, 6130 Schwaz, AT
- (72) Neubach, Stefan, 6130 Schwaz, AT
Lochner, Benjamin, 6130 Schwaz, AT
Daxer, Georg, 6130 Schwaz, AT
Fuchs, Gerhard, 6130 Schwaz, AT
- (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

- (51) **B22F 7/06** (11) **1 384 539 B1**
C22C 21/00 **F01D 5/28**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03291800.5 (22) 21.07.2003
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 28.01.2004
- (30) 25.07.2002 FR 0209444
- (54) • Metallische Verbundschaufel und Verfahren ihrer Herstellung
• Metal matrix composite blade and process for its manufacture
• Aube composite à matrice métallique et son procédé de fabrication
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
Forges de Bologne, 52310 Bologne, FR
- (72) Peslerbe, Isabelle, 91340 Ollainville, FR
Tschofen, Jacques, 52310 Bologne, FR
Thenaisie, Anne, 91000 Evry, FR
- (74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B23B 27/10** (11) **2 049 292 B1**
B23B 27/16 **B23C 5/04**
B23D 13/00
- (25) De (26) De
- (21) 07786375.1 (22) 27.07.2007

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

(43) 22.04.2009

(86) EP 2007/006661 27.07.2007

(87) WO 2008/014932 2008/06 07.02.2008

(30) 29.07.2006 DE 102006035182

(54) • WERKZEUGSYSTEM

• TOOL SYSTEM

• SYSTÈME D'OUTILLAGE

(73) Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH,
Unter dem Holz 33-35, 72072 Tübingen, DE

(72) NOUREDDINE, Hassan, 72147 Nehren, DE

(74) Keck, Stephan, Witte, Weller & Partner
Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5,
70173 Stuttgart, DE

B23B 27/16 → (51) **B23B 27/10**

B23B 39/20 → (51) **B23Q 39/02**

(51) **B23B 47/28** (11) **1 627 702 B1**
E05D 11/00 **B25B 13/46**
B25B 23/00

(25) De (26) De

(21) 05017204.8 (22) 08.08.2005

(84) AT CH DE FR GB LI

(43) 22.02.2006

(30) 16.08.2004 CH 13482004

(54) • Bearbeitungsset für Profilsysteme mit
Schablone
• Working kit for systems of profiles with
template
• Kit de travail pour systèmes de profilés
avec gabarit

(73) Hasler, Josef, Bächis 18, 9452 Hinterforst,
CH

(72) Hasler, Josef, 9452 Hinterforst, CH

(74) Kaminski, Susanne, Kaminski Harmann
Patentanwälte Est Austrasse 79, 9490 Vaduz,
LI

B23C 5/04 → (51) **B23B 27/10**

B23D 13/00 → (51) **B23B 27/10**

B23D 47/12 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B23K 26/22** (11) **1 919 652 B1**
B23K 26/24 **B23K 26/32**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06726271.7 (22) 23.03.2006

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

(43) 14.05.2008

(86) FR 2006/050255 23.03.2006

(87) WO 2006/111671 2006/43 26.10.2006

(30) 18.04.2005 FR 0503838

(54) • VERFAHREN ZUR MONTAGE VON MIT
EINER SCHUTZSCHICHT VERSEHENEN
BLECHEN DURCH LASERDURCHSTRAHL-
SCHWEISSEN, WOBEI DIE BLECHEN
DURCH AUSSCHWELLUNGEN GETRENNT
WERDEN
• METHOD FOR ASSEMBLING METAL
SHEETS WHICH ARE COATED WITH A
PROTECTION LAYER BY LASER TRANS-
PARENT WELDING AND WHICH ARE
INTERSPACED BY PROTUBERANCES
• PROCEDE D'ASSEMBLAGE PAR SOUDAGE
LASER PAR TRANSPARENCE DE TOLES
RECOUVERTES D'UNE COUCHE DE PRO-
TECTION ET ESPACÉES LES UNES DES
AUTRES A L'AIDE DE PROTUBÉRANCES

(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) DAUVEL, Bertrand, F-78540 Vernouillet, FR

(74) JOLY, Marion, F-78000 Versailles, FR

(74) Guyon, Rodolphe C., et al, Renault s.a.s
Technocentre Sce 00267 TCR GRA 2 36 1,
Avenue du Golf, F-78288 Guyancourt, FR

B23K 26/24 → (51) **B23K 26/22**

B23K 26/32 → (51) **B23K 26/22**

B23K 37/04 → (51) **B25J 17/02**

B23P 6/00 → (51) **F01D 5/00**

B23P 6/04 → (51) **F01D 5/00**

(51) **B23Q 1/70** (11) **1 972 410 B1**
B23Q 11/00 **F16C 39/00**
H02K 7/09

(25) En (26) En

(21) 08005479.4 (22) 25.03.2008

(84) CH LI

(43) 24.09.2008

(30) 23.03.2007 JP 2007075836

(54) • Spindelvorrichtung

• Spindle apparatus

• Appareil de broche

(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) Kubo, Atsushi, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

Kameno, Hironori, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Ishigami, Takayuki, Tokyo 125-0042, JP

(74) Weber, Joachim, Hofer & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

B23Q 5/04 → (51) **B25F 5/00**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/70**

B23Q 11/04 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B23Q 39/02** (11) **1 704 019 B1**
B23B 39/20

(25) En (26) En

(21) 03819146.6 (22) 22.12.2003

(84) DE IT

(43) 27.09.2006

(86) IT 2003/000852 22.12.2003

(87) WO 2005/061174 2005/27 07.07.2005

(54) • DREHBARER WERKZEUGHALTER

• ROTATING TOOLHOLDER

• PORTE-OUTIL ROTATIF

(73) DUPLOMATIC AUTOMATION S.R.L., Piazzale
Bozzi 1, 20025 Legnano (Milano), IT

(72) DE BERNARDI, Franco, I-21052 Busto Arsi-
zio, IT

(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte &
Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano,
IT

B24B 23/02 → (51) **B25F 5/00**

B25B 13/46 → (51) **B23B 47/28**

B25B 23/00 → (51) **B23B 47/28**

B25B 23/14 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **1 647 366 B1**
F16D 43/21 **B25B 23/14**
B23Q 11/04 **B24B 23/02**
F16D 7/02 **F16D 43/14**
B23D 47/12 **B23Q 5/04**

(25) De (26) De

(21) 04029402.7 (22) 11.12.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 19.04.2006

(30) 15.10.2004 US 711950

(54) • Werkzeugmaschine mit einem Überlast-
schutz
• Power tool with an overload release clutch
• Outil motorisé avec un accouplement
limiteur de couple

(73) AEG Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Strasse
10, 71364 Winnenden, DE

(72) Robieu, Thomas, Dipl.-Ing., 71364 Winnen-
den, DE

(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W.
Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192
Stuttgart, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **1 726 849 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 05719996.0 (22) 04.03.2005

(84) DE FR IT

(43) 29.11.2006

(86) JP 2005/003724 04.03.2005

(87) WO 2005/085677 2005/37 15.09.2005

(30) 05.03.2004 JP 2004061933

(54) • ROTATIONS-AUSGABE/EINHEIT

• ROTATION OUTPUT UNIT

• UNITE DE SORTIE EN ROTATION

(73) Techtronic Power Tools Technology Limited,
Trident Chambers Waterfront Drive 281,
Road Town Tortola, VG

(72) Nakamura, Daijiro, Nishi-ku, Kobe-shi,
Hyogo 651-2242, JP

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

(51) **B25J 5/00** (11) **1 344 610 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 01967748.3 (22) 20.09.2001

(84) DE FR GB NL

(43) 17.09.2003

(86) JP 2001/008183 20.09.2001

(87) WO 2002/028601 2002/15 11.04.2002

(30) 29.09.2000 JP 2000300409

(54) • ROBOTER MIT ZWEI FÜSSEN

• BIPEDAL ROBOT

• ROBOT BIPEDE

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA,
1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku,
Tokyo 107-8556, JP

(72) OGAWA, Kenichi c/o K. K. HONDA GIJUTSU
KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193,
JP

KOYANAGI, Takuro c/o K.K. HONDA
GIJUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama
351-0193, JP

MIYAZAKI, Susumu c/o K.K. HONDA
GIJUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama
351-0193, JP

(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

(51) **B25J 17/02** (11) **1 954 454 B1**
B25J 19/00 **F16C 11/10**
F16M 11/14 **B23K 37/04**

(25) De (26) De

(21) 06819629.4 (22) 20.11.2006

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

(43) 13.08.2008

(86) EP 2006/068679 20.11.2006

(87) WO 2007/063006 2007/23 07.06.2007

(30) 29.11.2005 DE 102005056811

29.11.2005 DE 102005063357

(54) • TRAGARM FÜR EIN SPANN- UND ZENT-
RIERELEMENT EINES GREIFERGERÜSTES
ZUM HALTEN VON RAUMFORMBAUTEI-
LEN IN DER KFZ.-INDUSTRIE

- *SUPPORT ARM FOR A CLAMPING AND CENTERING ELEMENT OF A GRIPPER FRAME FOR HOLDING THREE-DIMENSIONAL COMPONENTS IN THE MOTOR VEHICLE INDUSTRY*
 - *BRAS DE SUPPORT POUR UN ELEMENT DE SERRAGE ET DE CENTRAGE D'UNE STRUCTURE DE PREHENSION DESTINEE A RETENIR DES PIECES A FORME SPATIALE DANS L'INDUSTRIE AUTOMOBILE*
- (73) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH, Weipertstrasse 37, 74076 Heilbronn, DE
 (72) ARNOLD, Roland, 88289 Waldburg, DE
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B25J 19/00 → (51) **B25J 17/02**

- (51) **B26B 19/06** (11) **2 015 904 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07735668.1 (22) 26.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.01.2009
 (86) IB 2007/051549 26.04.2007
 (87) WO 2007/125491 2007/45 08.11.2007
 (30) 01.05.2006 EP 06113338
 (54) • *SCHNEIDVORRICHTUNG UND HAAR-SCHNEIDVORRICHTUNG*
 • *CUTTING DEVICE AND HAIR-CUTTING APPARATUS*
 • *DISPOSITIF DE COUPE ET APPAREIL POUR COUPER LES CHEVEUX*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) TAUTSCHER, Manfred, 5656 AA Eindhoven, NL
 WADSACK, Rene, 5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Jittensbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **B26B 19/14** (11) **1 827 775 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05819210.5 (22) 23.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.09.2007
 (86) IB 2005/053881 23.11.2005
 (87) WO 2006/056950 2006/22 01.06.2006
 (30) 29.11.2004 EP 04106152
 (54) • *RASIERER MIT SCHARNIER ZWISCHEN DEM GEHÄUSE UND DEM SCHERKOPF*
 • *SHAVER WITH HINGE BETWEEN HOUSING AND SHAVER HEAD*
 • *RASOIR AVEC CHARNIERE ENTRE LE CORPS ET LA TETE DU RASOIR*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN DER MEER, Mattheus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **B26B 19/38** (11) **1 910 043 B1**
B26B 29/04
 (25) En (26) En
 (21) 06780315.5 (22) 03.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.04.2008
 (86) IB 2006/052691 03.08.2006
 (87) WO 2007/017816 2007/07 15.02.2007
 (30) 05.08.2005 GB 0516188
 (54) • *Scherfolie für einen Elektrorasierer*

- *Electric razor foil*
 - *Feuille coupante pour un rasoir électrique*
- (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199-4099, US
 (72) FORSDIKE, Edward Neill, Reading Berkshire RG30 3HJ, GB
 STEVENS, Christopher John, Reading Berkshire RG4 5DU, GB
 (74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Company Patents London Innovation Centre Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

B26B 29/04 → (51) **B26B 19/38**

B27B 25/04 → (51) **B65G 47/31**

B27B 31/00 → (51) **B65G 47/31**

- (51) **B27D 5/00** (11) **1 961 535 B1**
B29C 63/00
 (25) De (26) De
 (21) 07023443.0 (22) 04.12.2007
 (84) DE ES FR IT PL
 (43) 27.08.2008
 (30) 26.02.2007 EP 07003880
 (54) • *Verfahren zum Anhaften von Kantenmaterial an Leichtbauplatten*
 • *Method for sticking edging material to lightweight building boards*
 • *Procédé de collage de matériaux de rebord sur des panneaux de construction légers*
- (73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
 (72) Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
 Rathgeber, Peter, 72280 Dornstetten, DE
 Schmid, Johannes, 72181 Starzach/Wachendorf, DE
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B27F 1/06 → (51) **B27M 3/06**

B27M 3/00 → (51) **B27M 3/06**

- (51) **B27M 3/06** (11) **1 970 178 B1**
B27F 1/06
B27M 3/00
 (25) De (26) De
 (21) 07003404.6 (22) 15.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.09.2008
 (54) • *Verfahren zum präzisen Aneinanderreihen von sägerauhen Schnittholz-Lamellen*
 • *Method for precise alignment of rough sawn trimmed timber lamellae*
 • *Procédé destiné à l'enfilage précis l'une sur l'autre de lamelles de bois de refend brut de sciage*
- (73) Czillich, Josef, Fichtenstrasse 1, 74834 Elztal - Dallau, DE
 (72) Czillich, Josef, 74834 Elztal - Dallau, DE
 (74) Philipp, Christian, Breslauer Straße 10, D-74722 Buchen, DE

B28D 1/04 → (51) **B22F 3/02**

B29B 11/14 → (51) **B32B 27/08**

B29B 13/06 → (51) **F26B 1/00**

B29B 17/00 → (51) **B09B 3/00**

- (51) **B29C 33/44** (11) **1 938 939 B1**
B29D 30/06
 (25) En (26) En
 (21) 07123393.6 (22) 17.12.2007

- (84) DE FR IT
 (43) 02.07.2008
 (30) 21.12.2006 US 876327 P
 (54) • *Flexible und verkleidete Formvorrichtung zur Herstellung einer Senknot in einem Reifenprofil*
 • *Flexible enrobed molding device for manufacturing a sunken groove in a tire tread*
 • *Dispositif de moulage enrobé flexible pour la fabrication d'une rainure enfoncée dans une chape de pneu*
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
 (72) Roesgen, Alain Emile Francois, 9940 Asselborn, LU
 Roch, Peter Phelps, 1933 Luxembourg, LU
 Nguyen, Gia Van, 08110 Blagny, FR
 (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B29C 37/00 → (51) **B29C 45/16**

B29C 43/14 → (51) **B29C 45/16**

B29C 43/18 → (51) **B29C 45/16**

- (51) **B29C 44/56** (11) **1 584 441 B1**
B29C 67/20
B60S 3/06
B29C 69/00

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05290638.5 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.10.2005
 (30) 09.04.2004 FR 0403751
 (54) • *Verfahren zum Herstellen von Bürstenfilamenten für Autowaschanlagen, Filamenten und Bürsten aus diesen Filamenten hergestellt*
 • *Process for manufacturing bristles for brushes of car washing installations, bristles and brushes made using said bristles*
 • *Procédé de fabrication de poils de brosses de lavage de véhicules, poils ainsi obtenus et brosses réalisées à partir de tels poils*
- (73) Manufacture des Brosses du Marais Poitevin MBMP, ZA Montplaisir, 79220 Champdeniers, FR
 (72) Vassilopoulos, Jean-Nicolas, 60270 Gouvieux, FR
 (74) Chameroy, Claude, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

- (51) **B29C 44/58** (11) **1 857 249 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 07009571.6 (22) 12.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.11.2007
 (30) 15.05.2006 DE 102006022546
 (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Schaumformteilen*
 • *Device for manufacturing moulded foam parts*
 • *Dispositif de fabrication de pièces en mousse moulées*
- (73) FRIMO Group GmbH, Hansaring 6, 49504 Lotte, DE
 (72) Hilbers, Paul, 48465 Schüttorf, DE
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29C 45/14 → (51) **B65D 23/08**

(51) **B29C 45/16** (11) **1 655 122 B1**
B29C 69/00 **B29C 37/00**
B29C 43/14 **B29C 43/18**

(25) De (26) De
(21) 04405684.4 (22) 08.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 10.05.2006
(54) • *Verfahren zum Hinterspritzen, Hinterpres-
sen oder Quellflussprägen und entspre-
chendes Formwerkzeug*
• *Process for injection , compression or
embossing and corresponding mold.*
• *Procédé d'injection, de compression ou
d'emboutissage et moule correspondant*
(73) Georg Kaufmann Formenbau AG, Rugghöhli
3, 5453 Busslingen, CH
PEGUFORM GMBH, Schlossmattenstrasse
18, 79268 Bötzingen, DE
(72) Suter, Hans, 5445 Eggenwil, CH
Kümper, Manfred, 93358 St.Johann, DE
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS,
Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

B29C 45/16 → (51) **B29D 22/00**

(51) **B29C 45/17** (11) **1 762 360 B1**
B29C 45/76 G06M 1/00
G07C 3/10

(25) De (26) De
(21) 06014627.1 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
RS
(43) 14.03.2007
(30) 08.09.2005 DE 202005014156 U
(54) • *Spritzgießform mit elektronischem Zähler*
• *Injection mould with electronic counter*
• *Moule d'injection avec compteur électro-
nique*
(73) Otto Männer Innovation GmbH, Unter Ger-
euth 9-11, 79353 Bahlingen, DE
(72) Männer, Hans-Peter, 79353 Bahlingen, DE
(74) Dimmerling, Heinz, Guntherstrasse 3, 76185
Karlsruhe, DE

B29C 45/26 → (51) **B29D 22/00**

B29C 45/76 → (51) **B29C 45/17**

(51) **B29C 49/42** (11) **2 002 961 B1**
B65G 47/84 B29C 49/64
B29B 11/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290536.5 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(30) 13.06.2007 FR 0704200
13.06.2007 FR 0704199
(54) • *Transferstraße für Vorformlinge mit Griff*
• *Transfer chain for preforms with handle*
• *Chaîne de transfert pour préformes à
poignée*
(73) ADS (Société anonyme), 18 Avenue des
Béthunes, 95310 Saint-Ouen-l'Aumône, FR
(72) Ridosz, Lionel, 78100 Saint Germain en
Laye, FR
Trassard, Patrick, 95100 Argenteuil, FR
(74) Chambon, Gérard, Cabinet CHAMBON 16
Boulevard d'Ormesson, 95880 Enghien-les-
Bains, FR

(51) **B29C 51/10** (11) **1 555 109 B1**
B29C 51/36 **B65D 81/03**
B32B 3/28

(25) Ja (26) En
(21) 03794074.9 (22) 01.08.2003
(84) DE IT
(43) 20.07.2005
(86) JP 2003/009828 01.08.2003
(87) WO 2004/022313 2004/12 18.03.2004
(30) 29.08.2002 JP 2002250146
(54) • *DOPPELWANDIGE FOLIE MIT EINER
KUNSTSTOFFFOLIE MIT GROSSER
ANZAHL VON AUSGESPARTEN UND
VORRAGENDEN TEILEN UND IHRES HER-
STELLUNGSVERFAHREN*
• *DOUBLE WALL SHEET INCLUDING A
PLASTIC SHEET HAVING A LARGE NUM-
BER OF RECESSED AND PROTRUDED
PARTS AND METHOD TO PRODUCE IT*
• *FEUILLE DOUBLE PAROI CONTENANT
UNE FEUILLE EN PLASTIQUE POURVUE
D'UN GRAND NOMBRE DE FORMES
EVIDEES ET SAILLANTES ET METHODE
POUR LA PRODUIRE*
(73) KAWAKAMI SANGYO CO., LTD., 50, Sen-
naridori 2-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi,
Aichi 453-0818, JP
(72) KAWAKAMI, Hajime Kawakami Sangyo Co.,
Ltd., Nagoya-shi, Aichi 453-0818, JP
SUGIYAMA, Osamu Kawakami Sangyo Co.,
Ltd., Nagoya-shi, Aichi 453-0818, JP
IWASAKA, Masamoto Kawakami Sangyo Co.,
Ltd., Nagoya-shi, Aichi 453-0818, JP
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

(51) **B29C 51/26** (11) **1 799 430 B1**
B29C 51/32

(25) De (26) De
(21) 05779391.1 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) DE 2005/001525 31.08.2005
(87) WO 2006/029590 2006/12 23.03.2006
(30) 18.09.2004 DE 102004045398
18.09.2004 DE 102004045400
18.09.2004 DE 102004045399
(54) • *PRESSVERFORM-WERKZEUG SOWIE
VERFAHREN ZUR HERSTELLEUNG EINES
BAUTEILS DURCH PRESSVERFORMUNG*
• *PRESS MOULDING TOOL AND METHOD
FOR PRODUCTION OF A COMPONENT BY
PRESS MOULDING*
• *OUTIL DE MOULAGE PAR PRESSION ET
PROCEDE POUR FABRIQUER UNE PIECE
PAR MOULAGE PAR PRESSION*
(73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faur-
eciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
(72) SCHILLES, Wilfried, 539 09 Zülpich
Schwerfen, DE
(74) Schatt, Markus F., et al, Schatt IP Patent-
und Rechtsanwaltskanzlei Rindermarkt 7,
80331 München, DE

B29C 51/32 → (51) **B29C 51/26**

B29C 51/36 → (51) **B29C 51/10**

B29C 53/04 → (51) **B64C 1/06**

B29C 63/00 → (51) **B27D 5/00**

(51) **B29C 63/16** (11) **2 046 557 B1**
B29C 63/22 **B29D 11/00**
B30B 5/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 07788868.3 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 15.04.2009
(86) FR 2007/000963 11.06.2007
(87) WO 2008/015320 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 FR 0607144
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN EINES
ÜBERZUGS AUF EINE LINSE MIT MITTELN
ZUM AUFBLASEN EINER MEMBRAN*
• *DEVICE FOR APPLYING A COATING TO A
LENS COMPRISING MEANS FOR INFLAT-
ING A MEMBRANE*
• *APPAREIL D'APPLICATION D'UN REVÊ-
TEMENT SUR UNE LENTILLE COMPOR-
TANT DES MOYENS DE GONFLAGE D'UNE
MEMBRANE*
(73) Essilor International (Compagnie Générale
D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220
Charenton le Pont, FR
(72) BARANTON, Konogan, 94227 Charenton, FR
JOUFFROY, Hervé, 94220 Charenton le Pont,
FR
HADDADI, Ahmed, 94227 Charenton, FR
MAHONEY, Sean, 33709 St Petersburg, US
(74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boule-
vard Malesherbes, F-75008 Paris, FR

B29C 63/22 → (51) **B29C 63/16**

(51) **B29C 67/00** (11) **1 879 731 B1**

(25) De (26) De
(21) 06742742.7 (22) 28.04.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 23.01.2008
(86) EP 2006/003992 28.04.2006
(87) WO 2006/122645 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 DE 102005022308
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
HERSTELLEN EINES DREIDIMENSIONA-
LEN OBJEKTS MIT EINEM BEHEITZEN
BESCHICHTER FÜR PULVERFÖRMIGES
AUFBAUMATERIAL*
• *APPARATUS AND METHOD FOR THE
PRODUCTION OF A THREE-DIMENSIONAL
OBJECT BY MEANS OF A HEATED COAT-
ING DEVICE FOR POWDERY STRUCTURAL
MATERIAL*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PRO-
DUIRE UN OBJET EN TROIS DIMENSIONS
AVEC UN SYSTEME D'ENDUCTION
CHAUFFE, POUR MATERIAU STRUCTU-
RAL PULVERULENT*
(73) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-
Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE
(72) PHILIPPI, Jochen, 92166 Gräfenberg, DE
PERRET, Hans, 81543 München, DE
LANGER, Helmar, 82008 Unterhaching, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwält Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

B29C 67/20 → (51) **B29C 44/56**

B29C 69/00 → (51) **B29C 44/56**

B29C 69/00 → (51) **B29C 45/16**

B29C 70/32 → (51) **B64C 1/06**

B29C 70/38 → (51) **B64C 1/06**

B29C 70/54 → (51) **B64C 1/06**

B29D 1/00 → (51) **B29D 22/00**

B29D 11/00 → (51) **B29C 63/16**

(74) Weber, Thomas, et al, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 491 332 B1**
C09D 11/00

(25) De (26) De
(21) 04009475.7 (22) 22.04.2004
(84) CH DE FR GB IT LI SE
(43) 29.12.2004
(30) 25.06.2003 DE 10328742

(54) • *Verfahren zum Aufbringen von Mitteln mit Flüssigkristallen auf Substrate*
• *Method of applying materials containing liquid crystals to a substrate*
• *Procédé pour appliquer des matériaux contenant des cristaux liquides sur un substrat*

(73) KBA-METRONIC AG, Benzstrasse 11, 97209 Veitshöchheim, DE

(72) Schmitt, Peter, Dipl.-Phys., 97074 Würzburg, DE

(74) Stiel, Jürgen, et al, Koenig & Bauer AG Lizenzen - Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(51) **B41F 7/40** (11) **1 164 012 B1**
B41F 35/00 **B41F 31/20**
B41F 31/30 **B41N 3/00**

(25) En (26) En
(21) 01111903.9 (22) 17.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.12.2001
(30) 17.05.2000 JP 2000144889

(54) • *Verfahren zum Entfernen von Druckfarbe für eine Druckpresse*
• *Ink removal method for printing press*
• *Procédé pour prélever de l'encre pour une presse d'impression*

(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP

(72) Kosuge, Akira, Komori Corporation, Higashikatsushika-gun, Chiba, JP
Saito, Kazunori, Komori Corporation, Higashikatsushika-gun, Chiba, JP

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B41F 9/10** (11) **1 412 186 B1**

(25) En (26) En
(21) 02752616.9 (22) 30.07.2002
(84) CH DE FR GB LI
(43) 28.04.2004
(86) US 2002/024062 30.07.2002
(87) WO 2003/011597 2003/07 13.02.2003
(30) 30.07.2001 US 918259

(54) • **DRUCKMASCHINENRAKEL**
• **PRINTING PRESS SCRAPING BLADE**
• **LAME RACLEUSE DE PRESSE A IMPRIMER**

(73) Goss International Corporation, 700 Oakmont Lane, Westmont, Illinois 60559-5546, US

(72) MANSER, John, W., Elgin, IL 60123, US
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B41F 9/10** (11) **1 968 793 B1**

(25) En (26) En
(21) 06795982.5 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) IB 2006/053198 11.09.2006
(87) WO 2007/031925 2007/12 22.03.2007
(30) 16.09.2005 EP 05108565

(54) • **VORRICHTUNG ZUR BESCHICHTUNG EINES ZYLINDERS, BESONDERS EINES WISCHZYLINDERS EINER STICHTIEFD-RUCKMASCHINE**

• **APPARATUS FOR COATING A CYLINDER, IN PARTICULAR A WIPING CYLINDER OF AN INTAGLIO PRINTING PRESS**

• **APPAREIL POUR APPLIQUER UN REVÊTEMENT SUR UN CYLINDRE, EN PARTICULIER SUR UN CYLINDRE D'ESSUYAGE D'UNE MACHINE D'IMPRESSION EN CREUX**

(73) KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH

(72) DUPERTUIS, Didier, CH-1376 Goumoens-la-ville, CH

GANINI, Andrea, I-26837 Mulazzano (lo), IT

(74) Noll, Ronald, et al, c/o UniConcept IP Solutions Sàrl 16, Chemin des Clochettes, 1206 Geneva, CH

B41F 13/02 → (51) **B65H 23/188**

B41F 31/20 → (51) **B41F 7/40**

B41F 31/30 → (51) **B41F 7/40**

B41F 35/00 → (51) **B41F 7/40**

B41J 2/05 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/14** (11) **1 433 610 B1**
B41J 2/05

(25) En (26) En
(21) 03079078.6 (22) 15.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 30.06.2004
(30) 26.12.2002 US 329566

(54) • *Thermomechanischer Antreiber, Gerät und Verfahren zum Flüssigkeitsausstoss auf Abruf mit mehreren Tropfenvolumen*
• *Thermo-mechanical actuator drop-on-demand apparatus and method with multiple drop volumes*

• *Actionneur thermo-mécanique, appareil et procédé d'éjection de liquide sur demande avec gouttes de plusieurs volumes*

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US

(72) Trauernicht, David P., c/o Eastman Kodak Co., Rochester, New York 14650-2201, US
Lebens, John A., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
Pond, Stephen F., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **B41J 2/14** (11) **1 935 648 B1**
B41J 2/16

(25) En (26) En
(21) 08003188.3 (22) 28.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 25.06.2008
(30) 30.03.2005 JP 2005097325

(54) • *Piezoelektrisches Element, Flüssigkeitsstrahlkopf und Flüssigkeitsstrahlvorrichtung*
• *Piezoelectric element, liquid-jet head and liquid-jet apparatus*

• *Élément piézoélectrique, tête à jet liquide et appareil à jet liquide*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Sumi, Koji, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

Kazama, Hironobu, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 06006384.9 / 1 707 368

(51) **B41J 2/155** (11) **2 084 009 B1**

(25) En (26) En
(21) 07838984.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009

(86) US 2007/020921 28.09.2007

(87) WO 2008/045219 2008/16 17.04.2008

(30) 05.10.2006 US 538827

(54) • **ARRAY-DRUCKKOPF MIT DREI ANSCHLÜSSE AUFWEISENDEN SCHALTELEMENTEN**
• **ARRAY PRINTHEAD WITH THREE TERMINAL SWITCHING ELEMENTS**
• **RÉSEAU DE TÊTES D'IMPRESSION À ÉLÉMENTS DE COMMUTATION À TROIS BORNES**

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US

(72) STEPHENSON, Stanley, W., Spencerport, NY 14559, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 3/36** (11) **1 577 098 B1**
B41J 15/04

(25) En (26) En
(21) 04254787.7 (22) 09.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 21.09.2005
(30) 18.03.2004 JP 2004078772

(54) • *Tragbarer Drucker*
• *Portable printer*
• *Imprimante portable*

(73) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP

(72) Takabatake, Yoshinari, Fujitsu Component Limited, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
Watanabe, Sumio, c/o Fujitsu Component Limited, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
Sakurai, Fumio, c/o Fujitsu Component Limited, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
Mori, Yukihiko, Fujitsu Component Limited, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP

Kobayashi, Toshiyuki, Inaga-shi Tokyo 206-8555, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(60) 09152191.4 / 2 050 575

B41J 3/39 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41J 3/407** (11) **1 738 914 B1**
B41J 3/39 **B41J 11/00**

(25) En (26) En
(21) 06012854.3 (22) 22.06.2006
(84) BE DE ES FR GB NL
(43) 03.01.2007
(30) 30.06.2005 JP 2005192102
11.07.2005 JP 2005201294
08.08.2005 JP 2005229388

(54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*

- (73) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (72) Ochiai, Teruyuki Intellectual Property Division, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Ishii, Hiroyasu Intellectual Property Division, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Watanabe, Osamu Intellectual Property Division, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Tamura, Yukihiko Intellectual Property Division, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Urushibata, Yoshimi Intellectual Property Division, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Fushimi, Kazuhiro Intellectual Property Division, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/407****B41J 15/04** → (51) **B41J 3/36**

- (51) **B41K 1/10** (11) **1 609 608 B1**
B41K 3/06
- (25) Ja (26) En
(21) 04787908.5 (22) 21.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
(86) JP 2004/013725 21.09.2004
(87) WO 2005/042260 2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003 JP 2003373713
- (54) • **STEMPEL**
• **STAMP**
• **TIMBRE**
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) SUDA, Mitsunobu, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi Aichi, 4678561, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41K 3/06 → (51) **B41K 1/10****B41M 3/14** → (51) **B41M 5/28****B41M 5/00** → (51) **C08F 216/06**

- (51) **B41M 5/28** (11) **1 322 478 B1**
B41M 3/14 **B42D 15/10**
- (25) De (26) De
(21) 01969560.0 (22) 01.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
(86) EP 2001/008879 01.08.2001
(87) WO 2002/026507 2002/12 04.04.2002
(30) 29.09.2000 DE 10048812
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PERSONALISIERUNG VON LUMINESZIERENDEN ECHTHEITSMERKMALEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR PERSONALISING LUMINESCENT MARKS OF AUTHENTICITY**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PERSONNALISER DES CARACTERISTIQUES D'AUTHEENTICITE LUMINESCENTES**
- (73) U-NICA Technology AG, Industriestrasse 4, 7208 Malans, CH
- (72) SCHUMACHER, Matthias, 33178 Borchen, DE
FISCHER, Dirk, 33106 Paderborn, DE

- (74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **B41M 5/337** (11) **1 844 947 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05814290.2 (22) 06.12.2005
- (84) DE FI FR GB
(43) 17.10.2007
(86) JP 2005/022736 06.12.2005
(87) WO 2006/075467 2006/29 20.07.2006
(30) 13.01.2005 JP 2005006782
- (54) • **WÄRMEEMPFINDLICHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM**
• **THERMOSENSITIVE RECORDING MEDIUM**
• **SUPPORT D'IMPRESSION THERMOSENSIBLE**
- (73) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., 1-4-1, Oji, Kita-Ku, Tokyo 114-0002, JP
- (72) OGINO, Akihito Product Development Research Lab., Tokyo 114-0002, JP
YONESIGE, Seiki Product Development Research Lab., Tokyo 114-0002, JP
NATSUI, Junpei Product Development Research Lab., Tokyo 114-0002, JP
MAKIHARA, Jun Product Development Research Lab., Tokyo 114-0002, JP
NEGISHI, Naoki Product Development Research Lab., Tokyo 114-0002, JP
- (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41M 5/337 → (51) **C08F 216/06****B41M 5/50** → (51) **C08F 216/06****B41M 5/52** → (51) **C08F 216/06****B41N 3/00** → (51) **B41F 7/40****B42D 15/10** → (51) **B41M 5/28**(51) **B43M 3/04** (11) **1 803 585 B1**
B43M 5/04

- (25) En (26) En
(21) 05078063.4 (22) 31.12.2005
- (84) DE FR GB
(43) 04.07.2007
- (54) • **Kuvertierer mit Motor und kontrollierbarer Kupplung**
• **Inserter having a motor and a controlled coupling**
• **Système d'insertion avec moteur et accouplement contrôlé**
- (73) Neopost Technologies SA, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Feijen, Fransiscus Hermannus, 8926 RM Leeuwarden, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B43M 5/04 → (51) **B43M 3/04**(51) **B60C 1/00** (11) **1 884 376 B1**
C08K 3/04 **C08K 3/34**
C08K 3/36 **C08L 9/06**
C08L 21/00

- (25) En (26) En
(21) 07113698.0 (22) 02.08.2007
- (84) DE FR IT
(43) 06.02.2008
(30) 03.08.2006 JP 2006212165
- (54) • **Luftreifen**
• **Pneumatic tire**
• **Pneu**

- (73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
- (72) Amino, Naoya, Kanagawa Kanagawa 254-8601, JP
Kameda, Yoshihiro, Kanagawa Kanagawa 254-8601, JP
Yamakawa, Kazuto, Kanagawa Kanagawa 254-8601, JP
Sato, Akitomo, Kanagawa Kanagawa 254-8601, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **B60C 11/11** (11) **1 923 236 B1**
B60C 11/13

- (25) En (26) En
(21) 07021802.9 (22) 09.11.2007
- (84) DE FR GB
(43) 21.05.2008
(30) 15.11.2006 JP 2006309473
- (54) • **Luftreifen für Geländefahrten**
• **Pneumatic tire for off-road travelling**
• **Pneu pour déplacement hors route**
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Sueishi, Makoto, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/11**(51) **B60H 1/00** (11) **1 669 226 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05111778.6 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
(30) 07.12.2004 DE 102004059073
- (54) • **Modellbasiertes Verfahren zur Regelung einer Kfz-Klimaanlage**
• **Model based method for controlling a vehicle air conditioning system.**
• **Procédé de commande d'un climatiseur d'un véhicule comprenant des moyens de modélisation.**
- (73) Behr-Hella Thermocontrol GmbH, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Frigge, Michael, 33102 Paderborn, DE
Trapp, Ralph, 33102 Paderborn, DE
- (74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B60H 1/00 → (51) **B62D 25/08**(51) **B60J 3/04** (11) **1 683 668 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05018071.0 (22) 19.08.2005
- (84) DE FR
(43) 26.07.2006
(30) 19.01.2005 JP 2005011797
- (54) • **System für eine in der Transparenz einstellbare Scheibe**
• **Variable transmissivity window system**
• **Système de vitre à transmissivité variable**
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Furusawa, Isao, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kasuya, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ouchi, Katsuo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **B60J 7/00** (11) **1 616 737 B1**

(25) De (26) De
(21) 05008928.3 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 18.01.2006
(30) 14.07.2004 DE 102004033982
(54) • *Führungsschiene für einen Rollo eines
Schiebedachsystems*
• *Guiding rail for a roller blind of a sliding
roof system*
• *Rail de guidage pour un store à enrouleur
d'un toit ouvrant*

(73) ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse
14-20, 63128 Dietzenbach, DE

(72) Grimm, Rainer, 60299 Frankfurt, DE
Böhm, Horst, 60599 Frankfurt, DE
Becher, Thomas, 63110 Rodgau, DE
Biewer, Christian, 64839 Münster, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

(51) **B60J 7/20** (11) **1 792 765 B1**

(25) De (26) De
(21) 06024169.2 (22) 22.11.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 06.06.2007
(30) 01.12.2005 DE 102005057651

(54) • *Fahrzeug mit Abdeckenordnung*
• *Vehicle with cover arrangement*
• *Véhicule pourvu d'un couvercle*

(73) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter
Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Roeder, Holger, 73054 Eislödingen, DE
Neuberger, Michael, 74613 Öhringen, DE

(51) **B60J 7/20** (11) **1 925 484 B1**

(25) De (26) De
(21) 07021960.5 (22) 13.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 28.05.2008
(30) 23.11.2006 DE 102006055190

(54) • *Cabriolet*
• *Convertible*
• *Cabriolet*

(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft,
Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Armbruster, Reiner, 75417 Muehlacker, DE

(51) **B60J 10/00** (11) **1 544 016 B1**
B60J 10/08

(25) En (26) En
(21) 04029884.6 (22) 16.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 22.06.2005
(30) 17.12.2003 JP 2003419095

(54) • *KFZ-Dichtungsprofil*
• *Automotive weather strip*
• *Joint d'étanchéité pour véhicule*

(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata,
Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishi-Kasugai-gun,
Aichi-ken, 452-8564, JP

(72) Aoki, Shigenori c/o TOYODA GOSEI CO.,
LTD., Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-
ken 452-8564, JP
Suzuki, Satoshi c/o TOYODA GOSEI CO.,
LTD., Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-
ken 452-8564, JP
Morita, Takafumi c/o TOYODA GOSEI CO.,
LTD., Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-
ken 452-8564, JP

Yoshioka, Shinichi c/o TOYODA GOSEI CO.,
LTD., Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-
ken 452-8564, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

B60J 10/08 → (51) **B60J 10/00**

B60K 5/12 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B60K 6/30** (11) **1 080 981 B1**
B60L 11/14

(25) Ja (26) En
(21) 98955989.3 (22) 30.11.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 07.03.2001
(86) JP 1998/005377 30.11.1998
(87) WO 1999/055551 1999/44 04.11.1999
(30) 28.04.1998 JP 11816998
(54) • *SCHALTGETRIEBE UND DIESES NUT-
ZENDE FAHRZEUG*
• *CHANGE GEAR AND VEHICLE USING THE
SAME*
• *MECANISME DE CHANGEMENT DE
VITESSE ET VEHICULE UTILISANT CE
MECANISME*

(73) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520,
Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP
(72) KANEKO, Satoru Hitachi, Ltd., Hitachi-shi
Ibaraki 319-1221, JP
MATSUNOBU, Yutaka Hitachi, Ltd., Hitachi-
shi Ibaraki 319-1221, JP
MASAKI, Ryoso Hitachi, Ltd., Hitachi-shi
Ibaraki 319-1221, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B60K 6/383 → (51) **F02N 11/04**

B60K 6/485 → (51) **F02N 11/04**

B60K 7/00 → (51) **B60K 17/32**

B60K 7/00 → (51) **B62M 23/02**

(51) **B60K 17/32** (11) **1 601 547 B1**
B60K 7/00

(25) En (26) En
(21) 03818840.5 (22) 23.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 07.12.2005
(86) US 2003/041039 23.12.2003
(87) WO 2005/039956 2005/18 06.05.2005
(30) 21.02.2003 US 449271 P
12.08.2003 US 639278
12.08.2003 US 639279

(54) • *FAHRZEUG MIT EINER GEGLIEDERTEN
AUFHÄNGUNG UND VERWENDUNGSVER-
FAHREN DAFÜR*
• *VEHICLE HAVING AN ARTICULATED SUS-
PENSION AND METHOD OF USING SAME*
• *VEHICULE A SUSPENSION ARTICULEE ET
SON PROCEDE D'UTILISATION*

(73) Lockheed Martin Corporation, 1701 West
Marshall Drive, Mail Stop EM-36, Grand
Prairie, Texas 75051, US

(72) BECK, Michael, S., Colleyville, TX 76034, US
STINCHCOMB, Jon, T., Arlington, TX 76017, US

CHUN, Wendell, H., Littleton, CO 80126, US
NIMBLETT, Donald, W., Midlothian, TX
76065, US

TOMLIN, James, E., Grand Prairie, TX 75050, US

CONRAD, Kevin, L., Mansfield, TX 76063, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B60K 31/00 → (51) **G05D 1/02**

(51) **B60K 31/04** (11) **1 787 848 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06301130.8 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 23.05.2007
(30) 17.11.2005 FR 0511653

(54) • *Fahrzeuggeschwindigkeitsregelung*
• *Cruise control for motor vehicle*
• *Système de contrôle destiné à piloter la
vitesse d'un véhicule automobile*

(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Lecointre, Bruno, 78100 Saint Germain en
Laye, FR

B60L 11/14 → (51) **B60K 6/30**

B60N 2/015 → (51) **B60N 2/30**

(51) **B60N 2/02** (11) **1 896 287 B1**

(25) De (26) De
(21) 06742404.4 (22) 08.06.2006
(84) CZ DE FR
(43) 12.03.2008
(86) DE 2006/000994 08.06.2006
(87) WO 2006/136133 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 DE 102005029665

(54) • *SITZTIEFFENVERSTELLUNG FÜR EINEN
KRAFTFAHRZEUGSITZ*
• *DEVICE FOR ADJUSTING THE HEIGHT OF
A SEAT FOR A MOTOR VEHICLE SEAT*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE DE LA PRO-
FONDEUR D'UN SIEGE DE VEHICULE
AUTOMOBILE*

(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG,
Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50,
96450 Coburg, DE

(72) THIEL, Heiko, 96242 Sonnefeld, DE
HOFMANN, Jochen, 96257 Marktgraitz, DE
KRÖNER, Gregor, 96120 Bischberg, DE

(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte
Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,
10671 Berlin, DE

B60N 2/06 → (51) **B60N 2/30**

B60N 2/07 → (51) **B60N 2/30**

B60N 2/08 → (51) **B60N 2/30**

(51) **B60N 2/30** (11) **1 413 473 B1**

B60N 2/06 **B60N 2/36**
B60N 2/08 **B60N 2/07**
B60N 2/015
(25) Ja (26) En
(21) 02730890.7 (22) 03.06.2002

(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.04.2004

(86) JP 2002/005457 03.06.2002
(87) WO 2003/013902 2003/08 20.02.2003

(30) 01.08.2001 JP 2001233569
01.08.2001 JP 2001233584
30.08.2001 JP 2001261892
30.08.2001 JP 2001262188
31.08.2001 JP 2001263786
31.08.2001 JP 2001310726
12.04.2002 JP 2002110966

(54) • *Anhebbarer und verschiebbarer Klappsitz
für Kraftfahrzeug und mit entsprechendem
Fahrzeughoden*

• *Liftable sliding type foldable seat for motor
vehicle and corresponding vehicle floor*

• *Siège pliant de type coulissant et relevable
pour véhicule automobile et plancher de
véhicule automobile correspondant*

- (73) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
- (72) SHINOZAKI, Katsuhiko, c/o Technical Center, Shioya-gun, Tochigi 329-1217, JP
- (74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins & Partner Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

B60N 2/36 → (51) **B60N 2/30**

- (51) **B60Q 1/04** (11) **1 544 032 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03293153.7 (22) 15.12.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 22.06.2005
- (54) • *Halterung für KFZ-Beleuchtungsanordnung, Beleuchtungsanordnung und Baugruppe mit einem Frontmodul und einer solchen Halterung bzw. Beleuchtungsanordnung*
- *Mounting bracket for vehicular lamp module, lamp module, assembly comprising a front end module, said mounting bracket and/or lamp module*
- *Support de bloc optique pour véhicule automobile, bloc optique, ensemble d'une face avant technique et d'un tel support et/ou d'un bloc optique*
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) Decker, Laurent, 69100 Villeurbanne, FR
Ben Mariem, Naoufil, 69150 Decines Charpieu, FR
Cheron, Hugues, 01800 Meximieux, FR
Andre, Gérald, 01500 Amberieu en Bugey, FR
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B60Q 1/04** (11) **1 674 337 B1**
F16B 5/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04293135.2 (22) 24.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (54) • *Vorrichtung für die Montage einer Beleuchtungseinheit auf einem Kraftfahrzeug*
- *Assembly of a lighting unit to the structure of a vehicle*
- *Dispositif pour fixation d'un bloc optique sur la structure du véhicule automobile*
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) Andre, Gérald, 01500 Amberieu en Bugey, FR
Fayt, Arnold, 01640 Jujurieux, FR
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B60Q 1/44 → (51) **B60T 13/52**

- (51) **B60R 5/04** (11) **1 792 780 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05090329.3 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (54) • *Klappenanordnung für Kraftfahrzeuge*
- *Flap arrangement for motor vehicles*
- *Arrangement de volet pour véhicule automobile*
- (73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faurciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
- (72) Rolain, David, 76744 Wörth am Rhein, DE

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **1 894 783 B1**
B60R 9/10 **B62D 43/04**

- (25) De (26) De
- (21) 07014029.8 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (30) 29.08.2006 DE 102006040390
- (54) • *Kraftfahrzeug mit einem Entriegelungs-auslöser für einen heckseitig ausziehbaren Lastenträger*
- *Motor vehicle with a release actuator for a extendable rear carrier*
- *Véhicule automobile doté d'un déclencheur de déverrouillage pour un support de charge pouvant être extrait par les coins*
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Ahlburg, Ralf, 67294 Gauersheim, DE
- (74) Daniel, Ulrich W.P., et al, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht/ A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B60R 9/10 → (51) **B60R 5/04**

B60R 11/02 → (51) **H01Q 7/08**

B60R 11/02 → (51) **H04M 1/60**

- (51) **B60R 13/04** (11) **2 057 037 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07786190.4 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (86) EP 2007/006420 19.07.2007
- (87) WO 2008/022679 2008/09 28.02.2008
- (30) 23.08.2006 DE 102006039577
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM HALTEN EINER LEISTE IN EINEM KANAL*
- *DEVICE FOR RETAINING A STRIP IN A CHANNEL*
- *DISPOSITIF DE RETENUE D'UNE BAGUETTE DANS UN CANAL*
- (73) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) REGENSBURGER, Jan, 79400 Kandern, DE
- TREMMEL, Günter, 79739 Schwörstadt, DE
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

(51) **B60R 13/10** (11) **2 064 090 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07801531.0 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
- (86) EP 2007/006955 07.08.2007
- (87) WO 2008/034491 2008/13 27.03.2008
- (30) 19.09.2006 DE 102006044584
- (54) • *KRAFTFAHRZEUGKENNZEICHEN*
- *MOTOR VEHICLE LICENSE PLATE*
- *PLAQUE D'IMMATRICULATION*
- (73) J.H. Tönjes E.A.S.T. GmbH & Co. KG, Syker Strasse 201, 27751 Delmenhorst, DE
- (72) BEENKEN, Björn, 27777 Ganderkesee-Reithorn, DE
- BETZ, Jochen, 28211 Bremen, DE

- (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B60R 16/023 → (51) **B60T 13/52**

- (51) **B60R 19/18** (11) **1 426 242 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03292994.5 (22) 01.12.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 09.06.2004
- (30) 29.11.2002 FR 0215100
- (54) • *Schalenförmiger Stossfängerträger mit einer Zweitschale und einem Verstärkungselement*
- *Bumper beam with twin shells and a stiffening element*
- *Coque de poutre de pare-chocs comportant une doublure de coque et un renfort*
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) Roussel, Thierry, 52500 Fayl La Foret, FR
Malteste, Stéphane, 01800 Meximieux, FR
Pierrot, Frédéric, 01150 Lagnieu, FR
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B60R 19/24** (11) **1 878 622 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07013054.7 (22) 04.07.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.01.2008
- (30) 14.07.2006 DE 102006032597
- (54) • *Befestigungsvorrichtung für ein Anbauteil eines Kraftfahrzeugs*
- *Mounting device for a mounted part of a motor vehicle*
- *Dispositif de fixation pour une pièce rapportée d'un véhicule automobile*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Keller, Markus, 71229 Leonberg, DE
Kruschhausen, Heinz-Arno, 75446 Wiernsheim, DE

(51) **B60R 21/237** (11) **2 065 265 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07023916.5 (22) 27.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Falten eines Luftsacks*
- *Device and method for folding an airbag*
- *Dispositif et procédé destinés à plier une poche d'air*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Imaide, Stefan, 45527 Hattingen, DE
Ortmann, Sven, 15370 Fredersdorf, DE
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60R 21/34** (11) **1 775 182 B1**
G01P 21/00 **G01P 15/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06121163.7 (22) 25.09.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 18.04.2007
- (30) 12.10.2005 DE 102005048790
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion eines Fußgängerpralls*
- *Method and device for detecting pedestrian impact*

• *Procédé et dispositif pour la détection de choc piétons*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Kocher, Pascal, 70839, Gerlingen, DE
Mack, Frank, 140-894, Hillsrode Village Unit E-402, KR
Steinkogler, Sascha, 79106, Freiburg, DE
Wacker, Manuel, 75378, Bad Liebenzell, DE

(51) **B60R 25/00** (11) **2 081 801 B1**
G07C 9/00
(25) En (26) En
(21) 06842336.7 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) IB 2006/003900 11.10.2006
(87) WO 2008/044092 2008/16 17.04.2008
(54) • *MIT EINEM PASSIVEN, SCHLÜSSELLOSEN ZUGANGSSYSTEM VERSEHENER LAST-WAGEN*
• *TRUCK PROVIDED WITH A PASSIVE KEYLESS ACCESS SYSTEM*
• *CAMION DOTÉ D'UN SYSTÈME D'ACCÈS PASSIF SANS CLE*

(73) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR
(72) VINCENT, Loïc, F-69200 Venissieux, FR
(74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS Volvo Technology-Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest, FR

(51) **B60S 1/08** (11) **2 020 349 B1**
B60S 1/58
(25) En (26) En
(21) 08013687.2 (22) 30.07.2008
(84) DE FR GB
(43) 04.02.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007201987
(54) • *Wischvorrichtung*
• *Wiper apparatus*
• *Appareil d'essuie-glace*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ishiyone, Naoki, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Yamaoka, Koji, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Yamazaki, Masayuki, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 685 013 B1**
(25) En (26) En
(21) 04811737.8 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(86) US 2004/039073 19.11.2004
(87) WO 2005/051738 2005/23 09.06.2005
(30) 21.11.2003 US 719968
(54) • *KINETISCHE ENERGIE UND QUERBESCHLEUNIGUNG VERWENDEnde FAHRZEUGÜBERROLLÜBERWACHUNG*
• *VEHICLE ANTI-ROLLOVER MONITOR USING KINETIC ENERGY AND LATERAL ACCELERATION*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ANTI-TONNEAU DE VEHICULE FAISANT APPEL A L'ENERGIE CINETIQUE ET A L'ACCELERATION LATERALE*

(73) KELSEY-HAYES COMPANY, 12000 Tech Center Drive, Livonia, MI 48150, US
(72) CHOI, S., Ben, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 8/00 → (51) **B60T 13/66**

(51) **B60T 8/172** (11) **1 932 734 B1**
G01M 17/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 07122891.0 (22) 11.12.2007
(84) DE FR IT
(43) 18.06.2008
(30) 13.12.2006 FR 0655483
(54) • *Verfahren zum Einschätzen des Fehler-risikos der Bodenhaftung eines Kraftfahr-zeugs*
• *Method for estimating a risk of failure in the ground contact of a motor vehicle*
• *Procédé d'estimation d'un risque de défaut de liaison au sol d'un véhicule automobile*

(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) Bertrand, David, 25000 Besancon, FR
(74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B60T 8/172 → (51) **B60W 50/06**

B60T 8/1755 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60T 11/26** (11) **1 456 071 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02790536.3 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.09.2004
(86) FR 2002/003633 23.10.2002
(87) WO 2003/035443 2003/18 01.05.2003
(30) 25.10.2001 FR 0114077
(54) • *SICHERES VERSORNGSRESERVOIR FÜR EINEN HYDRAULISCHEN KREIS*
• *SECURE SUPPLY RESERVOIR FOR HYDRAULIC CIRCUIT*
• *RESERVOIR D'ALIMENTATION SECURISSEE D'UN CIRCUIT HYDRAULIQUE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
Gaffe, François, 8, Allée des Myosotis, 93110 Rosny sous Bois, FR
(72) FRAISSE, Emmanuelle, F-75011 Paris, FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systèmes de Freinage, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 13/18 → (51) **B60T 13/66**

(51) **B60T 13/52** (11) **1 930 219 B1**
G01L 5/22 **B60Q 1/44**
B60R 16/023
(25) Fr (26) Fr
(21) 07121778.0 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(30) 06.12.2006 FR 0610653
(54) • *Pneumatischer Bremskraftverstärker, der einen Kraftsensor umfasst*
• *Pneumatic servomotor for braking assistance including a force sensor*
• *Servomoteur pneumatique d'assistance au freinage comportant un capteur d'effort*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20 Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) Bernadat, Olivier, 94170, Le Perreux, FR
Beylerian, Bruno, 95380, Lourves, FR
Nen, Yannick, 91290, Arpajon, FR
Brahmi, Omar, 75010, Paris, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **B60T 13/66** (11) **1 832 481 B1**
B60T 8/00 **B60T 17/22**
B60T 13/18
(25) En (26) En
(21) 07103897.0 (22) 11.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 12.09.2007
(30) 10.03.2006 JP 2006066187
22.11.2006 JP 2006315935
(54) • *Fahrzeugbremssystem*
• *Vehicle braking system*
• *Système de freinage pour véhicule*

(73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Itoh, Akihiro c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Suzuki, Hidetoshi c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B60T 17/22 → (51) **B60T 13/66**

B60W 10/04 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/20 → (51) **B62D 15/02**

(51) **B60W 30/02** (11) **1 950 113 B1**
B60T 8/1755 **B60W 10/04**
B60W 10/18 **B60W 40/06**
B60W 40/10
(25) Ja (26) En
(21) 06835094.1 (22) 21.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 30.07.2008
(86) JP 2006/325533 21.12.2006
(87) WO 2007/074714 2007/27 05.07.2007
(30) 27.12.2005 JP 2005376540
(54) • *STEUERUNG FÜR FAHRZEUG*
• *CONTROLLER OF VEHICLE*
• *CONTROLEUR DE VEHICULE*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) TAKENAKA, Toru c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
TOYOSHIMA, Takayuki c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
URABE, Hiroyuki c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
KONO, Hiroshi c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B60W 30/12 → (51) **B62D 15/02**

B60W 40/06 → (51) **B60W 30/02**

- (51) **B60W 40/10** (11) **2 051 894 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07729659.8 (22) 30.05.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.04.2009
- (86) EP 2007/055245 30.05.2007
- (87) WO 2008/017527 2008/07 14.02.2008
- (30) 10.08.2006 DE 102006037531
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINES FAHRZEUGS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR OPERATING A VEHICLE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'EXPLOITATION D'UN VÉHICULE**
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) ABELE, Andreas, 93092 Barbing, DE
FIEDLER, Jens, 93107 Thalmassing, DE
KRETSCHMANN, Matthias, 93047 Regensburg, DE

B60W 40/10 → (51) **B60W 30/02**

B60W 40/12 → (51) **B60W 50/06**

- (51) **B60W 50/06** (11) **1 854 689 B1**
B60W 40/12 **B60T 8/172**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07107146.8 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (30) 10.05.2006 FR 0604316
- (54) • **Verfahren zur dynamischen Regelung der Fahrzeugbewegung, Verfahren zum Erfassen von Parametern und Verfahren zur Regelung der Aufhängung**
• **Method for dynamic control of vehicle trajectory, method for selecting vehicle parameters and method for controlling vehicle suspension**
• **Procédé de réglage d'un système de contrôle dynamique de trajectoire pour véhicule automobile, procédé de sélection des caractéristiques pneumatiques et procédé de réglage de la suspension**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Bouchard, Christophe, 95100, ARGENTEUIL, FR
Sautereau, Richard, 75019 PARIS, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60W 50/06 → (51) **B62D 15/02**

B61B 12/00 → (51) **B61B 12/06**

- (51) **B61B 12/06** (11) **1 780 091 B1**
B61B 12/00
- (25) De (26) De

- (21) 06450144.8 (22) 12.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (43) 02.05.2007
- (30) 28.10.2005 AT 17722005
- (54) • **Seilbahn zur Personenbeförderung mit einer Sicherungseinrichtung**
• **Cableway for transporting passengers with a safety device**
• **Installation de téléphéragé pour le transport de passagers avec un dispositif de sécurité**
- (73) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstraße 8-10, 6960 Wolfurt, AT
- (72) Sutter, Josef, 6900 Bregenz, AT
Österle, Manfred, 6934 Sulzber, AT
Schwendinger, Herbert, 6850 Dornbirn, AT
- (74) Hehenberger, Reinhard, et al, Patentanwalt Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **B61B 12/06** (11) **2 022 696 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08354049.2 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (30) 10.08.2007 FR 0705820
- (54) • **Vorrichtung zur Führung einer Seilbahn einer mechanischen Aufstiegsanlage mit automatischem Haltemitteln für die Anlage**
• **Device for guiding an overhead cable of a mechanical ski lift installation comprising means for automatically stopping the installation**
• **Dispositif de guidage d'un câble aérien d'une installation de remontée mécanique comportant des moyens d'arrêt automatique de l'installation**
- (73) Pomagalski, 109, rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR
- (72) Triolier, Thierry, 38500 Voiron, FR
Bonifat, Laurent, 38500 La Buisse, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **B61L 3/12** (11) **2 000 386 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08104213.7 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (30) 31.05.2007 FR 0703873
- (54) • **Kommunikationsbalise und dazugehöriges Programmiergerät**
• **A communication balise and an associated configuration device**
• **Balise de communication et dispositif de configuration associé**
- (73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Brandt, Yves, 69800 St Priest, FR
Lesaine, Thierry, 91250 Tigery, FR

B62B 1/26 → (51) **B65H 75/36**

(51) **B62D 1/16** (11) **1 526 059 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04104876.0 (22) 05.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005
- (30) 23.10.2003 DE 10350291
- (54) • **Lenkstockmodul**

- **Steering Column Module**
• **Module de commande sous volant**
- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Simonis, Karl, 75428, Illingen, DE
Lipfert, Rainer, 74076, Heilbronn, DE
Hasch, Martin, 71701, Schwieberdingen, DE
Grüner, Roland, 71732, Tamm, DE
Binder, Bernd, Walter-Kriebel-Weg 1 D-74372 Sersheim, DE
Suchanek, Jürgen, Heilbronner Str. 60 74363, Güglingen, DE
- (74) Vötsch, Reiner, Valeo Schalter und Sensoren GmbH VIC-E-IP Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(51) **B62D 1/19** (11) **1 920 990 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07291286.8 (22) 23.10.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 14.05.2008
- (30) 10.11.2006 FR 0609862
- (54) • **Lenksäule eines Kraftfahrzeugs**
• **Steering column of an automobile**
• **Colonne de direction de véhicule automobile**
- (73) Fuji Autotech France SAS, Rue du 17 Novembre, 25350 Mandeure, FR
- (72) Cholley, Fabien, 25260 Montenois, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B62D 5/04** (11) **1 911 660 B1**
B62D 7/14

- (25) De (26) De
- (21) 07020060.5 (22) 12.10.2007
- (84) CZ DE
- (43) 16.04.2008
- (30) 13.10.2006 DE 102006048614
- (54) • **Hinterradlenkungs-Aktuator**
• **Rear wheel steering actuator**
• **Actionneur de direction pour roues arrière**
- (73) Magna Powertrain AG & Co. KG, Industriesstrasse 35, 8502 Lannach, AT
- (72) Riegler, Ernst, 8042 Graz, AT
Reicher, Horst, 8181 St. Ruprecht an der Raab, AT
Eitzinger, Stefan, 8051 Graz, AT
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B62D 7/14 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 13/00** (11) **1 900 610 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07011529.0 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (30) 15.09.2006 DE 102006044202
- (54) • **Dolly-Achse**
• **Dolly axle**
• **Axe de dolly**
- (73) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
- (72) Krone, Bernhard, Dr., 48480 Spelle, DE
Evers, Heinz, 49733 Haren, DE
- (74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **B62D 15/02** (11) **1 864 889 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07109692.9 (22) 06.06.2007
- (84) DE
- (43) 12.12.2007

- (30) 07.06.2006 JP 2006158549
- (54) • *Fahrzeuglenkungssystem*
• *Vehicle steering system*
• *Système de direction de véhicule*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Ishihara, Atsushi JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Arima, Masanori JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Yamanaka, Kosuke JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Maeda, Naoki JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Maeda, Daisuke JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Maeda, Shingo JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kouchi, Tsuma JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **B62D 15/02** (11) **2 021 225 B1**
B60W 10/20 **B60W 30/12**
B60W 50/06
- (25) De (26) De
(21) 07727694.7 (22) 03.04.2007
(84) CZ DE FR
(43) 11.02.2009
(86) EP 2007/053223 03.04.2007
(87) WO 2007/131837 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022391
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DES FAHRKOMFORTS BEI EINEM LENKASSISTENZSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING THE DRIVING COMFORT IN A STEERING ASSISTANCE SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR AMÉLIORER LE CONFORT DE CONDUITE DANS UN SYSTÈME DE DIRECTION ASSISTÉE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) RUBIA, David, 71642 Ludwigsburg, DE
-
- B62D 15/02** → (51) **H02K 11/00**
- (51) **B62D 21/15** (11) **1 870 317 B1**
B60K 5/12
- (25) En (26) En
(21) 06115662.6 (22) 19.06.2006
(84) DE GB SE
(43) 26.12.2007
- (54) • *Aufhängung eines Kraftfahrzeugantriebsystems*
• *Suspension for a motor vehicle power plant*
• *Suspension de system d'entraînement d'un véhicule*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Stoddart, Tom, 411 34, Göteborg, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-
- (51) **B62D 25/08** (11) **1 775 200 B1**
B60H 1/00
- (25) En (26) En
(21) 06021414.5 (22) 12.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 18.04.2007
(30) 14.10.2005 JP 2005300571
- (54) • *Kraftfahrzeugvorderstruktur*
• *Front construction of motor vehicle*
• *Construction avant de véhicule automobile*
- (73) Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi Osaka 563-8651, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Kuramoto, Yoshinao, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
-
- B62D 43/04** → (51) **B60R 5/04**
-
- B62D 65/18** → (51) **B65G 47/91**
- (51) **B62J 1/00** (11) **1 960 254 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06832048.0 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
(86) IB 2006/054556 01.12.2006
(87) WO 2007/063526 2007/23 07.06.2007
(30) 02.12.2005 IT VI20050321
- (54) • *SCHNELLEBESFESTIGUNGSGRAHMENSTRUKTUR, INSBESONDERE FÜR FAHRRAD-SATTEL- ODER ÄHNLICHE TEILE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINER STRUKTUR UND SATTEL DAMIT*
• *QUICK-MOUNT FRAME STRUCTURE, PARTICULARLY FOR BICYCLE SADDLES OR SIMILAR SUPPORTS, PROCESS OF MAKING SUCH STRUCTURE AND SADDLE INCORPORATING SAME*
• *STRUCTURE DE CADRE A MONTAGE RAPIDE, EN PARTICULIER POUR SELLES DE BICYCLETTES OU SUPPORTS SIMILAIRES, PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TELLE STRUCTURE ET SELLE L'INCORPORANT*
- (73) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele, 119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
- (72) SEGATO, Stefano, I-36100 Vicenza, IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l. Via Dei Mille, 9, 37126 Verona, IT
-
- B62M 7/12** → (51) **B62M 23/02**
-
- B62M 9/04** → (51) **B62M 25/02**
- (51) **B62M 23/02** (11) **1 481 887 B1**
B62M 7/12 **B60K 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 03253393.7 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
(54) • *Drehantrieb mit ausserhalb der Mittelachse angeordnetem Motor*
• *A device for externally rotary drive of offset motor*
• *Entraînement rotatif avec moteur déplacé hors l'axe central*
- (73) Tai-Her, Yang, No. 59 Chung Hsing 8 Street, Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW
- (72) Tai-Her, Yang, Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
-
- (51) **B62M 25/02** (11) **1 112 923 B1**
B62M 9/04
- (25) En (26) En
(21) 00127468.7 (22) 14.12.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 04.07.2001
(30) 29.12.1999 US 474916
- (54) • *Hilfsvorrichtung zum Schalten eines Fahrradgetriebes*
• *Assist device for shifting a bicycle transmission*
• *Dispositif d'assistance de changement de vitesse pour transmission de bicyclette*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Toshio, Tetsuka, Sakai-shi, Osaka, JP
Yamanaka, Masahiro, Izumisano-shi, Osaka, JP
Nanko, Yoshiaki, Sakai-shi, Osaka, JP
- (74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE
-
- (51) **B62M 25/04** (11) **1 762 484 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06253038.1 (22) 13.06.2006
(84) DE FR IT NL
(43) 14.03.2007
(30) 07.09.2005 US 220403
- (54) • *Fahrrad-Schaltsteuerung*
• *Bicycle shift control mechanism*
• *Mécanisme de changement de vitesse pour bicyclette*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Sato, Hisayuki, Sakai City Osaka 590-8577, JP
- (74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- B63B 3/04** → (51) **B63B 35/71**
-
- B63B 5/24** → (51) **B63B 35/71**
- (51) **B63B 15/00** (11) **1 957 354 B1**
B63B 21/32
- (25) De (26) De
(21) 06818600.6 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
(86) EP 2006/011013 16.11.2006
(87) WO 2007/065545 2007/24 14.06.2007
(30) 06.12.2005 DE 202005019071 U
- (54) • *SCHIFFS-AUFBAUTEN*
• *SHIP SUPERSTRUCTURE*
• *SUPERSTRUCTURES POUR BATEAUX*
- (73) Wärtsilä Ship Design Germany GmbH, Bernhard-Nocht-Strasse 113, 20359 Hamburg, DE
- (72) PRUIIN, Berend, 21423 Winsen/Luhe, DE
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE
-
- (51) **B63B 21/16** (11) **1 968 849 B1**
F16J 13/06
- (25) En (26) En
(21) 06820557.4 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
(86) GB 2006/004730 15.12.2006
(87) WO 2007/071950 2007/26 28.06.2007
(30) 23.12.2005 GB 0526427
- (54) • *SCHIFFSLEINENEINHOLVORRICHTUNGSANORDNUNG*
• *MARINE LINE HAULING DEVICE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DISPOSITIF DE TRANSPORT DE LIGNE MARINE*
- (73) LEWMAR LIMITED, Southmoor Lane, Havant, Hampshire PO9 1JJ, GB

- (72) SAM, Robert, Bordon Hampshire GU35 OHW, GB
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B63B 21/32 → (51) **B63B 15/00**

- (51) **B63B 35/71** (11) **1 831 071 B1**
B63B 3/04 **B63B 5/24**
- (25) De (26) De
- (21) 05821514.6 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) EP 2005/057070 22.12.2005
- (87) WO 2006/069954 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 DE 102004063561
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES BOOTS KÖRPER EINES WASSERSPORTGERÄTS*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A BOAT-TYPE BODY OF A WATER SPORT DEVICE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE COQUE D'UN APPAREIL DE SPORT NAUTIQUE*
- (73) Richter, Günter, Johannistal 12, 57610 Altenkirchen, DE
- (72) Richter, Günter, 57610 Altenkirchen, DE
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
- (60) 08170113.8 / 2 055 627

- (51) **B63H 23/32** (11) **1 261 811 B1**
F16C 23/04 **F16C 23/08**
F16C 25/04
- (25) En (26) En
- (21) 01991580.0 (22) 28.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.12.2002
- (86) US 2001/050521 28.12.2001
- (87) WO 2002/053928 2002/28 11.07.2002
- (30) 29.12.2000 US 750269
- (54) • *BIEGSAMER TRÄGER UND TRAGVERFAHREN FÜR EIN STARRES LAGER*
- *FLEXIBLE SUPPORT AND METHOD FOR A STEADY BEARING*
- *SUPPORT FLEXIBLE ET PROCEDE DE SUPPORT DE ROULEMENT FIXE*
- (73) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
- (72) BLAKLEY, Robert, A., Rochester, NY 14617, US
- (74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **B64B 1/60** (11) **1 943 142 B1**
B64B 1/62
- (25) De (26) De
- (21) 05770720.0 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (86) EP 2005/007074 30.06.2005
- (87) WO 2007/003206 2007/02 11.01.2007
- (54) • *UNBEMANNTES LUFTFAHRZEUG ALS PLATTFORM FÜR TELEKOMMUNIKATIVE ODER FÜR ANDERE WISSENSCHAFTLICHE ZWECKE*
- *UNMANNED AIRCRAFT AS A PLATFORM FOR TELECOMMUNICATION OR OTHER SCIENTIFIC PURPOSES*

- *AERONEF NON HABITE EN TANT QUE PLATE-FORME UTILISEE A DES FINS DE TELECOMMUNICATION OU A D'AUTRES FINS SCIENTIFIQUES*
- (73) Alavi, Kamal, Unterbachstrasse 7, 6318 Walchwil, CH
- (72) Alavi, Kamal, 6318 Walchwil, CH
- (74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

B64B 1/62 → (51) **B64B 1/60**

- (51) **B64C 1/06** (11) **1 666 353 B1**
B29C 70/32 **B29C 70/38**
B29C 70/54 **B29C 53/04**
B29L 31/00 B29K 105/10
- (25) Sv (26) En
- (21) 04028829.2 (22) 06.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines gekrümmten Trägers aus Verbundwerkstoff*
- *Method for fabricating a curved beam from composite material*
- *Procédé de fabrication d'une poutre courbée en matériau composite*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Petersson, Mikael, 585 90 Linköping, SE
- Weidmann, Björn, 590 31 Borensberg, SE
- Krogqvist, Max, 582 42 Linköping, SE
- Rudqvist, Claes, 582 22 Linköping, SE
- (74) Holmberg, Magnus, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **B64C 1/10** (11) **1 963 177 B1**
B64D 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 06841003.4 (22) 15.12.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 03.09.2008
- (86) EP 2006/012143 15.12.2006
- (87) WO 2007/073897 2007/27 05.07.2007
- (30) 23.12.2005 DE 102005061928 23.12.2005 US 753905 P
- (54) • *SICHERHEITSSYSTEM ZUR MINDERUNG DER EINSCHLAGSENERGIE EINES BEHÄLTERS*
- *SAFETY SYSTEM FOR REDUCING THE IMPACT ENERGY OF A CONTAINER*
- *SYSTEME DE SECURITE PERMETTANT DE REDUIRE L'ENERGIE D'IMPACT D'UN CONTENEUR*
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) MERZ, Ludger, 21129 Hamburg, DE
- FUHRMANN, Roland, 22609 Hamburg, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64C 25/20 → (51) **B64C 25/22**

- (51) **B64C 25/22** (11) **1 801 007 B1**
B64C 25/24 **F16H 25/20**
B64C 25/20
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06291962.6 (22) 18.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (30) 23.12.2005 FR 0513298 16.05.2006 FR 0604353

- (54) • *Teleskopischer Stellantrieb mit einer Haupt- und Hilfsstange sowie Verfahren zur Benutzung des genannten Stellantriebs*
- *Telescopic actuator with a main rod and an auxiliary rod, and method applying said actuator*
- *Actionneur télescopique à tige principale et tige auxiliaire, et procédé faisant application*
- (73) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Bucheton, Daniel, 78150 Le Chesnay, FR
- Charuel, Hervé, 91620 Nozay, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

B64C 25/24 → (51) **B64C 25/22**

B64D 9/00 → (51) **B64C 1/10**

- (51) **B64D 15/20** (11) **1 545 972 B1**
G01W 1/14
- (25) Da (26) En
- (21) 03792154.1 (22) 26.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 29.06.2005
- (86) DK 2003/000556 26.08.2003
- (87) WO 2004/018291 2004/10 04.03.2004
- (30) 26.08.2002 DK 200201252
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER GEFAHR VON EISABLAGERUNG AUFGRUND VON NIEDERSCHLAG UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
- *A METHOD OF DETERMINING THE RISK OF ICE DEPOSITION DUE TO PRECIPITATION AND APPARATUS FOR EXERCISING THE METHOD*
- *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LE RISQUE DE DEPOT DE GIVRE LIE A LA CHUTE DE PRECIPITATIONS ET APPAREIL CORRESPONDANT*
- (73) Dalsgaard Nielsen APS, Holmevej 35, 9640 Farso, DK
- (72) NIELSEN, Evan, DK-9640 Farso, DK
- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **B64D 39/04** (11) **1 765 670 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05856875.9 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) US 2005/024603 11.07.2005
- (87) WO 2006/085985 2006/33 17.08.2006
- (30) 14.07.2004 US 890664
- (54) • *SYSTEM ZUM BETANKEN WÄHREND DES FLUGES UND VERFAHREN ZUR NOT-TRENNUNG VON KOMPONENTEN EINES SYSTEMS ZUM BETANKEN WÄHREND DES FLUGES*
- *IN-FLIGHT REFUELING SYSTEM AND METHOD FOR FACILITATING EMERGENCY SEPARATION OF IN-FLIGHT REFUELING SYSTEM COMPONENTS*
- *SYSTEME DE RAVITAILLEMENT EN VOL ET PROCEDE FACILITANT LA SEPARATION D'URGENCE DE COMPOSANTS DU SYSTEME DE RAVITAILLEMENT EN VOL*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US

(72) SCHROEDER, Steven, B., Derby, Kansas 67037, US
(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B65B 21/20** (11) **2 013 084 B1**
B65B 35/36 **B65G 47/90**
B65G 57/24 **B65B 39/00**
B65B 59/00

(25) En (26) En
(21) 07727449.6 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) EP 2007/052977 28.03.2007
(87) WO 2007/124990 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 IT RE20060053
(54) • **SELBSTEINSTELLENDEN ZENTRIERPLATTE**
• **A SELF-ADJUSTING CENTRING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CENTRAGE AUTOREGLABLE**
(73) A.C.M.I. S.p.A., Via G. di Vittorio, 60, 43060 Fornovo Di Taro (Parma), IT
(72) OPPICI, Giorgio, I-43040 Rubbiano - Solignano (parma), IT
(74) Corradini, Corrado, STUDIO SECCHI & CORRADINI Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

B65B 35/36 → (51) **B65B 21/20**

B65B 39/00 → (51) **B65B 21/20**

B65B 59/00 → (51) **B65B 21/20**

(51) **B65D 1/00** (11) **1 679 261 B1**
(25) Ru (26) En
(21) 04817309.0 (22) 26.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) RU 2004/000423 26.10.2004
(87) WO 2005/039988 2005/18 06.05.2005
(30) 28.10.2003 RU 2003131658
28.10.2003 RU 2003131460
28.04.2004 RU 2004112902
20.05.2004 RU 2004115349
20.05.2004 RU 2004115213

(54) • **BEHÄLTER FÜR MEHRKOMONENTEN-PRODUKTE**
• **VESSELS FOR MULTICOMPONENT PRODUCTS**
• **RESERVOIR POUR PRODUITS A COMPOSANTS MULTIPLES**
(73) Agarkov, Andrey Vyacheslavovich, ul. Kuybysheva, 81-II-41, Ekaterinburg, Sverdlovskaya obl., 620100, RU
(72) Agarkov, Andrey Vyacheslavovich, Sverdlovskaya obl., 620100, RU
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

(51) **B65D 5/50** (11) **1 281 622 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02291800.7 (22) 17.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 05.02.2003
(30) 01.08.2001 FR 0110320
(54) • **Verpackungskörper aus halbsteifen Material zum Lagern und Ausstellen von Warengütern**
• **Packaging body of semirigid material for storing and displaying goods**

• **Corps d'emballage en un matériau semi-rigide, pour le conditionnement et l'exposition en vente d'articles divers.**
(73) SMURFIT KAPPA France, 5 Avenue du Général de Gaulle, 94160 Saint-Mandé, FR
(72) van Oycke, Jacky, 27950 Saint-Marcel, FR
(74) Roger, Walter, et al, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

(51) **B65D 5/50** (11) **2 052 983 B1**
B65D 71/12 **B65D 71/22**

(25) De (26) De
(21) 07021020.8 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(54) • **Versandpackung für Stielgläser**
• **Shipping packaging for stemware glass**
• **Emballage d'expédition pour verres à pied**
(73) Gustav Stabernack GmbH, Richard-Stabernack-Strasse, 36341 Lauterbach, DE
(72) Meny, Andreas, 93077 Bad Abbach, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65D 5/66** (11) **1 836 092 B1**
(25) En (26) En
(21) 05826016.7 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

YU
(43) 26.09.2007
(86) IB 2005/004002 07.12.2005
(87) WO 2006/061718 2006/24 15.06.2006
(30) 08.12.2004 EP 04257628
(54) • **KLAPPDECKELBEHÄLTER MIT ZUSÄTZLICHEM ABSTANDSPANEEL**
• **HINGE-LID CONTAINER WITH ADDITIONAL SPACER PANEL**
• **CONTENEUR À COUVERCLE ARTICULÉ POURVU DE RABATS ADDITIONNELS**
(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) AESCHLIMANN, Reynald, 2035 Corcelles, CH
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B65D 23/02 → (51) **B65D 77/06**

(51) **B65D 23/08** (11) **1 795 452 B1**
B29C 45/14

(25) En (26) En
(21) 05257600.6 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(54) • **Folienhinterspritzter Spritzgiessartikel für Verpackungen von Produkten, die hohe Anteile an organischen Lösungsmitteln enthalten, und Verfahren zur Herstellung desselben**
• **In-mold labeled injection moulded article for packaging products containing high levels of organic solvents and method of manufacturing the same**
• **Article avec une étiquette surmoulée par injection pour des paquets de produits organiques et son procédé**
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Augestad, Morten, 3942 Porsgrunn, NO

(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B65D 41/34** (11) **2 061 706 B1**
B65D 55/02

(25) En (26) En
(21) 06802731.7 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(86) US 2006/034060 01.09.2006
(87) WO 2008/027044 2008/10 06.03.2008
(54) • **VERPACKUNG MIT ORIGINALITÄTSSICHERUNG UND VERSCHLUSS UND BEHÄLTER FÜR SOLCH EINE VERPACKUNG**
• **TAMPER-INDICATING PACKAGE, AND A CLOSURE AND CONTAINER FOR SUCH A PACKAGE**
• **EMBALLAGE INVIOLENT, BOUCHON ET RÉCIPIENT DESTINÉS À UN TEL EMBALLAGE**
(73) OWENS-ILLINOIS CLOSURE INC., One Seagate, Toledo Ohio 43666, US
(72) FLAK, Frank, Jr., Ada, OH 45810, US
GREGORY, James, L., Maumee, OH 43537, US
HAYLETT, Ramsey, J., Perrysburg, OH 43551, US
KOZLOWSKI, Thomas, A., Perrysburg, OH 43551, US
(74) Mergel, Volker, et al, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

B65D 41/34 → (51) **B01L 3/00**

(51) **B65D 43/02** (11) **1 796 981 B1**
(25) De (26) De
(21) 05791188.5 (22) 23.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) DE 2005/001691 23.09.2005
(87) WO 2006/032264 2006/13 30.03.2006
(30) 24.09.2004 DE 102004046677
08.10.2004 DE 102004049225
(54) • **BEHÄLTERVERSCHLUSS ZUM AUFBEWAHREN VON FLUIDEM GEFÄHRGUT**
• **CONTAINER SEAL FOR THE STORAGE OF DANGEROUS LIQUID MATERIAL**
• **FERMETURE PERMETTANT LA CONSERVATION DE FLUIDES DANGEREUX**
(73) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer, NL
(72) KLOSS, Uwe, 38723 Seesen, DE
KEILBERG, Birger, 38723 Seesen, DE
HUBERT, Manfred, 31099 Woltershausen, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

B65D 55/02 → (51) **B65D 41/34**

B65D 71/12 → (51) **B65D 5/50**

B65D 71/22 → (51) **B65D 5/50**

(51) **B65D 77/06** (11) **1 803 657 B1**
B65D 23/02

(25) It (26) En
(21) 05425937.9 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.07.2007
(54) • *Vorrichtung zur Flüssigkeitsabgabe, insbesondere Getränkeabgabe*
• *Liquid delivery device, particularly beverage delivery device*
• *Dispositif de distribution de liquide, en particulier dispositif de distribution de boisson*
(73) V.A.P. S.r.l., Via Antonio Milani 5/B, 37124 Verona, IT
(72) Dal Corso, Arturo, 37124 Verona, IT
(74) Tansini, Elio Fabrizio, et al, BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

B65D 81/03 → (51) **B29C 51/10****B65D 83/08** → (51) **B65H 45/24**

- (51) **B65D 85/10** (11) **1 838 599 B1**
(25) En (26) En
(21) 05849359.4 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) IB 2005/003993 19.12.2005
(87) WO 2006/067621 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 IT B020040808
(54) • *PACKUNG FÜR TABAKPRODUKTE*
• *PACKET FOR TOBACCO PRODUCTS*
• *PAQUET DESTINE A DES PRODUITS DU TABAC*
(73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) GHINI, Marco, 40050 Monte San Pietro (BO), IT
POLLONI, Roberto, 47015 Modigliana (FC), IT
NEGRINI, Stefano, 40012 Calderara di Reno (BO), IT
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **B65D 90/08** (11) **1 732 828 B1**
(25) En (26) En
(21) 04808205.1 (22) 23.11.2004
(84) FR
(43) 20.12.2006
(86) KR 2004/003028 23.11.2004
(87) WO 2005/095234 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 KR 2004021526
(54) • *METALLMEMBRANPLATTE FÜR ISOLIERTEN LNG-FRACHTBEHÄLTER*
• *METAL MEMBRANE PANEL OF INSULATED LNG CARGO TANK*
• *PANNEAU EN TOLE POUR RESERVOIR GNL ISOLE*
(73) Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1, Jeonha-Dong, Dong-Ku, Ulsan-Si 682-792, KR
(72) MIN, Keh-Sik, 11-1303 Hyun-dai apt., Seoul 135-787, KR
KIM, Oi-Hyun, Ulsan 680-013, KR
CHOI, Ick-Hung, Ulsan 680-783, KR
WON, Sun-Il, 707 ho, Woo-sung apt. 2 dong, Seoul 134-021, KR
KIM, Byong Man, 1002 ho, Han-a-rum-hyun-dai, Ulsan 682-030, KR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

B65F 1/16 → (51) **A61B 19/02**

- (51) **B65G 33/30** (11) **2 052 996 B1**
(25) It (26) En
(21) 07425673.6 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.04.2009
(54) • *Zufuhrsystem für eine Förderschnecke*
• *Feed system for a conveyor screw*
• *Système d'alimentation pour vis de convoyeur*
(73) Moltrasio, Elisabetta, Via Tesio, 1, 20151 Milano, IT
(72) Moltrasio, Elisabetta, 20151 Milano, IT
(74) Gatti, Enrico, et al, Gianbrocono & C. s.p.a. Via E. Zambianchi, 3, 24121 Bergamo, IT

B65G 47/31 (11) **2 069 220 B1**
B27B 25/04 **B27B 31/00**

- (25) En (26) En
(21) 07790102.3 (22) 28.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(86) IT 2007/000370 28.05.2007
(87) WO 2008/038319 2008/14 03.04.2008
(30) 26.09.2006 IT VR20060144
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER EIGENSCHAFTEN BEWEGLICHER OBJEKTE*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING THE PROPERTIES OF MOVING OBJECTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MESURER LES PROPRIÉTÉS D'OBJETS MOBILES*
(73) MICROTEC S.r.l., Via Julius Durst 98, 39042 Bressanone (Bolzano), IT
(72) GIUDICEANDREA, Federico, 39042 Bressanone, IT
BACHER, Martin, 39030 Terenten, IT
(74) Lissandrini, Marco, et al, Bugnion S.p.A. Via Pancaldo 68, 37138 Verona, IT

B65G 47/84 → (51) **B29C 49/42****B65G 47/90** → (51) **B65B 21/20**

- (51) **B65G 47/91** (11) **1 840 053 B1**
B65G 49/06 **B62D 65/18**
(25) En (26) En
(21) 06124605.4 (22) 22.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.10.2007
(30) 27.02.2006 JP 2006050990
08.08.2006 JP 2006215567
(54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zum Transfer von Bauteilen*
• *Workpiece transfer method, system and device*
• *Procédé, système et dispositif de transfert de pièces*
(73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Nakamura, Setsuo Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Motohashi, Yuta Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Naito, Masayoshi Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Honda, Yoshiharu Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Masumo, Kenji Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Nishimaki, Shouji Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B65G 49/06 → (51) **B65G 47/91****B65G 57/24** → (51) **B65B 21/20**

- (51) **B65H 1/02** (11) **1 559 670 B1**
G07D 11/00
(25) En (26) En
(21) 04030968.4 (22) 29.12.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 03.08.2005
(30) 31.12.2003 KR 2003101536
(54) • *Medienkassette für ein automatisches Medienausgabegerät*
• *Media cassette for an automatic media dispenser*
• *Cassette de média d'un distributeur de média automatique*
(73) LG N-Sys. Inc., 5th Floor, LG Mapo Bldg. 275, Kongduk-dong Mapo-gu, Seoul City, 121-721, KR
(72) An, Joong-Ho, Pyeongtaek City, Gyeonggi-do, 459-749, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B65H 1/18 (11) **1 726 545 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06009875.3 (22) 12.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 29.11.2006
(30) 25.05.2005 JP 2005152755
(54) • *Bogenzufuhrvorrichtung und Bilderzeugungsgerät mit einer solchen darin*
• *Sheet feeding apparatus and image forming apparatus with such a sheet feeding apparatus therein*
• *Dispositif d'alimentation en feuilles et appareil de formation d'images avec un tel dispositif dedans*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Kawanishi, Minoru, Tokyo, JP
Matsushima, Akira, Tokyo, JP
Iwase, Masaki, Tokyo, JP
Uchida, Yasuhiro, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B65H 3/12 → (51) **B65H 3/56**

- (51) **B65H 3/56** (11) **1 752 401 B1**
B65H 3/12
(25) Ja (26) En
(21) 05719621.4 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) JP 2005/003293 28.02.2005
(87) WO 2005/118442 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 JP 2004164384
(54) • *BLATTZUFÜHRVORRICHTUNG*
• *SHEET FEEDER*
• *CHARGEUR DE FEUILLES*
(73) DUPLO SEIKO CORPORATION, 353, Koudai, Kinokawa-shi Wakayama 649-6551, JP
(72) OOTA, Ryuichi, Duplo Seiko Corporation, Wakayama 6496551, JP
OIWA, Hideki, Duplo Seiko Corporation, Wakayama 6496551, JP
WADA, Akira, Duplo Seiko Corporation, Wakayama 6496551, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B65H 18/16 → (51) **H01G 13/02****B65H 23/188** (11) **1 795 470 B1**
B41F 13/02

- (25) De (26) De
(21) 06020362.7 (22) 28.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(30) 09.12.2005 DE 102005058810
(54) • *Verfahren zum Bestimmen einer Bahn-
spannung*
• *Method for determining the web tension*
• *Procédé pour déterminer la tension d'une
bande de matière*
(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31,
70184 Stuttgart, DE
(72) Schultze, Stephan, Dr., 97816 Lohr, DE

(51) **B65H 29/12** (11) **1 582 491 B1**
B65H 29/58
(25) De (26) De
(21) 05101436.3 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 05.10.2005
(30) 30.03.2004 DE 102004015592
(54) • *Vorrichtung zum Transport flächiger
Werkstücke*
• *Device for transporting flat workpieces*
• *Dispositif pour transporter des objets plats*
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115
Heidelberg, DE
(72) Friessnegg, Robert, 74348 Lauffen/ N, DE
Ganter, Udo, 71691 Freiberg am Neckar, DE

(51) **B65H 29/24** (11) **1 533 263 B1**
(25) En (26) En
(21) 04256906.1 (22) 08.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 25.05.2005
(30) 21.11.2003 US 719396
(54) • *Förderband*
• *A transport belt*
• *Bande de transport*
(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox
Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South,
Rochester, New York 14644, US
(72) Spence, James J., Honeoye Falls, NY 14472,
US
Bott, Donald M., Rochester, NY 14607, US
Russel, Steven M., Pittsford, NY 14534, US
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill
Jennings & Every LLP Broadgate House 7
Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65H 29/40 → (51) **B65H 31/06**

(51) **B65H 29/50** (11) **1 682 440 B1**
(25) De (26) De
(21) 04764894.4 (22) 07.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/009950 07.09.2004
(87) WO 2005/051821 2005/23 09.06.2005
(30) 10.11.2003 DE 10352872
(54) • *STAPELVORRICHTUNG FÜR KARTONZU-
SCHNITTE*
• *STACKING DEVICE FOR CARDBOARD
CUTS*
• *DISPOSITIF D'EMPILAGE DESTINE A DES
DECOUPES DE CARTON*
(73) Stock Maschinenbau GmbH, Tannenwald-
strasse 8, 36323 Grebenau-Eulersdorf, DE
(72) STOCK, Lothar, 36304 Alsfeld, DE
(74) Tappe, Hartmut, et al, advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6,
35390 Giessen, DE

B65H 29/58 → (51) **B65H 29/12**

(51) **B65H 31/06** (11) **1 148 014 B1**
B65H 29/40
(25) De (26) De
(21) 01108333.4 (22) 03.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 24.10.2001
(30) 18.04.2000 DE 10019069
(54) • *Vorrichtung zur Bildung von Stapeln*
• *Device for forming piles*
• *Dispositif de formation de piles*
(73) OPTIMA filling and packaging machines
GmbH, Steinbeisweg 20, 74523 Schwäbisch
Hall, DE
(72) Schmetzer, Dietmar, 74544 Michelbach/B.,
DE
Griessmayr, Klaus, 74538 Rosengarten-Rie-
den, DE
Kotzel, Albrecht, 74535 Mainhardt, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

(51) **B65H 35/00** (11) **1 699 723 B1**
(25) En (26) En
(21) 04814512.2 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) US 2004/042336 16.12.2004
(87) WO 2005/066054 2005/29 21.07.2005
(30) 30.12.2003 US 748567
(54) • *ABDECKBANDAUFRAGSVORRICHTUNG*
• *MASKING TAPE APPLICATOR*
• *DISPOSITIF D'APPLICATION DE RUBAN
MASQUE*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-
3427, US
(72) SOMERS, Micah T., 3M Center, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
HALLEE, Nathaniel R., 3M Center, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
PITZEN, James F., 3M Center, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
(74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte
von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvor-
platz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B65H 45/24** (11) **1 764 332 B1**
B65D 83/08

(25) En (26) En
(21) 06117870.3 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(30) 16.09.2005 US 718030 P
(54) • *Packung von ineinandergefalteten Tücher
für verbessertes Spenden*
• *A pack of interfolded tissues with enhanced
dispensing*
• *Pile de feuilles entrepliées avec distribution
améliorée*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) Mark, Erwin Paul, 65760 Eschborn, DE
Yugueros-Tarrasón, Daniel, 08013 Barce-
lona, ES
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter
& Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse
40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

B65H 54/00 → (51) **D01D 13/00**

(51) **B65H 69/06** (11) **1 971 545 B1**
(25) De (26) De
(21) 06829142.6 (22) 27.11.2006
(84) CH DE IT LI
(43) 24.09.2008
(86) EP 2006/011357 27.11.2006
(87) WO 2007/076908 2007/28 12.07.2007
(30) 05.01.2006 DE 102006000824
(54) • *FADENSPLEISSVORRICHTUNG FÜR EINE
KREUZSPULEN HERSTELLENDEN TEXTIL-
MASCHINE*
• *THREAD SPLICING APPARATUS FOR A
TEXTILE MACHINE PRODUCING CROSS-
WOUND BOBBINS*
• *DISPOSITIF D'EPISSAGE DE FILS POUR
MACHINE TEXTILE QUI FORME DES
BOBINES CROISEES*
(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener
Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) IRMEN, Wolfgang, 41068 Mönchenglad-
bach, DE
JUNKER, Alexander, 50858 Köln, DE
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co.
KG Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchen-
gladbach, DE

(51) **B65H 75/36** (11) **1 748 947 B1**
B62B 1/26 **B65H 75/40**

(25) En (26) En
(21) 05740522.7 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) BE 2005/000067 03.05.2005
(87) WO 2005/108268 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 BE 200400228
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUF- UND ABWI-
CKELN VON SCHLÄUCHEN, KABELN UND
DERGLEICHEN*
• *DEVICE FOR WINDING AND UNWINDING
OF HOSES, CABLES OR THE LIKE*
• *DISPOSITIF POUR ENROULER ET
DEROULER DES TUYAUX, DES CABLES
OU SIMILAIRE*
(73) Dethier, Livin Fernand Georges, Leemkuil-
straat 144, 3570 Alken, BE
(72) Dethier, Livin Fernand Georges, 3570 Alken,
BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B65H 75/40 → (51) **B65H 75/36**

B66B 1/14 → (51) **B66B 3/00**

B66B 1/44 → (51) **B66B 5/02**

(51) **B66B 3/00** (11) **1 457 452 B1**
B66B 1/14
(25) Ja (26) En
(21) 01275076.6 (22) 20.12.2001
(84) DE NL
(43) 15.09.2004
(86) JP 2001/011193 20.12.2001
(87) WO 2003/053835 2003/27 03.07.2003
(54) • *AUFZUGSBETRIEBSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR OPERATING APPARATUS*
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT D'ASCEN-
SEUR*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
(72) TAKEUCHI, Nobukazu c/o Mitsubishi Denki
Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 5/02** (11) **1 464 607 B1**
B66B 5/14 **B66B 1/44**
B66B 7/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 01275075.8 (22) 20.12.2001
- (84) DE
- (43) 06.10.2004
- (86) JP 2001/011183 20.12.2001
- (87) WO 2003/053836 2003/27 03.07.2003
- (54) • **LASTERFASSUNGSVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR SOWIE AUFGANGSVORRICHTUNG**
- **LOAD DETECTION DEVICE AND CONTROL METHOD THEREFOR, AND ELEVATOR DEVICE**
- **DISPOSITIF DE DETECTION DE CHARGE, PROCÉDE DE COMMANDE ET DISPOSITIF ELEVATEUR**
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) KAWAKAMI, S. Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
TAKIGAWA, Y. Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 5/14 → (51) **B66B 5/02**

(51) **B66B 5/16** (11) **1 930 281 B1**
B66B 7/02

- (25) De (26) De
- (21) 07122255.8 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 07.12.2006 EP 06125624
- (54) • **Bremseinrichtung und Führungsschiene einer Aufzugsanlage mit keilförmiger Bremsfläche**
- **Braking device and guide rail for an elevator with wedge-shaped braking surface**
- **Dispositif de freinage et rail de guidage d'un ascenseur avec surface de freinage trapézoïdale**
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Kocher, Hans, 6044, Udligenswil, CH
Muff, Josef A., 6024, Hildisrieden, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(51) **B66B 7/00** (11) **1 057 769 B1**
B66B 7/06 **B66B 11/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 98961449.0 (22) 21.12.1998
- (84) DE FR NL
- (43) 06.12.2000
- (86) JP 1998/005778 21.12.1998
- (87) WO 2000/037349 2000/26 29.06.2000
- (54) • **AUFZUG**
- **ELEVATOR**
- **ASCENSEUR**
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) ABE, Shigeru, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
ISHII, Toshiaki, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 7/02 → (51) **B66B 5/16**

B66B 7/06 → (51) **B66B 7/00**

B66B 7/08 → (51) **B66B 5/02**

- (51) **B66B 9/08** (11) **1 633 670 B1**
- (25) NI (26) En
- (21) 04748626.1 (22) 02.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (86) NL 2004/000394 02.06.2004
- (87) WO 2004/108578 2004/51 16.12.2004
- (30) 04.06.2003 NL 1023592
- (54) • **KIPPMECHANISMUS FÜR BEWEGLICHEN TEIL DER FÜHRUNGSSCHIENE EINES TREPPENAUFZUGS**
- **TILT MECHANISM FOR THE MOVABLE PART OF A STAIRLIFT GUIDE**
- **DISPOSITIF D'INCLINAISON POUR LA PARTIE MOBILE D'UN GUIDE D'ASCENSEUR D'ESCALIER**
- (73) Freelift B.V., Newtonstraat 35, 1704 Heerhugowaard, NL
- (72) VROEGINDEWEIJ, Dennis, NL-2135 JL Hoofddorp, NL
HESTER, Martinus, Josephus, NL-1704 TA Heerhugowaard, NL
- (74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B66B 11/00** (11) **1 818 303 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07001718.1 (22) 26.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (30) 09.02.2006 DE 102006005948
21.09.2006 DE 102006044669
- (54) • **Maschinenraumloser Aufzug**
- **Machine room-less elevator.**
- **Ascenseur sans local de machine.**
- (73) Aufzugteile BT GmbH, Am Gewerbegebiet 11, 01477 Arnsdorf, DE
- (72) Burkhardt, Falk, 01454 Radeberg OT Grosserkmannsdorf, DE
Thomas, Heiko, 01259 Dresden, DE
- (74) Hofmann, Klaus, et al, Patentanwälte Pätzelt-Seltmann-Hofmann, World Trade Center Ammonstrasse 72, 01067 Dresden, DE

(51) **B66B 11/08** (11) **1 357 076 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00980037.6 (22) 11.12.2000
- (84) CH DE FR LI NL
- (43) 29.10.2003
- (86) JP 2000/008747 11.12.2000
- (87) WO 2002/048016 2002/25 20.06.2002
- (54) • **HEBEVORRICHTUNG FÜR AUFZUG**
- **HOIST FOR ELEVATOR**
- **TREUIL D'ASCENSEUR**
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) AOKI, Hukami, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06014916.8 / 1 707 528
07009944.5 / 1 818 306

B66B 11/08 → (51) **B66B 7/00**

(51) **B66B 21/00** (11) **1 795 487 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06125371.2 (22) 05.12.2006

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

- (43) 13.06.2007
- (30) 07.12.2005 EP 05111810
- (54) • **Verfahren zur werkseitigen Vormontage eines Fahrsystems und Montageanlage zur Herstellung eines Fahrsystems**
- **Pre-assembly method for an escalator or moving walkway and assembly line therefore**
- **Méthode de pré-assemblage pour un escalier roulant ou trottoir roulant et ligne d'assemblage correspondant.**
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Encinas, Gerry, 2372, Giesshuebl, AT
Matheisl, Michael, 1020, Wien, AT

(51) **B66C 7/04** (11) **1 770 047 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06121286.6 (22) 26.09.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 04.04.2007
- (30) 01.10.2005 DE 102005047205
- (54) • **Vorrichtung zum Aufhängen einer Schiene, insbesondere eine Fahrschiene eines Hängeförderers oder eines Hebezeuges**
- **Device for hanging a rail, especially a transporting rail of a conveyor or a hoist**
- **Dispositif de suspension pour rail, en particulier rail de transporteur aérien ou palan**
- (73) Demag Cranes & Components GmbH, Ruhrstrasse 28, 58300 Wetter, DE
- (72) Birkigt, Reinhard, 58313, Herdecke, DE
Buiké, Michael, 58119, Hagen, DE
Enners, Klaus, 42349, Wuppertal, DE
Fitzler, Stefan, 58636, Iserlohn, DE
Gersemsky, Udo, 58313, Herdecke, DE
Graßmann, Ingo, 58313, Herdecke, DE
Müller, Sven, 58339, Breckerfeld, DE
Nerger, Klaus, 47506, Neukirchen-Vluyn, DE
Steinberg, Stefan, 59379, Selm, DE
Ostholt, Rüdiger, 58300, Wetter, DE
- (74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **B66C 23/22** (11) **1 761 454 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05759719.7 (22) 28.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) GB 2005/002517 28.06.2005
- (87) WO 2006/000808 2006/01 05.01.2006
- (30) 29.06.2004 GB 0414476
- (54) • **FENSTERKRAN**
- **WINDOW CRANE**
- **GRUE POUR FENETRES**
- (73) Crowder, Jeffrey L., Mallards Rest Priory Gardens, St. Olaves Great Yarmouth NR31 9TB, GB
- (72) Crowder, Jeffrey L., St. Olaves Great Yarmouth NR31 9TB, GB
- (74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB
- (60) 08159179.4 / 1 967 482

(51) **B66C 23/74** (11) **1 780 167 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06020247.0 (22) 27.09.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 02.05.2007
- (30) 26.10.2005 DE 202005016815 U
- (54) • **Fahrzeugkran mit Ballastierung**
- **Mobile crane with counterweight**

- *Grue automotrice avec contrepoids*
- (73) Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 89584 Ehingen/Donau, DE
- (72) Willim, Hans-Dieter, 89079 Ulm-Unterweiler, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B66C 23/80** (11) **1 928 778 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06775898.7 (22) 22.08.2006

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

(43) 11.06.2008
 (86) DE 2006/001479 22.08.2006
 (87) WO 2007/036188 2007/14 05.04.2007
 (30) 28.09.2005 DE 102005047745

- (54) • *KRAN, INSBESONDERE MOBILER KRAN MIT SCHMALER SPUR UND ERWEITERTER STÜTZBASIS*
- *CRANE, IN PARTICULAR MOBILE CRANE WITH A NARROW TRACK AND ENLARGED SUPPORTING BASE*
- *GRUE, NOTAMMENT GRUE MOBILE A ECARTEMENT ETROIT ET BASE D'APPUI ELARGIE*

(73) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE

(72) KARP, Günter, 66919 Herschberg, DE
 KÖSTER, Fritz-Botho, 67806 Rockenhausen, DE

ZOLLONDZ, Rüdiger, 66500 Hornbach, DE
 WECKBECKER, Alfons, 66482 Zweibrücken, DE

(74) Hofmann, Matthias, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(60) 09006475.9 / 2 088 115

B66D 5/08 → (51) **F16D 65/46**

B66D 5/30 → (51) **F16D 65/46**

(51) **B66F 9/075** (11) **2 014 606 B1**
H01Q 19/10

(25) De (26) De
 (21) 08005428.1 (22) 22.03.2008

(84) DE GB SE
 (43) 14.01.2009
 (30) 11.07.2007 DE 102007032191

- (54) • *Flurförderzeug mit mindestens einer Antenne zum Senden und Empfangen von Daten*
- *Industrial truck with at least one aerial for sending and receiving data*
- *Chariot de manutention doté d'au moins une antenne destinée à l'émission et la réception de données*

(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE

(72) Baginski, Ralf, 21398 Neetze, DE
 Von Werder, Martin, 22949 Ammersbek, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B81B 1/00 → (51) **B01L 3/00**

B82B 1/00 → (51) **H01F 1/00**

(51) **C02F 1/32** (11) **2 046 687 B1**
H01J 65/04 **B01J 19/12**
B01D 53/00

(25) En (26) En
 (21) 07825895.1 (22) 05.07.2007

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

(43) 15.04.2009
 (86) IB 2007/052640 05.07.2007

(87) WO 2008/010132 2008/04 24.01.2008
 (30) 13.07.2006 EP 06117090

- (54) • *FLÜSSIGKEITSVERARBEITUNGSSYSTEM MIT EINEM STRAHLUNGSQUELLENMODUL UND EINEM KÜHLMITTEL*
- *FLUID TREATMENT SYSTEM COMPRISING RADIATION SOURCE MODULE AND COOLING MEANS*
- *SYSTEME DE TRAITEMENT DE FLUIDE COMPRENANT UN MODULE DE SOURCE DE RADIATION ET UN MOYEN DE REFROIDISSEMENT*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) SCHIENE, Wolfgang, NL-5656 AA Eindhoven, NL

GREUEL, Georg, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

C03B 37/075 → (51) **D04H 1/42**

(51) **C04B 28/02** (11) **1 886 980 B1**

(25) En (26) En
 (21) 06290547.6 (22) 31.03.2006

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

(43) 13.02.2008
 (54) • *Zementverzögerer*

- *Cement retarders*
- *Retardateurs pour ciment*

(73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR
 (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL

(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR

(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL
 (73) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN

(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE

(72) Michaux, Michel, 91370 Verrieres-le-Buisson, FR

Pyatina, Tatiana, 91440 Bures-sur-Yvette, FR

(74) Vandermolten, Mathieu, Etudes et Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B. P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

(51) **C04B 35/565** (11) **1 737 802 B1**
C04B 37/00

(25) En (26) En
 (21) 05733218.1 (22) 06.04.2005

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

(43) 03.01.2007
 (86) GB 2005/001362 06.04.2005

(87) WO 2005/097709 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 GB 0407953

- (54) • *VERBINDEN VON SILICIUMCARBID*
- *SILICON CARBIDE BONDING*

• *LIAISON DE CARBURE DE SILICIUM*

(73) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW, No. 2 The Square, University Avenue, Glasgow G12 8QQ, GB

(72) ROWAN, Sheila, Hyndland, Glasgow G12 9XZ, GB

HOUGH, James, Bearsden, Glasgow G61 3LA, GB

ELLIFFE, Eoin John, County Kildare, Celbridge, IE

(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C04B 37/00 → (51) **C04B 35/565**

C07C 2/36 → (51) **B01J 31/18**

C07C 7/144 → (51) **B01D 53/22**

C07C 11/107 → (51) **B01J 31/18**

C07C 35/08 → (51) **C07D 277/64**

(51) **C07C 51/36** (11) **1 549 603 B1**
B01J 35/10 **B01J 23/46**
B01J 21/06

(25) De (26) De
 (21) 03764917.5 (22) 07.06.2003

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

(43) 06.07.2005
 (86) EP 2003/006002 07.06.2003

(87) WO 2004/009526 2004/05 29.01.2004
 (30) 19.07.2002 DE 10232868

- (54) • *FEINPORIGER KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR HYDRIERUNG VON AROMATISCHEN VERBINDUNGEN*
- *MICROPOROUS CATALYST AND METHOD FOR HYDROGENATING AROMATIC COMPOUNDS*
- *CATALYSEUR A MICROPORES ET PROCEDE D'HYDROGENATION DE COMPOSES AROMATIQUES*

(73) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE

(72) GRASS, Michael, 45721 Haltern am See, DE
 KAIZIK, Alfred, 45772 Marl, DE

BÜSCHKEN, Wilfried, 45721 Haltern am See, DE

TUCHLENSKI, Axel, 69469 Weinheim, DE

MASCHMEYER, Dietrich, 45657 Recklinghausen, DE

GAUDSCHUN, Kurt-Alfred, 45665 Recklinghausen, DE

BROCKSIEN, Frank, 48249 Dülmen, DE

(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT - Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

C07C 205/60 → (51) **C07D 307/52**

C07C 213/06 → (51) **C07C 217/52**

(51) **C07C 217/52** (11) **1 560 807 B1**
C07C 213/06 **C07C 221/00**

(25) De (26) De
 (21) 03810964.1 (22) 05.11.2003

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

LT LV
 (43) 10.08.2005

(86) EP 2003/012312 05.11.2003
 (87) WO 2004/043902 2004/22 27.05.2004

(30) 12.11.2002 DE 10252872
 14.11.2002 DE 10253323

- (54) • 4-HYDROXYMETHYL-1-ARYL-CYCLOHEXYLAMIN-DERIVATIVE
• 4-HYDROXYMETHYL-1-ARYL-CYCLOHEXYLAMINE DERIVATIVES
• DERIVES DE 4-HYDROXYMETHYL-1-ARYL-CYCLOHEXYLAMINE
- (73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) HINZE, Claudia, 53175 Bonn, DE
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.

C07C 221/00 → (51) **C07C 217/52**

- (51) **C07C 229/22** (11) **1 453 791 B1**
(25) En (26) En
(21) 02793335.7 (22) 25.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- LT LV RO SI
(43) 08.09.2004
(86) IT 2002/000743 25.11.2002
(87) WO 2003/053911 2003/27 03.07.2003
(30) 12.12.2001 IT RM20010729
(54) • DIKARBONSÄURESALZE DES ACETYL-L-CARNITINS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• ACETYL L-CARNITINE SALT WITH A DICARBOXYLIC ORGANIC ACID AND PROCESS FOR PREPARING SAME
• SEL D'ACETYL L-CARNITINE ASSOCIE A UN ACIDE ORGANIQUE DICARBOXYLIQUE ET PROCEDE DE PREPARATION CORRESPONDANT
- (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Viale Shakespeare 47, 00144 Roma, IT
- (72) FASSI, Aldo, I-00162 Roma, IT
- (74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

C07C 271/16 → (51) **C07D 211/46**

- (51) **C07C 335/26** (11) **1 747 196 B1**
A61K 31/17 **A61P 31/12**
C07D 211/22 **C07D 211/46**
C07D 211/64 **C07D 211/78**
C07D 213/16 **C07D 213/82**
C07D 215/54 **C07D 231/14**
C07D 233/54 **C07D 233/90**
C07D 237/24

- (25) En (26) En
(21) 05856726.4 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(43) 31.01.2007
(86) US 2005/017308 17.05.2005
(87) WO 2006/083271 2006/32 10.08.2006
(30) 18.05.2004 US 572156 P
(54) • SUBSTITUIERTE ARYL-ACYLTHIOHARNSTOFFE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN, VIRENREPLIKATIONSHEMMER
• SUBSTITUTED ARYL ACYLTHIOUREAS AND RELATED COMPOUNDS; INHIBITORS OF VIRAL REPLICATION
• ARYLE THIOUREES SUBSTITUES ET COMPOSES ASSOCIES; INHIBITEURS DE LA REPLICATION VIRALE
- (73) Achillion Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street, New Haven, CT 06511, US

- (72) PHADKE, Avinash, Branford, Connecticut 06405, US
CHEN, Dawei, Middletown, Connecticut 06457, US
DESHPANDE, Milind, Madison, Connecticut 06443, US
THURKAUF, Andrew, Ridgefield, Connecticut 06877, US
WANG, Xiangzhu, Branford, Connecticut 06405, US
SHEN, Yiping, Branford, Connecticut 06405, US
CUIXIAN, Liu, Madison, CT 06443, US
JESSE, Quinn, Windsor, Connecticut 06095, US
LI, Shouming, Cheshire, Connecticut 06410, US
OHKANDA, Junko, Tokyo, 187-0045, JP
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C07D 209/12 → (51) **C07D 277/64**

C07D 211/00 → (51) **C07D 401/00**

C07D 211/22 → (51) **C07C 335/26**

- (51) **C07D 211/46** (11) **1 817 287 B1**
C07D 213/75 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 417/12**
C07D 295/18 **C07D 409/14**
C07D 413/12 **C07D 333/38**
C07D 409/06 **A61K 31/4427**
A61P 7/00 **A61K 31/381**
A61K 31/44 **C07C 271/16**

- (25) En (26) En
(21) 05851607.1 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) US 2005/041161 10.11.2005
(87) WO 2006/057845 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 US 630984 P
(54) • AROMATISCHE ETHERDERIVATE ALS THROMBIN-HEMMER
• AROMATIC ETHER DERIVATIVES USEFUL AS THROMBIN INHIBITORS
• DERIVES D'ETHERS AROMATIQUES UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA THROMBINE
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (72) ARGADE, Ankush, B., Rigel Pharmaceuticals, Inc., South San Francisco, CA 94080, US
GOODSON, Theodore, Junior, Indianapolis, IN 46226, US
HERRON, David, Kent, Indianapolis, IN 46220, US
JOSEPH, Sajjan, Indianapolis, IN 46228, US
LEPORE, Salvatore, Donato, Del Ray Beach, FL 33445, US
MARQUART, Angela, Lynn, Greenwood, IN 46143, US
MASTERS, John, Joseph, Fishers, IN 46038, US
MENDEL, David, Indianapolis, IN 46236, US
MERRITT, Leander, Indianapolis, IN 46228, US
RATZ, Andrew, Michael, Zionsville, IN 46077, US
SMITH, Gerald, Floyd, Greenwood, IN 46143, US
TEBBE, Anne, Louise, Spartanburg, SC 29307, US
WILEY, Michael, Robert, Zionsville, IN 46077, US

- YEE, Ying, Kwong, Carmel, IN 46033, US
(74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 211/46 → (51) **C07C 335/26**

C07D 211/64 → (51) **C07C 335/26**

C07D 211/78 → (51) **C07C 335/26**

C07D 213/16 → (51) **C07C 335/26**

C07D 213/75 → (51) **C07D 211/46**

C07D 213/82 → (51) **C07C 335/26**

C07D 215/14 → (51) **C07D 277/64**

C07D 215/54 → (51) **C07C 335/26**

C07D 231/10 → (51) **C07D 261/08**

C07D 231/14 → (51) **C07C 335/26**

C07D 233/54 → (51) **C07C 335/26**

C07D 233/90 → (51) **C07C 335/26**

C07D 235/12 → (51) **C07D 277/64**

C07D 237/24 → (51) **C07C 335/26**

C07D 239/80 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 261/08** (11) **1 525 191 B1**
C07D 275/02 **C07D 231/10**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03750839.7 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) FR 2003/002341 24.07.2003
(87) WO 2004/011444 2004/06 05.02.2004
(30) 26.07.2002 FR 0209483
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYRAZOL-, ISOXAZOL- UND ISOTHIAZOL-STYRYLDERIVATEN
• NOVEL METHOD FOR PREPARING STYRYL PYRAZOLE, ISOXAZOLE AND ISOTHIAZOLE DERIVATIVES
• NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION DE DERIVES STYRYLE PYRAZOLES, ISOXAZOLES ET ISOTHIAZOLES
- (73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Montpellier II, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 05, FR
(72) GLOUX, Damien, F-34090 Montpellier, FR
CRITON, Marc, F-34090 Montpellier, FR
MONTERO, Jean-Louis, F-34270 Valflaunes, FR
(74) Corizzi, Valérie, et al, Cabinet ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **C07D 261/20** (11) **1 583 748 B1**
(25) En (26) En
(21) 03815138.7 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) JP 2003/009530 28.07.2003
(87) WO 2004/063174 2004/31 29.07.2004
(30) 13.01.2003 US 340601

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLOROETHAN FREIEN KRISTALLEN VON ZONISAMID UND HOCHREINEZONISAMIDKRISTALLE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 1,2-DICHLOROETHANE FREE CRYSTALS OF ZONISAMIDE AND THE HIGHLY PURE CRYSTALS OF ZONISAMIDE*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE CRISTAUX DE ZONISAMIDE EXEMPTS DE 1,2-DICHLOROETHANE ET DE CRISTAUX DE ZONISAMIDE TRES PURS*
- (73) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
- (72) UENO, Yoshikazu, Osaka-shi, Osaka 534-0027, JP
KIMURA, Yasujiro, Toyonaka-shi, Osaka 560-0081, JP
- (74) Coleiro, Raymond, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 263/56 → (51) C07D 277/64

- (51) **C07D 263/58** (11) **1 833 805 B1**
C07D 277/82 **C07D 277/74**
C07D 413/12 **A61K 31/423**
A61K 31/428 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 05826447.4 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 19.09.2007
(86) EP 2005/056839 16.12.2005
(87) WO 2006/067086 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 PL 37184104
- (54) • *NEUE 3-PHENYLPROPIONSÄUREDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES*
• *NEW 3-PHENYLPROPIONIC ACID DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DIABETES*
• *NOUVEAUX DERIVES DE L'ACIDE 3-PHENYLPROPIONIQUE DESTINES AU TRAITEMENT DU DIABETE*
- (73) Adamed SP. Z O.O., Pienków 149, 05-152 Czosnów k/Warszawy, PL
- (72) MAJKA, Zbigniew, PL-39-102 Lubzina, PL STAWINSKI, Tomasz, PL-05-462 Wiazowna, PL
RUSIN, Katarzyna, PL-00-879 Warszawa, PL
SAWICKI, Andrzej, PL-05-860 Józefów, PL
KUROWSKI, Krzysztof, PL-08-110 Siedlce, PL
MATUSIEWICZ, Katarzyna, PL-59-600 Lwówek Śląski, PL
SULIKOWSKI, Daniel, PL-66-620 Gubin, PL
KOWALCZYK, Piotr, 00-801 Warszawa, PL
- (74) Sitkowska, Jadwiga, et al, Kancelaria Patentowa Al. Komisji Edukacji Narodowej 83/106, 02-777 Warszawa, PL

C07D 275/02 → (51) C07D 261/08

- (51) **C07D 277/64** (11) **1 404 659 B1**
C07D 235/12 **C07D 215/14**
C07D 209/12 **C07D 263/56**
C07D 307/80 **C07D 333/54**
C07C 35/08 **A61K 31/33**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 02745585.6 (22) 05.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.04.2004
(86) GB 2002/003097 05.07.2002
(87) WO 2003/004479 2003/03 16.01.2003

- (30) 06.07.2001 GB 0116594
- (54) • *4-ARYL SUBSTITUIERTE CHINOLE UND ANALOGA ALS THERAPEUTISCHE WIRKSTOFFE*
• *4-ARYL QUINOLS AND ANALOGS THEREOF AS THERAPEUTIC AGENTS*
• *4-ARYL QUINOLS ET LEURS ANALOGUES UTILISES EN TANT QU'AGENTS THERAPEUTIQUES*
- (73) Cancer Research Technology Limited, 61 Lincoln's Inn Fields, London WC2A 3PX, GB
- (72) STEVENS, M. F. G., School Pharmaceutical Sciences, Nottingham, Nottinghamshire NG7 2RD, GB
WELLS, G., Dept. Pharma. & Biological Chemistry, London, Greater London WC1N 1AX, GB
WESTWELL, A. D., School Pharmaceutical Sciences, Nottingham, Nottinghamshire NG7 2RD, GB
POOLE, T. D., School Pharmaceutical Sciences, Nottingham, Nottinghamshire NG7 2RD, GB
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 277/74 → (51) C07D 263/58

C07D 277/82 → (51) C07D 263/58

C07D 295/18 → (51) C07D 211/46

- (51) **C07D 307/52** (11) **1 615 903 B1**
C07C 205/60
- (25) En (26) En
(21) 04759956.8 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 18.01.2006
(86) US 2004/011882 16.04.2004
(87) WO 2004/094398 2004/45 04.11.2004
(30) 18.04.2003 US 463773 P
- (54) • *SYNTHESE VON 2-HYDROXY-N,N-DIMETHYL-3- \rightarrow 2- \rightarrow 1(R)-(5-METHYL-2-FURANYL)PROPYL AMINO -3,4-DIOXO-1-CYCLOBUTEN-1-YL AMINO BENZAMID*
• *SYNTHESIS OF 2-HYDROXY-N,N-DIMETHYL-3- \rightarrow 2- \rightarrow 1(R)-(5-METHYL-2-FURANYL)PROPYL AMINO -3,4-DIOXO-1-CYCLOBUTEN-1-YL AMINO BENZAMIDE*
• *SYNTHESE DE 2-HYDROXY-N,N-DIMETHYL-3- \rightarrow 2- \rightarrow 1(R)-(5-METHYL-2-FURANYL)PROPYL AMINO -3,4-DIOXO-1-CYCLOBUTEN-1-YL AMINO BENZAMIDE*
- (73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) YIN, Jianguo, Plainsboro, NJ 08536, US
FU, Xiaoyong, Edison, NJ 08820, US
ZHANG, Shuyi, Parsippany, NJ 07054, US
MCALLISTER, Timothy, L., Westfield, NJ 07090, US
KIM-MEADE, Agnes, S., Fanwood, NJ 07023, US
WINTERS, Jason, L., East Windsor, NJ 08520, US
SUDHAKAR, Anantha, Fremont, California 94539, US
SCHUMACHER, Doris, P., Bedminster, NJ 07921, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (60) 09014248.0

C07D 307/80 → (51) C07D 277/64

- (51) **C07D 307/89** (11) **1 686 121 B1**
(25) Ja (26) En

- (21) 04818964.1 (22) 19.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 02.08.2006
(86) JP 2004/017231 19.11.2004
(87) WO 2005/049597 2005/22 02.06.2005
(30) 20.11.2003 JP 2003390455
- (54) • *FLÜSSIGES CYCLOHEXANTRICARBON-SÄUREANHYDRID*
• *LIQUID CYCLOHEXANE-TRICARBOXYLIC ACID ANHYDRIDE*
• *ANHYDRIDE LIQUIDE D'ACIDE CYCLOHEXANE-TRICARBOXYLIQUE*
- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) OKOSHI, Atsushi, Mitsubishi Gas Chemical Company, Kurashiki-shi, Okayama 7128525, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07D 311/92 → (51) G02B 5/23

- (51) **C07D 311/94** (11) **1 618 102 B1**
A61K 31/352 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 04759766.1 (22) 08.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
(86) US 2004/009271 08.04.2004
(87) WO 2004/094401 2004/45 04.11.2004
(30) 21.04.2003 US 464405 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE BENZOPYRANE ALS SELEKTIVE ANTAGONISTEN AM ÖSTROGENREZEPTOR-BETA*
• *SUBSTITUTED BENZOPYRANS AS SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR-BETA AGONISTS*
• *BENZOPYRANES SUBSTITUES UTILES EN TANT QU'AGONISTES SELECTIFS DU RECEPTEUR BETA DES OESTROGENES*
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (72) DURST, Gregory, Lee, Indianapolis, IN 46236, US
NORMAN, Bryan, Hurst, Indianapolis, IN 46236, US
PFEIFER, Lance, Allen, Indianapolis, IN 46204, US
RICHARDSON, Timothy, Ivo, Zionsville, Indiana 46077, US
- (74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 333/38 → (51) C07D 211/46

C07D 333/54 → (51) C07D 277/64

- (51) **C07D 401/00** (11) **1 701 951 B1**
C07D 211/00 **A61P 1/00**
A61P 9/00 **A61P 13/00**
A61K 31/445 **A61K 31/404**
A61K 31/428 **A61K 31/4184**
A61K 31/415 **A61K 31/343**
- (25) En (26) En
(21) 04808893.4 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
(86) NO 2004/000399 23.12.2004
(87) WO 2005/061483 2005/27 07.07.2005
(30) 23.12.2003 DK 200301924
- (54) • *MODULATOREN VON PERIPHEREN 5-HT-REZEPTOREN*

- MODULATORS OF PERIPHERAL 5-HT RECEPTORS
 - MODULATEURS DE RECEPTEURS PERIPHERIQUES 5-HT
- (73) Serodus AS, Gaustadalléen 21, 0349 Oslo, NO
- (72) KLAVENESS, Jo Drug Discovery Laboratory AS, N-0349 Oslo, NO
LEVY, Finn Olav, N-0861 Oslo, NO
BRUDELI, Bjarne Drug Discovery Laboratory AS, N-0349 Oslo, NO
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **C07D 401/04** (11) **1 863 790 B1**
A61K 31/435 **A61P 3/10**

- (25) De (26) De
(21) 06723257.9 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
(86) EP 2006/002058 07.03.2006
(87) WO 2006/099943 2006/39 28.09.2006
(30) 19.03.2005 DE 102005012874
- (54) • **AMID SUBSTITUIERTE 8-N-BENZIMIDAZOLE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL**
• **AMIDE-SUBSTITUTED 8-N-BENZIMIDAZOLES, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE OF THE SAME AS MEDICAMENTS**
• **8-N-BENZIMIDAZOLES A SUBSTITUTION AMIDE, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION, ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENTS**
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) DEFOSSA, Elizabeth, 65926 Frankfurt am Main, DE
SCHOENAFINGER, Karl, 65926 Frankfurt am Main, DE
JAEHNE, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
BUNNING, Christian, 65926 Frankfurt am Main, DE
TSCHANK, Georg, 65926 Frankfurt am Main, DE
WERNER, Ulrich, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Fischer, Hans-Jürgen, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst, Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07D 401/12** (11) **1 097 932 B1**
A01N 43/54 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 417/12 **C07D 401/14**
C07D 239/80

- (25) En (26) En
(21) 00123887.2 (22) 02.11.2000
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 09.05.2001
(30) 02.11.1999 JP 31229799
30.03.2000 JP 2000094493
- (54) • **Substituierte Aminochinazolinon(thion)-Derivate oder deren Salze, deren Zwischenprodukte, Schädlingsbekämpfungsmittel und ein Verfahren zu ihrer Verwendung**
• **Substituted aminoquinazolinone (thione) derivatives or salts thereof, intermediates thereof, and pest controllers and a method for using the same**

- *Dérivés d'aminochinazolinones (thiones) substituées ou leurs sels, leurs intermédiaires, pesticides et méthode pour leur utilisation*
- (73) NIHON NOHYAKU CO., LTD., 1-2-5, Nihonbashi, Chuo-ku Tokyo100-0027, JP
- (72) Uehara, Masahiro, Sakai-shi, JP
Watanabe, Masamitsu, Kawachinagano-shi, JP
Kimura, Masayuki, Kawachinagano-shi, JP
Morimoto, Masayuki, Kawachinagano-shi, JP
Yoshida, Masanori, Hashimoto-shi, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 401/12 → (51) **C07D 211/46**

C07D 401/14 → (51) **C07D 211/46**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 403/12** (11) **2 086 965 B1**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
C07D 471/04 **A61K 31/506**

- (25) En (26) En
(21) 07844798.4 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 12.08.2009
(86) US 2007/083334 01.11.2007
(87) WO 2008/057940 2008/20 15.05.2008
(30) 02.11.2006 US 856135 P
31.07.2007 US 953025 P
- (54) • **ALS INHIBITOREN VON PROTEINKINASEN GEEIGNETE AMINOPYRIDINE UND AMINOPYRIMIDINE**
• **AMINOPYRIDINES AND AMINOPYRIMIDINES USEFUL AS INHIBITORS OF PROTEIN KINASES**
• **AMINOPYRIDINES ET AMINOPYRIMIDINES UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE PROTÉINES KINASES**
- (73) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) JIMENEZ, Juan-miguel, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
COLLIER, Philip, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
MILLER, Andrew, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 403/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 405/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 409/04 → (51) **G02B 5/23**

C07D 409/06 → (51) **C07D 211/46**

C07D 409/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 409/14 → (51) **C07D 211/46**

C07D 413/12 → (51) **C07D 211/46**

C07D 413/12 → (51) **C07D 263/58**

C07D 417/12 → (51) **C07D 211/46**

C07D 417/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/12 → (51) **C07D 403/12**

C07D 417/14 → (51) **C07D 403/12**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 490 365 B1**
A61P 25/00 **A61K 31/437**

- (25) En (26) En
(21) 03709986.8 (22) 17.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2004
(86) GB 2003/001115 17.03.2003
(87) WO 2003/082869 2003/41 09.10.2003
(30) 28.03.2002 GB 0207488
08.01.2003 GB 0300400
- (54) • **AZAINDOLE ALS HEMMSTOFFE VON C-JUN N-TERMINALEN KINASEN**
• **AZAINDOLES AS INHIBITORS OF C-JUN N-TERMINAL KINASES**
• **AZAINDOLES EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASES A TERMINAISON C-JUN N**
- (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) Graczyk, Piotr, Eisai London Research Lab. Ltd., London WC1E 6BT, GB
Numata, Hiroto, Tsukuba Research Lab., Tsukuba, Ibaraki 300-2635, JP
Bhatia, Gurpreet, Eisai London Research Lab. Ltd., London WC1E 6BT, GB
Medland, Darren P., Eisai London Research Lab. Ltd., London WC1E 6BT, GB
- (74) Crooks, Elizabeth Caroline, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 471/04 → (51) **C07D 403/12**

C07D 473/00 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 699 800 B1**
A61K 31/437 **A61P 29/00**
C07D 473/00

- (25) En (26) En
(21) 04815697.0 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
(86) US 2004/043682 23.12.2004
(87) WO 2005/063766 2005/28 14.07.2005
(30) 23.12.2003 US 532529 P
28.05.2004 US 575113 P
- (54) • **BICYCLISCHE HETEROCYCLISCHE P-38-KINASE-INHIBITOREN**
• **BICYCLIC HETEROCYCLIC P-38 KINASE INHIBITORS**
• **INHIBITEURS HETEROCYCLIQUES BICYCLIQUES DES KINASES P-38**
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) DONG, Qing, San Diego, CA 92128, US
WANG, Jianqiang, Woburn, MA 01801, US
LAN, Jiong, Branford, CT 06405, US
LANG, Hengyuan, San Diego, CA 92130, US
- (74) Crawley, Patrick Edward, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 498/10** (11) **2 066 678 B1**
A61K 31/424 **A61P 31/04**

- (25) En (26) En
(21) 07826189.8 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
(86) IB 2007/053472 29.08.2007
(87) WO 2008/026172 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 PCT/IB2006/053012
01.11.2006 PCT/IB2006/054045

- (54) • *ANTIBIOTISCHE SPIRODERIVATE*
• *SPIRO ANTIBIOTIC DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS SPIRANIQUES ANTIBIOTIQUES*
- (73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
- (72) HUBSCHWERLEN, Christian, F-68480 Durmenach, FR
- (74) Ruhlmann, Eric, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

(51) **C07F 7/18** (11) **1 820 803 B1**
C08K 9/06 **C08K 5/548**
C09C 3/12

- (25) En (26) En
(21) 07011031.7 (22) 05.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 22.08.2007
(30) 06.04.2001 JP 2001107982
- (54) • *Organosilizium-Verbindungen und Herstellungsverfahren*
• *Organosilicon compounds and preparation processes*
• *Composés organosiliciques et procédé de préparation*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Yanagisawa, Hidiyoshi, c/o Silicone-Electronics, Usui-gun, Gunma-ken, JP
- (74) Yamaya, Masaaki, c/o Silicone-Electronics Mat., Usui-gun, Gunma-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 07017282.0 / 1 864 988
(62) 02252456.5 / 1 247 812

C07H 21/02 → (51) **C12N 15/11**

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/11**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/86**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07J 73/00** (11) **1 580 194 B1**
A61K 31/58

- (25) Es (26) En
(21) 03769508.7 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
(86) ES 2003/000556 29.10.2003
(87) WO 2004/039828 2004/20 13.05.2004
(30) 31.10.2002 ES 200202512
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG DER POLYMORPHEN FORM I VON FINASTERID*
• *METHOD OF OBTAINING POLYMORPHIC FORM I OF FINASTERIDE*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION DE LA FORME POLYMORPHE I DU FINASTERIDE*
- (73) Ragactives, S.L., Parque Tecnológico de Boecillo, Parcelas 2 y 3, 47151 Boecillo (Valladolid), ES
- (72) SILVA GUIASOLA, Luis, Octavio, E-47151 Boecillo, ES
- (74) LADERAS MUNOZ, Mario, E-47151 Boecillo, ES
- (74) MARTIN JUAREZ, Jorge, 47151 Boecillo, Valladolid, ES
- (74) Maldonado Jordan, Julia, Zuazo, Gauger, Maldonado & Asociados Raimundo Fernandez Villaverde, 45-1A exterior, 28003 Madrid, ES

C07K 1/00 → (51) **C12P 1/00**

C07K 7/08 → (51) **G01N 33/50**

(51) **C07K 14/44** (11) **1 711 520 B1**
C12Q 1/68 **G01N 33/569**

- (25) En (26) En
(21) 03780614.8 (22) 26.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
(86) IN 2003/000400 26.12.2003
(87) WO 2005/063803 2005/28 14.07.2005
- (54) • *POLYPEPTIDE ZUR DIAGNOSE UND THERAPIE VON LEISHMANIASEN*
• *POLYPEPTIDES FOR THE DIAGNOSIS AND THERAPY OF LEISHMANIASIS*
• *POLYPEPTIDES POUR LE DIAGNOSTIC ET LA THERAPIE DE LA LEISHMANIASE*
- (73) All India Institute of Medical Sciences, Division of Clinical Microbiology Dept. of Laboratory Medicine, Ansari Nagar New Delhi 110029, IN
- (74) DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY, Ministry of Science & Technology Block 2, 7th Floor, CGO Complex, Lodi Road, New Delhi 110 003, IN
- (72) SINGH, Sarman, New Dehli 110029, IN
- (74) SIVAKUMAR, Ramu, New Dehli 110029, IN
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **C07K 14/705** (11) **1 224 222 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00973455.9 (22) 10.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.07.2002
(86) US 2000/028067 10.10.2000
(87) WO 2001/027146 2001/16 19.04.2001
(30) 12.10.1999 US 159015 P
13.10.1999 US 159210 P
20.12.1999 US 172979 P
28.12.1999 US 173389 P
03.03.2000 US 186626 P
- (54) • *CHEMOKINE REZEPTOR*
• *CHEMOKINE RECEPTOR*
• *RECEPTEUR DE CHEMOKINE*
- (73) ChemoCentryx, Inc., 850 Maude Avenue, Mountain View California 94043, US
- (72) GOSLING, Jennifa, San Francisco, CA 94110, US
- (74) DAIRAGHI, Daniel, J., Palo Alto, CA 94306, US
- (74) HANLEY, Michael, Corte Madera, CA 94925, US
- (74) MIAO, Zhenhua, San Jose, CA 95129, US
- (74) SCHALL, Thomas, J., San Carlos CA 94070, US
- (74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C07K 16/12 → (51) **G01N 33/50**

(51) **C07K 16/28** (11) **1 354 896 B1**
C12P 21/08 **A61K 47/48**
A61K 39/395

- (25) Ja (26) En
(21) 01273341.6 (22) 26.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
(86) JP 2001/011493 26.12.2001
(87) WO 2002/057316 2002/30 25.07.2002
(30) 28.12.2000 JP 2000403245

- (54) • *GEGEN DAS MENSCHLICHE BST2 ANTI-GEN GERICHTETER MONOKLONALER ANTIKÖRPER*
• *MONOCLONAL ANTIBODY DIRECTED AGAINST THE HUMAN BST2 ANTIGEN*
• *ANTICORPS MONOCLONAL DIRIGÉ CONTRE L'ANTIGÈNE HUMAIN BST2*
- (73) Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) TAHARA, Tomoyuki, Pharmaceutical Research Laborat., Takasaki-shi, Gunma 370-1295, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08B 3/22 → (51) **C08B 13/00**

C08B 11/20 → (51) **C08B 13/00**

(51) **C08B 13/00** (11) **1 399 485 B1**
C08B 3/22 **C08B 11/20**

- (25) En (26) En
(21) 02708835.0 (22) 02.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.03.2004
(86) KR 2002/000580 02.04.2002
(87) WO 2002/085949 2002/44 31.10.2002
(30) 19.04.2001 KR 2001021076
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON HYDROXYPROPYLMETHYLCELLULOSEPH-THALAT*
• *PURIFICATION METHOD OF HYDROXY-PROPYLMETHYL CELLULOSE PHTHALATE*
• *PROCEDE DE PURIFICATION DE PHTHALATE D'HYDROXYPROPYLMETHYLE CELLULOSE*
- (73) Samsung Fine Chemicals Co., Ltd., 190, Yecheon-dong, Nam-ku, Ulsan 680-090, KR
- (72) CHO, Kyu-Il, 106-906 Hyangchon Apt., Daejeon 302-776, KR
- (74) BAEK, Hyon-Ho, 105-607 Sejong Apt., Daejeon 305-728, KR
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C08C 19/02** (11) **2 030 988 B1**
C08C 19/08 **C08L 9/02**
C08L 15/00

- (25) De (26) De
(21) 08162051.0 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
(30) 21.08.2007 DE 102007039525
- (54) • *Verfahren zum Metathese-Abbau von Nitrilkautschuk*
• *Method for metathesis decomposition of nitrile rubbers*
• *Procédé de décomposition par métathèse de caoutchouc nitrile*
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) Obrecht, Werner, 47447 Moers, DE
- (74) Müller, Julia Maria, 89134 Blaustein, DE
- (74) Nuyken, Oskar, 81927 München, DE

C08C 19/08 → (51) **C08C 19/02**

C08F 2/00 → (51) **C08F 297/08**

(51) **C08F 2/14** (11) **1 551 881 B1**
C08F 6/00 **C08F 6/24**

- (25) En (26) En
(21) 03754705.6 (22) 15.09.2003

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

(43) 13.07.2005

(86) US 2003/029331 15.09.2003

(87) WO 2004/026914 2004/14 01.04.2004

(30) 16.09.2002 US 411255 P
15.09.2003 US 662260

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ABTRENNUNG VON VERDÜNNUNGSMIT-
TEL VON POLYMERFESTSTOFFEN

- PROCESS AND APPARATUS FOR SEPARATING DILUENT FROM POLYMER SOLIDS
- PROCEDE ET APPAREIL POUR SEPARER LE DILUANT DE SOLIDES POLYMERIQUES

(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY
LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands,
TX 77380, US

(72) REID, Thomas, A., Deer Park, Texas 77536,
US

KUFELD, Scott, E., The Woodlands, TX
77380, US

TAIT, John, H., Staddord, Texas 77477, US

BURNS, David, H., Kingwood, TX 77339-
3097, US

VERSER, Donald, W., Kingwood, TX 77339-
3097, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Red-
cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

C08F 2/44 → (51) **G02B 5/22**

C08F 2/50 → (51) **G02B 5/22**

C08F 4/64 → (51) **C08F 10/02**

C08F 4/70 → (51) **C08F 10/02**

C08F 6/00 → (51) **C08F 2/14**

C08F 6/00 → (51) **F26B 1/00**

C08F 6/08 → (51) **C08J 3/12**

C08F 6/24 → (51) **C08F 2/14**

C08F 6/28 → (51) **C08J 3/12**

C08F 8/14 → (51) **C08F 216/06**

C08F 8/32 → (51) **C10M 149/14**

(51) **C08F 10/02** (11) **1 582 534 B1**
C08F 4/70 **C08F 4/64**

(25) En (26) En

(21) 05251505.3 (22) 12.03.2005

(84) DE FR GB

(43) 05.10.2005

(30) 26.03.2004 US 556802 P

(54) • Olefinpolymerisationskatalysator und Ver-
fahren zur Polymerisation damit

• Olefin polymerization catalyst and poly-
merization process

• Catalyseur pour la polymérisation d'oléfi-
nes, et procédé de polymérisation

(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Inde-
pendence Mall West, Philadelphia, Pennsylv-
ania 19106-2399, US

(72) Grubbs, Robert Howard, South Pasadena
California 91030, US

Waltman, Andrew Willis, Pasadena California
91104, US

Goodall, Brian L., Ambler Pennsylvania
19002, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsour-
cing Limited 1 King Street Bakewell, Derby-
shire DE45 1DZ, GB

C08F 120/02 → (51) **B32B 15/02**

C08F 216/04 → (51) **C08F 216/06**

(51) **C08F 216/06** (11) **1 930 352 B1**

B41M 5/00 **B41M 5/337**

B41M 5/50 **B41M 5/52**

C08F 8/14 **C08F 216/04**

C08F 216/14 **C08F 218/12**

C09J 129/04

(25) Ja (26) En

(21) 06796548.3 (22) 18.08.2006

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

(43) 11.06.2008

(86) JP 2006/316237 18.08.2006

(87) WO 2007/023741 2007/09 01.03.2007

(30) 22.08.2005 JP 2005239251

(54) • ACETESSIG-ESTERGRUPPE MIT POLYVI-
NYLALKOHOLHARZ, HARZZUSAMMEN-
SETZUNG UND DEREN VERWENDUNG

• ACETOACETIC-ESTER-GROUP CONTAIN-
ING POLYVINYL ALCOHOL RESIN, RESIN
COMPOSITION AND USE THEREOF

• RÉSINE DE POLY(ALCOOL DE VINYLE)
CONTENANT UN GROUPE ESTER ACÉ-
TOACÉTIQUE, COMPOSITION DE RÉSINE
ET SON UTILISATION

(73) The Nippon Synthetic Chemical Industry Co.,
Ltd., 1-88, Oyodonaka 1-chome, Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 531-0076, JP

(72) SHIBUTANI, Mitsuo, Osaka 567-0052, JP

SAITO, Masahiro, Osaka 567-0052, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

C08F 216/14 → (51) **C08F 216/06**

C08F 218/12 → (51) **C08F 216/06**

(51) **C08F 251/02** (11) **1 453 873 B1**
A61L 15/00

(25) En (26) En

(21) 02773353.4 (22) 12.09.2002

(84) DE FR GB IT NL SE

(43) 08.09.2004

(86) US 2002/029050 12.09.2002

(87) WO 2003/051945 2003/26 26.06.2003

(30) 14.12.2001 US 17681

(54) • VERFAHREN ZUR ZUFÜHRUNG VON
VORGEFORMTEN FASERSTOFFBAHNEN
DURCH IN SITU POLYMERISATION

• PROCESS FOR ADDING SUPERABSOR-
BENT TO A PRE-FORMED FIBROUS WEB
VIA IN SITU POLYMERIZATION

• PROCEDE D'ADDITION D'UN COMPOSE
SUPERABSORBANT SUR UNE BANDE
FIBREUSE PREFORMEE PAR POLYMERI-
SATION IN SITU

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) KO, Young, C., Neenah, WI 54956, US

KELLENBERGER, Stanley, R., Appleton, WI
54911, US

JACKSON, David, Martin, Roswell, GA
30076, US

SOERENS, Dave, A., Neenah, WI 54956, US

LAUMER, Jason, M., Appleton, WI 54915,
US

RANGANATHAN, Sridhar, Suwanee, GA
30024, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **C08F 290/04** (11) **1 553 116 B1**
C08L 27/06 **C08L 51/00**

(25) Ja (26) En

(21) 03736146.6 (22) 10.06.2003

(84) BE

(43) 13.07.2005

(86) JP 2003/007386 10.06.2003

(87) WO 2004/003042 2004/02 08.01.2004

(30) 28.06.2002 JP 2002190950

09.05.2003 JP 2003132118

(54) • VINYLCHLORIDCOPOLYMERHARZ FÜR
PASTE, ZUSAMMENSETZUNG UND
HARZHERSTELLUNGSVERFAHREN

• VINYL CHLORIDE COPOLYMER RESIN
FOR PASTE, COMPOSITION, AND PRO-
CESS FOR PRODUCING RESIN

• RÉSINE DE COPOLYMERES DE CHLORURE
DE VINYLE POUR ADHÉSIFS, COMPOSI-
TION, ET PROCEDE DE FABRICATION DE
CETTE RÉSINE

(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima
3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-
8288, JP

(72) KUWAHATA, Mitsuyoshi, Takasago-shi,
Hyogo 676-0025, JP

MATSUZAKI, Shinbe, Takasago-shi, Hyogo
676-0026, JP

KAWAUCHI, Toshihiro, Kobe-shi, Hyogo
651-1513, JP

TOBA, Nobuki, Ibaraki-shi, Osaka 567-0893,
JP

(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander
Haeghen Intellectual Property House Holi-
daystraat 5 Brussels Airport Business Park,
1831 Diegem, BE

(51) **C08F 297/08** (11) **2 072 546 B1**
C08F 2/00 **C08L 23/10**

(25) En (26) En

(21) 07024556.8 (22) 18.12.2007

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

(43) 24.06.2009

(54) • Heterophasisches Polypropylen mit hoher
Schlagfestigkeit

• Heterophasic polypropylene with high
impact properties

• Polypropylène hétérophasique ayant des
propriétés de résistance au choc

(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330,
06101 Porvoo, FI

(72) Nenseth, Svein, 3739 Skien, NO

Doshev, Petar, 4040 Linz, AT

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

(51) **C08G 18/08** (11) **2 084 198 B1**
C08G 18/38 **C09D 175/04**

(25) En (26) En

(21) 07820889.9 (22) 03.10.2007

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

(43) 05.08.2009

(86) EP 2007/060512 03.10.2007

(87) WO 2008/061839 2008/22 29.05.2008

(30) 20.11.2006 EP 06124402

29.11.2006 US 861895 P

(54) • BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG
• COATING COMPOSITION

• COMPOSITION DE REVÊTEMENT

(73) Akzo Nobel Coatings International BV, Vel-
perweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(72) VAN DER VEN, Leendert Gerard Jan, 6815
DH Arnhem, NL

(74) SCHOLTMIEJER, Harry, 5627 BE Eindhoven,
NL

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08G 18/38 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/63**

(51) **C08G 18/63** (11) **1 541 607 B1**
C08G 18/48

(25) De (26) De
(21) 04028185.9 (22) 27.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.06.2005
(30) 11.12.2003 DE 10357895

(54) • *Polymerdispersionen in Polyesterpolyolen*
• *Polymer dispersions in polyester polyols*
• *Dispersions de polymères dans des polyesterpolyols*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Nefzger, Hartmut, Dr., 50259 Pulheim, DE
Bauer, Erika, 41363 Jüchen, DE
Michels, Erhard, Dr., 51061 Köln, DE

(51) **C08G 73/02** (11) **2 066 731 B1**

(25) En (26) En
(21) 07804448.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.06.2009
(86) GB 2007/050544 14.09.2007
(87) WO 2008/038038 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 GB 0619175

(54) • *POLYMER*
• *POLYMER*
• *POLYMÈRE*

(73) The University of Nottingham, University Park, Nottingham Nottinghamshire NG7 2RD, GB
The University Of Milan, Via Festa del Perdono 7, 20122 Milan, IT

(72) GARNETT Martin, Nottingham Nottinghamshire NG7 2RD, GB
FERRUTI Paolo, 20133 Milan, IT
RANUCCI Elisabetta, 20133 Milan, IT

(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **C08G 77/14** (11) **1 761 586 B1**
C09D 183/06

(25) En (26) En
(21) 05745950.5 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.03.2007
(86) JP 2005/010293 30.05.2005
(87) WO 2005/116113 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 JP 2004160720

(54) • *MIT STRAHLEN AKTIVER ENERGIE HÄRTBARE ORGANOPOLYSILOXANHARZ-ZUSAMMENSETZUNG, OPTISCHES TRANSMISSIONSBAUTEIL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ACTIVE ENERGY RAY-CURABLE ORGANOPOLYSILOXANE RESIN COMPOSITION, OPTICAL TRANSMISSION COMPONENT, AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*

• *COMPOSITION DE RÉSINE D'ORGANOPOLYSILOXANE DURCISSABLE PAR DES RAYONS À ÉNERGIE ACTIVE, COMPOSANT DE TRANSMISSION OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48611-0994, US

(72) WATANABE, Toshinori, DOW CORNING TORAY CO., LTD., Chiba 2990108, JP
OGAWA, Takuya, Chiba 2610012, JP

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

C08G 77/28 → (51) **C09D 183/08**

C08J 3/00 → (51) **F26B 1/00**

(51) **C08J 3/07** (11) **1 273 599 B1**

C08J 5/04 **B01D 71/48**
B01D 71/46 **B01D 71/40**
B01D 71/54 **B01D 29/11**
B01D 39/16

(25) Ja (26) En
(21) 01270564.6 (22) 14.12.2001

(84) DE FR GB IT
(43) 08.01.2003

(86) JP 2001/010982 14.12.2001
(87) WO 2002/048225 2002/25 20.06.2002

(30) 15.12.2000 JP 2000382057
15.12.2000 JP 2000382058
12.07.2001 JP 2001211934

(54) • *FRP PRÄZISIONSFILTERMEDIUM UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *FRP PRECISION FILTER MEDIUM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *FILTRE FRP DE PRECISION ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*

(73) Japan U-Pica Company Ltd., 1-1, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP

(72) MASAWAKI, Keizo, Res. Inst. Japan U-PICA Co. Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP

(74) Müller-Gerbes, Margot, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

(51) **C08J 3/12** (11) **1 358 250 B1**

(25) En (26) En
(21) 01988355.2 (22) 27.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 05.11.2003

(86) US 2001/049573 27.12.2001
(87) WO 2002/051916 2002/27 04.07.2002
(30) 27.12.2000 US 749093

(54) • *OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON PELLETEN AUS POLYMER AUF ETHYLENBASIS ZUR VERBESSERUNG DER BLOCKFESTIGKEIT*
• *SURFACE TREATMENT OF ETHYLENE BASED POLYMER PELLETS TO IMPROVE BLOCKING RESISTANCE*

• *TRAITEMENT DE SURFACE UTILISANT DES BILLES DE POLYMER A ETHYLENE AFIN D'AMELIORER LA RESISTANCE A L'ADHERENCE*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) BAUMGARTNER, Steven, G., Fayetteville, NC 28306, US

(74) HASCH, Bruce, M., Orange, TX 77632, US
Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **C08J 3/12** (11) **1 918 318 B1**

C08F 6/28 **C08F 6/08**
(25) En (26) En
(21) 08075074.8 (22) 01.10.2002

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

(43) 07.05.2008

(30) 09.10.2001 US 973470

31.01.2002 US 66411

(54) • *Verfahren zur Reinigung und Trocknung von Polymer-Hydrogelen*
• *Process for purification and drying of polymer hydrogels*
• *Procédé pour la purification et le séchage d'hydrogels polymères*

(73) GENZYME CORPORATION, One Kendall Square, Cambridge, Massachusetts 02139, US

(72) McDonnell, Peter D., Suffolk, IP33 3JU, GB
Larrousse, Mark F., Stow Massachusetts 01775, US

Rea, Gary S., Northboro Massachusetts 01532, US

Bodmer, JR., Richard V., Belmont Massachusetts 02478, US

Thomas, Peter W., Haverhill Suffolk CB9 7DW, GB

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

(62) 02800861.3 / 1 442 073

C08J 3/12 → (51) **F26B 1/00**

C08J 5/04 → (51) **C08J 3/07**

(51) **C08J 7/04** (11) **1 558 672 B1**

C09D 7/12 **C08K 3/24**
C08K 3/34
(25) En (26) En
(21) 03749548.8 (22) 09.09.2003

(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005

(86) US 2003/028262 09.09.2003
(87) WO 2004/022635 2004/12 18.03.2004
(30) 09.09.2002 US 409173 P

(54) • *BEI NIEDRIGER TEMPERATUR SCHNELL HÄRTBARE BESCHICHTUNG MIT HOHER GASBARRIEREWIRKUNG*
• *RAPIDLY LOW TEMPERATURE CURABLE HIGH GAS BARRIER COATING*
• *REVETEMENT HAUTEMENT BARRIERE AUX GAZ DURCISSANT RAPIDEMENT A BASSE TEMPERATURE*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) GOHIL, Ramesh, M., Newark, DE 19711, US

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C08J 9/12** (11) **1 853 655 B1**

(25) En (26) En
(21) 06702793.8 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.11.2007
(86) GB 2006/000158 18.01.2006
(87) WO 2006/077395 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 GB 0500985

(54) • *POLYAMIDSCHAUMSTOFFE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *POLYAMIDE FOAMS, PROCESS TO MAKE THEM AND APPLICATIONS THEREOF*
• *MOUSSES DE POLYAMIDE, LEUR PROCEDE DE FABRICATION ET LEURS APPLICATIONS*

(73) Zotefoams Plc, 675 Mitcham Road Croydon CR9 3AL, GB

(72) JACOBS, Paul, Zotefoams Plc, Croydon CR9 3AL, GB
WITTEN, Neil, Zotefoams Plc, Croydon CR9 3AL, GB
(74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell, Staple Court 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

(51) **C08J 9/28** (11) **1 115 779 B1**
(25) En (26) En
(21) 99934096.1 (22) 16.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.07.2001
(86) US 1999/016136 16.07.1999
(87) WO 2000/004080 2000/04 27.01.2000
(30) 17.07.1998 US 118613
(54) • **FLAMMHEMMENDE MIKROPORÖSE POLYMERE SCHÄUME**
• **FLAME RETARDANT MICROPOROUS POLYMERIC FOAMS**
• **MOUSSES POLYMERES MICROPORÉUSES ANTI-FEU**

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) DYER, John, Collins, Cincinnati, OH 45241, US
(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

C08J 9/28 → (51) **H01F 1/00**

C08J 11/06 → (51) **B09B 3/00**

C08K 3/04 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/22 → (51) **C08L 23/04**

C08K 3/24 → (51) **C08J 7/04**

C08K 3/34 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/34 → (51) **C08J 7/04**

C08K 3/36 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/36 → (51) **C08L 33/02**

C08K 5/00 → (51) **C08L 33/02**

C08K 5/00 → (51) **C08L 101/00**

C08K 5/01 → (51) **C08L 23/04**

C08K 5/02 → (51) **C08L 23/04**

C08K 5/13 → (51) **C08L 23/04**

C08K 5/3492 → (51) **C08L 23/04**

C08K 5/521 → (51) **C08L 23/04**

C08K 5/5435 → (51) **C09J 7/02**

C08K 5/548 → (51) **C07F 7/18**

C08K 9/06 → (51) **C07F 7/18**

C08L 9/02 → (51) **C08C 19/02**

C08L 9/06 → (51) **B60C 1/00**

C08L 15/00 → (51) **C08C 19/02**

C08L 21/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 23/00 → (51) **C08L 101/00**

(51) **C08L 23/04** (11) **1 907 473 B1**
C08K 3/22 **C08K 5/3492**
C08K 5/02 **C08K 5/01**
C08K 5/521 **C08K 5/13**

(25) En (26) En
(21) 05767935.9 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) IB 2005/002147 22.07.2005
(87) WO 2007/010318 2007/04 25.01.2007
(54) • **FLAMMWIDRIGE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN**
• **FLAME RETARDANT POLYMERIC COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS POLYMÈRES IGNIFUGES**
(73) Italmatch Chemicals S.P.A., Via P. Chiesa, 7/13, 16149 Genova, IT
(72) COSTANZI, Silvestro, I-16149 Genova, IT
(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

C08L 23/10 → (51) **C08F 297/08**

(51) **C08L 23/22** (11) **1 778 783 B1**
C09J 123/22 **A61K 9/70**
C09J 153/02

(25) De (26) De
(21) 05761130.3 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 02.05.2007
(86) EP 2005/052815 17.06.2005
(87) WO 2006/015898 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 DE 102004038533
(54) • **WASSERHALTIGE POLYMERMATRIX AUS HYDROPHOBEN POLYMEREN**
• **POLYMER MATRIX CONTAINING WATER, CONSISTING OF HYDROPHOBIC POLYMERS**
• **MATRICE POLYMÈRE CONTENANT DE L'EAU EN POLYMERES HYDROPHOBES**
(73) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
(72) NIERLE, Jens, 21147 Hamburg, DE

C08L 25/04 → (51) **C08L 101/00**

C08L 27/06 → (51) **C08F 290/04**

(51) **C08L 33/02** (11) **1 940 948 B1**
C08K 3/36 **C08K 5/00**

(25) En (26) En
(21) 06811261.4 (22) 28.09.2006
(84) BE DE
(43) 09.07.2008
(86) JP 2006/319923 28.09.2006
(87) WO 2007/037522 2007/14 05.04.2007
(30) 30.09.2005 JP 2005289396
(54) • **WASSERABSORPTIONSMITTELZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **WATER-ABSORBENT AGENT COMPOSITION AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME**
• **COMPOSITION D'AGENT HYDROABSORBANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(73) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) KIMURA, Kazuki, Hyogo 668-0256, JP
IKEUCHI, Hiroyuki, Hyogo 670-0887, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08L 51/00 → (51) **C08F 290/04**

(51) **C08L 53/02** (11) **2 074 173 B1**

(25) En (26) En
(21) 07818388.6 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(86) EP 2007/008303 19.09.2007
(87) WO 2008/034642 2008/13 27.03.2008
(30) 20.09.2006 EP 06120986
(54) • **FÜR ELASTISCHE FOLIEN GEEIGNETE THERMOPLASTISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER ELASTISCHER LEISTUNGSFÄHIGKEIT**
• **ELASTIC FILM GRADE THERMOPLASTIC POLYMER COMPOSITIONS HAVING IMPROVED ELASTIC PERFORMANCE**
• **COMPOSITIONS DE POLYMÈRES THERMOPLASTIQUES DE QUALITÉ APPROPRIÉE POUR LA FORMATION D'UN FILM ÉLASTIQUE, PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS ÉLASTIQUES AMÉLIORÉES**
(73) Kraton Polymers U.S. LLC, Westhollow Technology Center 3333 Highway 6 South, Houston TX 77082, US
Kraiburg Tpe Gmbh & Co. Kg, Friedrich-Schmidt-Str. 2, 84478 Waldkraiburg, DE
(72) WICKEL, Holger, 84478 Waldkraiburg, DE
DE GROOT, Hendrik, 1030 BH Amsterdam, NL
BEITZEL, Markus, 84478 Waldkraiburg, DE
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C08L 53/02 → (51) **C08L 101/00**

C08L 71/12 → (51) **C08L 101/00**

C08L 83/04 → (51) **C09J 7/02**

C08L 91/06 → (51) **G03G 9/087**

C08L 95/00 → (51) **C08L 101/00**

(51) **C08L 101/00** (11) **1 437 384 B1**
C08L 23/00 **C08L 95/00**
C08L 53/02 **C08L 71/12**
C08K 5/00 **C08L 25/04**

(25) Ja (26) En
(21) 02755862.6 (22) 06.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) JP 2002/008029 06.08.2002
(87) WO 2003/016405 2003/09 27.02.2003
(30) 13.08.2001 JP 2001245237
15.08.2001 JP 2001246474
(54) • **BLOCKCOPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN**
• **BLOCK COPOLYMER COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS A BASE DE COPOLYMERE SEQUENCE**
(73) Japan Elastomer Co., Ltd., 1-2, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, JP
(72) FUJIWARA, Masahiro, Oita-shi, Oita 879-7763, JP
NAKAMICHI, Yukinori, Oita-shi, Oita 870-0829, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C09C 3/12 → (51) **C07F 7/18**

C09D 5/10 → (51) C09D 183/04		(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE	(30) 13.01.2006 JP 2006005758 18.10.2006 JP 2006283921
(51) C09D 5/44 (11) 1 518 906 B1	(25) En (26) En	(73) Nano-X GmbH, Theodor-Heuss-Strasse 11a, 66130 Saarbrücken, DE	(54) • <i>Wässrige druckempfindliche Klebstoffzusammensetzung, druckempfindliches Klebeband und Kabelbaum</i> • <i>Aqueous pressure-sensitive adhesive composition, pressure-sensitive adhesive tape and wire harness</i> • <i>Composition adhésive sensible à la pression aqueuse, bande adhésive sensible à la pression et harnais de câble</i>
(21) 04020732.6 (22) 01.09.2004	(84) DE ES FR GB	(72) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE	(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(43) 30.03.2005	(30) 23.09.2003 US 668956	(72) PAAR, Uwe, 34128 Kassel, DE	(72) Myoujin, Masanori, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Beschichtungen auf elektrisch leitfähigen Substraten mit Kathodischen Elektrottauchlacken</i> • <i>Process for producing coating on electrically conductive substrates by cathodic electrodeposition coating</i> • <i>Méthode de production de revêtements sur des substrats électroconducteurs par électrodeposition cathodique</i>		(72) SEPEUR, Stefan, 66737 Wadgassen, DE	(74) Yatagai, Takahiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US		(72) GOEDICKE, Stefan, 66540 Neukirchen, DE	(74) Shirai, Masato, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(72) Lehmann, Horst, 42329 Wuppertal, DE		(72) STEINHOFF, Kurt, 47533 Kleve, DE	(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE		(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE	
C09D 7/12 → (51) C08J 7/04		C09D 183/04 → (51) C09J 7/02	
C09D 11/00 → (51) B41C 1/10		C09D 183/06 → (51) C08G 77/14	
(51) C09D 123/28 (11) 1 734 089 B1	(25) Ja (26) En	(51) C09D 183/08 (11) 1 927 636 B1	(25) En (26) En
(21) 05727608.1 (22) 01.04.2005	(84) DE	(21) 07121240.1 (22) 21.11.2007	(21) 07121240.1 (22) 21.11.2007
(43) 20.12.2006	(86) JP 2005/006486 01.04.2005	(84) DE FR GB	(84) DE FR GB
(87) WO 2005/097928 2005/42 20.10.2005	(87) WO 2005/097928 2005/42 20.10.2005	(43) 04.06.2008	(43) 04.06.2008
(30) 05.04.2004 JP 2004110892	(30) 05.04.2004 JP 2004110892	(30) 01.12.2006 US 872094 P	(30) 01.12.2006 US 872094 P
(54) • <i>MATTBESCHICHTUNGSMASSE</i> • <i>MATTE COATING COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION DE REVÊTEMENT DE MATTE</i>	(54) • <i>MATTBESCHICHTUNGSMASSE</i> • <i>MATTE COATING COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION DE REVÊTEMENT DE MATTE</i>	(30) 08.11.2007 US 983253	(30) 08.11.2007 US 983253
(73) Origin Electric Company Ltd, 18-1, Takada 1-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-8555, JP	(73) Origin Electric Company Ltd, 18-1, Takada 1-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-8555, JP	(54) • <i>Aryl(thio)ether-Aryl-Polysiloxan-Zusammensetzung sowie Herstellungs- und Verwendungsverfahren dafür</i> • <i>Aryl(thio)ether aryl polysiloxane composition and methods for making and using same</i> • <i>Composition d'aryl(thio)éther aryl polysiloxane et procédés de fabrication et d'utilisation</i>	(54) • <i>Aryl(thio)ether-Aryl-Polysiloxan-Zusammensetzung sowie Herstellungs- und Verwendungsverfahren dafür</i> • <i>Aryl(thio)ether aryl polysiloxane composition and methods for making and using same</i> • <i>Composition d'aryl(thio)éther aryl polysiloxane et procédés de fabrication et d'utilisation</i>
(72) IKEDA, Toshikazu c/o Toyota Motor Corporation, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	(72) IKEDA, Toshikazu c/o Toyota Motor Corporation, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US	(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE	(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE	(72) Mosley, David Wayne, Philadelphia, PA 19118, US	(72) Mosley, David Wayne, Philadelphia, PA 19118, US
C09D 133/04 → (51) C09D 123/28		(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB	(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
C09D 175/04 → (51) C08G 18/08		C09J 7/02 (11) 1 734 093 B1	
C09D 175/04 → (51) C09D 123/28		C09D 183/04 (11) 1 734 093 B1	
(51) C09D 183/04 (11) 1 809 714 B1	(25) De (26) De	C08K 5/5435 (11) 1 734 093 B1	
(21) 05798541.8 (22) 01.10.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En	
(43) 25.07.2007	(86) EP 2005/010622 01.10.2005	(21) 05019836.5 (22) 13.09.2005	
(87) WO 2006/040030 2006/16 20.04.2006	(87) WO 2006/040030 2006/16 20.04.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 08.10.2004 DE 102004049413	(30) 08.10.2004 DE 102004049413	(43) 20.12.2006	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON METALLISCHEN OBERFLÄCHEN</i> • <i>METHOD FOR COATING METAL SURFACES</i> • <i>PROCEDE DE REVETEMENT DE SURFACES METALLIQUES</i>	(54) • <i>VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON METALLISCHEN OBERFLÄCHEN</i> • <i>METHOD FOR COATING METAL SURFACES</i> • <i>PROCEDE DE REVETEMENT DE SURFACES METALLIQUES</i>	(30) 13.06.2005 KR 2005050254	
		(54) • <i>Silicon Antihafmittelbeschichtung und damit beschichteter Plastikfilm</i> • <i>Silicone release compositions and silicone release plastic films coated therewith</i> • <i>Compositions de silicone antiadhésives et les films plastiques revêtus par cette dernière</i>	
		(73) Toray Saehan Inc., 93-1 Imsu-dong, Gumi-City, Kyungsangbuk-do, KR	(73) Toray Saehan Inc., 93-1 Imsu-dong, Gumi-City, Kyungsangbuk-do, KR
		(72) Lee, Jeong Woo, Gumi-city Kyungsangbuk-do, KR	(72) Lee, Jeong Woo, Gumi-city Kyungsangbuk-do, KR
		Lee, Mun Bok, Gumi-city Kyungsangbuk-do, KR	Lee, Mun Bok, Gumi-city Kyungsangbuk-do, KR
		Kim, Sang Pil, Gumi-city Kyungsangbuk-do, KR	Kim, Sang Pil, Gumi-city Kyungsangbuk-do, KR
		(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE	(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE
		C09J 7/02 (11) 1 808 469 B1	
		C09J 107/02 (11) 1 808 469 B1	
		(25) En (26) En	
		(21) 06026621.0 (22) 21.12.2006	
		(84) BE DE	
		(43) 18.07.2007	
		C09J 109/08 → (51) C09J 7/02	
		C09J 123/22 → (51) C08L 23/22	
		C09J 129/04 → (51) C08F 216/06	
		(51) C09J 133/08 (11) 1 869 135 B1	
		(25) En (26) En	
		(21) 06747354.6 (22) 12.04.2006	
		(84) DE FR GB	
		(43) 26.12.2007	
		(86) KR 2006/001347 12.04.2006	

- (87) WO 2006/109993 2006/42 19.10.2006
- (30) 13.04.2005 KR 20050030789
- (54) • *ACRYL-HAFTZUSAMMENSETZUNG MIT AUSGEZEICHNETER SCHLAGFESTIGKEIT, DIE HAFTZUSAMMENSETZUNG VERWENDENDENDE OPTISCHE FOLIE UND FLÜSSIG-KRISTALLANZEIGE MIT DER OPTISCHEN FOLIE*
- *ACRYLIC ADHESIVE COMPOSITION HAVING EXCELLENT IMPACT RESISTANCE, OPTICAL FILM USING THE ADHESIVE COMPOSITION, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY COMPRISING THE OPTICAL FILM*
- *COMPOSITION ADHESIVE ACRYLIQUE PRESENTANT UNE EXCELLENTE RESISTANCE AUX CHOCS, FILM OPTIQUE UTILISANT CETTE COMPOSITION ADHESIVE ET ECRAN A CRISTAUX LIQUIDES POURVU D'UN TEL FILM OPTIQUE*
- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) YUN, Chang-Hun, Mokpo-si Jeollanam-do 530-770, KR
PARK, Moon-Soo, Daejeon Metropolitan City 302-743, KR
HAN, In-Cheon, Seoul 138-161, KR
CHO, Hyun-Ju, Gyeongsangnam-do 621-010, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09J 153/02 → (51) **C08L 23/22**

C09K 9/02 → (51) **G02B 5/23**

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 969 083 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06843114.7 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) JP 2006/325683 19.12.2006
- (87) WO 2007/072962 2007/26 28.06.2007
- (30) 22.12.2005 JP 2005369455
- (54) • *ORGANISCHE LICHEMITTERENDE VORRICHTUNG*
- *ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE*
- *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) YAMAGUCHI, Tetsuhiko, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
TAKAHASHI, Yoshiaki, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- (74) Tack, Jens, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C09K 11/88 → (51) **C30B 29/60**

C09K 19/30 → (51) **C09K 19/46**

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/46**

- (51) **C09K 19/44** (11) **1 935 963 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07023957.9 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 19.12.2006 EP 06026256
- (54) • *Flüssigkristallines Medium*
- *Liquid-crystalline medium*
- *Milieu à base de cristaux liquides*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

- (72) Kojima, Akihiro, Atsugi-shi, Kanagawa Pref. 243-0813, JP
Shimano, Fumio, Miura-shi, Kanagawa Pref. 238-0111, JP
Murakami, Makoto, Atsugi-shi, Kanagawa Pref. 243-0801, JP
Sung, Jeong-Hee, Yamato-shi, Kanagawa Pref. 242-0003, JP

(51) **C09K 19/46** (11) **1 808 473 B1**
C09K 19/30 **C09K 19/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06026418.1 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
- (30) 13.01.2006 EP 06000714
- (54) • *Flüssigkristallines Medium*
- *Liquid crystal medium*
- *Milieu liquide cristallin*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Ichinose, Hideo, Odawara-shi Kanagawa Pref. 250-0034, JP
Okamura, Masahiko, Atsugi City Kanagawa-Pref. 243-0807, JP
Nakajima, Shinji, Atsugi-shi Kanagawa Pref. 243-0816, JP
Takeda, Takanori, Tmadakita Atsugi-shi Kanagawa Pref. 243-0031, JP

C10G 33/04 → (51) **B01D 17/04**

- (51) **C10M 149/14** (11) **1 200 541 B1**
C08F 8/32
- (25) En (26) En
- (21) 00947071.7 (22) 06.07.2000
- (84) BE DE ES FR GB IT NL SE
- (43) 02.05.2002
- (86) US 2000/018503 06.07.2000
- (87) WO 2001/004242 2001/03 18.01.2001
- (30) 09.07.1999 US 143027 P
- (54) • *STICKSTOFF ENTHALTENDE VERESTERTE CARBOXYLÄTTERPOLYMERE MIT EINER ERHÖHTEN OXYDATIONSSTABILITÄT UND SCHMIERMITTEL DIESE ENTHALTEND*
- *NITROGEN-CONTAINING ESTERIFIED CARBOXY-CONTAINING INTERPOLYMERS HAVING ENHANCED OXIDATIVE STABILITY AND LUBRICANTS CONTAINING THEM*
- *ESTERS AZOTES D'INTERPOLYMERES CARBOXY MONTRANT UNE STABILITE OXYDATIVE RENFORCEE ET LUBRIFIANTS LES RENFERMANT*
- (73) The Lubrizol Corporation, Patent Dept.-022B, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US
- (72) VARGO, Daniel, M., Wickliffe, OH 44094, US
TIPTON, Craig, D., Perry, OH 44081, US
LANGE, Richard, M., Euclid, OH 44123, US
- (74) Crisp, David Norman, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C11C 3/00 → (51) **C12P 7/64**

C11D 1/40 → (51) **C11D 1/62**

C11D 1/42 → (51) **C11D 1/62**

- (51) **C11D 1/62** (11) **1 884 560 B1**
C11D 1/40 **C11D 1/72**
C11D 1/42 **C11D 1/835**
C11D 1/74
- (25) En (26) En
- (21) 07018604.4 (22) 04.03.2002

- (84) DE ES FR GB
- (43) 06.02.2008
- (30) 08.03.2001 JP 2001065090
08.03.2001 JP 2001065091
28.03.2001 JP 2001093069
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von quartären Ammoniumsalzen*
- *Method for preparing quaternary ammonium salts*
- *Méthode de préparation de sels d'ammoniums quaternaires*
- (73) Kao Corporation, 14-10 Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
- (72) Ohtawa, Yasuki, c/o Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP
Tomifujii, Takeshige, c/o Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP
Sakaguchi, Akira, c/o Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP
Katoh, Tohru, c/o Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02004360.0 / 1 239 024

C11D 1/72 → (51) **C11D 1/62**

- (51) **C11D 1/74** (11) **2 029 711 B1**
C11D 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 07727742.4 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) EP 2007/053271 03.04.2007
- (87) WO 2007/141066 2007/50 13.12.2007
- (30) 07.06.2006 ES 200601535
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM GEMISCH VON MONO-, DI- UND TRIGLYCERIDEN UND GLYCERIN*
- *COMPOSITION WHICH CONTAINS A MIXTURE OF MONO-, DI-, AND TRIGLYCERIDES AND GLYCERINE*
- *COMPOSITION CONTENANT UN MÉLANGE DE MONO-, DI- ET TRIGLYCÉRIDES ET D'UNE GLYCÉRINE*
- (73) KAO CORPORATION, S.A., Puig dels Tudons 10, 08210 Barbera del Vallés - Barcelona, ES
- (72) PEY GUTIÉRREZ, Carmen M^a, E-08210 Barberá del Vallés - Barcelona, ES
NOGUÉS LÓPEZ, Blanca, E-08210 Barberá del Vallés - Barcelona, ES
BERMEJO OSES, María José, E-08210 Barberá del Vallés - Barcelona, ES
ABE, Hiroshi, E-08210 Barberá del Vallés - Barcelona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C11D 1/74 → (51) **C11D 1/62**

C11D 1/835 → (51) **C11D 1/62**

C11D 3/00 → (51) **C11D 1/74**

C11D 3/00 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/12 → (51) **C11D 3/37**

- (51) **C11D 3/22** (11) **1 966 362 B1**
C11D 3/42 **C11D 3/395**
- (25) De (26) De
- (21) 06829425.5 (22) 08.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (86) EP 2006/011819 08.12.2006

(87) WO 2007/079859 2007/29 19.07.2007
 (30) 30.12.2005 DE 102005063181
 (54) • ERHÖHUNG DER STABILITÄT HYPO-
 CHLORITHALTIGER WASCHMITTEL
 • IMPROVING THE STABILITY OF DETER-
 GENTS CONTAINING HYPOCHLORITE
 • AMÉLIORATION DE LA STABILITÉ DE
 DÉTERGENTS CONTENANT DE L'HYPO-
 CHLORITE
 (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
 40589 Düsseldorf, DE
 (72) MALET, Carlos, E-08830 Sant Boi de Llo-
 bregat, ES
 MENDOZA CRUZ, Mercedes, E-08013 Bar-
 celona, ES
 OSSET, Miguel, E-08458 Sant Pere de
 Vilamajor, ES
 MONTANER, Nuria, 08140 Caldes de Mon-
 tñui Barcelona, ES

(51) **C11D 3/37** (11) **1 945 746 B1**
C11D 11/00 **C11D 3/12**
C11D 3/00 **C11D 17/00**

(25) En (26) En
 (21) 05817545.6 (22) 09.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 23.07.2008
 (86) EP 2005/055866 09.11.2005
 (87) WO 2007/054126 2007/20 18.05.2007
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT OBERFLÄ-
 CHENMODIFIZIERENDEN EIGENSCHAF-
 TEN
 • COMPOSITION WITH SURFACE MODIFY-
 ING PROPERTIES
 • COMPOSITION AYANT DES PROPRIETES
 DE MODIFICATION DE SURFACE
 (73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North
 Wabasha Street, St. Paul MN 55102-2233,
 US
 (72) UHL, Stephan, 40789 Monheim, DE
 THÖNE, Jacqueline, 40589 Düsseldorf, DE
 (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410
 Bergisch Gladbach, DE

C11D 3/395 → (51) **C11D 3/22**

C11D 3/42 → (51) **C11D 3/22**

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/37**

(51) **C11D 17/00** (11) **1 781 768 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05769966.2 (22) 28.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 09.05.2007
 (86) EP 2005/008180 28.07.2005
 (87) WO 2006/021284 2006/09 02.03.2006
 (30) 20.08.2004 DE 102004040330
 (54) • BESCHICHTETER WASCH- ODER REINI-
 GUNGSMITTELFORMKÖRPER
 • COATED SHAPED DETERGENT OR
 CLEANING AGENT BODY
 • CORPS MOULE DETERGENT OU NET-
 TOYANT POURVU D'UN REVETEMENT
 (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
 40589 Düsseldorf, DE
 (72) HOLDERBAUM, Thomas, 40723 Hilden, DE

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/37**

C12C 5/00 → (51) **C12G 3/04**

C12C 5/02 → (51) **C12G 3/04**

C12C 12/00 → (51) **C12G 3/04**

C12C 12/04 → (51) **C12G 3/04**

(51) **C12C 13/00** (11) **1 859 021 B1**
F24J 2/00 **F24J 2/12**
F25B 27/00 **F22B 27/00**

(25) De (26) De
 (21) 06723630.7 (22) 22.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (43) 28.11.2007
 (86) EP 2006/002638 22.03.2006
 (87) WO 2006/100062 2006/39 28.09.2006
 (30) 23.03.2005 EP 05006424
 (54) • BRAUEREIANLAGE UND BRAUVERFAH-
 REN
 • BREWERY PLANT AND METHOD
 • INSTALLATION ET PROCEDE DE BRAS-
 SAGE
 (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
 Neutraubling, DE
 (72) STIPPLER, Kurt, 85417 Marzling, DE
 WASMUHT, Klaus, Karl, 91792 Ellingen, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

(51) **C12G 3/00** (11) **1 534 815 B1**

(25) En (26) En
 (21) 03738646.3 (22) 02.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR

(43) 01.06.2005
 (86) JP 2003/008427 02.07.2003
 (87) WO 2004/005452 2004/03 15.01.2004
 (30) 03.07.2002 US 190881
 (54) • AUS TIEREXTRAKT GEWONNENE ALKO-
 HOLISCHE GETRÄNKE SOWIE VERFAH-
 REN ZUR HERSTELLUNG DAVON
 • ALCOHOLIC BEVERAGES DERIVED FROM
 ANIMAL EXTRACT, AND METHODS FOR
 THE PRODUCTION THEREOF
 • BOISSON ALCOOLISEE DERIVEE D'UN
 EXTRAIT ANIMAL, ET PROCEDE PER-
 METTANT DE PRODUIRE CETTE BOISSON
 (73) Ariake Japan Co., 2-17, Ebisuminami 3-
 chome, Shibuya-Ku, Tokyo 150-0022, JP
 (72) OKADA, Kineo, Ota-Ku, Tokyo 145-0071, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

(51) **C12G 3/04** (11) **1 693 443 B1**

C12C 12/00 **C12C 12/04**
A23L 1/186 **C12C 5/02**
C12C 5/00

(25) Ja (26) En
 (21) 04820290.7 (22) 10.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(43) 23.08.2006
 (86) JP 2004/018460 10.12.2004
 (87) WO 2005/056746 2005/25 23.06.2005
 (30) 11.12.2003 JP 2003413894
 27.10.2004 JP 2004312258
 (54) • FERMENTIERTES MALZGETRÄNK
 • FERMENTED MALT BEVERAGE
 • BOISSON FERMENTEE A BASE DE MALT
 (73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-
 hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka
 530-8203, JP
 (72) KAKUDO, Yoichi, Ashiya-shi, Hyogo
 6590092, JP

YOSHIDA, Manabu, Choufu-shi, Tokyo
 1820022, JP
 KIMURA, Takashi 9-5-1004, Yamazaki 1-
 chome, Osaka 6180001, JP
 KAWASAKI, Yasutsugu, Yokohama-shi,
 Kanagawa 2270061, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
 München, DE

C12G 3/08 → (51) **B01D 65/06**

C12H 1/06 → (51) **B01D 65/06**

C12M 1/02 → (51) **C12M 1/34**

(51) **C12M 1/34** (11) **1 580 261 B1**
C12M 1/36 **C12M 1/02**
C12M 3/00 **C12Q 1/00**
G01N 33/48

(25) Es (26) En
 (21) 03811786.7 (22) 27.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR

(43) 28.09.2005
 (86) ES 2003/000607 27.11.2003
 (87) WO 2004/048510 2004/24 10.06.2004
 (30) 28.11.2002 ES 200202828
 (54) • MEHRERE AUTOMATISCHE MINI-BIO-
 REAKTOREN UMFASSENDES MODULA-
 RES SYSTEM ZUM SCREENING MIT
 HOHEM DURCHSATZ (HTS) IN DER BIO-
 TECHNOLOGIE
 • MODULAR SYSTEM COMPRISING MUL-
 TIPLE AUTOMATED MINI-BIOREACTORS
 FOR HIGH-THROUGHPUT SCREENING
 (HTS) IN BIOTECHNOLOGY
 • SYSTEME MODULAIRE DE MULTIPLES
 MINIBIOREACTEURS AUTOMATISES
 POUR CRIBLAGE MULTIFONCTIONNEL
 (HTS) EN BIOTECHNOLOGIE

(73) HEXASCREEN Culture Technologies, S.L.,
 Viver d'Empreses VE3B Facultat de Medicina,
 Campus UAB 08193 Cerdanyola del Vallès,
 Barcelona, ES
 (72) BRAGOS BARDIA, Ramon, E-08034 Barce-
 lona, ES
 ROSSELL FERRER, Xavier, E-03084 Barce-
 lona, ES
 RIU COSTA, Pere, Joan, E-03084 Barcelona,
 ES
 GODIA CASABLANCAS, Francesc, E-08193
 Bellaterra, ES
 CAIRO BADILLO, Jordi, Joan, E-08193
 Bellaterra, ES
 PAREDES MUNOZ, Carles, 08030 Barcelona,
 ES
 RODRIGUEZ OMEDES, Ferran, 08290 Cer-
 danyola del Valles, ES
 (74) Barlocchi, Anna, et al, Zea, Barlocchi &
 Markvardsen, S.L. Plaza Cataluña no. 1,
 08002 Barcelona, ES

C12M 1/36 → (51) **C12M 1/34**

C12M 3/00 → (51) **C12M 1/34**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/53**

C12N 5/00 → (51) **C12P 1/00**

(51) **C12N 5/07** (11) **1 537 204 B1**
A61K 38/48 **A61K 35/14**

(25) En (26) En
 (21) 03792414.9 (22) 22.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 08.06.2005

- (86) EP 2003/009341 22.08.2003
(87) WO 2004/018002 2004/10 04.03.2004
(30) 23.08.2002 EP 02018284
(54) • *GRANZYME B ALS EIN HSP70/HSP70 PEPTID-ABHÄNGIGE APOPTOSEAUSLÖSER IN TUMORZELLEN*
• *GRANZYME B AS AN HSP70/HSP70 PEPTIDE DEPENDENT INDUCER OF APOPTOSIS IN TUMOR CELLS*
• *GRANZYME B EN TANT QU'INDUCTEUR DE L'APOPTOSE DANS DES CELLULES TUMORALES, DEPENDANT DES PEPTIDES HSP70/HSP70*
- (73) Multhoff, Gabriele, Prof. Dr., Kirchenstrasse 17c, 81675 München, DE
(72) Multhoff, Gabriele, Prof. Dr., 81675 München, DE
(74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

C12N 5/10 → (51) **A01K 67/027****C12N 5/10** → (51) **A61K 39/00****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/12****C12N 5/10** → (51) **G01N 33/50****C12N 7/01** → (51) **A61K 39/00****C12N 9/02** → (51) **C12N 15/53****C12N 9/56** → (51) **C12N 15/12****C12N 9/86** → (51) **G01N 33/50****C12N 15/00** → (51) **A01K 67/027****C12N 15/00** → (51) **C12N 15/86****C12N 15/00** → (51) **C12P 1/00**

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 896 584 B1**
(25) De (26) De
(21) 06762108.6 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) EP 2006/005936 21.06.2006
(87) WO 2006/136383 2006/52 28.12.2006
(30) 22.06.2005 DE 102005030552
(54) • *SELEKTION VON PHOSPHATASE KODIERENDEN NUKLEINSÄUREMOLEKÜLEN*
• *SELECTION OF PHOSPHATASE-CODING NUCLEIC ACID MOLECULES*
• *SÉLECTION DE MOLÉCULES D'ACIDES NUCLÉIQUES CODANT DES PHOSPHATASES*
- (73) Eucodis Bioscience GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Wien, AT
(72) STROBEL, Heike, 1230 Wien, AT
(74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **1 697 498 B1**
C07H 21/02 **C07H 21/04**
A61K 31/7125

- (25) En (26) En
(21) 04812928.2 (22) 03.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) US 2004/040506 03.12.2004
(87) WO 2005/056756 2005/25 23.06.2005
(30) 03.12.2003 US 727358

- (54) • *KINASESUPPRESSOR DER RAS-INAKTIVIERUNG ZUR THERAPIE VON DURCH RAS VERMITTELTER TUMORGENESE*
• *KINASE SUPPRESSOR OF RAS INACTIVATION FOR THERAPY OF RAS MEDIATED TUMORIGENESIS*
• *SUPPRESSEUR DE KINASE D'INACTIVATION DE RAS DESTINE A LA THERAPIE DE TUMORIGENESES INDUITES PAR RAS*
- (73) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER, 1275 York Avenue, New York, NY 10021, US
(72) KOLESNICK, Richard, N., New York, NY 10021, US
XING, Hongmei, R., New York, NY 10025, US
(74) Teuten, Andrew John, et al, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **1 530 637 B1**
C12N 5/10 **C12P 21/02**
C12N 9/56

- (25) En (26) En
(21) 03711261.2 (22) 26.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 18.05.2005
(86) US 2003/005861 26.02.2003
(87) WO 2003/072746 2003/36 04.09.2003
(30) 26.02.2002 US 360057 P
30.05.2002 US 384777 P
(54) • *SUBTILISIN-CARLSBERG-PROTEINE MIT VERMINDERTER IMMUNOGENITÄT*
• *SUBTILISIN CARLSBERG PROTEINS WITH REDUCED IMMUNOGENICITY*
• *PROTEINES DE LA SUBTILISINE (CARLSBERG) PRESENTANT UNE ANTIGENICITE REDUITE*
- (73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) HARDING, Fiona, A, Santa Clara, CA 95050, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 15/24** (11) **1 702 068 B1**
C12N 15/38 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
(21) 04797116.3 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) AU 2004/001675 26.11.2004
(87) WO 2005/052159 2005/23 09.06.2005
(30) 28.11.2003 AU 2003906613
(54) • *VIRALES LATENTPHASEN-INTERLEUKIN-10-(VII-10) UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *LATENT PHASE VIRAL INTERLEUKIN-10-(VII-10) AND USES THEREOF*
• *HOMOLOGUE D'INTERLEUKINE-10 ET SES UTILISATIONS*
- (73) THE UNIVERSITY OF SYDNEY, Parramatta Road, Sydney, New South Wales 2006, AU
(72) SLOBEDMAN, Barry, West Pymble, NSW 2073, AU
ABENDROTH, Allison, Denise, West Pymble, NSW 2073, AU
JENKINS, Christina, Anne, Seaforth, NSW 2092, AU
(74) Dempster, Robert Charles, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

C12N 15/38 → (51) **C12N 15/24**

- (51) **C12N 15/53** (11) **0 727 489 B1**
C12N 9/02 **C12P 33/02**
C12N 1/15 **C12Q 1/68**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 96400301.6 (22) 14.02.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

- SI
(43) 21.08.1996
(30) 15.02.1995 FR 9501723
01.06.1995 FR 9506517
(54) • *Für ein A. thaliana Protein kodierende DNA-Sequenz mit Delta-5,7-sterol-delta-7-Reduktaseaktivität, das Protein, Verfahren zur Herstellung, transformierte Hefe-Stämme und Verwendungen*
• *DNA sequence coding for an A. thaliana protein with delta-5,7-sterol-delta-7-reductase activity, the protein, process for the production, transformed yeast-strains and use*
• *Séquence d'ADN codant pour une protéine d'A. thaliana ayant une activité delta-5,7 stérol, delta-7 réductase, protéine delta-7-Red, procédé de production, souches de levures transformées, applications*
- (73) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
(72) Chenivresse, Xavier, F-94200 Ivry sur Seine, FR
Duport, Catherine, F-91440 Bures sur Yvette, FR
Lecain, Eric, F-94230 Cachan, FR
Pompon, Denis, F-91190 Gif sur Yvette, FR

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/86**

(51) **C12N 15/86** (11) **0 910 655 B1**
C12N 15/63 **C12N 15/00**
C12P 19/24 **A61K 39/395**
C07H 21/04

- (25) En (26) En
(21) 97922496.1 (22) 25.04.1997
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 28.04.1999
(86) US 1997/007039 25.04.1997
(87) WO 1997/041244 1997/47 06.11.1997
(30) 01.05.1996 US 644664
06.12.1996 US 761277
(54) • *VAKZINE ZUR BEHANDLUNG VON LYMPHOMEN UND LEUKÄMIE*
• *VACCINES FOR TREATMENT OF LYMPHOMA AND LEUKEMIA*
• *VACCINS SERVANT A TRAITER LES LYMPHOMES ET LA LEUCEMIE*
- (73) Genitope Corporation, 525 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) DENNEY, Dan, W., Jr., Redwood City, CA 94062, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

C12N 15/86 → (51) **A61K 39/00**

(51) **C12P 1/00** (11) **1 532 261 B1**
C12P 19/34 **C12P 21/06**
C12N 15/00 **C12N 5/00**
C07K 1/00

- (25) En (26) En
(21) 03734201.1 (22) 23.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) US 2003/016643 23.05.2003
(87) WO 2003/100021 2003/49 04.12.2003
(30) 24.05.2002 US 383370 P

- (54) • *VERFAHREN UND DNA-KONSTRUKTE ZUR PRODUKTION VON POLYPEPTIDEN MIT HOHER AUSBEUTE*
• *METHODS AND DNA CONSTRUCTS FOR HIGH YIELD PRODUCTION OF POLYPEPTIDES*
• *PROCEDES ET CONSTRUCTIONS D'ADN POUR LA PRODUCTION A HAUT RENDEMENT DE POLYPEPTIDES*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) WILLIAMS, James, A., Lincoln, NE 68516, US
LUAN, Peng, Omaha, NE 68137, US
XIA, Yuannan, Lincoln, NE 68521, US
HARLEY, Scott, Anacortes, WA 98221, US
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C12P 7/04** (11) **1 945 785 B1**
(25) En (26) En
(21) 06807113.3 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) EP 2006/067228 10.10.2006
(87) WO 2007/054411 2007/20 18.05.2007
(30) 11.11.2005 DE 102005054282
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VORWIEGEND EIN ENANTIOMER ENTHALTENDES 1,1,1-TRIFLUORISOPROPANOL*
• *PROCESS FOR PREPARING 1,1,1-TRIFLUOROISOPROPANOL PREDOMINANTLY COMPRISING ONE ENANTIOMER*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE 1,1,1-TRIFLUOROISOPROPANOL PRINCIPALEMENT CONSTITUÉ D'UN ÉNANTIOMÈRE*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) DODERER, Kai, 63110 Rodgau, DE
GRÖGER, Harald, 91056 Erlangen, DE
MAY, Oliver, 52076 Aachen, DE
-
- (51) **C12P 7/64** (11) **1 411 129 B1**
C11C 3/00 **A23C 11/04**
A23K 1/16 **A23L 1/30**
A61K 31/22
(25) Ja (26) En
(21) 02736214.4 (22) 02.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.04.2004
(86) JP 2002/006702 02.07.2002
(87) WO 2003/004667 2003/03 16.01.2003
(30) 02.07.2001 JP 2001201357
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETT MIT TRIGLYCERIDHALTIGER HOCHUNGESÄTTIGTER FETTSÄURE*
• *PROCESS FOR PRODUCING FAT COMPRISING TRIGLYCERIDE CONTAINING HIGHLY UNSATURATED FATTY ACID*
• *METHODE DE PRODUCTION D'UNE MATIERE GRASSE COMPRENANT UN TRIGLYCERIDE CONTENANT UN ACIDE GRAS FORTEMENT INSATURE*
- (73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) AKIMOTO, Kengo, Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-0036, JP
SUMIDA, Motoo, Uji-shi, Kyoto 611-0043, JP
HIGASHIYAMA, Kenichi, Kobe, Hyogo 658-0073, JP
FUJIKAWA, Shigeaki, Takatsuki-shi, Osaka 569-1022, JP
-
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C12P 17/04** (11) **2 032 712 B1**
(25) En (26) En
(21) 07796600.0 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) US 2007/015234 29.06.2007
(87) WO 2008/002665 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 US 818145 P
25.09.2006 US 847344 P
(54) • *REGULATION DER SÄUREMETABOLIT-PRODUKTION*
• *REGULATION OF ACID METABOLITE PRODUCTION*
• *RÉGULATION DE LA PRODUCTION DE MÉTABOLITES ACIDES*
- (73) IVAX PHARMACEUTICALS S.R.O., Ostravska 29, 747 70 Opava 9, CZ
- (72) POKLUDA, Zdenek, 747 23 Bolatice, CZ
SATKE, Josef, 747 05 Opava 5, CZ
VALA, Vladimir, PSC 735 52 Bohumin, CZ
VALIK, Josef, 747 05 Opava 5, CZ
- (74) Wong, Kit Yee, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C12P 19/24** → (51) **C12N 15/86**
-
- C12P 19/34** → (51) **C12P 1/00**
-
- C12P 21/02** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12P 21/06** → (51) **C12P 1/00**
-
- C12P 21/08** → (51) **C07K 16/28**
-
- C12P 33/02** → (51) **C12N 15/53**
-
- C12Q 1/00** → (51) **C12M 1/34**
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 383 924 B1**
A01N 43/04 **C07H 21/04**
A61K 31/07
(25) En (26) En
(21) 02731226.3 (22) 02.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) US 2002/010350 02.04.2002
(87) WO 2002/078614 2002/41 10.10.2002
(30) 02.04.2001 US 280107 P
(54) • *AUF LPS-REAGIERENDES CHS1/BEIGE-ÄHNLICHES ANKER-GEN UND THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN DAVON*
• *LPS-RESPONSIVE CHS1/BEIGE-LIKE ANCHOR GENE AND THERAPEUTIC APPLICATIONS THEREOF*
• *GENE D'ANCRAGE DE TYPE CHS1/BEIGE SENSIBLE AU LPS ET APPLICATIONS THERAPEUTIQUES DE CELUI-CI*
- (73) University of South Florida, 3802 Spectrum Blvd., Suite 100, Tampa, FL 33612-9220, US
- (72) KERR, William, G., Syracuse, NY 13210, US
WANG, Jia-Wang, Tampa, FL 33613, US
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 613 773 B1**
(25) En (26) En
(21) 04727930.2 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(86) GB 2004/001673 16.04.2004
-
- (87) WO 2004/094664 2004/45 04.11.2004
(30) 16.04.2003 GB 0308851
(54) • *METHODE ZUR CHARAKTERISIERUNG VON NUKLEINSÄUREN*
• *METHOD FOR CHARACTERISING POLYNUCLEOTIDES*
• *PROCEDE DE CARACTERISATION DE POLYNUCLEOTIDES*
- (73) Lingvitae AS, Trimveien 6, A562, 0372 Oslo, NO
- (72) LEXOW, Preben, N-0372 Oslo, NO
RAGNHILDSTVEIT, Erlend, N-0372 Oslo, NO
- (74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 749 105 B1**
(25) En (26) En
(21) 05744405.1 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) FI 2005/050176 25.05.2005
(87) WO 2005/116248 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 FI 20040723
(54) • *VERFAHREN ZUR QUANTITATIVEN UND/ODER VERGLEICHENDEN MESSUNG VON MRNA-EXPRESSIONSNIVEAUS IN KLEINEN BIOLOGISCHEN PROBEN*
• *METHOD FOR QUANTITATIVE AND/OR COMPARATIVE MEASUREMENT OF MRNA EXPRESSION LEVELS IN SMALL BIOLOGICAL SAMPLES*
• *METHODE DE MESURE QUANTITATIVE ET/OU COMPARATIVE DES NIVEAUX D'EXPRESSION DE L'ARNM DANS DE PETITS ECHANTILLONS BIOLOGIQUES*
- (73) Stenman, Jakob, Kulmatie 11, 02730 Espoo, FI
Paju, Annukka, Tasbyntie 14 B 10, 01150 Söderkulla, FI
Rissanen, Oso, Puutarhakatu 8a A27, 20100 Turku, FI
Orpana, Arto, Tuohustie 13 A, 00670 Helsinki, FI
- (72) Stenman, Jakob, 02730 Espoo, FI
Paju, Annukka, 01150 Söderkulla, FI
Rissanen, Oso, 20100 Turku, FI
Orpana, Arto, 00670 Helsinki, FI
- (74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 761 651 B1**
(25) En (26) En
(21) 05843726.0 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(86) EP 2005/014021 23.12.2005
(87) WO 2006/066965 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 CA 2491067
23.09.2005 US 719557 P
(54) • *MRNA-VERHÄLTNISSE IN HARNSEDI-MENTEN UND/ODER HARN ALS PROG-NOSTISCHE UND/ODER THERANOSTISCHE MARKER FÜR PROS-TATAKREBS*
• *MRNA RATIOS IN URINARY SEDIMENTS AND/OR URINE AS A PROGNOSTIC AND/OR THERANOSTIC MARKER FOR PROS-TATE CANCER*
• *TAUX D'ARNM DANS LES SEDIMENTS URINAIRES ET/OU L'URINE COMME MARQUEUR PRONOSTIQUE ET/OU THERANOSTIQUE POUR LE CANCER DE LA PROSTATE*

- (73) Stichting Katholieke Universiteit, The University Medical Centre Nijmegen, Geert Grootplein 10, 6500 HB Nijmegen, NL
(72) HESSELS, Daphne, 6581 HJ Malden, NL
VERHAEGH, Gerald, 6584 GJ Molenhoek, NL
SCHALKEN, Jack, A., NL-6524 LH Nijmegen, NL
WITJES, Alfred, J., Dept. of Exp. Urology, NL-6500 Nijmegen, NL
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 401 B1**
C07H 21/02 **C07H 21/04**

- (25) En (26) En
(21) 05854429.7 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) US 2005/045709 16.12.2005
(87) WO 2006/071582 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 639994 P
(54) • **VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND KITS ZUR BILDUNG EINANDER ERGÄNZENDER POLYNUKLEOTIDE**
• **METHODS, COMPOSITIONS, AND KITS FOR FORMING SELF-COMPLEMENTARY POLYNUCLEOTIDES**
• **PROCEDES, COMPOSITIONS ET KITS POUR FORMER DES POLYNUCLEOTIDES AUTO-COMPLEMENTAIRES**
(73) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) SPIER, Eugene G., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 871 900 B1**
(25) En (26) En

- (21) 06724120.8 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) EP 2006/003179 07.04.2006
(87) WO 2006/125493 2006/48 30.11.2006
(30) 14.04.2005 EP 05090108
(54) • **VERWENDUNG NEUER HNF4ALPHA-ZIELGENE UND IHRER GENPRODUKTE**
• **USE OF NOVEL HNF4ALPHA TARGET GENES AND THEIR GENE PRODUCTS**
• **UTILISATION DES NOUVEAUX GENES CIBLES DE HNF4ALPHA ET LEUR PRODUITS GENIQUES**
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) NIEHOF, Monika, 30161 Hannover, DE
BORLAK, Jürgen, 31275 Lehrte/OT Immen- sen, DE
(74) Baumbach, Friedrich, Patentanwalt Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/44**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/24**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/53**

(51) **C14C 11/00** (11) **1 859 066 B1**
C14C 13/00 **D06N 3/00**

- (25) De (26) De
(21) 06708630.6 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007

- (86) EP 2006/060441 03.03.2006
(87) WO 2006/092440 2006/36 08.09.2006
(30) 04.03.2005 AT 1312005 U
04.03.2005 DE 202005003532 U
(54) • **MATRIZE MIT KLEINEN NÄPFCHENARTIGEN VERTIEFUNGEN**
• **DIE COMPRISING SMALL CUP-TYPE DEPRESSIONS**
• **MATRICE POUR VUE DE PETITES CAVITES CUPULIFORMES**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHÄFER, Philipp, 30519 Hannover, DE

C14C 13/00 → (51) **C14C 11/00**

C21D 1/18 → (51) **C21D 9/36**

C21D 7/02 → (51) **C09D 183/04**

C21D 7/13 → (51) **C09D 183/04**

C21D 8/00 → (51) **C22C 38/22**

C21D 8/06 → (51) **C22C 38/02**

C21D 9/00 → (51) **C22C 38/22**

(51) **C21D 9/36** (11) **1 452 610 B1**
C21D 1/18

- (25) En (26) En
(21) 04004210.3 (22) 25.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 01.09.2004
(30) 28.02.2003 JP 2003053219
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Walz- und Gleitelements**
• **Process for producing a rolling, sliding part**
• **Procédé de fabrication d'une pièce roulante et coulissante**
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Harada, Hisashi, c/oKoyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 542-0081, JP
Tazumi, Hajime, c/oKoyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 542-0081, JP
Ueda, Michiru, c/oKoyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 542-0081, JP
Murakami, Yukitoshi, c/oKoyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 542-0081, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

C22C 1/04 → (51) **C22C 21/00**

(51) **C22C 21/00** (11) **1 905 856 B1**
C22C 1/04 **C22F 1/04**
C22F 1/00 **C22C 21/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 06715329.6 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) JP 2006/304359 07.03.2006
(87) WO 2006/103885 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005095278
29.03.2005 JP 2005095279
(54) • **AL-BASIS-LEGIERUNG MIT HERVORRAGENDER WÄRMEBESTÄNDIGKEIT, BEARBEITBARKEIT UND STEIFIGKEIT**
• **AL BASE ALLOY EXCELLENT IN HEAT RESISTANCE, WORKABILITY AND RIGIDITY**
• **ALLIAGE A BASE D'AL PRESENTANT D'EXCELLENTE PROPRIÉTÉS DE RESISTANCE A LA CHALEUR, D'APTITUDE À L'USINAGE ET DE RIGIDITÉ**

- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) ÇATA, Hideo, c/o KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6512271, JP
KAJIHARA, Katsura, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6512271, JP
TAKAGI, Toshiaki, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6512271, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C22C 21/00 → (51) **B22F 7/06**

C22C 21/04 → (51) **C22C 21/00**

(51) **C22C 38/02** (11) **1 674 588 B1**
C22C 38/04 **C21D 8/06**

- (25) En (26) En
(21) 05026757.4 (22) 07.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2006
(30) 22.12.2004 JP 2004371901
(54) • **Hochkohlenstoff Stahldraht mit hervorragenden Zieheigenschaften und Verfahren zu seiner Herstellung**
• **High carbon steel wire material having excellent wire drawability and manufacturing process thereof**
• **Fil d'acier à teneur élevée en carbone ayant une excellente capacité de tréfilage et procédé de production correspondant**
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Minamida, Takaaki c/o Kakogawa Works, Kakogawa-shi Hyogo 675-0137, JP
Kuroda, Takeshi c/o Kakogawa Works, Kakogawa-shi Hyogo 675-0137, JP
Kochi, Takuya c/o Kobe Corp. Research Laboratories, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Yaguchi, Hiroshi c/o Kobe Corp. Res. Laboratories, Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Murakami, Shogo c/o Kobe Corporate Research lab., Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Sakai, Hidenori c/o Kakogawa Works, Hyogo 675-0137, JP
Maruo, Tomotada c/o Kobe Works Kobe Steel, Ltd., Hyogo 657-0863, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/02**

(51) **C22C 38/22** (11) **1 368 504 B1**
C22C 38/30 **C22C 38/52**
C21D 8/00 **C21D 9/00**
C22C 38/44 **C22C 38/46**

- (25) En (26) En
(21) 02783969.5 (22) 11.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) US 2002/004111 11.02.2002
(87) WO 2003/018856 2003/10 06.03.2003
(30) 09.02.2001 US 267627 P
21.09.2001 US 323996 P
08.02.2002 US 71688
(54) • **DURCH NANOCARBIDAUSSCHEIDUNGEN VERFESTIGTE ULTRAHOCHFESTE, KORROSIONSBESTÄNDIGE BAUSTÄHLE**

- NANOCARBIDE PRECIPITATION STRENGTHENED ULTRAHIGH-STRENGTH, CORROSION RESISTANT, STRUCTURAL STEELS
 - ACIERS SPECIAUX ANTICORROSION A TRES HAUTE RESISTANCE, RENFORCES PAR PRECIPITATION DE NANOCARBURES
- (73) Questek Innovations LLC, 1820 Ridge Avenue, Evanston, IL 60201, US
- (72) KUEHMANN, Charles, J., Deerfield, IL 60015, US
- OLSON, Gregory, B., Riverwoods, IL 60015, US
- JOU, Herng-Jeng, Wilmette, IL 60091, US
- (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

C22C 38/30	→ (51)	C22C 38/22
C22C 38/44	→ (51)	C22C 38/22
C22C 38/46	→ (51)	C22C 38/22
C22C 38/52	→ (51)	C22C 38/22
C22F 1/00	→ (51)	C22C 21/00
C22F 1/04	→ (51)	C22C 21/00

- (51) **C23C 4/02** (11) **1 354 977 B1**
F01D 5/00
- (25) En (26) En
(21) 03251391.3 (22) 07.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2003
- (30) 09.03.2002 US 94702
- (54) • *Instandsetzungsverfahren für Turbinenmotorenteilen*
• *Method for repairing turbine engine components*
• *Procédure de réparation des composants des moteurs à turbine*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Bose, Sudhangshu, Manchester, CT 06040, US
- Cetel, Alan D., West Hartford, CT 06117, US
- Draghi, Peter J., Simsbury, CT 06070, US
- Pietruska, Norman, Durham, CT 06422, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C23C 4/10** (11) **1 548 144 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04405716.4 (22) 18.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (30) 17.12.2003 EP 03405900
- (54) • *Strömungsmaschine mit einer keramischen Anstreifschicht*
• *Turbomachine with an abradable ceramic layer*
• *Turbomachine avec une couche céramique de rasage*
- (73) Sulzer Metco (US) Inc., 1101 Prospect Avenue, Westbury, NY 11590, US
- (72) Wilson, Scott, 8404 Winterthur, CH
- Kaiser, Andreas Franz-Josef, 4000 Roskilde, DK
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

- (51) **C23C 8/30** (11) **1 454 998 B1**
C23C 8/34
- (25) Ja (26) En
(21) 01274938.8 (22) 13.12.2001
- (84) DE FR
- (43) 08.09.2004
- (86) JP 2001/010954 13.12.2001
- (87) WO 2003/050321 2003/25 19.06.2003
- (54) • *VAKUUM-CARBONITRIERVERFAHREN*
• *VACUUM CARBO-NITRIDING METHOD*
• *PROCEDE DE CARBONITRURATION SOUS VIDE*
- (73) Koyo Thermo Systems Co., Ltd., 229, Kabata-cho, Tenri-shi, Nara 632-0084, JP
- (72) YAMAGUCHI, Kazuyoshi, KOYO THERMO SYSTEMS CO., LTD, Tenri-shi, Nara 632-0084, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C23C 8/34	→ (51)	C23C 8/30
------------------	--------	------------------

- (51) **C23C 14/06** (11) **1 649 074 B1**
C23C 30/00
- (25) De (26) De
(21) 04802981.3 (22) 22.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.04.2006
- (86) DE 2004/002800 22.12.2004
- (87) WO 2005/066384 2005/29 21.07.2005
- (30) 09.01.2004 DE 102004001392
- (54) • *VERSCHLEISSSCHUTZBESCHICHTUNG UND BAUTEIL MIT EINER VERSCHLEISS-SCHUTZBESCHICHTUNG*
• *WEAR-RESISTANT LAYER AND COMPONENT COMPRISING A WEAR-RESISTANT LAYER*
• *REVETEMENT DE PROTECTION CONTRE L'USURE ET PIECE COMPORTANT UN REVETEMENT DE PROTECTION CONTRE L'USURE*
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) EICHMANN, Wolfgang, 82178 Puchheim, DE
- GERSTNER, Rolf, 81829 München, DE
- MANIER, Karl-Heinz, 85298 Scheyern, DE
- UECKER, Markus, 80796 München, DE
- UIHLEIN, Thomas, 85221 Dachau, DE

C23C 14/08	(11)	1 546 431 B1
C23C 30/00		

- (25) De (26) De
(21) 03798033.1 (22) 30.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) CH 2003/000653 30.09.2003
- (87) WO 2004/029323 2004/15 08.04.2004
- (30) 30.09.2002 CH 163002
- (54) • *VERBUNDWERKSTOFF*
• *COMPOSITE MATERIAL*
• *MATERIAU COMPOSITE*
- (73) Incoat GmbH, Viktor von Bruns Strasse 21, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) MOSER, Eva, Maria, CH-8224 Löhningen, CH
- (74) Wegmann, Urs, Saschela 3, 9479 Oberschan, CH

C23C 14/08	→ (51)	C23C 14/34
-------------------	--------	-------------------

- (51) **C23C 14/22** (11) **1 831 422 B1**
C23C 16/448
- (25) De (26) De
(21) 05826360.9 (22) 06.12.2005
- (84) CH DE FR GB LI NL
- (43) 12.09.2007

- (86) EP 2005/056519 06.12.2005
- (87) WO 2006/063956 2006/25 22.06.2006
- (30) 18.12.2004 DE 102004061095
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR TEMPERIERTEN AUFBEWAHRUNG EINES BEHÄLTERS*
• *DEVICE FOR THE TEMPERED STORAGE OF A CONTAINER*
• *DISPOSITIF POUR LE STOCKAGE THERMORÉGLÉ D'UN CONTENANT*
- (73) AIXTRON AG, Kaiserstrasse 98, 52134 Herzogenrath, DE
- (72) REINHOLD, Markus, D-40721 Hilden, DE
- STRAUCH, Gerhard, Karl, 52072 Aachen, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

C23C 14/34	(11)	1 697 555 B1
C23C 14/35		C23C 14/56
C23C 14/08		

- (25) De (26) De
(21) 04820407.7 (22) 29.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (86) EP 2004/013532 29.11.2004
- (87) WO 2005/059197 2005/26 30.06.2005
- (30) 18.12.2003 DE 10359508
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MAGNETRONSPUTTERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MAGNETRON SPUTTERING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PULVERISATION AU MAGNETRON*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) SZYSZKA, Bernd, 38108 Braunschweig, DE
- PFLUG, Andreas, 38124 Braunschweig, DE

C23C 14/35	→ (51)	C23C 14/34
-------------------	--------	-------------------

C23C 14/56	→ (51)	C23C 14/34
-------------------	--------	-------------------

C23C 28/00	→ (51)	C23C 14/06
-------------------	--------	-------------------

C23C 30/00	→ (51)	C23C 14/06
-------------------	--------	-------------------

C23C 30/00	→ (51)	C23C 14/08
-------------------	--------	-------------------

C25B 1/12	→ (51)	H01M 4/86
------------------	--------	------------------

C30B 5/00	→ (51)	C30B 29/60
------------------	--------	-------------------

- (51) **C30B 25/02** (11) **1 576 210 B1**
C30B 25/18
H01L 21/205
- (25) En (26) En
(21) 03778843.7 (22) 11.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) JP 2003/015906 11.12.2003
- (87) WO 2004/053210 2004/26 24.06.2004
- (30) 11.12.2002 PL 35769602
11.12.2002 PL 35770702
11.12.2002 PL 35770802
11.12.2002 PL 35770902
- (54) • *SUBSTRAT FÜR EPITAXIE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *A SUBSTRATE FOR EPITAXY AND A METHOD OF PREPARING THE SAME*
• *SUBSTRAT POUR EPITAXIE ET PROCEDE DE PREPARATION DE CELUI-CI*
- (73) AMMONO Sp. z o.o., Czerwonego Krzyza 2/31, 00-377 Warsaw, PL
- (72) DWILINSKI, Robert, 01-875 Warsaw, PL
- DORADZINSKI, Roman, 02-793 Warsaw, PL

GARCZYNSKI, Jerzy, 05-092 Lomianki, PL
SIERZPUTOWSKI, Leszek, Union, NJ 07083-
7944, US
KANBARA, Yasuo, c/o NICHIA CORPORA-
TION, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP

C30B 25/02 → (51) **C30B 29/36**

C30B 25/18 → (51) **C30B 25/02**

(51) **C30B 29/36** (11) **1 215 311 B1**
C30B 25/02

- (25) En (26) En
- (21) 01129641.5 (22) 12.12.2001
- (84) DE FI SE
- (43) 19.06.2002
- (30) 12.12.2000 JP 2000377485
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Siliziumkarbid Einkristallen*
- *Manufacturing method of silicon carbide single crystals*
- *Procédé pour la production des mono-cristaux de carbure de silicium*

(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Naito, Masami, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
Hara, Kazukuni, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
Hirose, Fusao, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
Onda, Shoichi, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C30B 29/40 → (51) **C30B 29/60**

C30B 29/48 → (51) **C30B 29/60**

(51) **C30B 29/60** (11) **1 412 563 B1**
C30B 5/00 **C30B 29/40**
C30B 29/48 **C09K 11/88**

- (25) En (26) En
- (21) 02802917.1 (22) 30.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 28.04.2004
- (86) US 2002/024215 30.07.2002
- (87) WO 2003/050329 2003/25 19.06.2003
- (30) 30.07.2001 US 308689 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOLLOIDALE NANOKRISTALLE IN NICHT KOORDINIERENDEN LÖSUNGSMITTELN*
- *METHOD OF PREPARATION OF COLLOIDAL NANOCRYSTALS IN NON-COORDINATING SOLVENTS*
- *PROCEDE DE PREPARATION DES NANOCRISTAUX COLLOIDAUX DANS DES SOLVANTS DE NON-COORDINATION*

(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS, 2404 N. University Avenue, Little Rock, AR 72207-3608, US

(72) PENG, Xiaogang, Fayetteville, AR 72701, US
Yu, Weiyong, Fayetteville, AR 72701, US
Battaglia, David, Fayetteville, AR 72703, US

(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **D01D 5/00** (11) **1 702 091 B1**

- (25) Ko (26) En
- (21) 03781043.9 (22) 30.12.2003

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

(43) 20.09.2006

(86) KR 2003/002883 30.12.2003

(87) WO 2005/064048 2005/28 14.07.2005

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOFASERN*
- *A METHOD OF MANUFACTURING NANOFIBERS*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE NANOFIBRES*

(73) Kim, Hag-Yong, 410-6, Pyunghwa-dong 2ga, Wansan-gu, Jeonju-si, 560-865 Jeollabuk-do, KR

Park, Jong-Cheol, 109-1202 LG XI Apt, 430, Ichon-dong, Yongsan-gu Seoul, 140-030, KR

(72) KIM, Hak-Yong, Jeonju-si 560-865 chonrabuk-do, KR

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **D01D 5/04** (11) **1 766 109 B1**
D01D 5/06 **D01F 2/28**
D01F 2/30 **D02G 1/12**

- (25) En (26) En
- (21) 05738700.3 (22) 26.04.2005

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

(43) 28.03.2007

(86) US 2005/014205 26.04.2005

(87) WO 2006/007012 2006/03 19.01.2006

(30) 25.06.2004 US 877788

- (54) • *CELLULOSEACETATSTRANG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *CELLULOSE ACETATE TOW AND METHOD OF MAKING SAME*
- *ETOUPE D'ACETOCELLULOSE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*

(73) Celanese Acetate LLC, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US

(72) ELLISON, Gary, B., Peterstown, WV 24963, US
SANDERSON, William, S., Blacksburg, VA 24060, US

STILWELL, Donald, T., Princeton, WV 24740, US

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

D01D 5/06 → (51) **D01D 5/04**

D01D 5/098 → (51) **D04H 3/02**

D01D 5/23 → (51) **D04H 3/02**

D01D 5/253 → (51) **D04H 1/42**

(51) **D01D 13/00** (11) **1 979 513 B1**
B65H 54/00

- (25) De (26) De
- (21) 06791544.7 (22) 21.07.2006

(84) CH DE IT LI

(43) 15.10.2008

(86) EP 2006/007198 21.07.2006

(87) WO 2007/085274 2007/31 02.08.2007

(30) 26.01.2006 DE 102006003640

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHMELZSPINNEN UND AUFWICKELN VON SYNTHETISCHEN FÄDEN*
- *APPARATUS FOR MELT SPINNING AND WINDING SYNTHETIC THREADS*
- *DISPOSITIF POUR FILER par extrusion et enrouler DES FILS SYNTHÉTIQUES*

(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE

(72) SCHRÖTER, Michael, 42899 Remscheid, DE
WEIGEND, Helmut, 42477 Radevormwald, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **D01F 2/00** (11) **1 766 111 B1**
A24D 3/06 **D01F 2/30**
A24D 3/10

- (25) En (26) En
- (21) 05741757.8 (22) 26.04.2005

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

(43) 28.03.2007

(86) US 2005/014539 26.04.2005

(87) WO 2006/007020 2006/03 19.01.2006

(30) 25.06.2004 US 877567

- (54) • *CELLULOSEACETATVLIES*
- *CELLULOSE ACETATE TOW*
- *ETOUPE D'ACETOCELLULOSE*

(73) Celanese Acetate LLC, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US

(72) CAENEN, Philip I.L., 3620 Lanaken, BE
CORALLO, Cheryl F., Charlotte, NC 28211, US

ELLISON, Gary B., Peterstown, WV 24963, US

HOGAN, Robina M.C., Charlotte, NC 28210, US

KUTSCHER, David, O., Charlotte, NC 28270, US

SANDERSON, William, S., Blacksburg, VA 24060, US

SCARBOROUGH, Mark, E., Rock Hill, SC 29732, US

STILWELL, Donald, T., Princeton, WV 24740, US

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

D01F 2/28 → (51) **D01D 5/04**

D01F 2/30 → (51) **D01D 5/04**

D01F 2/30 → (51) **D01F 2/00**

D01F 8/00 → (51) **D04H 3/00**

D01F 8/06 → (51) **D04H 3/00**

D01F 8/12 → (51) **D04H 3/00**

D01F 8/14 → (51) **D04H 3/00**

D02G 1/12 → (51) **D01D 5/04**

D03C 3/06 → (51) **D03C 3/12**

(51) **D03C 3/12** (11) **1 111 107 B1**
D03C 3/06 **D03C 3/20**

- (25) En (26) En
- (21) 00204596.1 (22) 19.12.2000

(84) CH DE FR GB IT LI TR

(43) 27.06.2001

(30) 23.12.1999 BE 9900833

- (54) • *Fachbildungsvorrichtung für eine Webmaschine*
- *Shed-forming device for a weaving machine*
- *Dispositif de formation de la foule pour métier à tisser*

(73) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7/17, 8510 Kortrijk/Marke, BE

(72) Puype, Lode, 8790 Waregem, BE

Vanderjeught, Bram, 8900 Ieper, BE
(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV Kennedypark 31 c,
8500 Kortrijk, BE

D03C 3/20 → (51) **D03C 3/12**

(51) **D03C 7/00** (11) **1 299 586 B1**
D03C 7/06

- (25) De (26) De
- (21) 01949471.5 (22) 06.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003
- (86) EP 2001/007761 06.07.2001
- (87) WO 2002/004723 2002/03 17.01.2002
- (30) 12.07.2000 BE 200000443
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM BILDEN EINES
DREHERGEWEBES**
• **DEVICE FOR CREATING A GAUZE FABRIC**
• **DISPOSITIF POUR FORMER UN TISSU DE
GAZE**
- (73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
- (72) PANNEKOUCKE, Johan, B-8900 Ieper, BE
VANCAYZELE, Bernard, B-8900 Ieper, BE
GEERARDYN, Geert, B-8950 Nieuwkerke, BE
HOLLEVOET, Norbert, B-8980 Geluvelde, BE
- (74) Dauster, Hanjörg, Patentanwälte Ruff, Wil-
helm, Beier, Dauster & Partner Postfach 10
40 36, 70035 Stuttgart, DE

D03C 7/06 → (51) **D03C 7/00**

D03C 9/06 → (51) **D03C 13/00**

(51) **D03C 13/00** (11) **1 895 034 B1**
D03C 9/06

- (25) De (26) De
- (21) 07016725.9 (22) 27.08.2007
- (84) DE FR IT SE
- (43) 05.03.2008
- (30) 29.08.2006 DE 102006040475
29.08.2006 DE 102006040474
- (54) • **Breitwebmaschine**
• **Wide loom**
• **Métier à tisser de grande largeur**
- (73) Schneider + Ozga, Am Bahnhof 3, 95463
Bindlach, DE
- (72) Ozga, Jörg, 95445 Bayreuth, DE
Schneider-Pfaffenberger, Ingrid, 95463 Bin-
dlach, DE
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30
55, 90014 Nürnberg, DE

D03D 39/00 → (51) **D03D 51/08**

D03D 47/12 → (51) **D03D 51/08**

D03D 47/18 → (51) **D03D 51/08**

D03D 47/20 → (51) **D03D 51/08**

(51) **D03D 51/08** (11) **1 923 495 B1**
D03D 47/20 **D03D 47/18**
D03D 47/12 **D03D 39/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07356160.7 (22) 14.11.2007
- (84) DE FR TR
- (43) 21.05.2008
- (30) 15.11.2006 FR 0609976
- (54) • **Verfahren zur Verarbeitung eines Schuss-
fadeneintragsfehlers in einer Webmaschine**
• **Method for treating a weft insertion error in
a loom**
• **Procédé de traitement d'un défaut d'in-
sertion de trame dans un métier à tisser**
- (73) SCHÖNHERR Textilmaschinenbau GmbH,
Schönherrstrasse 8, 09113 Chemnitz, DE
- (72) Burkert, Martin, 95444 Bayreuth, DE

Pietzonka, Dieter, 95593 Hummeltal, DE
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet
Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon
Cedex 03, FR

(51) **D04H 1/42** (11) **1 780 323 B1**
D01D 5/253 **C03B 37/075**
D04H 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 07001390.9 (22) 01.12.1998
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 02.05.2007
- (30) 02.12.1997 JP 34707697
22.06.1998 JP 17492298
- (54) • **Glasfaservlies und Leiterplatte**
• **Glass fiber nonwoven fabric and printed
wiring board**
• **Tissu non tissé en fibre de verre et
plaquette à circuits imprimés**
- (73) NITTO BOSEKI CO., LTD., 1, Aza Higashi,
Gonome, Fukushima-shi, Fukushima 960-
8161, JP
- (72) Konno, Michio, Adachi-gun Fukushima 964-
0201, JP
Saito, Shoichi, Date-gun Fukushima 969-
1782, JP
Miura, Yasushi c/o NITTO BOSEKI CO., LTD.,
Fukushima Shi Fukushima 960-8581, JP
Kasai, Shin, Fukushima-shi Fukushima 960-
8157, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 98956011.5 / 1 039 004

(51) **D04H 3/00** (11) **1 649 097 B1**
D01F 8/00 **D01F 8/06**
D01F 8/12 **D01F 8/14**

- (25) En (26) En
- (21) 04778960.7 (22) 22.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 26.04.2006
- (86) US 2004/023670 22.07.2004
- (87) WO 2005/010263 2005/05 03.02.2005
- (30) 24.07.2003 US 627569
- (54) • **MEHRKOMPLEMENTIGES SPINNVLIIES**
• **MULTIPLE COMPONENT SPUNBOND WEB**
• **VOILE MULTICOMPOSANT NON TISSE
PAR FILAGE DIRECT**
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE
19898, US
- (72) BANSAL, Vishal, Overland Park, KS 66223,
US
SAMUELS, Sam, Louis, Landenberg, PA
19350, US
- (74) Thomson, James B., Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

(51) **D04H 3/02** (11) **1 348 051 B1**
D01D 5/23

- (25) En (26) En
- (21) 01994162.4 (22) 10.12.2001
- (84) DE GB IT
- (43) 01.10.2003
- (86) US 2001/046770 10.12.2001
- (87) WO 2002/057525 2002/30 25.07.2002
- (30) 22.12.2000 US 257982 P
07.12.2001 US 10077
- (54) • **IN-LINE-WÄRMEBEHANDLUNG VON
GEKRÄUSELTEN HOMOFILAMENT-
FASERN**
• **IN-LINE HEAT TREATMENT OF HOMOFI-
LAMENT CRIMP FIBERS**
• **TRAITEMENT THERMIQUE EN LIGNE DE
FIBRES FRISEES HOMOFILAMENTAIRES**
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) SHELLEY, Jeffrey, David, Appleton, WI
54913, US
BROWN, Kurtis, L., Alpharetta, GA 30004,
US
(74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B.
Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury
Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D04H 3/02** (11) **1 678 360 B1**
D01D 5/098 **D04H 3/16**

- (25) En (26) En
- (21) 04782778.7 (22) 30.08.2004
- (84) DE IT
- (43) 12.07.2006
- (86) US 2004/028356 30.08.2004
- (87) WO 2005/045116 2005/20 19.05.2005
- (30) 27.10.2003 US 694153
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG VON VLIESTOFFEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR THE
PRODUCTION OF NONWOVEN WEB MA-
TERIALS**
• **PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA
FABRICATION DE MATERIAUX NON TIS-
SES**
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) LENNON, Eric, E., Roswell, GA 30075, US
BROCK, Thomas, W., Draper, Utah 84020,
US
HAYNES, Bryan, D., Advance, NC 27006, US
HULSLANDER, Douglas, J., Atlanta, GA
30329, US
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B.
Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury
Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 08001058.0 / 1 916 324

D04H 3/16 → (51) **D04H 3/02**

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/42**

(51) **D05B 29/00** (11) **1 967 629 B1**
D05B 63/00 **D05B 65/06**

- (25) En (26) En
- (21) 08004152.8 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (30) 06.03.2007 JP 2007055151
- (54) • **Nähmaschine mit Oberfadenschneide- und
Haltemechanismus**
• **Sewing machine with upper thread cutting
and holding mechanisms**
• **Machine à broder avec mécanismes de
support et de découpe de fil supérieur**
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-
8561, JP
- (72) Hayakawa, Norikazu, Nagoya-shi Aichi-ken
467-8562, JP
Nakano, Motonari, Nagoya-shi Aichi-ken
467-8562, JP
- (74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

(51) **D05B 57/30** (11) **1 719 830 B1**
D05B 73/06

- (25) It (26) En
- (21) 06113518.2 (22) 04.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- YU
- (43) 08.11.2006
- (30) 06.05.2005 IT VR20050056

- (54) • Nähmaschine mit einem Arm zum Tragen von wechselbaren Mitteln zum Nähen von Stoffen mit verschiedenen Stichneten
 - Sewing machine with a base designed to hold interchangeable means for sewing fabrics using different types of stitch
 - Machine à coudre avec une base conçue pour maintenir des moyens interchangeables pour coudre des textiles en utilisant différents types de point
- (73) VI.BE.MAC. S.p.A., Via Monte Pastello, 7/1, 37057 San Giovanni Lupatoto (Verona), IT
- (72) Guerreschi, Carlo VI.BE.MAC. S.p.A., 37061 Cadidavid (Verona), IT
- (74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

(51) **D05B 59/02** (11) **1 999 307 B1**
(25) En (26) En
(21) 07711998.0 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.12.2008
(86) EP 2007/002769 28.03.2007
(87) WO 2007/110239 2007/40 04.10.2007
(30) 28.03.2006 DE 102006014361
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE EINES AUF EINER SPULE AUFGEWICKELTEN FADENS
 - DEVICE AND METHOD FOR MONITORING A THREAD WOUND ON A BOBBIN
 - DISPOSITIF ET PROCÉDE DE SURVEILLANCE D'UN FIL ENROULE SUR UNE BOBINE
- (73) RSG Rombold System GmbH & Co. KG, Mühlackerstr. 29, 71642 Ludwigsburg, DE
- (72) ECKER, Andreas, 72622 Nürtingen, DE
- (74) BRENNER, Martin, 74366 Kirchheim, DE
- nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

D05B 63/00 → (51) **D05B 29/00**

(51) **D05B 65/00** (11) **1 847 641 B1**
D05B 57/14
(25) De (26) De
(21) 07007046.1 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.10.2007
(30) 21.04.2006 DE 102006019193
16.06.2006 DE 202006009410 U
- (54) • Fadenziehmesser für eine Nähmaschine
 - Thread drawing knife for a sewing machine
 - Couteau tireur de fil pour une machine à coudre
- (73) DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT, Potsdamer Strasse 190, D-33719 Bielefeld, DE
- (72) Riffel, Andreas, 33689 Bielefeld, DE
- (74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

D05B 65/06 → (51) **D05B 29/00**

D05B 73/06 → (51) **D05B 57/30**

(51) **D06F 39/02** (11) **2 038 468 B1**
(25) De (26) De
(21) 07730037.4 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.03.2009
(86) EP 2007/055687 11.06.2007

- (87) WO 2008/000612 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 DE 102006029953
- (54) • WASCHMASCHINE MIT EINEM STEUER-BAREN FRISCHWASSERZULAUF UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SOLCHEN WASCHMASCHINE
 - WASHING MACHINE COMPRISING A CONTROLLABLE WATER SUPPLY AND METHOD FOR OPERATING A WASHING MACHINE OF THIS TYPE
 - LAVE-LINGE À AMENÉE D'EAU FRAÎCHE POUVANT ÊTRE COMMANDÉE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER CE LAVE-LINGE
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) BOLDUAN, Edwin, 13629 Berlin, DE
CZYZEWSKI, Gundula, 13125 Berlin, DE
SCHULZE, Ingo, 16341 Röntgental/zepernick, DE
WIEMER, Horst, 81739 München, DE

D06N 3/00 → (51) **C14C 11/00**

(51) **D21F 1/12** (11) **1 651 810 B1**
(25) En (26) En
(21) 04761612.3 (22) 04.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.05.2006
(86) CA 2004/001446 04.08.2004
(87) WO 2005/012634 2005/06 10.02.2005
(30) 04.08.2003 GB 0318220
- (54) • DREILAGIGES GEWEBE FÜR DURCH-LUFTTROCKNUNG
 - TRIPLE LAYER INDUSTRIAL FABRIC FOR THROUGH-AIR DRYING PROCESS
 - TEXTILE TRIPLE COUCHES A USAGE TECHNIQUE DESTINE A UN PROCESSUS DE SECHAGE PAR AIR TRAVERSANT
- (73) AstenJohnson, Inc., 4399 Corporate Road P. O. Box 118001, Charleston South Carolina 29423-8001, US
- Stone, Richard, 89 Charlotte Street, Carleton Place, Ontario K7C 1Y6, CA
Johnson, Dale B., 512 Fraser Avenue, Ottawa, Ontario K2A 2R2, CA
- (72) STONE, Richard, Carleton Place, Ontario K7C 1Y6, CA
JOHNSON, Dale, B., Ottawa, Ontario K2A 2R2, CA
- (74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

D21F 7/00 → (51) **G01N 21/35**

(51) **D21H 21/22** (11) **1 354 096 B1**
(25) En (26) En
(21) 01273298.8 (22) 17.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 22.10.2003
(86) EP 2001/014900 17.12.2001
(87) WO 2002/057546 2002/30 25.07.2002
(30) 19.01.2001 EP 01101136
- (54) • VON WEICHMACHENDER LOTION DURCHDRUNGENES TISSUEPAPIER
 - TISSUE PAPER PENETRATED WITH SOFTENING LOTION
 - PAPIER-MOUCHOIR IMPREGNE DE LOTION ADOUCISSANTE
- (73) SCA Hygiene Products GmbH, Sandhofer Strasse 176, 68305 Mannheim, DE
- (72) BAUMÖLLER, Guido, 42799 Leichlingen, DE
EICHHORN, Stephan, 64579 Gernsheim, DE
KAWA, Roif, 40789 Monheim, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **E01B 9/62** (11) **1 904 683 B1**
(25) En (26) En
(21) 06755626.6 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.04.2008
(86) GB 2006/002340 26.06.2006
(87) WO 2007/010180 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 GB 0514786
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG VON SCHIENEN
 - METHOD AND ARRANGEMENT FOR RAIL TRACK FIXING
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA FIXATION DE VOIE FERRÉE
- (73) Balfour Beatty PLC, 130 Wilton Road, London SW1V 1LQ, GB
- (72) PENNY, Charles, Derby DE1 2SA, GB
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **E01C 11/06** (11) **1 647 630 B1**
(25) Es (26) En
(21) 04742086.4 (22) 07.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.04.2006
(86) ES 2004/070047 07.07.2004
(87) WO 2005/007970 2005/04 27.01.2005
(30) 17.07.2003 ES 200301687
- (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON VERBINDUNGEN IN BETONBAUTEN
 - DEVICE FOR FORMING JOINTS IN CONCRETE WORKS
 - DISPOSITIF DESTINE A FORMER DES JOINTS DANS DES OUVRAGES EN BETON
- (73) Vazquez Ruiz del Arbol, José Ramon, Freixa 38. 2 , 1, 08021 Barcelona, ES
- (72) Vazquez Ruiz del Arbol, José Ramon, 08021 Barcelona, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S. L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

E01C 19/20 → (51) **E01H 10/00**

E01F 9/07 → (51) **E01F 15/00**

E01F 9/087 → (51) **E01F 15/00**

E01F 13/06 → (51) **E05B 17/18**

E01F 13/08 → (51) **E01F 15/00**

(51) **E01F 15/00** (11) **1 421 238 B1**
E01F 9/087 **E01F 9/07**
E01F 13/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 02774851.6 (22) 29.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 26.05.2004
(86) FR 2002/002710 29.07.2002
(87) WO 2003/016636 2003/09 27.02.2003
(30) 27.07.2001 FR 0110054
- (54) • EINZIEHBARE VERKEHRSZEICHENVORRICHTUNG
 - ROAD SIGNAL DEVICE RETRACTABLE
 - DISPOSITIF DE BALISAGE RABATTABLE
- (73) Detienne, Jean-Marie, C3 1 Central Park, Av. Georges Pompidou, 06220 Golfe Juan, FR
- (72) Detienne, Jean-Marie, 06220 Golfe Juan, FR
- (74) De Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

- (51) **E01H 10/00** (11) **1 887 144 B1**
- E01C 19/20** **A01C 17/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06016015.7 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (54) • *Winterdienst-Streufahrzeug*
• *Spreading vehicle for servicing of roads in winter*
• *Epandeuse pour le traitement hivernal de chaussées*
- (73) Küpper-Weisser GmbH, Im Stetten 2, D-78199 Bräunlingen, DE
Wurz, Dieter, Prof. Dr.-Ing., Gartenweg 7, 76530 Baden-Baden, DE
- (72) Wurz, Dieter, Prof.Dr.-Ing., 76530 Baden-Baden, DE
Rosenstihl, Paul, 78199 Bräunlingen, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **E02D 7/10** (11) **1 910 623 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06783855.7 (22) 24.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) NL 2006/000385 24.07.2006
- (87) WO 2007/013801 2007/05 01.02.2007
- (30) 25.07.2005 EP 05076696
- (54) • **PFAHLRAMME**
• **PILE DRIVER**
• **MAT DE BATTAGE**
- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) SLOT, Hendrik Marcel, NL-5682 ED Best, NL
VAN DUIJVENBODEN, Arris, NL-2221 WG Katwijk, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **E03C 1/05** (11) **1 258 568 B1**
- A47K 5/12**
- (25) En (26) En
- (21) 02018622.7 (22) 07.06.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI SE
- (43) 20.11.2002
- (30) 07.06.1995 US 482994
- (54) • *Wascheinrichtung*
• *Wash station*
• *Installation de lavage*
- (73) SLOAN VALVE COMPANY, 10500 Seymour Avenue, Franklin Park, IL 60131-1259, US
- (72) Allen Charles S., Kenilworth, Illinois 60043, US
Shaw Daniel C., Geneva, Florida 32732, US
Adler Lee S., Alto Monte Spring, Florida 32714, US
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE
- (62) 96921507.8 / 0 830 482

E04B 1/94 → (51) **E04G 23/02**

- (51) **E04F 13/08** (11) **1 567 733 B1**
- E04G 23/02** **F16B 13/14**
- (25) De (26) De
- (21) 03812172.9 (22) 03.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005

- (86) EP 2003/013654 03.12.2003
- (87) WO 2004/051027 2004/25 17.06.2004
- (30) 03.12.2002 DE 10256637
10.01.2003 DE 10300854
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG VON FASSADENPLATTEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR FASTENING FAÇADE PLATES**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FIXER DES PLAQUES DE FAÇADE**
- (73) Weise + Strattner GmbH, Wiesenstrasse 4, 90614 Ammerndorf, DE
Viezens, Ludwig, Eckenhaider Hauptstrasse 84, 90542 Eckental, DE
- (72) VIEZENS, Ludwig, 90542 Eckental, DE
STRATTNER, Erwin, 90614 Ammerndorf, DE
WEISE, Klaus, Dieter, 90614 Ammerndorf, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

- (51) **E04F 13/08** (11) **2 060 699 B1**
- E04F 15/04** **F16B 5/02**
- (25) De (26) De
- (21) 07120823.5 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (54) • *Halterung für Verkleidungselemente bzw. eine Unterkonstruktion für Verkleidungselemente*
• *Fixing device for covering elements or a supporting structure for covering elements*
• *Dispositif de fixation d'éléments de revêtement ou structure de support pour éléments de revêtement*
- (73) Guido Berger Produktmanagement GmbH, Nickelstrasse 6, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Berger, Guido, 33378 Rheda-Wiedenbrück, EC
- (74) Schmidt, Frank-Michael, ZENZ Patent- und Rechtsanwälte Huysenallee 58-64, 45128 Essen, DE

E04F 15/04 → (51) **E04F 13/08**

E04F 15/10 → (51) **B32B 3/02**

- (51) **E04G 15/02** (11) **1 930 528 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07356171.4 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 01.12.2006 FR 0610525
- (54) • *Schalung zum Aussparen von Öffnungen, insbesondere für Beton-Bauten*
• *Formwork dummy designed for the creation of openings, in particular for concrete work*
• *Mannequin de coffrage destiné à la réalisation d'ouvertures, notamment pour les ouvrages en béton*
- (73) Eurobress, L'Allée BP 19 Perrex, 01540 Vonnas, FR
- (72) Four, Joel, 01540 Perrex, FR
- (74) Schmitt, John, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

- (51) **E04G 23/02** (11) **1 896 675 B1**
- E04B 1/94**
- (25) De (26) De
- (21) 06754187.0 (22) 07.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) EP 2006/005428 07.06.2006
- (87) WO 2006/133836 2006/51 21.12.2006
- (30) 16.06.2005 DE 102005028071
- (54) • **KLEBEBEWEHRUNG MIT BRANDSCHUTZ UND IHRE HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **FIRE-PROOF ADHESIVE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **ARMATURE ADHESIVE DOTEE D'UNE PROTECTION COUPE-FEU ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**
- (73) Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, DE
- (72) KRÄMER, Georg, 99734 Nordhausen, DE
SCHAPER, Jens, 91456 Diespeck, DE
MÜLLER, Volker, 97318 Kitzingen, DE
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

E04G 23/02 → (51) **E04F 13/08**

- (51) **E04H 17/16** (11) **1 936 072 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07024330.8 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 14.12.2006 FR 0610915
- (54) • *Vorrichtung zum Befestigen eines Schildes an einem Pfosten*
• *Device for fixing a panel on a post*
• *Dispositif de fixation d'un panneau sur un poteau*
- (73) DIRICKX GROUPE, Le Bas Rocher, 53800 Congrier, FR
- (72) Corniere, Didier, 44360 Saint Etienne de Montluc, FR
Feng, Liqun, 53000 Laval, FR
- (74) Vidon, Patrice, et al, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B Rue de Jouanet BP 90333, 35703 Rennes Cedex 7, FR

E05B 1/00 → (51) **H01Q 7/08**

- (51) **E05B 3/00** (11) **1 449 988 B1**
- E05B 17/00**
- (25) De (26) De
- (21) 03104719.4 (22) 16.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2004
- (30) 21.02.2003 DE 10307503
- (54) • *Rastmodul für Fenster- und/oder Türbeschläge*
• *Catch module for window- and door-fittings*
• *Module de retenue pour ferrure de fenêtre ou de porte*
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
- (72) Wulfert, André, 48317 Drensteinfurt, DE
Hakenes, Andreas, 48165 Münster, DE

- (51) **E05B 3/06** (11) **1 882 798 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06015720.3 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
- (54) • *Tür- oder Fensterbeschlag*
• *Fitting for door or window*
• *Ferrure pour porte ou fenêtre*

- (73) ALMAR s.p.a., Loc. Merlaro 9, 25070 Nozza di Vestone BS, IT
- (72) Martinelli, Pierluigi, 25070 Barghe (BS), IT Rettensteiner, Manfred, 5600 St. Johann im Pongau, AT
- (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

E05B 9/04 → (51) **E05B 47/06**

E05B 17/00 → (51) **E05B 3/00**

E05B 17/00 → (51) **E05B 17/18**

- (51) **E05B 17/18** (11) **1 854 942 B1**
E05B 17/00 **E01F 13/06**
E06B 11/08 E05B 39/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07356058.3 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (30) 10.05.2006 FR 0604112
- (54) • *Vorrichtung zur Zugangsbeschränkung zum Schloss eines Verriegelungsmechanismus, insbesondere einer Drehsperre*
• *Device for restricting access to the lock of a locking mechanism, in particular of a swing gate*
• *Dispositif de limitation d'accès à la serrure d'un mécanisme verrouillable, notamment d'une barrière pivotante*
- (73) SEMCO, 1 Impasse Benjamin Franklin, ZA Rochetoirin, 38110 La Tour du Pin, FR
- (72) Descombes, Pierre, 38110 Cessieu, FR
- (74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

- (51) **E05B 27/00** (11) **1 861 569 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05850161.0 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (86) DE 2005/002266 16.12.2005
- (87) WO 2006/066549 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004063395
- (54) • **SCHLIESSZYLINDER**
• **LOCK CYLINDER**
• **CYLINDRE DE FERMETURE**
- (73) ABUS Pfaffenhain GmbH, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter, DE
- (72) PECHMANN, Thomas, 09376 Oelsnitz, DE
- (74) Neumann, Steffen, et al, Patentanwälte Findeisen Hübner Neumann Pornitzstrasse 1, 09112 Chemnitz, DE

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 380 714 B1**
E05B 9/04 **G05G 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 03011871.5 (22) 27.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2004
- (30) 10.07.2002 DE 10230953
- (54) • *Schliesszylinder mit einem Sperrmechanismus*
• *Cylinder lock with a blocking device*
• *Serrure cylindrique avec dispositif de blocage*
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
- (72) Hartmann, Gernot, 48159 Münster, DE
- (74) Bickert, Peter, 48291 Telgte, DE

E05B 49/00 → (51) **H01Q 7/08**

E05B 65/20 → (51) **H01Q 7/08**

- (51) **E05C 17/20** (11) **1 809 842 B1**
E05F 5/02
- (25) En (26) En
- (21) 04800271.1 (22) 04.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) SE 2004/001608 04.11.2004
- (87) WO 2006/049540 2006/19 11.05.2006
- (54) • **TÜRBREMSVORRICHTUNG**
• **DOOR BRAKING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FREINAGE POUR PORTE**
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) STÅLHAMMAR, Carl, S-417 27 Göteborg, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

E05D 5/02 → (51) **E05D 15/52**

E05D 11/00 → (51) **B23B 47/28**

- (51) **E05D 15/06** (11) **2 017 417 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08005291.3 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (30) 17.07.2007 IT MI20071431
- (54) • *Kleiderschrank-Schiebetüranordnung*
• *A wardrobe sliding door arrangement*
• *Agencement de porte coulissante de penderie*
- (73) Terno Scorervoli S.r.l., Via Ravenna, 4, 20039 Varedo, MI, IT
- (72) Terno, Giovanni, 20030 Senago, MI, IT
- (74) Lecce, Giovanni, et al, Ufficio Internazionale Calciati S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

(51) **E05D 15/52** (11) **1 936 086 B1**
E05D 5/02 E05D 15/30

- (25) De (26) De
- (21) 06026863.8 (22) 23.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (54) • *Ecklagerbeschlag für Fenster, Türen oder dgl.*
• *Corner fitting for windows, doors or similar*
• *Palier d'angle pour fenêtres, portes ou analogues*
- (73) ROTO FRANK Aktiengesellschaft, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Siegler, Martin, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (74) Schiz, Jochen, Kohler Schmid Möbus Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **E05F 3/00** (11) **1 431 494 B1**
E05F 3/10

- (25) De (26) De
- (21) 03028806.2 (22) 15.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2004
- (30) 17.12.2002 DE 10259237

- (54) • *Antrieb für einen Flügel einer Tür oder eines Fensters*
• *Drive for a wing of a door or window*
• *Entrainement pour l'ouvrant d'une porte ou d'une fenêtre*
- (73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (72) Thielen, Klaus, 83471 Schöngau, DE

E05F 3/10 → (51) **E05F 3/00**

E05F 5/02 → (51) **E05C 17/20**

- (51) **E05F 15/00** (11) **1 239 108 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01129046.7 (22) 07.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002
- (30) 06.03.2001 DE 10110643
- (54) • *Sicherheitsleiste als Schallleiste*
• *Edge switch for closure-edge security*
• *Bordure à interrupteur pour sécurité d'un bord de fermeture*
- (73) Haake, André, Drosselstiege 28, 48703 Stadthlohn, DE
- Haake, Oliver, Eschlohn 24, 46354 Südlohn, DE
- Haake, Patrick, Wüllener Strasse 92, 48691 Vreden, DE
- (72) Haake, André, 48703 Stadthlohn, DE
- Haake, Oliver, 46354 Südlohn, DE
- Haake, Patrick, 48691 Vreden, DE
- (74) Habbel, Hans-Georg, Habbel & Habbel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

(51) **E05F 15/10** (11) **1 723 303 B1**
E05F 15/12

- (25) En (26) En
- (21) 04801198.5 (22) 02.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (86) EP 2004/013717 02.12.2004
- (87) WO 2005/080730 2005/35 01.09.2005
- (30) 19.02.2004 IT TV20040008 U
- (54) • **BETÄTIGUNGSSYSTEM FÜR FLÜGEL**
• **ACTUATING SYSTEM FOR CASINGS**
• **SYSTEME D'ACTIONNEMENT POUR OUVRANTS**
- (73) Nekos Srl, Via Capitoni 7, 36064 Mason Vicentino VI, IT
- (72) GALLIAZZO, Giuliano, I-36042 Breganze (Vicenza), IT
- (74) Agostini, Agostino, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

E05F 15/12 → (51) **E05F 15/10**

- (51) **E06B 3/667** (11) **1 475 506 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04011022.3 (22) 10.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 10.11.2004
- (30) 08.05.2003 DE 20307201 U
- (54) • *Kombination aus einem U-förmigen Steckverbinder und einem Hohlprofil*
• *Combination of a U-shaped plug connector and a hollow profile member*
• *Combinaison d'un raccord enfichable en forme de U avec un profil creux*

- (73) CERA Handelsgesellschaft mbH, Gewerbe- park - Fürgen 14, 87674 Ruderatshofen- Immenhofen, DE
- (72) Rafeld, Karl, 87499 Wildpoldsried, DE
- (74) Hutzelmann, Gerhard, et al, Patentanwalts- kanzlei Hutzelmann, 89296 Schloss Oster- berg, DE

E06B 7/084 → (51) **E06B 7/086**

- (51) **E06B 7/086** (11) **1 227 211 B1**
E06B 7/084
- (25) It (26) En
- (21) 02001662.2 (22) 24.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL RO SI
- (43) 31.07.2002
- (30) 29.01.2001 IT VR010005 U
- (54) • *Vorrichtung um einstellbare Lamellen von Jalousien oder dergleichen in vorbestimmten Winkeln zu halten*
- *Device designed to hold the adjustable blades of blinds or the like in predetermined angular positions*
- *Dispositif pour tenir des lamelles ajustables de stores ou similaires dans des positions prédéterminées*
- (73) Di Natale S.r.l., Corso Martiri della Libertà, 38, 95100 Catania, IT
- (72) Di Natale, Camillo, 97018 Scicli, IT
- (74) Savi, Alberto, c/o CON LOR SPA, Via Amatore Sciesa, 9, 37122 Verona, IT

(51) **E06B 9/00** (11) **1 777 885 B1**
G05D 25/00 **H04L 12/28**
H05B 37/02

- (25) En (26) En
- (21) 07001227.3 (22) 10.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (30) 12.12.2003 US 734378
- (54) • *Integriertes System zur Steuerung von Lichtern und Jalousien*
- *Integrated system for controlling lights and shades*
- *Système intégré pour commander des lumières et des stores*
- (73) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US
- (72) Bamberger, Matthew, Coopersburg, PA 18036, US
- Carmen, Lawrence R. Jr., Bath, PA 18014, US
- Courtney, Brian, Bethlehem, PA 18015, US
- Killo, Jason C., Emmaus, PA 18049, US
- Miarta, Justin J., Allentown, PA 18103, US
- (74) Crosby, Wendy Agnes, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 04813626.1 / 1 692 821

E06B 11/08 → (51) **E05B 17/18**

- (51) **E21B 3/00** (11) **1 676 015 B1**
E21B 19/16
- (25) En (26) En
- (21) 03774661.7 (22) 09.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) US 2003/031830 09.10.2003
- (87) WO 2005/045177 2005/20 19.05.2005
- (54) • **AUFBAU-STEUERSYSTEM FÜR ROHRE**

- **MAKE-UP CONTROL SYSTEM FOR TUBULARS**
- **SYSTEME DE COMMANDE DE VISSAGE POUR ELEMENTS TUBULAIRES**
- (73) Varco I/P, Inc., 10000 Richmond Avenue, Houston TX 77042-4200, US
- (72) Kracik, John, Orange, CA 92868, US
- Rijzingen, Hans, Van, NL-4902 DH Oosterhout, NL
- (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **E21B 3/02** (11) **2 048 321 B1**
E21B 7/02

- (25) De (26) De
- (21) 07018414.8 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (54) • *Bohrgerät und Verfahren zum Betrieb eines Bohrgeräts*
- *Drill and method for operating a drill*
- *Appareil de forage et procédé de fonctionnement d'un appareil de forage*
- (73) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Sähn, Matthias, 84089 Aigelsbach, DE
- Krollmann, Karl Johannes, 86169 Augsburg, DE
- Jais, Melchior, 86561 Aresing, DE
- (74) Wunderlich, Rainier, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

E21B 7/02 → (51) **E21B 3/02**

E21B 19/16 → (51) **E21B 3/00**

E21B 37/06 → (51) **G01V 1/46**

E21B 41/00 → (51) **G01V 1/46**

E21B 47/06 → (51) **G01V 1/46**

(51) **F01D 5/00** (11) **1 914 382 B1**
B23P 6/00 **B23P 6/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06022061.3 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (54) • *Verfahren zur Reparatur einer Turbinenschaufel*
- *Method for repairing a turbine blade*
- *Procédé de réparation d'une aube de turbine*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Ahmad, Fathi, 41564 Kaarst, DE
- Dankert, Michael, Dr., 63069 Offenbach, DE

F01D 5/00 → (51) **C23C 4/02**

(51) **F01D 5/18** (11) **1 548 230 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04257791.6 (22) 15.12.2004
- (84) FR GB
- (43) 29.06.2005
- (30) 17.12.2003 US 738842
- (54) • *Schaufel mit gestalteten Stegen an der Abströmkante*
- *Airfoil with shaped trailing edge pedestals*
- *Aube ayant des entretoises profilées au niveau du bord de fuite*

- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Cherolis, Anthony, East Hartford Connecticut 06118, US
- Chlus, Wieslaw A., Wethersfield Connecticut 06019, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/28 → (51) **B22F 7/06**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 002 085 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07704682.9 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (86) EP 2007/051669 21.02.2007
- (87) WO 2007/113053 2007/41 11.10.2007
- (30) 06.04.2006 EP 06007332
- (54) • *LEITSCHAUFELSEGMENT EINER THERMISCHEN STRÖMUNGSMASCHINE, ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE THERMISCHE STRÖMUNGSMASCHINE*
- *GUIDE BLADE SEGMENT OF A THERMAL TURBOMACHINE, ASSOCIATED PRODUCTION METHOD AND THERMAL TURBOMACHINE*
- *SEGMENT D'AUBES FIXES D'UNE TURBOMACHINE THERMIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ ET TURBOMACHINE THERMIQUE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BERGANDER, Katharina, 13503 Berlin, DE
- BOSTANJOGLO, Georg, 12161 Berlin, DE
- BUCHHAL, Tobias, 40489 Düsseldorf, DE
- ESSER, Winfried, 44805 Bochum, DE
- GOLDSCHMIDT, Dirk, 47445 Moers, DE
- KOCH, Torsten, 46145 Oberhausen, DE
- KÜPERKOCH, Rudolf, 45219 Essen, DE
- MATTHEIS, Thorsten, 45473 Mülheim, DE
- MÜNZER, Jan, 10439 Berlin, DE
- MÜSGEN, Ralf, 45147 Essen, DE
- OECHSNER, Matthias, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
- PICKERT, Ursula, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
- VOSBERG, Volker, 45476 Mülheim an der Ruhr, DE

F01L 1/053 → (51) **F02F 1/38**

(51) **F01M 1/14** (11) **1 761 688 B1**
F01M 1/16 **F01M 3/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05753668.2 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) DK 2005/000445 30.06.2005
- (87) WO 2006/002632 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 DK 200401035
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHMIEREN VON ZYLINDERFLÄCHEN IN GROSSEN DIESELMOTOREN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR LUBRICATING CYLINDER SURFACES IN LARGE DIESEL ENGINES*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE LUBRIFICATION DES SURFACES D'UN CYLINDRE DANS DE GRANDS MOTEURS DIESEL*
- (73) Hans Jensen Lubricators A/S, Smedevaenget 3, 9560 Hadsund, DK

(72) AAMAND, Jan, DK-6100 Haderslev, DK
(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

F01M 1/16 → (51) **F01M 1/14**

F01M 3/04 → (51) **F01M 1/14**

F01M 9/10 → (51) **F02F 1/38**

(51) **F01N 3/023** (11) **1 643 092 B1**
F01N 3/035 **F01N 3/025**

(25) De (26) De
(21) 05028734.1 (22) 28.05.2003
(84) DE FR IT
(43) 05.04.2006
(30) 07.06.2002 DE 10225273
05.12.2002 DE 20218811 U

(54) • *Kraftfahrzeug mit einem Diesel-Antriebsmotor mit mittels Kraftstoffdampfendückung diskontinuierlich regenerierbarem Abgasreinigungssystem*
• *Vehicle with diesel engine with discontinuously regenerated exhaust gas purification system using fuel vapour injection*
• *Véhicule entraîné par un moteur diesel comprenant un système d'épuration de gaz d'échappement à régénération discontinue par l'injection des vapeurs de carburant*

(73) EMCON Technologies Germany (Augsburg) GmbH, Biberbachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE

(72) Ranalli, Marco, 86161 Augsburg, DE
Schmidt, Stefan, 86462 Langweid, DE
Mayr, Andreas, 86405 Waltershofen, DE
Klement, Jürgen, 86663 Asbach-Bäumenheim, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(62) 03011990.3 / 1 369 557

F01N 3/025 → (51) **F01N 3/023**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/023**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/20** (11) **1 431 532 B1**
F02B 77/13

(25) En (26) En
(21) 02028466.7 (22) 19.12.2002
(84) DE GB SE
(43) 23.06.2004

(54) • *Katalytischer Umwandler*
• *A catalytic converter device*
• *Convertisseur catalytique*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Morén, Mats, 417 19 Göteborg, SE
Fyhr, Christian, 428 35 Kallered, SE

(74) Börlin, Maria, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **F01N 3/20** (11) **1 815 113 B1**
F01N 3/035 **F01N 3/08**

(25) De (26) De
(21) 05809778.3 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(86) EP 2005/012557 24.11.2005
(87) WO 2006/056432 2006/22 01.06.2006
(30) 27.11.2004 DE 102004057434

(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Abgasreinigungsanlage*
• *Method for operating an exhaust gas purification system*
• *Procédé d'opération d'un dispositif d'épuration des gaz d'échappement*

(73) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1, 51149 Köln, DE

(72) MIEBACH, Rolf, 50321 Brühl, DE
BÜLTE, Heiner, 40668 Meerbusch, DE

F01N 13/16 → (51) **F01N 13/18**

(51) **F01N 13/18** (11) **1 715 155 B1**
F01N 13/16

(25) De (26) De
(21) 06111911.1 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006

(30) 18.04.2005 DE 102005017946

(54) • *Abgasanlage und zugehörige Abgasbehandlungsvorrichtung*
• *Exhaust system and corresponding exhaust gas treating apparatus*
• *Système d'échappement et dispositif de traitement de gaz d'échappement correspondant*

(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) HARTMANN, Sylvia, 66299 Friedrichsthal, DE

(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F01P 3/18** (11) **1 761 694 B1**
F02B 71/04

(25) En (26) En
(21) 05777268.3 (22) 28.06.2005

(84) DE FR GB SE
(43) 14.03.2007

(86) IB 2005/001839 28.06.2005

(87) WO 2006/000899 2006/01 05.01.2006

(30) 28.06.2004 US 880062

(54) • *NATRIUMGEKÜHLTER KOLBEN FÜR EINEN FREIKOLBENMOTOR*
• *A SODIUM COOLED PISTON FOR A FREE PISTON ENGINE*
• *PISTON REFROIDI AU SODIUM POUR MOTEUR A PISTON LIBRE*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) HOFBAUER, Peter, West Bloomfield, MI 48324, US
TUSINEAN, Adrain, Windsor, Ontario N8S-4G9, CA

(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

F02B 33/40 → (51) **F02B 39/10**

F02B 37/10 → (51) **H02K 5/04**

(51) **F02B 39/10** (11) **1 749 992 B1**
F02B 33/40 **F04D 17/08**
F04D 17/12 **F25B 31/02**
F04D 25/06

(25) It (26) En
(21) 06101557.4 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.02.2007

(30) 05.08.2005 IT T020050558

(54) • *Mehrstufiger Motor-Kompressor für die Kompression von Gasen, z. B. für Kraftfahrzeuge*
• *Multistage motor-compressor for the compression of a fluid, for motor vehicles for example*
• *Compresseur à moteur multi-étages pour compression de fluides, par exemple pour véhicules automobiles*

(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT

(72) Pesola, Fabio, Strada Torino, 50 10043 Orbassano, IT

(73) Marchese, Paolo, Strada Torino, 50 10043 Orbassano, IT

(72) Caenazzo, Dario, Strada Torino, 50 10043 Orbassano, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02B 61/02 → (51) **F02D 9/02**

(51) **F02B 67/04** (11) **1 706 617 B1**
F02B 77/14 **F16F 15/26**

(25) De (26) De
(21) 04819562.2 (22) 02.12.2004

(84) AT CZ DE
(43) 04.10.2006

(86) AT 2004/000425 02.12.2004

(87) WO 2005/054643 2005/24 16.06.2005

(30) 02.12.2003 AT 8542003 U

(54) • *KOLBENMASCHINE MIT INTEGRIERTEN AUSGLEICHSWELLEN*
• *PISTON ENGINE WITH INTEGRATED COMPENSATION SHAFTS*
• *MACHINE A PISTONS COMPORTANT DES ARBRES DE COMPENSATION INTEGRES*

(73) Magna Drivetrain AG & Co KG, Industriesstrasse 35, 8502 Lannach, AT

(72) MESSING, Michael, A-4407 Steyr, AT
MARZY, Roland, A-4400 Steyr, AT

PENZINGER, Ronald, A-4400 Steyr, AT

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(60) 09013708.4 / 2 146 074

F02B 71/04 → (51) **F01P 3/18**

F02B 77/13 → (51) **F01N 3/20**

F02B 77/14 → (51) **F02B 67/04**

F02C 6/12 → (51) **H02K 5/04**

(51) **F02C 7/22** (11) **1 350 019 B1**
G10K 11/16 **F02M 55/02**
F02M 55/04 **F23K 5/02**
F16L 55/02

(25) En (26) En
(21) 01272575.0 (22) 13.12.2001

(84) DE FR GB
(43) 08.10.2003

(86) CA 2001/001779 13.12.2001

(87) WO 2002/053900 2002/28 11.07.2002

(30) 29.12.2000 US 750284

(54) • *DRUCKSCHWANKUNGEN REDUZIERENDE FLUIDZUFÜHRUNGSSYSTEM*
• *FLUID DELIVERY SYSTEM REDUCING PRESSURE FLUCTUATIONS*
• *SYSTEMES D'ALIMENTATION EN LIQUIDE PERMETTANT D'ATTENUER LES VARIATIONS DE PRESSION*

(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., Legal Services (01BE5), 1000 Marie Victorin, Longueuil, Québec J4G 1A1, CA

(72) DOOLEY, Kevin, A., Mississauga, Ontario L5K 2E3, CA

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F02D 9/02** (11) **1 464 811 B1**
F02D 9/10 **F02D 11/04**
F02B 61/02

(25) En (26) En
(21) 04007856.0 (22) 31.03.2004
(84) DE IT
(43) 06.10.2004
(30) 04.04.2003 JP 2003102195

(54) • *Einrichtung zur Steuerung der Drosselklappenöffnung und zugehörige Anordnung*
• *Throttle valve opening control device and layout structure thereof*
• *Dispositif de commande d'ouverture d'une vanne d'étranglement et sa structure d'arrangement*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-oyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Udono, Takashi, Wako-shi, Saitama, JP

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F02D 9/02 → (51) **F02D 11/10**

(51) **F02D 9/08** (11) **1 388 657 B1**
F02D 9/10

(25) De (26) De
(21) 03015738.2 (22) 10.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 11.02.2004
(30) 09.08.2002 DE 10236587

(54) • *Klappenanordnung*
• *Valve assembly*
• *Ensemble de vanne*

(73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE

(72) Hüsges, Hans-Jürgen, 47877 Willich, DE

(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

F02D 9/10 → (51) **F02D 9/02**

F02D 9/10 → (51) **F02D 9/08**

F02D 11/04 → (51) **F02D 9/02**

(51) **F02D 11/10** (11) **1 669 573 B1**
F02D 9/02

(25) De (26) De
(21) 05110326.5 (22) 04.11.2005
(84) DE FR IT
(43) 14.06.2006
(30) 08.12.2004 DE 102004059171

(54) • *Teileinheit zur Betätigung einer drehbar gelagerten Welle, deren aktueller Drehwinkel kontinuierlich zur erfassen ist*
• *Subunit for actuating a rotating shaft whose actual rotational angle is to be continuously detected*
• *Sous assemblage pour l'actuation d'un arbre tournant dont la position angulaire est à détecter de manière continue*

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Brandau, Rüdiger, 36211, Alheim, DE

(74) Köhler, Stefan, 60437, Frankfurt/Main, DE

(74) Siebald, Kurt, 36199, Rotenburg, DE

F02D 41/38 → (51) **F02M 63/02**

(51) **F02F 1/38** (11) **1 655 473 B1**
F01M 9/10 **F01L 1/053**

F16C 35/02

(25) De (26) De
(21) 04105578.1 (22) 08.11.2004
(84) DE FR GB

(43) 10.05.2006
(54) • *Verfahren zur Montage eines Systems mit Nockenwelle und Nockenwellenaufnahme*
• *method for mounting a system with camshaft and camshaft receiving part*
• *méthode pour monter un système avec arbre à cames et partie réceptrice de l'arbre à cames*

(73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Bartsch, Guenther, 50259 Pulheim, DE

(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) **F02F 3/00** (11) **1 828 587 B1**
F02F 3/22

(25) De (26) De
(21) 05816542.4 (22) 28.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 05.09.2007
(86) DE 2005/002143 28.11.2005
(87) WO 2006/058524 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 DE 102004057624

(54) • *MEHRTEILIGER, GEKÜHLTER KOLBEN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *MULTIPART, COOLED PISTON FOR A COMBUSTION ENGINE*
• *PISTON REFROIDI ET EN PLUSIEURS PARTIES DESTINE A UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) SCHARP, Rainer, 71665 Vaihingen, DE

(74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

F02F 3/22 → (51) **F02F 3/00**

(51) **F02K 1/34** (11) **1 937 954 B1**
F02K 1/38

(25) Fr (26) Fr
(21) 06820223.3 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.07.2008
(86) FR 2006/002326 17.10.2006
(87) WO 2007/045754 2007/17 26.04.2007
(30) 19.10.2005 FR 0510627

(54) • *TURBOSTRAHLTRIEBWERK MIT GEDÄMPFTEM STRAHLGERÄUSCH*
• *TURBOJET ENGINE WITH ATTENUATED JET NOISE*
• *TURBOMOTEUR A BRUIT DE JET ATTENUÉ*

(73) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) PORTE, Alain, F-31770 Colomiers, FR

(74) Bonnetat, Christian, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

F02K 1/38 → (51) **F02K 1/34**

F02K 9/42 → (51) **F02K 99/00**

F02K 9/68 → (51) **F02K 99/00**

(51) **F02K 99/00** (11) **1 396 631 B1**
F02K 9/68 **F02K 9/42**

(25) En (26) En
(21) 03254265.6 (22) 04.07.2003

(84) DE FR GB
(43) 10.03.2004
(30) 11.07.2002 JP 2002202911
(54) • *Flüssigkeitsrakete*
• *Liquid rocket*
• *Fusée à liquide*

(73) NATIONAL SPACE DEVELOPMENT AGENCY OF JAPAN, Tsukuba Space Center, 1-1, Sengen 2-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP

(72) Nagashima, Ryuichi, c/o Office of Satellite Tech., Minato-ku Tokyo, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F02M 21/02** (11) **1 025 355 B1**
F02M 31/125

(25) En (26) En
(21) 98953769.1 (22) 20.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 09.08.2000

(86) US 1998/022155 20.10.1998

(87) WO 1999/020885 1999/17 29.04.1999

(30) 20.10.1997 US 63183 P

(54) • *BRENNSTOFFMANAGEMENTSYSTEM EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE FUEL MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE GESTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Harness, Henry, 2910 Whispering Oaks Nr. 11, Pearland, TX 77581, US

(72) Harness, Harry, 11711 Memorial Drive Nr. 649, Houston, TX 77024, US

(72) Harness, Henry, Pearland, TX 77581, US

(74) Dorschner, David, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

F02M 31/125 → (51) **F02M 21/02**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 789 673 B1**
F02M 61/16 **F02M 61/18**

(25) De (26) De
(21) 05749768.7 (22) 29.04.2005
(84) DE FR
(43) 30.05.2007
(86) EP 2005/051954 29.04.2005
(87) WO 2006/005639 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 DE 102004033280

(54) • *EINSPRITZVENTIL ZUR KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG*
• *FUEL INJECTION VALVE*
• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BAYER, Johann, 96129 Strullendorf, DE

F02M 55/00 → (51) **F02M 61/14**

F02M 55/02 → (51) **F02C 7/22**

F02M 55/04 → (51) **F02C 7/22**

(51) **F02M 59/02** (11) **1 788 231 B1**
F02M 59/46

(25) En (26) En
(21) 06023840.9 (22) 16.11.2006
(84) DE
(43) 23.05.2007
(30) 16.11.2005 JP 2005331036

(54) • *Hochdruck-Kraftstoffpumpe*
• *High-pressure fuel pump*
• *Pompe haute pression pour carburant*
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Usui, Satoshi, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yamada, Hiroyuki, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Tokuo, Kenichiro, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Onose, Toru, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Abe, Masami, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

F02M 59/06 → (51) **F02M 63/02**

F02M 59/10 → (51) **F02M 63/02**

F02M 59/20 → (51) **F02M 63/02**

F02M 59/26 → (51) **F02M 59/36**

(51) **F02M 59/36** (11) **1 598 548 B1**
F02M 63/02 **F02M 59/26**

(25) En (26) En
(21) 05104156.4 (22) 18.05.2005

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

(43) 23.11.2005
(30) 20.05.2004 IT B020040322

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kraftstoff-direkteinspritzung in eine Brennkraftmaschine*
• *Method and system for the direct injection of fuel into an internal combustion engine*
• *Méthode et système d'injection directe de carburant dans un moteur à combustion interne*

(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT

(72) Ausiello, Francesco, 40100, Bologna, IT
Serra, Gabriele, 40068, San Lazzaro di Savena, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02M 59/36 → (51) **F02M 63/02**

F02M 59/46 → (51) **F02M 59/02**

(51) **F02M 61/14** (11) **1 859 160 B1**
F02M 55/00

(25) De (26) De
(21) 06708603.3 (22) 02.03.2006

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

(43) 28.11.2007
(86) EP 2006/060398 02.03.2006
(87) WO 2006/092427 2006/36 08.09.2006
(30) 03.03.2005 DE 102005009740
02.05.2005 DE 102005020380

(54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG*
• *FUEL INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) FUERST, Thomas, 71701 Schwieberdingen, DE
BOLZ, Thilo, 76703 Kraichtal, DE
RIEMER, Martin, 71636 Ludwigsburg, DE
RETTIG, Ingo, 70435 Stuttgart, DE
GUENGOER, Goekhan, 71636 Ludwigsburg, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/18 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 63/02** (11) **2 037 117 B1**
F02M 59/10 **F02M 59/06**
F02M 59/20 **F02M 59/36**
F02D 41/38

(25) It (26) En
(21) 07425557.1 (22) 11.09.2007

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

(43) 18.03.2009

(54) • *Kraftstoffeinspritzeinrichtung mit einer Hochdruckkraftstoffpumpe mit variabler Durchflussmenge*
• *Fuel injection system comprising a variable flow rate high-pressure pump*
• *Système d'injection de carburant comprenant une pompe à carburant à haute pression à débit variable*

(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT

(72) Ricco, Mario, 70010 Casamassima, IT
Stucchi, Sergio, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 70010 Valenzano, IT
De Michele, Onofrio, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 70010 Valenzano, IT
Lisbona, Mariagrazia, c/o C.R.F. Società Consortile p.A., 70010 Valenzano, IT

(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F02M 63/02 → (51) **F02M 59/36**

(51) **F02N 11/04** (11) **1 567 766 B1**
B60K 6/383 **B60K 6/485**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03796118.2 (22) 01.12.2003

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

(43) 31.08.2005
(86) FR 2003/003539 01.12.2003
(87) WO 2004/053327 2004/26 24.06.2004
(30) 03.12.2002 FR 0215200

(54) • *ANTRIEBSSYSTEM FÜR VERBREN- NUNGSMOTOR UND STARTER-GENERA- TOR*
• *TRANSMISSION SYSTEM COMBINING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND AN ALTERNATOR-STARTER*
• *SYSTEME DE TRANSMISSION ASSO- CIANT UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET UN ALTERNO-DEMARREUR*

(73) HUTCHINSON, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR

(72) BRUNETIERE, Benoît, F-37000 Tours, FR

(74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **F03G 7/04** (11) **1 778 975 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05797568.2 (22) 08.08.2005

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

(43) 02.05.2007
(86) FR 2005/050659 08.08.2005
(87) WO 2006/018587 2006/08 23.02.2006
(30) 11.08.2004 FR 0408809

(54) • *WINDENERGIEGENERATORTURM*
• *AIR POWER GENERATOR TOWER*
• *TOUR AEROGENERATRICE*

(73) Coustou, Alain, 50 rue Louis Bordier, 33400 Talence, FR
Alary, Paul, 5, chemin de Malval, 69120 Vaulx-en-Velin, FR

(72) Coustou, Alain, 33400 Talence, FR
Alary, Paul, 69120 Vaulx-en-Velin, FR

(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forest- ière, 33750 Beychac et Caillau, FR

F04B 9/105 → (51) **F15B 3/00**

F04B 27/10 → (51) **F04B 39/10**

F04B 35/04 → (51) **F04B 39/10**

(51) **F04B 39/10** (11) **1 831 565 B1**
F04B 27/10 **F04B 35/04**

(25) De (26) De
(21) 05813686.2 (22) 30.11.2005

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

(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/056347 30.11.2005
(87) WO 2006/069883 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062297

(54) • *VERDICHTER FÜR EIN KÄLTEGERÜT*
• *COMPRESSOR FOR A REFRIGERATION DEVICE*
• *COMPRESSEUR POUR UN APPAREIL FRIGORIFIQUE*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) HELL, Erich, 89537 Giengen, DE
SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Aufheim, DE

(51) **F04B 49/00** (11) **1 930 594 B1**
F04B 49/06 **F16H 61/46**
F16H 61/42

(25) De (26) De
(21) 07022976.0 (22) 27.11.2007

(84) DE DK FR IT SE

(43) 11.06.2008
(30) 27.11.2006 DE 102006055932

(54) • *Verfahren zur Regelung einer Hydropumpe und elektronische Steuereinheit*
• *Method for controlling a hydro pump and electronic control unit*
• *Procédé de régulation d'une pompe hydraulique et unité de commande élec- tronique*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Essig, Heinz-Gerhard, 89173 Lonsee, DE
Müller, Tobias, 89415 Lauingen, DE

(74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Patent-und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F04B 49/06 → (51) **F04B 49/00**

F04C 18/02 → (51) **F04C 29/06**

(51) **F04C 29/06** (11) **1 876 358 B1**
F04C 18/02

(25) En (26) En
(21) 06013759.3 (22) 03.07.2006

(84) DE GB IT

(43) 09.01.2008
(54) • *Spiralverdichter mit Schalldämpfer*
• *Scroll compressor with muffler*
• *Compresseur à spirales avec silencieux*

(73) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong, Yeongdeungpo-Gu Seoul, KR

(72) Kim, Seung-yup, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Hyo-keun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-soo, Seoul, KR
Suh, Jeong-hwan, Seongnam-si Gyeonggi- do, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **F04D 15/00** (11) **1 284 370 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02405573.3 (22) 08.07.2002
 (84) AT CH DE GB LI
 (43) 19.02.2003
 (30) 16.08.2001 EP 01810790
 (54) • *Verfahren und Pumpvorrichtung zum Erzeugen eines einstellbaren, im wesentlichen konstanten Volumenstroms*
 • *Method for delivering variable amounts of flow, and dosing pump using this method*
 • *Méthode pour délivrer des débits variables, et pompe utilisant cette méthode*

(73) Levitronix LLC, 85 First Avenue, Waltham, MA 02451, US
 (72) Schöb, Reto Dr., 8964 Rudolfstetten, CH
 (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

F04D 17/08 → (51) **F02B 39/10**
F04D 17/12 → (51) **F02B 39/10**
F04D 25/02 → (51) **H02K 5/04**
F04D 25/06 → (51) **F02B 39/10**

(51) **F04D 29/22** (11) **1 616 100 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03789237.9 (22) 12.12.2003
 (84) DE FR IE SE
 (43) 18.01.2006
 (86) EP 2003/014108 12.12.2003
 (87) WO 2004/065797 2004/32 05.08.2004
 (30) 17.01.2003 DE 10301630
 (54) • *FREISTROMPUMPE*
 • *NON-CHOKABLE PUMP*
 • *POMPE NON COLMATABLE*

(73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
 (72) JÄGER, Christoph, 67229 Gerolsheim, DE
 SPRINGER, Peer, 67141 Neuhofen, DE
 WITZEL, Rolf, 36157 Ebersburg, DE
 BAUMGARTEN, Sven, 67273 Dackenheim, DE

(51) **F15B 3/00** (11) **2 044 333 B1**
F04B 9/105
 (25) De (26) De
 (21) 07801778.7 (22) 20.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.04.2009
 (86) EP 2007/007340 20.08.2007
 (87) WO 2008/019889 2008/08 21.02.2008
 (30) 18.08.2006 DE 102006038862
 (54) • *DRUCKÜBERSETZER MIT DOPPELSITZ-VENTIL*
 • *PRESSURE BOOSTER WITH DOUBLE-SEAT VALVE*
 • *MULTIPLICATEUR DE PRESSION COMPRENANT UNE SOUPE À DOUBLE SIÈGE*

(73) Scanwill ApS, Sjaellandsgade 24, 6400 Sønderborg, DK
 (72) IVERSEN, Jesper Will, 6400 Sønderberg, DK
 (74) Schmidt, Axel, Nospat Patentanwälte Patentanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

F15B 11/028 → (51) **F15B 11/16**
F15B 11/16 (11) **1 954 949 B1**
F15B 11/028
 (25) De (26) De
 (21) 06818465.4 (22) 10.11.2006

(84) DE FR GB IT
 (43) 13.08.2008
 (86) EP 2006/010793 10.11.2006
 (87) WO 2007/057126 2007/21 24.05.2007
 (30) 21.11.2005 DE 102005055309
 (54) • *HYDRAULISCHE STEUERVORRICHTUNG*
 • *HYDRAULIC CONTROL DEVICE*
 • *DISPOSITIF HYDRAULIQUE DE COMMANDE*

(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
 (72) KAUSS, Wolfgang, F-69340 Francheville, FR

F15B 15/22 → (51) **G01D 5/48**
F15B 15/28 → (51) **G01D 5/48**
F16B 5/00 → (51) **B32B 3/02**
F16B 5/02 → (51) **B60Q 1/04**
F16B 5/02 → (51) **E04F 13/08**
F16B 13/14 → (51) **E04F 13/08**
F16C 11/10 → (51) **B25J 17/02**
F16C 23/04 → (51) **B63H 23/32**
F16C 23/08 → (51) **B63H 23/32**
F16C 25/04 → (51) **B63H 23/32**
F16C 27/00 → (51) **F16D 3/14**
F16C 29/00 → (51) **F16C 29/06**

(51) **F16C 29/06** (11) **1 936 216 B1**
F16C 29/00
 (25) De (26) De
 (21) 07014748.3 (22) 27.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.06.2008
 (30) 21.12.2006 DE 102006060609
 (54) • *Lineares Wälzlagerelement*
 • *Linear bearing element*
 • *Élément de roulement linéaire*

(73) AMK Arnold Müller GmbH & Co.KG, Gaussstrasse 37-39, 73230 Kirchheim / Teck, DE
 (72) Müller, Arnold, 73230 Kirchheim/Teck, DE
 (74) Kratzsch, Volkhard, Postfach 10 01 62, 73701 Esslingen, DE

F16C 35/02 → (51) **F02F 1/38**
F16C 37/00 → (51) **F16D 3/14**
F16C 39/00 → (51) **B23Q 1/70**

(51) **F16D 3/14** (11) **1 425 518 B1**
H02K 9/00 **F16C 27/00**
F16C 37/00 **H02K 7/02**
H02K 9/22 **H02K 5/173**
F16F 15/315 **F16F 15/04**
 (25) En (26) En
 (21) 02759295.5 (22) 06.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 09.06.2004
 (86) US 2002/025104 06.08.2002
 (87) WO 2003/023249 2003/12 20.03.2003
 (30) 13.09.2001 US 952231
 (54) • *ENERGIESPEICHERSYSTEM*
 • *ENERGY STORAGE SYSTEM*
 • *SYSTEME DE STOCKAGE D'ENERGIE*

(73) Beacon Power Corporation, 234 Ballardvale Street, Wilmington, MA 01887, US
 (72) BRACKETT, Norman, C., North Reading, MA 01864, US
 KABIR, Omar, M., Delanson, NY 12053, US
 ARSENEAUX, James, F., Westford, MA 01886, US
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **F16D 3/40** (11) **1 277 980 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02015177.5 (22) 08.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 22.01.2003
 (30) 09.07.2001 DE 10132542
 (54) • *Gelenkwellenverbindung mit integrierter Beugungswinkelbegrenzung*
 • *Universal joint with integrated limited articulation*
 • *Joint homocinétique avec limitation intégrée d'angle d'articulation*

(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Grawenhof, Peter, 89547 Dettingen, DE
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

F16D 7/02 → (51) **B25F 5/00**

(51) **F16D 33/10** (11) **1 819 932 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05823849.4 (22) 08.12.2005
 (84) DE
 (43) 22.08.2007
 (86) EP 2005/013149 08.12.2005
 (87) WO 2006/061221 2006/24 15.06.2006
 (30) 10.12.2004 DE 102004059833
 (54) • *VERFAHREN ZUM REGELN DER MAXIMALEN DREHZAHLEINER ARBEITSMASCHINE UND HYDRODYNAMISCHE KUPPLUNG HIERFÜR*
 • *METHOD FOR REGULATING THE MAXIMUM SPEED OF A WORKING MACHINE AND ASSOCIATED HYDRODYNAMIC COUPLING*
 • *PROCEDE POUR REGULER LE REGIME MAXIMAL D'UNE MACHINE ET TRANSMISSION HYDRODYNAMIQUE ASSOCIEE*

(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
 (72) KLEY, Markus, 73479 Ellwangen, DE
 ADLEFF, Kurt, 74564 Crailsheim, DE
 PITTIIUS, Reinhold, 74564 Crailsheim, DE
 (74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

F16D 43/14 → (51) **B25F 5/00**

F16D 43/21 → (51) **B25F 5/00**

F16D 49/00 → (51) **F16D 65/46**

(51) **F16D 65/14** (11) **1 522 756 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04023752.1 (22) 06.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.04.2005
 (30) 08.10.2003 FR 0311790
 (54) • *Bremsvorrichtung für Kraftfahrzeuge mit elastischen Mitteln zur Speicherung von Spannenergie*
 • *Brake device for vehicles with elastic means for storing clamping energy*

- Dispositif de freinage de vehicule automobile comportant des moyens elastiques de stockage d energie de serrage
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Boisseau, Jean-Pierre, 75014 Paris, DE
Hurwic, Aleksander, 75020 Paris, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

F16D 65/14 → (51) **F16D 65/46**

- (51) **F16D 65/46** (11) **1 687 548 B1**
F16D 65/14 **B66D 5/08**
B66D 5/30 **F16D 49/00**
- (25) En (26) En
(21) 04798318.4 (22) 23.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
(86) FI 2004/000709 23.11.2004
(87) WO 2005/050051 2005/22 02.06.2005
(30) 24.11.2003 FI 20031703
- (54) • BREMSE UND VERFAHREN FÜR EINSTELLBARE BREMSE
• BRAKE AND METHOD FOR ADJUSTING A BRAKE
• FREIN ET PROCEDE DE REGLAGE DE FREIN
- (73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää, FI
AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

F16F 15/04 → (51) **F16D 3/14**

F16F 15/26 → (51) **F02B 67/04**

F16F 15/315 → (51) **F16D 3/14**

F16H 1/14 → (51) **F16H 55/17**

- (51) **F16H 1/28** (11) **1 335 151 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 01967694.9 (22) 17.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 13.08.2003
(86) JP 2001/008039 17.09.2001
(87) WO 2002/025139 2002/12 28.03.2002
(30) 19.09.2000 JP 2000283623
- (54) • PLANETENGETRIEBE
• PLANETARY GEAR DEVICE
• DISPOSITIF A TRAIN PLANETAIRE
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, JP
- (72) NAKAJIMA, Shinichiro, c/o Zexel Torsen S. A., 7110 La Louviere, BE
NISHIJI, Makoto, c/o JTEKT Corporation, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F16H 7/08** (11) **1 960 693 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06844797.8 (22) 05.12.2006
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 27.08.2008
(86) US 2006/046271 05.12.2006
(87) WO 2007/070276 2007/25 21.06.2007
(30) 13.12.2005 US 302335
- (54) • RIEMENSPELLER UND MONTAGEVERFAHREN DAFÜR
• BELT TENSIONER AND METHOD FOR ASSEMBLY

- TENSIONNEUR DE CEINTURE ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE
- (73) Dayco Products, LLC, 1 Prestige Place, Miamisburg, OH 45342, US
- (72) LANNUTTI, Anthony, E., Fayetteville, AR 72704, US
SCOTT, Steve, E., Springfield, MO 65804, US
JOSLYN, Robert, C., Nixa, MO 65714, US
CRIST, Robert, J., Bentonville, AR 72712, US
QUICK, Terrence, R., Springfield, MO 65810, US
GERRING, Douglas, G., Hartland, MI 48353, US
DIEFENDERFER, Randall, R., Rogersville, MO 65742, US
WEBB, Stephen, G., Bentonville, AR 72712, US
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

F16H 25/20 → (51) **B64C 25/22**

- (51) **F16H 55/17** (11) **1 922 498 B1**
F16H 1/14
- (25) De (26) De
(21) 06791830.0 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
(86) EP 2006/008628 05.09.2006
(87) WO 2007/028568 2007/11 15.03.2007
(30) 10.09.2005 DE 102005043124
- (54) • KEGELRAD MIT ANSCHLUSSVERZÄHNUNG
• CONICAL GEAR WITH CONNECTING TOOTHING
• ROUE CONIQUE A DENTURE D'ACCOUPLLEMENT
- (73) SONA BLW Präzisionsschmiede GmbH, Frankfurter Ring 227, 80807 München, DE
- (72) ZERLING, Frank, 85669 Reithofen, DE
- (74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

F16H 61/42 → (51) **F04B 49/00**

F16H 61/46 → (51) **F04B 49/00**

F16J 3/04 → (51) **B29D 22/00**

F16J 13/06 → (51) **B63B 21/16**

- (51) **F16K 1/04** (11) **1 909 004 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06405430.7 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (54) • Entleerventil
• Drain valve
• Soupape de vidange
- (73) Georg Fischer JRG AG, Hauptstrasse 130, 4450 Sissach, CH
- (72) Bürli, Christian, 4460 Geiterkinder, CH
- (74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

F16K 11/087 → (51) **F16K 35/02**

- (51) **F16K 15/18** (11) **1 801 475 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06077153.2 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.06.2007
(30) 23.12.2005 NL 1030757
(54) • Ventil
• Valve
• Vanne
- (73) MAASLAND N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (72) Mostert, Gerard, 3181 WV Rozenburg, NL
- (74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

F16K 17/34 → (51) **F16L 55/132**

- (51) **F16K 31/385** (11) **2 064 473 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06793608.8 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
(86) EP 2006/066470 18.09.2006
(87) WO 2008/034463 2008/13 27.03.2008
- (54) • SERVOPETÄTIGTES VENTIL
• SERVO-OPERATED VALVE
• ROBINET À SERVOCOMMANDE
- (73) Lodolo, Alberto, Via B. Strozzi 5/14, 16136 Genova, IT
- (72) Lodolo, Alberto, 16136 Genova, IT
- (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **F16K 31/52** (11) **1 860 360 B1**
B05B 1/30 **B05B 1/00**

- (25) De (26) De
(21) 07009597.1 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
(30) 22.05.2006 DE 202006008212 U
- (54) • Handbetätigtes Druckregelventil für Druckluftpistolen
• Manually operated pressure control valve for a compressed air pistol
• Soupape de réglage de pression manuelle pour pistolet à air comprimé
- (73) Graf-Plastik GmbH & Co. KG, Ernst-May-Strasse 17, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Graf, Thomas, 70565 Stuttgart, DE
- (74) Ludewig, Rita, Patentanwältin Heinrich-Schnitzler-Weg 6/1, 72108 Rottenburg am Neckar- Ergenzingen, DE

(51) **F16K 35/02** (11) **1 793 150 B1**
F16K 11/087 **F16K 35/14**

- (25) De (26) De
(21) 06024924.0 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
(30) 03.12.2005 DE 102005057818
- (54) • Absperrvorrichtung, insbesondere für Druckleitungen
• Shut-off device, in particular for pressure conduits
• Dispositif d'arrêt, notamment pour conduites sous pression
- (73) WESTO Hydraulik GmbH, August-Euler-Strasse 5, 50259 Pulheim, DE
- (72) Wesselow, Hans Dieter, 50259 Pulheim, DE
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

F16K 35/14 → (51) **F16K 35/02**

F16L 55/02 → (51) **F02C 7/22**

(51) **F16L 55/132** (11) **1 707 864 B1**
F16L 55/136 **F16K 17/34**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06290443.8 (22) 20.03.2006

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

(43) 04.10.2006
(30) 31.03.2005 FR 0503167

(54) • *Durchflussteuervorrichtung mit unterstützter Verankerung, einsetzbar in eine Leitung*
• *Flow control device mountable in a conduit, with assisted anchoring*
• *Dispositif de contrôle d'écoulement inséparable dans une canalisation, à ancrage assisté*

(73) GDF SUEZ, 16-26 rue du Docteur Lancer-
eaux, 75008 Paris, FR

(72) Mesnier, Luc, 77410 Fresnes Sur Marne, FR
Dalibey, Amine, 94400 Vitry Sur Seine, FR

(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technol-
ogies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593
Levallois-Perret Cedex, FR

F16L 55/136 → (51) **F16L 55/132**

F16M 11/14 → (51) **B25J 17/02**

F21S 8/08 → (51) **H04B 10/10**

F22B 27/00 → (51) **C12C 13/00**

F23C 6/04 → (51) **B01D 53/64**

F23D 11/44 → (51) **A24F 3/00**

F23K 5/02 → (51) **F02C 7/22**

(51) **F24F 1/00** (11) **1 604 151 B1**
(25) Ko (26) En
(21) 04714968.7 (22) 26.02.2004

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

(43) 14.12.2005
(86) KR 2004/000399 26.02.2004
(87) WO 2004/076935 2004/37 10.09.2004
(30) 26.02.2003 KR 2003012099
26.02.2003 KR 2003012098

(54) • *VORDERE ANSAUG/AUSSTOSS-AUSSEN-
EINHEIT FÜR EINE KLIMAAANLAGE*
• *FRONT SUCTION/DISCHARGE TYPE OUT-
DOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER*
• *UNITE EXTERIEURE DU TYPE A ASPIRA-
TION/DECHARGE FRONTALE POUR CLI-
MATISEUR*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
dungpo-Ku, Seoul 150-010, KR

(72) KIM, In-Gyu, Jinhae-Shi, Kyungsangnam-Do
645-750, KR
KOO, Ja-Hyung, Changwon-Shi, Kyung-
sangnam-Do 641-757, KR
PARK, Byung-II, Changwon-Shi, Kyung-
sangnam-Do 641-091, KR
KIM, Yang-Ho, Changwon-Shi, Kyungsang-
nam-Do 641-779, KR
HONG, Young-Ho, Daeyoung Apt. No. 305,
Kimhae-Shi, Kyungsangnam-Do 621-805,
KR
HEO, Kyeong-Wook, Towol-Daedong Apt.
107-1004, Kyungsangnam-Do 641-830, KR
SUNG, Si-Kyong, 391-2, Gaeumjeong-dong,
Changwon-shi, Kyungsangnam-do 641-711,
KR
LEE, Dong-Hyuk, Kyungsangnam-Do 645-
808, KR

KIM, Tae-Geun, Changwon-Shi, Kyungsang-
nam-Do 641-804, KR

(74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis,
rue de Turin, 75008 Paris, FR

F24J 2/00 → (51) **C12C 13/00**

F24J 2/12 → (51) **C12C 13/00**

F25B 27/00 → (51) **C12C 13/00**

F25B 31/02 → (51) **F02B 39/10**

(51) **F26B 1/00** (11) **1 949 011 B1**
C08J 3/00 **C08J 3/12**
B29B 13/06 **B01J 20/30**
B01J 20/26 **C08F 6/00**

(25) De (26) De
(21) 06819388.7 (22) 10.11.2006

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

(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/068330 10.11.2006
(87) WO 2007/057350 2007/21 24.05.2007
(30) 16.11.2005 DE 102005055077

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WAS-
SERABSORBIERENDER POLYMERPARTI-
KEL*
• *PROCESS FOR PREPARING WATER-
ABSORBING POLYMER PARTICLES*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PAR-
TICULE DE POLYMERE ABSORBANT L
EAU*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) NITSCHKE, Meinhard, 76887 Bad Bergza-
bern, DE

F41J 1/01 → (51) **F41J 9/16**

(51) **F41J 9/16** (11) **0 955 516 B1**
F41J 1/01

(25) En (26) En
(21) 99303541.9 (22) 05.05.1999

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC
NL PT SE

(43) 10.11.1999
(30) 05.05.1998 US 72702

(54) • *Sicherheitstontaub*
• *Safe projectable target*
• *Pigeon d'argile de sécurité*

(73) REAGENT CHEMICAL AND RESEARCH, INC.,
124 River Road, Middlesex, NJ 08846, US

(72) Skeuse, Brian, Flemington, New Jersey
08846, US
Spencer, Rupert, Carl Junction, Missouri
64834, US

(74) Wainwright, Jane Helen, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

(51) **G01B 5/012** (11) **1 443 301 B1**
G01B 7/012 **G01B 11/00**
G01B 21/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 03100525.9 (22) 03.03.2003

(84) CH DE FR GB LI

(43) 04.08.2004
(30) 29.01.2003 EP 03001836

(54) • *Lenkbarer Taststift*
• *Steerable feeler head*
• *Palpeur orientable*

(73) TESA SA, Bugnon 38, 1020 Renens, CH
(72) Zanier, Adriano, 1008, Prilly, CH
Jordil, Pascal, 1612, Ecoteaux, CH
Rouge, Claude, 1446, Baulmes, CH

(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA,
Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel,
CH

G01B 7/012 → (51) **G01B 5/012**

G01B 11/00 → (51) **G01B 5/012**

G01B 11/24 → (51) **G01N 21/90**

G01B 21/04 → (51) **G01B 5/012**

G01C 17/28 → (51) **G01C 17/38**

(51) **G01C 17/38** (11) **1 340 042 B1**
(25) En (26) En
(21) 01995434.6 (22) 04.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.09.2003
(86) US 2001/047192 04.12.2001
(87) WO 2002/046695 2002/24 13.06.2002
(30) 06.12.2000 US 731516

(54) • *GENAUIGKEITSÜBERWACHUNG EINES
ELEKTRONISCHEN KOMPASSES*
• *MONITORING ACCURACY OF AN ELEC-
TRONIC COMPASS*
• *SURVEILLANCE DE LA PRECISION D'UN
COMPAS ELECTRONIQUE*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US

(72) SMITH, Robert, B., St. Anthony, MN 55418,
US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **G01C 17/38** (11) **1 754 020 B1**
G01C 17/28

(25) En (26) En
(21) 05750405.2 (22) 27.05.2005

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

(43) 21.02.2007
(86) IB 2005/001442 27.05.2005
(87) WO 2005/115079 2005/49 08.12.2005
(30) 27.05.2004 US 856206

(54) • *SYSTEM, VERFAHREN, EINRICHTUNG
UND COMPUTERPROGRAMM ZUR VER-
BESSERUNG DER LESBARKEIT EINES
ELEKTRONISCHEN KOMPASSES*
• *SYSTEM, METHOD, DEVICE AND COM-
PUTER PROGRAM FOR IMPROVING THE
READABILITY OF AN ELECTRONIC COM-
PASS*
• *SYSTEME, PROCEDE, DISPOSITIF ET
PROGRAMME INFORMATIQUE SERVANT
A AMELIORER LA LISIBILITE D'UNE
BOUSSOLE ELECTRONIQUE*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(72) AHOLA, Tom, FIN-00180 Helsinki, FI
Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London
WC1N 2BF, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **1 936 328 B1**
(25) De (26) De
(21) 07120430.9 (22) 12.11.2007

(84) DE FR GB IT SE

(43) 25.06.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006061230

(54) • *Verfahren zum Darstellen eines Kartenaus-
schnittes in einem Navigationssystem und
Navigationssystem hierfür*

- Method for representing a map segment in a navigation system and navigation system therefor
 - Procédé de représentation d'une section de carte dans un système de navigation et système de navigation correspondant
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Valentin, Fabrice, 64100 Bayonne, FR
Garrelts, Mathias, 31188 Holle, DE

G01D 3/02 → (51) **G06F 17/17**

G01D 3/08 → (51) **G01D 5/165**

- (51) **G01D 5/165** (11) **1 211 485 B1**
G01D 3/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01420220.4 (22) 06.11.2001
- (84) BE CH DE ES IT LI
(43) 05.06.2002
- (30) 30.11.2000 FR 0015528
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verifizierung von der Signalverarbeitung
• Process and device for the verifying of the treatment of signals
• Procédé et dispositif pour la sécurisation du traitement de signaux
- (73) POTAIN, 18 rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
- (72) Vialette, M. Philippe, 71800 Baudemont, FR
- (74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **G01D 5/244** (11) **2 078 932 B1**
H03M 1/64 **H03M 1/08**
- (25) En (26) En
(21) 09000102.5 (22) 07.01.2009
- (84) DE FR GB
(43) 15.07.2009
- (30) 11.01.2008 JP 2008004830
- (54) • Takterzeugungsschaltung, Analog-Digital-Winkelumsetzer und Winkelerfassungsrichtung
• Clock generation circuit, analog-digital angle converter, and angle detection apparatus
• Circuit de génération d'horloge, convertisseur d'angle analogique-numérique, et appareil de détection d'angle
- (73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
- (72) Nakazato, Kenichi, Tokyo 150-0043, JP
Nishimura, Hisashi, Tokyo 150-0043, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

- (51) **G01D 5/48** (11) **2 017 584 B1**
F15B 15/22 **F15B 15/28**
- (25) De (26) De
(21) 07012226.2 (22) 22.06.2007
- (84) CH DE FR GB IT LI
(43) 21.01.2009
- (54) • Fluidischer Zylinder mit einer Messvorrichtung zur Erfassung eines Parameters mittels einer Mikrowellen-Koppelsonde
• Fluid cylinder with measuring device for detecting a parameter using a microwave coupling probe
• Vérin avec dispositif de mesure destiné à l'enregistrement d'un paramètre à l'aide d'une sonde de couplage à micro-ondes
- (73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Reiningger, Thomas, 73249 Wernau, DE
Meier, Marcus, 70565 Stuttgart, DE
Geisbusch, Lothar, 73760 Ostfildern, DE

- (74) Vetter, Hans, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
-
- (51) **G01D 7/00** (11) **1 966 565 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06840972.1 (22) 13.12.2006
- (84) DE FR GB
(43) 10.09.2008
- (86) EP 2006/012009 13.12.2006
- (87) WO 2007/073868 2007/27 05.07.2007
- (30) 27.12.2005 DE 102005062419
27.12.2005 US 754471 P
- (54) • SCHALTKREIS-ANORDNUNG FÜR EIN FELDGERÄT
• CIRCUIT ARRANGEMENT FOR A FIELD DEVICE
• ENSEMBLE CIRCUIT DE COMMUTATION POUR APPAREIL DE CHAMP
- (73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1-5, 77709 Wolfach, DE
- (72) STAIGER, Holger, 78739 Hardt, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (60) 09162391.8 / 2 098 895

- (51) **G01D 11/24** (11) **2 019 293 B1**
G01V 8/20
- (25) De (26) De
(21) 08104465.3 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (30) 27.07.2007 DE 202007010493 U
- (54) • Gehäuse für eine optoelektronische Sensoranordnung
• Housing for opto-electronic sensor assembly
• Corps de logement pour un dispositif optoélectronique
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Meyer, Christof J., 79261, Bleibach, DE
Friedrich, Ralf, 79189, Bad Krozingen, DE
- (74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G01D 18/00 → (51) **G06F 17/17**

G01F 1/36 → (51) **G01N 21/53**

- (51) **G01F 23/36** (11) **1 926 975 B1**
H01H 35/18
- (25) En (26) En
(21) 06826318.5 (22) 20.10.2006
- (84) DE FR GB IT
(43) 04.06.2008
- (86) US 2006/040976 20.10.2006
- (87) WO 2007/047890 2007/17 26.04.2007
- (30) 20.10.2005 US 254274
- (54) • SCHWIMMERSCHALTERANORDNUNG
• FLOAT SWITCH ASSEMBLY
• ENSEMBLE D'INTERRUPTEUR A FLOTTEUR
- (73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) DOMZALSKI, Frank, Mark, Wellesley, MA 02481, US
- (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Regional Patent Office - Europe Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE
- (51) **G01J 5/10** (11) **0 867 700 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 97203603.2 (22) 19.11.1997
- (84) DE GB IT
(43) 30.09.1998
- (30) 26.03.1997 JP 7385297
09.04.1997 JP 9104797
09.04.1997 JP 9104897
09.04.1997 JP 9104997
- (54) • Pyroelektrischer Infrarotsensor
• Pyroelectric infrared ray sensor
• Détecteur infrarouge pyroélectrique
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Takada, Yuji, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571, JP
Hatatani, Teruki, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571, JP
Fujimura, Toshio, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571, JP
Sakamoto, Shinji, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571, JP
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter, P.O. Box 20052, 1000 HB Amsterdam, NL

- (51) **G01J 5/16** (11) **1 333 259 B1**
G01K 13/00
- (25) De (26) De
(21) 03009102.9 (22) 05.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.08.2003
- (30) 15.03.1997 DE 19710946
- (54) • Thermopile-Sensor und Strahlungsthermometer mit einem Thermopile-Sensor
• Thermopile sensor and radiation thermometer with a thermopile sensor
• Capteur à thermopile et thermomètre à rayonnement avec capteur à thermopile
- (73) KAZ Europe SA, Place Chauderon 18, 1003 Lausanne, CH
- (72) Kraus, Bernhard, 35619 Braunfels, DE
Beerwerth, Frank, 65594 Runkel-Ennerich, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 98913649.4 / 0 966 660

- (51) **G01K 1/20** (11) **1 850 102 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07106557.7 (22) 20.04.2007
- (84) DE DK FR NL
(43) 31.10.2007
- (30) 29.04.2006 DE 202006006926 U
- (54) • Messvorrichtung zum Überprüfen der Effektivität eines Dampfsterilisationsprozesses
• Measuring device for checking the effectiveness of a steam sterilisation process
• Dispositif de mélange destiné à la vérification de l'efficacité d'un processus de stérilisation à la vapeur
- (73) ebro Electronic GmbH & Co. KG, Peringerstrasse 10, 85055 Ingolstadt, DE
- (72) Klün, Wolfgang, 85049 Ingolstadt, DE
- (74) Schließ, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

G01K 13/00 → (51) **G01J 5/16**

G01L 1/20 → (51) **G01M 5/00**

G01L 5/22 → (51) **B60T 13/52**

- (51) **G01L 9/00** (11) **1 819 995 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05803857.1 (22) 03.10.2005
- (84) DE GB
(43) 22.08.2007

- (86) US 2005/035170 03.10.2005
- (87) WO 2006/041720 2006/16 20.04.2006
- (30) 07.10.2004 US 960153
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG EINES REFERENZDRUCKS IN EINER KAMMER EINES KAPAZITÄTSSSENSORS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A REFERENCE PRESSURE WITHIN A CHAMBER OF A CAPACITANCE SENSOR*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR FORMER UNE PRESSION DE REFERENCE A L'INTERIEUR DE LA CHAMBRE D'UN DETECTEUR DE CAPACITANCE*
- (73) MKS Instruments, Inc., 2 Tech Drive, Suite 201, Andover, MA 01810, US
- (72) GRUDZIEN, Chris, P., Haverhill, MA 01832, US
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G01L 23/00** (11) **1 966 579 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06827962.9 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (86) AT 2006/000534 21.12.2006
- (87) WO 2007/070908 2007/26 28.06.2007
- (30) 22.12.2005 AT 20592005
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES ZYLINDERINNENDRUCKS VON BRENNKRAFTMASCHINEN*
- *APPARATUS FOR MEASURING THE CYLINDER INTERNAL PRESSURE OF INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
- *DISPOSITIF POUR MESURER LA PRESSION INTERIEURE D'UN CYLINDRE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
- (72) MAYRHOFER, Norbert, A-8010 Graz, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **G01M 5/00** (11) **1 766 357 B1**
G01L 1/20

- (25) En (26) En
- (21) 05786227.8 (22) 27.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) US 2005/022898 27.06.2005
- (87) WO 2006/004733 2006/02 12.01.2006
- (30) 25.06.2004 US 583239 P
- 24.06.2005 US 166056
- (54) • *MESSSYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DES STRUKTURELLEN ZUSTANDS VON VERBUNDSTOFFSTRUKTUREN*
- *SENSING SYSTEM FOR MONITORING THE STRUCTURAL HEALTH OF COMPOSITE STRUCTURES*
- *SYSTEME DE DETECTION PERMETTANT LE MONITORAGE DE LA SANTE STRUCTURALE DE STRUCTURES COMPOSITES*
- (73) THE UNIVERSITY OF DAYTON, 300 College Park Avenue, Dayton, Ohio 45469-0102, US
- (72) RICE, Brian, P., Mason, OH 45050-8767, US
- (74) Caldwell, Judith Margaret, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G01M 11/02** (11) **1 469 297 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04009021.9 (22) 15.04.2004

- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.10.2004
- (30) 17.04.2003 JP 2003112431
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Messung von Kenngrößen von Linsen*
- *Methods and devices for measuring fundamental data of lenses*
- *Procédés et dispositifs de mesure de données caractéristiques de lentilles*
- (73) TOMEY CORPORATION, 11-33, Noritake-Shinmachi 2-chome Nishi-ku, Nagoya-shi, Aichi 451-0051, JP
- (72) Suzuki, Toshiyuki, Nishi-ku, Nagoya-shi Aichi 451-0051, JP
- (74) Schmidchen, Jürgen Christian, et al, Kramer - Barske - Schmidchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G01M 17/02 → (51) **B60T 8/172**

G01N 15/14 → (51) **B01L 3/00**

G01N 21/07 → (51) **B01L 3/00**

G01N 21/27 → (51) **G01N 21/55**

- (51) **G01N 21/35** (11) **2 028 476 B1**
D21F 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 08161033.9 (22) 23.07.2008
- (84) DE FI GB
- (43) 25.02.2009
- (30) 26.07.2007 US 881321
- (54) • *System und Verfahren zum Messen des Feuchtigkeitsstratifizierungsgrads in einem Papier oder Pappe*
- *System and method for measurement of degree of moisture stratification in a paper or board*
- *Système et procédé de mesure du degré de moisissure de stratification dans un papier ou carton*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) Haran, Frank M., North Vancouver British Columbia V7G 2E5, CA
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01N 21/35** (11) **2 092 305 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07819068.3 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) EP 2007/009000 17.10.2007
- (87) WO 2008/046604 2008/17 24.04.2008
- (30) 18.10.2006 DE 102006049152
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN EINES AN EINEM KÖRPER ANGEORDNETEN GEGENSTANDS, INSBESONDERE ZUR DURCHFÜHRUNG EINER SICHERHEITSKONTROLLE*
- *ARRANGEMENT AND METHOD FOR DETECTING AN OBJECT WHICH IS ARRANGED ON A BODY, IN PARTICULAR FOR CARRYING OUT A SECURITY CHECK*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN OBJET DISPOSÉ SUR UN CORPS, EN PARTICULIER EN VUE DE L'EXÉCUTION D'UN CONTRÔLE DE SÉCURITÉ*
- (73) Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80359 München, DE
- (72) KERSTING, Roland, 81925 München, DE

- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G01N 21/53** (11) **1 923 694 B1**
G01F 1/36

- (25) De (26) De
- (21) 07120835.9 (22) 16.11.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 21.05.2008
- (30) 20.11.2006 DE 102006054848
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen einer Ölmenge in einer Gasströmung*
- *Method and device for measuring the amount of oil in a gas flow*
- *Méthode et dispositif pour déterminer la quantité d'huile dans un flux de gaz*
- (73) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Feil, Michael, 95444 Bayreuth, DE
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **G01N 21/55** (11) **1 952 128 B1**
G01N 21/77 **G01N 33/543**
G01N 21/27

- (25) De (26) De
- (21) 06829064.2 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) EP 2006/011017 16.11.2006
- (87) WO 2007/057195 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 DE 102005054495
- (54) • *VERTEILTE MESS- UND REFERENZSPOTS, INSBESONDERE FÜR CHEMO- UND BIOSENSOREN*
- *DISTRIBUTED MEASUREMENT SPOTS AND REFERENCE SPOTS, ESPECIALLY FOR CHEMOSENSORS AND BIOSENSORS*
- *SPOTS DE MESURE ET DE REFERENCE REPARTIS, EN PARTICULIER POUR DES CHIMIOCAPTEURS ET DES BIOCAPTEURS*
- (73) Mivitec GmbH, Eichenstr. 24, 93161 Sinzing, DE
- (72) MIRSKY, Vladimir, 93161 Sinzing, DE
- MIRSKY, Alex, 93161 Sinzing, DE
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

G01N 21/77 → (51) **G01N 21/55**

(51) **G01N 21/78** (11) **1 943 499 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06836471.0 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (86) US 2006/041352 23.10.2006
- (87) WO 2007/050539 2007/18 03.05.2007
- (30) 26.10.2005 US 259643
- 26.10.2005 US 259712
- 22.08.2006 US 507689
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ABGABE FLUIDISCHER PROBEN IN SENSORARRAYS*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR DELIVERY OF FLUIDIC SAMPLES TO SENSOR ARRAYS*
- *PROCEDES ET SYSTEMES POUR FOURNIR DES ECHANTILLONS DE LIQUIDE A DES RESEAUX DE CAPTEURS*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) SHRIKHANDE, Prashant, V., Trevose, PA 19053, US
BOYETTE, Scott, M., New Hope, PA 18938, US
XIAO, Caibin, Harleysville, PA 19438, US
POTYRAILO, Radislav, A., Niskayuna, NY 12309, US
LEACH, Andrew, M., Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01N 21/90** (11) **1 681 559 B1**
B07C 5/34 **G01B 11/24**

- (25) De (26) De
- (21) 05028619.4 (22) 29.12.2005
- (84) BE FR GB IT NL SE
- (43) 19.07.2006
- (30) 13.01.2005 DE 102005001810
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Prüfen einer Dichtfläche einer Behältermündung
• Method and device for testing a sealing surface of a container aperture
• Procédé et dispositif pour contrôler la surface d'étanchéité de l'ouverture d'un récipient
- (73) Heye International GmbH, Lohplatz 1, 31683 Obernkirchen, DE
- (72) Schmidt, Peter, 31749 Auetal, DE
Stüwe, Hartwin, 31683 Obernkirchen, DE
- (74) Callies, Rainer Michael, et al, Sobisch & Callies Patentanwälte Odastrasse 4 a, 37581 Bad Gandersheim, DE

(51) **G01N 23/04** (11) **1 899 714 B1**
A61B 6/00

- (25) De (26) De
- (21) 06776185.8 (22) 06.07.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.03.2008
- (86) EP 2006/006756 06.07.2006
- (87) WO 2007/003444 2007/02 11.01.2007
- (30) 06.07.2005 DE 102005032686
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM UNTERSUCHEN EINES MESSOBJEKTS MITTELS INVASIVER STRAHLUNG
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR INVESTIGATION OF AN OBJECT TO BE MEASURED BY MEANS OF INVASIVE RADIATION
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ETUDIER UN OBJET DE MESURE AU MOYEN D'UN RAYONNEMENT INVASIF
- (73) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
- (72) ENGEL, Thomas, 73462 Aalen-Waldhausen, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

G01N 23/04 → (51) **A61B 6/03**

(51) **G01N 24/08** (11) **2 069 769 B1**
G01N 33/543 **G01R 33/465**

- (25) En (26) En
- (21) 07804343.7 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) GB 2007/003562 19.09.2007
- (87) WO 2008/035073 2008/13 27.03.2008
- (30) 20.09.2006 GB 0618514
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON WECHSELWIRKUNGEN AUF EINEM MIKROARRAY MITTELS KERNMAGNETRESONANZ

- METHOD OF DETECTING INTERACTIONS ON A MICROARRAY USING NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE
- PROCEDE DE DETECTION D'INTERACTIONS SUR UN JEU ORDONNE PAR RESONANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE (RMN)
- (73) The Nottingham Trent University, School of Biomedical and Natural Sciences Clifton Lane, Nottingham, Nottinghamshire NG11 8NS, GB
- (72) MCHALE, Glen, Nottinghamshire NG8 2BP, GB
NEWTON, Michael Ian, Nottinghamshire NG5 4EA, GB
BENCSEK, Martin, Nottinghamshire NG12 3NB, GB
CAVE, Gareth, Wynn, Vaughan, Conwy LL22 9AF, GB
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 27/413 → (51) **G01N 27/416**

(51) **G01N 27/416** (11) **1 772 729 B1**
G01N 27/413

- (25) De (26) De
- (21) 06018810.9 (22) 08.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (30) 08.10.2005 DE 102005048273
- (54) • Messeinrichtung für elektrochemische Messgrößen in Flüssigkeiten, insbesondere pH- oder Redoxpotential-Messeinrichtung sowie Verfahren zum Messen solcher elektrochemischer Messgrößen
• Measuring device for electrochemical quantities in liquids, especially pH or redox-potential measuring device, and method for measuring such quantities
• Dispositif de mesure pour des quantités électrochimiques dans des liquides, notamment pour mesurer le pH ou le potentiel redox, et méthode pour mesurer lesdites quantités
- (73) Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG, Beuckestrasse 22, 14163 Berlin, DE
- (72) Martell, Thomas, Dipl.-Ing., 14513 Teltow, DE
- (74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/36**

(51) **G01N 29/36** (11) **1 621 879 B1**
G01N 29/24

- (25) De (26) De
- (21) 05015591.0 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (30) 23.07.2004 DE 102004035950
- (54) • Ultraschallempfänger mit frühzeitiger Signaldigitalisierung und dessen Verwendung
• Ultrasound receiver with early signal digitalisation and its use
• Récepteur ultrasonore avec digitalisation prématuré de signaux et son utilisation
- (73) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) Oberhoff, Dietmar, 42799 Leichlingen, DE
Flohr, Guido, 50354 Hürth, DE
Coen, Günther, Dr., 42549 Velbert, DE

- (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyntka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

(51) **G01N 29/42** (11) **1 526 379 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04256524.2 (22) 22.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 27.04.2005
- (30) 24.10.2003 US 692608
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Überprüfen von beginnend mechanische Fehlern
• Inspection method and apparatus for determining incipient mechanical failure
• Procédé et dispositif pour détecter l'apparition de défaillances mécaniques
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Gilmore, Robert Sneer, Burnt Hills New York 12027, US
Gigliotti, Jr., Michael Francis Xavier, Scotia New York 12302, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01N 33/28** (11) **1 697 740 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04816411.5 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (86) FR 2004/003276 17.12.2004
- (87) WO 2005/071403 2005/31 04.08.2005
- (30) 23.12.2003 FR 0315260
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER VERDÜNNUNG DES SCHMIERÖLS MIT DEM BRENNSTOFF IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR
• METHOD AND DEVICE FOR MONITORING THE DILUTION OF THE LUBRICATING OIL BY THE FUEL IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• PROCÉDÉ; ET DISPOSITIF DE SUIVI DE LA DILUTION DE L'HUILE LUBRIFIANTE PAR LE CARBURANT DANS UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (73) TOTAL RAFFINAGE MARKETING, Tour Total 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
Delta Services Industriels SPRL, Rue du Mont d'Orca 3, 7503 Froyennes, BE
- (72) DEQUENNE, Bernard, F-69005 Lyon, FR
- (74) Doressamy, Clarisse, Cabinet Jolly 54 Rue de Clichy, 75009 Paris, FR

(51) **G01N 33/28** (11) **1 825 256 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05818909.3 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) EP 2005/013162 08.12.2005
- (87) WO 2006/061222 2006/24 15.06.2006
- (30) 08.12.2004 DE 102004059020
19.02.2005 DE 102005028025
- (54) • TESTMEDIUM ZUR SCHNELLANALYSE VON MOTORÖLEN IN VERBRENNUNGSMOTOREN
• TEST MEDIUM FOR THE RAPID ANALYSIS OF MOTOR OILS IN INTERNAL COMBUSTION ENGINES
• MILIEU D'ESSAI POUR REALISER L'ANALYSE RAPIDE D'HUILES MOTEUR DANS DES MOTEURS A COMBUSTION INTERNE
- (73) Horstmeyer, Gert, Am Lewerschte Flour 7, 6681 Moersdorf, LU

(72) Horstmeyer, Gert, 6681 Moersdorf, LU
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wältin John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

G01N 33/48 → (51) **C12M 1/34**

G01N 33/49 → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 700 119 B1**
G01N 33/53 **C07K 7/08**
C12N 9/86 **C12N 5/10**
C07K 16/12

(25) En (26) En
(21) 04813979.4 (22) 14.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 13.09.2006
(86) US 2004/041736 14.12.2004
(87) WO 2005/062042 2005/27 07.07.2005
(30) 18.12.2003 US 531128 P
(54) • **BETA-LACTAMASE-CD4+-T-ZELLEPI-
TOPE**
• **BETA-LACTAMASE CD4+ T-CELL EPI-
TOPE**
• **EPITOPES LYMPHOCYTES T BETA-LAC-
TAMASE CD4+**

(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925
Page Mill Road, Palo Alto, California 94304,
US

(72) HARDING, Fiona, A., Santa Clara, CA 95050,
US
SCHELLENBERGER, Volker, Palo Alto, CA
94303, US

(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/50 → (51) **A01K 67/027**

G01N 33/50 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/53 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 461 618 B1**
G01N 33/551 **G01N 33/53**

(25) En (26) En
(21) 02786929.6 (22) 06.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 29.09.2004
(86) US 2002/039111 06.12.2002
(87) WO 2003/050539 2003/25 19.06.2003
(30) 06.12.2001 US 6483

(54) • **HOMOGENE IMMUNOASSAYS FÜR MEH-
RERE ALLERGENE**
• **HOMOGENEOUS IMMUNOASSAYS FOR
MULTIPLE ALLERGENS**
• **DOSAGE IMMUNOLOGIQUE HOMOGENE
POUR PLUSIEURS ALLERGENES**

(73) Immunetech, Inc., 888 Oakgrove Avenue,
Suite 4, Menlo Park, CA 94025, US

(72) BROWN, Christopher, R., San Mateo, CA
94403, US
MURAI, James, T., San Bruno, CA 94066, US

(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **1 722 227 B1**
G01N 33/50 **A61K 9/127**

(25) En (26) En
(21) 06012344.5 (22) 27.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 15.11.2006

(30) 28.06.1999 GB 9915074

(54) • **Durch nicht-kovalent assoziierte Konjugate
gebildete Epitope**
• **Epitopes formed by non-covalent associa-
tion of conjugates**
• **Epitopes formées par l'association non
covalente de conjugués**

(73) Mozaic Discovery Limited, P.O. Box 3162,
Woodbourne Hall, Road Town, Tortola, VG

(72) New, Roger, London NW3 6QB, GB
Toth, Istvan, Moggill, QLD 4070, AU

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

(62) 00942216.3 / 1 190 255

G01N 33/543 → (51) **G01N 21/55**

G01N 33/543 → (51) **G01N 24/08**

G01N 33/551 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/44**

(51) **G01N 35/10** (11) **1 707 966 B1**
(25) En (26) En

(21) 06251718.0 (22) 29.03.2006

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

(43) 04.10.2006

(30) 30.03.2005 US 93606

(54) • **Vorrichtung zum Öffnen oder Verschiessen
eines Behälters**
• **Apparatus for opening or closing a con-
tainer**
• **Dispositif pour ouvrir ou fermer un réci-
pient**

(73) Ortho Clinical Diagnostics Inc., 100 Indigo
Creek Drive, Rochester, New York 14626, US

(72) Jacobs, Merrit N., Fairport, NY 14450, US
Burkovich, Robert A., Pittsford, NY 14534,
US

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

G01P 15/00 → (51) **B60R 21/34**

G01P 21/00 → (51) **B60R 21/34**

(51) **G01R 1/073** (11) **1 570 277 B1**
(25) En (26) En

(21) 03796616.5 (22) 02.12.2003

(84) DE FR IE IT

(43) 07.09.2005

(86) US 2003/038463 02.12.2003

(87) WO 2004/053976 2004/26 24.06.2004

(30) 06.12.2002 US 310791

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES
SOCKELS ZUR TESTDURCHFÜHRUNG
INTEGRIERTEN SCHALTUNGEN UND EIN
SOLCHER SOCKEL**
• **METHOD OF MAKING A SOCKET TO
PERFORM TESTING ON INTEGRATED
CIRCUITS AND SUCH A SOCKET**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PRISE
FEMELLE PERMETTANT DE REALISER UN
TEST SUR DES CIRCUITS INTEGRES ET
DES PRISES FEMELLES AINSI FABRI-
QUEES**

(73) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road,
Livermore, CA 94551, US

(72) KHANDROS, Igor, K., Orinda, CA 94563, US
MATHIEU, Gaetan, L., Varennes, QC J3X
1P7, CA

REYNOLDS, Carl, V., Pleasanton, CA 94566,
US

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

G01R 19/175 → (51) **H02M 1/08**

(51) **G01R 31/26** (11) **1 998 184 B1**
G01R 31/265

(25) En (26) En

(21) 07118673.8 (22) 17.10.2007

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

(43) 03.12.2008

(30) 29.05.2007 US 940594 P

(54) • **Mobilitätsmessungen von Inversionsla-
dungsträgern**
• **Mobility measurements of inversion charge
carriers**
• **Mesures de mobilité de porteurs de charge
d'inversion**

(73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
SEMILAB Semiconductor Physics Laboratory
Inc., Prielle Kornélia u. 2, 1117 Budapest, HU

(72) Everaert, Jean-Luc, B-1755, GOOIK, BE
Rosseel, Erik, B-1390, GREZ DOICEAU, BE

(74) Van Malderen, Joëlle, pronovem - Office Van
Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082
Bruxelles, BE

G01R 31/265 → (51) **G01R 31/26**

(51) **G01R 31/327** (11) **1 459 082 B1**

(25) En (26) En

(21) 02796765.2 (22) 27.12.2002

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

(43) 22.09.2004

(86) EP 2002/014885 27.12.2002

(87) WO 2003/056350 2003/28 10.07.2003

(30) 28.12.2001 EP 01205184

(54) • **VERFAHREN ZUR ON-LINE-EICHUNG
EINES SPANNUNGSENSORS MIT NIED-
RIGER GENAUIGKEIT ÜBER EINEM KOM-
MUNIKATIONSBUS**
• **A METHOD FOR ON-LINE CALIBRATION
OF LOW ACCURACY VOLTAGE SENSOR
THROUGH COMMUNICATION BUS**
• **PROCEDE D'ETALONNAGE EN LIGNE D'UN
CAPTEUR DE TENSION DE FAIBLE PRE-
CISION A L'AIDE D'UN BUS DE COMMU-
NICATION**

(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH

(72) COLOMBO, Alessandro, I-20149 Milano, IT
GEMME, Carlo, I-27100 Pavia, IT

CEREDA, Carlo, I-24043 Caravaggio, IT
TERRAZZINO, Alfonso, I-92021 Aragona, IT

(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini
S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano,
IT

(51) **G01R 33/34** (11) **1 442 311 B1**

(25) En (26) En

(21) 02773718.8 (22) 04.10.2002

(84) DE FR GB

(43) 04.08.2004

(86) US 2002/031852 04.10.2002

(87) WO 2003/038460 2003/19 08.05.2003

(30) 26.10.2001 US 35299

(54) • **RF-RESONATOR FÜR DIE KERNSPINRE-
SONANZ MIT ABGERUNDETEN LEITERN**
• **ROUNDED-CONDUCTOR NMR RF RESO-
NATOR**
• **RESONATEUR A RADIOFREQUENCE POUR
LA RESONANCE MAGNETIQUE
NUCLEAIRE A CONDUCTEURS ARRONDIS**

- (73) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) DE SWIET, Thomas, Redwood City, CA 94061, US
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

G01R 33/465 → (51) **G01N 24/08**

- (51) **G01R 33/48** (11) **1 461 630 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02804980.7 (22) 09.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (86) IB 2002/005201 09.12.2002
- (87) WO 2003/052444 2003/26 26.06.2003
- (30) 14.12.2001 US 22758
- (54)
 - *MRI-GELEITETE TEMPERATURABBILDUNG EINES EINER WÄRMEBEHANDLUNG UNTERZOGENEN GEWEBES*
 - *MRI-GUIDED TEMPERATURE MAPPING OF TISSUE UNDERGOING THERMAL TREATMENT*
 - *IMAGERIE THERMIQUE GUIDEE PAR IRM DE TISSUS SOUMIS A UN TRAITEMENT THERMIQUE*
- (73) Insightec-Txsonics Ltd., P.O.Box 2059, 39120 Tirat-Carmel, IL
- (72) FREUNDLICH, David, Haifa, IL
- (74) Dennemeyer, John James, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **G01R 33/567** (11) **1 660 901 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04744766.9 (22) 09.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (86) IB 2004/051424 09.08.2004
- (87) WO 2005/022185 2005/10 10.03.2005
- (30) 27.08.2003 EP 03103230
- (54)
 - *VERFAHREN ZUR HERZ-MAGNETRESONANZABBLINDUNG*
 - *METHOD FOR CARDIAC MAGNETIC RESONANCE IMAGING*
 - *PROCEDE D'IMAGERIE CARDIAQUE PAR RESONANCE MAGNETIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BECK, Gabriele, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Cohen, Julius Simon, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 5/00 → (51) **H04W 64/00**

- (51) **G01S 13/22** (11) **1 431 774 B1**
G01S 13/58
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03104589.1 (22) 08.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2004
- (30) 17.12.2002 FR 0216005
- (54)
 - *Verfahren zur Messung der Dopplerefrequenz durch Senden einer Pulsefolge mit Lücken*
 - *Doppler frequency measuring method by transmitting burst with missing pulses*
 - *Procédé de mesure de fréquence Doppler par émission de trains d'impulsions lacunaires*

- (73) Thales, 45 rue de Villiers, 92526 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Barbaresco, Frédéric, 94117 Cedex, ARCUEIL, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 13/58 → (51) **G01S 13/22**

- (51) **G01T 1/24** (11) **1 763 685 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05780149.0 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (86) IB 2005/001896 01.07.2005
- (87) WO 2006/003487 2006/02 12.01.2006
- (30) 06.07.2004 US 585742 P
20.12.2004 US 17629
- (54)
 - *ECHTZEITFÄHIGES HOCHLEISTUNGS-RÖNTGENBILDGEBUNGSSYSTEM MIT DIREKTER STRAHLUNGSUMWANDLUNG FÜR KAMERAS AUF CD-TE- UND CD-ZN-TE-BASIS*
 - *HIGH ENERGY, REAL TIME CAPABLE, DIRECT RADIATION CONVERSION X-RAY IMAGING SYSTEM FOR CD-TE AND CD-ZN-TE BASED CAMERAS*
 - *SYSTEME D'IMAGERIE A RAYONS X HAUTE ENERGIE A CONVERSION DIRECTE DES RAYONNEMENTS EN TEMPS REEL POUR KAMERAS CD-TE ET CD-ZN-TE*
- (73) Oy Ajat Ltd., Tietotie 3, 02150 Espoo, FI
- (72) SPARTIOTIS, Konstantinos, FIN-02750 Espoo, FI
- (74) PANTSAR, Tuomas, FIN-02650 Espoo, FI
- (74) Westerholm, Carl Christian, et al, BORENIUS & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI
- (60) 07104046.3 / 1 795 918

G01T 1/29 → (51) **G11B 7/00**

- (51) **G01V 1/38** (11) **1 348 139 B1**
G05D 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 01272711.1 (22) 20.12.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.10.2003
- (86) GB 2001/005684 20.12.2001
- (87) WO 2002/054110 2002/28 11.07.2002
- (30) 03.01.2001 GB 0100106
- (54)
 - *UNTERWASSERNAVIGATION UND VERMESSUNG*
 - *SUBSEA NAVIGATION AND SURVEY*
 - *NAVIGATION SOUS-MARINE ET DETERMINATION DE POSITION*
- (73) Expro North Sea Limited, First Floor Davidson House, Forbury Square Reading RG1 3EU, GB
- (72) HUDSON, Steven Martin, Sturminster Newton, Dorset DT10 1HQ, GB
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G01V 1/46** (11) **1 355 169 B1**
E21B 37/06 **E21B 41/00**
E21B 47/06

- (25) En (26) En
- (21) 03014871.2 (22) 01.05.1998
- (84) DE DK FR GB IT NL
- (43) 22.10.2003

- (30) 02.05.1997 US 45354 P
09.06.1997 US 48989 P
09.07.1997 US 52042 P
10.10.1997 US 62953 P
02.02.1998 US 73425 P
26.03.1998 US 79446 P
- (54)
 - *Methode und Vorrichtung zur Kontrolle einer Chemikalieneinspritzung eines Oberflächenbehandlungssystems*
 - *Method and apparatus for controlling chemical injection of a surface treatment system*
 - *Procédé et appareil pour le contrôle d'injection chimique d'un système de traitement en surface*
- (73) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
- (72) Johnson, Michael H., Flower Mound, TX 75028, US
- Harrell, John W., Spring, TX 77379, US
- Lembecke, Jeffrey J., Houston, TX 77095, US
- Hickey, Kurt A., Broken Arrow, OK 74014, US
- Tubel, Paolo S., The Woodlands, TX 77381, US
- Williams, Glynn, Roman House, Hampshire S021 1EF, GB
- Leggett, Nigel, Roman House, Andover, Hampshire SP10 5QD, GB
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE
- (62) 98920090.2 / 0 910 725

G01V 8/20 → (51) **G01D 11/24**

G01W 1/14 → (51) **B64D 15/20**

- (51) **G02B 1/04** (11) **1 828 813 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05846977.6 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) US 2005/039731 03.11.2005
- (87) WO 2006/068705 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 20541
- (54)
 - *POLYMERISIERBARE TENSIDE UND DEREN VERWENDUNG ALS COMONOMERBILDENDE VORRICHTUNG*
 - *POLYMERIZABLE SURFACTANTS AND THEIR USE AS DEVICE FORMING COMONOMERS*
 - *SURFACTANTS POLYMERISABLES ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE COMONOMERES POUR FORMER DES DISPOSITIFS*
- (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) LINHARDT, Jeffrey, G., Fairport, NY 14450, US
- SALAMONE, Joseph, C., Boca Raton, FL 33486, US
- AMMON, Daniel, M., Jr., Penfield, NY 14526, US
- HOOK, Daniel, J., Fairport, New York 14450, US
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

G02B 1/04 → (51) **G02B 5/18**

- (51) **G02B 5/18** (11) **1 972 971 B1**
G02B 27/44 **G02B 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07020072.0 (22) 12.10.2007

(84) DE FR GB
(43) 24.09.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077600
29.03.2007 JP 2007086843
(54) • *Zweischichtiges auf periodischem Kontakt optisches Brechungselement (DOE)*
• *Contacting two-layer diffractive optical element (DOE)*
• *Élément optique diffractif (DOE) bicouche en contact*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Yasui, Hiroto, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G02B 5/18 → (51) **G11B 7/135**

(51) **G02B 5/22** (11) **1 759 228 B1**
C08F 2/44 **C08F 2/50**
B29D 11/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05716944.3 (22) 07.03.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.03.2007
(86) EP 2005/051014 07.03.2005
(87) WO 2005/109048 2005/46 17.11.2005
(30) 09.04.2004 FR 0403767
(54) • *NACHTSICHT-LICHTFILTER*
• *NIGHT VISION LIGHT FILTER*
• *FILTRE D'ECLAIRAGE POUR VISION NOCTURNE*
(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) SOYER, Françoise, THALES Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
LE BARNY, Pierre, THALES Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
DIVAY, Laurent, THALES Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G02B 5/22 → (51) **B32B 1/00**

(51) **G02B 5/23** (11) **1 963 896 B1**
G03C 1/73 **C09K 9/02**
C07D 311/92 **C07D 409/04**
(25) En (26) En
(21) 06844796.0 (22) 05.12.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.09.2008
(86) US 2006/046270 05.12.2006
(87) WO 2007/073462 2007/26 28.06.2007
(30) 21.12.2005 US 314141
(54) • *FOTOCROME MATERIALIEN MIT ELEKTROENZURÜCKZIEHENDEN SUBSTITUENTEN*
• *PHOTOCHROMIC MATERIALS HAVING ELECTRON-WITHDRAWING SUBSTITUENTS*
• *MATERIAUX PHOTOCROMES COMPRENANT DES SUBSTITUANTS DE RETRAIT D'ELECTRONS*
(73) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US
(72) CHOPRA, Anu, Pittsburgh, PA 15239, US
KIM, Beon-Kyu, Gibsonia, PA 15044, US
VAN GEMERT, Barry, Pitcairn, PA 15140, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G02B 6/028 → (51) **H01S 3/067**

G02B 6/036 → (51) **H01S 3/067**

(51) **G02B 6/30** (11) **1 635 203 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291865.3 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(30) 10.09.2004 FR 0409639
(54) • *Verfahren zur Kopplung zwischen einer optischen Faser und einen Wellenleiter*
• *Method of coupling an optical fibre to a waveguide*
• *Procédé de couplage entre une fibre optique et un guide d'onde*
(73) Kloe S.A., 1068, rue de la Vieille Poste, 34000 Montpellier, FR
(72) Coudray, Paul, 34000 Montpellier, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **G02B 6/46** (11) **1 532 478 B1**
(25) De (26) De
(21) 03790865.4 (22) 06.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) EP 2003/008689 06.08.2003
(87) WO 2004/021061 2004/11 11.03.2004
(30) 26.08.2002 DE 10239569
(54) • *SPLEISSKASSETTENMANAGEMENTSYSTEM*
• *SPLICE CASSETTE MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE GESTION DE CASSETTES D'EPISSURAGE*
(73) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) IWANEK, Waldemar, 44369 Dortmund, DE
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **1 804 097 B1**
(25) En (26) En
(21) 06127232.4 (22) 27.12.2006
(84) DE FI FR GB
(43) 04.07.2007
(30) 28.12.2005 JP 2005378878
(54) • *Herstellungsmethode für ringförmigen Anschlag zur Verwendung in einer Kamera*
• *Method of forming a ring shaped stopper for use in a camera*
• *Procédé de fabrication d'une butée annulaire à utiliser dans une caméra*
(73) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi Tokyo, JP
(72) Saito, Masahiro Mitsumi Electric Co., Ltd., Yamagata-shi Yamagata Yamagata, JP
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

G02B 7/02 → (51) **G03B 3/02**

(51) **G02B 21/26** (11) **1 681 590 B1**
(25) De (26) De
(21) 05027129.5 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(30) 17.01.2005 DE 102005002309
(54) • *Hubtisch*
• *Lift table*
• *Table élévatrice*
(73) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
(72) Seifert, Roland, 34134 Kassel, DE
Kress, Claus, 69151 Neckargemünd, DE

(74) Naumann, Ulrich, Patentanwälte Ullrich & Naumann Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

G02B 27/44 → (51) **G02B 5/18**

(51) **G02C 9/00** (11) **1 412 807 B1**
(25) De (26) De
(21) 02751096.5 (22) 01.07.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.04.2004
(86) EP 2002/007234 01.07.2002
(87) WO 2003/005107 2003/03 16.01.2003
(30) 02.07.2001 DE 10131500
(54) • *GEHÄUSE FÜR EINE FERNBEDIENUNG EINER ELEKTRISCHEN ANLAGE*
• *HOUSING FOR THE REMOTE CONTROL OF AN ELECTRICAL INSTALLATION*
• *BOITIER DE TELECOMMANDE D'UNE INSTALLATION ELECTRIQUE*
(73) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE
(72) SCHWAB, Dittmar, 63110 Rodgau, DE
(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Sécurité Habitable Service Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

(51) **G02F 1/13** (11) **2 015 131 B1**
(25) En (26) En
(21) 08010733.7 (22) 12.06.2008
(84) DE FR GB PL
(43) 14.01.2009
(30) 12.06.2007 JP 2007155564
(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*
(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome, Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Matsutani, Nobuhiro, Osaka 574-0013, JP
Kameoka, Shinichi, Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **G03B 21/14**

G02F 1/13357 → (51) **H04N 9/31**

(51) **G03B 3/02** (11) **1 850 171 B1**
G03B 13/34 **G02B 7/02**
H04N 5/232
(25) En (26) En
(21) 07106646.8 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006125487
(54) • *Steuerungssystem für ein fotografisches Objektiv*
• *Control system for a photographic lens*
• *Système de contrôle pour un objectif photographique*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Suzui, Masaki, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

G03B 13/34 → (51) **G03B 3/02**

(51) **G03B 21/00** (11) **1 531 357 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04745941.7 (22) 09.06.2004
(84) DE FR GB

- (43) 18.05.2005
- (86) JP 2004/008389 09.06.2004
- (87) WO 2004/111724 2004/52 23.12.2004
- (30) 13.06.2003 JP 2003169788
- (54) • *PROJEKTIONSANZEIGEVORRICHTUNG*
• *PROJECTION TYPE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D’AFFICHAGE DE TYPE PRO-
JECTEUR*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) SATO, Yoshihisa, c/o Sony Corporation,
Tokyo 141-0001, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray’s Inn London WC1R 5JJ,
GB

G03B 21/00 → (51) **G03B 21/14**

G03B 21/00 → (51) **H04N 5/74**

- (51) **G03B 21/14** (11) **1 793 271 B1**
G03B 21/00 **H04N 5/74**
G02F 1/13357
- (25) Ja (26) En
- (21) 05785972.0 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (86) JP 2005/017402 21.09.2005
- (87) WO 2006/033361 2006/13 30.03.2006
- (30) 21.09.2004 JP 2004273234
- (54) • *PROJEKTOR*
• *PROJECTOR*
• *PROJECTEUR*
- (73) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3
Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8331, JP
- (72) FUJINAWA, Nobuhiro, c/o NIKON COR-
PORATION, Tokyo 1008331, JP
NOZAKI, Hirotake, c/o NIKON CORPORA-
TION, Tokyo 1008331, JP
YAMAMOTO, Tetsuya, c/o NIKON COR-
PORATION, Tokyo 1008 331, JP
OHTA, Tadashi, c/o NIKON CORPORATION,
Tokyo 1008331, JP
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G03C 1/73 → (51) **G02B 5/23**

- (51) **G03F 1/00** (11) **1 156 368 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01304357.5 (22) 16.05.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.11.2001
- (30) 17.05.2000 JP 2000145273
- (54) • *Lichtempfindliches Mehrschichtenmaterial
für flexographische Druckplatte*
• *Multilayered photosensitive material for
flexographic printing plate*
• *Matériau photosensible multicouche pour
plaque d’impression flexographique*
- (73) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150,
Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa-ken, JP
- (72) Fujimoto, Takashi, Yokohama-shi, Kana-
gawa-ken, JP
Seki, Norio, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken,
JP
Takagi, Toshiya, Fujisawa-shi, Kanagawa-
ken, JP
Ohta, Katsuyuki, Atsugi-shi, Kanagawa-ken,
JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray’s Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G03F 7/031** (11) **1 273 971 B1**
G03F 7/32
- (25) En (26) En
- (21) 02014888.8 (22) 05.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 08.01.2003
- (30) 05.07.2001 JP 2001204824
- (54) • *Verfahren zur Photopolymerisation durch
Belichtung einer Flachdruckplatte*
• *Process for photopolymerization by expo-
sure of a photosensitive lithographic
printing plate*
• *Procédé pour la photopolymérisation par
irradiation d’une plaque d’impression
lithographique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Murota, Yasubumi, Yoshida-cho, Haibara-
gun, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/027**

G03F 7/32 → (51) **G03F 7/031**

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 785 773 B1**
C08L 91/06
- (25) En (26) En
- (21) 06123677.4 (22) 08.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 16.05.2007
- (30) 14.11.2005 US 273798
- (54) • *Kristallines Wachs*
• *Crystalline wax*
• *Cire cristalline*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100
Clinton Avenue South, Rochester, New York
14644, US
- (72) Patel, Raj D., Oakville Ontario L6H 3L2, CA
Sanders, David J., Okaville Ontario L6H 5K8,
CA
Ng, Tie Hwee, Mississauga Ontario L5L 5H9,
CA
Drappel, Stephan V., Toronto Ontario M5N
1X4, CA
Gardner, Sandra J., Oakville Ontario L6H
3K5, CA
Hadzidedic, Sonja, M8X2W3, Etobicoke, YU
Isganitis, Louis V., Rochester, NY 14607-
2308, US
Lincoln, Timothy L., Rochester, NY 14617,
US
Marcell, Kevin F., Rochester, NY 14625-
1301, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G03G 15/01** (11) **0 985 980 B1**
H04N 1/50

- (25) En (26) En
- (21) 99116277.7 (22) 18.08.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 15.03.2000
- (30) 07.09.1998 JP 25223498
07.09.1998 JP 25223598
- (54) • *Farbbilderzeugungsgesät*
• *Colour image forming apparatus*
• *Appareil de formation d’images à couleurs*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho
Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, JP
- (72) Hirai, Masashi, Katano-shi, Osaka, JP
Matsuda, Hideo, Nara-shi, Nara, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

- (51) **G03G 15/02** (11) **1 431 838 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03020447.3 (22) 12.09.2003
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 23.06.2004
- (30) 13.09.2002 JP 2002267795
24.10.2002 JP 2002309554
17.12.2002 JP 2002365346
17.12.2002 JP 2002365361
- (54) • *Aufladevorrichtung mit Aufladerolle und
und hiermit versehenes Bilderzeugungsgé-
rát*
• *Charging device using a charge roller and
image forming apparatus including the
same*
• *Dispositif de chargement avec un rouleau
de chargement et appareil de formation
d’images l’utilisant*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kosuge, Akio, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Koike, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
Narita, Yutaka, Sagamihara-shi Kanagawa,
JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G04B 3/00 → (51) **G04B 19/22**

- (51) **G04B 19/22** (11) **1 373 987 B1**
G04B 3/00
- (25) De (26) De
- (21) 02732375.7 (22) 05.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) DE 2002/001247 05.04.2002
- (87) WO 2002/082191 2002/42 17.10.2002
- (30) 05.04.2001 DE 10117190
14.12.2001 DE 10161860
- (54) • *WELTZEITUHR*
• *UNIVERSAL TIMEPIECE*
• *MONTRE UNIVERSELLE*
- (73) Riedl, Egino, Lange Strasse 25, 34131
Kassel, DE
- (72) Riedl, Egino, 34131 Kassel, DE

(51) **G04B 27/08** (11) **1 684 134 B1**

- (25) Es (26) En
- (21) 04798214.5 (22) 03.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 26.07.2006
- (86) ES 2004/000487 03.11.2004
- (87) WO 2005/045534 2005/20 19.05.2005
- (30) 04.11.2003 ES 200302666
- (54) • *UHR*
• *WATCH*
• *MONTRE*
- (73) Jiménez Pita, Aniceto, C. Bofarull, 10-12
At.1, 08027 Barcelona, ES
- (72) Jiménez Pita, Aniceto, 08027 Barcelona, ES
- (74) Barlocci, Anna, et al, Zea, Barlocci &
Markvardsen, S.L. Plaza Cataluña no. 1,
08002 Barcelona, ES

(51) **G04B 37/04** (11) **1 513 031 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04020747.4 (22) 01.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 09.03.2005
- (30) 08.09.2003 EP 03077820
- (54) • *Uhr mit zwei relativ zueinander drehenden
Uhrgehäusen*
• *Timepiece comprising two watch-cases
able to pivot one with respect to the other*

• *Pièce d'horlogerie comprenant deux boîtes susceptibles de pivoter l'une par rapport à l'autre*

(73) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH

(72) Rochat, Marco, 1348 Le Brassus, CH
Laucella, Vincent, 1348 Le Brassus, CH

(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04F 7/08** (11) **1 550 012 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02785776.2 (22) 02.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) IB 2002/005054 02.12.2002
(87) WO 2004/031290 2004/16 15.04.2004
(30) 07.10.2002 EP 02022505
(54) • **CHRONOGRAPHUHR**
• **CHRONOGRAPH-TYPE WATCH**
• **MONTRE DE TYPE CHRONOGRAPHE**

(73) Vaucher Manufacture Fleurier S.A., Chemin du Righi 2, 2114 Fleurier, CH
CompliTime SA, Eplatures-Grise 16, 2301 La Chaux-de-Fonds, FR

(72) GREUBEL, Robert, CH-2523 Lignières, CH
FORSEY, Stephen, Edward, Methuen, CH-2400 Le Locle, CH

(74) Gresset, Jean, et al, c/o Infosuisse Information Horlogère et Industrielle Rue du Grenier 18, 2302 La Chaux-de-Fonds, CH

(51) **G05B 19/042** (11) **1 883 869 B1**
G08C 19/02
(25) En (26) En
(21) 06760063.5 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(86) US 2006/019174 17.05.2006
(87) WO 2006/127373 2006/48 30.11.2006
(30) 20.05.2005 US 134031
(54) • **LEISTUNGSREGELUNG FÜR EINSATZ-ORTINSTUMENTE**
• **POWER REGULATION FOR FIELD INSTRUMENTS**
• **REGULATION DE PUISSANCE POUR INSTRUMENTS DE SURVEILLANCE SUR LE TERRAIN**

(73) Dresser, Inc., 11th floor, Millennium 1, 15455 Dallas Parkway, Addison, TX 75001, US

(72) SMART, Harold R., Portsmouth, RI 02871, US
LEVESQUE, Peter S., Norwood, MA 02062, US

(74) Sutto, Luca, Fish & Richardson P.C. High-light Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

G05B 23/02 → (51) **G06F 17/17**

(51) **G05D 1/02** (11) **1 398 684 B1**
B60K 31/00
(25) De (26) De
(21) 03019440.1 (22) 28.08.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 17.03.2004
(30) 12.09.2002 DE 10242293
(54) • **Fahrzeugführungssystem**
• **System for guiding vehicles**
• **Système de guidage de véhicules**

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Ludger Schilgen, Olaf, 85057 Ingolstadt, DE
Remlinger, Wolfram, 85049 Ingolstadt, DE

(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung I/EK-7, 85045 Ingolstadt, DE

G05D 1/02 → (51) **G01V 1/38**

G05D 25/00 → (51) **E06B 9/00**

G05F 1/66 → (51) **H02J 3/14**

G05F 1/70 → (51) **H02M 1/42**

(51) **G05F 3/26** (11) **1 635 240 B1**
(25) En (26) En
(21) 04368064.4 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(54) • **Dynamische Transkonduktanz-Erhöhungstechnik für Stromspiegel**
• **Dynamic transconductance boosting technique for current mirrors**
• **Technique dynamique d'augmentation de transconductance pour miroirs de courant**

(73) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE

(72) Eberlein, Matthias, 82205 Gilching, DE

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

G05G 5/00 → (51) **E05B 47/06**

(51) **G06F 1/02** (11) **1 242 859 B1**
G06F 7/58
(25) En (26) En
(21) 00978685.6 (22) 15.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.09.2002
(86) US 2000/031378 15.11.2000
(87) WO 2001/038955 2001/22 31.05.2001
(30) 23.11.1999 US 167445 P
20.07.2000 US 620023
(54) • **VERFAHREN ZUR SYNTHESE LINEARER ENDLICHEN AUTOMATEN**
• **METHOD FOR SYNTHESIZING LINEAR FINITE STATE MACHINES**
• **PROCEDE DE SYNTHESE DE MACHINES D'ETATS FINIS LINEAIRES**

(73) Mentor Graphics Corporation, 8005 S.W. Boeckman Road, Wilsonville, OR 97070-7777, US

(72) RAJSKI, Janusz, West Linn, OR 97068, US
TYSZER, Jerzy, PL-61-249 Poznan, PL
KASSAB, Mark, Wilsonville, OR 97070, US
MUKHERJEE, Nilanjan, Wilsonville, OR 97070, US

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(60) 09174964.8 / 2 144 134

(51) **G06F 1/08** (11) **0 990 973 B1**
G06F 13/40
(25) En (26) En
(21) 99203180.7 (22) 29.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.04.2000
(30) 29.09.1998 US 102378 P
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Erleichtern vom Einbringen und der Entfernung von Modulen in einem Rechnersystem**
• **Method and apparatus facilitating insertion and removal of modules in a computer system**
• **Procédé et dispositif pour faciliter l'insertion et l'enlèvement de modules dans un système ordinateur**

(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US

(72) Neil, Patrick C., Richardson, Texas 75080, US
Hugus, Robert Craig, Sherman, Texas 75082, US
Vijalapuram, Ananth S., Plano, Texas 75023, US

(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **G06F 1/26** (11) **1 181 634 B1**
H02J 7/00
(25) En (26) En
(21) 00929774.8 (22) 17.05.2000
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE
(43) 27.02.2002
(86) JP 2000/003155 17.05.2000
(87) WO 2001/025885 2001/15 12.04.2001
(30) 21.05.1999 JP 14191599
(54) • **UNTERHALTUNGSSYSTEM, ZELLELADESYSTEM, UNTERHALTUNGSVORRICHTUNG, TRAGBARES INFORMATIONSTERMINAL, UND EXTERNES ZELLELADEGERÄT**
• **ENTERTAINMENT SYSTEM, CELL CHARGING SYSTEM, ENTERTAINMENT APPARATUS, PORTABLE INFORMATION TERMINAL, AND EXTERNAL CELL CHARGER**
• **SYSTEME DE DIVERTISSEMENT, SYSTEME DE CHARGE DE LA CELLULE, APPAREIL DE DIVERTISSEMENT, TERMINAL D'INFORMATION PORTABLE, ET CHARGEUR DE CELLULE EXTERNE**

(73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP

(72) ONO, Akihisa, c/o Sony Computer Entertainment Inc., Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP

(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 1/32** (11) **2 003 533 B1**
(25) En (26) En
(21) 08165796.7 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 17.12.2008
(54) • **Vorrichtung zur Leistungssteuerung in einer elektronischen Vorrichtung**
• **Apparatus for power management in an electronic device**
• **Appareil pour la gestion de la puissance dans un dispositif électronique**

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Guthrie, Martin, Moffat, Ontario L0P 1J0, CA
Book, Christopher, Waterloo Ontario N2T 2S7, CA
Winger, Lyall, Waterloo Ontario N2V 2A4, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(60) 09179688.8
(62) 06118750.6 / 1 887 450

(51) **G06F 3/023** (11) **1 303 805 B1**
G06F 3/033 **G06F 3/048**
(25) De (26) De
(21) 01949176.0 (22) 20.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.04.2003
(86) CH 2001/000453 20.07.2001

- (87) WO 2002/008882 2002/05 31.01.2002
- (30) 21.07.2000 CH 145000
- (54) • VERFAHREN FÜR EIN SCHNELLSCHREIB-SYSTEM UND SCHNELLSCHREIBGERÄT
- METHOD FOR A HIGH-SPEED WRITING SYSTEM AND HIGH-SPEED WRITING DEVICE
- PROCEDE D'UN SYSTEME D'ENREGISTREMENT RAPIDE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT RAPIDE
- (73) Speedscript AG, Kurfürstenstrasse 16, 8002 Zürich, CH
- (72) Bachmann, Raphael, 8002 Zürich, CH
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

-
- (51) **G06F 3/03** (11) **1 904 915 B1**
G06F 3/033
 - (25) En (26) En
 - (21) 06780015.1 (22) 03.07.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 02.04.2008
 - (86) IB 2006/052232 03.07.2006
 - (87) WO 2007/007227 2007/03 18.01.2007
 - (30) 11.07.2005 EP 05106316
 - (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER KONTROLLPUNKTPosition IN EINEM BEFEHLSBEREICH UND STEUERUNGS-VERFAHREN FÜR EIN GERÄT
 - METHOD OF CONTROLLING A CONTROL POINT POSITION ON A COMMAND AREA AND METHOD FOR CONTROL OF A DEVICE
 - PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER LA POSITION D'UN POINT DE CONTROLE SUR UNE ZONE DE COMMANDE ET PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER UN DISPOSITIF
 - (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
 - (84) DE
 - (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (72) KNEISSLER, Jan c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
 - THELEN, Eric c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
 - (74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

-
- (51) **G06F 3/033** (11) **1 299 794 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 01957891.3 (22) 26.06.2001
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 09.04.2003
 - (86) EP 2001/007268 26.06.2001
 - (87) WO 2002/006942 2002/04 24.01.2002
 - (30) 13.07.2000 EP 00480061
 - (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFBAU EINER DRAHTLOSEN VERBINDUNG
 - SYSTEM AND METHOD FOR ESTABLISHING WIRELESS CONNECTION
 - SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'ETABLIR UNE CONNEXION SANS FIL
 - (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 - IBM FRANCE, Tour Descartes, 2, avenue Gambetta, La Defense, 92066 Paris Cédex, FR
 - (84) MC

- (72) BENAYOUN, Alain, 06800 Cagnes sur Mer, FR
- MICHEL, Patrick, F-06610 La Gaude, FR
- TOUBOL, Gilles, F-06270 Villeneuve Loubet, FR
- (74) Lopez, Frédérique, et al, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/023**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/03**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/023**

G06F 3/12 → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 5/06** (11) **1 368 731 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01972020.0 (22) 06.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
- (86) EP 2001/010332 06.09.2001
- (87) WO 2002/023476 2002/12 21.03.2002
- (30) 15.09.2000 EP 00203188
- (54) • SIGNALVERARBEITUNGSANLAGE
- SIGNAL PROCESSING APPARATUS
- APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAUX
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) KANG, I-Chih, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VAN DER WERF, Albert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

-
- (51) **G06F 7/00** (11) **1 520 222 B1**
B64F 1/36
 - (25) En (26) En
 - (21) 03730442.5 (22) 10.06.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 06.04.2005
 - (86) IL 2003/000488 10.06.2003
 - (87) WO 2003/107113 2003/52 24.12.2003
 - (30) 16.06.2002 IL 15025102
 - (54) • SCREENING-SYSTEM FÜR OBJEKTE IM TRANSIT
 - SCREENING SYSTEM FOR OBJECTS IN TRANSIT
 - SYSTEME DE BALAYAGE POUR OBJETS EN TRANSIT
 - (73) Securelogic Ltd., P.O. Box 8722, Netanya 42505, IL
 - (72) KOREN, Gary, 46920 Arsuf, IL
 - DOLEV, Shalom, 52647 Ramat Gan, IL
 - (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

G06F 7/58 → (51) **G06F 1/02**

-
- (51) **G06F 9/44** (11) **0 959 404 B1**
G06F 9/445 **G06F 3/12**
 - (25) En (26) En
 - (21) 99303949.4 (22) 20.05.1999
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 - (43) 24.11.1999
 - (30) 21.05.1998 JP 15539698
 - 24.07.1998 JP 20995098
 - 19.03.1999 JP 7546599
 - (54) • Informationsverarbeitungsgerät, Datenverarbeitungsverfahren, und Verfahren zum Erzeugen eines Druckertreiberprogramms

- Information processing apparatus, data processing method, and printer driver program forming method
- Appareil de traitement d'information, méthode de traitement de données, et méthode pour générer un programme de commande d'imprimerie
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Ohta, Munehiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 9/45** (11) **1 380 946 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03020509.0 (22) 11.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.01.2004
- (30) 10.10.1998 GB 9822075
- 14.01.1999 US 115952 P
- (54) • Programmkodekonvertierung mit verringerter Übersetzung
- Program code conversion with reduced translation
- Conversion de code de programme à traduction réduite
- (73) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) Rawsthorne, Alasdair, Hanging Ditch Manchester M4 3TR, GB
- Souloglou, Jason, Hanging Ditch Manchester M4 3TR, GB
- (74) Ling, Christopher John, et al, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- (62) 99949129.3 / 1 119 807

G06F 9/46 → (51) **G06F 13/364**

G06F 11/00 → (51) **G06F 11/14**

- (51) **G06F 11/14** (11) **1 738 260 B1**
G06F 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 04814114.7 (22) 13.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) US 2004/041890 13.12.2004
- (87) WO 2005/069783 2005/31 04.08.2005
- (30) 09.01.2004 US 535732 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHSUCHEN VON BACKUP-DATEN AUF DER BASIS VON INHALT UND ATTRIBUTEN
- METHOD AND APPARATUS FOR SEARCHING BACKUP DATA BASED ON CONTENT AND ATTRIBUTES
- PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE RECHERCHER DES DONNEES DE SAUVEGARDE SUR LA BASE D'UN CONTENU ET D'ATTRIBUTS
- (73) T.W. Storage, Inc., 2137 Route 35, Holmdel, NY 07733, US
- (72) WILLIAMS, Tim, Rumson, NJ, US
- HARRIS, Gordon, Warren, NJ 07059, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

-
- (51) **G06F 11/20** (11) **1 163 584 B1**
 - (25) En (26) En

- (21) 00915903.9 (22) 24.02.2000
(84) DE FR GB
(43) 19.12.2001
(86) US 2000/005019 24.02.2000
(87) WO 2000/050996 2000/35 31.08.2000
(30) 24.02.1999 US 256746
14.02.2000 US 503751
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
SPEICHERREDUNDANZ MIT KEINER KRI-
TISCHEN SIGNALWEGVERZÖGERUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR MEMORY
REDUNDANCY WITH NO CRITICAL
DELAY-PATH
• PROCEDE ET APPAREIL POUR LA
REDONDANCE DE MEMOIRE SANS CANAL
DE RETARD CRITIQUE
(73) MoSys, Inc., 755 North Mathilda Ave.,
Sunnyvale, CA 94085, US
(72) LEUNG, Wingyu, Cupertino, CA 95014, US
TANG, Jui-Pin, San Jose, CA 95132, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson
& Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

G06F 12/00 → (51) **G06F 13/364**

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 902 369 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06763738.9 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(86) EP 2006/063244 15.06.2006
(87) WO 2007/003493 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 FR 0506717
(54) • VERFAHREN ZUM VERWALTEN EINES
NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERS IN EINER
CHIPKARTE
• METHOD FOR MANAGING A NON-VOLA-
TILE MEMORY IN A SMART CARD
• PROCEDE DE GESTION DE MEMOIRE NON
VOLATILE DANS UNE CARTE A PUCE
(73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190
Meudon, FR
(72) GARNIER, Thierry, F-13420 Gemenos, FR

- (51) **G06F 12/10** (11) **1 536 341 B1**
G06F 12/14
(25) En (26) En
(21) 04019312.0 (22) 13.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.06.2005
(30) 26.11.2003 US 723823
(54) • Träge Räumung von Adressenüberset-
zungspufferspeicher
• Lazy flushing of translation lookaside
buffers
• Invalidation tardive de mémoires tampons
de traductions d'adresses
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, Washington 98052, US
(72) Cohen, Ernest S., Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G06F 12/14 → (51) **G06F 12/10**

G06F 13/00 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **G06F 13/364** (11) **0 954 796 B1**
G06F 9/46 **G06F 12/00**
(25) En (26) En
(21) 97916108.0 (22) 19.03.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 10.11.1999

- (86) US 1997/004458 19.03.1997
(87) WO 1997/035259 1997/41 25.09.1997
(30) 19.03.1996 US 619445
(54) • VERFAHREN ZUM ERKENNEN UND AUF-
LÖSEN VON KOLONNEN IN ZUSAMMEN-
HANG MIT WARTESCHLANGEN-
GATESERVER
• PROCEDURE TO DETECT AND DISPERSE
CONVOYS FOR QUEUED GATE SERVERS
• PROCEDURE POUR DETECTER ET DIS-
PERSER DES CONVOIS ASSOCIES A DES
SERVEURS A PORTES A FILES D'ATTENTE
(73) Bull HN Information Systems Inc., 300
Concord Road, Billerica, MA 01821-4186,
US
(72) EGOLF, David, A., Glendale, AZ 85304, US
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **1 899 830 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 06785835.7 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) US 2006/025353 28.06.2006
(87) WO 2007/005515 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 171985
(54) • AUTOMATISierter TRANSPORT-
SCHICHTWIEDERHOLUNGSMECHANIS-
MUS FÜR DEN TARGET-PORT EINES
SERIELLEN PROTOKOLLS
• AUTOMATED SERIAL PROTOCOL TARGET
PORT TRANSPORT LAYER RETRY
MECHANISM
• MECANISME DE REESSAI DE COUCHE
TRANSPORT PAR UN PORT CIBLE DANS
UN PROTOCOLE SERIALISE AUTOMATISE
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) LAU, Victor, Marlboro, MA 01752, US
SETO, Pak-lung, Shrewsbury, MA 01545, US
CHEMUDUPATI, Suresh, Marlboro, MA
01752, US
CHANG, Naichih, Shrewsbury, MA 01545,
US
VEMULA, Kiran, Worcester, MA 01605, US
HALLECK, William, Lancaster, MA 01523, US
PARIKH, Ankit, Marlborough, MA 01752, US
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard
Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A
1JA, GB

(51) **G06F 13/40** (11) **1 092 194 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00929443.0 (22) 25.04.2000
(84) DE FR GB
(43) 18.04.2001
(86) EP 2000/003796 25.04.2000
(87) WO 2000/067137 2000/45 09.11.2000
(30) 29.04.1999 EP 99201337
26.07.1999 EP 99202447
(54) • VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG ALS
EIGENSTÄNDIGE VORRICHTUNG UND ALS
SLAVE-GERÄT IN EINEM BUSSYSTEM
• DEVICE FOR USE AS STAND-ALONE
DEVICE AND AS SLAVE DEVICE IN A DATA
BUS SYSTEM
• DISPOSITIF A UTILISER COMME DISPO-
SITIF AUTONOME ET DISPOSITIF
ESCLAVE DANS UN SYSTEME DE BUS DE
DONNEES
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) WAUTERS, Piet, S., NL-5656 AA Eindhoven,
NL

- LENAERTS, Jean, L., J., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semi-
conductors UK Ltd. Intellectual Property
Department Betchworth House 57-65 Station
Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G06F 13/40 → (51) **G06F 1/08**

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **G06F 17/00** (11) **1 093 619 B1**
G06F 17/50
(25) En (26) En
(21) 99921560.1 (22) 30.04.1999
(84) DE FI FR GB SE
(43) 25.04.2001
(86) US 1999/009460 30.04.1999
(87) WO 1999/059079 1999/46 18.11.1999
(30) 12.05.1998 US 76681
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM IDENTI-
FIZIEREN VON ENDLICHEN AUTOMATEN
UND ÜBERPRÜFUNG DES SCHALTKREIS-
DESIGNS
• SYSTEM AND METHOD FOR IDENTIFYING
FINITE STATE MACHINES AND VERIFYING
CIRCUIT DESIGNS
• SYSTEME ET PROCEDE D'IDENTIFICA-
TION D'UN AUTOMATE FINI ET DE VERI-
FICATION DE LA CONCEPTION D'UN
CIRCUIT
(73) Verisity Design, Inc., Suite 203, 1671 Dell
Avenue, Campbell, CA 95008, US
(72) MCNAMARA, Michael, Santa Clara, CA
95050, US
TAN, Chong, Saratoga, CA 95070, US
CHIEN, Chiahon, Saratoga, CA 95070, US
MASSEY, David, Boulder Creek, CA 95006,
US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06F 17/17** (11) **1 966 727 B1**
G01D 3/02 **G01D 18/00**
G05B 23/02

- (25) De (26) De
(21) 06830415.3 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) EP 2006/069370 06.12.2006
(87) WO 2007/077087 2007/28 12.07.2007
(30) 28.12.2005 DE 102005062981
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES
AUSGANGSWERTES EINES SENSORS
DER AUTOMATISIERUNGSTECHNIK
• METHOD FOR DETERMINING AN OUTPUT
VALUE FROM A SENSOR IN AUTOMATION
ENGINEERING
• PROCEDE DE DETERMINATION D'UNE
VALEUR DE SORTIE D'UN CAPTEUR DE
LA TECHNIQUE D'AUTOMATISATION
(73) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse
7, 4153 Reinach, CH
(72) BORST, Walter, 65626 Fachingen, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser
(Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer
Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G06F 17/30 → (51) **G06K 9/32**

G06F 17/50 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 857 954 B1**
G06K 9/00 **H04M 1/66**
H04M 1/247 **H04M 1/725**
(25) En (26) En

- (21) 07008567.5 (22) 26.04.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 21.11.2007
- (30) 18.05.2006 JP 2006138784
- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung und Aufzeichnungsmedium zur Umschaltung der Zugriffgenehmigung einer Anwendung oder einer Datei nach biometrischer Authentifizierung*
- *Portable electronic apparatus and recording medium for changing the access permission of an application or file upon user biometric identification*
- *Appareil électronique portable et support d'enregistrement pour changer l'autorisation d'accès d'un logiciel ou d'un fichier après une authentification biométrique*
- (73) Casio Hitachi Mobile Communications Co., Ltd., 229-1 Sakuragaoka 2-chome, Higashi-yamato-shi Tokyo 207-8501, JP
- (72) Goto, Yoshihiro, Higashi-yamato-shi Tokyo 207-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 705 601 B1**
G06K 19/07

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06111390.8 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (30) 21.03.2005 FR 0550726
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Demodulation in zwei Stufen*
- *Two-level demodulation method and device*
- *Méthode et dispositif de demodulation a deux niveaux*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Robert, Gérard, Poisat 38320, FR
Dehmas, François, Meylan 38240, FR
Crochon, Elisabeth, Poisat 38320, FR
Reverdy, Jacques, Crolles 38920, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G06K 7/10 → (51) **G06K 9/20**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 820 143 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05853494.2 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (86) US 2005/044590 09.12.2005
- (87) WO 2006/063216 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 US 634462 P
- (54) • *AUTOMATISIERTES VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EINSTELLUNG VON BILDANALYSEPARAMETERN ZUR STEUERUNG VON BILDANALYSEOPERATIONEN*
- *AUTOMATED METHOD AND SYSTEM FOR SETTING IMAGE ANALYSIS PARAMETERS TO CONTROL IMAGE ANALYSIS OPERATIONS*
- *PROCEDE ET SYSTEME AUTOMATISES PERMETTANT DE REGLER DES PARAMETRES D'ANALYSE D'IMAGE POUR COMMANDER DES OPERATIONS D'ANALYSE D'IMAGE*
- (73) Cellomics, Inc, 100 Technology Drive, Pittsburgh, Pennsylvania 15219, US
- (72) SIPE, Michael, Pittsburgh, Pennsylvania 15127, US

- DUNLAY, Terry, R., New Kensington, Pennsylvania 01568, US
- (74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 967 986 B1**
G06K 9/62

- (25) En (26) En
- (21) 08011510.8 (22) 23.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 10.09.2008
- (30) 26.03.2004 JP 2004093001
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Informationsverarbeitung, Aufzeichnungsmedium und Programm*
- *Apparatus, method, computer program and computer readable storage medium for information processing*
- *Appareil et procédé de traitement d'informations, support d'enregistrement, et programme*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Sabe, Kohtaro, Tokyo, JP
Hidai, Kenichi, Tokyo, JP
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 05251786.9 / 1 583 024

(51) **G06K 9/00** (11) **1 978 470 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08251010.8 (22) 20.03.2008
- (84) GB
- (43) 08.10.2008
- (30) 05.04.2007 US 697052
- (54) • *Verfahren zur Detektion von zurückgelassenen Objekten in einer Szene*
- *Method for detecting objects left-behind in a scene*
- *Procédé pour la détection d'objets laissés sur un lieu*
- (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Porikli, Fatih M., Watertown, MA 02472, US
Ivanov, Yuri A., Arlington, MA 02476, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G06K 9/00 → (51) **G06F 21/00**

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/32**

(51) **G06K 9/20** (11) **2 026 249 B1**
G06K 9/26 **G06K 7/10**

- (25) De (26) De
- (21) 07015756.5 (22) 10.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (54) • *Aufnahme entzerrter Bilder bewegter Objekte mit gleichmässiger Auflösung durch Zeilensensor*
- *Recording straightened images of moving objects with even resolution via a line sensor*
- *Réception d'images corrigées d'objets déplacés à l'aide d'un capteur horizontal*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Reichenbach, Jürgen, 79312 Emmendingen, DE
Gehring, Roland, 79215 Elzach, DE
Reich, Jan, 79215 Elzach, DE
Wieggers, Michael, 79104 Freiburg, DE

- (74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G06K 9/26 → (51) **G06K 9/20**

(51) **G06K 9/32** (11) **1 730 668 B1**
G06K 9/00 **G06F 17/30**

- (25) En (26) En
- (21) 05717850.1 (22) 01.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) GB 2005/000772 01.03.2005
- (87) WO 2005/086081 2005/37 15.09.2005
- (30) 01.03.2004 US 790468
- (54) • *ERKENNUNG BEKANNTER BILDER IN VIDEOSEQUENZEN*
- *DETECTING KNOWN IMAGES IN VIDEO STREAMS*
- *DETECTION D'IMAGES CONNUES DANS DES SEQUENCES VIDEO*
- (73) Half Minute Media Ltd., 4 Hurlingham Studios, Ranelagh Gardens London SW6 3PA, GB
- (72) KÖNIG, Richard, London SW18 5JF, GB
ELDERING, Charles, Furlong PA 18925, US
LIENHART, Rainer, 86316 Friedberg, DE
LIENHART, Christine, 86316 Friedberg, DE
RYDER, Douglas, J., PA 18901, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 600 885 B1**
H04M 1/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 04714472.0 (22) 25.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 30.11.2005
- (86) JP 2004/002207 25.02.2004
- (87) WO 2004/077345 2004/37 10.09.2004
- (30) 25.02.2003 JP 2003046656
25.02.2003 JP 2003046657
19.11.2003 JP 2003389004
28.11.2003 JP 2003398333
19.01.2004 JP 2004009995
03.02.2004 JP 2004026216
- (54) • *SIM-KARTEN LESE- UND SCHREIBGERÄT*
- *SIM CARD READER/WRITER*
- *LECTEUR-EDITEUR DE CARTE SIM*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) NISHIKAWA, S., c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
HAGINIWA, T., c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
SAITOU, Hiroo, c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
SUZUKI, Naohisa, c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 361 539 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03101197.6 (22) 30.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2003
- (30) 06.05.2002 FR 0205632

- (54) • *Vorrichtung zur elektromagnetischen Strahlung durch eine Wand*
• *Device for electromagnetic radiation through a wall*
• *Dispositif de rayonnement électromagnétique à travers une paroi*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) LOCATELLI, Marcel, 38330, MONTBONNOT, FR
THOMAS, Thierry, 38760, VARGES ALLIERES et RISSET, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 028 607 B1**
H01Q 1/22 **H01Q 9/28**
H01Q 1/40
- (25) En (26) En
 - (21) 08019742.9 (22) 16.12.2005
 - (84) DE FR GB
 - (43) 25.02.2009
 - (30) 22.06.2005 JP 2005181404
 - (54) • *Hochfrequenz-IC-Etikette*
• *Radio frequency IC tag*
• *Etiquette à circuit intégré à radiofréquence*
 - (73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 - (72) Sakama, Isao, Tokyo 100-8220, JP
Watanabe, Keizo, Tokyo 100-8220, JP
Ashizawa, Minoru, Tokyo 100-8220, JP
 - (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
 - (62) 05257750.9 / 1 739 597

- (51) **G06N 3/063** (11) **1 224 619 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 00968107.3 (22) 16.10.2000
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
 - (43) 24.07.2002
 - (86) GB 2000/003957 16.10.2000
 - (87) WO 2001/029766 2001/17 26.04.2001
 - (30) 15.10.1999 GB 9924310
 - (54) • *NEURONALNETZWERKSBAUSTEIN*
• *NEURAL NETWORK COMPONENT*
• *COMPOSANT D'UN RESEAU NEURONAL*
 - (73) The University of Manchester, Oxford Road, Manchester M13 9PL, GB
 - (72) FURBER, Stephen Byron, Wilmslow, Cheshire SK9 5DU, GB
 - (74) Kenrick, Mark Lloyd, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 324 265 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 02079890.6 (22) 25.11.2002
 - (84) DE GB
 - (43) 02.07.2003
 - (30) 07.12.2001 US 20031
 - (54) • *Verfahren und System zur Bildschärfung basierend auf dem Bildinhalt*
• *Method and system for sharpening an image based on image content*
• *Procédé et système d'accentuation d'image basée sur le contenu d'image*
 - (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
 - (72) Gallagher, Andrew C., Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
Bruehs, Walter E., Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US

- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **G06T 5/40** (11) **1 324 266 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 02258045.0 (22) 21.11.2002
 - (84) DE FR IT NL
 - (43) 02.07.2003
 - (30) 21.11.2001 US 990643
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kontrastverbesserung von medizinischen, diagnostischen Bildern mit Fremdkörpern*
• *Method and apparatus for enhancing the contrast of a medical diagnostic image that includes foreign objects*
• *Appareil et procédé pour l'amélioration du contraste dans des images médicales représentant des corps étrangers*
 - (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US
 - (72) Anderton, Larry R., West Jordan, Utah 84084, US
 - (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 835 465 B1**
- (25) De (26) De
 - (21) 06127225.8 (22) 27.12.2006
 - (84) DE FI FR SE
 - (43) 19.09.2007
 - (30) 17.03.2006 DE 102006012407
 - (54) • *Tomosynthetisches Bildrekonstruktionsverfahren und mit diesem Verfahren arbeitende diagnostische Einrichtung*
• *Tomosynthetic image reconstruction method and diagnostic device employing said method*
• *Procédé de reconstruction d'images tomosynthétiques et dispositif diagnostique employant ledit procédé*
 - (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 - (72) Barth, Karl, 91315, Höchstadt, DE
Härer, Wolfgang, 91052, Erlangen, DE
Mertelmeier, Thomas, 91058, Erlangen, DE
Wiesent, Karl, 91052, Erlangen, DE

- (51) **G07C 1/00** (11) **1 444 658 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 02803211.8 (22) 13.11.2002
 - (84) DE FR GB
 - (43) 11.08.2004
 - (86) US 2002/036346 13.11.2002
 - (87) WO 2003/042928 2003/21 22.05.2003
 - (30) 13.11.2001 US 350709 P
 - (54) • *FEHLERVERWALTUNGSSYSTEM FÜR GASTURBINENTRIEBWERKE*
• *FAULT MANAGEMENT SYSTEM FOR GAS TURBINE ENGINES*
• *SYSTEME DE GESTION DES PANNES POUR TURBINES A GAZ*
 - (73) Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc., Box 33 06 51 Charter Oak Boulevard, West Hartford, CT 06133-0651, US
 - (72) GALLANT, Steven, Ellington, CT 06029, US
ZAGRANSKI, Raymond, D., Somers, CT 06071, US
 - (74) Liska, Horst, et al, Postfach 860 820, 81635 München, DE

G07C 9/00 → (51) B60R 25/00

G07C 9/00 → (51) H05B 37/02

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 363 251 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 03012462.2 (22) 07.12.1999
 - (84) DE GB SE
 - (43) 19.11.2003
 - (30) 08.12.1998 JP 34841398
 - (54) • *Maschine zur Einnahme und Ausgabe von Geldscheinen*
• *Bill deposit/withdrawal machine for depositing/withdrawing bills*
• *Machine pour déposer et distribuer des billets de banque*
 - (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 - (72) Katou, Riichi, Nagoya-shi, JP
Matsuura, Kunihiisa, Ama-gun, Aichi-ken, JP
Utsumi, Itsunori, Owariasahi-shi, JP
Okuna, Kenji, Seto-shi, JP
 - (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
 - (62) 99309807.8 / 1 008 965

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 688 893 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 05111970.9 (22) 12.12.2005
 - (84) DE FR GB
 - (43) 09.08.2006
 - (30) 14.12.2004 JP 2004361142
 - (54) • *Vorrichtung zur Handhabung von Banknoten*
• *Banknote handling device*
• *Dispositif de manipulation de billets de banque*
 - (73) Laurel Machinery Co., Ltd., 12-5 Nishi-Shinsaibashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
 - (72) Suzuki, Mikio, Osaka, JP
Shibao, Hiroyuki, Nara-ken, JP
 - (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G07D 11/00 → (51) B65H 1/02

G07F 9/10 → (51) G07F 13/06

- (51) **G07F 13/06** (11) **1 752 938 B1**
G07F 9/10 **A47J 31/00**
- (25) It (26) En
 - (21) 05425529.4 (22) 22.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 14.02.2007
 - (54) • *Mehrweckrahmen für Geräte zum Produzieren von Espresso-Kaffee*
• *Polyfunctional frame for machines for producing espresso coffee*
• *Bâti polyfonctionnel de machines pour la production de café expresso*
 - (73) Gruppo Cimbali S.p.A., Via A. Manzoni, 17, 20082 Binasco (MI), IT
 - (72) Beretta, Maurizio, I-20082 Binasco (MI), IT
 - (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **G08B 5/38** (11) **1 846 775 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 05857101.9 (22) 19.12.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 24.10.2007
 - (86) US 2005/045686 19.12.2005
 - (87) WO 2006/071578 2006/27 06.07.2006

- (30) 31.12.2004 US 640465 P
09.06.2005 US 148499
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTION VON INDIVIDUEN UNTER VERWENDUNG VON ELEKTRISCHEN FELDSENSOREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING INDIVIDUALS USING ELECTRICAL FIELD SENSORS*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DETECTER DES PERSONNES AU MOYEN DE CAPTEURS DE CHAMP ELECTRIQUE*
- (73) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc., 65 Spit Brook Road, Nashua, NH 03060, US
- (72) ZANK, Paul, A., Brookline, New Hampshire 03033, US
SUTPHIN, Eldon, M., Merrimack, New Hampshire 03054, US
BUCHANAN, David, W., Brookline, New Hampshire 03033, US
SUCCI, George, Merrimack, New Hampshire 03054, US
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **G08B 13/24** (11) **1 829 004 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05854749.8 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) US 2005/046088 20.12.2005
- (87) WO 2006/069042 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 US 637973 P
19.12.2005 US 311556
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON SICHERHEITSSYSTEMEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING SECURITY SYSTEMS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE DE SYSTEMES DE SECURITE*
- (73) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US
- (72) IVINS, David, Bracknell Berkshire RG42 6PW, GB
LACASAMANA, Nathaniel, Bridgewater, New Jersey 08807, US
RAPP, Michael, 64397 Modautal, DE
MACCHIA, James, Washington Township, New Jersey 07676, US
- (74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Postfach 14 04 31, 80454 München, DE
- (60) 09173423.6 / 2 144 209

G08B 17/00 → (51) **G08B 29/18**

G08B 27/00 → (51) **H04B 10/10**

- (51) **G08B 29/18** (11) **2 043 068 B1**
G08B 17/00
- (25) De (26) De
- (21) 07117565.7 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (54) • *Vorrichtung zur Überwachung eines Brandmelders und Konfigurierungsverfahren und Brandmelder*
• *Device for monitoring a fire alarm and configuration method and fire alarm*
• *Dispositif destiné à la surveillance d'une alerte d'incendie et procédé de configuration et alerte d'incendie*

- (73) Siemens Building Technologies Fire & Security Products GmbH & Co. oHG, Richard-Strauss-Strasse 76, 81679 München, DE
- (72) Schreyer, Karlheinz, 82515 Wolfratshausen, DE
Tomaschek, Michael, 81673 München, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (60) 08103731.9 / 2 043 069

G08C 19/02 → (51) **G05B 19/042**

G08G 1/09 → (51) **H04B 10/10**

- (51) **G08G 5/04** (11) **1 796 060 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06125434.8 (22) 05.12.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.06.2007
- (30) 07.12.2005 FR 0512423
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Erstellung einer Notfallflugbahn für Luftschiffe*
• *Device and process for automated construction of aircraft emergency trajectory*
• *Dispositif et procédé de construction automatisée de trajectoire d'urgence pour aéronefs*
- (73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) Coulmeau, François, 31840 Seilh, FR
- (74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G09F 3/04 → (51) **B32B 27/36**

- (51) **G09F 7/20** (11) **1 955 310 B1**
G09F 7/22
- (25) De (26) De
- (21) 06829123.6 (22) 25.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (86) EP 2006/011313 25.11.2006
- (87) WO 2007/062786 2007/23 07.06.2007
- (30) 29.11.2005 DE 102005058123
- (54) • *STÄNDER FÜR EIN INFORMATIONSSCHILD*
• *STAND FOR AN INFORMATION PANEL*
• *SUPPORT POUR UN PANNEAU D'INFORMATIONS*
- (73) "Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG, Westfalenstr. 77-79, 58636 Iserlohn, DE
- (72) MAIER-HUNKE, Horst-Werner, 58640 Iserlohn, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G09F 7/22 → (51) **G09F 7/20**

G09F 13/04 → (51) **H04B 10/10**

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 943 634 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06744939.7 (22) 15.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (86) IB 2006/051515 15.05.2006
- (87) WO 2006/126136 2006/48 30.11.2006
- (30) 27.05.2005 EP 05104544
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER ANZEIGE*

- *A METHOD OF DRIVING A DISPLAY*
• *PROCEDE POUR COMMANDER UN AFFICHAGE*
- (73) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Road Science-Based Industrial Park Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
- (72) SMITS, Wilhelmus, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN LIER, Wilhelmus, J., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
RUIGT, Dolf, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DERCKX, Henricus, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Hutter, Jacobus Johannes, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

G10K 11/16 → (51) **F02C 7/22**

G10L 15/06 → (51) **G10L 17/00**

- (51) **G10L 15/08** (11) **1 960 997 B1**
G10L 15/18
- (25) En (26) En
- (21) 06832122.3 (22) 06.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (86) IB 2006/054637 06.12.2006
- (87) WO 2007/066297 2007/24 14.06.2007
- (30) 08.12.2005 EP 05111839
- (54) • *SPRACHERKENNUNGSSYSTEM MIT RIESIGEM VOKABULAR*
• *SPEECH RECOGNITION SYSTEM WITH HUGE VOCABULARY*
• *SYSTEME DE RECONNAISSANCE VOCALE A VASTE VOCABULAIRE*
- (73) Nuance Communications Austria GmbH, Triester Strasse 64, 1101 Wien, AT
- (72) SAFFER, Zsolt, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

G10L 15/18 → (51) **G10L 15/08**

- (51) **G10L 17/00** (11) **2 048 656 B1**
G10L 15/06
- (25) En (26) En
- (21) 07019849.4 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (54) • *Sprechererkennung*
• *Speaker recognition*
• *Reconnaissance du locuteur*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Gerl, Franz, 89233 Neu-Ulm, DE
Herbig, Tobias, 89075 Ulm, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G10L 19/02** (11) **1 747 554 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04733394.3 (22) 17.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (86) IB 2004/001585 17.05.2004
- (87) WO 2005/112003 2005/47 24.11.2005
- (54) • *AUDIOCODIERUNG MIT VERSCHIEDENEN CODIERUNGSRAHMENLÄNGEN*

- *AUDIO ENCODING WITH DIFFERENT CODING FRAME LENGTHS*
 - *CODAGE AUDIO AVEC DIFFERENTES LONGUEURS DE TRAMES DE CODAGE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MÄKINEN, Jari, 33580 Tampere, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

G11B 5/86 → (51) **H01F 1/00**

- (51) **G11B 7/00** (11) **1 208 564 B1**
G01T 1/29
- (25) En (26) En
(21) 00972658.9 (22) 02.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.05.2002
(86) EP 2000/008604 02.09.2000
(87) WO 2001/018796 2001/11 15.03.2001
(30) 03.09.1999 DE 19942211
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABLESEN VON FLEXIBLEN SPEICHERFOLIEN*
• *DEVICE FOR READING FLEXIBLE STORAGE FOILS*
• *DISPOSITIF DE LECTURE DE FEUILLES DE STOCKAGE SOUPLES*
- (73) Dürr Dental AG, Höpfigheimer Strasse 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) THOMS, Michael, 91056 Erlangen, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **G11B 7/085** (11) **1 335 355 B1**
G11B 7/09
- (25) Ja (26) En
(21) 01993924.8 (22) 07.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.08.2003
(86) JP 2001/009746 07.11.2001
(87) WO 2002/039437 2002/20 16.05.2002
(30) 08.11.2000 JP 2000340254
31.10.2001 JP 2001334810
(54) • *OPTISCHE PLATTENEINHEIT UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL DISK UNIT AND CONTROL METHOD THEREFOR*
• *UNITE DE DISQUE OPTIQUE ET PROCEDE DE COMMANDE ASSOCIE*
- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
- (72) ENOKIHARA, Takashi, Sony LSI Design Inc., Yokohama-shi, Kanagawa 240-0005, JP
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G11B 7/085** (11) **1 939 866 B1**
G11B 7/09
- (25) En (26) En
(21) 07301707.1 (22) 19.12.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(30) 28.12.2006 EP 06127296
(54) • *Lesekopf für den Zugang zu beweglichen Speichermedien und Laufwerk mit dem Lesekopf*
• *Pickup for accessing moving storage media and drive having the pickup*
• *Sélection d'accès aux supports de stockage se déplaçant et commande de sélection*
- (73) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Bammert, Michael, 78739 Hardt, DE
- (74) Suzuki, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE

- Dupper, Rolf, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/085**

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/135**

G11B 7/09 → (51) **H05K 1/16**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 109 165 B1**
G02B 5/18
- (25) En (26) En
(21) 00126256.7 (22) 01.12.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 20.06.2001
(30) 13.12.1999 DE 19960056
(54) • *Gerät zum Lesen von einem oder Schreiben auf einem optischen Aufzeichnungsträger*
• *Device for reading or writing optical recording media*
• *Appareil de lecture ou d'écriture sur un support d'enregistrement optique*
- (73) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Morimoto, Yasuaki, Sakura, Chiba 285-0812, JP
- Büchler, Christian, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- Zucker, Friedhelm, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Thies, Stephan, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 961 003 B1**
G11B 7/09
- (25) En (26) En
(21) 06831994.6 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) IB 2006/054499 29.11.2006
(87) WO 2007/066258 2007/24 14.06.2007
(30) 06.12.2005 EP 05301013
(54) • *LUFTSPALT-SERVO FÜR OPTISCHE AUFZEICHNUNG*
• *AIR GAP SERVO FOR OPTICAL RECORDING*
• *ASSERVISSEMENT DE HAUTEUR DE SURVOL POUR ENREGISTREMENT OPTIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LEE, Juil, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/24** (11) **1 187 118 B1**
G11B 7/26

- (25) En (26) En
(21) 01119937.9 (22) 17.08.2001
(84) AT DE FR GB NL
(43) 13.03.2002
(30) 30.08.2000 JP 2000261765
(54) • *Optisches Aufzeichnungsmedium und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Optical recording medium and method of producing the same*
• *Support d'enregistrement optique et son procédé de fabrication*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamasaki, Takeshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- Yukumoto, Tomomi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Kashiwagi, Toshiyuki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **1 189 216 B1**
G11B 7/243 **G11B 7/257**

- (25) Ja (26) En
(21) 00981838.6 (22) 19.12.2000
(84) DE FR GB
(43) 20.03.2002
(86) JP 2000/009007 19.12.2000
(87) WO 2001/046950 2001/26 28.06.2001
(30) 21.12.1999 JP 36294899
(54) • *OPTISCHES AUFZEICHNUNGS-MEDIUM, VERFAHREN ZUR AUFZEICHNUNG UND WIEDERGABE, UND OPTISCHES AUFZEICHNUNGS- UND -WIEDERGABESYSTEM*
• *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM, METHOD OF RECORDING AND REPRODUCING, AND OPTICAL RECORDING AND REPRODUCING SYSTEM*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES, PROCEDE D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION, ET SYSTEME D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION OPTIQUES*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) UNO, Mayumi, Tajiri-cho, Sennan-gun, Osaka 598-0093, JP
- YAMADA, Noboru, Hirakata-shi, Osaka 573-1104, JP
- (74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G11B 7/24** (11) **1 542 221 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04257619.9 (22) 08.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.06.2005
(30) 08.12.2003 JP 2003408522
(54) • *Optisches Hochgeschwindigkeitsaufzeichnungsmedium*
• *High speed Optical recording medium*
• *Support d'enregistrement optique à haute vitesse*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Mikoshiba, Hisashi, Fuji Photo Film Co., Ltd., Kanagawa, JP
- Shibata, Michihiro, Fuji Photo Film Co., Ltd., Kanagawa, JP
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G11B 7/243 → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/257 → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 19/12** (11) **1 772 864 B1**
G11B 19/24 **G11B 19/28**

- (25) En (26) En
(21) 06020630.7 (22) 29.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2007
(30) 05.10.2005 JP 2005293080
(54) • *Plattengerät*
• *Disk apparatus*
• *Lecteur de disque*

- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Morishige, Tomomitsu, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 19/24 → (51) **G11B 19/12**

G11B 19/28 → (51) **G11B 19/12**

G11C 11/41 → (51) **G11C 13/00**

- (51) **G11C 13/00** (11) **1 575 055 B1**
G11C 11/41 **H01L 27/10**
G11C 16/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 03782793.8 (22) 17.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) JP 2003/016143 17.12.2003
- (87) WO 2004/057621 2004/28 08.07.2004
- (30) 19.12.2002 JP 2002367648
- (54) • **NICHTFLÜCHTIGE CMIS-HALBLEITER-SPEICHERSCHALTUNG**
• **CMIS SEMICONDUCTOR NONVOLATILE STORAGE CIRCUIT**
• **CIRCUIT DE MEMOIRE REMANENTE A SEMICONDUCTEUR CMOS**
- (73) NSCORE INC., 1-8, Hibikino, Wakamatsu-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0135, JP
- (72) Nakamura, Kazuyuki, Fukuoka 814-0001, JP
- (74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

- (51) **G11C 16/04** (11) **1 864 292 B1**
G11C 16/16
- (25) En (26) En
- (21) 06784329.2 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (86) US 2006/011651 29.03.2006
- (87) WO 2006/124122 2006/47 23.11.2006
- (30) 31.03.2005 US 667043 P
06.12.2005 US 295755
06.12.2005 US 296032

- (54) • **LÖSCHEN EINES NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERS UNTER VERWENDUNG VERÄNDERLICHER WORTLEITUNGSBEDINGUNGEN ZUM AUSGLEICHEN LANGSAMER SCHREIBENDER SPEICHERZELLEN**
• **ERASING NON-VOLATILE MEMORY UTILIZING CHANGING WORD LINE CONDITIONS TO COMPENSATE FOR SLOWER FRASING MEMORY CELLS**
• **PROCEDE POUR EFFACER UNE MEMOIRE NON VOLATILE EN UTILISANT DES CONDITIONS MODIFIEES DE LIGNE DE MOTS POUR COMPENSER DES CELLULES MEMOIRE A EFFACEMENT PLUS LENT**
- (73) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) HIGASHITANI, Masaaki, Cupertino, California 95014, US
- (74) Tohill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G11C 16/04 → (51) **G11C 13/00**

G11C 16/16 → (51) **G11C 16/04**

- (51) **H01F 1/00** (11) **1 817 779 B1**
C08J 9/28 **G11B 5/86**
B22F 1/00 **B82B 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05805944.5 (22) 04.11.2005
- (84) FR GB
- (43) 15.08.2007
- (86) JP 2005/020659 04.11.2005
- (87) WO 2006/049320 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 JP 2004321602
- (54) • **GLEICHMÄßIG ANGEORDNETES NANOSTRUKTURIERTES MATERIAL**
• **REGULARLY ARRAYED NANOSTRUCTURED MATERIAL**
• **MATIERE NANOSTRUCTUREE EN RESEAUX REGULIERS**
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (72) WAKI, Koukichi, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP
- (74) Blake, John Henry Francis, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

H01F 27/28 → (51) **H05K 1/16**

H01G 4/32 → (51) **H01G 13/02**

- (51) **H01G 13/02** (11) **1 590 817 B1**
H01M 10/04 **B31C 1/00**
B65H 18/16 **H01G 4/32**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03799656.8 (22) 19.12.2003
- (84) CH IT LI
- (43) 02.11.2005
- (86) FR 2003/003827 19.12.2003
- (87) WO 2004/059673 2004/29 15.07.2004
- (30) 23.12.2002 FR 0216510
- (54) • **DYNAMISCHER OFEN FÜR EINE FILM-WICKELMASCHINE**
• **DYNAMIC OVEN FOR A MACHINE FOR SPOOLING FILMS**
• **FOUR DYNAMIQUE POUR MACHINE A BOBINER DES FILMS**
- (73) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR
- (72) LE GAL, Guy, F-29000 Quimper, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H01H 9/00** (11) **1 854 112 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05806362.9 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (86) EP 2005/012311 17.11.2005
- (87) WO 2006/092164 2006/36 08.09.2006
- (30) 01.03.2005 DE 102005009193
- (54) • **UMSTELLER**
• **TAP-CHANGER**
• **AJUSTEUR DE TENSION**
- (73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE
- (72) BAERTL, Reinhold, 93138 Lappersdorf, DE
- (74) SCHMIDBAUER, Albert, 93426 Roding, DE

- (51) **H01H 33/74** (11) **1 930 929 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06405507.2 (22) 06.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (54) • **Hochspannungsschalter mit einem isoliergasgefüllten Metallbehälter**

- **High-tension circuit breaker with a metal tank filled with dielectric gas**
• **Disjoncteur à haute tension avec réservoir métallique rempli d'un gaz diélectrique**
- (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Ye, Xiangyang, 5444 Künten, CH
Kriegel, Martin, 5424 Unterehrendingen, CH
Dahlquist, Andreas, 8050 Zürich, CH
Jonsson, Fredrik, 5454 Bellikon, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01H 35/18 → (51) **G01F 23/36**

- (51) **H01J 37/00** (11) **1 018 135 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98948202.1 (22) 16.09.1998
- (84) AT DE FR GB IE IT NL
- (43) 12.07.2000
- (86) US 1998/019122 16.09.1998
- (87) WO 1999/014784 1999/12 25.03.1999
- (30) 16.09.1997 US 931504
- (54) • **VAKUUM-PLASMABEHANDLUNGSGERÄT MIT EINER SPULE MIT HINZUGEFÜGTEN LEITENDEN BESTANDTEILEN AUF IHREM ÄUSSEREN TEIL**
• **VACUUM PLASMA PROCESSOR HAVING COIL WITH ADDED CONDUCTING SEGMENTS TO ITS PERIPHERAL PART**
• **PROCESSEUR A PLASMA A VIDE COMPORTANT UNE BOBINE EQUIPEE DE SEGMENTS CONDUCTEURS SUPPLEMENTAIRES SUR SA PARTIE PERIPHERIQUE**
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538-6470, US
- (72) HOLLAND, John, Patrick, Santa Clara, CA 95050, US
DEMOS, Alex, San Francisco, CA 94107, US
- (74) W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01J 65/04 → (51) **C02F 1/32**

- (51) **H01L 21/027** (11) **1 768 172 B1**
G03F 7/20
- (25) Ja (26) En
- (21) 05753442.2 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) JP 2005/011411 22.06.2005
- (87) WO 2006/001291 2006/01 05.01.2006
- (30) 23.06.2004 JP 2004184657
- (54) • **PROJEKTIONSBELICHTUNGSAPPARAT**
• **PROJECTION EXPOSURE APPARATUS**
• **APPAREIL D'EXPOSITION PAR PROJECTION**
- (73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) KOMATSUDA, Hideki, Nikon Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
TAKAHASHI, Tomowaki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
SUZUKI, Masayuki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 21/20** (11) **1 665 343 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04784035.0 (22) 14.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) US 2004/030041 14.09.2004
- (87) WO 2005/034208 2005/15 14.04.2005
- (30) 22.09.2003 US 605312
- (54) • *Verfahren zur Verringerung von Stapel-fehler-Keimstellen in bipolaren Silizium-karbid-bauelementen*
- *Method for reducing stacking fault nucleation sites in silicon carbide bipolar components*
- *Procédé permettant de réduire les sites de nucléation de défauts d'empilement dans des composants bipolaires en carbure de silicium*
- (73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) SUMAKERIS, Joseph, John, Cary, NC 27519, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01L 21/205 → (51) **C30B 25/02**

- (51) **H01L 21/28** (11) **1 430 518 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02735872.0 (22) 14.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.06.2004
- (86) IB 2002/002299 14.06.2002
- (87) WO 2003/003435 2003/02 09.01.2003
- (30) 28.06.2001 US 894089
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER INVERSIONSSCHICHT-BEWEGLICHKEIT EINER METAL-OXYD-HALBLEITER FELD-EFFEKTTTRANSISTOR AUS SILIZIUMCARBID*
- *METHOD FOR IMPROVING INVERSION LAYER MOBILITY IN A SILICON CARBIDE METAL-OXIDE SEMICONDUCTOR FIELD-EFFECT TRANSISTOR*
- *PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER LA MOBILITE D'UNE COUCHE D'INVERSION DANS UN SIC MOSFET*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) EGGLEFF, Richard, Intern. Octrooibureau BV, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- MUKHERJEE, Satyendranath, Intern. Octrooibureau BV, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- ALOK, Dev, Intern. Octrooibureau BV, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- ARNOLD, Emil, Intern. Octrooibureau BV, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H01L 21/336** (11) **1 958 244 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06831945.8 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 20.08.2008
- (86) IB 2006/054446 27.11.2006
- (87) WO 2007/060641 2007/22 31.05.2007
- (30) 28.11.2005 EP 05300971
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SELBSTAUSGERICHTETER SCHOTTKY-DIODEN FÜR HALBLEITERBAUELEMENTE*

- *METHOD OF FABRICATING SELF ALIGNED SCHOTTKY JUNCTIONS FOR SEMICONDUCTORS DEVICES*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE JONCTIONS SCHOTTKY AUTO-ALIGNÉES POUR DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MULLER, Markus, NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H01L 21/66 → (51) **H01L 31/111**

- (51) **H01L 21/68** (11) **1 665 364 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04772963.7 (22) 07.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 07.06.2006
- (86) JP 2004/013281 07.09.2004
- (87) WO 2005/024932 2005/11 17.03.2005
- (30) 08.09.2003 JP 2003315269
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTERNEN EINES HALBLEITERCHIPS*
- *APPARATUS AND METHOD FOR REMOVING SEMICONDUCTOR CHIP*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE RETRAIT DE PUCE A SEMICONDUCTEUR*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KABESHITA, Akira, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- HAMASAKI, Kurayasu, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- MINAMITANI, Shozo, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- MAKINO, Yoichi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- TANI, Noriyuki, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Eisenführ, Günther, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H01L 23/29 → (51) **C09D 183/08**

H01L 23/498 → (51) **H01L 25/07**

- (51) **H01L 23/538** (11) **1 900 025 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06772454.2 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (86) US 2006/022163 07.06.2006
- (87) WO 2006/135643 2006/51 21.12.2006
- (30) 09.06.2005 US 688875 P
- (54) • *Hybrides leitfähiges Beschichtungsverfahren zur elektrischen Brückenverbindung von RFID-Einzelchips mit einer Verbundantenne*
- *Hybrid conductive coating method for electrical bridging connection of RFID die chip to composite antenna*
- *Procédé de revêtement conducteur hybride pour connexion électrique entre une puce de dispositif d'identification par fréquence radio (RFID) et une antenne composite*
- (73) Burgess, Lester, E., Box 522, Swarthmore, PA 19081, US
- Kovac, F. Gary, 53 Woodland Road, Sewickley, PA 15143, US
- (72) Burgess, Lester, E., Swarthmore, PA 19081, US
- Kovac, F. Gary, Sewickley, PA 15143, US

- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **H01L 25/07** (11) **0 931 346 B1**
H01L 23/498

- (25) De (26) De
- (21) 97912014.4 (22) 24.09.1997
- (84) DE FR GB IE
- (43) 28.07.1999
- (86) DE 1997/002169 24.09.1997
- (87) WO 1998/015005 1998/14 09.04.1998
- (30) 30.09.1996 DE 19640445
- (54) • *MIKROELEKTRONISCHES BAUTEIL IN SANDWICH-BAUWEISE*
- *MICROELECTRONIC COMPONENT WITH A SANDWICH DESIGN*
- *COMPOSANT MICROELECTRONIQUE A STRUCTURE SANDWICH*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) BRUCKMANN, Manfred, D-90475 Nürnberg, DE
- KAINDL, Michael, D-81739 München, DE
- LORENZ, Leo, D-85579 Neubiberg, DE
- MÜNZING, Gerhard, Wilmslow SK9 2RB, GB
- SCHWARZBAUER, Herbert, D-81373 München, DE
- STERN, Peter, D-81476 München, DE
- (74) Bickel, Michael, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

(51) **H01L 27/092** (11) **1 513 197 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04029126.2 (22) 22.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005
- (30) 22.04.2002 US 127989
- (54) • *Integrierter Leistungs-Schaltkreis mit ver- teiltem Gattertreiber*
- *Power integrated circuit with distributed gate driver*
- *Circuit intégré de puissance comprenant un appareil de commande de grille distribu- é*
- (73) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US
- (72) Disney, Donald Ray, Cupertino, California 95015, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der- Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (62) 03252522.2 / 1 357 601

H01L 27/10 → (51) **G11C 13/00**

H01L 27/30 → (51) **H01L 51/42**

- (51) **H01L 31/111** (11) **1 428 268 B1**
H01L 21/66
- (25) En (26) En
- (21) 02763708.1 (22) 10.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004
- (86) US 2002/030300 10.09.2002
- (87) WO 2003/023870 2003/12 20.03.2003
- (30) 12.09.2001 US 952064
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR GROSSFLÄCHIGE SILIZIUMKARBID-BAUELEMENTE*
- *MANUFACTURING METHODS FOR LARGE AREA SILICON CARBIDE DEVICES*
- *PROCEDES DE FABRICATION DE DISPO- SITIFS EN CARBURE DE SILICIUM A SURFACE IMPORTANTE*

(73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) AGARWAL, Anant, Chapel Hill, NC 27514, US
RYU, Sei-Hyung, Cary, NC 27513, US
PALMOUR, John, W., Cary, NC 27511, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **0 905 797 B1**
(25) De (26) De
(21) 98116218.3 (22) 27.08.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 31.03.1999
(30) 29.09.1997 DE 19742963

(54) • Halbleiterlichtquelle und Verfahren zu ihrer Herstellung
• Semiconductor light source and method of fabrication
• Source lumineuse à semi-conducteur et méthode de fabrication

(73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) Heinen, Jochen, 85540 Haar, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
(60) 09180431.0

(51) **H01L 33/00** (11) **1 619 729 B1**
H01S 5/343

(25) Ja (26) En
(21) 04728005.2 (22) 16.04.2004
(84) DE GB
(43) 25.01.2006
(86) JP 2004/005475 16.04.2004
(87) WO 2005/101532 2005/43 27.10.2005

(54) • LICHTEMITTIERENDES BAUELEMENT AUF GALLIUMNITRIDBASIS
• GALLIUM NITRIDE BASED LIGHT-EMITTING DEVICE
• DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À BASE DE NITRURE DE GALLIUM

(73) Nitride Semiconductors Co., Ltd., 115-7 Itayajima, Akinokami-aza, Seto-cho, Naruto-shi, Tokushima 771-0360, JP

(72) SATO, H., c/o NITRIDE SEMICONDUCTORS CO., LTD., Naruto-shi, Tokushima 771-0360, JP

WADA, N., c/o NITRIDE SEMICONDUCTORS CO., LTD., Naruto-shi, Tokushima 771-0360, JP

SAKAI, Shiro, Tokushima-shi, Tokushima 770-8072, JP

KIMURA, M., c/o NITRIDE SEMICONDUCTORS CO., LTD., Naruto-shi, Tokushima 771-0360, JP

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H01L 41/083** (11) **1 923 925 B1**

(25) En (26) En
(21) 06255865.5 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.05.2008
(54) • Piezoelektrische Aktuator Einheit
• Piezoelectric actuator assembly
• Assemblage d'un actuateur piézo-électrique

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Goat, Christopher A., Offham, Kent, ME19 5NU, GB

(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

(51) **H01L 51/42** (11) **1 928 039 B1**
H01L 27/30

(25) En (26) En
(21) 08003006.7 (22) 04.08.2005
(84) DE ES FR GB

(43) 04.06.2008
(30) 11.08.2004 US 915410

(54) • Lichtempfindliche organische Vorrichtungen
• Organic photosensitive devices
• Dispositifs photosensibles organiques

(73) The Trustees of Princeton University, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544, US

(72) Rand, Barry, Somers NY 10589, US
Forrest, Stephen R., Ann Arbor MI 48109, US

(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

(62) 05810359.9 / 1 782 471

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 065 952 B1**
H01M 2/02

(25) De (26) De
(21) 07405336.4 (22) 27.11.2007
(84) CH DE FR GB LI
(43) 03.06.2009

(54) • Batterie
• Battery
• Batterie

(73) Swissbatt AG, Bahnhofstrasse 19a, 9050 Appenzell, CH

(72) Wyser, Maurus, 9050 Appenzell, CH

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **H01M 2/12** (11) **2 022 114 B1**
H01M 2/04

(25) En (26) En
(21) 07795284.4 (22) 23.05.2007

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

(43) 11.02.2009
(86) US 2007/012382 23.05.2007
(87) WO 2007/139882 2007/49 06.12.2007
(30) 24.05.2006 US 439781

(54) • BATTERIEDOSE MIT LÜFTUNG UND ASYMMETRISCHER GESCHWEISSTER ABDECKUNG
• BATTERY CAN HAVING VENT AND ASYMMETRIC WELDED COVER
• BAC DE BATTERIE POSSÉDANT UN ÉVÉNEMENT ET UN COUVERCLE SOUDÉ ASYMÉTRIQUE

(73) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US

(72) BEGG, R., Justin, Olmsted Township, Ohio 44138, US

(74) RAY, Robert, E., Strongsville, OH 44136, US
Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 2/20** (11) **1 482 580 B1**

(25) De (26) De
(21) 04005744.0 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.12.2004
(30) 15.04.2003 DE 20306094 U

(54) • Verwendung eines Blei-Säure-Akkumulators
• Use of a lead-acid battery
• Utilisation d'un accumulateur de plomb-acide

(73) HAWKER GmbH, Dieckstrasse 42, 58089 Hagen, DE

(72) Bittihn, Rainer, Dr., 58553 Halver, DE
Nicolaus, Heinz, 59075 Hamm, DE

(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

(51) **H01M 4/86** (11) **1 711 972 B1**
H01M 8/18 **H01M 8/04**
C25B 1/12

(25) En (26) En
(21) 04741868.6 (22) 23.06.2004

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

(43) 18.10.2006
(86) EP 2004/051207 23.06.2004
(87) WO 2004/113590 2004/53 29.12.2004
(30) 24.06.2003 IT PV20030006

(54) • ELEKTROCHEMISCHER THERMODYNAMO
• ELECTROCHEMICAL THERMODYNAMO
• GENERATEUR THERMO-ELECTRIQUE ELECTROCHIMIQUE

(73) Hysytech S.r.l., Strada del Drosso 33/18, 10135 Torino, IT

Henergy S.r.l., Corso di Porta Romana 47, 20122 Milano, IT

(72) Melosi, Mario, 27100 Pavia, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

H01M 8/04 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/18 → (51) **H01M 4/86**

H01M 10/04 → (51) **H01G 13/02**

H01Q 1/22 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 7/08**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 516 387 B1**
H01Q 1/36 **H01Q 11/08**
H01Q 1/50

(21) 02741492.9 (26) En (22) 25.06.2002
(84) AT DE FI FR GB SE

(43) 23.03.2005
(86) KR 2002/001212 25.06.2002
(87) WO 2004/001896 2004/01 31.12.2003

(54) • ANTENNE DES MEHRBANDTYPUS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• MULTIPLE BANDS TYPE ANTENNA AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• ANTENNE DU TYPE MULTIBANDE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CETTE ANTENNE

(73) E.M.W. Antenna Co., Ltd, 459-24, Gasandong, Geumcheon-gu Seoul 153-803, KR

(72) RYOU, Byung-Hoon, Bangbae-dong Seochu-gu Seoul 137-060, KR

SUNG, Weon-Mo, Siheung-si Gyeonggi-do 429-450, KR

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01Q 1/32** (11) **1 668 738 B1**
H01Q 7/08 **H01Q 1/22**

(25) En (26) En

(21) 04788142.0 (22) 16.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 14.06.2006
(86) JP 2004/013995 16.09.2004
(87) WO 2005/029639 2005/13 31.03.2005
(30) 22.09.2003 JP 2003329695

- (54) • *ANTENNENVORRICHTUNG MIT EINEM MAGNETKERN*
- *ANTENNA APPARATUS COMPRISING A MAGNETIC CORE*
- *APPAREIL A ANTENNE COMPRENANT UN NOYAU MAGNETIQUE*

(73) ALPHA CORPORATION, 6-8, Fukuura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

(72) NAKAMURA, Syuuiji, c/o Alpha Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
GOTOU, Kazuhiko, c/o Alpha Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
MINEMURA, Ryuiji, c/o Alpha Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
MIZUSHIMA, Kenji, c/o Alpha Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/40 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 1/50 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 3/00** (11) **1 550 177 B1**
(25) En (26) En
(21) 02780222.2 (22) 30.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 06.07.2005
- (86) SE 2002/001781 30.09.2002
- (87) WO 2004/030145 2004/15 08.04.2004
- (54) • *VERFAHREN UND EINHEIT ZUR STRAHLENSTEUERUNG EINER GRUPPENANTENNE*
- *A METHOD AND A UNIT FOR BEAM CONTROL OF AN ARRAY ANTENNA*
- *PROCEDE ET UNITE DESTINES A CONTROLER LE FAISCEAU D'UNE ANTENNE RESEAU*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) FALK, Kent, S-435 44 Mölnlycke, SE
KARLSSON, Ingmar, S-428 33 Källered, SE
LIND, Hans, S-413 24 Göteborg, SE
RIDDERSTRÅLE, Thomas, S-435 42 Mölnlycke, SE
ANDERSSON, Morgan, S-442 42 Mölnlycke, SE

(74) Bergentall, Annika Maria, Cegumark AB P.O. Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) **H01Q 7/08** (11) **1 630 899 B1**
B60R 11/02 **E05B 1/00**
E05B 49/00 **E05B 65/20**
H01Q 1/22

(25) Ja (26) En
(21) 05719626.3 (22) 28.02.2005
(84) DE GB
(43) 01.03.2006
(86) JP 2005/003298 28.02.2005
(87) WO 2005/086288 2005/37 15.09.2005
(30) 04.03.2004 JP 2004060366
11.06.2004 JP 2004173509

- (54) • *ANTENNENEINRICHTUNG UND DAMIT AUSGESTATTETES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *ANTENNA DEVICE AND COMMUNICATIONS SYSTEM USING IT*
- *DISPOSITIF D'ANTENNE ET SYSTEME DE COMMUNICATIONS UTILISANT CELUI-CI*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) OHARA, Masahiro, Osaka 576-0032, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01Q 7/08 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 9/28 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 11/08 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 19/10 → (51) **B66F 9/075**

(51) **H01R 4/36** (11) **1 569 302 B1**

(25) En (26) En
(21) 05004088.0 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(30) 25.02.2004 DE 102004009207

- (54) • *Anschlussdose für Kabel*
- *Cable-junction block*
- *Bloc de jonction de cable*

(73) Tyco Electronics Raychem GmbH, Finsinger Feld 1, 85521 Ottobrunn, DE

(72) Schulz, Norbert, 81827 München, DE

(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01R 12/04** (11) **1 480 291 B1**

(25) De (26) De
(21) 04011712.9 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 19.05.2003 DE 10322840

- (54) • *Elektronische Baugruppe*
- *Electronic assembly*
- *Assemblage électronique*

(73) Muck, Siegfried, Reinhartser Strasse 8, 87437 Kempten, DE

(72) König, Sibyll, 86706 Weicherring, DE
Kleikemper, Vera, 85057 Ingolstadt, DE

(74) Petra, Elke, et al, Patentanwaltskanzlei Liermann-Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

(51) **H01R 12/16** (11) **1 593 186 B1**

(25) En (26) En
(21) 03780484.6 (22) 30.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 09.11.2005
(86) IB 2003/006235 30.12.2003
(87) WO 2004/070892 2004/34 19.08.2004
(30) 10.02.2003 US 361243

- (54) • *STOSSTOLERANTER VERBINDER*
- *IMPACT TOLERANT CONNECTOR*
- *CONNECTEUR TOLERANT LES CHOCS*

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

(72) VANEPPS, Daniel, Apex, NC 27502, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01R 35/04** (11) **1 806 812 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 05782191.0 (22) 06.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.07.2007
(86) JP 2005/016309 06.09.2005
(87) WO 2006/028076 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004264620

- (54) • *DREH-VERBINDER*

- *ROTARY CONNECTOR*
- *CONNECTEUR ROTATIF*

(73) NILES CO., LTD., 28-6, Omori-Nishi, 5-Chome, Ota-ku, Tokyo 143-8521, JP

(72) OISHI, Hiroshi, c/o NILES CO., LTD., Tokyo 143-8521, JP

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **H01S 3/042** (11) **1 999 826 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07727051.0 (22) 19.03.2007
(84) DE GB
(43) 10.12.2008
(86) EP 2007/052573 19.03.2007
(87) WO 2007/110342 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 FR 0602589

- (54) • *LASERVERSTÄRKUNGSVORRICHTUNG MIT TIEFTEMPERATURKÜHLUNG*
- *LASER AMPLIFICATION DEVICE WITH CRYOGENIC COOLING*
- *DISPOSITIF D'AMPLIFICATION LASER A REFROIDISSEMENT CRYOGENIQUE*

(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) MARQUIS, Emmanuel, F-78830 Bullion, FR
(74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01S 3/06 → (51) **H01S 3/08**

(51) **H01S 3/067** (11) **1 709 715 B1**
G02B 6/028 **G02B 6/036**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04767381.9 (22) 16.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(86) FR 2004/001522 16.06.2004
(87) WO 2005/003829 2005/02 13.01.2005
(30) 24.06.2003 FR 0307590

- (54) • *MULTIMODEN-LICHTFASER*
- *MULTIMODE OPTICAL FIBRE*
- *FIBRE OPTIQUE MULTIMODE*

(73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL

(72) ANDRIEU, Xavier, F-91220 Bretigny-sur-Orge, FR
PROVOST, Lionel, F-91460 Marcoussis, FR
GASCA, Laurent, F-91140 Villebon-Sur-Yvette, FR

(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H01S 3/08** (11) **1 928 064 B1**
H01S 3/06 **H01S 3/16**

(25) En (26) En
(21) 08001099.4 (22) 21.06.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 04.06.2008
(30) 21.06.2005 JP 2005180521
23.05.2006 JP 2006142734

- (54) • *Multipfad-Laservorrichtung mit einem Festkörperplattenlaserstab*
- *Multipath laser apparatus using a solid-state slab laser rod*
- *Appareil laser à trajets multiples utilisant un barreau laser YAG en plaques à l'état solide*

(73) National Institute of Information and Communications Technology, Incorporated Administrative Agency, 4-2-1 Nukui-Kitamachi, Koganei-shi Tokyo, JP

(72) Ishizu, Mitsuo, Koganei-shi Tokyo, JP

(74) Smith, Norman Ian, et al, Cleveland 40-43
Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
(62) 06253207.2 / 1 737 088

H01S 3/13 → (51) **H04B 10/17**

H01S 3/16 → (51) **H01S 3/08**

H01S 5/343 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H02B 5/00** (11) **1 269 591 B1**
(25) En (26) En
(21) 01911712.6 (22) 26.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2003
(86) EP 2001/002318 26.02.2001
(87) WO 2001/069740 2001/38 20.09.2001
(30) 10.03.2000 IT MI000490

(54) • **MODULE FÜR MITTEL-UND HOCHSPAN-
NUNGSSTATION**
• **MODULE FOR HIGH- AND MEDIUM-VOL-
TAGE ELECTRIC STATION**
• **MODULE POUR STATION ELECTRIQUE
HAUTE ET MOYENNE TENSION**

(73) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124
Milano, IT
(72) PIAZZA COSTANTE, I-26900 Lodi, IT
(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini
S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano,
IT

(51) **H02G 3/04** (11) **1 113 551 B1**
(25) Es (26) En
(21) 00500255.5 (22) 13.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 04.07.2001
(30) 30.12.1999 ES 9903277 U
(54) • **Haltevorrichtung für Kabel in einem elek-
trischen Kabelkanal**
• **Retainer device for conductors in an
electrical raceway**
• **Dispositif de retenue de câbles dans une
canalisation pour câbles électriques**

(73) Unex Aparellaje Electrico S.L., Rafael Cam-
palans 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llo-
bregat (Barcelona), ES
(72) Benito Navazo, Juan Manuel, 08190 Sant
Cugat Del Valles (Barcelona), ES
(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, CURELL
SUÑOL S.L.P. Passeig de Gràcia 65 bis,
08008 Barcelona, ES

(51) **H02G 3/08** (11) **1 480 309 B1**
(25) De (26) De
(21) 04010420.0 (22) 03.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 24.11.2004
(30) 22.05.2003 DE 10323080
(54) • **Stopfen zum Verschliessen einer in einem
Gehäuse vorgesehenen Öffnung zur
Durchführung von Kabeln**
• **Stopper for closing in a housing a hole
foreseen for the passage of cables**
• **Bouchon de fermeture d'une ouverture
prévue pour le passage de câbles**

(73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309
Mannheim, DE
(72) Krambs, Markus, 69190 Walldorf, DE
(74) Miller, Toivo, et al, ABB AG GF-IP Wallstadter
Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) **H02G 3/34** (11) **1 274 159 B1**
(25) De (26) De
(21) 02014151.1 (22) 25.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 08.01.2003
(30) 03.07.2001 DE 20110986 U

(54) • **Mehrteilige Befestigungskonsole für
Installationskanäle**
• **Multiple part fastening bracket for installa-
tion ducts**
• **Support de fixation en plusieurs pièces
pour conduites d'installation**

(73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE
(72) Kunze, Werner, Rehau AG + Co, 95111
Rehau, DE
Zielke, Peter, Rehau AG + Co, 95111 Rehau,
DE

(51) **H02J 3/14** (11) **1 668 757 B1**
G05F 1/66

(25) En (26) En
(21) 04765502.2 (22) 22.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 14.06.2006
(86) EP 2004/010639 22.09.2004
(87) WO 2005/029670 2005/13 31.03.2005
(30) 23.09.2003 GB 0322278
(54) • **NETZ-STABILISIERUNGSSYSTEM**
• **GRID STABILISING SYSTEM**
• **SYSTEME DE STABILISATION DE RÉSEAU**

(73) Responsiveload Ltd., 70 Ditchling Road,
Brighton, East Sussex BN1 4SG, GB
(72) HIRST, David, Brighton, East Sussex BN1
4SG, GB
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02J 3/38** (11) **2 136 449 B1**
H02N 6/00

(25) De (26) De
(21) 08011146.1 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.12.2009
(54) • **Solarkraftwerk**
• **Solar power plant**
• **Centrale solaire**

(73) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1,
34266 Niestetal, DE
(72) Cramer, Günther, 34128 Kassel, DE
Engel, Bernd, Dr., 38302 Wolfenbüttel, DE
Greizer, Frank, 34260 Kaufungen, DE
Laschinski, Joachim, 34134 Kassel, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimrad-
strasse 2, 34123 Kassel, DE

H02J 3/40 → (51) **H02M 1/08**

H02J 7/00 → (51) **G06F 1/26**

(51) **H02K 1/27** (11) **1 217 713 B1**
H02K 21/16

(25) En (26) En
(21) 01130195.9 (22) 19.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 26.06.2002
(30) 20.12.2000 JP 2000387361
09.11.2001 JP 2001344656
10.12.2001 US 683286

(54) • **Rotor des permanentmagnetischen Typs
und rotatorische elektrische Maschine des
permanentmagnetischen Typs**
• **Permanent magnet type rotor and perma-
nent magnet type rotary electrical machine**

• **Rotor du type à aimant permanent et
machine électrique du type à aimant
permanent**

(73) Yamaha Motor Electronics Kabushiki Kaisha,
1450-6 Mori, Mori-Machi Shuchi-gun Shi-
zuoka-ken, JP

(72) Takano, Tadashi, Kabushiki Kaisha Moric,
Shuuchi-gun, Shizuoka-ken, JP
Takahashi, Hideaki, Kabushiki Kaisha Moric,
Shuuchi-gun, Shizuoka-ken, JP
Ando, Susumu, Kabushiki Kaisha Moric,
Shuuchi-gun, Shizuoka-ken, JP

(74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Hermann-
Roth-Weg 1, 82049 Pullach bei München,
DE

(51) **H02K 5/04** (11) **1 614 207 B1**
F02B 37/10
F04D 25/02

(25) En (26) En
(21) 03720473.2 (22) 15.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 11.01.2006
(86) EP 2003/003934 15.04.2003
(87) WO 2004/093294 2004/44 28.10.2004

(54) • **ELEKTROMOTORGEHÄUSE FÜR EINEN
ELEKTRISCH UNTERSTÜTZTEN TURBO-
LADER**
• **ELECTRIC MOTOR CARTRIDGE FOR AN
ELECTRICALLY ASSISTED TURBOCHAR-
GER**
• **CARTOUCHE DE MOTEUR ELECTRIQUE
POUR TURBOCOMPRESSEUR A ASSIS-
TANCE ELECTRIQUE**

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US
(72) PHILIPPE, Noelle, F-88450 Vincey, FR
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H02K 5/173 → (51) **F16D 3/14**

(51) **H02K 5/24** (11) **1 912 311 B1**
(25) De (26) De
(21) 07114774.8 (22) 22.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008

(30) 13.10.2006 DE 202006015889 U
(54) • **Anordnung zur schwingungsisolierenden
Lagerung eines Elektromotors**
• **Assembly for the vibration free fixation of
an electrical motor bearing**
• **Dispositif d'isolation de vibrations pour
pallier d'un moteur électrique**

(73) ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG,
Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE
(72) Baer, Martin, 74673 Mulfingen, DE
Schöne, Jürgen, 97980 Bad Mergentheim,
DE
Streng, Gunter, 74575 Schrozberg, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz
15, 81543 München, DE

H02K 7/02 → (51) **F16D 3/14**

H02K 7/09 → (51) **B23Q 1/70**

H02K 9/00 → (51) **F16D 3/14**

H02K 9/22 → (51) **F16D 3/14**

(51) **H02K 11/00** (11) **2 053 725 B1**
H02K 29/12
B62D 15/02

(25) En (26) En
(21) 08017753.8 (22) 09.10.2008

- (84) DE GB
- (43) 29.04.2009
- (30) 25.10.2007 JP 2007277179
- (54) • *Vorrichtung zur Erfassung des Motor-drehwinkels*
• *Motor rotation angle detection device*
• *Dispositif de détection d'angle de rotation de moteur*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Miyoshi, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yoneda, Atsuhiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Shimizu, Yasuo, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

H02K 21/16 → (51) **H02K 1/27**

H02K 29/12 → (51) **H02K 11/00**

- (51) **H02M 1/08** (11) **2 043 239 B1**
H02M 7/162 **H02M 7/219**
H02M 7/757 **H02M 7/797**
G01R 19/175 **H02J 3/40**
- (25) En (26) En
- (21) 07117326.4 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (54) • *Verfahren für einen mit dem Versorgungsnetz verbundenen Stromrichter*
• *Method in connection with mains side converter*
• *Procédé pour un convertisseur connecté avec le réseau électrique*
- (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) Viitanen, Tero, 01710, Vantaa, FI
- (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **H02M 1/42** (11) **1 501 176 B1**
H02M 7/219 **G05F 1/70**
- (25) En (26) En
- (21) 04003678.2 (22) 18.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (30) 24.07.2003 US 626149
- (54) • *Stromversorgung mit Leistungsfaktor*
• *Power supply with power factor correction*
• *Alimentation de puissance avec correction du facteur de puissance*
- (73) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED, 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, US
- (72) Stanley, Gerald R., Osceola Indiana 46561, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H02M 3/156** (11) **1 085 645 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00308067.8 (22) 15.09.2000
- (84) DE FI FR GB
- (43) 21.03.2001
- (30) 16.09.1999 JP 26266299
- (54) • *Stromversorgungsschaltung und optoelektronische Vorrichtung*
• *Power supply circuit and optoelectronic device*

- *Circuit d'alimentation et dispositif opto-électronique*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo-to, JP
- (72) Yatabe, Satoshi, c/o Seiko Epson Corporation, Naganu-ken, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **H02M 3/158** (11) **1 287 606 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01943241.8 (22) 10.04.2001
- (84) DE
- (43) 05.03.2003
- (86) EP 2001/004123 10.04.2001
- (87) WO 2001/080410 2001/43 25.10.2001
- (30) 13.04.2000 PCT/DE00/01154
- (54) • *SPANNUNGSWANDLER*
• *VOLTAGE TRANSFORMER*
• *TRANSFORMATEUR DE TENSION*

- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) TIHANYI, Jenoe, 85551 Kirchheim, DE
- (74) Bickel, Michael, Westphal, Musgnug & Partner Patentanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

H02M 7/162 → (51) **H02M 1/08**

H02M 7/162 → (51) **H02M 7/219**

- (51) **H02M 7/219** (11) **1 081 841 B1**
H02M 7/162
- (25) De (26) De
- (21) 00118568.5 (22) 26.08.2000
- (84) DE FR IT
- (43) 07.03.2001
- (30) 03.09.1999 DE 19942228
- (54) • *Schaltungsanordnung für einen Gleichrichter*
• *Circuit arrangement for a rectifier*
• *Arrangement de circuit pour un redresseur*
- (73) EWM Hightec Welding GmbH, Dr.-Günter-Henle-Strasse 8, 56271 Mündersbach, DE
- (72) Siebel, Henrik, 57223 Kreuztal, DE
- (74) Schippan, Ralph, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

H02M 7/219 → (51) **H02M 1/08**

H02M 7/219 → (51) **H02M 1/42**

H02M 7/757 → (51) **H02M 1/08**

H02M 7/797 → (51) **H02M 1/08**

H02N 6/00 → (51) **H02J 3/38**

H02P 25/00 → (51) **A45D 26/00**

- (51) **H03B 5/32** (11) **1 547 237 B1**
H03B 5/36
- (25) En (26) En
- (21) 03797861.6 (22) 22.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) US 2003/026453 22.08.2003
- (87) WO 2004/027979 2004/14 01.04.2004
- (30) 23.09.2002 US 252198
- (54) • *INTEGRIERTER, DIGITALGEREGELTER KRISTALLOSZILLATOR*
• *INTEGRATED, DIGITALLY-CONTROLLED CRYSTAL OSCILLATOR*
• *OSCILLATEUR A QUARTZ A COMMANDE NUMERIQUE INTEGREE*

- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive, Plano, TX 75024, US
- (72) DENT, Paul, Pittsboro, NC 27312, US
KLEMMER, Nikolaus, Apex, NC 27502, US
- (74) Akerman, Marten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

H03B 5/36 → (51) **H03B 5/32**

- (51) **H03D 3/00** (11) **1 346 467 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01995239.9 (22) 29.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 24.09.2003
- (86) US 2001/044321 29.11.2001
- (87) WO 2002/045283 2002/23 06.06.2002
- (30) 29.11.2000 US 250616 P
- (54) • *INTEGRIERTE DIREKTUMSETZUNGS-UNTERSCHALTUNG FÜR SATELLITENEMP-FÄNGER*
• *INTEGRATED DIRECT CONVERSION SATELLITE TUNER*
• *SYNTONISEUR SATELLITE CONVERSION DIRECTE INTEGRE*

- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) CARR, Frank, Newport Beach, CA 92660, US
MELLATI, Afshin, Aliso Viejo, CA 92656, US
HO, David S.P., Singapore 469974, SG
LEE, Hsiang-Bin, Irvine, CA 92619-1073, US
CHEN, Chun-Ying, Irvine, CA 92618, US
PAI, Patrick, Honolulu, HI 96813, US
CHANG, James, Y.C., Irvine, CA 92620, US
BURNS, Lawrence, M., Laguna Hills, CA 92653, US
SHIN, Young, Joon, Irvine, CA 92606, US
KOULLIAS, Iconomos A., Reading, PA 19608, US
LIPKA, Ron, Sinking Spring, PA 19608, US
STEIGERWALD, Luke, Thomas, Sinking Spring, PA 19608, US
WAKAYAMA, Myles, Laguna Nigue, CA 92677, US
LAUB, Dana, Vincent, Irvine, CA 92606, US
WILEY, Robert, G., Frankfurt, KY 40601, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H03F 3/217 → (51) **A61N 1/378**

- (51) **H03G 11/00** (11) **1 886 406 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06738134.3 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) US 2006/009040 13.03.2006
- (87) WO 2006/124104 2006/47 23.11.2006
- (30) 12.05.2005 US 129262
- (54) • *LEISTUNGSABSORBERSYSTEM UND VERFAHREN*
• *POWER ABSORBER SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET MÉTHODE D'ABSORBEUR DE PUISSANCE*
- (73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
- (72) HESTON, David, D., Dallas, Texas 75231, US
HESTON, John, G., Murphy, Texas 75094, US
MIDDLEBROOK, Thomas, L., III, Rowlett, Texas 75088, US
- (74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

(51) **H03H 7/01** (11) **1 961 116 B1**
(25) En (26) En
(21) 06838699.4 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 27.08.2008
(86) US 2006/045876 29.11.2006
(87) WO 2007/067412 2007/24 14.06.2007
(30) 06.12.2005 US 748045 P
21.04.2006 US 408412

- (54) • *DÜNNFILM-BANDPASSFILTER MIT INDUKTIVITÄT-KONDENSATOR-RESONATOREN*
 - *THIN-FILM BANDPASS FILTER USING INDUCTOR-CAPACITOR RESONATORS*
 - *FILTRE PASSE-BANDE A FILMS MINCES UTILISANT DES RESONATEURS DE TYPE INDUCTANCE -CAPACITE*
- (73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) QIANG, Richard, Chen, AZ 85048, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **H03H 9/02** (11) **1 720 251 B1**
(25) En (26) En
(21) 06015247.7 (22) 10.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.11.2006

(30) 12.12.2003 JP 2003414210
23.08.2004 JP 2004242806
19.12.2003 JP 2003423153

- (54) • *Oberflächenwellenelement und methode zu seiner Herstellung, sowie Oberflächenwellenvorrichtung*
- *Surface acoustic wave element, method of manufacturing the same and surface acoustic wave device*
- *Élément à ondes acoustiques de surface, procédé de sa fabrication et dispositif à ondes acoustiques de surface*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Yamazaki, Takashi Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
Iizawa, Keigo Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04029295.5 / 1 542 361

(51) **H03H 19/00** (11) **1 966 894 B1**
H03M 3/00 **H03M 7/00**

(25) En (26) En
(21) 06848190.2 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) US 2006/049326 27.12.2006
(87) WO 2007/079097 2007/28 12.07.2007
(30) 28.12.2005 US 754405 P

- (54) • *ARCHITEKTUR ZUR KOMBINATION EINES ZEITKONTINUIERLICHEN STATUS MIT EINEM SCHALTKONDENSATORSTATUS FÜR DIGITAL-ANALOG-WANDLER UND TIEFPASSFILTER*
- *ARCHITECTURE COMBINING A CONTINUOUS-TIME STAGE WITH A SWITCHED-CAPACITOR STAGE FOR DIGITAL-TO-ANALOG CONVERTERS AND LOW-PASS FILTERS*
- *ARCHITECTURE COMBINANT UN ETAGE DE TEMPS CONTINU ET UN ETAGE DE CONDENSATEUR COMMUTE POUR CONVERTISSEURS NUMERIQUE VERS ANALOGIQUE ET FILTRES PASSE-BAS*

(73) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
(72) BAGINSKI, Paul A., Methuen, MA 01844, US
ADAMS, Robert, Acton, MA 01720, US
NGUYEN, Khiem, Tewksbury, MA 01876, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H03K 5/13** (11) **1 553 702 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03738690.1 (22) 08.07.2003
(84) DE GB
(43) 13.07.2005

(86) JP 2003/008648 08.07.2003
(87) WO 2004/017520 2004/09 26.02.2004
(30) 09.07.2002 JP 2002200467
(54) • *DIGITALE SCHALTUNG MIT EINER VERZÖGERUNGSSCHALTUNG ZUR TAKTSIGNALSTEUERUNGSEINSTELLUNG*- *DIGITAL CIRCUIT HAVING A DELAY CIRCUIT FOR CLOCK SIGNAL TIMING ADJUSTMENT*
- *CIRCUIT NUMERIQUE A CIRCUIT DE RETARDEMENT POUR AJUSTEMENT DU REGLAGE DU SIGNAL D'HORLOGE*

(73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) TAKAHASHI, E. Nat.Inst. Advanced Ind. Science &, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
KASAI, Y. Nat.Inst. Advanced Ind. Science & Tech., Ibaraki 305-8568, JP
HIGUCHI, T. Nat.Inst. Advanced Ind. Science & Tech., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8568, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H03K 17/955** (11) **1 943 734 B1**
(25) De (26) De
(21) 06818321.9 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 16.07.2008
(86) EP 2006/010430 30.10.2006
(87) WO 2007/048640 2007/18 03.05.2007
(30) 28.10.2005 DE 102005051834
06.06.2006 DE 102006026192

- (54) • *SCHALTUNG ZUR ERFASSUNG DER PRÄSENZ, POSITION UND/ODER ANNÄHERUNG EINES OBJEKTES AN WENIGSTENS EINE ELEKTRODENEINRICHTUNG*
 - *CIRCUIT FOR DETECTING THE PRESENCE, POSITION AND/OR APPROACH OF AN OBJECT IN RELATION TO AT LEAST ONE ELECTRODE DEVICE*
 - *CIRCUIT POUR DETERMINER LA PRESENCE, LA POSITION ET/OU L'APPROCHE D'UN OBJET AU NIVEAU D'AU MOINS UN DISPOSITIF A ELECTRODES*
- (73) Ident Technology AG, Argelsrieder Feld 5, 82234 Wessling, DE
(72) FASSHAUER, Peter, 85579 Neubiberg, DE
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **H03M 1/00** (11) **1 652 303 B1**
(25) En (26) En
(21) 04779251.0 (22) 27.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 03.05.2006

(86) US 2004/024117 27.07.2004
(87) WO 2005/018093 2005/08 24.02.2005
(30) 05.08.2003 US 634248

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SENDERPHASENVERSCHIEBUNGSKOMPENSATION*- *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTER PHASE SHIFT COMPENSATION*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMPENSATION DE PHASE DANS UN EMETTEUR*

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) KLOMSDORF, Armin, Libertyville, IL 60048, US
SCHWENT, Dale G., Schaumburg, IL 60195, US
TROCKE, Robert S., Racine WI 53402, US
(74) Kuhnens, Rainer-Andreas, Kuhnens & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Fresing, DE

H03M 1/08 → (51) **G01D 5/244**

(51) **H03M 1/18** (11) **1 579 578 B1**
(25) En (26) En
(21) 03814964.7 (22) 24.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 28.09.2005

(86) US 2003/041264 24.12.2003
(87) WO 2004/062109 2004/30 22.07.2004
(30) 27.12.2002 US 330717
(54) • *SAR ADC MIT PROGRAMMIERBAREM EINGANGSBEREICH*- *PROGRAMMABLE INPUT RANGE SAR ADC*
- *CONVERTISSEUR SAR A PLAGES D'ENTREE PROGRAMMABLE*

(73) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
(72) Kearney, Thomas Paul, Ballykeeffe, Limerick, GB
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H03M 1/64 → (51) **G01D 5/244**

H03M 3/00 → (51) **H03H 19/00**

H03M 7/00 → (51) **H03H 19/00**

(51) **H03M 13/03** (11) **1 262 026 B1**
H04J 11/00 **H04J 3/26**
H04L 1/00 **H04L 27/26**

(25) En (26) En
(21) 00982476.4 (22) 06.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 04.12.2002
(86) US 2000/033090 06.12.2000
(87) WO 2001/041313 2001/23 07.06.2001
(30) 06.12.1999 US 455186

- (54) • *Vorwärts-Fehlerkorrektur mit Kanalangepassung basierend auf Phasenrauschen*
- *Forward error correction with channel adaptation based on phase noise*
- *Correction d'erreurs sans circuit de retour avec adaptation de canaux basée sur bruit de phase*

(73) Intellon Corporation, 5100 West Silver Boulevard, Ocala, FL 34482, US
(72) YONGE, Lawrence, W., III, Ocala, FL 34480, US
BLANCHARD, Bart, W., Fort McCoy, FL 32134, US
MASHBURN, Harper, Brent, Gainesville, FL 32605, US
GARGRAVE, Timothy, Robert, Ocala, FL 34470, US
LAWTON, William, Edward, Gainesville, FL 32608, US

(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

(51) **H04B 1/10** (11) **2 018 705 B1**

(25) En (26) En
(21) 07762111.8 (22) 11.05.2007

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

(43) 28.01.2009

(86) US 2007/068724 11.05.2007

(87) WO 2007/134201 2007/47 22.11.2007

(30) 15.05.2006 US 800484 P

13.11.2006 US 865548 P

16.11.2006 US 560802

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES
BETRIEBS VON REGELKREISEN IN EINEM
EMPFÄNGER*

• *TECHNIQUES FOR CONTROLLING
OPERATION OF CONTROL LOOPS IN A
RECEIVER*

• *TECHNIQUES PERMETTANT DE COM-
MANDER LE FONCTIONNEMENT DE BOU-
CLES DE COMMANDE DANS UN
RÉCEPTEUR*

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) CICCARELLI, Steven C., Ramona, California
92065, US

BANISTER, Brian Clarke, San Diego, Califor-
nia 92131, US

GEORGE, Brian, San Diego, California 92129,
US

LAU, Soon-seng, San Diego, California
92127, US

GUDEM, Prasad, San Diego, California
92122, US

RAGHUPATHY, Arun, San Diego, California
92126, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(60) 09175722.9

H04B 1/38 → (51) **H04M 1/60**

(51) **H04B 1/66** (11) **0 993 704 B1**

(25) De (26) De

(21) 98939562.9 (22) 30.06.1998

(84) DE ES FR NL

(43) 19.04.2000

(86) EP 1998/003981 30.06.1998

(87) WO 1999/001948 1999/02 14.01.1999

(30) 01.07.1997 DE 19727938

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
CODIEREN VON SIGNALLEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR SIGNAL COD-
ING*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CODER
DES SIGNAUX*

(73) MAYAH Communications GMBH, Am Soeld-
nermoos 17, 85399 Hallbergmoos, DE

(72) WIESE, Detlef, D-85354 Freising, DE

RIMKUS, Jörg, D-24943 Flensburg, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

(60) 05003651.6 / 1 531 554

(51) **H04B 1/707** (11) **0 851 602 B1**
H04B 7/005

(25) En (26) En

(21) 97310179.3 (22) 16.12.1997

(84) DE FR GB

(43) 01.07.1998

(30) 31.12.1996 US 775737

(54) • *Signalerfassung von Phasendifferenzum-
tastungsspreizspektrumpaketen*

• *Differential phase shift keying spread
spectrum packet signal detection*

• *Détection de signaux en paquets modulé
en phase différentielle à spectre étalé*

(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Moun-
tain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US

(72) Kamerman, Adriaan, 3437 HP Nieuwegein,
NL

Van Driest, Hans, 3721 MJ Bilthoven, NL

(74) Williams, David John, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London
WC1N 2BF, GB

(51) **H04B 1/707** (11) **1 039 654 B1**
H04B 7/26 **H04J 3/06**

(25) En (26) En

(21) 00302093.0 (22) 15.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 27.09.2000

(30) 15.03.1999 KR 9908630

12.04.1999 KR 9912856

30.04.1999 KR 9915722

28.05.1999 KR 9919505

12.04.1999 KR 9912857

18.08.1999 KR 9934212

19.06.1999 KR 9923141

22.06.1999 KR 9923568

24.06.1999 KR 9923937

28.05.1999 KR 9919506

29.05.1999 KR 9919610

19.06.1999 KR 9923140

02.07.1999 KR 9926689

(54) • *Pilotsignale zur Synchronisierung und/oder
Kanalschätzung*

• *Pilot signals for synchronisation and/or
channel estimation*

• *Signaux de pilote à synchronisation et/ou
estimation de canal*

(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Young-
dongpo-gu, Seoul, KR

(72) Song, Young Joon, Dongan-gu, Anyang-shi,
Kyonggi-do, KR

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

H04B 3/23 → (51) **H04B 3/46**

(51) **H04B 3/46** (11) **1 216 519 B1**
H04B 3/23

(25) En (26) En

(21) 00967661.0 (22) 08.09.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 26.06.2002

(86) EP 2000/008884 08.09.2000

(87) WO 2001/020804 2001/12 22.03.2001

(30) 15.09.1999 NL 1013044

(54) • *MESSUNG DER WAHRNEHMUNGSQUALI-
TÄT VON SPRACHSIGNALLEN MIT ECHOS-
TÖRUNGEN*

• *MEASURING THE PERCEPTUAL QUALITY
OF SPEECH SIGNALS INCLUDING ECHO
DISTURBANCES*

• *MESURE DE LA QUALITE PERCEPTIVE DE
SIGNAUX VOCAUX COMPRENANT DES
PERTURBATIONS DUES AUX ECHOS*

(73) Koninklijke KPN N.V., Stationsplein 7, 9726
AE Groningen, NL

(72) BEERENDS, John, Gerard, NL-4585 PB
Hengstdijk, NL

(74) Wuyts, Koenraad Maria, et al, Koninklijke
KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O.
Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04B 3/54** (11) **1 675 274 B1**

(25) De (26) De

(21) 05028253.2 (22) 22.12.2005

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

(43) 28.06.2006

(30) 22.12.2004 DE 102004061659

(54) • *Verfahren zur Datenübertragung in einem
Wechselspannungsnetz*

• *Data transmission method over an AC
power line*

• *Procédé de transmission de données sur
une ligne de puissance à courant alternatif*

(73) Beck, Wilfried, Robert-Koch-Strasse 16,
65191 Wiesbaden, DE

(72) Beck, Wilfried, 65191 Wiesbaden, DE
Hofmann, Ralph, 35683 Dillenburg, DE

(74) Aue, Hans-Peter, Patentanwälte Becker &
Aue Gaustrasse 20, 55411 Bingen, DE

H04B 3/54 → (51) **H04B 10/10**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 405 437 B1**

(25) En (26) En

(21) 02740995.2 (22) 21.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 07.04.2004

(86) IB 2002/002460 21.06.2002

(87) WO 2003/001700 2003/01 03.01.2003

(30) 26.06.2001 US 891798

(54) • *ABSCHÄTZUNG DES EB/NT IN EINEM
CDMA-SYSTEM MIT LEISTUNGSSTEUER-
BIT*

• *ESTIMATING EB/NT IN A CDMA SYSTEM
USING POWER CONTROL BITS*

• *ESTIMATION DE EB/NT DANS UN SYS-
TEME CDMA A L'AIDE DE BITS DE
COMMANDE DE PUISSANCE*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) BANERJEE, Debarag, N., 5656 AA Eindhov-
en, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP &
L Department High Tech Campus 32, 5656
AE Eindhoven, NL

(51) **H04B 7/005** (11) **1 665 579 B1**
H04L 29/06 **H04L 1/00**

(25) En (26) En

(21) 04775386.8 (22) 06.09.2004

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

LT LV

(43) 07.06.2006

(86) SE 2004/001281 06.09.2004

(87) WO 2005/025084 2005/11 17.03.2005

(30) 10.09.2003 SE 0302429

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR
UNGLEICHMÄSSIGE VERTEILUNG VON
DATEN*

• *METHOD AND SYSTEM FOR UNEVEN
DISTRIBUTION OF DATA*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DISTRIBU-
TION NON UNIFORME DE DONNEES*

(73) TELIASONERA AB, 106 63 Stockholm, SE

(72) DAHLEN, Anders, S-133 41 Saltsjöbaden, SE

(74) Hopfgarten, Nils, Groth & Co. KB P.O. Box
6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 825 606 B1**

(25) En (26) En

(21) 04809088.0 (22) 17.12.2004

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

(43) 29.08.2007

(86) SE 2004/001915 17.12.2004

(87) WO 2006/065183 2006/25 22.06.2006

- (54) • *LEISTUNGSRESERVE FÜR SCHNELLEN ABWÄRTSSTRECKEN-PAKETZUGANG*
- *POWER LINK MARGIN FOR HIGH-SPEED DOWNLINK PACKET ACCESS*
- *MARGE DE LIEN DE PUISSANCE POUR ACCES A DES PAQUETS DE LIAISON DESCENDANTE GRANDE VITESSE*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) KARLSSON, Patrik, S-138 34 Älta, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/005 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 555 767 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04030894.2 (22) 28.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.07.2005
- (30) 14.01.2004 JP 2004006853
- (54) • *Diversitätsempfänger mit Antennenumschaltung für CDMA Kommunikation*
- *Antenna-switching diversity receiver capable of switching antennas for CDMA communication*
- *Récepteur en diversité avec commutation d'antennes pour communication AMRC*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ohsuge, Michihiro c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **H04B 7/216** (11) **1 623 505 B1**
H04J 3/16 **H04B 15/00**
H04K 1/00 **H04W 4/00**
H04W 84/00

- (25) En (26) En
- (21) 04751717.2 (22) 07.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (86) US 2004/014453 07.05.2004
- (87) WO 2004/102816 2004/48 25.11.2004
- (30) 12.05.2003 US 470107 P
- 03.12.2003 US 726944
- (54) • *SCHNELLER FREQUENZSPRUNG MIT EINEM KODEMULTIPLEX-PILOT IN EINEM OFDMA-SYSTEM*
- *FAST FREQUENCY HOPPING WITH A CODE DIVISION MULTIPLEXED PILOT IN AN OFDMA SYSTEM*
- *SAUT DE FREQUENCE RAPIDE AVEC PILOTE A MULTIPLEXAGE PAR DIVISION DE CODE DANS UN SYSTEME OFDMA*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92127, US
- TEAGUE, Edward, Harrison, San Diego, CA 92130, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (60) 09173835.1 / 2 141 830

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/26 → (51) **H04W 72/12**

- (51) **H04B 10/10** (11) **1 855 398 B1**
- H04B 3/54** **H04Q 9/00**
- G09F 13/04** **G08G 1/09**
- F21S 8/08** **G08B 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07016825.7 (22) 23.10.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 14.11.2007
- (30) 24.10.2002 JP 2002309557
- 04.12.2002 JP 2002352075
- 10.01.2003 JP 2003004560
- 17.02.2003 JP 2003037746
- 14.03.2003 JP 2003070673
- 25.03.2003 JP 2003082278
- 26.03.2003 JP 2003084819
- 06.06.2003 JP 2003161859
- 23.06.2003 JP 2003177816
- 16.09.2003 JP 2003323052

- (54) • *Vorrichtung zur Beleuchtung und Datenübertragung*
- *Illumination light communication device*
- *Dispositif de communication pour système de diffusion*
- (73) Nakagawa Laboratories, Inc., Bluebell Bldg. 5F, 2-15-9, Nishigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP
- (72) Nakagawa, Masao, Yokohama-shi Kanagawa 225-0001, JP
- Komine, Toshihiko, Mishima-shi Shizuoka 411-0831, JP
- Haruyama, Shinichiro, Zushi-shi Kanagawa 249-0004, JP
- Ishigure, Takaaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-0031, JP
- Koike, Yasuhiro, Kanagawa 225-0012, JP
- Kitano, Shogo, Tokyo 176-0025, JP
- Sugawara, Yasuo, Shinagawa-ku Tokyo 141-0031, JP
- (74) Klein, Peter, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
- (62) 03758809.2 / 1 564 914

(51) **H04B 10/155** (11) **1 716 648 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06705682.0 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) CN 2006/000261 23.02.2006
- (87) WO 2006/089483 2006/35 31.08.2006
- (30) 25.02.2005 US 656610 P
- 20.01.2006 US 336619
- (54) • *SYSTEM ZUR ERZEUGUNG OPTISCHER RETURN-TO-ZERO-SIGNALE MIT ALTERNIERENDER BI-PHASENVERSCHIEBUNG UND FREQUENZ-CHIRP*
- *SYSTEM FOR GENERATING OPTICAL RETURN-TO-ZERO SIGNALS WITH ALTERNATING BI-PHASE SHIFT AND FREQUENCY CHIRP*
- *SYSTEME DE GENERATION DE SIGNAUX OPTIQUES DE REMISE A ZERO AVEC DECALAGE BIPHASE ALTERNATIF ET FLUCTUATION DE FREQUENCE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) BAI, Yusheng, Los Altos Hills, CA 94022, US
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **H04B 10/155** (11) **2 066 044 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07291421.1 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
- (54) • *Sender für ein Glasfaser-Mehrträger-Modulationssystem mit mehreren Polarisierungen*

- *Transmitter for a fiber optics multicarrier modulation transmission system using multiple polarizations*
- *Transmetteur pour système de transmission à modulation multipporteur de fibres optiques utilisant des polarisations multiples*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Franz, Bernd, 74336 Brackenheim, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04B 10/158** (11) **1 357 685 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03009414.8 (22) 25.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 29.10.2003
- (30) 26.04.2002 KR 2002023046
- (54) • *Optischer Burst-Modus-Empfänger*
- *Burst-mode optical receiver*
- *Récepteur optique à mode rafale*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Doh, Hee-Chan, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Park, Gil-Yong, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Won, Shin-Hee, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Oh, Yun-Je, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Park, Tae-Sung, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Ki, Hyeon-Cheol, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 10/17** (11) **1 427 119 B1**
H04J 14/02 **H01S 3/13**

- (25) En (26) En
- (21) 04006085.7 (22) 27.11.1996
- (84) DE FR GB
- (43) 09.06.2004
- (30) 29.11.1995 JP 31121295
- (54) • *Optischer Verstärker und optisches Übertragungssystem unter Verwendung dieses Verstärkers*
- *Optical amplifier and optical communication system employing the same*
- *Amplificateur optique et système de transmission optique l'utilisant*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Onaka, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211, JP
- Miyata, Hideyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211, JP
- Otsuka, Kazue, Kawasaki-shi Kanagawa 211, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06007902.7 / 1 675 284
- (62) 96118992.5 / 0 777 346

H04B 15/00 → (51) **H04B 7/216**

(51) **H04B 17/00** (11) **1 776 789 B1**
H04W 72/08

- (25) De (26) De
- (21) 05769888.8 (22) 27.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.04.2007
- (86) EP 2005/053662 27.07.2005
- (87) WO 2006/018368 2006/08 23.02.2006
- (30) 11.08.2004 DE 102004039155
- (54) • VERFAHREN ZUM DURCHFÜHREN VON MESSUNGEN IN EINEM FUNK-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD FOR CONDUCTING MEASUREMENTS IN A RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM
- PROCEDE POUR EFFECTUER DES MESURES DANS UN SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATION
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) BREUER, Volker, 16727 Bötzwow, DE
- KRAUSE, Jörn, 12107 Berlin, DE
- LAMPRECHT, Frank, 10439 Berlin, DE

H04J 3/06 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 657 839 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04026902.9 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Transport eines Client-Signals über ein optisches Transportnetz (OTN)
- Method and apparatus for transporting a client layer signal over an optical transport network (OTN)
- Procédé et dispositif permettant de transporter un signal client à travers un réseau de transport optique (OTN)
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Vissers, Maarten, 1277 Be Huizen, NL
- Grüell, Günter, 70378 Stuttgart, DE
- (74) Urlichs, Stefan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 990 939 B1**
- H04L 12/46** **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07425273.5 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
- (54) • Verfahren zur Übertragung von Multistandarddaten über ein Kommunikationsnetzwerk
- A method for transmitting multi standard data traffic over a communication network
- Procédé de transmission de trafic de données multistandard au travers d'un réseau de communication
- (73) Nokia Siemens Networks S.p.A., S.S. 11 Padana Superiore Km 158, 20060 Cassina de' Pecchi (MI), IT
- (72) Bottiroli, Andrea, 20060 Gorgozola (MI), IT
- (74) Kley, Hansjörg, et al, C/O Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR Patent Administration, 81617 München, DE

H04J 3/16 → (51) **H04B 7/216**

H04J 3/26 → (51) **H03M 13/03**

H04J 11/00 → (51) **H03M 13/03**

- (51) **H04J 14/02** (11) **1 835 648 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07104273.3 (22) 06.12.1999
- (84) DE FR GB IT

- (43) 19.09.2007
- (30) 08.12.1998 JP 34915198
- 05.02.1999 JP 2937499
- (54) • Optisches Kommunikationsnetz
- Optical communication network
- Réseau de communication optique
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Nagatsu, Naohide, Tokyo, JP
- Koga, Masafumi, Tokyo, JP
- (74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- (62) 99403036.9 / 1 009 121

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 071 754 B1**
- H04J 14/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07291477.3 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (54) • Polarisationsmultiplexiertes optisches OFDM
- Polarization multiplexed optical OFDM
- OFDM optique multiplexé en polarisation
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Bülow, Henning, 70806 Kornwestheim, DE
- Buchali, Fred, 71336 Waiblingen, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/17**

H04J 14/06 → (51) **H04J 14/02**

H04K 1/00 → (51) **H04B 7/216**

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/03**

H04L 1/00 → (51) **H04B 7/005**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/06**

H04L 1/00 → (51) **H04W 72/12**

- (51) **H04L 1/06** (11) **1 774 689 B1**
- H04L 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05772187.0 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) US 2005/025156 15.07.2005
- (87) WO 2006/020020 2006/08 23.02.2006
- (30) 16.07.2004 US 588630 P
- 22.12.2004 US 639073 P
- 16.06.2005 US 155204
- (54) • MEHRFACH-MODULATIONSVERFAHREN IN DRAHTLOSEN EINZELRATEN-SCHICHTUNGS-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
- MULTIPLE MODULATION SCHEMES IN SINGLE RATE LAYERING WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS
- SCHEMAS DE MODULATION MULTIPLES DANS DES SYSTEMES DE TELECOMMUNICATION SANS FIL A STRUCTURATION EN COUCHES ET A TAUX UNIQUE
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92130, US
- AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California 92127, US

- GORE, Dhananjay Ashok, San Diego, California 92122, US
- KADOUS, Tamer, San Diego, California 92122, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 5/02 → (51) **H04L 7/033**

- (51) **H04L 7/033** (11) **1 871 035 B1**
- H04L 5/02** **H04L 27/26**
- (25) En (26) En
- (21) 07012267.6 (22) 22.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (30) 22.06.2006 KR 20060056417
- (54) • Verfahren zum Erhalten der Taktsynchronisierung in der Aufwärtsrichtung in einem Orthogonal-Frequenzmultiplexsystem und Benutzogerät dazu
- Method for maintaining uplink timing synchronization in an Orthogonal Frequency Division Multiplexing system and a User Equipment apparatus for the same
- Procédé pour conserver la synchronisation temporelle montante dans un système à multiplexage par répartition orthogonale de la fréquence et appareil d'équipement utilisateur associé
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Jeong, Kyeong-In, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Ju-Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Kwak, Jong-Jun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Choi, Sung-Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Song, O-Sok, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Van Lieshout, Gert Jan, Staines Middlesex TW18 4QE, GB
- Van der Velde, Himke, Staines Middlesex TW18 4QE, GB
- (74) Lang, Johannes, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04L 12/14** (11) **1 320 984 B1**
- H04M 15/28** **H04M 15/08**
- (25) De (26) De
- (21) 01971621.6 (22) 21.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 25.06.2003
- (86) DE 2001/003182 21.08.2001
- (87) WO 2002/025922 2002/12 28.03.2002
- (30) 22.09.2000 DE 10047128
- 09.10.2000 DE 10049802
- 09.01.2001 DE 10100610
- 13.02.2001 EP 01103357
- (54) • KOSTENABRECHNUNG BEI DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM MOBILFUNKNETZ
- COST ACCOUNTING DURING DATA TRANSMISSION IN A MOBILE RADIO-TELEPHONE NETWORK
- DECOMPTE DES COUTS LORS DE LA TRANSMISSION DE DONNEES DANS UN RESEAU DE TELEPHONIE MOBILE
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHMIDT, Gunnar, 38304 Wolfenbüttel, DE
- LAUMEN, Josef, 31141 Hildesheim, DE
- SCHMIDT, Andreas, 38114 Braunschweig, DE

- (51) **H04L 12/18** (11) **1 324 532 B1**
- (25) En (26) En

(21) 02027157.3 (22) 05.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 02.07.2003
 (30) 21.12.2001 US 24146
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung für abrufbare Mehrfachsendung und Einfachsendung*
 • *Method and apparatus for on demand multicast and unicast*
 • *Procédé et appareil de transmission multi-destinataire et unidestinataire sur demande*
 (73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) Liu, Yu-Jih, Ledgewood, NJ 07852, US
 Visvader, Joseph John, Riverdale, NJ 07675, US
 Schnabel, Jon William, Nutley, NJ 07110, US
 (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Regional Patent Office Europe Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 187 023 B1**
H04W 84/20

(25) En (26) En
 (21) 00402510.2 (22) 12.09.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU
 MC NL PT SE
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 13.03.2002
 (54) • *Ad hoc Telekommunikationsnetzwerkverwaltung und Vermittlung*
 • *Ad hoc telecommunications network management and routing*
 • *Gestion d'un réseau de télécommunication ad hoc et routage*
 (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) Taib, Ronnie Bernard Francis, 13010 Mar-seille, FR
 Benson, Maya, Grange Park, Swindon SN5 6EP, GB
 (74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/28** (11) **0 853 400 B1**

(25) En (26) En
 (21) 97122513.1 (22) 19.12.1997
 (84) DE FR GB IT
 (43) 15.07.1998
 (30) 08.01.1997 DE 19700303
 (54) • *Funkübertragungsverfahren für digitale Multimediendatensignale zwischen Teilnehmerstationen in einem lokalen Netzwerk*
 • *Radio transmission method for digital multimedia data signals between subscriber stations in a local network*
 • *Méthode de transmission radio pour données numériques multimédia entre postes d'abonnés dans un réseau local*
 (73) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
 Deutsche Forschungsanstalt für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
 (72) Fazel, Khaled, 82234 Wessling, DE
 Klank, Otto, 31275 Lehrte-Arpe, DE
 Robertson, Patrick, 82541 Ammerland, DE
 (74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 530 321 B1**
H04L 29/06 **H04W 12/06**

(25) En (26) En
 (21) 04256868.3 (22) 05.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
 SK TR
 (43) 11.05.2005
 (30) 06.11.2003 JP 2003377072
 (54) • *System und Verfahren zum Setzen der kryptographischen Schlüssel*
 • *System and method for setting of encryption keys*
 • *Procédé et système pour l'établissement d'une clé de cryptage*
 (73) Buffalo Inc., 15-Ban, 4-Chome, Shibatahon-dori, Minami-ku Nagoya-shi, Aichi 457-8520, JP
 (72) Ishidoshiro, Takashi, c/o Buffalo Inc., Nagoya-shi Aichi-ken 457-8520, JP
 (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 978 676 B1**
H04L 12/56 **H04W 88/06**

(25) En (26) En
 (21) 07108489.1 (22) 18.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 08.10.2008
 (30) 06.04.2007 US 697432
 (54) • *Vorrichtung und dazugehöriges Verfahren zur Unterstützung der Wiederverbindung einer drahtlosen Vorrichtung an ein Netz*
 • *Apparatus, and associated method, for facilitating reconnection of a wireless device to a network*
 • *Appareil et procédé associé, pour faciliter la reconnexion d'un dispositif sans fil à un réseau*
 (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Buckley, Adrian, Tracy, CA 95376, US
 (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 12/28 → (51) **E06B 9/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/403 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/413 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/46** (11) **1 545 068 B1**

(25) En (26) En
 (21) 04029618.8 (22) 15.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 22.06.2005
 (30) 20.12.2003 US 741687
 (54) • *Verfahren zur Optimierung der Verbindungsmöglichkeit in virtuellen lokalen Netzen (VLAN)*
 • *Method for optimising the connectivity in Virtual Local Area Networks (VLAN)*
 • *Méthode pour optimiser la connectivité dans les réseaux locaux virtuels (VLAN)*
 (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Rouyer, Jessy V., 76110-3034 FT. Worth, US
 Ivaldi, Guillaume, Agoura Hills, California 91302, US

Rose, Laurence, California 91377 Oak Park, US

H04L 12/46 → (51) **H04J 3/16**

(51) **H04L 12/56** (11) **0 901 253 B1**
H04L 12/413 **H04L 12/403**
H04W 74/02

(25) En (26) En
 (21) 98116502.0 (22) 01.09.1998
 (84) DE FI FR GB IT SE
 (43) 10.03.1999
 (30) 04.09.1997 JP 25412097
 (54) • *Übertragungssteuerungsverfahren*
 • *Transmission control method*
 • *Procédé de commande de transmission*
 (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Taketsugu, Masanori, Minato-ku, Tokyo, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
 (60) 09179417.2

(51) **H04L 12/56** (11) **1 061 763 B1**

(25) En (26) En
 (21) 00103463.6 (22) 29.02.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 20.12.2000
 (30) 18.06.1999 US 335908
 14.12.1999 US 460649
 (54) • *Pipeline Paketenablaufsteuerung für Optischen Hochgeschwindigkeitsschalter*
 • *A pipelined packet scheduler for high speed optical switches*
 • *Un planificateur de paquets selon le principe du pipeline pour les commutateurs optiques à grande vitesse*
 (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Cavendish, Dirceu G., Princeton, New Jersey 08540, US
 (74) Baronetzky, Klaus, et al, Splanemann Baronetzky Knitter Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 678 888 B1**

(25) En (26) En
 (21) 04782172.3 (22) 23.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 12.07.2006
 (86) US 2004/027618 23.08.2004
 (87) WO 2005/022852 2005/10 10.03.2005
 (30) 21.08.2003 US 497447 P
 26.01.2004 US 539536 P
 (54) • *METRIKEN FÜR DIE QUALITÄT DER ERFABUNG (QOE) FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSNETZE*
 • *QUALITY OF EXPERIENCE (QOE) METRICS FOR WIRELESS COMMUNICATION NETWORKS*
 • *MESURES DE LA QUALITE D'EXPERIENCE (QOE) DESTINEES A DES RESEAUX DE COMMUNICATION SANS FIL*
 (73) Vidiator Enterprises Inc., P.O. Box CB-12751, Nassau, BS
 (72) SECKIN, Gamze, Kenmore, WA 98028, US
 NAGARAJ, Raghavendra, C., San Diego, CA 92122, US
 SARNA, Lalit, Mountain View, California 94040, US
 TSENG, Alan, San Jose, California 95110, US
 BHALOD, Jayank, M., Kirkland, Washington 98034, US
 MA, Yanda, Kenmore, WA 98028, US

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

(51) **H04L 12/56** (11) **1 695 495 B1**

(25) En (26) En
(21) 03767804.2 (22) 15.12.2003

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

(43) 30.08.2006
(86) EP 2003/014243 15.12.2003

(87) WO 2005/060174 2005/26 30.06.2005

- (54) • VERTEILTE MEDIUMZUGRIFFSSTEUERUNG (MAC) FÜR BREITBAND-ZUGANGSSYSTEME
- DISTRIBUTED MEDIUM ACCES CONTROL FOR BROADBAND ACCESS SYSTEMS
- COMMANDE D'ACCÈS AU SUPPORT DISTRIBUÉE POUR SYSTÈMES D'ACCÈS LARGE BANDE

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) DI LODOVICO, Hakim, 00191 Roma, IT
BUSCATO, Massimiliano, I-20086 Motta
Visconti, IT

FIORETTI, Marco, I-00121 Roma, IT
PULERI, Marzio, I-00065 Fiano Romano, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

(51) **H04L 12/56** (11) **1 807 981 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 04770259.2 (22) 14.10.2004

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

(43) 18.07.2007
(86) IB 2004/052099 14.10.2004

(87) WO 2006/040619 2006/16 20.04.2006

- (54) • DIENSTGÜTER-RESERVIERUNGS-AKTUALISIERUNG
- UPDATING QUALITY OF SERVICE RESERVATION
- MISE A JOUR DE RESERVATION A GARANTIE DE QUALITE DE SERVICE

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) ABONDO, Charles, Montreal, Québec H2T
2E5, CA

(74) Kribber, Klaus-Dieter, et al, Ericsson GmbH
Patent Department Ericsson Allee 1, 52134
Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 867 110 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 05855603.6 (22) 23.12.2005

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

(43) 19.12.2007
(86) US 2005/047076 23.12.2005

(87) WO 2006/071866 2006/27 06.07.2006

(30) 24.12.2004 US 638806 P
01.02.2005 US 649197 P
01.02.2005 US 649198 P

- (54) • Massen-Datentransfer
- Bulk data transfer
- Transfert de données en masse

(73) Aspera, Inc., 805 Camelia Street, Berkeley,
California 94710, US

(72) MUNSON, Michelle C., Oakland, CA 94611,
US

SIMU Serban, Oakland, CA 94618, US

(74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihs.Zacco Val-
hallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stock-
holm, SE

(60) 09175853.2 / 2 148 479

(51) **H04L 12/56** (11) **1 955 500 B1**
H04L 12/26

(25) En (26) En
(21) 06838880.0 (22) 30.11.2006

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

(43) 13.08.2008
(86) US 2006/046157 30.11.2006

(87) WO 2007/064976 2007/23 07.06.2007

(30) 02.12.2005 US 292773

- (54) • Verfahren zur Bereitstellung einer Kontrolle eines Datenflusses in einem drahtlosen Netzwerk mit Maschentopologie auf der Basis von Prioritäten
- Method for providing a control of a data flow in a wireless network with mesh topology on the basis of priorities
- Procédé pour la fourniture d'un contrôle d'un flux de données dans un réseau sans fil avec un topologie maillée basé sur priorités

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) YANG, Liuyang, Portland, OR 97229, US
SADEGHI, Bahareh, Portland, OR 97229, US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison God-
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,
Sheffield S1 2JA, GB

H04L 12/56 → (51) **G06F 13/38**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/58**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/66**

H04L 12/56 → (51) **H04W 28/18**

H04L 12/56 → (51) **H04W 56/00**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 599 805 B1**
G06F 15/16 **G06F 13/00**
H04M 1/00 **H04L 12/56**

(25) En (26) En
(21) 04710291.8 (22) 11.02.2004

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

(43) 30.11.2005
(86) US 2004/004305 11.02.2004

(87) WO 2004/075007 2004/36 02.09.2004

(30) 20.02.2003 US 449301 P

- (54) • E-MAIL, DIE WARTESCHLANGEN IN EINEM NICHTPERSISTENTEN SPEICHER BENUTZT
- EMAIL USING QUEUES IN NON-PERSISTENT MEMORY
- COURRIER ELECTRONIQUE UTILISANT DES FILES D'ATTENTE DANS UNE MEMOIRE NON PERSISTANTE

(73) Strongmail Systems, Inc., 11965 Venice
Boulevard, Suite 209, Los Angeles, CA
90066, US

(72) ADDANTE, Frank, San Francisco, CA 94131,
US

MCQUILLEN, Tim, Redwood Shores, CA
94065, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,
80538 München, DE

(60) 06013039.0 / 1 715 639
06013040.8 / 1 715 640
06013041.6 / 1 715 641

(51) **H04L 12/66** (11) **1 949 624 B1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 06818593.3 (22) 16.11.2006

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

(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/011005 16.11.2006

(87) WO 2007/057186 2007/21 24.05.2007

(30) 16.11.2005 GB 0523345

- (54) • TRANSPARENTES SIGNALRELAISSYSTEM FÜR PAKETÜBERTRAGUNGSDIENSTE
- TRANSPARENT SIGNAL RELAY SYSTEM FOR PACKET TRANSMISSION SERVICES
- SYSTEME DE RELAIS DE SIGNAUX TRANSPARENT POUR SERVICES DE TRANSMISSION DE PAQUETS

(73) TynTec Ltd., Chapterhouse Upper Church
Street, Douglas Isle of Man IM1 1EA, GB

(72) BEGALL, Christoph, 44139 Dortmund, DE
KOWALZIK, Michael, 44139 Dortmund, DE

TRAPP, Thorsten, 44139 Dortmund, DE
WAADT, Andreas, 47048 Duisburg, DE

BRUCK, Guido, H., 47048 Duisburg, DE
JUNG, Peter, 47048 Duisburg, DE

(74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group
Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsan-
wälte Postfach 33 08 65, 80068 München,
DE

(51) **H04L 12/66** (11) **1 987 641 B1**
H04W 88/16

(25) En (26) En
(21) 06707224.9 (22) 23.02.2006

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

(43) 05.11.2008
(86) EP 2006/001680 23.02.2006

(87) WO 2007/095965 2007/35 30.08.2007

- (54) • BEREITSTELLUNG VON DIENSTEN AUF PAKETBASIS ÜBER LEITUNGSVERMITTELTEN ZUGANG
- PROVISION OF PACKET-BASED SERVICES VIA CIRCUIT-SWITCHED ACCESS
- FOURNITURE DE SERVICES À BASE DE COMMUTATION PAR PAQUETS PAR L'ACCÈS À COMMUTATION DE CIRCUIT

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ),
16483 Stockholm, SE

(72) WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
KELLER, Ralf, 52146 Würselen, DE

FOTI, George, Dollard des Ormeaux, Quebec
H9G2Z8, CA

TERRILL, Stephen, E-28006 Madrid, ES

(74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe,
Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134
Herzogenrath, DE

H04L 12/66 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 25/02** (11) **1 748 610 B1**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 05016344.3 (22) 27.07.2005

(84) DE GB
(43) 31.01.2007

- (54) • Vorrichtung, Verfahren und Computerprogram zur iterativen Kanalschätzung für ein OFDM Übertragungssystem
- Apparatus, method and computer program for estimating a channel for an OFDM transmission system

- *Appareil, méthode et programme d'ordinateur pour estimer un canal pour un système de transmission OFDM*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagata-cho 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Bonnet, Jérôme, 80687 Munich, DE
 Auer, Gunther, 80339 Munich, DE
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04L 25/03** (11) **1 219 085 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00974075.4 (22) 31.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 03.07.2002
 (86) US 2000/040798 31.08.2000
 (87) WO 2001/017186 2001/10 08.03.2001
 (30) 31.08.1999 US 151680 P
 (54) • *SUBDIMENSIONALE EINTRÄGERMODULATION*
 • *SUBDIMENSIONAL SINGLE-CARRIER MODULATION*
 • *MODULATION PAR PORTEUSE UNIQUE SOUS-DIMENSIONNELLE*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) UNGERBOECK, Gottfried, Irvine, CA 92619-3616, US
 (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 705 852 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06014694.1 (22) 22.02.1999
 (84) AT DE FI FR GB SE
 (43) 27.09.2006
 (30) 08.01.1999 EP 99100263
 (54) • *Synchronisierungssymbolstruktur für ein OFDM-System*
 • *Synchronisation symbol structure for OFDM system*
 • *Structure de symboles pour système MDFO*
- (73) SONY DEUTSCHLAND GMBH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
 (72) Böhnke, Ralf c/o Stuttgart Technology Center, D-70327 Stuttgart, DE
 Dölle, Thomas, 81379 München, DE
 Puch, Tino, 53227 Bonn, DE
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
 (62) 04002920.9 / 1 439 677
 99103379.6 / 1 018 827

H04L 27/26 → (51) **H03M 13/03**

H04L 27/26 → (51) **H04L 7/033**

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 340 356 B1**
H04L 12/66
 (25) En (26) En
 (21) 01997930.1 (22) 26.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 03.09.2003
 (86) SE 2001/002612 26.11.2001
 (87) WO 2002/043348 2002/22 30.05.2002
 (30) 24.11.2000 SE 0004338
 26.02.2001 SE 0100644
 (54) • *VERFAHREN ZUR WEITERREICHUNG ZWISCHEN HETEROGENEN KOMMUNIKATIONSNETZEN*

- *METHOD FOR HANDOVER BETWEEN HETEROGENEOUS COMMUNICATIONS NETWORKS*
 - *PROCEDE DE TRANSFERT ENTRE DES RESEAUX DE COMMUNICATIONS HETEROGENES*
- (73) Columbitech AB, Box 38173, 100 64 Stockholm, SE
 (72) Hovmark, Torbjörn, SE-774 31 Avesta, SE
 Resenius, Lars, SE-128 69 Sköndal, SE
 (74) Hopfgarten, Nils, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 419 633 B1**
H04L 12/24
 (25) En (26) En
 (21) 01974987.8 (22) 21.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 19.05.2004
 (86) NL 2001/000614 21.08.2001
 (87) WO 2003/017619 2003/09 27.02.2003
 (54) • *EIN SICHERES GATEWAY MIT PROXY-DIENSTFÄHIGEN SERVERN UM SERVICE LEVEL AGREEMENTS (SLA) ZU ÜBERPRÜFEN*
 • *A SECURE GATEWAY WITH PROXY SERVICE CAPABILITY SERVERS FOR SERVICE LEVEL AGREEMENT CHECKING*
 • *PASSERELLE SECURISEE COMPRENANT DES SERVEURS MANDATAIRES DE CAPACITE DE SERVICE POUR VERIFIER LES ACCORDS SUR LE NIVEAU DE SERVICE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) MOERDIJK, Ard-Jan, NL-4824 LE Breda, NL
 (74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 631 035 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04255260.4 (22) 31.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL HR LT LV MK
 (43) 01.03.2006
 (54) • *System und Verfahren zum Aktualisieren von Informationen in einem elektronischen Handgerät*
 • *System and method for updating information on a handheld electronic device*
 • *Système et procédé pour la mise à jour d'informations dans un terminal électronique portable*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Knowles, Michael, Waterloo, Ontario N2K 3P5, CA
 Paas, Julian, Mississauga, Ontario L5H 3L2, CA
 Tyneski, Frank, Kitchener, Ontario N2H 3B3, CA
 Griffin, Jason T., Waterloo, Ontario N2T 2J5, CA
 (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 855 440 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07107678.0 (22) 08.05.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 14.11.2007
 (30) 12.05.2006 US 383144
 (54) • *Persönlicher Domänen-Controller*
 • *Personal domain controller*
 • *Contrôleur du domaine personnel*

- (73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
 (72) Balfanz, Dirk, Redwood City, WA 94062, US
 Smetters, Diana K, Belmont, CA 94002, US
 Durfee, Glenn E, San Francisco, CA 94117, US
 Smith, Trevor, Seattle, WA 98126, US
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 961 178 B1**
H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 05819788.0 (22) 13.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.08.2008
 (86) SE 2005/001904 13.12.2005
 (87) WO 2007/069942 2007/25 21.06.2007
 (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ERMÖGLICHUNG VON MULTIMEDIA-KOMMUNIKATION*
 • *A METHOD AND ARRANGEMENT FOR ENABLING MULTIMEDIA COMMUNICATION*
 • *METHODE ET ARRANGEMENT PERMETTANT DES COMMUNICATIONS MULTIMEDIA*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) BARRIGA, Luis, S-128 33 Skarpnäck, SE
 CHENG, Yi, S-171 71 Solna, SE
 (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamngsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 039 108 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06848255.3 (22) 28.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.03.2009
 (86) US 2006/049444 28.12.2006
 (87) WO 2008/005047 2008/02 10.01.2008
 (30) 30.06.2006 US 806328 P
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MULTIMEDIA-VERNETZUNG MIT EINEM MOBIL-TELEFON UND HEADSET*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR MULTIMEDIA NETWORKING WITH MOBILE TELEPHONE AND HEADSET*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA TRANSMISSION EN RÉSEAU DE MULTIMÉDIA AVEC TÉLÉPHONE MOBILE ET CASQUE D'ÉCOUTE*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
 (72) BLOEBAUM, L. Scott, Cary, 27519, US
 WEINANS, Erwin, 7871 Ph Klijndijk, NL
 (74) Aurell, Henrik, Albihns.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H04L 29/06 → (51) **H04B 7/005**

H04L 29/06 → (51) **H04J 3/16**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/56**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 940 123 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06127203.5 (22) 27.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (43) 02.07.2008
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Speicher-
verwaltung bei einer elektronischen Vor-
richtung*
• *Method and apparatus for memory man-
agement in an electronic device*
• *Procédé et appareil pour la gestion de la
mémoire dans un dispositif électronique*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Tysowski, Piotr, Waterloo Ontario N2K 2R2,
CA
Bells, Matthew, Waterloo Ontario N2L 6M2,
CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 954 003 B1**

(25) En (26) En
(21) 07001985.6 (22) 30.01.2007

- (84) DE GB
- (43) 06.08.2008
- (54) • *Protokoll zur Vorwärtsregelung*
• *Forward feedback protocol*
• *Protocole d'avance de réaction*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER,
36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Despotovic, Zoran, Dr., 80469 München, DE
Kellerer, Wolfgang, Dr., 82256 Fürstenfeld-
bruck, DE
Aberer, Karl, 1028 Preverenges, CH
Galuba, Wojciech, 1007 Lausanne, CH
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmer-
mann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte
Postfach 246, 82043 Pullach bei München,
DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 016 741 B1**

(25) En (26) En
(21) 06761970.0 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(86) EP 2006/005324 04.05.2006
(87) WO 2007/128336 2007/46 15.11.2007

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON
DIENSTANFORDERUNGEN ÜBER EINE
MOBILSTATION EINES DIGITALEN
MOBILKOMMUNIKATIONSNETZES*
• *METHOD FOR MANAGING SERVICE
REQUESTS VIA A MOBILE STATION OF A
DIGITAL MOBILE COMMUNICATIONS
NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE REQUÊTES
DE SERVICE PAR L'INTERMÉDIAIRE
D'UNE STATION MOBILE D'UN RESEAU
DE COMMUNICATIONS MOBILE NUMÉ-
RIQUE*
- (73) PEOPLEGEOCONTACT, 80 Route Lucioles
Les Espaces De Sophia Immeuble Delta -
Bp037, Sophia Antipolis 06560 Valbonne, FR
- (72) PAVEDA, Philippe, F-06200 Nice, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/12** (11) **2 014 062 B1**

(25) De (26) De
(21) 07728437.0 (22) 24.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 14.01.2009
(86) EP 2007/053981 24.04.2007
(87) WO 2007/122229 2007/44 01.11.2007
(30) 24.04.2006 DE 102006018871

- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES
DATENBUSSES UND DATENBUSSYSTEM*
• *METHOD FOR THE OPERATION OF A DATA
BUS, AND DATA BUS SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN
BUS DE DONNÉES ET SYSTÈME DE BUS
DE DONNÉES*
- (73) OCE Printing Systems GmbH, Siemensallee
2, 85586 Poing, DE
- (72) KREPPOLD, Thomas, 85399 Goldach, DE
BEST, Arno, 85716 Lohof, DE
GIBISCH, Herbert, 81825 München, DE
HEIMBACH, Robert, 81829 München, DE
ANDRESEN, Hermann, 84431 Heldenstein,
DE
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,
81634 München, DE

H04M 1/00 → (51) **G06K 17/00**

H04M 1/00 → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 732 290 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06019101.2 (22) 18.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 13.12.2006
(30) 21.06.2002 JP 2002180953
- (54) • *Faltbares Mobiltelefon mit zwei getrennten
Anzeigen und einer integrierten Kamera*
• *Foldable cellular telephone incorporating
two separate displays and a camera*
• *Téléphone cellulaire portable et pliable avec
deux dispositifs d'affichage et un appareil
de photo intégré*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, JP
- (72) Sawayama, Kohji 903 Daiyamondo Foramu
Enjoji, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-
0021, JP
Mizuno, Satoshi, Higashihiroshima-shi Hir-
oshima, JP
Amano, Yonosuke, Higashihiroshima-shi
Hiroshima, JP
Nakamura, Tamaki, Higashihiroshima-shi
Hiroshima, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE
- (62) 03013827.5 / 1 379 056

(51) **H04M 1/02** (11) **1 776 828 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05726498.8 (22) 31.03.2005
(84) DE ES GB IT
(43) 25.04.2007
(86) FR 2005/050206 31.03.2005
(87) WO 2006/013293 2006/06 09.02.2006
(30) 02.07.2004 FR 0451429
- (54) • *OPTIMIERTES PLATZIEREN VON BILD-
SCHIRMTREIBERSCHALTUNGEN EINES
MOBILTELEFONS*
• *OPTIMISED PLACING OF SCREEN DRIVER
CIRCUITS OF A MOBILE TELEPHONE*
• *PLACEMENT OPTIMISÉ DES CIRCUITS
PILOTES D'UN ÉCRAN D'UN TÉLÉPHONE
MOBILE*
- (73) SAGEM MOBILES, 27, rue Leblanc, 75512
Paris, FR
- (72) ROMAO, Fernando, 78100 Saint Germain en
Laye, FR
- (74) Camus, Olivier Jean-Claude, et al, SCHMIT
CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000
Cergy, FR

(51) **H04M 1/02** (11) **1 793 568 B1**

(25) En (26) En
(21) 06256114.7 (22) 29.11.2006

- (84) DE FI FR
- (43) 06.06.2007
- (30) 30.11.2005 KR 20050115379
19.04.2006 KR 20060035476
16.06.2006 KR 20060054326
06.07.2006 KR 20060063655
14.07.2006 KR 20060066468
18.07.2006 KR 20060067126
19.07.2006 KR 20060067659
25.10.2006 KR 20060103813
- (54) • *Schiebemechanismus für tragbare Kom-
munikationsendgeräte*
• *Sliding mechanism of portable communi-
cation terminals*
• *Mécanisme coulissant pour terminaux de
communication portables*
- (73) Laird Technologies MAP Co., Ltd, 595-4
Daecheon-dong, Dalseo-gu Daegu 704-801,
KR
- (72) Kang, Kyung-seok, Bucheon-si, Gyeonggi-do
Korea 420-805, KR
Lee, Jun-hong, Bucheon-si, Gyeonggi-do
Korea 420-805, KR
Kwon, Soon-wook, Bucheon-si, Gyeonggi-do
Korea 420-805, KR
Kim, Si-wan, Bucheon-si, Gyeonggi-do Korea
420-805, KR
Ko, Ho-seong, Bucheon-si, Gyeonggi-do
Korea 420-805, KR
- (74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB
P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 798 939 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05257729.3 (22) 15.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 20.06.2007
- (54) • *Tragbares Informationsendgerät mit dreh-
barer Öffnungs/Schliessbedienung*
• *Portable information terminal with rotata-
ble opening/closing operation*
• *Terminal portatif d'information avec une
opération rotative d'ouverture/fermeture*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Ohki, Kunihiko, Soraku-gun, Kyoto 619-
0238, JP
Takata, Hidenori, Kure-shi, Hiroshima 737-
0915, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB
- (60) 09013923.9

H04M 1/02 → (51) **H05K 1/14**

H04M 1/04 → (51) **H04M 1/60**

H04M 1/247 → (51) **G06F 21/00**

(51) **H04M 1/60** (11) **1 690 409 B1**

- H04M 1/04** **B60R 11/02**
H04B 1/38
- (25) De (26) De
(21) 04797408.4 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) DE 2004/002454 03.11.2004
(87) WO 2005/046190 2005/20 19.05.2005
(30) 03.11.2003 DE 10351703
- (54) • *FREISPRECHINRICHTUNG ZUM BETREI-
BEN VON MOBILFUNKGERÄTEN UNTER-
SCHIEDLICHEN TYPEN*
• *HANDS-FREE DEVICE FOR OPERATING
DIFFERENT TYPES OF MOBILE RADIO
DEVICES*

- *DISPOSITIF MAINS LIBRES POUR FAIRE FONCTIONNER DES DISPOSITIFS RADIO MOBILES DE DIFFERENTS TYPES*
- (73) Funkwerk Dabendorf GmbH, Märkische Strasse, 15806 Dabendorf, DE
- (72) REDLICH, Volkmar, 15836 Klausdorf, DE
- HEYDER, Frank, 12623 Berlin, DE
- WARDA, Andreas, 15827 Dahlewitz, DE
- ZANDER, Michael, 15806 Glienicke, DE
- (74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5, 10178 Berlin-Mitte, DE

H04M 1/66 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 636 973 B1**
(25) En (26) En
(21) 04736518.4 (22) 10.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) GB 2004/002477 10.06.2004
(87) WO 2004/110040 2004/51 16.12.2004
(30) 10.06.2003 GB 0313385
(54) • *VERFAHREN, DAS ES EINEM DRAHTLOSEN INFORMATIONSGERÄT ERMÖGLICHT, SEINEN BETRIEBSMODUS AUTOMATISCH ZU ÄNDERN*
• *A METHOD OF ENABLING A WIRELESS INFORMATION DEVICE TO AUTOMATICALLY MODIFY ITS BEHAVIOUR*
• *PROCEDE PERMETTANT A UN DISPOSITIF D'INFORMATION SANS FIL DE MODIFIER AUTOMATIQUEMENT SON COMPORTEMENT*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 2-4, 02150 Espoo, FI
(72) DAY, Warren, Godfrey, Surrey KT4 8PN, GB

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 892 936 B1**
(25) En (26) En
(21) 07123178.1 (22) 01.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 27.02.2008
(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät mit Text-zu-Sprach Umsetzung*
• *Mobile communications terminal with text-to-speech conversion*
• *Terminal de communication mobile avec conversion de texte en parole*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) May, Darrell Reginald, Waterloo Ontario N2V 2K6, CA
Gagne, Alain R, Cambridge Ontario N1T 1V7, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 04251169.1 / 1 571 809

- (51) **H04M 3/30** (11) **1 906 635 B1**
H04L 12/26
(25) En (26) En
(21) 06027121.0 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 30.09.2006 CN 200610140422
(54) • *Zugriffsvorrichtung und Verfahren zum Testen von digitalen Teilnehmerleitungen*
• *Access apparatus and method for digital subscriber line test*
• *Appareil d'accès et procédé de test de lignes DSL*

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong Province, CN
(72) Tang, Li, Huawei Admin Building, Guangdong Province 518129, CN
Feng, Enbo, Huawei Admin Building, Guangdong Province 518129, CN
Ren, Xiongwei, Huawei Admin Building, Guangdong Province 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 404 091 B1**
(25) De (26) De
(21) 03017487.4 (22) 01.08.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 31.03.2004
(30) 05.09.2002 DE 10241180
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung und/oder Überwachung einer MULAP-Leitung*
• *Method and means for controlling and/or monitoring of a MULAP line*
• *Méthode et moyens pour le contrôle et/ou la surveillance d'une ligne MULAP*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Crevits, Luc, 8700 Tielt, BE
De Clercq, Freddy, 8020 Oostkamp, BE
(74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

- (51) **H04M 3/56** (11) **1 833 235 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07006646.9 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(30) 12.12.2002 US 433252 P
(54) • *Verfahren und System zur schnellen Herstellung einer Sitzung zwischen Geräten unter Verwendung von H.324 und dazugehörige Telekommunikationsprotokolle*
• *Method and system for fast session establishment between equipment using H.324 and related telecommunications protocols*
• *Procédé et système pour établir une session rapide entre des équipements à l'aide de H.324 et protocoles de télécommunications correspondants*
- (73) RPX Corporation, 3 Embarcadero Center, Suite 2310, San Francisco, CA 94111, US
(72) Jabri, Marwan, Broadway NSW 2007, AU
Southernen, Craig, Holgate NSW 2250, AU
Jongbloed, Robert, Rozell NSW 2039, AU
Jack, David, Glebe NSW 2037, AU
Myers, David, Glebe NSW 2037, AU
Wong, Albert, Granville NSW 2142, AU
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
(62) 03767296.1 / 1 570 639

- (51) **H04M 9/08** (11) **1 895 752 B1**
(25) En (26) En
(21) 07115072.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006235746
(54) • *Gesprächsentscheidungssystem*
• *Talk deciding system*
• *Système de décision de parole*

- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
(72) Sekine, Satoshi, Yamaha Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
Okumura, Hiraku, Yamaha Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

- (51) **H04M 9/08** (11) **2 057 835 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823413.5 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) FR 2007/001361 10.08.2007
(87) WO 2008/049982 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 FR 0609395
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG AKUSTISCHER RESTECHOS NACH ECHOUNTERDRÜCKUNG BEI EINER FREISPRECHEINRICHTUNG*
• *METHOD OF REDUCING THE RESIDUAL ACOUSTIC ECHO AFTER ECHO REMOVAL IN A HANDS-FREE DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE L'ÉCHO ACOUSTIQUE RÉSIDUEL APRÈS SUPPRESSION D'ÉCHO DANS UN DISPOSITIF "MAINS LIBRES"*
- (73) Parrot, 174 quai de Jemmapes, 75010 Paris, FR
(72) SEYDOUX, Henri, 75017 Paris, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

- (51) **H04M 15/00** (11) **1 897 360 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778967.7 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) FR 2006/050622 23.06.2006
(87) WO 2006/136759 2006/52 28.12.2006
(30) 23.06.2005 FR 0506416
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERWALTEN VON MIT DER VERWENDUNG VON DIENSTEN DURCH EIN ENDEGERÄT ASSOZIIERTEN KOMMUNIKATIONSGUTHABEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR MANAGING COMMUNICATION CREDITS ASSOCIATED TO USE OF SERVICES BY A TERMINAL*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR GERER DES CREDITS DE COMMUNICATION ASSOCIES A L'UTILISATION DE SERVICES PAR UN TERMINAL*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) BOUVIER, Hervé, F-13170 Les Pennes Mirabeau, FR
LECOURVOISIER, Jacques, F-38240 Meylan, FR
GROSSO, Julien, F-13005 Marseille, FR
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H04M 15/00 → (51) **H04Q 3/00**

H04M 15/08 → (51) **H04L 12/14**

H04M 15/28 → (51) **H04L 12/14**

H04M 17/00 → (51) **H04Q 3/00**

H04N 1/50 → (51) **G03G 15/01**

- (51) **H04N 1/60** (11) **1 098 511 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00123934.2 (22) 03.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 09.05.2001
- (30) 05.11.1999 US 435256
- (54) • *Umsetzung des Farbtonbereichs mit Erhaltung der lokalen Luminanzdifferenzen durch adaptives örtliches Filtern*
- *Gamut mapping preserving local luminance differences with adaptive spatial filtering*
- *Conversion de gamme avec maintien des différences de gamme locale grâce à un filtrage spatial adaptif*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Balasubramanian, Raja, Webster, NY 14580, US
- De Queiroz, Ricardo L., Pittsford, NY 14534, US
- Eschbach, Reiner, Webster, NY 14580, US
- Wu, Wencheng, Tan-Tzu, Tai-chung County, TW
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 3/15** (11) **1 017 230 B1**
- H04N 5/235** **H04N 9/04**
- (25) En (26) En
- (21) 99125133.1 (22) 16.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 05.07.2000
- (30) 28.12.1998 JP 37324998
- (54) • *Bildaufnahmegerät und digitale Kamera*
- *Imaging apparatus and digital camera*
- *Appareil de prise de vues et caméra numérique*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570, JP
- (72) Kobayashi, Akio (Engineer), Kyotanabe-shi, Kyoto, JP
- Okada, Hidefumi (Engineer), Daito-shi, Osaka, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 014 708 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99403130.0 (22) 14.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 28.06.2000
- (30) 14.12.1998 JP 35435798
- (54) • *Bildaufnahmeverrichtung*
- *Image-capturing device*
- *Dispositif de prise de vue*
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Nishimura, Yoshihiko, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
- (60) 09173230.5 / 2 139 227

H04N 5/232 → (51) **G03B 3/02**

H04N 5/235 → (51) **H04N 3/15**

- (51) **H04N 5/74** (11) **1 931 142 B1**
- H04N 9/31** **G03B 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07254561.9 (22) 23.11.2007

- (84) DE ES FR GB
- (43) 11.06.2008
- (30) 06.12.2006 JP 2006328926
- (54) • *Projektor und Einstellverfahren dafür*
- *Projector and adjustment method of the same*
- *Projecteur et son procédé de réglage*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nishida, Koji, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Asano, Mitsuyasu, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Ueda, Kazuhiko, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/74 → (51) **G03B 21/14**

- (51) **H04N 5/913** (11) **1 130 915 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01104926.9 (22) 28.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 05.09.2001
- (30) 29.02.2000 JP 2000054591
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung zum Aufzeichnen/Abspielen von digitalen Rundfunksignalen*
- *Method of controlling recording/playback of digital broadcast signals*
- *Procédé de contrôle d'un appareil d'enregistrement/de lecture de signaux de diffusion numériques*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0913, JP
- (72) Yamada, Masahiro, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
- Sakamoto, Noriya, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
- Hirota, Atsushi, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 164 797 B1**
- H04N 7/16**
- (25) En (26) En
- (21) 01113921.9 (22) 02.12.1993
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PL PT SE
- (43) 19.12.2001
- (30) 09.12.1992 US 991074
- (54) • *Kabelfernsehverteilung*
- *Cable television delivery*
- *Diffusion de programmes de télévision par câble*
- (73) Sedna Patent Services, LLC, 1500 Market Street, 27th Floor West Tower, Philadelphia, Pennsylvania 19102, US
- (72) Hendricks, John S., Potomac, MD 20854, US
- Bonner, Alfred E., Bethesda, MD 20817, US
- Berkobin, Eric C., Woodstock, GA 30188, US
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 98105647.6 / 0 856 993
- 94903362.5 / 0 673 581

H04N 9/04 → (51) **H04N 3/15**

- (51) **H04N 9/31** (11) **1 081 964 B1**
- G02F 1/13357**
- (25) En (26) En
- (21) 00116630.5 (22) 01.08.2000
- (84) DE FR GB

- (43) 07.03.2001
- (30) 04.08.1999 US 366943
- (54) • *Flüssigkristall-Projektionsanzeigesystem*
- *Liquid crystal projection display system*
- *Système d'affichage par projection à cristaux liquides*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka 545, JP
- (72) Huang, Austin Lancelot, Camas, WA 98607, US
- Florence, James M., Beaverton, OR 97007, US
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 9/31** (11) **1 185 110 B1**
H04N 9/73

- (25) En (26) En
- (21) 01000413.3 (22) 30.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 06.03.2002
- (30) 31.08.2000 US 229625
- (54) • *Automatische Farbabstimmung für verteiltes Projektionssystem*
- *Automated color matching for tiled projection system*
- *Adaptation automatique de la couleur pour un système de projection à écrans juxtaposés*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way, M/S 3999, Dallas, TX 75251, US
- (72) Pettitt, Gregory S., Rowlett, TX 75089, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

H04N 9/31 → (51) **H04N 5/74**

- (51) **H04Q 3/00** (11) **2 008 475 B1**
- H04M 17/00** **H04M 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07728254.9 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (86) EP 2007/053792 18.04.2007
- (87) WO 2007/122164 2007/44 01.11.2007
- (30) 20.04.2006 EP 06300379
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG ODER SOFTWARE ZUR VERWALTUNG EINES ANRUFES IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
- *A METHOD, APPARATUS OR SOFTWARE FOR MANAGING A CALL IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
- *MÉTHODE, APPAREIL OU LOGICIEL POUR GÉRER UN APPEL DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATIONS*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) GIRAUD, Armand, F-38053 Grenoble Cedex 0, FR
- MARI SANCHEZ, Pau, F-38053 Grenoble Cedex 09, FR
- NGUYEN, Ngoc-Quyen, F-38053 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

H04Q 9/00 → (51) **H04B 10/10**

- (51) **H04R 1/06** (11) **1 617 706 B1**
- H04R 25/00** **H04R 1/10**
- (25) De (26) De

- (21) 05106154.7 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (30) 15.07.2004 DE 102004034513
- (54) • *Strahlungsarmer elektromagnetischer Hörer*
• *Electromagnetic listening device without radiation*
• *Ecouteur électromagnétique sans radiation*
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) Husung, Kunibert, 91052, Erlangen, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 1/28** (11) **2 052 579 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07869775.2 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (86) US 2007/088603 21.12.2007
- (87) WO 2008/080084 2008/27 03.07.2008
- (30) 22.12.2006 US 615653
- (54) • *TRAGBARES AUDIOSYSTEM MIT WELLENLEITERSTRUKTUR*
• *PORTABLE AUDIO SYSTEM HAVING WAVEGUIDE STRUCTURE*
• *SYSTÈME AUDIO PORTATIF COMPRENANT UNE STRUCTURE DE GUIDE D'ONDES*
- (73) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
- (72) PARKER, Robert Preston, Westborough, MA 01581, US
CHAN, Jacky Chi-hung, Framingham, MA 01702, US
BROWN, Todd Charter, Marlborough, MA 01752, US
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04R 3/04** (11) **2 056 622 B1**
H04S 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 07119921.0 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 06.05.2009
- (54) • *Einstellung der Lautsprecherausgabe auf der Basis eines geschätzten Ohrverschlussgrades über eine Lautsprecheröffnung*
• *Adjusting acoustic speaker output based on an estimated degree of seal of an ear about a speaker port*
• *Réglage de sortie de haut-parleur acoustique basé sur un degré d'étanchéité estimé d'un port auditif d'un haut-parleur*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Ranta, Craig Eric, Ontario N2A 3V4, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04R 23/00** (11) **1 752 016 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 05736173.5 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) SE 2005/000579 22.04.2005

- (87) WO 2005/104617 2005/44 03.11.2005
- (30) 23.04.2004 SE 0401040
- (54) • *AKUSTISCHES ELEMENT*
• *ACOUSTIC ELEMENT*
• *ELEMENT ACOUSTIQUE*
- (73) Strömbäck, Lars, Sörgardsgatan 6, 586 46 Linköping, SE
- (72) Strömbäck, Lars, 586 46 Linköping, SE
- (74) Berglund, Erik Wilhelm, Berglunds Patentbyrå AB Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 705 951 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06111369.2 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (30) 21.03.2005 DE 102005012983
- (54) • *Hörgerät mit sprachspezifischer Einstellung und entsprechendes Verfahren*
• *Hearing-aid with language-specific adjustment and corresponding method*
• *Prothèse auditive avec ajustement propre à la langue et procédé correspondant*
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) Grafenberg, Esfandiar, Dr., 91090 Effeltrich, DE
- Hamacher, Volkmar, 91077 Neunkirchen, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 25/00 → (51) H04R 1/06

- (51) **H04S 1/00** (11) **1 194 007 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01660178.3 (22) 24.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.04.2002
- (30) 29.09.2000 FI 20002163
- (54) • *Verfahren und Signalverarbeitungsgerät zur Umwandlung von Stereosignalen für Kopfhörer*
• *Method and signal processing device for converting stereo signals for headphone listening*
• *Procédé et dispositif processeur de signal pour convertir des signaux stéréo pour l'écoute avec casque*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Kirkeby, Ole, 02360 Espoo, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

H04S 7/00 → (51) H04R 3/04

H04W 4/00 → (51) H04B 7/216

- (51) **H04W 4/08** (11) **1 234 419 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00978639.3 (22) 14.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 28.08.2002
- (86) US 2000/031275 14.11.2000
- (87) WO 2001/039443 2001/22 31.05.2001
- (30) 22.11.1999 US 444629
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INFORMATIONSBEREITSTELLUNG FÜR MEHRERE KOMMUNIKATIONSEINHEITEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING INFORMATION TO A PLURALITY OF COMMUNICATION UNITS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A FOURNIR DES INFORMATIONS A DE MULTIPLES UNITES DE COMMUNICATION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) AVERBUCH, Rod, Buffalo Grove, IL 60089, US
- CIMET, Israel, A., Chandler, AZ 95248, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **H04W 4/08** (11) **1 718 086 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06113061.3 (22) 25.04.2006
- (84) ES FR
- (43) 02.11.2006
- (30) 25.04.2005 JP 2005126468
- (54) • *Multicastübertragungssystem und Verfahren zur Datenverteilung*
• *Multicast transmission system and data distribution method*
• *Système de transmission multi-diffusion et procédé de distribution de données*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yoshimachi, Hiroshi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04W 8/02** (11) **1 273 188 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01928458.7 (22) 11.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.01.2003
- (86) US 2001/011844 11.04.2001
- (87) WO 2001/080576 2001/43 25.10.2001
- (30) 13.04.2000 US 548321
- (54) • *VIELSEITIGES SYSTEM ZUR FUNKTIONELLEN VERTEILUNG DER LOKALISIERUNGREGISTERN*
• *VERSATILE SYSTEM FOR FUNCTIONAL DISTRIBUTION OF LOCATION REGISTERS*
• *SYSTEME POLYVALENT POUR LA DISTRIBUTION FONCTIONNELLE DE REGISTRES D'EMPLACEMENTS*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HUNDSCHIEDT, Frank, NL-6463 BK Kerkrade, NL
- HAMELEERS, Heino, NL-6471 VN Kerkrade, NL
- VALENTINE, Eric, Plano, TX 75075, US
- DAVIDSON, Lee, McKinney, TX 75070, US
- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04W 8/24** (11) **1 860 899 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07111242.9 (22) 07.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.11.2007
- (30) 08.05.2000 US 566376
- (54) • *Mobilstation, System und Server für die Verwaltung einer Mobilstation über die Luftschnittstelle*
• *Mobile station, system and management server for over the air mobile station management*
• *Station mobile, système et serveur pour la gestion d'une station mobile par liaison radio*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Oommen, Paul, P, San Jose, CA 95129, US

(74) Lind, Urban Arvid Oskar, et al, Awapatent AB
P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
(62) 01925799.7 / 1 282 989

H04W 12/06 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04W 12/10** (11) **1 791 378 B1**
(25) En (26) En
(21) 05257339.1 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 30.05.2007
(54) • Überprüfung von drahtloser Zugangssoftware mittels Hashing von Kennungen
• Checking wireless access software by hashing identifiers
• Vérification du logiciel d'accès sans fil par hachage des identifiants
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bumiller, George Baldwin, Ramsey, New Jersey, 07446, US
Buckley, Adrian, Tracy, CA, 95376, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 24/02** (11) **1 788 832 B1**
(25) En (26) En
(21) 06356132.8 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 23.05.2007
(30) 18.11.2005 CN 200510123658
(54) • System und Verfahren zur Messung und Konfigurierung von schlecht konfigurierten 2G-Nachbarn in 3G-Netzwerken
• System and method for measuring and configuring miss-configured 2G neighbors in 3G networks
• Système et procédé de mesure et de configuration de voisins 2G mal configurés en réseaux 3G
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Cai, Jianyong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04W 28/18** (11) **1 869 838 B1**
H04L 12/56

(25) De (26) De
(21) 06723568.9 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) EP 2006/002554 21.03.2006
(87) WO 2006/100024 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 DE 102005014027
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AKTIVIEREN EINES PAKETDATENPROTOKOLL- KONTEXTES BEIM AUFBAU EINER PAKETDATENVERBINDUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ
• METHOD AND DEVICE FOR ACTIVATING A PACKET DATA PROTOCOL CONTEXT DURING THE ESTABLISHMENT OF A PACKET DATA CONNECTION IN A COMMUNICATIONS NETWORK

• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ACTIVER UN CONTEXTE DE PROTOCOLE DE TRANSMISSION DE DONNEES PAR PAQUETS LORS DE L'ETABLISSEMENT D'UNE LIAISON DE TRANSMISSION DE DONNEES PAR PAQUETS DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*
(73) T-Mobile International AG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(72) KLEO, Rémi, 53332 Bornheim, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **H04W 36/14** (11) **1 645 142 B1**
(25) En (26) En
(21) 04755284.9 (22) 16.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.04.2006
(86) US 2004/019007 16.06.2004
(87) WO 2005/006571 2005/03 20.01.2005
(30) 30.06.2003 US 610500
(54) • SCHNELLE WEITERREICHUNG DURCH PROAKTIVE REGISTRATION
• FAST HANDOVER THROUGH PROACTIVE REGISTRATION
• TRANSFERT RAPIDE PAR ENREGISTREMENT PROACTIF

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60096, US
(72) DORENBOSCH, Jheroen P., Paradise, TX 76073, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04W 36/14** (11) **1 753 260 B1**
(25) En (26) En
(21) 06016448.0 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(30) 08.08.2005 CN 200510089836
(54) • Weiterreichen von einer Paketvermittlungsdomäne zu einer Leitungsvermittlungsdomäne
• Handoff from a packet switching domain to a circuit switching domain
• Transfert d'un domaine de commutation par paquets à un domaine de commutation de circuits

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Liu, Wenyu c/o Huawei Technologies Co Ltd, Shenzhen Guangdong 518129, CN
You, Fang c/o Huawei Technologies Co Ltd, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Xu, Jie c/o Huawei Technologies Co Ltd, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 36/14** (11) **1 806 941 B1**
(25) En (26) En
(21) 06126669.8 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(30) 10.01.2006 GB 0600340
(54) • Verfahren zur Übergabe eines dualen Übertragungsmodus
• A method of dual transfer mode handover
• Procédé de changement de cellule en mode de transfert double

(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) Davis, Simon, Romsey, Hampshire SO51 7LX, GB
Hole, David, Romsey, Hampshire SO51 7DB, GB

(51) **H04W 36/18** (11) **0 902 594 B1**
H04W 36/14

(25) Ja (26) En
(21) 97949238.6 (22) 25.12.1997
(84) DE FR GB IT SE
(43) 17.03.1999
(86) JP 1997/004835 25.12.1997
(87) WO 1998/030052 1998/27 09.07.1998
(30) 26.12.1996 JP 34890096
(54) • WEITERREICHENVERFAHREN ZUR VER-RINGERUNG DER PHASEDIFFERENZ ZUR SYNCHRONISATION EINER MOBIL-STATION
• HAND-OVER METHOD FOR REDUCING SYNCHRONISATION PHASE DIFFERENCE AT THE MOBILE STATION
• PROCÉDÉ DE TRANSFERT ENTRE CELLULLES POUR RÉDUIRE LA DIFFÉRENCE DE PHASE DE SYNCHRONISATION À LA STATION MOBILE

(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., Shin Nikko Bldg., East Tower, 9th floor, 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
(72) OHTANI, Tomoyuki, Chiba 272-01, JP
TAMURA, M. 12, NTT Shinomiya-Shataku, Tokyo 167, JP
NAKASHIMA, A. 1-208, Hill House La Queste, Tokyo 185, JP
SHIMIZU, H. B-412, NTT Koigakubo-Ryo, Tokyo 185, JP
SATO, Takaaki, Yokohama-shi Kanagawa 221, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 06025441.4 / 1 758 410

(51) **H04W 48/14** (11) **1 415 486 B1**

(25) En (26) En
(21) 02745350.5 (22) 03.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 06.05.2004
(86) EP 2002/006066 03.06.2002
(87) WO 2003/013163 2003/07 13.02.2003
(30) 27.07.2001 GB 0118355
(54) • ÜBERMITTLUNG VON RUNDFUNKINFORMATIONEN ZU EINER MOBILSTATION IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
• DELIVERY OF BROADCAST INFORMATION TO A MOBILE STATION IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM
• TRANSMISSION D'INFORMATION DE DIFFUSION A UNE STATION MOBILE DANS UN SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATIONS

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) AITKENHEAD, Gary, John, Bramley, Hampshire RG26 5QF, GB
EMBERSON, Grant, Basingstoke, Hampshire RG26 5DJ, GB
LOBO, Lynette, North York, Ontario M2H 2N1, CA
(74) McCormack, Derek James, et al, Optimus Patents Limited Grove House, Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H04W 48/16** (11) **1 739 992 B1**
(25) En (26) En
(21) 05254156.2 (22) 01.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(43) 03.01.2007

- (54) • *System und Methode zum Handhaben von Netzwerklisten in einem drahtlosen Benutzengerät*
- *System and method for managing network lists in a wireless user equipment device*
- *Système et procédé d'administration des listes de réseaux dans un équipement d'utilisateur sans fil*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Buckley, Adrian of, CA 95376, US

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 56/00** (11) **1 733 585 B1**
H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 03789401.1 (22) 23.12.2003

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

(43) 20.12.2006

(86) EP 2003/014809 23.12.2003

(87) WO 2005/064970 2005/28 14.07.2005

- (54) • *STEUERUNG EINER REKONFIGURATION IN EINEM ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 - *CONTROLLING RECONFIGURATION IN A CELLULAR COMMUNICATION SYSTEM*
 - *COMMANDE DE RECONFIGURATION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION CELLULAIRE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, K/ECS/B/AP, 164 83 Stockholm, SE
- (72) VRIES, Martin de, NL-7447 RC Hellendoorn, NL
- (74) Riem, Charles Hendrik, DeltaPatents B.V. Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

(51) **H04W 60/00** (11) **1 927 256 B1**

(25) De (26) De

(21) 06792974.5 (22) 23.08.2006

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

(43) 04.06.2008

(86) EP 2006/065598 23.08.2006

(87) WO 2007/028717 2007/11 15.03.2007

- (54) • *FUNKKOMMUNIKATION IN EINEM MULTIFUNKVERBINDUNGS-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 - *RADIO COMMUNICATION IN A MULTI-RADIO LINK COMMUNICATIONS SYSTEM*
 - *RADIOCOMMUNICATION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION A LIAISONS RADIO MULTIPLES*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) LEDERER, Horst, 85614 Kirchseeon, DE
- LUO, Jijun, 81549 München, DE

(51) **H04W 64/00** (11) **1 336 310 B1**
H04W 84/04 **H04W 84/12**

(25) En (26) En

(21) 01996978.1 (22) 14.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 20.08.2003

(86) US 2001/042937 14.11.2001

(87) WO 2002/041651 2002/21 23.05.2002

(30) 14.11.2000 US 248357 P
20.02.2001 US 270254 P

- (54) • *METHODEN UND VORRICHTUNGEN ZUR BESTIMMUNG DES AUFENTHALTSORTES VON GEGENSTÄNDEN IN MOBILFUNKNETZEN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR IDENTIFYING ASSET LOCATION IN MOBILE COMMUNICATION NETWORKS*
- *PROCEDE ET APPAREIL D'IDENTIFICATION DE L'EMPLACEMENT DES RESOURCES DANS DES RESEAUX DE TELECOMMUNICATIONS*

(73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, New York 11742-1300, US

(72) GOREN, David, Smithtown, NY 11787, US
KAWAGUCHI, Dean, San Jose, CA 95124, US
BRIDGELALL, Raj, Mount Sinai, NY 11766, US

BEKRITSKY, Benjamin, J., New York, NY 10033, US

ZEGELIN, Chris, San Jose, CA 95127, US

(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 64/00** (11) **1 374 624 B1**
G01S 5/00

(25) En (26) En

(21) 02732543.0 (22) 30.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2004

(86) EP 2002/003592 30.03.2002

(87) WO 2002/080606 2002/41 10.10.2002

(30) 30.03.2001 IT T020010296

- (54) • *POSITIONSDATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN FÜR ZELLULARE MOBILTELEFONIEGERÄTE*
 - *TRANSMISSION METHOD FOR CELLULAR TELEPHONY MOBILE EQUIPMENT'S LOCATION DATA*
 - *PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES D'EMPLACEMENT DE MATERIEL MOBILE DE TELEPHONIE CELLULAIRE*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Via G. Reiss Romoli, 274, 10148 Torino, IT
- (72) SAMBIN, Marco, c/o Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
- (74) Appelt, Christian W., et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04W 72/08 → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04W 72/12** (11) **1 784 044 B1**
H04L 1/00 **H04B 7/26**

(25) En (26) En

(21) 07103171.0 (22) 04.08.2004

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

(43) 09.05.2007

(30) 05.08.2003 US 493046 P

18.08.2003 US 496297 P

17.02.2004 US 781285

- (54) • *Erweiterter Bestätigungs- und Ratensteuerungskanal*
- *Extended acknowledgement and rate control channel*
- *Accusé de réception étendu et canal de contrôle de taux*

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Damjanovic, Aleksandar, Del Mar, CA 92014, US

Chen, Tao, La Jolla, CA 92037-4016, US

Sarkar, Sandip, San Diego, CA 92131, US

Wei, Yongbin, San Diego, CA 92129, US

Tiedemann, Edward G. Jr., San Diego, CA 92122, US

Gaal, Peter, San Diego, CA 92130, US

Malladi, Durga P., San Diego, CA 92128, US

Puig Oses, David, San Diego, CA 92117, US

Lundby, Stein A., Solana Beach, CA 92075, US

Jain, Avinash, San Diego, CA 92122, US

Willenegger, Serge D., 1425, Onnens, CH

(74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(60) 08165791.8 / 2 003 922

(62) 04780198.0 / 1 661 427

H04W 74/02 → (51) **H04L 12/56**

H04W 84/00 → (51) **H04B 7/216**

(51) **H04W 84/02** (11) **1 538 781 B1**

(25) En (26) En

(21) 04257040.8 (22) 12.11.2004

(84) DE ES FR GB NL

(43) 08.06.2005

(30) 03.12.2003 JP 2003405228

- (54) • *Einstellungsverfahren für ein drahtloses Kommunikationsgerät, Computerperipheriegerät und Informationsprozessor*
 - *Setting method for a wireless communication device, computer peripheral equipment and information processor*
 - *Procédé de configuration pour un dispositif de communication sans fil, équipement périphérique d'ordinateur et processeur d'informations*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2 Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Eguchi, Tadashi c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

H04W 84/20 → (51) **H04L 12/24**

H04W 88/06 → (51) **H04L 12/28**

H04W 88/16 → (51) **H04L 12/66**

(51) **H04W 88/18** (11) **1 834 495 B1**

(25) En (26) En

(21) 04804889.6 (22) 16.12.2004

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

(43) 19.09.2007

(86) EP 2004/053543 16.12.2004

(87) WO 2006/063622 2006/25 22.06.2006

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM OPTIMIEREN DES SENDENS VON TÖNEN/ANSAGEN IM TANDEM-FREI-BETRIEB (TFO)*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMISING THE SENDING OF TONES/ANNOUNCEMENTS DURING TANDEM-FREE OPERATION (TFO)*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A OPTIMISER L'ENVOI DE SIGNAUX SONORES/ANNONCES PENDANT UNE EXPLOITATION SANS TRANSCODAGE (TFO)*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) WIGELL, Toomas, FIN-02360 Espoo, FI
- (74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H05B 3/16** (11) **1 519 629 B1**

(25) De (26) De

(21) 03021846.5 (22) 26.09.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
- (54) • *Elektrische Heizvorrichtung zum Erwärmen vorbeiströmender Gasstoffe und Verfahren zu deren Herstellung*
- *Electrical heater for the heating of flowing gaseous medium and method for the production thereof*
- *Dispositif de chauffage électrique destiné à chauffer un milieu de forme gazeuse en mouvement et son procédé de fabrication*
- (73) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel, DE
- (72) David, Clemens, 76870 Kandel, DE
Jäger, Rupert, 76744 Wörth, DE
- (74) Polte, Willi, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **H05B 6/04** (11) **1 635 614 B1**
H05B 6/06

- (25) En (26) En
- (21) 05019347.3 (22) 06.09.2005
- (84) DE DK ES FR GB SE
- (43) 15.03.2006
- (30) 08.09.2004 KR 2004071822
- (54) • *Induktive Heizkochvorrichtung dessen Betrieb von Exzentrizitätsbehälter unterbrochen wird.*
- *Induction heating cooking apparatus, operation of which is interrupted by container eccentricity*
- *Appareillage de cuisson par chauffage inductif, dont le fonctionnement est interrompu par l'excentricité du récipient.*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-Dong Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Ryu, Seung Hee, Anyang-si, Kyungki-do 430-014, KR
Kim, Eui Sung, Suwon-si, Kyungki-do 440-320, KR
Park, Byeong Wook, Kwangmyung-si, Kyungki-do 423-063, KR
- (74) Thum, Bernhard, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H05B 6/06 → (51) **H05B 6/04**

H05B 6/06 → (51) **H05B 6/10**

(51) **H05B 6/10** (11) **1 347 669 B1**
H05B 6/06 **H05B 6/12**

- (25) En (26) En
- (21) 03251764.1 (22) 20.03.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 24.09.2003
- (30) 22.03.2002 JP 2002080824
16.10.2002 JP 2002302296
- (54) • *Induktionsheizvorrichtung*
- *Induction heating apparatus*
- *Dispositif de chauffage par induction*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Fujii, Yuji, Hyogo, 651-1514, JP
Niiyama, Kouji, Hyogo, 654-0075, JP
Hirota, Izuo, Osaka, 560-0056, JP
Miyachi, Takahiro, Hyogo, 651-2135, JP
Fujita, Atsushi, Osaka, 562-0001, JP
Inui, Hirofumi, Osaka, 535-0031, JP
- (74) Price, Paul Anthony King, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 08102470.5 / 1 933 599
08102471.3 / 1 933 600

H05B 6/12 → (51) **H05B 6/10**

- (51) **H05B 6/70** (11) **1 413 173 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02758525.6 (22) 28.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.04.2004
- (86) FR 2002/002272 28.06.2002
- (87) WO 2003/005772 2003/03 16.01.2003
- (30) 02.07.2001 FR 0108906
- (54) • *AN DIELEKTRISCHE HEIZUNG ANGE-PASSTE ENERGIEANWENDER*
- *ENERGY APPLICATORS ADAPTED TO DIELECTRIC HEATING*
- *APPLICATEURS D'ENERGIE ADAPTES AU CHAUFFAGE DIELECTRIQUE*
- (73) Adivia S.A., BP 1 49 rue des Sources, 69531 Saint Genis-Laval, FR
- (72) CHARLIER DE CHILY, Pierre, F-69540 Irigny, FR
RAYNARD, Mikaele, F-44250 St Brevin les Pins, FR
- (74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

(51) **H05B 37/02** (11) **1 416 776 B1**
G07C 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 03255268.9 (22) 26.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 06.05.2004
- (30) 29.08.2002 JP 2002251805
- (54) • *Schlüsselgesteuertes Beleuchtungssystem*
- *Key-controlled lighting system*
- *Eclairage commandé par une clé*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKA DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
- (72) Suyama, Terumasa, K.K. Tokai Rika Denki Seisakusho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Ichikawa, Takashi, KK Tokai Rika Denki Seisakusho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Shibagaki, Toshimasa, KK. Tokai Rika Denki Seisakusho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

H05B 37/02 → (51) **E06B 9/00**

H05B 37/02 → (51) **H05B 41/285**

(51) **H05B 41/285** (11) **1 825 723 B1**
H05B 41/292 **H05B 41/298**
H05B 37/02

- (25) En (26) En
- (21) 05853300.1 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) US 2005/044346 08.12.2005
- (87) WO 2006/065606 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 11253
- (54) • *VORSCHALTGERÄT MIT SCHUTZ VOR MEHREREN SCHALTUNGSFEHLERN UND VERFAHREN ZUM BALLASTSCHALTUNGSSCHUTZ*
- *BALLAST HAVING MULTIPLE CIRCUIT FAILURE PROTECTION AND METHOD FOR BALLAST CIRCUIT PROTECTION*
- *BALLAST PRESENTANT UNE PROTECTION DE DEFAILLANCE DE NOMBREUX CIRCUITS ET PROCÉDE POUR PROTEGER DES CIRCUITS DE BALLASTS*

- (73) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036-1299, US
- (72) MOSEBROOK, Donald R., Bethlehem, Pennsylvania 18015, US
VESKOVIC, Dragan, Allentown, Pennsylvania 18104, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

H05B 41/292 → (51) **H05B 41/285**

H05B 41/298 → (51) **H05B 41/285**

H05K 1/00 → (51) **H05K 1/14**

- (51) **H05K 1/14** (11) **1 633 173 B1**
H05K 1/00 **H04M 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05107684.2 (22) 22.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.03.2006
- (30) 03.09.2004 JP 2004256424
- (54) • *Flexibles Verbindungssubstrat und klappbares elektronisches Gerät*
- *Flexible connection substrate and foldable electronic apparatus*
- *Substrat de connexion souple et appareil électronique pliable*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Ootani, Takumi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H05K 1/16** (11) **1 931 185 B1**
G11B 7/09 **H01F 27/28**

- (25) En (26) En
- (21) 06025340.8 (22) 07.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (54) • *Leiterplatte für einen optischen Lesekopf mit verschränkter Neigung und darauf angebrachte Fokuswindungen*
- *Printed circuit board for an optical pickup with interleaved tilt and focus windings printed thereon*
- *Carte de circuit imprimé pour une capture optique avec inclinaison intercalée et enroulements de focalisation imprimés sur celle-ci*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Suzuki, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE
Dupper, Rolf, 78050 VS-Villingen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H05K 3/40** (11) **1 408 726 B1**
H05K 3/46 **H05K 1/03**
H05K 3/00 **C08J 5/24**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02749309.7 (22) 17.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 14.04.2004
- (86) JP 2002/007262 17.07.2002
- (87) WO 2003/009660 2003/05 30.01.2003
- (30) 18.07.2001 JP 2001217774
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER LEITERPLATTE*
- *METHOD OF MANUFACTURING A PRINTED WIRING BOARD*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NISHII, Toshihiro, Hirakata-shi, Osaka 573-0163, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H05K 3/46 → (51) **H05K 3/40**

- (51) **H05K 13/00** (11) **1 653 793 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05023740.3 (22) 31.10.2005
- (84) DE
- (43) 03.05.2006
- (30) 29.10.2004 JP 2004316495
- (54) • *Bestückkopf einer Bestückvorrichtung für elektronische Bauelemente*
• *Mounting head of electronic component mounting apparatus*
• *Tête de montage d'un appareil de montage de composants électroniques*
- (73) Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd., 1-1-1, Sakata, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, 370-0596, JP
- (72) Usui, Yoshinao, Tatebayashi-shi, Gunma 374-0042, JP
Yamaguchi, Haruhiko, Ota-shi, Gunma 373-0806, JP
Takemura, Ikuo, Ora-gun, Gunma 370-0522, JP
Okamoto, Manabu, Isesaki-shi, Gunma 372-0832, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

B01J 21/04 → (51) **C01B 31/02**

B01J 27/232 → (51) **C01B 31/02**

- (51) **B60J 7/22** (11) **0 931 683 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 98120223.7 (22) 26.10.1998
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 28.07.1999
- (45) 02.08.2006 B1
- (30) 22.01.1998 DE 19802301
- (54) • *Schiebedachsystem mit Windabweiser eines Kraftfahrzeug*
• *Sliding roof opening device in a motor vehicle provided with a wind deflector*
• *Dispositif de toit coulissant pour véhicule automobile avec déflecteur de vent*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Lamm, Hubert, 77876 Kappelrodeck, DE
Stolz, Christian, 77815 Bühl, DE
Haderer, Günter, 77815 Bühl, DE

- (51) **B61D 27/00** (11) **1 095 836 B2**
H05K 7/20
- (25) De (26) De
- (21) 00122929.3 (22) 21.10.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2001
- (45) 20.08.2003 B1
- (30) 26.10.1999 DE 19951356
- (54) • *Unterflurcontainer für Schienenfahrzeuge*
• *Underfloor container for rail vehicles*
• *Boîtier sous plancher pour véhicules ferroviaires*
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) Drabon, Roodscha, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
- (74) Broydé, Marc, NOVAGRAAF IP 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **B65H 18/00** (11) **1 314 667 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 02024767.2 (22) 07.11.2002
- (84) DE FI SE
- (43) 28.05.2003
- (45) 30.05.2007 B1
- (30) 24.11.2001 DE 10157693
- (54) • *Verfahren zum Aufwickeln einer Papier- oder Kartonbahn*
• *Method for winding a paper or carton web*
• *Méthode pour enrouler une bande de papier ou carton*

- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Conrad, Hans-Rolf, 41539 Dormagen, DE
- (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

C01B 3/00 → (51) **C01B 31/02**

C01B 3/26 → (51) **C01B 31/02**

- (51) **C01B 31/02** (11) **1 401 763 B2**
D01F 9/127 **B01J 21/04**
B01J 27/232 **C01B 3/00**
C01B 3/26 **H01L 51/30**
- (25) En (26) En
- (21) 02748477.3 (22) 03.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 31.03.2004
- (45) 30.03.2005 B1
- (86) BE 2002/000113 03.07.2002
- (87) WO 2003/004410 2003/03 16.01.2003
- (30) 03.07.2001 EP 01870150
04.12.2001 EP 01870268
- (54) • *KATALYSATORTRÄGER UND HIERAUF HERGESTELLTE KOHLENSTOFFNANO-RÖHREN*
• *CATALYST SUPPORTS AND CARBON NANOTUBES PRODUCED THEREON*
• *SUPPORTS CATALYTIQUES ET NANOTUBES DE CARBONE PRODUITS SUR CES SUPPORTS*
- (73) Facultés Universitaires Notre-Dame de la Paix, Rue de Bruxelles, 61, 5000 Namur, BE
- (72) NAGY, Janos, B., B-5100 Jambes, BE
NAGARAJU, Narasimaiah, IN-560083 Bangalore, IN
WILLEMS, Isabelle, B-5150 Soye, BE
FONSECA, Antonio, B-1348 Louvain-la-neuve, BE
- (74) Heck, Dieter, et al, pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

- (51) **C03C 25/10** (11) **0 801 635 B2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 96937395.0 (22) 05.11.1996
- (84) AT CH DE DK ES FI FR GB LI NL SE

- (43) 22.10.1997
- (45) 02.07.2003 B1
- (86) FR 1996/001735 05.11.1996
- (87) WO 1997/017305 1997/21 15.05.1997
- (30) 06.11.1995 FR 9513070
06.11.1995 FR 9513069
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR FREIE ZENTRIFUGATION VON MINERAL-FASERN*
• *FREE MINERAL FIBRE CENTRIFUGING METHOD AND DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA CENTRIFUGATION LIBRE DE FIBRES MINÉRALES*
- (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) YANG, Alain, F-60290 Rantigny, FR
- (74) Muller, René, et al, SAINT-GOBAIN RECHERCHE, 39, quai Lucien Lefranc-BP 135, 93303 Aubervilliers Cédex, FR

C08L 25/02 → (51) **C08L 69/00**

C08L 51/04 → (51) **C08L 69/00**

- (51) **C08L 69/00** (11) **0 704 488 B2**
C08L 51/04 **C08L 25/02**
C08L 69/00 C08L 51/04
C08L 25/02 C08L 51/04
C08L 69/00 C08L 25/02
C08L 25/02 C08L 69/00
C08L 51/04
- (25) De (26) De
- (21) 95114685.1 (22) 19.09.1995
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 03.04.1996
- (45) 01.06.2005 B1
- (30) 30.09.1994 DE 4434965
- (54) • *Polycarbonat-Formmassen mit verbesserter Zähigkeit*
• *Polycarbonate moulding compositions with improved toughness*
• *Compositions à mouler à base de polycarbonate ayant une ténacité améliorée*
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Wittmann, Dieter, Dr., D-51375 Leverkusen, DE
Eckel, Thomas, Dr., D-41540 Dormagen, DE
Alberts, Heinrich, Dr., D-51519 Odenthal, DE
Eichenauer, Herbert, Dr., D-41539 Dormagen, DE
Jansen, Ulrich, Dr., D-41541 Dormagen, DE

- (51) **C12N 7/00** (11) **0 591 914 B2**
C12N 15/48 **G01N 33/569**
C12Q 1/68 **G01N 33/68**

- (25) De (26) De
- (21) 93116058.4 (22) 05.10.1993
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL PT SE
- (43) 13.04.1994
- (45) 09.12.1998 B1
- (30) 06.10.1992 DE 4233646
22.10.1992 DE 4235718
30.12.1992 DE 4244541
01.06.1993 DE 4318186
- (54) • *Retrovirus aus der HIV-Gruppe und dessen Verwendung*
• *Retrovirus of the HIV-group and its application*
• *Rétrovirus du groupe HIV et son application*
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Görzhäuser Hof Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) Gürtler, Lutz G., Prof. Dr., D-81249 München, DE

Eberle, Josef, Dr., D-85356 Freising, DE
Brunn v., Albrecht, Dr., D-86154 Augsburg, DE
Knapp, Stefan, Dr., D-35041 Marburg-Wehrshausen, DE
Hauser, Hans-Peter, Dr., D-35037 Marburg, DE
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
(60) 98114623.6 / 0 890 642

C12N 15/48 → (51) **C12N 7/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 7/00**

D01F 9/127 → (51) **C01B 31/02**

(51) **D02G 3/02** (11) **1 061 162 B2**
D03D 15/00
(25) It (26) En
(21) 00201095.7 (22) 27.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.12.2000
(45) 18.09.2002 B1
(30) 15.06.1999 IT MI991332
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines reinen Kaschmirtextilartikels*
• *Process for the manufacture of a pure cashmere textile article*
• *Procédé de fabrication d'un article textile pur cachemire*
(73) Geraldini, Jacopo, Via Vivaio, 4, 20122 Milano, IT
(72) Geraldini, Jacopo, 20122 Milano, IT
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

D03D 15/00 → (51) **D02G 3/02**

(51) **F16D 3/84** (11) **0 915 264 B2**
F16J 3/04
(25) En (26) En
(21) 98308913.7 (22) 30.10.1998
(84) DE ES FR GB IT
(43) 12.05.1999
(45) 31.08.2005 B1
(30) 04.11.1997 GB 9723301
(54) • *Schutzbalg*
• *Protective bellows*
• *Soufflet de protection*

(73) TRELLEBORG AB, P.O. Box 153, 231 22 Trelleborg, SE
(72) Breheret, Joel, 44119 Treillieres, FR
(74) Foster, David Martyn, et al, MATHISEN MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

F16J 3/04 → (51) **F16D 3/84**

(51) **F16J 15/08** (11) **1 176 344 B2**
(25) En (26) En
(21) 01116796.2 (22) 23.07.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 30.01.2002
(45) 15.06.2005 B1
(30) 27.07.2000 JP 2000227101
(54) • *Metallische Flachdichtung mit Sicke und Abdichtungsbeschichtung*
• *Metal gasket with bead and seal coating*
• *Joint métallique avec bourrelet et revêtement d'étanchéité*

(73) ISHIKAWA GASKET CO. LTD., 5-5 Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kinoshita, Yuichi, Ishikawa Gasket Co., Ltd., Utsunomiya-shi, Tochigi-ken, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **F16P 3/14** (11) **1 291 573 B2**
(25) De (26) De
(21) 02015932.3 (22) 17.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.03.2003
(45) 04.01.2006 B1
(30) 05.09.2001 DE 10143505
(54) • *Sicherungsverfahren und optoelektronischer Sensor*
• *Safety method and optoelectronic sensor*
• *Procédé de protection et détecteur optoélectronique*
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
(72) Braune, Ingolf, 79194 Gundelfingen, DE
Plasberg, Georg, Dr., 79353 Bahlingen, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
(60) 05009625.4 / 1 557 697

F24D 3/08 → (51) **F24D 3/10**

(51) **F24D 3/10** (11) **0 874 201 B2**
F24D 3/08
(25) De (26) De
(21) 98107184.8 (22) 21.04.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 28.10.1998
(45) 18.02.2004 B1
(30) 26.04.1997 DE 19717799
(54) • *Baueinheit für eine Kompaktheizungsanlage*
• *Assembly for a compact heating installation*
• *Ensemble pour installation de chauffage compact*
(73) GRUNDFOS A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, DK-8850 Bjerringbro, DK
(72) Due Jensen, Niels, 8850 Bjerringbro, DK
Dossing, Bent, 8600 Silkeborg, DK
(74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

G01N 33/569 → (51) **C12N 7/00**

G01N 33/68 → (51) **C12N 7/00**

H01L 51/30 → (51) **C01B 31/02**

H05K 7/20 → (51) **B61D 27/00**

II.1(3)

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

B01F 13/10 → (51) **F16K 31/06**

(51) **B22C 9/08** (11) **1 567 294 B3**
(25) En (26) En
(21) 04785804.8 (22) 21.10.2004

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

AL HR LT LV MK
(43) 31.08.2005
(45) 10.05.2006 B1
(86) GB 2004/004451 21.10.2004
(87) WO 2005/051568 2005/23 09.06.2005
(30) 28.10.2003 GB 0325134
(54) • *VERBESSERTES ZUFÜHRELEMENT UND SYSTEM FÜR METALLGUSS*
• *FEEDER ELEMENT AND SYSTEM FOR METAL CASTING*
• *ELEMENT ET SYSTEME DE MASSELOTTE POUR FONDERIE DE METAUX*
(73) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED, Coleshill Road, Fazeley, Tamworth, Staffordshire B78 3TL, GB
(72) POWELL, Colin, Birmingham B29 7BX, GB
SÄLLSTRÖM, Jan, 67035 Gunnarskog, SE
PEHRSSON, Jan Eric, 668 31 Ed, SE
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **F16K 31/06** (11) **0 870 960 B3**
G05D 11/13 **B01F 13/10**
(25) De (26) De
(21) 98106003.1 (22) 02.04.1998
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL
(43) 14.10.1998
(45) 15.01.2003 B1
(30) 08.04.1997 DE 19714328
18.02.1998 DE 29802741 U
(54) • *Mehrkomponenten-Dosieranlage mit Kupplungsvorrichtung*
• *Multi-component metering installation with coupling device*
• *Installation de dosage pour plusieurs composants avec dispositif d'accouplement*
(73) Fricke Abfülltechnik GmbH & Co., Gewerbestraße 8, 32423 Minden, DE
(72) Fricke, Werner, 32547 Bad Oeynhausen, DE
(74) Philipp, Matthias, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Hollerallee 32, 28209 Bremen, DE

G05D 11/13 → (51) **F16K 31/06**

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 614 673** (51) **A61M 1/00**
(11) **0 727 489** (51) **C12N 15/53**
(11) **0 851 602** (51) **H04B 1/707**
(11) **0 853 400** (51) **H04L 12/28**
(11) **0 867 700** (51) **G01J 5/10**
(11) **0 901 253** (51) **H04L 12/56**
(11) **0 902 594** (51) **H04W 36/18**
(87) WO 1998/030052
(11) **0 905 797** (51) **H01L 33/00**
(11) **0 910 655** (51) **C12N 15/86**
(87) WO 1997/041244

(11) 0 931 346 (87) WO 1998/015005	(51) H01L 25/07	(11) 1 164 012	(51) B41F 7/40	(11) 1 278 546 (87) WO 2001/082966	(51) A61K 39/42
(11) 0 943 673	(51) C09J 109/00	(11) 1 164 797	(51) H04N 7/173	(11) 1 281 622	(51) B65D 5/50
(11) 0 954 796 (87) WO 1997/035259	(51) G06F 13/364	(11) 1 171 167 (87) WO 2000/062820	(51) A61M 39/18	(11) 1 284 370	(51) F04D 15/00
(11) 0 955 516	(51) F41J 9/16	(11) 1 181 634 (87) WO 2001/025885	(51) G06F 1/26	(11) 1 287 606 (87) WO 2001/080410	(51) H02M 3/158
(11) 0 959 404	(51) G06F 9/44	(11) 1 185 110	(51) H04N 9/31	(11) 1 299 586 (87) WO 2002/004723	(51) D03C 7/00
(11) 0 979 696 (87) WO 1999/029453	(51) B22D 11/16	(11) 1 187 023	(51) H04L 12/24	(11) 1 299 794 (87) WO 2002/006942	(51) G06F 3/033
(11) 0 985 980	(51) G03G 15/01	(11) 1 187 118	(51) G11B 7/24	(11) 1 303 805 (87) WO 2002/008882	(51) G06F 3/023
(11) 0 990 973	(51) G06F 1/08	(11) 1 189 216 (87) WO 2001/046950	(51) G11B 7/24	(11) 1 304 157	(51) G06F 3/023
(11) 0 993 704 (87) WO 1999/001948	(51) H04B 1/66	(11) 1 190 754	(51) B01D 17/04	(11) 1 304 157	(51) B01D 65/06
(11) 1 014 708	(51) H04N 5/232	(11) 1 194 007	(51) H04S 1/00	(11) 1 315 569 (87) WO 2002/020160	(51) B01L 3/00
(11) 1 017 230	(51) H04N 3/15	(11) 1 200 541 (87) WO 2001/004242	(51) C10M 149/14	(11) 1 320 984 (87) WO 2002/025922	(51) H04L 12/14
(11) 1 018 135 (87) WO 1999/014784	(51) H01J 37/00	(11) 1 208 564 (87) WO 2001/018796	(51) G11B 7/00	(11) 1 322 478 (87) WO 2002/026507	(51) B41M 5/28
(11) 1 025 355 (87) WO 1999/020885	(51) F02M 21/02	(11) 1 211 485	(51) G01D 5/165	(11) 1 324 265 (87) WO 2002/024299	(51) G06T 5/00
(11) 1 025 827	(51) A61F 13/537	(11) 1 215 311	(51) C30B 29/36	(11) 1 324 266	(51) G06T 5/40
(11) 1 039 654	(51) H04B 1/707	(11) 1 216 519 (87) WO 2001/020804	(51) H04B 3/46	(11) 1 324 532	(51) H04L 12/18
(11) 1 057 769 (87) WO 2000/037349	(51) B66B 7/00	(11) 1 217 713	(51) H02K 1/27	(11) 1 324 743 (87) WO 2002/030379	(51) A61K 8/34
(11) 1 061 763	(51) H04L 12/56	(11) 1 219 085 (87) WO 2001/017186	(51) H04L 25/03	(11) 1 324 810 (87) WO 2002/024299	(51) B01D 1/22
(11) 1 069 908 (87) WO 1999/051263	(51) A61K 39/00	(11) 1 224 222 (87) WO 2001/027146	(51) C07K 14/705	(11) 1 333 259	(51) G01J 5/16
(11) 1 080 981 (87) WO 1999/055551	(51) B60K 6/30	(11) 1 224 619 (87) WO 2001/029766	(51) G06N 3/063	(11) 1 335 151 (87) WO 2002/025139	(51) F16H 1/28
(11) 1 081 841	(51) H02M 7/219	(11) 1 227 211	(51) E06B 7/086	(11) 1 335 355 (87) WO 2002/039437	(51) G11B 7/085
(11) 1 081 964	(51) H04N 9/31	(11) 1 228 741 (87) WO 2001/021124	(51) A61F 13/494	(11) 1 336 310 (87) WO 2002/041651	(51) H04W 64/00
(11) 1 085 645	(51) H02M 3/156	(11) 1 234 419 (87) WO 2001/039443	(51) H04W 4/08	(11) 1 339 448 (87) WO 2002/043796	(51) A61M 25/10
(11) 1 092 194 (87) WO 2000/067137	(51) G06F 13/40	(11) 1 238 622	(51) A47L 15/23	(11) 1 340 042 (87) WO 2002/046695	(51) G01C 17/38
(11) 1 093 619 (87) WO 1999/059079	(51) G06F 17/00	(11) 1 239 108	(51) E05F 15/00	(11) 1 340 356 (87) WO 2002/043348	(51) H04L 29/06
(11) 1 097 932	(51) C07D 401/12	(11) 1 242 859 (87) WO 2001/038955	(51) G06F 1/02	(11) 1 340 809 (87) WO 2002/046355	(51) B01L 3/00
(11) 1 098 511	(51) H04N 1/60	(11) 1 258 568	(51) E03C 1/05	(11) 1 342 410	(51) A01K 67/027
(11) 1 109 165	(51) G11B 7/135	(11) 1 261 811 (87) WO 2002/053928	(51) B63H 23/32	(11) 1 344 610 (87) WO 2002/028601	(51) B25J 5/00
(11) 1 111 107	(51) D03C 3/12	(11) 1 262 026 (87) WO 2001/041313	(51) H03M 13/03	(11) 1 346 467 (87) WO 2002/045283	(51) H03D 3/00
(11) 1 112 923	(51) B62M 25/02	(11) 1 269 591 (87) WO 2001/069740	(51) H02B 5/00	(11) 1 347 669	(51) H05B 6/10
(11) 1 113 551	(51) H02G 3/04	(11) 1 273 188 (87) WO 2001/080576	(51) H04W 8/02	(11) 1 348 051 (87) WO 2002/057525	(51) D04H 3/02
(11) 1 115 779 (87) WO 2000/004080	(51) C08J 9/28	(11) 1 273 599 (87) WO 2002/048225	(51) C08J 3/07	(11) 1 348 139 (87) WO 2002/054110	(51) G01V 1/38
(11) 1 121 111 (87) WO 2000/021509	(51) A61K 31/165	(11) 1 273 971	(51) G03F 7/031	(11) 1 350 019 (87) WO 2002/053900	(51) F02C 7/22
(11) 1 130 915	(51) H04N 5/913	(11) 1 274 159	(51) H02G 3/34		
(11) 1 148 014	(51) B65H 31/06	(11) 1 277 980	(51) F16D 3/40		
(11) 1 156 368	(51) G03F 1/00				
(11) 1 163 584 (87) WO 2000/050996	(51) G06F 11/20				

(11) 1 351 775 (87) WO 2002/047826	(51) B05B 11/00	(11) 1 412 186 (87) WO 2003/011597	(51) B41F 9/10	(11) 1 459 082 (87) WO 2003/056350	(51) G01R 31/327
(11) 1 353 573 (87) WO 2002/047499	(51) A24F 3/00	(11) 1 412 563 (87) WO 2003/050329	(51) C30B 29/60	(11) 1 461 618 (87) WO 2003/050539	(51) G01N 33/543
(11) 1 354 096 (87) WO 2002/057546	(51) D21H 21/22	(11) 1 412 807 (87) WO 2003/005107	(51) G02C 9/00	(11) 1 461 630 (87) WO 2003/052444	(51) G01R 33/48
(11) 1 354 896 (87) WO 2002/057316	(51) C07K 16/28	(11) 1 413 173 (87) WO 2003/005772	(51) H05B 6/70	(11) 1 462 805 (87) WO 2003/052427	(51) B01L 3/00
(11) 1 354 977 (87) WO 2002/057316	(51) C23C 4/02	(11) 1 413 473 (87) WO 2003/013902	(51) B60N 2/30	(11) 1 464 352 (87) WO 2003/052427	(51) A61M 5/32
(11) 1 355 169 (87) WO 2002/048016	(51) G01V 1/46	(11) 1 415 486 (87) WO 2003/013163	(51) H04W 48/14	(11) 1 464 607 (87) WO 2003/053836	(51) B66B 5/02
(11) 1 357 076 (87) WO 2002/048016	(51) B66B 11/08	(11) 1 416 776 (87) WO 2003/017619	(51) H05B 37/02	(11) 1 464 811 (87) WO 2003/053836	(51) F02D 9/02
(11) 1 357 685 (87) WO 2002/051916	(51) H04B 10/158	(11) 1 419 633 (87) WO 2003/016636	(51) H04L 29/06	(11) 1 466 557 (87) WO 2003/053836	(51) A61B 5/11
(11) 1 358 250 (87) WO 2002/020683	(51) C08J 3/12	(11) 1 421 238 (87) WO 2003/023249	(51) E01F 15/00	(11) 1 469 297 (87) WO 2003/053836	(51) G01M 11/02
(11) 1 360 069 (87) WO 2002/020683	(51) B32B 15/02	(11) 1 425 518 (87) WO 2003/023249	(51) F16D 3/14	(11) 1 475 506 (87) WO 2003/053836	(51) E06B 3/667
(11) 1 361 539 (87) WO 2002/023476	(51) G06K 19/077	(11) 1 426 242 (87) WO 2003/023249	(51) B60R 19/18	(11) 1 480 291 (87) WO 2003/053836	(51) H01R 12/04
(11) 1 363 251 (87) WO 2002/023476	(51) G07D 11/00	(11) 1 427 119 (87) WO 2003/023249	(51) H04B 10/17	(11) 1 480 309 (87) WO 2003/053836	(51) H02G 3/08
(11) 1 368 504 (87) WO 2003/018856	(51) C22C 38/22	(11) 1 428 268 (87) WO 2003/023870	(51) H01L 31/111	(11) 1 481 887 (87) WO 2003/053836	(51) B62M 23/02
(11) 1 368 731 (87) WO 2002/023476	(51) G06F 5/06	(11) 1 430 518 (87) WO 2003/003435	(51) H01L 21/28	(11) 1 482 580 (87) WO 2003/053836	(51) H01M 2/20
(11) 1 373 987 (87) WO 2002/082191	(51) G04B 19/22	(11) 1 430 867 (87) WO 2003/003435	(51) A61K 8/06	(11) 1 490 365 (87) WO 2003/082869	(51) C07D 471/04
(11) 1 374 624 (87) WO 2002/080606	(51) H04W 64/00	(11) 1 431 494 (87) WO 2003/003435	(51) E05F 3/00	(11) 1 491 332 (87) WO 2003/082869	(51) B41C 1/10
(11) 1 380 714 (87) WO 2002/080606	(51) E05B 47/06	(11) 1 431 532 (87) WO 2003/003435	(51) F01N 3/20	(11) 1 493 345 (87) WO 2003/092589	(51) A41D 19/015
(11) 1 380 946 (87) WO 2002/080606	(51) G06F 9/45	(11) 1 431 774 (87) WO 2003/003435	(51) G01S 13/22	(11) 1 499 331 (87) WO 2003/092589	(51) A61K 33/42
(11) 1 383 397 (87) WO 2002/049452	(51) A23L 1/227	(11) 1 431 838 (87) WO 2003/003435	(51) G03G 15/02	(11) 1 501 176 (87) WO 2003/092589	(51) H02M 1/42
(11) 1 383 924 (87) WO 2002/078614	(51) C12Q 1/68	(11) 1 431 838 (87) WO 2003/003435	(51) G01S 13/22	(11) 1 513 031 (87) WO 2003/092589	(51) G04B 37/04
(11) 1 384 539 (87) WO 2002/078614	(51) B22F 7/06	(11) 1 433 610 (87) WO 2003/016405	(51) B41J 2/14	(11) 1 513 197 (87) WO 2003/092589	(51) H01L 27/092
(11) 1 384 539 (87) WO 2002/078614	(51) B22F 7/06	(11) 1 437 384 (87) WO 2003/016405	(51) C08L 101/00	(11) 1 516 387 (87) WO 2004/001896	(51) H01Q 1/24
(11) 1 388 657 (87) WO 2002/078614	(51) F02D 9/08	(11) 1 442 311 (87) WO 2003/038460	(51) G01R 33/34	(11) 1 518 906 (87) WO 2004/001896	(51) C09D 5/44
(11) 1 396 631 (87) WO 2002/078614	(51) F02K 99/00	(11) 1 443 301 (87) WO 2003/038460	(51) G01B 5/012	(11) 1 519 629 (87) WO 2004/001896	(51) H05B 3/16
(11) 1 398 684 (87) WO 2002/078614	(51) G05D 1/02	(11) 1 444 658 (87) WO 2003/042928	(51) G07C 1/00	(11) 1 520 222 (87) WO 2003/107113	(51) G06F 7/00
(11) 1 399 485 (87) WO 2002/085949	(51) C08B 13/00	(11) 1 447 081 (87) WO 2003/042928	(51) A61K 9/127	(11) 1 522 756 (87) WO 2003/107113	(51) F16D 65/14
(11) 1 404 091 (87) WO 2002/085949	(51) H04M 3/42	(11) 1 449 988 (87) WO 2003/042928	(51) E05B 3/00	(11) 1 525 191 (87) WO 2004/011444	(51) C07D 261/08
(11) 1 404 659 (87) WO 2003/004479	(51) C07D 277/64	(11) 1 452 219 (87) WO 2003/035222	(51) B01D 53/22	(11) 1 526 059 (87) WO 2004/011444	(51) B62D 1/16
(11) 1 405 437 (87) WO 2003/001700	(51) H04B 7/005	(11) 1 452 610 (87) WO 2003/035222	(51) C21D 9/36	(11) 1 526 379 (87) WO 2004/011444	(51) G01N 29/42
(11) 1 408 726 (87) WO 2003/009660	(51) H05K 3/40	(11) 1 453 791 (87) WO 2003/053911	(51) C07C 229/22	(11) 1 530 321 (87) WO 2003/072746	(51) H04L 12/28
(11) 1 409 166 (87) WO 2003/004183	(51) B09B 3/00	(11) 1 453 873 (87) WO 2003/051945	(51) C08F 251/02	(11) 1 530 637 (87) WO 2003/072746	(51) C12N 15/12
(11) 1 411 129 (87) WO 2003/004667	(51) C12P 7/64	(11) 1 454 998 (87) WO 2003/050321	(51) C23C 8/30	(11) 1 531 357 (87) WO 2004/111724	(51) G03B 21/00
(11) 1 411 932 (87) WO 2003/000256	(51) A61K 31/422	(11) 1 454 998 (87) WO 2003/050321	(51) C23C 8/30	(11) 1 532 261 (87) WO 2003/100021	(51) C12P 1/00
		(11) 1 456 071 (87) WO 2003/035443	(51) B60T 11/26	(11) 1 532 478 (87) WO 2004/021061	(51) G02B 6/46
		(11) 1 457 452 (87) WO 2003/053835	(51) B66B 3/00	(11) 1 533 019 (87) WO 2004/021061	(51) B01D 53/64
				(11) 1 533 263 (87) WO 2004/021061	(51) B65H 29/24

(11) 1 534 815 (87) WO 2004/005452	(51) C12G 3/00	(11) 1 568 324 (87) WO 2004/062895	(51) A61B 8/12	(11) 1 609 608 (87) WO 2005/042260	(51) B41K 1/10
(11) 1 536 341 (87) WO 2004/018002	(51) G06F 12/10	(11) 1 569 302 (87) WO 2004/053976	(51) H01R 4/36	(11) 1 613 773 (87) WO 2004/094664	(51) C12Q 1/68
(11) 1 537 204 (87) WO 2004/034776	(51) C12N 5/07	(11) 1 569 788 (87) WO 2004/058207	(51) B29D 22/00	(11) 1 614 207 (87) WO 2004/093294	(51) H02K 5/04
(11) 1 538 781 (87) WO 2004/034776	(51) H04W 84/02	(11) 1 570 277 (87) WO 2004/057621	(51) G01R 1/073	(11) 1 615 903 (87) WO 2004/065797	(51) C07D 307/52
(11) 1 539 226 (87) WO 2004/034776	(51) A61K 38/48	(11) 1 572 142 (87) WO 2004/056196	(51) A61Q 11/00	(11) 1 616 100 (87) WO 2004/094401	(51) F04D 29/22
(11) 1 541 096 (87) WO 2004/029323	(51) A61F 2/44	(11) 1 575 055 (87) WO 2004/053210	(51) G11C 13/00	(11) 1 616 737 (87) WO 2004/105727	(51) B60J 7/00
(11) 1 541 137 (87) WO 2004/009526	(51) A61K 9/70	(11) 1 576 210 (87) WO 2004/060178	(51) C30B 25/02	(11) 1 616 706 (87) WO 2004/096455	(51) H04R 1/06
(11) 1 541 607 (87) WO 2004/018291	(51) C08G 18/63	(11) 1 577 098 (87) WO 2004/056195	(51) B41J 3/36	(11) 1 617 706 (87) WO 2005/101532	(51) B07C 5/10
(11) 1 542 221 (87) WO 2004/031290	(51) G11B 7/24	(11) 1 577 998 (87) WO 2004/048510	(51) A23K 1/00	(11) 1 617 958 (87) WO 2004/102816	(51) C07D 311/94
(11) 1 544 016 (87) WO 2004/009526	(51) B60J 10/00	(11) 1 578 207 (87) WO 2004/056477	(51) A23K 1/00	(11) 1 618 102 (87) WO 2004/105727	(51) C07D 311/94
(11) 1 544 032 (87) WO 2004/031290	(51) B60Q 1/04	(11) 1 578 210 (87) WO 2004/060672	(51) A23K 1/00	(11) 1 618 102 (87) WO 2004/094401	(51) C07D 311/94
(11) 1 545 068 (87) WO 2004/017520	(51) H04L 12/46	(11) 1 578 210 (87) WO 2004/060672	(51) A23K 1/00	(11) 1 619 729 (87) WO 2005/086288	(51) H01L 33/00
(11) 1 545 972 (87) WO 2004/026914	(51) B64D 15/20	(11) 1 579 578 (87) WO 2004/045293	(51) H03M 1/18	(11) 1 619 729 (87) WO 2005/101532	(51) H01L 33/00
(11) 1 546 431 (87) WO 2004/029323	(51) C23C 14/08	(11) 1 580 194 (87) WO 2004/063174	(51) C07J 73/00	(11) 1 621 879 (87) WO 2005/000067	(51) G01N 29/36
(11) 1 547 237 (87) WO 2004/027979	(51) H03B 5/32	(11) 1 580 261 (87) WO 2004/077345	(51) C12M 1/34	(11) 1 623 505 (87) WO 2005/066384	(51) H04B 7/216
(11) 1 548 144 (87) WO 2004/059673	(51) C23C 4/10	(11) 1 581 131 (87) WO 2004/059673	(51) A61B 19/02	(11) 1 626 913 (87) WO 2004/105727	(51) A61K 9/00
(11) 1 548 230 (87) WO 2004/009526	(51) F01D 5/18	(11) 1 581 341 (87) WO 2004/060178	(51) B01J 31/18	(11) 1 627 702 (87) WO 2004/096455	(51) B23B 47/28
(11) 1 549 603 (87) WO 2004/009526	(51) C07C 51/36	(11) 1 581 389 (87) WO 2004/056477	(51) B01J 31/18	(11) 1 630 899 (87) WO 2005/086288	(51) H01Q 7/08
(11) 1 550 012 (87) WO 2004/031290	(51) G04F 7/08	(11) 1 582 210 (87) WO 2004/060672	(51) B32B 27/32	(11) 1 631 035 (87) WO 2005/000067	(51) H04L 29/06
(11) 1 550 177 (87) WO 2004/030145	(51) H01Q 3/00	(11) 1 582 210 (87) WO 2004/060672	(51) B32B 27/32	(11) 1 633 173 (87) WO 2004/108578	(51) H05K 1/14
(11) 1 551 881 (87) WO 2004/026914	(51) C08F 2/14	(11) 1 582 491 (87) WO 2004/063174	(51) A61K 31/337	(11) 1 633 670 (87) WO 2004/108578	(51) B66B 9/08
(11) 1 553 116 (87) WO 2004/003042	(51) C08F 290/04	(11) 1 582 534 (87) WO 2004/063174	(51) B65H 29/12	(11) 1 635 203 (87) WO 2004/108578	(51) G02B 6/30
(11) 1 553 702 (87) WO 2004/017520	(51) C08F 290/04	(11) 1 583 425 (87) WO 2004/045293	(51) C08F 10/02	(11) 1 635 203 (87) WO 2004/108578	(51) G02B 6/30
(11) 1 555 073 (87) WO 2004/017520	(51) H03K 5/13	(11) 1 583 425 (87) WO 2004/045293	(51) A22C 9/00	(11) 1 635 240 (87) WO 2004/108578	(51) G05F 3/26
(11) 1 555 073 (87) WO 2004/017520	(51) H03K 5/13	(11) 1 583 437 (87) WO 2004/049842	(51) A22C 9/00	(11) 1 635 614 (87) WO 2004/108578	(51) H05B 6/04
(11) 1 555 073 (87) WO 2004/017520	(51) H03K 5/13	(11) 1 583 437 (87) WO 2004/049842	(51) A41D 13/06	(11) 1 635 614 (87) WO 2004/108578	(51) H05B 6/04
(11) 1 555 073 (87) WO 2004/017520	(51) H03K 5/13	(11) 1 583 437 (87) WO 2004/049842	(51) A41D 13/06	(11) 1 636 973 (87) WO 2004/110040	(51) H04M 1/725
(11) 1 555 073 (87) WO 2004/017520	(51) H03K 5/13	(11) 1 583 437 (87) WO 2004/049842	(51) A41D 13/06	(11) 1 636 973 (87) WO 2004/110040	(51) H04M 1/725
(11) 1 555 073 (87) WO 2004/017520	(51) H03K 5/13	(11) 1 583 437 (87) WO 2004/049842	(51) A41D 13/06	(11) 1 638 427 (87) WO 2005/000067	(51) A45C 5/00
(11) 1 555 073 (87) WO 2004/017520	(51) H03K 5/13	(11) 1 583 437 (87) WO 2004/049842	(51) A41D 13/06	(11) 1 638 427 (87) WO 2005/000067	(51) A45C 5/00
(11) 1 555 109 (87) WO 2004/022313	(51) B22D 11/055	(11) 1 583 748 (87) WO 2004/063174	(51) C07D 261/20	(11) 1 643 092 (87) WO 2005/007296	(51) F01N 3/023
(11) 1 555 109 (87) WO 2004/022313	(51) B29C 51/10	(11) 1 584 441 (87) WO 2004/063174	(51) C07D 261/20	(11) 1 643 092 (87) WO 2005/007296	(51) F01N 3/023
(11) 1 555 767 (87) WO 2004/022635	(51) H04B 7/08	(11) 1 584 441 (87) WO 2004/063174	(51) B29C 44/56	(11) 1 644 122 (87) WO 2005/007296	(51) F01N 3/023
(11) 1 558 220 (87) WO 2005/009412	(51) A61K 9/20	(11) 1 590 817 (87) WO 2004/059673	(51) H01G 13/02	(11) 1 644 122 (87) WO 2005/007296	(51) B04B 5/02
(11) 1 558 672 (87) WO 2004/022635	(51) C08J 7/04	(11) 1 593 186 (87) WO 2004/059673	(51) H01G 13/02	(11) 1 645 142 (87) WO 2005/006571	(51) H04W 36/14
(11) 1 559 670 (87) WO 2004/022635	(51) C08J 7/04	(11) 1 593 186 (87) WO 2004/070892	(51) H01R 12/16	(11) 1 645 142 (87) WO 2005/006571	(51) H04W 36/14
(11) 1 559 670 (87) WO 2004/022635	(51) C08J 7/04	(11) 1 598 548 (87) WO 2004/075007	(51) F02M 59/36	(11) 1 647 366 (87) WO 2005/006571	(51) B25F 5/00
(11) 1 560 807 (87) WO 2004/043902	(51) H04B 7/08	(11) 1 598 548 (87) WO 2004/075007	(51) F02M 59/36	(11) 1 647 366 (87) WO 2005/006571	(51) B25F 5/00
(11) 1 562 450 (87) WO 2004/004492	(51) A61K 9/20	(11) 1 599 805 (87) WO 2004/075007	(51) H04L 12/58	(11) 1 647 630 (87) WO 2005/007970	(51) E01C 11/06
(11) 1 567 733 (87) WO 2004/051027	(51) C08J 7/04	(11) 1 600 885 (87) WO 2004/077345	(51) H04L 12/58	(11) 1 649 074 (87) WO 2005/012634	(51) C23C 14/06
(11) 1 567 766 (87) WO 2004/053327	(51) B65H 1/02	(11) 1 601 547 (87) WO 2004/077345	(51) G06K 17/00	(11) 1 649 074 (87) WO 2005/066384	(51) C23C 14/06
(11) 1 567 766 (87) WO 2004/053327	(51) B65H 1/02	(11) 1 601 547 (87) WO 2005/039956	(51) G06K 17/00	(11) 1 649 097 (87) WO 2005/010263	(51) D04H 3/00
(11) 1 567 766 (87) WO 2004/053327	(51) B65H 1/02	(11) 1 601 547 (87) WO 2005/039956	(51) G06K 17/00	(11) 1 649 097 (87) WO 2005/010263	(51) D04H 3/00
(11) 1 567 766 (87) WO 2004/053327	(51) B65H 1/02	(11) 1 603 683 (87) WO 2004/080605	(51) B60K 17/32	(11) 1 651 810 (87) WO 2005/012634	(51) D21F 1/12
(11) 1 567 766 (87) WO 2004/053327	(51) B65H 1/02	(11) 1 603 683 (87) WO 2004/080605	(51) B60K 17/32	(11) 1 651 810 (87) WO 2005/012634	(51) D21F 1/12
(11) 1 567 766 (87) WO 2004/053327	(51) B65H 1/02	(11) 1 604 151 (87) WO 2004/076935	(51) B05B 7/00	(11) 1 652 303 (87) WO 2005/018093	(51) H03M 1/00
(11) 1 567 766 (87) WO 2004/053327	(51) B65H 1/02	(11) 1 604 151 (87) WO 2004/076935	(51) B05B 7/00	(11) 1 652 303 (87) WO 2005/018093	(51) H03M 1/00
(11) 1 567 766 (87) WO 2004/053327	(51) B65H 1/02	(11) 1 604 151 (87) WO 2004/076935	(51) F24F 1/00	(11) 1 652 303 (87) WO 2005/018093	(51) H03M 1/00
(11) 1 567 766 (87) WO 2004/053327	(51) B65H 1/02	(11) 1 604 151 (87) WO 2004/076935	(51) F24F 1/00	(11) 1 652 303 (87) WO 2005/018093	(51) H03M 1/00

(11) 1 653 793	(51) <i>H05K 13/00</i>	(11) 1 687 139	(51) <i>B32B 27/12</i>	(11) 1 711 972	(51) <i>H01M 4/86</i>
(87) WO 2005/020671		(87) WO 2005/046988		(87) WO 2004/113590	
(11) 1 655 122	(51) <i>B29C 45/16</i>	(11) 1 687 548	(51) <i>F16D 65/46</i>	(11) 1 715 155	(51) <i>F01N 13/18</i>
(87) WO 2005/022185		(87) WO 2005/050051		(87) WO 2006/089483	
(11) 1 655 473	(51) <i>F02F 1/38</i>	(11) 1 688 893	(51) <i>G07D 11/00</i>	(11) 1 716 648	(51) <i>H04B 10/155</i>
(87) WO 2005/020671		(87) WO 2005/046190		(87) WO 2006/089483	
(11) 1 656 011	(51) <i>A01G 29/00</i>	(11) 1 690 409	(51) <i>H04M 1/60</i>	(11) 1 718 086	(51) <i>H04W 4/08</i>
(87) WO 2005/027870		(87) WO 2005/056746		(11) 1 719 830	(51) <i>D05B 57/30</i>
(11) 1 656 112	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 1 693 443	(51) <i>C12G 3/04</i>	(11) 1 720 251	(51) <i>H03H 9/02</i>
(87) WO 2005/027870		(87) WO 2005/060796		(11) 1 721 630	(51) <i>A61M 16/06</i>
(11) 1 657 839	(51) <i>H04J 3/16</i>	(11) 1 694 172	(51) <i>A47F 5/12</i>	(11) 1 722 227	(51) <i>G01N 33/543</i>
(87) WO 2004/089330		(87) WO 2005/060796		(11) 1 722 227	(51) <i>G01N 33/543</i>
(11) 1 660 027	(51) <i>A61K 8/20</i>	(11) 1 695 495	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 723 303	(51) <i>E05F 15/10</i>
(87) WO 2004/089330		(87) WO 2005/060174		(87) WO 2005/080730	
(11) 1 660 901	(51) <i>G01R 33/567</i>	(11) 1 697 498	(51) <i>C12N 15/11</i>	(11) 1 726 545	(51) <i>B65H 1/18</i>
(87) WO 2005/022185		(87) WO 2005/056756		(11) 1 726 849	(51) <i>B25F 5/00</i>
(11) 1 663 338	(51) <i>A61L 31/12</i>	(11) 1 697 555	(51) <i>C23C 14/34</i>	(87) WO 2005/085677	
(87) WO 2005/023327		(87) WO 2005/059197		(11) 1 730 668	(51) <i>G06K 9/32</i>
(11) 1 665 343	(51) <i>H01L 21/20</i>	(11) 1 697 740	(51) <i>G01N 33/28</i>	(87) WO 2005/086081	
(87) WO 2005/034208		(87) WO 2005/071403		(11) 1 732 290	(51) <i>H04M 1/02</i>
(11) 1 665 364	(51) <i>H01L 21/68</i>	(11) 1 697 794	(51) <i>A61B 6/03</i>	(11) 1 732 444	(51) <i>A61B 5/15</i>
(87) WO 2005/024932		(87) WO 2005/057279		(87) WO 2005/094684	
(11) 1 665 579	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) 1 698 461	(51) <i>B32B 27/36</i>	(11) 1 732 828	(51) <i>B65D 90/08</i>
(87) WO 2005/025084		(87) WO 2005/063485		(87) WO 2005/095234	
(11) 1 666 353	(51) <i>B64C 1/06</i>	(11) 1 699 723	(51) <i>B65H 35/00</i>	(11) 1 733 585	(51) <i>H04W 56/00</i>
(87) WO 2005/029639		(87) WO 2005/066054		(87) WO 2005/064970	
(11) 1 668 738	(51) <i>H01Q 1/32</i>	(11) 1 699 800	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 1 734 089	(51) <i>C09D 123/28</i>
(87) WO 2005/029670		(87) WO 2005/063766		(87) WO 2005/097928	
(11) 1 668 757	(51) <i>H02J 3/14</i>	(11) 1 700 119	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) 1 734 093	(51) <i>C09J 7/02</i>
(87) WO 2005/029670		(87) WO 2005/062042		(11) 1 734 852	(51) <i>A47J 43/04</i>
(11) 1 669 226	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 1 701 689	(51) <i>A61K 8/14</i>	(87) WO 2005/089606	
(87) WO 2005/029670		(87) WO 2005/058262		(11) 1 737 802	(51) <i>C04B 35/565</i>
(11) 1 669 573	(51) <i>F02D 11/10</i>	(11) 1 701 951	(51) <i>C07D 401/00</i>	(87) WO 2005/097709	
(87) WO 2005/030003		(87) WO 2005/061483		(11) 1 738 260	(51) <i>G06F 11/14</i>
(11) 1 672 994	(51) <i>A46B 7/06</i>	(11) 1 702 068	(51) <i>C12N 15/24</i>	(87) WO 2005/069783	
(87) WO 2005/030003		(87) WO 2005/052159		(11) 1 738 663	(51) <i>A41G 3/00</i>
(11) 1 673 221	(51) <i>B32B 27/08</i>	(11) 1 702 091	(51) <i>D01D 5/00</i>	(11) 1 738 914	(51) <i>B41J 3/407</i>
(87) WO 2005/039876		(87) WO 2005/064048		(11) 1 739 992	(51) <i>H04W 48/16</i>
(11) 1 674 337	(51) <i>B60Q 1/04</i>	(11) 1 704 019	(51) <i>B23Q 39/02</i>	(11) 1 742 724	(51) <i>B01D 63/12</i>
(87) WO 2005/045177		(87) WO 2005/061174		(87) WO 2005/105274	
(11) 1 674 588	(51) <i>C22C 38/02</i>	(11) 1 705 601	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 743 544	(51) <i>A45D 26/00</i>
(87) WO 2005/022852		(11) 1 705 852	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 1 747 196	(51) <i>C07C 335/26</i>
(11) 1 675 274	(51) <i>H04B 3/54</i>	(11) 1 705 951	(51) <i>H04R 25/00</i>	(87) WO 2006/083271	
(87) WO 2005/045177		(11) 1 706 617	(51) <i>F02B 67/04</i>	(11) 1 747 554	(51) <i>G10L 19/02</i>
(11) 1 676 015	(51) <i>E21B 3/00</i>	(11) 1 707 270	(51) <i>B02C 18/00</i>	(87) WO 2005/112003	
(87) WO 2005/045177		(11) 1 707 290	(51) <i>B22D 11/16</i>	(11) 1 748 610	(51) <i>H04L 25/02</i>
(11) 1 678 360	(51) <i>D04H 3/02</i>	(11) 1 707 461	(51) <i>B60T 7/04</i>	(11) 1 748 947	(51) <i>B65H 75/36</i>
(87) WO 2005/045116		(11) 1 707 864	(51) <i>F16L 55/132</i>	(87) WO 2005/108268	
(11) 1 678 888	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 707 966	(51) <i>G01N 35/10</i>	(11) 1 749 105	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(87) WO 2005/022852		(11) 1 709 715	(51) <i>H01S 3/067</i>	(87) WO 2005/116248	
(11) 1 679 261	(51) <i>B65D 1/00</i>	(11) 1 707 966	(51) <i>H01S 3/067</i>	(11) 1 749 992	(51) <i>F02B 39/10</i>
(87) WO 2005/039988		(11) 1 707 966	(51) <i>H01S 3/067</i>	(87) WO 2005/104617	
(11) 1 681 559	(51) <i>G01N 21/90</i>	(11) 1 711 520	(51) <i>C07K 14/44</i>		
(87) WO 2005/039988		(87) WO 2005/054643			
(11) 1 681 590	(51) <i>G02B 21/26</i>	(11) 1 707 270	(51) <i>B02C 18/00</i>		
(87) WO 2005/051821		(11) 1 707 290	(51) <i>B22D 11/16</i>		
(11) 1 682 440	(51) <i>B65H 29/50</i>	(11) 1 707 461	(51) <i>B60T 7/04</i>		
(87) WO 2005/051821		(11) 1 707 864	(51) <i>F16L 55/132</i>		
(11) 1 683 668	(51) <i>B60J 3/04</i>	(11) 1 707 966	(51) <i>G01N 35/10</i>		
(87) WO 2005/045534		(11) 1 709 715	(51) <i>H01S 3/067</i>		
(11) 1 684 134	(51) <i>G04B 27/08</i>	(11) 1 711 520	(51) <i>C07K 14/44</i>		
(87) WO 2005/045534		(87) WO 2005/063803			
(11) 1 685 013	(51) <i>B60T 8/00</i>				
(87) WO 2005/051738					
(11) 1 686 121	(51) <i>C07D 307/89</i>				
(87) WO 2005/049597					

(11) 1 752 401 (87) WO 2005/118442	(51) B65H 3/56	(11) 1 780 091 (11) 1 780 167	(51) B61B 12/06 (51) B66C 23/74	(11) 1 808 469 (11) 1 808 473	(51) C09J 7/02 (51) C09K 19/46
(11) 1 752 938 (11) 1 753 260	(51) G07F 13/06 (51) H04W 36/14	(11) 1 780 323 (11) 1 781 161 (87) WO 2006/015717	(51) D04H 1/42 (51) A61B 3/107	(11) 1 809 714 (87) WO 2006/040030	(51) C09D 183/04 (51) E05C 17/20
(11) 1 754 020 (87) WO 2005/115079	(51) G01C 17/38	(11) 1 781 768 (87) WO 2006/021284	(51) C11D 17/00	(11) 1 809 842 (87) WO 2006/049540	(51) E05C 17/20
(11) 1 759 228 (87) WO 2005/109048	(51) G02B 5/22	(11) 1 782 881 (11) 1 784 044	(51) B01D 71/40 (51) H04W 72/12	(11) 1 815 113 (87) WO 2006/056432	(51) F01N 3/20
(11) 1 761 454 (87) WO 2006/000808	(51) B66C 23/22	(11) 1 785 773 (11) 1 787 651	(51) G03G 9/087 (51) A61K 35/74	(11) 1 816 942 (87) WO 2006/058616	(51) A47L 9/24
(11) 1 761 586 (87) WO 2005/116113	(51) C08G 77/14	(11) 1 787 848 (11) 1 788 231	(51) B60K 31/04 (51) F02M 59/02	(11) 1 817 287 (87) WO 2006/057845	(51) C07D 211/46
(11) 1 761 651 (87) WO 2006/066965	(51) C12Q 1/68	(11) 1 788 832 (11) 1 788 890 (87) WO 2006/019689	(51) H04W 24/02 (51) A23L 1/01	(11) 1 817 779 (87) WO 2006/049320	(51) H01F 1/00
(11) 1 761 688 (87) WO 2006/002632	(51) F01M 1/14	(11) 1 789 673 (87) WO 2006/005639	(51) F02M 51/06	(11) 1 818 303 (11) 1 819 932 (87) WO 2006/061221	(51) B66B 11/00 (51) F16D 33/10
(11) 1 761 694 (87) WO 2006/000899	(51) F01P 3/18	(11) 1 791 378 (11) 1 792 639	(51) H04W 12/10 (51) A61M 39/26	(11) 1 819 995 (87) WO 2006/041720	(51) G01L 9/00
(11) 1 762 360 (11) 1 762 484	(51) B29C 45/17 (51) B62M 25/04	(11) 1 792 765 (11) 1 792 780	(51) H04W 12/10 (51) A61M 39/26	(11) 1 820 143 (87) WO 2006/063216	(51) G06K 9/00
(11) 1 763 685 (87) WO 2006/003487	(51) G01T 1/24	(11) 1 793 150 (11) 1 793 271 (87) WO 2006/033361	(51) H04M 1/02 (51) B60J 7/20	(11) 1 820 803 (11) 1 824 563 (87) WO 2006/056794	(51) C07F 7/18 (51) A61P 1/16
(11) 1 764 332 (11) 1 765 670 (87) WO 2006/085985	(51) B65H 45/24 (51) B64D 39/04	(11) 1 793 568 (11) 1 795 452	(51) B60R 5/04 (51) F16K 35/02	(11) 1 825 256 (87) WO 2006/061222	(51) G01N 33/28
(11) 1 766 109 (87) WO 2006/007012	(51) D01D 5/04	(11) 1 795 568 (11) 1 795 470	(51) G03B 21/14 (51) H04M 1/02	(11) 1 825 606 (87) WO 2006/065183	(51) H04B 7/005
(11) 1 766 111 (87) WO 2006/007020	(51) D01F 2/00	(11) 1 795 487 (11) 1 796 060	(51) B65D 23/08 (51) B66B 21/00	(11) 1 825 723 (87) WO 2006/065606	(51) H05B 41/285
(11) 1 766 357 (87) WO 2006/004733	(51) G01M 5/00	(11) 1 796 981 (87) WO 2006/032264	(51) B65H 23/188 (51) B66B 21/00	(11) 1 827 775 (87) WO 2006/056950	(51) B26B 19/14
(11) 1 767 310 (11) 1 768 172 (87) WO 2006/001291	(51) B21D 37/10 (51) H01L 21/027	(11) 1 797 889 (11) 1 798 939	(51) B65D 43/02 (51) A61K 33/44	(11) 1 828 587 (87) WO 2006/058524	(51) F02F 3/00
(11) 1 769 813 (11) 1 769 815	(51) A61M 5/142 (51) A61M 5/172	(11) 1 799 430 (87) WO 2006/029590	(51) B65D 43/02 (51) H04M 1/02	(11) 1 828 813 (87) WO 2006/068705	(51) G02B 1/04
(11) 1 770 047 (11) 1 772 729	(51) B66C 7/04 (51) G01N 27/416	(11) 1 801 007 (11) 1 801 475	(51) H04M 1/02 (51) B66B 21/00	(11) 1 829 004 (87) WO 2006/069042	(51) G08B 13/24
(11) 1 772 864 (11) 1 774 689 (87) WO 2006/020020	(51) G11B 19/12 (51) H04L 1/06	(11) 1 803 367 (11) 1 803 442	(51) B29C 51/26 (51) B64C 25/22	(11) 1 829 574 (11) 1 829 587	(51) A61M 5/142 (51) A63C 5/07
(11) 1 775 182 (11) 1 775 200	(51) H04L 1/06 (51) B60R 21/34	(11) 1 801 007 (11) 1 801 475	(51) B64C 25/22 (51) F16K 15/18	(11) 1 831 071 (87) WO 2006/069954	(51) B63B 35/71
(11) 1 776 789 (87) WO 2006/018368	(51) B62D 25/08 (51) H04B 17/00	(11) 1 803 367 (11) 1 803 585	(51) A45C 11/16 (51) A61K 9/16	(11) 1 831 401 (87) WO 2006/071582	(51) C12Q 1/68
(11) 1 776 828 (87) WO 2006/013293	(51) H04M 1/02	(11) 1 803 657 (11) 1 804 097	(51) B43M 3/04 (51) B65D 77/06	(11) 1 831 422 (87) WO 2006/063956	(51) C23C 14/22
(11) 1 777 885 (11) 1 778 783 (87) WO 2006/015898	(51) E06B 9/00 (51) C08L 23/22	(11) 1 806 812 (87) WO 2006/028076	(51) B65D 77/06 (51) G02B 7/02	(11) 1 831 565 (87) WO 2006/069883	(51) F04B 39/10
(11) 1 778 975 (87) WO 2006/018587	(51) F03G 7/04	(11) 1 806 941 (11) 1 807 981 (87) WO 2006/040619	(51) G02B 7/02 (51) H01R 35/04	(11) 1 832 481 (11) 1 833 235	(51) B60T 13/66 (51) H04M 3/56
			(51) H04W 36/14	(11) 1 833 316 (87) WO 2006/067629	(51) A24D 3/02
			(51) H04L 12/56	(11) 1 833 805 (87) WO 2006/067086	(51) C07D 263/58

(11) 1 834 495 (87) WO 2006/063622	(51) H04W 88/18	(11) 1 876 358	(51) F04C 29/06	(11) 1 910 043 (87) WO 2007/017816	(51) B26B 19/38
(11) 1 835 465	(51) G06T 11/00	(11) 1 878 622	(51) B60R 19/24	(11) 1 910 623 (87) WO 2007/013801	(51) E02D 7/10
(11) 1 835 648	(51) H04J 14/02	(11) 1 879 485 (87) WO 2006/120312	(51) A47J 31/06	(11) 1 911 381	(51) A47J 31/36
(11) 1 836 092 (87) WO 2006/061718	(51) B65D 5/66	(11) 1 879 731 (87) WO 2006/122645	(51) B29C 67/00	(11) 1 911 660	(51) B62D 5/04
(11) 1 836 889	(51) A01D 17/00	(11) 1 882 533 (87) WO 2006/123489	(51) B09B 3/00	(11) 1 912 311	(51) H02K 5/24
(11) 1 838 599 (87) WO 2006/067621	(51) B65D 85/10	(11) 1 882 798	(51) E05B 3/06	(11) 1 914 382	(51) F01D 5/00
(11) 1 840 053	(51) B65G 47/91	(11) 1 883 869 (87) WO 2006/127373	(51) G05B 19/042	(11) 1 918 318	(51) C08J 3/12
(11) 1 844 947 (87) WO 2006/075467	(51) B41M 5/337	(11) 1 884 376	(51) B60C 1/00	(11) 1 919 652 (87) WO 2006/111671	(51) B23K 26/22
(11) 1 846 775 (87) WO 2006/071578	(51) G08B 5/38	(11) 1 884 560	(51) C11D 1/62	(11) 1 920 990	(51) B62D 1/19
(11) 1 847 641	(51) D05B 65/00	(11) 1 886 406 (87) WO 2006/124104	(51) H03G 11/00	(11) 1 922 498 (87) WO 2007/028568	(51) F16H 55/17
(11) 1 850 102	(51) G01K 1/20	(11) 1 886 980	(51) C04B 28/02	(11) 1 923 236	(51) B60C 11/11
(11) 1 850 171	(51) G03B 3/02	(11) 1 887 144	(51) E01H 10/00	(11) 1 923 495	(51) D03D 51/08
(11) 1 853 655 (87) WO 2006/077395	(51) C08J 9/12	(11) 1 890 578 (87) WO 2006/111890	(51) A47J 31/06	(11) 1 923 694	(51) G01N 21/53
(11) 1 854 112 (87) WO 2006/092164	(51) H01H 9/00	(11) 1 892 936	(51) H04M 1/725	(11) 1 923 925	(51) H01L 41/083
(11) 1 854 689	(51) B60W 50/06	(11) 1 894 783	(51) B60R 5/04	(11) 1 925 484	(51) B60J 7/20
(11) 1 854 942	(51) E05B 17/18	(11) 1 895 034	(51) D03C 13/00	(11) 1 926 975 (87) WO 2007/047890	(51) G01F 23/36
(11) 1 855 398	(51) H04B 10/10	(11) 1 895 752	(51) H04M 9/08	(11) 1 927 256 (87) WO 2007/028717	(51) H04W 60/00
(11) 1 855 440	(51) H04L 29/06	(11) 1 896 287 (87) WO 2006/136133	(51) B60N 2/02	(11) 1 927 636	(51) C09D 183/08
(11) 1 857 249	(51) B29C 44/58	(11) 1 896 584 (87) WO 2006/136383	(51) C12N 15/10	(11) 1 928 039	(51) H01L 51/42
(11) 1 857 954	(51) G06F 21/00	(11) 1 896 675 (87) WO 2006/133836	(51) E04G 23/02	(11) 1 928 064	(51) H01S 3/08
(11) 1 859 021 (87) WO 2006/100062	(51) C12C 13/00	(11) 1 896 675 (87) WO 2006/133836	(51) E04G 23/02	(11) 1 928 778 (87) WO 2007/036188	(51) B66C 23/80
(11) 1 859 066 (87) WO 2006/092440	(51) C14C 11/00	(11) 1 897 360 (87) WO 2006/136759	(51) H04M 15/00	(11) 1 930 219	(51) B60T 13/52
(11) 1 859 160 (87) WO 2006/092427	(51) F02M 61/14	(11) 1 897 360 (87) WO 2006/136759	(51) H04M 15/00	(11) 1 930 281	(51) B66B 5/16
(11) 1 860 360	(51) F16K 31/52	(11) 1 899 714 (87) WO 2007/003444	(51) G01N 23/04	(11) 1 930 352 (87) WO 2007/023741	(51) C08F 216/06
(11) 1 860 899	(51) H04W 8/24	(11) 1 899 830 (87) WO 2007/005515	(51) G06F 13/38	(11) 1 930 528	(51) E04G 15/02
(11) 1 861 569 (87) WO 2006/066549	(51) E05B 27/00	(11) 1 900 025 (87) WO 2006/135643	(51) H01L 23/538	(11) 1 930 594	(51) F04B 49/00
(11) 1 863 790 (87) WO 2006/099943	(51) C07D 401/04	(11) 1 900 610	(51) B62D 13/00	(11) 1 930 929	(51) H01H 33/74
(11) 1 864 292 (87) WO 2006/124122	(51) G11C 16/04	(11) 1 902 369 (87) WO 2007/003493	(51) G06F 12/08	(11) 1 931 142	(51) H04N 5/74
(11) 1 864 889	(51) B62D 15/02	(11) 1 904 683 (87) WO 2007/010180	(51) E01B 9/62	(11) 1 931 185	(51) H05K 1/16
(11) 1 867 110 (87) WO 2006/071866	(51) H04L 12/56	(11) 1 904 915 (87) WO 2007/007227	(51) G06F 3/03	(11) 1 931 292 (87) WO 2007/041210	(51) A61F 13/551
(11) 1 869 135 (87) WO 2006/109993	(51) C09J 133/08	(11) 1 905 856 (87) WO 2006/103885	(51) C22C 21/00	(11) 1 932 734	(51) B60T 8/172
(11) 1 869 838 (87) WO 2006/100024	(51) H04W 28/18	(11) 1 906 635	(51) H04M 3/30	(11) 1 935 648	(51) B41J 2/14
(11) 1 870 317	(51) B62D 21/15	(11) 1 907 473 (87) WO 2007/010318	(51) C08L 23/04	(11) 1 935 963	(51) C09K 19/44
(11) 1 871 035	(51) H04L 7/033	(11) 1 908 429	(51) A61B 17/34	(11) 1 936 072	(51) E04H 17/16
(11) 1 871 900 (87) WO 2006/125493	(51) C12Q 1/68	(11) 1 909 004	(51) F16K 1/04	(11) 1 936 086	(51) E05D 15/52
				(11) 1 936 216	(51) F16C 29/06
				(11) 1 936 328	(51) G01C 21/36
				(11) 1 937 954 (87) WO 2007/045754	(51) F02K 1/34
				(11) 1 938 939	(51) B29C 33/44

(11) 1 938 963	(51) <i>B32B 3/02</i>	(11) 1 961 535	(51) <i>B27D 5/00</i>	(11) 2 000 386	(51) <i>B61L 3/12</i>
(11) 1 939 866	(51) <i>G11B 7/085</i>	(11) 1 962 604	(51) <i>A01N 43/653</i>	(11) 2 001 440	(51) <i>A61K 9/127</i>
(11) 1 940 123	(51) <i>H04L 29/08</i>	(87) WO 2007/068421		(87) WO 2007/115635	
(11) 1 940 948	(51) <i>C08L 33/02</i>	(11) 1 962 758	(51) <i>A61F 13/42</i>	(11) 2 001 542	(51) <i>A61M 25/00</i>
(87) WO 2007/037522		(87) WO 2007/072431		(87) WO 2007/120505	
(11) 1 943 142	(51) <i>B64B 1/60</i>	(11) 1 963 177	(51) <i>B64C 1/10</i>	(11) 2 002 085	(51) <i>F01D 9/04</i>
(87) WO 2007/003206		(87) WO 2007/073897		(87) WO 2007/113053	
(11) 1 943 499	(51) <i>G01N 21/78</i>	(11) 1 963 896	(51) <i>G02B 5/23</i>	(11) 2 002 961	(51) <i>B29C 49/42</i>
(87) WO 2007/050539		(87) WO 2007/073462		(11) 2 003 533	(51) <i>G06F 1/32</i>
(11) 1 943 634	(51) <i>G09G 3/20</i>	(11) 1 966 362	(51) <i>C11D 3/22</i>	(11) 2 004 017	(51) <i>A47C 3/30</i>
(87) WO 2006/126136		(87) WO 2007/079859		(87) WO 2007/105055	
(11) 1 943 734	(51) <i>H03K 17/955</i>	(11) 1 966 565	(51) <i>G01D 7/00</i>	(11) 2 008 475	(51) <i>H04Q 3/00</i>
(87) WO 2007/048640		(87) WO 2007/073868		(87) WO 2007/122164	
(11) 1 945 746	(51) <i>C11D 3/37</i>	(11) 1 966 579	(51) <i>G01L 23/00</i>	(11) 2 010 619	(51) <i>C09J 7/02</i>
(87) WO 2007/054126		(87) WO 2007/070908		(87) WO 2007/118795	
(11) 1 945 785	(51) <i>C12P 7/04</i>	(11) 1 966 727	(51) <i>G06F 17/17</i>	(11) 2 011 637	(51) <i>B32B 1/00</i>
(87) WO 2007/054411		(87) WO 2007/077087		(11) 2 013 084	(51) <i>B65B 21/20</i>
(11) 1 946 655	(51) <i>A23L 1/2165</i>	(11) 1 966 894	(51) <i>H03H 19/00</i>	(87) WO 2007/124990	
(87) WO 2007/039794		(87) WO 2007/079097		(11) 2 014 062	(51) <i>H04L 29/12</i>
(11) 1 947 965	(51) <i>A24F 13/00</i>	(11) 1 967 629	(51) <i>D05B 29/00</i>	(87) WO 2007/122229	
(87) WO 2007/039794		(11) 1 967 986	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 014 606	(51) <i>B66F 9/075</i>
(11) 1 949 011	(51) <i>F26B 1/00</i>	(11) 1 968 748	(51) <i>B02C 4/02</i>	(11) 2 015 131	(51) <i>G02F 1/13</i>
(87) WO 2007/057350		(87) WO 2007/079926		(11) 2 015 904	(51) <i>B26B 19/06</i>
(11) 1 949 624	(51) <i>H04L 12/66</i>	(11) 1 968 793	(51) <i>B41F 9/10</i>	(87) WO 2007/125491	
(87) WO 2007/057186		(87) WO 2007/031925		(11) 2 016 741	(51) <i>H04L 29/08</i>
(11) 1 950 113	(51) <i>B60W 30/02</i>	(11) 1 968 849	(51) <i>B63B 21/16</i>	(87) WO 2007/128336	
(87) WO 2007/074714		(87) WO 2007/071950		(11) 2 017 417	(51) <i>E05D 15/06</i>
(11) 1 952 128	(51) <i>G01N 21/55</i>	(11) 1 969 083	(51) <i>C09K 11/06</i>	(11) 2 017 584	(51) <i>G01D 5/48</i>
(87) WO 2007/057195		(87) WO 2007/072962		(11) 2 018 705	(51) <i>H04B 1/10</i>
(11) 1 954 003	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 1 970 178	(51) <i>B27M 3/06</i>	(87) WO 2007/134201	
(87) WO 2007/063006		(11) 1 971 545	(51) <i>B65H 69/06</i>	(11) 2 019 293	(51) <i>G01D 11/24</i>
(11) 1 954 949	(51) <i>F15B 11/16</i>	(87) WO 2007/076908		(11) 2 020 349	(51) <i>B60S 1/08</i>
(87) WO 2007/057126		(11) 1 972 410	(51) <i>B23Q 1/70</i>	(11) 2 021 225	(51) <i>B62D 15/02</i>
(11) 1 955 310	(51) <i>G09F 7/20</i>	(11) 1 972 971	(51) <i>G02B 5/18</i>	(87) WO 2007/131837	
(87) WO 2007/062786		(11) 1 978 470	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 022 114	(51) <i>H01M 2/12</i>
(11) 1 955 500	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 978 676	(51) <i>H04L 12/28</i>	(87) WO 2007/139882	
(87) WO 2007/064976		(11) 1 979 513	(51) <i>D01D 13/00</i>	(11) 2 022 318	(51) <i>A01F 15/07</i>
(11) 1 957 354	(51) <i>B63B 15/00</i>	(87) WO 2007/085274		(11) 2 022 696	(51) <i>B61B 12/06</i>
(87) WO 2007/065545		(11) 1 980 346	(51) <i>B22F 3/02</i>	(11) 2 026 249	(51) <i>G06K 9/20</i>
(11) 1 958 244	(51) <i>H01L 21/336</i>	(11) 1 986 738	(51) <i>A61N 1/378</i>	(11) 2 028 476	(51) <i>G01N 21/35</i>
(87) WO 2007/060641		(87) WO 2007/100697		(11) 2 028 607	(51) <i>G06K 19/077</i>
(11) 1 960 254	(51) <i>B62J 1/00</i>	(11) 1 987 641	(51) <i>H04L 12/66</i>	(11) 2 029 711	(51) <i>C11D 1/74</i>
(87) WO 2007/063526		(87) WO 2007/095965		(87) WO 2007/141066	
(11) 1 960 693	(51) <i>F16H 7/08</i>	(11) 1 990 092	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 2 030 988	(51) <i>C08C 19/02</i>
(87) WO 2007/070276		(11) 1 990 939	(51) <i>H04J 3/16</i>	(11) 2 032 712	(51) <i>C12P 17/04</i>
(11) 1 960 997	(51) <i>G10L 15/08</i>	(11) 1 994 990	(51) <i>B05B 15/04</i>	(87) WO 2008/002665	
(87) WO 2007/066297		(11) 1 997 541	(51) <i>A63C 5/048</i>	(11) 2 037 117	(51) <i>F02M 63/02</i>
(11) 1 961 003	(51) <i>G11B 7/135</i>	(11) 1 998 184	(51) <i>G01R 31/26</i>	(11) 2 038 468	(51) <i>D06F 39/02</i>
(87) WO 2007/066258		(11) 1 999 307	(51) <i>D05B 59/02</i>	(87) WO 2008/000612	
(11) 1 961 116	(51) <i>H03H 7/01</i>	(87) WO 2007/110239		(11) 2 039 108	(51) <i>H04L 29/06</i>
(87) WO 2007/067412		(11) 1 999 826	(51) <i>H01S 3/042</i>	(87) WO 2008/005047	
(11) 1 961 178	(51) <i>H04L 29/06</i>	(87) WO 2007/110342		(11) 2 043 068	(51) <i>G08B 29/18</i>
(87) WO 2007/069942					
(11) 1 961 286	(51) <i>A01D 33/14</i>				

(11) **2 043 239** (51) **H02M 1/08**
(87) WO 2008/019889

(11) **2 044 333** (51) **F15B 3/00**
(87) WO 2008/019889

(11) **2 046 557** (51) **B29C 63/16**
(87) WO 2008/015320

(11) **2 046 687** (51) **C02F 1/32**
(87) WO 2008/010132

(11) **2 048 321** (51) **E21B 3/02**

(11) **2 048 656** (51) **G10L 17/00**

(11) **2 049 292** (51) **B23B 27/10**
(87) WO 2008/014932

(11) **2 051 894** (51) **B60W 40/10**
(87) WO 2008/017527

(11) **2 052 579** (51) **H04R 1/28**
(87) WO 2008/080084

(11) **2 052 983** (51) **B65D 5/50**

(11) **2 052 996** (51) **B65G 33/30**

(11) **2 053 725** (51) **H02K 11/00**

(11) **2 056 622** (51) **H04R 3/04**

(11) **2 057 037** (51) **B60R 13/04**
(87) WO 2008/022679

(11) **2 057 835** (51) **H04M 9/08**
(87) WO 2008/049982

(11) **2 060 699** (51) **E04F 13/08**

(11) **2 061 706** (51) **B65D 41/34**
(87) WO 2008/027044

(11) **2 064 090** (51) **B60R 13/10**
(87) WO 2008/034491

(11) **2 064 473** (51) **F16K 31/385**
(87) WO 2008/034463

(11) **2 065 265** (51) **B60R 21/237**

(11) **2 065 952** (51) **H01M 2/10**

(11) **2 066 044** (51) **H04B 10/155**

(11) **2 066 201** (51) **A47J 31/44**
(87) WO 2008/034708

(11) **2 066 678** (51) **C07D 498/10**
(87) WO 2008/026172

(11) **2 066 731** (51) **C08G 73/02**
(87) WO 2008/038038

(11) **2 069 220** (51) **B65G 47/31**
(87) WO 2008/038319

(11) **2 069 769** (51) **G01N 24/08**
(87) WO 2008/035073

(11) **2 071 754** (51) **H04J 14/02**

(11) **2 072 546** (51) **C08F 297/08**

(11) **2 074 173** (51) **C08L 53/02**
(87) WO 2008/034642

(11) **2 078 932** (51) **G01D 5/244**

(11) **2 081 801** (51) **B60R 25/00**
(87) WO 2008/044092

(11) **2 084 009** (51) **B41J 2/155**
(87) WO 2008/045219

(11) **2 084 198** (51) **C08G 18/08**
(87) WO 2008/061839

(11) **2 086 965** (51) **C07D 403/12**
(87) WO 2008/057940

(11) **2 092 305** (51) **G01N 21/35**
(87) WO 2008/046604

(11) **2 098 145** (51) **A47J 31/44**

(11) **2 099 435** (51) **A61K 9/32**
(87) WO 2008/066716

(11) **2 136 449** (51) **H02J 3/38**

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **0 591 914** (51) **C12N 7/00**

(11) **0 704 488** (51) **C08L 69/00**

(11) **0 801 635** (51) **C03C 25/10**

(11) **0 874 201** (51) **F24D 3/10**

(11) **0 915 264** (51) **F16D 3/84**

(11) **0 931 683** (51) **B60J 7/22**

(11) **1 061 162** (51) **D02G 3/02**

(11) **1 095 836** (51) **B61D 27/00**

(11) **1 176 344** (51) **F16J 15/08**

(11) **1 291 573** (51) **F16P 3/14**

(11) **1 314 667** (51) **B65H 18/00**

(11) **1 401 763** (51) **C01B 31/02**

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

(11) **0 870 960** (51) **F16K 31/06**

(11) **1 567 294** (51) **B22C 9/08**

II.5		FI 09.01.2008	GB 09.04.2008	(11) 0 932 300	(51) H04N 1/40
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)		IE 18.01.2008	IT 09.01.2008	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))		LI 09.01.2008	MC 31.01.2008	CH 24.01.2007	DE 01.08.2007
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)		NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	DK 24.01.2007	ES 05.05.2007
(11) 0 922 445	(51) A61F 13/20	SE 09.04.2008	(11) 0 930 132	(51) B25B 13/48	FR 24.01.2007
(84) AT 31.05.2008	(84) GR 04.12.2008	(84) AT 14.01.2008	(84) BE 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	IE 26.01.2007
IT 31.05.2008	PT 02.12.2008	CH 25.04.2007	CY 25.04.2007	CY 25.04.2007	LI 24.01.2007
(11) 0 924 062	(51) B32B 27/08	DK 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 25.04.2007	MC 31.01.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	GR 26.07.2007	IE 14.01.2008	IE 14.01.2008	PT 25.06.2007
DK 02.02.2007	LU 06.06.2007	LI 25.04.2007	NL 25.04.2007	NL 25.04.2007	(11) 0 933 191
PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	PT 25.09.2007	SE 25.07.2007	SE 25.07.2007	(84) ES 30.01.2003
(11) 0 926 916	(51) H04Q 7/38	(11) 0 930 191	(51) G01S 13/58	(11) 0 933 337	(51) B29C 70/10
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) GB 18.01.2009	(84) DE 17.07.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
CH 15.08.2007	DK 15.08.2007	(11) 0 930 519	(51) G01V 3/28	CH 31.01.2009	DK 18.06.2008
GR 16.11.2007	IE 26.11.2007	(84) IT 22.10.2008	(84) NL 22.10.2008	ES 29.09.2008	IT 18.06.2008
LI 15.08.2007	LU 24.11.2007	(11) 0 930 687	(51) H02G 15/04	LI 31.01.2009	NL 18.06.2008
MC 30.11.2007	PT 15.01.2008	(84) BE 31.01.2007	(84) CY 03.01.2007	PT 18.11.2008	SE 18.09.2008
(11) 0 928 558	(51) A01K 15/02	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	(11) 0 933 448	(51) C23C 28/00
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	FI 03.01.2007	FR 31.01.2007	(84) GB 14.01.2009	(84) DE 01.08.2009
CH 31.01.2009	DK 07.05.2008	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(11) 0 933 705	(51) G06F 9/46
ES 18.08.2008	GB 21.01.2009	(11) 0 930 760	(51) H04M 1/274	(84) IT 23.01.2008	(84) NL 23.01.2008
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 0 933 707	(51) G06F 11/00
NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
SE 07.08.2008	(11) 0 930 769	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	CH 19.07.2006	CY 19.07.2006
(11) 0 928 637	(51) B05C 5/02	(84) ES 20.07.2008	(84) FI 09.04.2008	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
(84) CH 31.01.2009	(84) DE 01.08.2009	IT 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 19.07.2006	GR 20.10.2006
LI 31.01.2009	(11) 0 931 516	SE 09.07.2008	(51) H04M 17/00	IE 29.01.2007	IT 19.07.2006
(11) 0 928 710	(51) B60J 7/04	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	LI 19.07.2006	LU 27.01.2007
(84) IT 27.02.2008	(84) BE 20.08.2008	CH 31.10.2008	DK 20.08.2008	MC 31.01.2007	NL 19.07.2006
(11) 0 928 792	(51) C07D 333/24	ES 01.12.2008	IT 20.08.2008	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	LI 31.10.2008	NL 20.08.2008	(11) 0 933 808	(51) H01L 21/56
CH 19.04.2006	CY 19.04.2006	(11) 0 931 528	(51) A61F 13/06	(84) CH 31.01.2009	(84) DE 01.08.2009
DE 20.07.2006	DK 19.07.2006	(84) IT 23.07.2008	(84) NL 23.07.2008	LI 31.01.2009	(11) 0 933 882
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 0 931 664	(51) B41J 2/21	(84) ES 11.04.2009	(51) H04B 1/707
FR 19.04.2006	GB 06.01.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) 0 934 968	(51) C08L 69/00
GR 20.07.2006	IE 08.01.2007	CH 23.08.2006	CY 23.08.2006	(84) BE 07.01.2009	(84) ES 18.04.2009
IT 19.04.2006	LI 19.04.2006	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	NL 07.01.2009	(11) 0 935 012
LU 06.01.2007	NL 19.04.2006	FI 23.08.2006	GR 24.11.2006	(84) IT 25.06.2008	(51) C23C 16/30
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	IE 22.01.2007	IT 23.08.2006	(11) 0 935 110	(51) F25J 3/04
(11) 0 929 091	(51) H01J 1/30	LI 23.08.2006	LU 21.01.2007	(84) CH 28.02.2009	(84) FI 05.02.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	MC 31.01.2007	NL 23.08.2006	LI 28.02.2009	LU 05.02.2005
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	MC 28.02.2005	NL 01.09.2009
IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	(11) 0 931 723	(51) B65B 25/06	PT 05.08.2009	(11) 0 935 393
PT 20.01.2009	(84) GB 14.01.2009	(84) GB 14.01.2009	(84) AT 23.04.2008	(11) 0 936 183	(51) H04N 7/173
(11) 0 929 093	(51) H01J 37/32	DE 24.07.2008	DK 23.04.2008	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 18.03.2009
(84) ES 05.06.2009	(84) NL 25.02.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 04.10.2006	NL 18.03.2009
SE 25.05.2009	(11) 0 931 999	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	NL 01.09.2009	SE 18.06.2009
(11) 0 929 119	(51) H01Q 3/26	(11) 0 932 063	(51) G02B 6/44	(11) 0 936 243	(51) C08K 5/49
(84) ES 24.03.2007	(84) FI 13.12.2006	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) NL 01.09.2009	(11) 0 936 477
IT 04.01.2007	SE 13.03.2007	SE 03.09.2009	(11) 0 932 233	(51) H02G 3/12	(51) G01V 1/30
(11) 0 929 128	(51) H01R 13/646	(84) CH 31.01.2007	(84) ES 25.09.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	IT 14.06.2006	LI 31.01.2007	CH 03.05.2006	CY 03.05.2006
(11) 0 930 047	(51) A61B 17/00	LU 21.01.2007	NL 14.06.2006		
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008				
CH 09.01.2008	DE 10.04.2008				
DK 09.01.2008	ES 20.04.2008				

DE 04.08.2006	DK 03.08.2006	DK 01.03.2004	FI 13.02.2004	(11) 0 941 017	(51) H05B 6/64
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FR 28.02.2006	GB 13.02.2006	(84) CY 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006
FR 03.05.2006	GR 04.08.2006	GR 03.09.2004	IE 13.02.2004	IE 01.03.2007	LU 01.03.2007
IT 03.05.2006	LI 03.05.2006	IT 13.02.2007	LU 13.02.2004	(11) 0 941 968	(51) C02F 1/00
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 01.09.2004	PT 31.08.2004	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SE 03.08.2006		SE 14.02.2004		CH 06.06.2007	DK 06.06.2007
(11) 0 936 537	(51) G06F 9/30	(11) 0 940 119	(51) A61B 5/00	ES 17.09.2007	GB 02.03.2008
(84) IT 23.07.2008		(84) ES 25.02.2008	(84) IT 23.02.2008	GR 07.09.2007	IE 03.03.2008
(11) 0 936 741	(51) H03K 17/95	(11) 0 940 154	(51) A61M 15/00	IT 02.03.2008	LI 06.06.2007
(84) ES 09.08.2009	(84) NL 29.04.2009	(84) AT 18.04.2007	(84) DK 18.04.2007	NL 06.06.2007	SE 06.09.2007
SE 29.07.2009		GR 19.07.2007	LU 02.07.2007	(11) 0 942 007	(51) C08F 4/656
(11) 0 937 492	(51) B01D 63/02	MC 31.07.2007	NL 18.04.2007	(84) NL 13.05.2009	
(84) AT 01.08.2007	(84) CH 01.08.2007	SE 18.07.2007		(11) 0 942 025	(51) C08G 59/30
CY 01.08.2007	DK 01.08.2007	(11) 0 940 450	(51) C09B 69/00	(84) ES 25.04.2009	(84) NL 14.01.2009
FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(11) 0 942 312	(51) G02C 7/04
LI 01.08.2007	MC 28.02.2008	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	FI 02.08.2006	GR 03.11.2006	DK 05.11.2008	FI 05.11.2008
(11) 0 937 786	(51) C23C 28/00	IE 02.05.2007	LU 02.05.2007	MC 31.03.2009	PT 06.04.2009
(84) IT 16.04.2008	(84) NL 16.04.2008	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	SE 05.02.2009	
(11) 0 938 086	(51) G11B 15/48	(11) 0 940 463	(51) C10G 9/00	(11) 0 942 327	(51) G03F 7/00
(84) IT 16.07.2008		(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(11) 0 938 236	(51) H04N 7/26	CY 21.06.2006	FI 21.06.2006	CH 30.11.2008	DK 29.10.2008
(84) ES 19.02.2007	(84) IT 05.02.2007	GR 22.09.2006	LI 21.06.2006	ES 09.02.2009	IE 23.11.2008
SE 08.02.2007		LU 02.03.2007	PT 21.11.2006	LI 30.11.2008	NL 29.10.2008
(11) 0 938 518	(51) C08J 9/32	(11) 0 940 554	(51) E06B 9/88	PT 30.03.2009	SE 29.01.2009
(84) AT 08.01.2003	(84) BE 08.01.2003	(84) BE 31.03.2007	(84) CY 04.10.2006	(11) 0 942 362	(51) G06F 9/46
CH 08.01.2003	DE 09.04.2003	DK 04.01.2007	FI 04.10.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
DK 08.04.2003	ES 11.09.2007	GR 05.01.2007	IE 04.10.2006	CH 31.05.2006	CY 31.05.2006
FI 08.01.2003	FR 01.10.2007	LU 05.03.2007	MC 31.03.2007	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006
GB 10.09.2003	GR 08.01.2003	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FR 31.05.2006	GR 01.09.2006
IE 10.09.2003	IT 10.09.2007	(11) 0 940 660	(51) G01J 5/52	IT 31.05.2006	LI 31.05.2006
LI 08.01.2003	LU 10.09.2003	(84) AT 04.03.2007	(84) BE 31.03.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
MC 30.09.2003	NL 08.01.2003	CH 31.03.2007	CY 04.10.2006	SE 31.08.2006	
PT 08.04.2003	SE 08.04.2003	DK 04.01.2007	ES 15.01.2007	(11) 0 942 593	(51) H04N 3/15
(11) 0 938 741	(51) H01J 37/32	FI 04.10.2006	FR 04.10.2006	(84) DE 17.04.2008	(84) IT 16.01.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) GB 16.09.2008	GB 04.10.2006	GR 05.01.2007	NL 16.01.2008	
IE 16.09.2008	IT 26.03.2008	IE 04.10.2006	IT 04.10.2006	(11) 0 942 594	(51) H04N 3/15
NL 26.03.2008		LI 31.03.2007	LU 04.03.2007	(84) IT 18.06.2008	(84) NL 18.06.2008
(11) 0 938 863	(51) A47L 13/256	MC 31.03.2007	NL 04.10.2006	(11) 0 943 259	(51) A45C 11/00
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) CH 24.01.2007
CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	(11) 0 940 680	(51) G01N 33/00	CY 24.01.2007	DK 24.01.2007
DK 11.04.2007	ES 22.07.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	FI 24.01.2007	LI 24.01.2007
FI 11.04.2007	FR 11.04.2007	CH 31.05.2006	CY 31.05.2006	LU 15.03.2007	MC 31.03.2007
GR 12.07.2007	IT 11.04.2007	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	NL 24.01.2007	PT 25.06.2007
LI 11.04.2007	NL 11.04.2007	FI 31.05.2006	GR 01.09.2006	(11) 0 943 315	(51) A61Q 5/04
PT 11.09.2007		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(11) 0 939 107	(51) C08L 83/06	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	CH 27.09.2006	CY 27.09.2006
(84) CY 02.11.2006	(84) DK 02.02.2007	(11) 0 940 736	(51) G05B 19/23	DK 27.12.2006	ES 07.01.2007
GR 03.02.2007	IE 02.11.2006	(84) GB 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	FI 27.09.2006	GR 28.12.2006
LU 22.02.2007	MC 28.02.2007	CH 31.01.2009	DE 01.08.2009	IE 05.03.2007	IT 27.09.2006
PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	LI 27.09.2006	LU 04.03.2007
(11) 0 939 158	(51) D04B 9/40	NL 01.08.2009		MC 31.03.2007	NL 27.09.2006
(84) AT 15.04.2009		(11) 0 940 741	(51) G01F 5/00	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 0 939 168	(51) E02D 5/74	(84) ES 20.04.2008	(84) IT 09.01.2008	(11) 0 943 350	(51) A61M 5/28
(84) ES 12.02.2007	(84) GB 11.02.2007	(11) 0 940 750	(51) G06F 9/46	(84) NL 18.02.2009	
IT 11.02.2007		(84) GB 04.03.2008	(84) IT 04.03.2008	(11) 0 943 512	(51) B60S 1/52
(11) 0 939 256	(51) F16J 15/08	(11) 0 940 867	(51) H01M 4/92	(84) ES 11.05.2008	(84) GB 30.01.2008
(84) IT 22.02.2007		(84) DK 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	IT 30.01.2008	SE 30.04.2008
(11) 0 940 085	(51) A23G 1/00	GR 23.02.2007	IE 22.11.2006	(11) 0 943 686	(51) C12N 15/31
(84) AT 13.02.2004	(84) BE 28.02.2004	LU 19.02.2007	PT 23.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
		SE 22.02.2007			

CH 25.04.2007	CY 25.04.2007	(11) 0 945 194	(51) B21D 28/12	FI 14.06.2006	FR 14.06.2006
DK 25.04.2007	ES 05.08.2007	(84) FI 29.04.2009		GB 14.06.2006	GR 15.09.2006
GR 26.07.2007	LI 25.04.2007	(11) 0 945 471	(51) C08F 4/656	IE 14.06.2006	IT 14.06.2006
PT 25.09.2007		(84) NL 13.05.2009		LU 04.03.2007	NL 14.06.2006
(11) 0 943 707	(51) D01G 15/46	(11) 0 945 577	(51) E06B 1/60	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(84) GB 21.09.2005	(84) IT 23.01.2007	(84) DK 28.05.2008	(84) ES 08.09.2008	(11) 0 948 154	(51) H04L 1/18
(11) 0 943 727	(51) D06N 3/14	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	IT 28.05.2008	NL 28.05.2008	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
DK 11.06.2008	ES 22.09.2008	PT 28.10.2008	SE 28.08.2008	IT 02.07.2008	MC 31.03.2009
FI 11.06.2008	IT 11.06.2008	(11) 0 945 818	(51) G06K 7/10	PT 02.12.2008	
NL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) ES 28.12.2008	(11) 0 948 234	(51) H04Q 11/04
SE 11.09.2008		IT 17.09.2008	NL 17.09.2008	(84) BE 31.03.2007	(84) CY 25.10.2006
(11) 0 943 936	(51) G02B 6/02	(11) 0 945 868	(51) G11C 5/14	DK 25.01.2007	FI 25.10.2006
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) GB 23.04.2008	(84) IE 17.03.2008	GR 26.01.2007	IE 25.10.2006
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	IT 23.01.2008	NL 23.01.2008	LU 04.03.2007	MC 31.03.2007
IT 07.05.2008	NL 07.05.2008	(11) 0 947 185	(51) A61F 13/15	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
PT 07.10.2008	SE 07.08.2008	(84) GB 30.01.2009	(84) CH 31.01.2009	SE 25.01.2007	
(11) 0 944 013	(51) G06K 19/04	LI 31.01.2009	NL 01.08.2009	(11) 0 948 986	(51) B01D 46/52
(84) AT 11.03.2008	(84) CH 31.03.2008	(11) 0 947 188	(51) A61J 3/10	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
FI 15.08.2007	GB 15.08.2007	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	CY 04.04.2007	ES 15.07.2007
LI 31.03.2008	SE 15.11.2007	CH 30.04.2008	CY 05.03.2008	FI 04.04.2007	GR 05.07.2007
(11) 0 944 219	(51) H04M 1/02	DK 05.03.2008	FI 05.03.2008	IE 24.03.2008	MC 31.03.2008
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	IE 01.04.2008	LI 30.04.2008	NL 04.04.2007	PT 04.09.2007
CH 12.07.2006	CY 12.07.2006	MC 30.04.2008	NL 05.03.2008	SE 24.03.2008	
DK 12.10.2006	GR 13.10.2006	PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	(11) 0 949 251	(51) C07D 251/22
IE 16.03.2007	LI 12.07.2006	(11) 0 947 201	(51) A61K 47/48	(84) ES 12.07.2009	(84) NL 01.04.2009
LU 16.03.2007	MC 31.03.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(11) 0 949 371	(51) D04H 1/42
PT 12.12.2006		CY 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) NL 05.11.2008	(84) SE 05.02.2009
(11) 0 944 231	(51) H04M 3/42	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(11) 0 949 515	(51) G02B 5/02
(84) CY 07.03.2007	(84) DK 07.03.2007	GR 29.09.2006	IE 05.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
GR 08.06.2007	IE 07.03.2007	IT 28.06.2006	LU 04.02.2007	CH 11.10.2006	CY 11.10.2006
PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	MC 28.02.2007	NL 28.06.2006	DK 11.01.2007	ES 22.01.2007
(11) 0 944 240	(51) H04N 1/32	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	FI 11.10.2006	FR 30.04.2007
(84) FI 14.01.2009	(84) NL 14.01.2009	(11) 0 947 305	(51) B29C 45/76	GB 07.04.2007	GR 12.01.2007
SE 14.04.2009		(84) BE 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	IE 09.04.2007	IT 11.10.2006
(11) 0 944 285	(51) H04Q 11/04	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	LI 11.10.2006	LU 07.04.2007
(84) DK 30.04.2008	(84) ES 10.08.2008	MC 31.03.2009	PT 08.06.2009	MC 30.04.2007	PT 19.03.2007
FI 30.04.2008	IE 30.04.2008	SE 07.04.2009		SE 11.01.2007	
IT 30.04.2008	NL 30.04.2008	(11) 0 947 315	(51) B32B 27/34	(11) 0 949 694	(51) H01L 43/10
PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) IT 13.08.2008	(84) NL 13.08.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008
(11) 0 944 432	(51) B01L 3/02	(11) 0 947 356	(51) B44C 3/04	CH 09.01.2008	CY 09.01.2008
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008
CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	LI 09.01.2008	NL 09.01.2008
DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	(11) 0 947 441	(51) B65D 47/36	(11) 0 949 695	(51) H01L 51/54
FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	(84) FI 17.06.2009	
IT 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 07.03.2007	CY 07.03.2007	(11) 0 949 719	(51) H01R 13/703
NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	DK 07.06.2007	ES 18.06.2007	(84) ES 01.12.2008	(84) IT 20.08.2008
SE 03.04.2007		FI 07.03.2007	FR 07.03.2007	PT 20.01.2009	
(11) 0 944 649	(51) C07K 14/705	GB 07.06.2007	GR 08.06.2007	(11) 0 949 725	(51) H01R 31/06
(84) CY 18.10.2006	(84) DK 18.01.2007	IE 26.03.2007	IT 07.03.2007	(84) AT 24.03.2008	
PT 19.03.2007		LI 07.03.2007	LU 26.03.2007	(11) 0 949 810	(51) H04N 5/238
(11) 0 944 761	(51) D21G 1/00	MC 31.03.2007	NL 07.03.2007	(84) AT 06.03.2008	(84) BE 31.03.2008
(84) AT 14.10.2008	(84) DE 01.05.2009	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	CH 31.03.2008	CY 07.11.2007
FI 29.12.2004	FR 29.12.2004	(11) 0 947 597	(51) C22C 38/02	DK 07.11.2007	ES 18.02.2008
GB 14.10.2005	IT 29.12.2004	(84) IT 23.03.2008		FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
(11) 0 945 102	(51) A61B 5/145	(11) 0 947 818	(51) G01M 17/007	IE 07.11.2007	LI 31.03.2008
(84) AT 12.02.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) ES 29.09.2008	(84) IT 18.06.2008	MC 31.03.2008	NL 07.11.2007
CH 28.02.2007	GB 31.05.2006	(11) 0 948 142	(51) H04B 3/23	PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
LI 28.02.2007	LU 12.02.2007	(84) AT 04.03.2007	(84) CY 14.06.2006	(11) 0 949 846	(51) H05B 3/48
NL 31.05.2006	SE 31.08.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	(84) CY 15.08.2007	(84) DK 15.08.2007
				FI 15.08.2007	GR 16.11.2007

IE 15.08.2007	MC 30.04.2008	(11) 0 951 903	(51) A61K 31/404	(11) 0 953 422	(51) B29C 45/14
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) ES 30.04.2008	
(11) 0 950 160	(51) F24J 2/00	CH 25.04.2007	CY 25.04.2007	(11) 0 953 483	(51) B60R 21/20
(84) GB 21.10.2008	(84) AT 21.10.2008	DK 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) IT 10.09.2008	
BE 31.10.2008	CH 31.10.2008	GR 26.07.2007	LI 25.04.2007	(11) 0 953 632	(51) C12N 5/00
FI 21.10.2008	LI 31.10.2008	NL 25.04.2007	PT 25.09.2007	(84) BE 28.02.2008	(84) CY 05.09.2007
(11) 0 950 370	(51) A47L 11/292	(11) 0 951 904	(51) A61K 31/00	DK 05.09.2007	ES 16.12.2007
(84) CY 19.04.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) CY 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
FI 19.04.2006	GR 20.07.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	MC 28.02.2008	PT 06.02.2008
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	SE 05.12.2007	
SE 19.07.2006		IT 09.08.2006	LU 22.04.2007	(11) 0 953 796	(51) F16L 11/12
(11) 0 950 410	(51) A61K 31/20	MC 30.04.2007	NL 09.08.2006	(84) BE 30.04.2008	(84) ES 29.04.2008
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	NL 01.11.2008	
CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	(11) 0 951 989	(51) B31B 19/90	(11) 0 953 941	(51) G06T 7/40
FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	(84) CH 30.04.2008	(84) DE 20.06.2008	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
IE 20.03.2007	LI 03.01.2007	ES 30.06.2008	GB 19.06.2008	CH 27.09.2006	CY 27.09.2006
LU 17.03.2007	MC 31.03.2007	IE 19.03.2008	IT 19.03.2008	DK 27.12.2006	ES 07.01.2007
PT 04.06.2007		LI 30.04.2008	NL 19.03.2008	FI 27.09.2006	GR 28.12.2006
(11) 0 950 534	(51) B41J 29/02	(11) 0 952 248	(51) D06M 13/355	IE 26.04.2007	IT 27.09.2006
(84) IT 23.07.2008		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	LI 27.09.2006	LU 26.04.2007
(11) 0 950 617	(51) B65D 71/00	CH 31.05.2006	CY 31.05.2006	MC 30.04.2007	PT 13.03.2007
(84) AT 11.01.2008	(84) CH 02.05.2007	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	SE 27.12.2006	
GR 03.08.2007	IE 11.01.2008	FI 31.05.2006	GR 01.09.2006	(11) 0 954 008	(51) H01J 27/08
IT 11.01.2008	LI 02.05.2007	LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) NL 25.02.2009	
PT 02.10.2007		SE 31.08.2006		(11) 0 954 061	(51) H01R 13/629
(11) 0 950 707	(51) C12N 15/00	(11) 0 952 270	(51) E04C 3/06	(84) GB 09.07.2008	(84) IT 09.04.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) DK 31.03.2006	(84) FI 19.03.2006	(11) 0 954 106	(51) H03L 7/22
DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	IT 19.03.2007		(84) GB 28.04.2008	(84) IT 02.01.2008
NL 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 0 952 370	(51) F16F 9/43	(11) 0 954 124	(51) H04B 7/26
(11) 0 950 772	(51) E03F 5/02	(84) DE 01.11.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) IT 16.07.2008	
(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005	ES 22.04.2006	FI 21.04.2006	(11) 0 954 196	(51) H04Q 7/38
CH 10.08.2005	CY 10.08.2005	FR 02.05.2006	GB 21.04.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) DE 03.02.2007
DK 10.11.2005	ES 30.04.2006	IT 21.04.2007	NL 01.11.2006	ES 13.02.2007	FR 02.11.2006
FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	SE 22.04.2006		GB 01.04.2007	IT 01.04.2007
IE 10.04.2006	LI 10.08.2005	(11) 0 952 607	(51) H01J 49/30	SE 02.02.2007	
LU 30.04.2006	MC 30.04.2006	(84) IT 10.09.2008	(84) NL 10.09.2008	(11) 0 954 844	(51) G09G 5/02
PT 10.01.2006	SE 10.08.2005	(11) 0 952 627	(51) H01R 4/44	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
(11) 0 950 865	(51) F24D 19/06	(84) BE 03.10.2007	(84) CH 03.10.2007	CH 12.09.2007	DE 13.12.2007
(84) AT 15.03.2007	(84) BE 31.03.2006	CY 03.10.2007	DK 03.10.2007	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007
CH 31.03.2006	DE 03.10.2006	ES 14.01.2008	GR 04.01.2008	FI 12.09.2007	FR 30.11.2007
DK 08.09.2005	ES 31.03.2006	IE 21.04.2008	LI 03.10.2007	GR 13.12.2007	IE 09.11.2007
FI 08.06.2005	FR 31.03.2006	MC 30.04.2008	NL 03.10.2007	LI 12.09.2007	LU 09.11.2007
GB 15.03.2006	GR 08.09.2005	PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
IE 08.06.2005	IT 15.03.2007	(11) 0 953 334	(51) A61K 7/13	(11) 0 954 962	(51) A01J 5/007
LI 31.03.2006	NL 08.06.2005	(84) CH 31.03.2008	(84) CY 23.03.2005	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003
PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	DK 31.03.2008	FI 23.03.2008	CH 02.07.2003	ES 13.10.2003
(11) 0 951 210	(51) H05K 13/02	IE 24.03.2008	LI 31.03.2008	FR 30.04.2008	GB 29.04.2004
(84) GB 28.08.2008	(84) IT 28.05.2008	MC 31.03.2005	PT 23.09.2009	IE 29.04.2004	IT 02.07.2003
(11) 0 951 388	(51) B32B 17/10	(11) 0 953 347	(51) A61K 9/16	LI 02.07.2003	
(84) FI 24.06.2009		(84) AT 25.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(11) 0 955 017	(51) A61F 2/06
(11) 0 951 863	(51) A61B 5/021	DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	(84) AT 22.04.2007	(84) BE 30.04.2007
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	FR 31.03.2008	NL 13.02.2008	CH 30.04.2007	DK 07.09.2006
DK 14.05.2008	ES 25.08.2008	PT 14.07.2008		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
FI 14.05.2008	IT 14.05.2008	(11) 0 953 358	(51) A61K 47/32	GR 08.09.2006	IT 07.06.2006
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(84) CH 31.03.2007	(84) DK 03.01.2007	LI 30.04.2007	LU 22.04.2007
SE 14.08.2008		ES 14.04.2007	FI 03.01.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(11) 0 951 871	(51) A61B 17/132	GR 04.04.2007	IE 03.01.2007	(11) 0 955 029	(51) A61G 3/06
(84) AT 31.03.2008	(84) DK 31.03.2008	LI 31.03.2007	LU 25.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
ES 15.10.2007	FR 29.02.2008	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	CY 27.09.2006	ES 07.01.2007
NL 04.07.2007	SE 04.10.2007	SE 03.04.2007		FI 27.09.2006	FR 27.09.2006

GR 28.12.2006	IE 30.04.2007	(11) 0 957 433	(51) G06F 13/12	(11) 0 960 592	(51) A47K 3/36
LI 27.09.2006	LU 28.04.2007	(84) IT 02.07.2008	(84) NL 02.07.2008	(84) IT 20.08.2008	
MC 30.04.2007	PT 13.03.2007	(11) 0 957 580	(51) H03H 17/06	(11) 0 960 617	(51) A61K 7/13
SE 27.12.2006		(84) IT 02.04.2008		(84) AT 06.10.2004	(84) BE 30.04.2005
(11) 0 955 062	(51) A61K 47/10	(11) 0 957 887	(51) A61Q 19/00	CH 30.04.2005	CY 21.04.2005
(84) LU 29.07.2007	(84) MC 31.07.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	DE 01.11.2008	DK 06.01.2005
PT 18.09.2007		CH 29.03.2006	CY 29.03.2006	ES 22.04.2008	FI 06.10.2004
(11) 0 955 082	(51) B01J 2/20	DE 01.04.2008	DK 29.06.2006	FR 30.04.2008	GB 21.04.2008
(84) CY 07.03.2007	(84) DK 07.03.2007	ES 22.09.2007	FI 29.03.2006	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
FI 07.03.2007	GR 08.06.2007	FR 01.10.2007	GB 21.09.2007	IT 21.04.2008	LI 30.04.2005
IE 07.03.2007	MC 30.04.2007	GR 30.06.2006	IE 21.09.2006	LU 21.04.2005	MC 30.04.2005
PT 07.08.2007		IT 21.09.2007	LI 29.03.2006	NL 06.10.2004	PT 06.03.2005
(11) 0 955 243	(51) B65D 65/42	LU 21.09.2006	MC 30.09.2006	SE 06.01.2005	
(84) DK 27.08.2008	(84) FI 27.08.2008	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(11) 0 960 637	(51) A63F 9/24
IE 27.08.2008	MC 31.01.2009	SE 29.06.2006		(84) ES 08.03.2009	(84) SE 26.02.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009			(11) 0 960 739	(51) B41J 2/51
(11) 0 955 312	(51) C07K 14/47	(11) 0 958 685	(51) H04L 27/34	(84) BE 06.08.2008	(84) IT 06.08.2008
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) CY 22.08.2007	(84) DK 22.08.2007	NL 06.08.2008	
CH 12.07.2006	CY 12.07.2006	IE 22.08.2007	NL 22.08.2007	(11) 0 960 802	(51) B62D 65/00
DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	(84) ES 05.03.2007	(84) GB 04.03.2007
FI 12.07.2006	GR 13.10.2006	(11) 0 958 980	(51) B60T 13/66	IT 04.03.2008	
IE 26.03.2007	IT 12.07.2006	(84) BE 06.12.2006	(84) DK 06.03.2007	(11) 0 960 948	(51) C14C 15/00
LI 12.07.2006	LU 24.03.2007	FI 06.12.2006	PT 07.05.2007	(84) CY 30.07.2003	(84) DK 30.10.2003
MC 31.03.2007	NL 12.07.2006	(11) 0 959 011	(51) B65D 19/00	FI 30.07.2003	GR 30.10.2003
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	IE 30.07.2003	IT 10.05.2007
(11) 0 955 359	(51) C12N 5/00	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	LU 10.05.2004	MC 31.05.2004
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SE 13.08.2009		PT 30.12.2003	SE 30.10.2003
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 0 959 070	(51) C07D 207/273	(11) 0 961 130	(51) G01R 31/34
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 12.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) NL 25.03.2009
SE 07.04.2009		DK 12.09.2007	ES 23.12.2007	(11) 0 961 158	(51) G02F 1/15
(11) 0 955 623	(51) G09F 13/22	FI 12.09.2007	IE 12.09.2007	(84) CY 02.11.2006	(84) DK 02.02.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	SE 12.12.2007		FI 02.11.2006	GR 03.02.2007
CH 27.09.2006	CY 27.09.2006	(11) 0 959 071	(51) C07D 231/14	IE 02.11.2006	LU 19.05.2007
DK 27.12.2006	FI 27.09.2006	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	MC 31.05.2007	PT 02.04.2007
GR 28.12.2006	IE 26.02.2007	CH 19.12.2007	CY 19.12.2007	(11) 0 961 159	(51) G02F 1/15
LI 27.09.2006	LU 26.02.2007	DK 19.12.2007	FI 19.12.2007	(84) AT 25.05.2007	(84) CH 31.05.2007
MC 28.02.2007	PT 13.03.2007	GR 20.03.2008	LI 19.12.2007	CY 03.01.2007	DK 03.01.2007
(11) 0 956 807	(51) A47L 13/58	NL 19.12.2007	PT 19.05.2008	ES 14.04.2007	FI 03.01.2007
(84) FI 03.06.2009		SE 19.03.2008		GR 04.04.2007	IT 03.01.2007
(11) 0 956 814	(51) A61B 5/0275	(11) 0 959 245	(51) F02M 55/02	LI 31.05.2007	MC 31.05.2007
(84) BE 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) BE 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007
CY 13.12.2006	ES 24.03.2007	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SE 03.04.2007	
FI 13.12.2006	GB 18.03.2007	MC 31.05.2009	NL 07.01.2009	(11) 0 961 174	(51) G03F 7/20
GR 14.03.2007	IE 20.03.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
LI 13.12.2006	LU 18.03.2007	(11) 0 959 351	(51) G01N 30/28	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
MC 31.03.2007	NL 13.12.2006	(84) GB 17.05.2008	(84) IT 23.01.2008	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007
PT 14.05.2007	SE 13.03.2007	NL 23.01.2008		FI 03.01.2007	FR 03.01.2007
(11) 0 956 844	(51) A61F 13/15	(11) 0 959 380	(51) G02F 1/133	GR 04.04.2007	IE 28.05.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) NL 27.05.2009		IT 03.01.2007	LI 03.01.2007
CH 26.07.2006	CY 26.07.2006	(11) 0 959 407	(51) G06F 9/46	LU 28.05.2007	MC 31.05.2007
DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 30.04.2008	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007
FI 26.07.2006	FR 26.07.2006	SE 20.05.2008		SE 03.04.2007	
GR 27.10.2006	IT 26.07.2006	(11) 0 959 584	(51) H04L 9/08	(11) 0 961 259	(51) G09G 3/36
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) BE 30.04.2007	(84) CY 13.09.2006	(84) NL 25.03.2009	
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	DK 13.12.2006	ES 24.12.2006	(11) 0 961 335	(51) H01M 10/12
(11) 0 957 165	(51) C12N 15/12	FI 13.09.2006	GR 14.12.2006	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008
(84) CY 18.04.2007		IE 13.09.2006	IT 13.09.2006	CH 30.06.2008	DE 01.08.2008
(11) 0 957 320	(51) F24F 3/147	LU 22.04.2007	MC 30.04.2007	DK 30.04.2008	ES 10.08.2008
(84) IT 09.07.2008		NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	FR 30.06.2008	IT 14.06.2008
(11) 0 957 331	(51) G01B 3/56	SE 13.12.2006		LI 30.06.2008	NL 30.04.2008
(84) IT 23.07.2008					

(11) 0 961 336	(51) <i>H01M 10/04</i>	LI 16.01.2008	NL 16.01.2008	(11) 0 967 407	(51) <i>F16D 65/12</i>
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	(84) CY 10.05.2006	(84) GR 11.08.2006
DK 11.02.2009	ES 22.05.2009			IT 10.05.2006	PT 10.10.2006
NL 11.02.2009					
(11) 0 961 352	(51) <i>H01R 12/08</i>	(11) 0 963 134	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) 0 967 568	(51) <i>G06K 19/077</i>
(84) BE 14.05.2008	(84) CH 31.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) AT 29.04.2007	(84) BE 30.04.2008
ES 25.08.2008	IT 14.05.2008	CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	CH 30.04.2008	DE 01.11.2008
LI 31.05.2008	NL 14.05.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	DK 30.11.2006	ES 30.04.2008
SE 14.08.2008		IE 23.01.2008	IT 23.01.2008	FR 30.04.2008	GB 29.04.2008
		MC 31.05.2008	NL 23.01.2008	IT 29.04.2008	LI 30.04.2008
		PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	NL 01.11.2008	
(11) 0 961 355	(51) <i>H01R 13/187</i>	(11) 0 963 704	(51) <i>A23L 1/03</i>	(11) 0 967 578	(51) <i>G06T 15/00</i>
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) DK 11.02.2009		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
ES 25.08.2008	GB 14.08.2008			CH 16.05.2007	CY 16.05.2007
IT 14.05.2008				DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
				FI 16.05.2007	GR 17.08.2007
				IT 16.05.2007	LI 16.05.2007
				NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
				SE 16.08.2007	
(11) 0 961 366	(51) <i>H01R 24/06</i>	(11) 0 964 093	(51) <i>D04H 1/46</i>	(11) 0 967 686	(51) <i>H01R 13/436</i>
(84) IT 06.08.2008	(84) NL 06.08.2008	(84) CY 01.08.2007	(84) DK 01.08.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
		ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	GB 07.08.2008	SE 07.08.2008
		GR 02.11.2007	NL 01.08.2007		
		PT 02.01.2008	SE 01.11.2007		
(11) 0 961 446	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 0 964 466	(51) <i>H01M 8/12</i>	(11) 0 967 819	(51) <i>H04Q 7/36</i>
(84) AT 13.08.2008	(84) ES 24.11.2008	(84) DE 03.01.2007	(84) ES 03.06.2006	(84) IT 09.01.2008	
IT 13.08.2008		FR 30.06.2006	GB 02.06.2006		
		IT 02.06.2007	NL 01.01.2007		
(11) 0 961 448	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 0 964 662	(51) <i>A61F 5/44</i>	(11) 0 967 825	(51) <i>H04Q 11/04</i>
(84) SE 07.04.2009		(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) ES 16.06.2008	
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009		
(11) 0 961 453	(51) <i>H04L 29/12</i>	(11) 0 965 778	(51) <i>F16J 15/08</i>	(11) 0 967 829	(51) <i>H04Q 11/04</i>
(84) IT 09.01.2008		(84) FR 31.05.2006	(84) GB 27.05.2006	(84) AT 06.08.2008	(84) ES 17.11.2008
		IT 27.05.2007		IT 06.08.2008	
(11) 0 961 518	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) 0 965 951	(51) <i>G07C 9/00</i>	(11) 0 967 830	(51) <i>H04Q 11/04</i>
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) CH 30.06.2008
DK 05.11.2008	FI 05.11.2008	CY 22.08.2007	GR 23.11.2007	ES 20.07.2008	IT 09.04.2008
MC 31.05.2009	NL 05.11.2008	PT 22.01.2008		LI 30.06.2008	SE 09.07.2008
PT 06.04.2009					
(11) 0 961 591	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 0 966 041	(51) <i>H01L 27/02</i>	(11) 0 967 851	(51) <i>H05K 13/04</i>
(84) GB 23.11.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) FR 30.06.2006	(84) GB 24.06.2006
BE 30.11.2008	CH 30.11.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	IT 24.06.2007	NL 01.01.2007
DK 14.05.2008	FI 14.05.2008	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009		
IE 23.11.2008	IT 23.11.2008	SE 25.06.2009			
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008				
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008				
SE 14.08.2008					
(11) 0 962 389	(51) <i>B65B 25/14</i>	(11) 0 966 349	(51) <i>B30B 15/30</i>	(11) 0 968 559	(51) <i>H02J 5/00</i>
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) CY 28.02.2007	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	DK 28.02.2007	ES 08.06.2007		
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	FI 28.02.2007	GR 29.05.2007		
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007		
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	SE 31.05.2007			
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007				
SE 25.10.2007					
(11) 0 962 515	(51) <i>C10L 5/44</i>	(11) 0 966 442	(51) <i>C07D 215/42</i>	(11) 0 968 688	(51) <i>A61F 2/01</i>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) CY 07.03.2007
CH 05.07.2006	CY 05.07.2006	CH 20.12.2006	CY 20.12.2006	DK 07.03.2007	ES 18.06.2007
DK 05.10.2006	GR 06.10.2006	DK 20.12.2006	ES 31.03.2007	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
LI 05.07.2006	PT 05.12.2006	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007	LU 01.07.2007	MC 31.07.2007
SE 05.10.2006		IE 07.09.2007	IT 20.12.2006	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007
		LI 20.12.2006	LU 07.09.2007		
		PT 23.04.2007	SE 20.03.2007		
(11) 0 962 537	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 0 967 115	(51) <i>B60N 2/48</i>	(11) 0 968 711	(51) <i>A61K 9/70</i>
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) ES 04.05.2008	(84) GB 23.01.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
SE 17.09.2009		IT 23.01.2008		CH 31.10.2008	CY 27.02.2008
				DK 27.02.2008	ES 07.06.2008
				FI 27.02.2008	IE 28.10.2008
				LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
				NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
				SE 27.05.2008	
(11) 0 962 796	(51) <i>G02B 6/35</i>	(11) 0 967 186	(51) <i>C04B 20/10</i>	(11) 0 968 862	(51) <i>B60J 1/16</i>
(84) IT 09.01.2008	(84) NL 09.01.2008	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) IT 28.04.2007	
		CY 02.11.2006	DE 03.02.2007		
		DK 02.02.2007	ES 13.02.2007		
		FI 02.11.2006	FR 02.11.2006		
		IT 02.11.2006	NL 02.11.2006		
		PT 02.04.2007	SE 02.02.2007		
(11) 0 963 008	(51) <i>H01R 13/436</i>	(11) 0 967 186	(51) <i>C04B 20/10</i>	(11) 0 968 880	(51) <i>B60Q 11/00</i>
(84) GB 19.06.2008	(84) IT 19.03.2008	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) DE 03.01.2007	(84) FR 30.06.2006
		CY 02.11.2006	DE 03.02.2007	GB 18.06.2006	IT 18.06.2007
		DK 02.02.2007	ES 13.02.2007	NL 01.01.2007	SE 19.06.2006
		FI 02.11.2006	FR 02.11.2006		
		IT 02.11.2006	NL 02.11.2006		
		PT 02.04.2007	SE 02.02.2007		
(11) 0 963 116	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 0 969 064	(51) <i>C09J 4/00</i>	(11) 0 969 064	(51) <i>C09J 4/00</i>
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
CH 16.01.2008	DK 16.01.2008	CH 11.10.2006	CY 11.10.2006	CH 11.10.2006	CY 11.10.2006
ES 27.04.2008	IT 16.01.2008				

DK 11.01.2007	ES 22.01.2007	CH 14.02.2007	CY 14.02.2007	PT 02.03.2009	SE 01.01.2009
GR 12.01.2007	IE 02.07.2007	DK 14.02.2007	ES 25.05.2007	(11) 0 972 384	(51) H04L 27/00
LI 11.10.2006	LU 01.07.2007	FI 14.02.2007	GB 02.07.2007	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	GR 15.05.2007	IE 02.07.2007	CH 31.01.2009	DK 27.08.2008
(11) 0 969 067	(51) C09J 113/00	LI 14.02.2007	LU 02.07.2007	ES 08.12.2008	LI 31.01.2009
(84) GB 08.01.2009		MC 31.07.2007	NL 14.02.2007	MC 31.01.2009	PT 27.01.2009
		PT 16.07.2007	SE 14.05.2007		
(11) 0 969 162	(51) E04F 15/02	(11) 0 971 362	(51) G11C 29/00	(11) 0 972 420	(51) H04Q 7/38
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) IT 22.10.2008		(84) BE 27.02.2008	(84) CY 27.02.2008
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008			DK 27.02.2008	FI 27.02.2008
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	(11) 0 971 373	(51) H01C 3/12	PT 21.07.2008	
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 23.06.2007	(84) BE 30.06.2007	(11) 0 972 543	(51) A62B 17/04
		CH 30.06.2007	DK 20.12.2006	(84) AT 28.03.2007	(84) BE 31.07.2007
(11) 0 969 286	(51) G01R 21/133	ES 31.03.2007	FI 20.12.2006	CH 31.07.2007	CY 28.03.2007
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	GB 20.12.2006	GR 21.03.2007	DE 02.07.2007	DK 28.03.2007
CH 12.09.2007	CY 12.09.2007	IE 20.12.2006	LI 30.06.2007	ES 09.07.2007	FI 28.03.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	LU 23.06.2007	NL 20.12.2006	GB 28.03.2007	GR 29.06.2007
GR 13.12.2007	LI 12.09.2007	PT 23.04.2007	SE 20.03.2007	IE 28.03.2007	IT 28.03.2007
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008			LI 31.07.2007	LU 13.07.2007
		(11) 0 971 382	(51) H01G 9/028	MC 31.07.2007	NL 28.03.2007
(11) 0 969 394	(51) G06F 17/50	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	PT 28.08.2007	SE 28.06.2007
(84) DE 06.03.2008	(84) FR 30.06.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009		
		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 0 972 572	(51) B04C 5/081
(11) 0 969 610	(51) H04B 7/04			(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
(84) FI 31.12.2008	(84) SE 31.03.2009	(11) 0 971 439	(51) H01R 4/48	CH 06.12.2006	DK 06.03.2007
		(84) AT 21.06.2007	(84) BE 30.06.2007	FI 06.12.2006	GB 08.06.2007
(11) 0 970 336	(51) F25J 3/04	CH 30.06.2007	CY 13.12.2006	GR 07.03.2007	IE 08.06.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) CH 31.01.2008	DK 13.12.2006	ES 24.03.2007	LI 06.12.2006	NL 06.12.2006
CY 05.09.2007	DK 05.09.2007	FI 13.12.2006	GR 14.03.2007	SE 06.03.2007	
FI 05.09.2007	FR 31.01.2008	IE 13.12.2006	LI 30.06.2007		
GR 06.12.2007	IE 05.09.2007	LU 21.06.2007	MC 30.06.2007		
LI 31.01.2008	MC 31.01.2008	NL 13.12.2006	PT 14.05.2007		
NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	SE 13.03.2007		(11) 0 972 687	(51) B60S 9/08
SE 05.12.2007				(84) AT 16.07.2007	(84) CH 31.07.2007
		(11) 0 971 461	(51) H01R 25/16	CY 13.09.2006	DK 13.12.2006
(11) 0 970 694	(51) A61K 31/403	(84) ES 29.05.2009		FI 13.09.2006	GR 14.12.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006			IE 13.09.2006	IT 13.09.2006
CH 05.07.2006	CY 05.07.2006	(11) 0 971 682	(51) A61Q 5/10	LI 31.07.2007	LU 16.07.2007
DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	(84) AT 07.10.2008	(84) BE 31.10.2008	MC 31.07.2007	PT 26.02.2007
GR 06.10.2006	LI 05.07.2006	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	SE 13.12.2006	
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	NL 01.05.2009	SE 17.06.2004		
SE 05.10.2006				(11) 0 972 715	(51) B65D 33/25
		(11) 0 971 814	(51) B29C 70/84	(84) BE 28.03.2007	(84) CH 28.03.2007
(11) 0 970 753	(51) B05B 3/16	(84) AT 05.01.2004	(84) BE 31.01.2004	CY 28.03.2007	DK 28.03.2007
(84) CH 31.07.2008	(84) CY 23.01.2008	CH 31.01.2004	CY 09.04.2003	FI 28.03.2007	GR 29.06.2007
DK 23.01.2008	FI 23.01.2008	DK 09.07.2003	FI 09.04.2003	IE 09.07.2007	LI 28.03.2007
IE 23.01.2008	IT 23.01.2008	GB 05.01.2007	GR 09.07.2003	LU 09.07.2007	MC 31.07.2007
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	IE 09.04.2003	IT 05.01.2007	PT 28.08.2007	
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	LI 31.01.2004	LU 05.01.2004		
		MC 31.01.2004	NL 09.04.2003	(11) 0 972 793	(51) C08K 5/00
(11) 0 970 870	(51) B61L 27/00	PT 09.07.2003	SE 09.07.2003	(84) CY 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009			FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009			SE 23.11.2006	
SE 25.06.2009		(11) 0 972 086	(51) C12Q 1/68		
		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(11) 0 972 819	(51) C10M 141/06
		DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
(11) 0 970 919	(51) C02F 1/02	FI 03.09.2008	IE 17.11.2008	CH 31.07.2008	CY 09.04.2008
(84) DK 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	IT 03.09.2008	MC 30.11.2008	DK 09.04.2008	ES 20.07.2008
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	FI 09.04.2008	IE 16.07.2008
NL 03.12.2008	PT 04.05.2009			IT 09.04.2008	LI 31.07.2008
SE 03.03.2009		(11) 0 972 337	(51) H03D 7/14	MC 31.07.2008	NL 09.04.2008
		(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
		CY 09.04.2008	DK 09.04.2008		
(11) 0 971 147	(51) F16D 65/12	ES 20.07.2008	NL 09.04.2008	(11) 0 972 820	(51) C10M 141/08
(84) AT 10.09.2003	(84) IT 30.06.2008	PT 09.09.2008		(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
				CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
(11) 0 971 192	(51) F27B 9/20			DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(11) 0 972 346	(51) H03M 13/00	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
DE 02.12.2008	ES 29.05.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	IE 16.07.2008	LI 17.10.2007
GB 28.05.2005	IT 28.05.2008	CH 31.01.2009	DK 01.10.2008	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008
LU 28.05.2005	NL 01.12.2005	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	SE 17.01.2008	
		IT 01.10.2008	LI 31.01.2009		
(11) 0 971 205	(51) G01B 11/275	MC 31.01.2009	NL 01.10.2008		
(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007				

LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	FI 11.07.2007	GB 11.10.2007	(11) 0 981 113	(51) G07D 7/00
PT 09.10.2007		GR 12.10.2007	IE 20.07.2007	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005
(11) 0 979 530	(51) H01L 29/732	LI 11.07.2007	LU 20.07.2007	CH 14.09.2005	CY 14.09.2005
(84) NL 22.04.2009		MC 31.07.2007	NL 11.07.2007	DK 14.12.2005	ES 25.12.2005
(11) 0 979 668	(51) B01D 21/24	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005
(84) CY 29.07.2007	(84) LU 29.07.2007	(11) 0 980 197	(51) H05H 1/34	IE 07.07.2006	IT 14.09.2005
MC 31.07.2007		(84) BE 17.10.2007	(84) CH 17.10.2007	LI 14.09.2005	LU 07.07.2006
(11) 0 979 877	(51) C12P 7/24	CY 17.10.2007	ES 28.01.2008	MC 31.07.2006	NL 14.09.2005
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	GR 18.01.2008	LI 17.10.2007	PT 14.02.2006	SE 14.12.2005
CH 09.01.2008	CY 09.01.2008	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	(11) 0 981 161	(51) H01L 23/525
DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	(11) 0 980 199	(51) H05K 5/00	(84) IT 13.08.2008	(84) NL 13.08.2008
FI 09.01.2008	IE 04.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(11) 0 981 222	(51) H04L 5/06
IT 09.01.2008	LI 09.01.2008	CY 09.01.2008	DK 09.01.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	CH 31.10.2007	CY 31.10.2007
PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	GB 09.01.2008	IE 09.01.2008	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008
(11) 0 979 982	(51) F25J 3/02	IT 09.01.2008	LI 31.07.2008	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008
(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007	MC 31.07.2008	NL 09.01.2008	LI 31.10.2007	NL 31.10.2007
CH 14.03.2007	CY 14.03.2007	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008
DE 15.06.2007	DK 14.03.2007	(11) 0 980 645	(51) A01D 89/00	(11) 0 981 228	(51) H04L 12/56
ES 25.06.2007	FI 14.03.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) IT 30.07.2008	(84) ES 13.04.2008	(84) IT 02.01.2008
FR 14.03.2007	GB 06.08.2007	NL 30.07.2008		(11) 0 981 242	(51) H04M 11/06
GR 15.06.2007	IT 14.03.2007	(11) 0 980 653	(51) A41D 13/12	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
LI 14.03.2007	MC 31.08.2007	(84) BE 31.08.2007	(84) CY 16.05.2007	DK 08.10.2008	ES 19.01.2009
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008
SE 14.06.2007		FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009
(11) 0 979 999	(51) G01N 35/04	GB 16.05.2007	GR 17.08.2007	SE 08.01.2009	
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	IE 16.05.2007	IT 16.05.2007	(11) 0 981 258	(51) H04Q 11/04
CY 18.10.2006	FI 18.10.2006	LU 09.08.2007	MC 31.08.2007	(84) AT 17.07.2007	(84) BE 31.07.2007
GR 19.01.2007	LU 02.07.2007	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	CH 31.07.2007	CY 11.04.2007
PT 19.03.2007		SE 16.08.2007		DK 11.04.2007	ES 22.07.2007
(11) 0 980 085	(51) H01H 9/44	(11) 0 980 698	(51) A63G 33/00	FI 11.04.2007	GR 12.07.2007
(84) AT 03.08.2007	(84) CY 22.11.2006	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	IE 11.04.2007	LI 31.07.2007
DK 22.02.2007	FI 22.11.2006	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007	LU 17.07.2007	MC 31.07.2007
GR 23.02.2007	IE 22.11.2006	GR 11.01.2008	LI 10.10.2007	PT 11.09.2007	SE 11.07.2007
LU 03.08.2007	NL 22.11.2006	PT 10.03.2008		(11) 0 981 261	(51) H04Q 11/04
PT 23.04.2007	SE 22.02.2007	(11) 0 980 854	(51) C04B 28/02	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
(11) 0 980 091	(51) H01L 21/28	(84) CY 24.10.2007	(84) FI 24.10.2007	CH 31.08.2008	DK 14.05.2008
(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	GR 25.01.2008	PT 24.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
CH 24.01.2007	CY 24.01.2007	(11) 0 980 912	(51) C12N 15/55	IT 14.05.2008	LI 31.08.2008
DK 24.01.2007	ES 05.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	MC 31.08.2008	PT 14.10.2008
FI 24.01.2007	GR 25.04.2007	CH 18.04.2007	CY 18.04.2007	SE 14.08.2008	
IE 13.08.2007	IT 24.01.2007	DK 18.04.2007	ES 29.07.2007	(11) 0 981 307	(51) A61F 2/00
LI 24.01.2007	LU 13.08.2007	FI 18.04.2007	GR 19.07.2007	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
MC 31.08.2007	NL 24.01.2007	IE 20.08.2007	IT 18.04.2007	FI 18.03.2009	MC 31.03.2009
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	LI 18.04.2007	LU 20.08.2007	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
(11) 0 980 125	(51) H02B 1/20	MC 31.08.2007	NL 18.04.2007	SE 18.06.2009	
(84) CY 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	PT 18.09.2007	SE 18.07.2007	(11) 0 981 850	(51) H04Q 7/18
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) 0 981 009	(51) F17C 3/04	(84) CH 30.11.2008	(84) ES 21.12.2008
GR 01.12.2006	IE 30.08.2006	(84) BE 31.08.2007	(84) CH 31.08.2007	IT 10.09.2008	LI 30.11.2008
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	CY 29.11.2006	DE 01.03.2008	(11) 0 981 901	(51) H04N 5/913
SE 30.11.2006		DK 28.02.2007	FI 29.11.2006	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
(11) 0 980 127	(51) H02G 3/14	GR 01.03.2007	IE 29.11.2006	CY 05.03.2008	DK 05.03.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) CH 31.08.2008	LI 31.08.2007	LU 19.08.2007	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	MC 31.08.2007	NL 29.11.2006	IT 05.03.2008	NL 05.03.2008
FI 02.07.2008	GB 02.10.2008	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	PT 05.08.2008	SE 05.06.2008
IE 02.07.2008	IT 02.07.2008	(11) 0 981 078	(51) G05G 9/047	(11) 0 981 902	(51) H04N 1/32
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) CY 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	ES 11.12.2006	GR 01.12.2006	DK 04.02.2009	ES 15.05.2009
(11) 0 980 196	(51) H05G 1/32	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	FI 04.02.2009	MC 31.03.2009
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	PT 06.02.2007		NL 04.02.2009	PT 06.07.2009
CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	(11) 0 981 083	(51) G06F 9/445	SE 04.05.2009	
DK 11.10.2007	ES 22.10.2007	(84) IT 02.07.2008	(84) NL 02.07.2008		

(11) 0 981 903	(51) H04N 5/913	(11) 0 982 642	(51) G05B 19/042	(11) 0 983 790	(51) B01J 3/00
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	(84) AT 12.08.2007	(84) CY 06.12.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	DK 06.12.2006	ES 17.03.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
DK 12.12.2007	FI 12.12.2007	FI 06.12.2006	FR 06.12.2006	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
GR 13.03.2008	IE 03.03.2008	GB 06.12.2006	GR 07.03.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
LI 12.12.2007	MC 31.03.2008	IE 06.12.2006	IT 06.12.2006	GB 01.11.2007	GR 02.11.2007
PT 12.05.2008	SE 12.03.2008	LU 12.08.2007	MC 31.08.2007	IE 03.09.2007	LI 01.08.2007
		PT 07.05.2007	SE 06.03.2007	LU 03.09.2007	MC 30.09.2007
(11) 0 981 969	(51) A23L 1/302	(11) 0 982 677	(51) G06F 3/00	(11) 0 983 983	(51) C07B 61/00
(84) AT 21.08.2007	(84) BE 31.08.2007	(84) DE 01.01.2009	(84) IT 21.05.2008	(84) AT 12.12.2001	(84) DK 31.07.2008
CY 03.01.2007	FI 03.01.2007			ES 23.07.2008	FI 12.12.2001
GR 04.04.2007	IE 03.01.2007	(11) 0 982 712	(51) G10L 15/26	GR 12.12.2001	IE 22.07.2008
IT 03.01.2007	LU 21.08.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	IT 22.07.2008	LU 22.07.2002
MC 31.08.2007	PT 04.06.2007	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007	MC 01.02.2003	PT 12.03.2002
SE 03.04.2007		DK 26.09.2007	ES 06.01.2008		
		FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	(11) 0 984 083	(51) D01D 5/098
(11) 0 982 021	(51) A61K 8/00	LI 26.09.2007	NL 26.09.2007	(84) DK 22.10.2008	(84) FI 22.10.2008
(84) AT 11.08.2008	(84) BE 31.08.2008	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
CH 31.08.2008	CY 02.01.2008			SE 22.01.2009	
DK 02.01.2008	FI 02.01.2008	(11) 0 982 745	(51) H01H 13/08		
IE 02.01.2008	LI 31.08.2008	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	(11) 0 984 165	(51) F04D 1/10
MC 31.08.2008	NL 02.01.2008	CH 18.10.2006	CY 18.10.2006	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	DK 18.01.2007	ES 29.01.2007	ES 22.05.2009	NL 11.02.2009
		FI 18.10.2006	GR 19.01.2007	SE 11.05.2009	
(11) 0 982 044	(51) A61M 16/01	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006		
(84) NL 04.02.2009		PT 19.03.2007		(11) 0 984 305	(51) G02B 6/02
				(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006
(11) 0 982 138	(51) B41J 2/21	(11) 0 982 822	(51) H02B 7/08	CH 15.11.2006	CY 15.11.2006
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) DK 24.12.2008	(84) ES 04.04.2009	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007
CH 31.08.2008	DK 23.07.2008	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	FI 15.11.2006	GR 16.02.2007
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	NL 24.12.2008	PT 25.05.2009	IE 02.08.2007	LI 15.11.2006
FR 01.09.2008	GB 23.10.2008	SE 24.03.2009		LU 02.08.2007	PT 16.04.2007
IE 27.08.2008	IT 23.07.2008			SE 15.02.2007	
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 0 982 880	(51) H04B 10/155		
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) IT 14.05.2008		(11) 0 984 312	(51) G02B 27/09
				(84) AT 18.08.2008	(84) BE 31.08.2008
(11) 0 982 262	(51) B66F 9/075	(11) 0 982 891	(51) H04J 14/02	CH 31.08.2008	CY 16.04.2008
(84) GB 17.08.2008	(84) IT 17.08.2008	(84) AT 22.11.2006	(84) CY 22.11.2006	DK 16.04.2008	ES 27.07.2008
SE 18.08.2005		DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
		FI 22.11.2006	GR 23.02.2007	IT 16.04.2008	LI 31.08.2008
(11) 0 982 316	(51) C07J 9/00	IE 22.11.2006	LU 16.08.2007	MC 31.08.2008	NL 16.04.2008
(84) CY 24.10.2007	(84) FI 24.10.2007	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
GR 25.01.2008		SE 22.02.2007			
				(11) 0 984 361	(51) G06F 13/40
(11) 0 982 431	(51) D06N 3/04	(11) 0 982 912	(51) H04M 1/00	(84) IT 23.01.2008	
(84) CY 29.11.2006	(84) DK 28.02.2007	(84) CY 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006		
ES 12.03.2007	FI 29.11.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(11) 0 984 368	(51) G06F 17/30
GR 01.03.2007	IE 29.11.2006	GR 20.10.2006	IE 19.07.2006	(84) DK 03.09.2008	(84) ES 14.12.2008
LU 17.08.2007	PT 30.04.2007	IT 19.07.2006	NL 19.07.2006	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
SE 28.02.2007		PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) 0 982 432	(51) D06P 5/00	(11) 0 982 931	(51) H04N 1/41	(11) 0 984 400	(51) G09F 3/03
(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
CH 07.03.2007	CY 07.03.2007	DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	DK 07.01.2009	FI 07.01.2009
DK 07.03.2007	ES 18.06.2007	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
FI 07.03.2007	GR 08.06.2007	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	SE 07.04.2009	
IE 27.08.2007	IT 07.03.2007	SE 08.01.2009			
LI 07.03.2007	LU 26.08.2007			(11) 0 984 442	(51) G11B 7/24
MC 31.08.2007	NL 07.03.2007	(11) 0 982 990	(51) A01N 43/08	(84) CH 25.10.2006	(84) CY 25.10.2006
PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	(84) CY 11.10.2006		DK 25.01.2007	ES 05.02.2007
				FI 25.10.2006	GR 26.01.2007
(11) 0 982 441	(51) E03C 1/04	(11) 0 983 726	(51) A23L 1/236	LI 25.10.2006	PT 26.03.2007
(84) CY 27.12.2006	(84) DK 27.12.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 25.01.2007	
FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	CY 25.10.2006	DK 25.01.2007		
IE 27.12.2006	LU 22.07.2007	FI 25.10.2006	GR 26.01.2007	(11) 0 984 469	(51) H01G 9/042
MC 31.07.2007	PT 28.05.2007	LI 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SE 27.03.2007				CH 02.05.2007	CY 02.05.2007
		(11) 0 983 765	(51) A61K 31/519	DK 02.05.2007	ES 13.08.2007
(11) 0 982 492	(51) F02M 59/10	(84) CY 27.09.2006	(84) LU 26.02.2007	FI 02.05.2007	GR 03.08.2007
(84) DK 31.07.2008		MC 28.02.2007			

- (11) **O 986 863** (51) **H04B 7/04** SE 23.04.2008
(84) AT 24.09.2008 (84) ES 04.01.2009
FI 24.09.2008 IT 24.09.2008
NL 24.09.2008
- (11) **O 986 951** (51) **A01K 29/00**
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 30.09.2008 ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 IE 17.09.2008
IT 03.09.2008 LI 30.09.2008
MC 30.09.2008 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009
- (11) **O 986 986** (51) **A47K 10/38**
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.09.2008 CY 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
LI 30.09.2008 MC 30.09.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
- (11) **O 987 001** (51) **A61Q 17/04**
(84) AT 06.09.2007 (84) BE 30.09.2007
CY 25.04.2007 DK 25.04.2007
FI 25.04.2007 GR 26.07.2007
IE 25.04.2007 IT 25.04.2007
LU 06.09.2007 MC 30.09.2007
NL 25.04.2007 PT 25.09.2007
SE 25.07.2007
- (11) **O 987 002** (51) **A61Q 1/02**
(84) CY 22.11.2006 (84) DK 22.02.2007
FI 22.11.2006 GR 23.02.2007
IE 22.11.2006 IT 22.11.2006
NL 22.11.2006 PT 23.04.2007
SE 22.02.2007
- (11) **O 987 004** (51) **A61Q 17/04**
(84) CY 22.11.2006 (84) DK 22.02.2007
FI 22.11.2006 GR 23.02.2007
IE 22.11.2006 IT 22.11.2006
NL 22.11.2006 PT 23.04.2007
SE 22.02.2007
- (11) **O 987 006** (51) **A61Q 1/02**
(84) AT 06.09.2007 (84) BE 30.09.2007
CY 03.01.2007 DK 03.01.2007
FI 03.01.2007 GR 04.04.2007
IE 03.01.2007 IT 03.01.2007
LU 06.09.2007 MC 30.09.2007
NL 03.01.2007 PT 04.06.2007
SE 03.04.2007
- (11) **O 987 008** (51) **A61Q 17/04**
(84) CY 22.11.2006 (84) DK 22.02.2007
FI 22.11.2006 GR 23.02.2007
IE 22.11.2006 IT 22.11.2006
NL 22.11.2006 PT 23.04.2007
SE 22.02.2007
- (11) **O 987 015** (51) **A61K 8/06**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.08.2006
CH 31.08.2006 CY 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
GR 01.09.2006 IE 31.05.2006
IT 17.08.2008 LI 31.08.2006
LU 17.08.2006 MC 31.08.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **O 987 039** (51) **A61M 1/36**
(84) BE 23.01.2008 (84) IT 23.01.2008
- (11) **O 987 138** (51) **B60K 35/00**
(84) FI 15.04.2009 (84) PT 15.09.2009
- (11) **O 987 145** (51) **B60R 16/02**
(84) CY 15.11.2006 (84) DK 15.02.2007
ES 26.02.2007 FI 15.11.2006
FR 15.11.2006 GB 15.11.2006
GR 16.02.2007 IE 15.11.2006
IT 15.11.2006 NL 15.11.2006
PT 16.04.2007 SE 15.02.2007
- (11) **O 987 146** (51) **B60R 16/02**
(84) CY 27.09.2006 (84) DK 27.12.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
FR 27.09.2006 GR 28.12.2006
IE 27.09.2006 IT 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006
- (11) **O 987 179** (51) **B65B 57/14**
(84) CY 07.03.2007 (84) DK 07.03.2007
ES 18.06.2007 FI 07.03.2007
GR 08.06.2007 LU 01.09.2007
MC 30.09.2007 NL 07.03.2007
PT 07.08.2007 SE 07.06.2007
- (11) **O 987 258** (51) **C07D 285/125**
(84) CY 31.01.2007 (84) GR 01.05.2007
LU 06.09.2007 MC 30.09.2007
PT 02.07.2007 SE 30.04.2007
- (11) **O 987 303** (51) **C09C 1/56**
(84) GB 10.12.2008
- (11) **O 987 328** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
DK 21.01.2009 ES 02.05.2009
FI 21.01.2009 NL 21.01.2009
PT 22.06.2009 SE 21.04.2009
- (11) **O 987 336** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
DK 07.01.2009 ES 18.04.2009
FI 07.01.2009 PT 08.06.2009
- (11) **O 987 370** (51) **E01B 25/00**
(84) CY 25.10.2006 (84) DK 25.01.2007
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
FR 25.10.2006 GB 25.10.2006
GR 26.01.2007 IE 25.10.2006
IT 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
- (11) **O 987 396** (51) **E06B 3/30**
(84) CY 02.01.2008 (84) MC 30.09.2008
- (11) **O 987 532** (51) **G01L 5/24**
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
GB 02.10.2008 IE 02.07.2008
IT 02.07.2008 LI 30.09.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008
- (11) **O 987 568** (51) **G02B 6/02**
(84) AT 19.12.2007 (84) CY 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
- (11) **O 987 569** (51) **G02B 6/02**
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 CY 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 LI 30.09.2008
MC 30.09.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
- (11) **O 987 578** (51) **G02C 7/02**
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
DK 19.11.2008 ES 01.03.2009
FI 19.11.2008 NL 19.11.2008
PT 20.04.2009 SE 19.02.2009
- (11) **O 987 628** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CY 20.09.2006
DK 20.12.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 GR 21.12.2006
IT 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006
- (11) **O 987 680** (51) **G10L 19/08**
(84) FI 16.07.2008 (84) IT 16.07.2008
- (11) **O 987 727** (51) **H01H 33/26**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 30.09.2007
CY 25.04.2007 DK 25.04.2007
ES 05.08.2007 FI 25.04.2007
GB 25.04.2007 GR 26.07.2007
IE 25.04.2007 LU 13.09.2007
MC 30.09.2007 NL 25.04.2007
PT 25.09.2007 SE 25.07.2007
- (11) **O 987 786** (51) **H01P 1/213**
(84) IT 23.07.2008
- (11) **O 987 859** (51) **H04L 12/56**
(84) BE 30.09.2007 (84) CY 08.08.2007
DK 08.08.2007 GR 09.11.2007
MC 30.09.2007 PT 08.01.2008
- (11) **O 987 922** (51) **H04R 7/04**
(84) CY 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
- (11) **O 988 586** (51) **G06F 1/20**
(84) IT 06.02.2008 (84) NL 06.02.2008
SE 06.05.2008
- (11) **O 988 862** (51) **A61K 39/39**
(84) CY 29.11.2006
- (11) **O 988 914** (51) **B23K 9/10**
(84) DE 01.04.2009 (84) FR 30.09.2008
GB 23.09.2008 IT 23.09.2008
- (11) **O 988 924** (51) **B23Q 7/04**
(84) BE 30.09.2007 (84) CY 24.01.2007
DK 24.01.2007 ES 05.05.2007
FI 24.01.2007 GB 24.01.2007
GR 25.04.2007 IE 24.01.2007
LU 20.09.2007 MC 30.09.2007
NL 24.01.2007 PT 25.06.2007
SE 24.04.2007
- (11) **O 988 981** (51) **B41J 2/355**
(84) AT 12.09.2007 (84) CH 12.09.2007
CY 12.09.2007 DK 12.09.2007

ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	(11) 0 989 189	(51) C12Q 1/40	FI 29.11.2006	FR 29.11.2006
GR 13.12.2007	LI 12.09.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	GR 01.03.2007	IT 29.11.2006
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	CH 07.06.2006	CY 07.06.2006	LI 29.11.2006	NL 29.11.2006
SE 12.12.2007		DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007
(11) 0 988 982	(51) B41J 2/355	FI 07.06.2006	FR 07.06.2006	(11) 0 989 653	(51) H02H 1/06
(84) FR 30.09.2008		GR 08.09.2006	IT 07.06.2006	(84) DE 01.04.2009	
(11) 0 989 017	(51) B60N 2/00	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 0 989 660	(51) H02M 3/335
(84) AT 14.11.2007	(84) CY 14.11.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	(11) 0 989 245	(51) E02F 9/20	CH 30.09.2008	DE 01.04.2009
GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) CH 30.09.2007	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	CY 28.02.2007	DK 28.02.2007	FI 30.07.2008	FR 30.09.2008
SE 14.02.2008		ES 08.06.2007	FI 28.02.2007	GB 30.10.2008	IE 24.09.2008
(11) 0 989 042	(51) B62B 5/00	GB 28.02.2007	GR 29.05.2007	IT 30.07.2008	LI 30.09.2008
(84) AT 24.08.2007	(84) BE 31.08.2007	IE 28.02.2007	LI 30.09.2007	MC 30.09.2008	NL 30.07.2008
CY 07.02.2007	ES 18.05.2007	LU 14.09.2007	MC 30.09.2007	PT 30.12.2008	
FI 07.02.2007	FR 07.02.2007	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007		
GR 08.05.2007	IE 07.02.2007	SE 31.05.2007		(11) 0 989 711	(51) H04L 29/06
IT 07.02.2007	LU 24.08.2007	(11) 0 989 272	(51) E05C 9/02	(84) IT 12.03.2008	
MC 31.08.2007	NL 07.02.2007	(84) CY 16.04.2008	(84) DK 16.04.2008	(11) 0 989 744	(51) H04N 7/18
PT 09.07.2007		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) GB 08.09.2007	(84) IT 08.09.2007
(11) 0 989 049	(51) B62D 6/00	GB 16.07.2008	IE 16.04.2008	(11) 0 989 760	(51) H04Q 1/14
(84) CY 20.09.2006	(84) DK 20.12.2006	MC 31.07.2008	NL 16.04.2008	(84) AT 06.09.2007	(84) BE 30.09.2007
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	CH 30.09.2007	CY 28.03.2007
FR 20.09.2006	GB 20.09.2006	(11) 0 989 386	(51) G01C 5/00	DK 28.03.2007	FI 28.03.2007
GR 21.12.2006	IE 20.09.2006	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 30.09.2008	GR 29.06.2007	IE 28.03.2007
IT 20.09.2006	NL 20.09.2006	CH 30.09.2008	DE 01.04.2009	LI 30.09.2007	LU 06.09.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	MC 30.09.2007	NL 28.03.2007
(11) 0 989 093	(51) C01B 3/36	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	PT 28.08.2007	SE 28.06.2007
(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	IT 20.08.2008	LI 30.09.2008	(11) 0 989 914	(51) H05K 3/38
CH 14.02.2007	CY 14.02.2007	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
DK 14.02.2007	FI 14.02.2007	PT 20.01.2009		CH 28.02.2009	DK 16.07.2008
GR 15.05.2007	IE 14.09.2007	(11) 0 989 483	(51) G06F 3/12	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
LI 14.02.2007	LU 14.09.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	IT 16.07.2008	LI 28.02.2009
MC 30.09.2007	PT 16.07.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
SE 14.05.2007		DK 29.08.2007	ES 10.12.2007	(11) 0 990 167	(51) G01R 31/36
(11) 0 989 105	(51) C07B 63/00	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	(84) IT 22.02.2008	
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	IE 01.10.2007	LI 29.08.2007	(11) 0 990 204	(51) G06F 9/445
DK 17.12.2008	FI 17.12.2008	LU 29.09.2007	MC 30.09.2007	(84) DK 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008
PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
(11) 0 989 137	(51) C08B 30/00	SE 29.11.2007		IT 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(11) 0 989 572	(51) H01G 9/035	PT 14.10.2008	SE 14.08.2008
CH 02.11.2006	CY 02.11.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(11) 0 990 316	(51) H04B 7/005
FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	(84) ES 13.04.2008	(84) IT 02.01.2008
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	(11) 0 990 460	(51) A63F 13/12
(11) 0 989 169	(51) C09D 183/00	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IE 27.08.2007	IT 03.01.2007	CH 10.01.2007	CY 10.01.2007
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	LI 03.01.2007	LU 27.08.2007	DK 10.01.2007	ES 21.04.2007
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	MC 31.08.2007	NL 03.01.2007	FI 10.01.2007	GR 11.04.2007
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	PT 04.06.2007		IE 03.09.2007	IT 10.01.2007
(11) 0 989 183	(51) C11D 3/50	(11) 0 989 575	(51) H01H 50/30	LI 10.01.2007	LU 03.09.2007
(84) AT 10.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) BE 31.08.2007	(84) CH 31.08.2007	MC 30.09.2007	NL 10.01.2007
CH 31.08.2005	CY 10.08.2005	CY 03.01.2007	DK 03.01.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
DE 01.03.2008	DK 13.01.2005	ES 14.04.2007	FI 03.01.2007	(11) 0 990 466	(51) B02C 19/00
ES 11.08.2007	FI 13.10.2004	GR 04.04.2007	IE 03.01.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
FR 31.08.2007	GB 10.08.2007	LI 31.08.2007	LU 23.08.2007	CH 29.11.2006	CY 29.11.2006
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	MC 31.08.2007	PT 04.06.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
IT 10.08.2008	LI 31.08.2005	SE 03.04.2007		FI 29.11.2006	GR 01.03.2007
LU 10.08.2005	MC 31.08.2005	(11) 0 989 578	(51) H01J 1/30	IT 29.11.2006	LI 29.11.2006
NL 13.10.2004	PT 13.03.2005	(84) NL 03.06.2009		NL 29.11.2006	PT 30.04.2007
SE 13.01.2005		(11) 0 989 601	(51) H01L 21/60	SE 28.02.2007	
(11) 0 989 184	(51) C12N 15/00	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	(11) 0 990 530	(51) B41J 11/70
(84) FI 19.11.2008	(84) PT 20.04.2009	CH 29.11.2006	CY 29.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
		DK 28.02.2007	ES 12.03.2007		

CY 29.11.2006	DK 28.02.2007	CH 30.09.2008	DK 23.07.2008	SE 28.02.2007
ES 12.03.2007	FI 29.11.2006	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) 0 992 132 (51) <i>H04B 7/26</i>
GR 01.03.2007	PT 30.04.2007	FR 30.09.2008	GB 23.10.2008	(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
(11) 0 990 549 (51) <i>B60L 5/38</i>		IE 29.09.2008	IT 23.07.2008	CH 10.10.2007
(84) BE 30.09.2008 (84) DK 07.05.2008		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	DK 10.10.2007
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	GR 11.01.2008
IE 07.05.2008	IT 07.05.2008	(11) 0 991 136 (51) <i>H01Q 17/00</i>		LI 10.10.2007
MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 22.09.2008 (84) BE 30.09.2008		NL 10.10.2007
PT 07.10.2008	SE 07.08.2008	CH 30.09.2008	DK 27.08.2008	SE 10.01.2008
(11) 0 990 687 (51) <i>C09J 103/12</i>		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) 0 992 221 (51) <i>A61B 17/54</i>
(84) FI 27.05.2009 (84) PT 27.09.2009		GB 27.11.2008	IE 27.08.2008	(84) AT 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006
(11) 0 990 704 (51) <i>C12N 15/54</i>		IT 27.08.2008	LI 30.09.2008	CH 15.11.2006
(84) AT 10.12.2008 (84) FI 10.12.2008		MC 30.09.2008	NL 27.08.2008	DE 16.02.2007
PT 11.05.2009		PT 27.01.2009		ES 26.02.2007
(11) 0 990 707 (51) <i>C14C 15/00</i>		(11) 0 991 182 (51) <i>H03F 1/32</i>		FR 15.11.2006
(84) CY 11.02.2004 (84) DK 11.05.2004		(84) FI 18.03.2009 (84) SE 18.06.2009		GR 16.02.2007
FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	(11) 0 991 232 (51) <i>H04L 12/56</i>		IT 15.11.2006
IE 11.02.2004	IT 25.09.2007	(84) BE 31.07.2007 (84) CH 31.07.2007		LU 14.06.2007
LU 25.09.2004	MC 30.09.2004	CY 13.12.2006	DK 13.12.2006	NL 15.11.2006
PT 11.07.2004	SE 11.05.2004	FI 13.12.2006	GR 14.03.2007	SE 15.02.2007
(11) 0 990 855 (51) <i>F24C 7/08</i>		IE 13.12.2006	LI 31.07.2007	(11) 0 992 258 (51) <i>A61M 5/315</i>
(84) AT 21.09.2007 (84) BE 30.09.2007		LU 06.07.2007	MC 31.07.2007	(84) CY 29.11.2006 (84) DK 28.02.2007
CH 30.09.2007	CY 02.11.2006	(11) 0 991 243 (51) <i>H04L 29/06</i>		ES 12.03.2007
DK 02.02.2007	FI 02.11.2006	(84) AT 28.03.2007 (84) BE 28.03.2007		FR 29.11.2006
GR 03.02.2007	IE 02.11.2006	CY 28.03.2007	DK 28.03.2007	GR 01.03.2007
LI 30.09.2007	LU 21.09.2007	ES 09.07.2007	FI 28.03.2007	IT 29.11.2006
MC 30.09.2007	PT 02.04.2007	GR 29.06.2007	IE 10.09.2007	PT 30.04.2007
SE 02.02.2007		IT 28.03.2007	LU 09.09.2007	(11) 0 992 260 (51) <i>A61M 25/10</i>
(11) 0 990 877 (51) <i>G01F 15/06</i>		MC 30.09.2007	NL 28.03.2007	(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008		PT 28.08.2007	SE 28.06.2007	CH 05.09.2007
DK 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) 0 991 296 (51) <i>H04R 5/02</i>		DK 05.09.2007
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006		FI 05.09.2007
PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	CH 28.06.2006	CY 28.06.2006	IE 08.10.2007
(11) 0 990 886 (51) <i>G01M 3/20</i>		DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	LU 06.10.2007
(84) AT 14.01.2009 (84) DK 14.01.2009		GR 29.09.2006	LI 28.06.2006	NL 05.09.2007
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	SE 05.12.2007
IE 14.01.2009	NL 14.01.2009	SE 28.09.2006		(11) 0 992 270 (51) <i>A63F 13/12</i>
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(11) 0 991 301 (51) <i>H05B 3/84</i>		(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
(11) 0 990 932 (51) <i>G02B 6/44</i>		(84) AT 01.09.2007 (84) CY 13.12.2006		CH 23.05.2007
(84) BE 30.09.2007 (84) CY 11.07.2007		DK 13.12.2006	ES 24.03.2007	DK 23.05.2007
DK 11.07.2007	FI 11.07.2007	FI 13.12.2006	GR 14.03.2007	FI 23.05.2007
GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	IE 13.12.2006	IT 13.12.2006	IE 08.10.2007
LU 06.09.2007	MC 30.09.2007	LU 01.09.2007	NL 13.12.2006	LI 23.05.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	PT 14.05.2007	SE 13.03.2007	MC 31.10.2007
SE 11.10.2007		(11) 0 991 522 (51) <i>B41M 3/14</i>		PT 23.10.2007
(11) 0 990 939 (51) <i>G02C 7/06</i>		(84) CY 29.01.2005 (84) FI 29.01.2005		(11) 0 992 338 (51) <i>B32B 5/26</i>
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 30.09.2008		GR 02.08.2005	IE 31.01.2005	(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	MC 31.01.2005	NL 01.08.2009	CH 29.08.2007
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	PT 29.07.2009		DK 29.08.2007
IT 23.01.2008	MC 30.09.2008	(11) 0 991 566 (51) <i>B63B 35/44</i>		GR 30.11.2007
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	(84) AT 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008		LI 29.08.2007
SE 23.04.2008		CH 30.04.2008	CY 16.04.2008	MC 31.10.2007
(11) 0 991 026 (51) <i>G07C 9/00</i>		FI 16.04.2008	IE 29.04.2008	PT 29.01.2008
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007		LI 30.04.2008	MC 30.04.2008	(11) 0 992 393 (51) <i>B60N 2/36</i>
CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 21.09.2008 (84) BE 30.09.2008
DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	(11) 0 991 781 (51) <i>C12Q 1/68</i>		CH 30.09.2008
GR 04.01.2008	LI 03.10.2007	(84) CY 29.11.2006 (84) DK 28.02.2007		DK 13.02.2008
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	ES 12.03.2007	FI 29.11.2006	IE 13.02.2008
SE 03.01.2008		FR 29.11.2006	GB 29.11.2006	MC 30.09.2008
(11) 0 991 092 (51) <i>H01G 9/20</i>		GR 01.03.2007	IE 29.11.2006	PT 14.07.2008
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008		IT 29.11.2006	LU 12.08.2007	(11) 0 992 400 (51) <i>B60R 16/02</i>
		NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	(84) AT 01.09.2007 (84) BE 30.09.2007
				CH 30.09.2007
				CY 24.01.2007

LU 29.09.2007	MC 30.09.2007	(11) 0 994 202	(51) C23C 14/32	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
NL 18.04.2007	PT 18.09.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SE 04.10.2007	
SE 18.07.2007		CH 13.06.2007	CY 13.06.2007		
(11) 0 993 911	(51) B25C 1/18	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	(11) 0 994 502	(51) B01F 3/02
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	FI 13.06.2007	GB 15.10.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
CH 19.12.2007	CY 19.12.2007	GR 14.09.2007	IE 15.10.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
DE 20.03.2008	DK 19.12.2007	LI 13.06.2007	LU 15.10.2007	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007
ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	MC 31.10.2007	NL 13.06.2007	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007
GR 20.03.2008	LI 19.12.2007	PT 13.11.2007		LI 03.01.2007	PT 04.06.2007
NL 19.12.2007	PT 19.05.2008			SE 03.04.2007	
SE 19.03.2008		(11) 0 994 286	(51) F16L 5/04	(11) 0 994 550	(51) H02K 1/27
		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) CY 20.12.2006	(84) DK 20.12.2006
(11) 0 993 935	(51) B32B 5/18	CH 31.10.2008	DK 30.07.2008	ES 31.03.2007	FI 20.12.2006
(84) BE 31.10.2008	(84) CH 31.10.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	FR 20.12.2006	GB 20.12.2006
CY 26.03.2008	DK 26.03.2008	FR 31.10.2008	GB 30.10.2008	GR 21.03.2007	IE 20.12.2006
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	IE 14.10.2008	IT 30.07.2008	IT 20.12.2006	NL 20.12.2006
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	PT 23.04.2007	SE 20.03.2007
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008		
SE 26.06.2008		(11) 0 994 287	(51) F16L 5/10	(11) 0 994 551	(51) H02K 3/28
		(84) AT 13.10.2006	(84) BE 31.10.2006	(84) BE 31.10.2008	(84) DK 03.09.2008
(11) 0 993 957	(51) B41J 25/304	CH 31.10.2006	CY 13.10.2003	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
(84) BE 31.10.2006	(84) CY 09.08.2006	DK 31.10.2006	ES 14.10.2006	GB 03.12.2008	IE 03.09.2008
DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	FI 13.10.2006	FR 31.10.2006	IT 03.09.2008	MC 31.10.2008
GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	GB 13.10.2006	GR 10.12.2003	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
LU 11.10.2006	MC 31.10.2006	IE 13.10.2003	IT 13.10.2007		
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	LI 31.10.2006	LU 13.10.2006	(11) 0 994 562	(51) H03G 3/34
		MC 31.10.2003	PT 18.12.2003	(84) BE 31.10.2008	(84) CH 31.10.2008
(11) 0 994 025	(51) B65B 21/06	SE 14.10.2006		DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007			FI 02.07.2008	GB 07.10.2008
CY 04.04.2007	DK 04.04.2007	(11) 0 994 291	(51) F17C 13/02	IE 02.07.2008	LI 31.10.2008
ES 15.07.2007	FI 04.04.2007	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
GR 05.07.2007	IE 12.10.2007	CH 31.10.2008	CY 20.02.2008	PT 02.12.2008	
LU 12.10.2007	MC 31.10.2007	DE 21.05.2008	FI 20.02.2008		
NL 04.04.2007	PT 04.09.2007	GB 04.10.2008	IE 06.10.2008	(11) 0 994 580	(51) H04B 7/26
SE 04.07.2007		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 31.10.2007
		NL 20.02.2008	SE 20.05.2008	CH 31.10.2007	CY 25.07.2007
(11) 0 994 029	(51) B65B 35/20			DK 25.07.2007	ES 05.11.2007
(84) NL 11.03.2009		(11) 0 994 299	(51) F22B 1/16	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007
		(84) AT 11.09.2007	(84) BE 30.09.2007	IE 25.07.2007	LI 31.10.2007
(11) 0 994 042	(51) B65D 83/14	CH 30.09.2007	CY 23.05.2007	LU 04.10.2007	MC 31.10.2007
(84) IT 30.09.2007		DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
		FI 23.05.2007	GR 24.08.2007	SE 25.10.2007	
(11) 0 994 050	(51) B65G 53/56	IE 23.05.2007	LI 30.09.2007		
(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	LU 11.09.2007	MC 30.09.2007	(11) 0 994 594	(51) H04J 14/02
CY 07.03.2007	DK 07.03.2007	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 31.10.2006
ES 18.06.2007	FI 07.03.2007	SE 23.08.2007		CH 31.10.2006	CY 12.04.2006
GR 08.06.2007	IE 24.09.2007			DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
LU 23.09.2007	MC 30.09.2007	(11) 0 994 344	(51) G01N 21/90	FI 12.04.2006	GR 13.07.2006
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	IE 12.04.2006	LI 31.10.2006
SE 07.06.2007		CH 31.10.2008	IE 09.10.2008	LU 11.10.2006	MC 31.10.2006
		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
(11) 0 994 121	(51) C07K 7/02			SE 12.07.2006	
(84) GR 26.01.2007	(84) LU 09.04.2007	(11) 0 994 354	(51) G01N 35/00		
MC 30.04.2007		(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	(11) 0 994 613	(51) H04L 27/26
		CH 29.11.2006	CY 29.11.2006	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
(11) 0 994 136	(51) C08G 18/08	DK 28.02.2007	FI 29.11.2006	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007
(84) BE 31.10.2007	(84) CH 31.10.2007	GR 01.03.2007	LI 29.11.2006	DK 26.09.2007	ES 06.01.2008
CY 07.03.2007	DK 07.03.2007	NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
ES 18.06.2007	FI 07.03.2007	SE 28.02.2007		IE 15.10.2007	LI 26.09.2007
FR 07.03.2007	GR 08.06.2007			LU 15.10.2007	MC 31.10.2007
IE 07.03.2007	IT 07.03.2007	(11) 0 994 378	(51) G03F 7/20	NL 26.09.2007	PT 26.02.2008
LI 31.10.2007	LU 04.10.2007	(84) IT 02.07.2008		SE 26.12.2007	
MC 31.10.2007	NL 07.03.2007				
PT 07.08.2007		(11) 0 994 412	(51) G06F 3/12	(11) 0 994 812	(51) B65D 65/14
		(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007
(11) 0 994 146	(51) C08J 11/06	CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	CH 28.03.2007	CY 28.03.2007
(84) BE 23.05.2007	(84) CY 23.05.2007	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	DK 28.03.2007	ES 09.07.2007
DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	FI 28.03.2007	GR 29.06.2007
IE 08.10.2007	LU 06.10.2007	IE 12.10.2007	LI 04.07.2007	IE 17.12.2007	IT 28.03.2007
MC 31.10.2007	PT 23.10.2007	LU 12.10.2007	MC 31.10.2007	LI 28.03.2007	LU 17.12.2007
SE 23.08.2007					

CY 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 0 999 093	(51) B60N 2/48	ES 24.03.2007	FI 13.12.2006
ES 22.07.2007	FI 11.04.2007	(84) AT 08.10.2007	(84) BE 31.10.2007	GB 13.12.2006	GR 14.03.2007
GR 12.07.2007	IE 11.04.2007	CH 31.10.2007	CY 22.08.2007	IE 13.12.2006	IT 13.12.2006
IT 11.04.2007	LU 20.10.2007	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	NL 13.12.2006	PT 14.05.2007
MC 31.10.2007	NL 11.04.2007	FI 22.08.2007	FR 31.10.2007	SE 13.03.2007	
PT 11.09.2007	SE 11.07.2007	GB 22.08.2007	GR 23.11.2007	(11) 0 999 623	(51) H02B 13/035
(11) 0 998 086	(51) H04L 27/26	IE 22.08.2007	LI 31.10.2007	(84) ES 29.05.2009	
(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	LU 08.10.2007	MC 31.10.2007	(11) 0 999 624	(51) H02B 13/035
SE 15.07.2009		NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	(84) ES 29.05.2009	
(11) 0 998 091	(51) H04L 29/06	SE 22.11.2007			
(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.01.2007	(11) 0 999 220	(51) C07K 14/60	(11) 0 999 655	(51) H04B 3/23
CH 31.01.2007	CY 31.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 22.10.2006	(84) BE 31.10.2006
DK 31.01.2007	ES 12.05.2007	CH 02.05.2007	DE 03.08.2007	CH 31.10.2006	CY 02.08.2006
FI 31.01.2007	FR 31.01.2007	DK 02.05.2007	ES 13.08.2007	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
GR 01.05.2007	IE 20.08.2007	FR 02.05.2007	GB 16.11.2007	FI 02.08.2006	GR 03.11.2006
IT 31.01.2007	LI 31.01.2007	GR 03.08.2007	IE 16.11.2007	IE 02.08.2006	IT 02.08.2006
LU 19.08.2007	MC 31.08.2007	IT 02.05.2007	LI 02.05.2007	LI 31.10.2006	LU 22.10.2006
NL 31.01.2007	PT 02.07.2007	LU 16.11.2007	MC 30.11.2007	MC 31.10.2006	NL 02.08.2006
SE 30.04.2007		NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(11) 0 998 093	(51) H04L 29/06	SE 02.08.2007			
(84) BE 31.10.2008	(84) CY 15.10.2008	(11) 0 999 292	(51) C23C 16/44	(11) 0 999 667	(51) H04J 3/06
DK 31.10.2008	FI 15.10.2008	(84) AT 06.06.2007	(84) CY 06.06.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
MC 31.10.2003		DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
(11) 0 998 121	(51) H04N 1/393	FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
(84) IT 16.01.2008		IE 06.06.2007	IT 06.06.2007	FI 14.03.2007	GR 15.06.2007
(11) 0 998 130	(51) H04N 1/58	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	IE 30.10.2007	LI 14.03.2007
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	SE 06.09.2007		LU 29.10.2007	MC 31.10.2007
CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	(11) 0 999 328	(51) E05B 47/06	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
DK 27.12.2006	ES 07.04.2007	(84) CY 24.01.2007	(84) DK 24.01.2007	SE 14.06.2007	
FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	ES 05.05.2007	FI 24.01.2007	(11) 0 999 823	(51) A61K 7/13
IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	GR 25.04.2007	IE 24.01.2007	(84) BE 31.10.2008	(84) CH 31.10.2008
NL 27.12.2006	PT 28.05.2007	NL 24.01.2007	PT 25.06.2007	DK 31.10.2008	FI 16.06.2004
SE 27.03.2007		(11) 0 999 410	(51) F21V 21/04	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004
(11) 0 998 163	(51) H04Q 11/04	(84) CY 13.12.2006	(84) DK 13.12.2006	LI 31.10.2008	LU 07.10.2004
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	ES 24.03.2007	FI 13.12.2006	MC 31.10.2004	NL 01.05.2009
CH 31.10.2008	DK 02.07.2008	FR 13.12.2006	GB 13.12.2006	PT 07.04.2009	SE 16.09.2004
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	GR 14.03.2007	IE 13.12.2006	(11) 0 999 889	(51) B01D 67/00
IT 02.07.2008	LI 31.10.2008	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	(84) DK 17.09.2008	(84) NL 17.09.2008
MC 31.10.2008	PT 02.12.2008	SE 13.03.2007		(11) 1 000 131	(51) C10M 169/04
(11) 0 998 483	(51) C07H 21/00	(11) 0 999 534	(51) G09B 9/05	(84) BE 31.07.2007	(84) IT 23.07.2007
(84) BE 31.07.2007	(84) CH 31.07.2007	(84) AT 14.09.2007	(84) CY 28.02.2007	NL 01.02.2008	
CY 13.06.2007	DK 13.06.2007	DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 000 392	(51) G06F 17/30
ES 24.09.2007	FI 13.06.2007	FI 28.02.2007	IE 28.02.2007	(84) CH 31.05.2008	(84) FI 27.02.2008
FR 08.02.2008	GB 13.06.2007	IT 28.02.2007	LU 14.09.2007	IT 27.02.2008	LI 31.05.2008
GR 14.09.2007	IE 13.06.2007	MC 30.09.2007	PT 30.07.2007	SE 27.05.2008	
IT 13.06.2007	LI 31.07.2007	SE 31.05.2007		(11) 1 000 523	(51) H04Q 11/04
LU 21.07.2007	MC 31.07.2007	(11) 0 999 569	(51) H01H 33/91	(84) IT 22.07.2008	
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 31.10.2006	(11) 1 000 534	(51) A01F 15/07
SE 13.09.2007		CH 31.10.2006	CY 03.05.2006	(84) AT 03.11.2007	(84) BE 30.11.2007
(11) 0 998 511	(51) C08G 18/80	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	CH 30.11.2007	CY 07.03.2007
(84) AT 04.03.2009	(84) ES 15.06.2009	FI 03.05.2006	FR 03.05.2006	DK 07.06.2007	ES 18.06.2007
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	GB 03.05.2006	GR 04.08.2006	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	IE 03.05.2006	IT 03.05.2006	IE 07.03.2007	IT 07.03.2007
SE 04.06.2009		LI 31.10.2006	LU 11.10.2006	LI 30.11.2007	LU 03.11.2007
(11) 0 998 522	(51) C08K 3/26	MC 31.10.2006	NL 03.05.2006	MC 30.11.2007	NL 07.03.2007
(84) DK 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007
FI 03.12.2008	PT 04.05.2009	(11) 0 999 592	(51) H01L 23/525	(11) 1 000 642	(51) A63F 3/06
(11) 0 998 962	(51) A63B 31/11	(84) DE 01.04.2009	(84) GB 10.12.2008	(84) BE 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(84) ES 21.03.2009		IE 24.09.2008	IT 10.09.2008	CY 22.11.2006	DK 22.02.2007
(11) 0 998 965	(51) A63F 13/00	NL 10.09.2008		ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
(84) CH 30.11.2008	(84) LI 30.11.2008	(11) 0 999 608	(51) H01Q 9/04	FR 22.11.2006	GR 23.02.2007
		(84) AT 13.12.2006	(84) CY 13.12.2006	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006
		DE 14.03.2007	DK 13.12.2006	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007

SE 22.02.2007		DK 13.12.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 001 319	(51) G04C 10/00
(11) 1 000 705	(51) B24B 37/04	FI 13.09.2006	FR 13.09.2006	(84) ES 25.04.2009	
(84) AT 03.01.2007	(84) CH 03.01.2007	GR 14.12.2006	IE 25.05.2007	(11) 1 001 321	(51) G05B 19/042
CY 03.01.2007	DK 03.04.2007	IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	(84) AT 15.10.2007	(84) BE 31.10.2007
ES 14.04.2007	FI 03.01.2007	LU 25.05.2007	MC 31.05.2007	CH 31.10.2007	CY 07.03.2007
GB 30.09.2007	GR 04.04.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	DK 07.03.2007	FI 07.03.2007
IE 01.10.2007	IT 03.01.2007	SE 13.12.2006		GB 07.03.2007	GR 08.06.2007
LI 03.01.2007	LU 30.09.2007			IE 07.03.2007	LI 31.10.2007
MC 30.09.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 001 007	(51) C11C 1/04	LU 15.10.2007	MC 31.10.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) CH 31.10.2008	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
		CY 09.04.2008	ES 20.07.2008	SE 07.06.2007	
		FI 09.04.2008	IE 07.10.2008		
(11) 1 000 712	(51) B25D 16/00	IT 09.04.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 001 329	(51) G06F 21/20
(84) CY 10.01.2007	(84) DK 10.01.2007	MC 31.10.2008	PT 09.09.2008	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
FI 10.01.2007	GR 11.04.2007			CH 18.04.2007	CY 18.04.2007
IE 10.01.2007	NL 10.01.2007	(11) 1 001 024	(51) C12N 15/12	DK 18.04.2007	FI 18.04.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	IE 22.10.2007	IT 18.04.2007
		CH 16.08.2006	DE 17.11.2006	LI 18.04.2007	LU 21.10.2007
(11) 1 000 741	(51) B41J 2/00	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	MC 31.10.2007	PT 18.09.2007
(84) NL 01.04.2009		FR 16.08.2006	GB 23.04.2007	SE 18.07.2007	
		GR 17.11.2006	IT 16.08.2006		
(11) 1 000 746	(51) B41J 2/14	LI 16.08.2006	LU 23.04.2007	(11) 1 001 338	(51) G06F 9/44
(84) ES 28.12.2008	(84) IT 17.09.2008	MC 30.04.2007	NL 16.08.2006	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
NL 17.09.2008		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
				DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
(11) 1 000 749	(51) B41J 2/175	(11) 1 001 028	(51) C12N 15/53	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
(84) ES 04.01.2009	(84) IT 24.09.2008	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	IE 12.11.2007	LI 17.10.2007
NL 24.09.2008		CH 31.05.2006	CY 31.05.2006	LU 10.11.2007	MC 30.11.2007
		DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008
(11) 1 000 750	(51) B41J 2/175	GR 01.09.2006	LI 31.05.2006	SE 17.01.2008	
(84) ES 22.09.2008	(84) IT 11.06.2008	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006		
NL 11.06.2008					
(11) 1 000 779	(51) B60G 3/01	(11) 1 001 091	(51) E01F 15/14	(11) 1 001 340	(51) G06F 9/54
(84) AT 13.02.2008	(84) CY 13.02.2008	(84) BE 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 30.11.2007
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	CY 22.11.2006	DK 22.02.2007	CH 30.11.2007	CY 09.05.2007
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	FI 22.11.2006	GR 23.02.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006	FI 09.05.2007	GR 10.08.2007
SE 13.05.2008		NL 22.11.2006		IE 09.05.2007	LI 30.11.2007
				LU 04.11.2007	MC 30.11.2007
				NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
				SE 09.08.2007	
(11) 1 000 805	(51) B60Q 1/26	(11) 1 001 099	(51) E03D 11/14	(11) 1 001 349	(51) G06F 13/40
(84) AT 27.10.2006	(84) BE 31.10.2006	(84) AT 27.10.2006	(84) BE 31.10.2006	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
CH 31.10.2006	CY 08.03.2006	CH 31.10.2006	CY 05.04.2006	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	FI 31.12.2008	NL 31.12.2008
FI 08.03.2006	GR 09.06.2006	FI 05.04.2006	FR 05.04.2006	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	GB 05.04.2006	GR 06.07.2006		
LI 31.10.2006	LU 27.10.2006	IE 05.04.2006	IT 05.04.2006		
MC 31.10.2006	NL 08.03.2006	LI 31.10.2006	LU 27.10.2006		
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	MC 31.10.2006	NL 05.04.2006		
		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006		
(11) 1 000 806	(51) B60Q 11/00	(11) 1 001 101	(51) E03F 3/04	(11) 1 001 411	(51) G11B 7/09
(84) AT 06.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 09.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) IT 18.06.2008	
CH 30.11.2007	CY 24.10.2007	CY 09.11.2005	DE 03.06.2009		
DK 24.10.2007	ES 04.02.2008	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005		
FI 24.10.2007	GB 24.10.2007	FI 02.02.2005	GB 02.02.2005		
GR 25.01.2008	IE 24.10.2007	GR 02.05.2005	IE 02.02.2005		
LI 30.11.2007	LU 06.11.2007	IT 09.11.2008	LU 30.11.2005		
MC 30.11.2007	NL 24.10.2007	MC 30.11.2005	NL 01.06.2009		
PT 24.03.2008	SE 24.01.2008	PT 02.07.2005	SE 02.05.2005		
(11) 1 000 848	(51) B62K 25/08	(11) 1 001 220	(51) F23Q 7/00	(11) 1 001 472	(51) H01L 39/02
(84) CY 27.12.2006	(84) DK 27.12.2006	(84) BE 31.10.2006	(84) CH 31.10.2006	(84) IT 05.03.2008	
ES 07.04.2007	FI 27.12.2006	CY 14.06.2006	DK 14.09.2006		
GB 27.12.2006	GR 28.03.2007	FI 14.06.2006	GR 15.09.2006		
PT 28.05.2007		IE 14.06.2006	LI 31.10.2006		
		LU 25.10.2006	MC 31.10.2006		
		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006		
(11) 1 000 890	(51) B65H 7/00	(11) 1 001 247	(51) G01B 5/00	(11) 1 001 478	(51) H01P 1/185
(84) BE 31.10.2006	(84) FR 02.08.2006	(84) DK 21.01.2009	(84) FI 21.01.2009	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
GB 02.08.2006	NL 02.08.2006	IE 21.01.2009	PT 22.06.2009	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
				DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
				FI 14.03.2007	FR 14.03.2007
				GR 15.06.2007	IE 30.10.2007
				IT 14.03.2007	LI 14.03.2007
				LU 29.10.2007	MC 31.10.2007
				NL 14.03.2007	PT 14.08.2007

SE 14.06.2007		LI 27.06.2007	LU 17.11.2007	(11) 1 003 016	(51) G01C 21/34
(11) 1 001 513	(51) H02M 1/10	MC 30.11.2007	NL 27.06.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 27.09.2007		CH 04.10.2006	CY 04.10.2006
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009			DK 04.01.2007	ES 15.01.2007
(11) 1 001 606	(51) H04N 1/32	(11) 1 002 572	(51) B01J 19/00	FI 04.10.2006	GR 05.01.2007
(84) IT 16.07.2008	(84) NL 16.07.2008	(84) AT 18.10.2008	(84) DK 06.12.2006	IT 04.10.2006	LI 04.10.2006
		ES 17.03.2007	GR 07.03.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
		IT 06.12.2006	LU 18.10.2007	SE 04.01.2007	
(11) 1 001 751	(51) A61K 9/48	MC 31.10.2007	PT 07.05.2007		
(84) CY 13.02.2008	(84) FI 13.02.2008	SE 06.03.2007		(11) 1 003 062	(51) G02B 27/10
IE 13.02.2008	MC 31.08.2008			(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006
PT 14.07.2008	SE 13.05.2008			CH 08.11.2006	CY 08.11.2006
		(11) 1 002 583	(51) B02C 7/14	DK 08.02.2007	ES 19.02.2007
(11) 1 002 134	(51) C12Q 1/68	(84) DK 21.01.2009	(84) ES 02.05.2009	FI 08.11.2006	GR 09.02.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	IE 05.06.2007	IT 08.11.2006
CH 13.09.2006	CY 13.09.2006	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	LI 08.11.2006	LU 04.06.2007
DE 14.12.2006	DK 13.12.2006	SE 21.04.2009		MC 30.06.2007	NL 08.11.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006			PT 09.04.2007	SE 08.02.2007
FR 13.09.2006	GR 14.12.2006	(11) 1 002 626	(51) B24B 37/04		
IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(11) 1 003 103	(51) G06F 11/14
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
SE 13.12.2006		DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	DK 01.10.2008	ES 12.01.2009
		FI 03.01.2007	GB 09.07.2007	IT 01.10.2008	PT 02.03.2009
		GR 04.04.2007	IE 09.07.2007	SE 01.01.2009	
(11) 1 002 471	(51) A43B 5/04	LI 03.01.2007	LU 09.07.2007		
(84) BE 31.10.2007	(84) CY 07.03.2007	MC 31.07.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 003 124	(51) G06K 15/10
DK 07.03.2007	ES 18.06.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) GB 04.11.2008	(84) IT 14.05.2008
FI 07.03.2007	GB 07.03.2007				
GR 08.06.2007	IE 07.03.2007	(11) 1 002 656	(51) B41M 5/00	(11) 1 003 135	(51) G07F 7/10
LU 06.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 17.01.2007	(84) CY 17.01.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	DK 17.01.2007	ES 28.04.2007
SE 07.06.2007		FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	FI 17.01.2007	GR 18.04.2007
		PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	IE 17.01.2007	IT 17.01.2007
(11) 1 002 517	(51) A61K 7/13			NL 17.01.2007	PT 18.06.2007
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 31.10.2005	(11) 1 002 662	(51) B42D 15/02	SE 17.04.2007	
CH 31.10.2005	CY 25.10.2005	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 30.11.2003		
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	CH 30.11.2008	CY 19.11.2003	(11) 1 003 140	(51) G08G 1/123
GR 13.07.2005	IE 13.04.2005	DE 03.06.2009	DK 28.08.2003	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
IT 25.10.2008	LI 31.10.2005	FI 28.05.2003	GB 19.11.2008	DK 07.01.2009	FI 07.01.2009
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	GR 03.06.2009	IE 28.05.2003	MC 31.05.2009	PT 08.06.2009
NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	IT 19.11.2008	LI 30.11.2008	SE 07.04.2009	
SE 13.07.2005		LU 19.11.2003	MC 30.11.2003		
		NL 28.05.2003	PT 28.08.2003	(11) 1 003 190	(51) H01H 37/76
		SE 28.08.2003		(84) BE 31.10.2006	(84) CY 07.06.2006
(11) 1 002 518	(51) A61K 7/13			ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 31.10.2005	(11) 1 002 851	(51) C10B 31/04	FR 07.06.2006	GB 07.06.2006
CH 31.10.2005	CY 25.10.2005	(84) CY 25.10.2006	(84) DK 25.01.2007	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	ES 05.02.2007	IE 25.10.2006	IT 07.06.2006	LU 28.10.2006
GB 08.12.2004	GR 08.03.2005			MC 31.10.2006	NL 07.06.2006
IE 08.12.2004	IT 25.10.2008	(11) 1 002 869	(51) C12N 15/82	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009		
MC 31.10.2005	NL 08.12.2004			(11) 1 003 195	(51) H01J 1/30
PT 08.05.2005	SE 08.03.2005	(11) 1 002 874	(51) C12Q 1/28	(84) CY 24.01.2007	(84) GR 25.04.2007
		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	PT 25.06.2007	
		CH 30.11.2008	DK 30.07.2008		
(11) 1 002 520	(51) A61K 8/41	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) 1 003 202	(51) H01J 61/34
(84) AT 29.10.2008	(84) DK 29.10.2008	IE 16.11.2008	LI 30.11.2008	(84) FR 31.10.2008	(84) NL 07.05.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	MC 30.11.2008	NL 30.07.2008		
IE 29.10.2008	IT 29.10.2008	PT 30.12.2008		(11) 1 003 252	(51) H01S 3/02
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009			(84) GB 15.11.2008	
SE 29.01.2009					
		(11) 1 002 895	(51) D06F 83/00	(11) 1 003 261	(51) H02G 15/013
(11) 1 002 530	(51) A61K 9/70	(84) CY 20.12.2006	(84) DK 20.03.2007	(84) DK 05.11.2008	(84) FI 05.11.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007	IE 05.11.2008	NL 05.11.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	IE 20.12.2006	IT 20.12.2006	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009
SE 15.07.2009		LU 13.11.2007	MC 30.11.2007		
		PT 23.04.2007	SE 20.03.2007	(11) 1 003 271	(51) H02K 51/00
(11) 1 002 552	(51) A61M 16/16			(84) CY 10.01.2007	(84) DK 10.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007			ES 21.04.2007	FI 10.01.2007
CH 27.06.2007	CY 27.06.2007	(11) 1 003 012	(51) G01B 11/02	FR 10.01.2007	GR 11.04.2007
DE 28.09.2007	DK 27.09.2007	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	IE 10.01.2007	IT 10.01.2007
FI 27.06.2007	FR 22.02.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 10.01.2007	PT 11.06.2007
GB 17.11.2007	GR 28.09.2007	SE 13.08.2009			
IE 19.11.2007	IT 27.06.2007				

SE 10.04.2007		(11) 1 004 066	(51) G05D 16/20	(11) 1 004 447	(51) B41J 2/175
(84) AT 10.01.2007	(51) H04N 1/10	(84) FR 31.07.2008		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
CH 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	(11) 1 004 137	(51) H01J 61/00	CH 09.05.2007	CY 09.05.2007
DK 10.01.2007	(84) CY 10.01.2007	(84) BE 31.05.2008	(84) FI 09.04.2008	DK 09.05.2007	FI 09.05.2007
FI 10.01.2007	ES 21.04.2007	IT 09.04.2008	NL 09.04.2008	GR 10.08.2007	IE 26.11.2007
IT 10.01.2007	GR 11.04.2007	(11) 1 004 186	(51) H04L 12/56	LI 09.05.2007	LU 26.11.2007
NL 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	MC 30.11.2007	NL 09.05.2007
SE 10.04.2007	PT 11.06.2007	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
(11) 1 003 349	(51) H04R 1/10	(11) 1 004 189	(51) H04L 12/66	(11) 1 004 505	(51) B62M 23/02
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008
CH 23.01.2008	CY 23.01.2008	CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	CH 09.01.2008	CY 09.01.2008
DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	DK 11.04.2007	ES 22.07.2007	DE 10.04.2008	DK 09.01.2008
FI 23.01.2008	IE 08.10.2008	FI 11.04.2007	GR 12.07.2007	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
IT 23.01.2008	LI 23.01.2008	IE 11.06.2007	IT 11.06.2007	IT 09.01.2008	LI 09.01.2008
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	LI 11.04.2007	LU 11.06.2007	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008
SE 23.04.2008		MC 30.06.2007	NL 11.04.2007	SE 09.04.2008	
		PT 11.09.2007	SE 11.07.2007		
(11) 1 003 612	(51) B05B 7/22	(11) 1 004 242	(51) A22B 5/00	(11) 1 004 594	(51) C07J 9/00
(84) DE 01.04.2008	(84) FR 30.09.2008	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) AT 06.08.2003	(84) CH 06.08.2003
GB 04.09.2008	NL 01.04.2009	CH 16.03.2005	CY 18.11.2005	CY 19.11.2003	GR 06.11.2003
		ES 20.11.2006	FI 16.03.2005	LI 06.08.2003	LU 19.11.2003
(11) 1 003 721	(51) C07D 209/34	FR 30.11.2006	GB 18.11.2007	MC 30.11.2003	PT 06.01.2004
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	GR 16.06.2005	IE 18.11.2005		
CY 02.11.2006	DK 02.02.2007	IT 18.11.2007	LI 16.03.2005	(11) 1 004 627	(51) C08K 13/06
FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 30.11.2007
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	PT 07.09.2005	SE 16.06.2005	CH 30.11.2004	CY 07.04.2004
PT 02.04.2007	SE 02.02.2007			DK 07.07.2004	FI 07.04.2004
				FR 30.11.2007	GB 07.04.2004
(11) 1 003 811	(51) C08K 13/02	(11) 1 004 243	(51) A23G 9/32	GR 07.07.2004	IE 07.04.2004
(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	IT 23.11.2007	LI 30.11.2004
CH 02.01.2004	DE 01.12.2007	CY 03.01.2007	DK 03.01.2007	LU 23.11.2004	MC 30.11.2004
DK 02.04.2004	ES 02.01.2004	GR 04.04.2007	NL 03.01.2007	NL 07.04.2004	PT 07.09.2004
FI 02.01.2004	FR 31.05.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SE 07.07.2004	
GB 14.05.2004	IT 14.05.2007				
LI 02.01.2004	NL 02.01.2004				
SE 02.04.2004					
(11) 1 003 828	(51) C11D 3/386	(11) 1 004 291	(51) A61Q 5/00	(11) 1 004 713	(51) E03C 1/042
(84) BE 31.07.2006	(84) DE 01.02.2007	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) AT 23.09.2008	(84) BE 30.09.2008
ES 25.07.2006	FR 31.07.2006	CH 31.10.2005	CY 21.10.2005	CH 30.09.2008	DK 14.05.2008
GB 24.07.2006	IT 24.07.2007	DK 19.01.2006	FI 19.10.2005	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
		GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	FR 30.09.2008	GB 23.09.2008
		IT 21.10.2008	LI 31.10.2005	IE 14.05.2008	IT 14.05.2008
		LU 19.12.2005	MC 31.10.2005	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
		NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	NL 14.05.2008	PT 14.10.2008
		SE 19.01.2006		SE 14.08.2008	
(11) 1 003 874	(51) C12N 15/31	(11) 1 004 345	(51) B01D 53/68	(11) 1 004 716	(51) E04B 1/80
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) CH 06.06.2007	(84) CY 06.06.2007	(84) AT 23.09.2008	(84) BE 30.09.2008
CY 02.11.2006	DK 02.02.2007	DK 06.06.2007	FI 06.06.2007	CH 30.09.2008	DK 14.05.2008
FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	GR 07.09.2007	IE 26.11.2007	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 06.06.2007	LU 26.11.2007	FR 30.09.2008	GB 23.09.2008
PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	MC 30.11.2007	PT 06.11.2007	IE 14.05.2008	IT 14.05.2008
		SE 06.09.2007		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
				NL 14.05.2008	PT 14.10.2008
				SE 14.08.2008	
(11) 1 003 875	(51) C12N 15/31	(11) 1 004 389	(51) B23K 9/12	(11) 1 004 772	(51) F04C 15/00
(84) AT 27.12.2006	(84) CH 27.12.2006	(84) BE 02.07.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) ES 20.10.2008	(84) GB 23.11.2008
CY 27.12.2006	DK 27.12.2006	DK 02.07.2008	FI 02.07.2008	IT 09.07.2008	
FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	FR 30.09.2008	GB 02.10.2008		
IE 14.09.2007	LI 27.12.2006	IE 21.09.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 004 788	(51) F16D 65/12
LU 14.09.2007	NL 27.12.2006	MC 30.09.2008	PT 02.12.2008	(84) AT 27.10.2006	(84) BE 31.10.2006
PT 28.05.2007	SE 27.03.2007			CH 31.10.2006	CY 07.06.2006
				DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
				FI 07.06.2006	GR 08.09.2006
				IE 07.06.2006	LI 31.10.2006
				LU 27.10.2006	MC 31.10.2006
				NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
				SE 07.09.2006	
(11) 1 003 879	(51) C12N 15/49	(11) 1 004 394	(51) B23Q 3/18	(11) 1 004 802	(51) F16K 31/08
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) DK 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) CY 21.03.2007	(84) DK 21.06.2007
NL 07.01.2009		FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	FI 21.03.2007	GR 22.06.2007
		NL 03.12.2008	PT 04.05.2009		
		SE 03.03.2009			
(11) 1 003 888	(51) C12N 15/74	(11) 1 004 414	(51) B28D 1/12		
(84) CY 14.08.2008	(84) MC 31.08.2008	(84) AT 28.10.2007	(84) CH 31.10.2007		
		DE 01.05.2008	FR 31.10.2007		
		IT 28.10.2007	LI 31.10.2007		
(11) 1 003 943	(51) E04D 13/03				
(84) CY 15.10.2003	(84) ES 20.08.2007				
GR 15.01.2004	IT 19.08.2007				
MC 31.08.2004	PT 15.03.2004				

IE 21.03.2007	MC 30.11.2007	(11) 1 005 139	(51) H02K 9/04	GR 08.06.2007	IE 03.12.2007
SE 21.06.2007		(84) SE 29.07.2009		LI 07.03.2007	LU 03.12.2007
(11) 1 004 812	(51) F17C 3/08	(11) 1 005 174	(51) H04B 7/00	SE 07.06.2007	
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) 1 005 968	(51) B28B 13/02
CH 30.11.2008	DE 03.06.2009	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) CY 03.01.2007	(84) DK 03.01.2007
ES 14.12.2008	FI 25.12.2008	FI 20.08.2008	IE 07.10.2008	FI 03.01.2007	GB 03.01.2007
GB 03.12.2008	IE 25.11.2008	IT 20.08.2008	MC 31.10.2008	GR 04.04.2007	IE 03.01.2007
IT 25.11.2008	LI 30.11.2008	PT 20.01.2009		NL 03.01.2007	SE 03.04.2007
MC 30.11.2008	NL 01.06.2009				
PT 03.02.2009		(11) 1 005 215	(51) H04M 3/42	(11) 1 005 993	(51) B41J 2/14
(11) 1 004 863	(51) G01K 3/08	(84) CY 16.01.2008	(84) DK 16.01.2008	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 31.10.2008	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	CH 28.02.2007	CY 28.02.2007
CH 31.10.2003	CY 29.10.2003	IE 16.01.2008	IT 16.01.2008	DK 28.02.2007	ES 08.06.2007
DK 20.02.2003	FI 20.11.2002	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	FI 28.02.2007	FR 28.02.2007
FR 31.10.2008	GB 29.10.2008	SE 16.04.2008		GR 29.05.2007	IT 28.02.2007
GR 20.11.2002	IE 20.11.2002	(11) 1 005 216	(51) H04M 3/22	LI 28.02.2007	NL 28.02.2007
IT 29.10.2008	LI 31.10.2003	(84) BE 30.11.2008	(84) CH 30.11.2008	PT 30.07.2007	SE 31.05.2007
LU 29.10.2003	MC 31.10.2003	DK 19.11.2008	ES 01.03.2009		
NL 20.11.2002	PT 29.04.2009	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	(11) 1 006 106	(51) C07C 309/17
SE 20.02.2003		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 19.11.2005	(84) BE 30.11.2006
		NL 19.11.2008	PT 20.04.2009	CH 30.11.2005	CY 19.11.2005
		SE 19.02.2009		DE 01.06.2007	DK 09.05.2005
(11) 1 004 877	(51) G01N 27/417	(11) 1 005 221	(51) H04N 1/405	ES 20.11.2006	FI 09.02.2005
(84) SE 07.04.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	FR 30.11.2006	GB 19.11.2006
		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005
(11) 1 004 947	(51) G04B 19/24	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	IT 19.11.2007	LI 30.11.2005
(84) AT 10.12.2008	(84) DK 10.12.2008			LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(11) 1 005 232	(51) H04N 7/26	NL 01.06.2007	PT 09.07.2005
IE 10.12.2008	NL 10.12.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008	SE 09.05.2005	
PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	CH 31.10.2008	CY 06.02.2008		
		DK 06.02.2008	ES 17.05.2008	(11) 1 006 144	(51) C08K 5/00
(11) 1 004 955	(51) G06F 1/035	FI 06.02.2008	IE 27.10.2008	(84) AT 21.10.2007	(84) CY 29.08.2007
(84) CY 20.12.2006	(84) DK 20.12.2006	IT 06.02.2008	LI 31.10.2008	DK 29.08.2007	FI 29.08.2007
ES 31.03.2007	FI 20.12.2006	MC 31.10.2008	NL 06.02.2008	GR 30.11.2007	IE 29.08.2007
GR 21.03.2007	IE 20.12.2006	PT 07.07.2008	SE 06.05.2008	LU 21.10.2007	MC 31.10.2007
PT 23.04.2007	SE 20.03.2007			NL 29.08.2007	PT 29.01.2008
		(11) 1 005 265	(51) A01G 25/02	SE 29.11.2007	
(11) 1 004 970	(51) G07F 17/32	(84) AT 09.01.2008	(84) CH 09.01.2008		
(84) CH 14.11.2007	(84) CY 14.11.2007	DE 10.04.2008	ES 12.05.2008	(11) 1 006 180	(51) C12N 15/10
DK 14.11.2007	LI 14.11.2007	LI 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) LI 30.11.2008
NL 14.11.2007	PT 14.04.2008			SE 25.09.2008	
		(11) 1 005 323	(51) A61K 7/06		
(11) 1 004 977	(51) G06K 15/16	(84) AT 18.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) 1 006 188	(51) C12N 15/19
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	CH 31.08.2005	CY 31.08.2002	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	DE 01.03.2008	DK 31.08.2005	CH 27.12.2006	DE 28.03.2007
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	ES 20.08.2007	FI 14.11.2001	DK 27.12.2006	ES 07.04.2007
		FR 31.08.2007	GB 18.08.2007	FR 27.12.2006	GB 23.08.2007
(11) 1 004 988	(51) G06T 15/20	GR 14.11.2001	IE 14.11.2001	GR 28.03.2007	IE 23.08.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	IT 18.08.2007	LI 31.08.2005	IT 27.12.2006	LI 27.12.2006
CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	LU 18.08.2002	MC 01.03.2003	LU 23.08.2007	MC 31.08.2007
DE 04.04.2007	DK 03.01.2007	NL 01.03.2006	PT 14.02.2002	NL 27.12.2006	PT 28.05.2007
ES 14.04.2007	FI 03.01.2007	SE 19.08.2005		SE 27.03.2007	
FR 03.01.2007	GR 04.04.2007				
IT 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 005 549	(51) C12N 15/12	(11) 1 006 219	(51) C30B 25/14
NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
SE 03.04.2007		CY 13.02.2008	DK 13.02.2008	CH 27.12.2006	CY 27.12.2006
		FI 13.02.2008	MC 31.08.2008	DK 27.12.2006	ES 07.04.2007
(11) 1 005 045	(51) G11B 33/04	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	FI 27.12.2006	GR 28.03.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007			LI 27.12.2006	PT 28.05.2007
CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	(11) 1 005 570	(51) C12Q 1/04	SE 27.03.2007	
DE 05.10.2007	DK 04.07.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CY 25.10.2006		
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	DK 25.01.2007	FI 25.10.2006	(11) 1 006 225	(51) D01H 13/32
FR 29.02.2008	GB 23.11.2007	GR 26.01.2007	IE 25.10.2006	(84) BE 30.11.2008	
GR 05.10.2007	IE 23.11.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
LI 04.07.2007	LU 23.11.2007	SE 25.01.2007		(11) 1 006 235	(51) D21G 1/02
MC 30.11.2007	NL 04.07.2007			(84) GB 03.09.2008	(84) IT 13.02.2008
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	(11) 1 005 788	(51) A01K 5/02	(11) 1 006 352	(51) G01N 27/407
		(84) AT 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) SE 25.05.2009	
(11) 1 005 089	(51) H01L 25/07	CY 07.03.2007	FI 07.03.2007		
(84) CY 19.12.2007					

(11) 1 006 384	(51) G02B 6/44	(11) 1 007 875	(51) F16L 33/207	IE 14.05.2008	IT 14.05.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	(84) ES 24.07.2008	(84) FR 31.07.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
CH 30.11.2008	CY 16.04.2008	GB 23.07.2008		NL 14.05.2008	PT 14.10.2008
DK 16.04.2008	ES 27.07.2008	(11) 1 008 294	(51) A01K 5/02	SE 14.08.2008	
FI 16.04.2008	IE 11.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(11) 1 008 844	(51) G01N 21/07
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) FI 21.01.2009
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	MC 31.12.2008	PT 13.04.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
SE 16.07.2008					
(11) 1 006 413	(51) G03F 9/00	(11) 1 008 327	(51) A61B 18/14	(11) 1 008 855	(51) G01P 1/04
(84) NL 22.04.2009		(84) AT 01.10.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) AT 06.10.2006	(84) BE 31.10.2006
		DK 01.10.2008	ES 12.01.2009	CH 31.10.2006	CY 21.06.2006
(11) 1 006 488	(51) G07D 5/02	FI 01.10.2008	LI 31.12.2008	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
(84) AT 01.12.2007	(84) BE 31.12.2007	MC 31.12.2008	PT 02.03.2009	FI 21.06.2006	FR 21.06.2006
CH 31.12.2007	CY 22.08.2007			GB 21.06.2006	GR 22.09.2006
DK 22.08.2007	ES 03.12.2007			IE 21.06.2006	IT 21.06.2006
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	(11) 1 008 376	(51) B01D 53/12	LI 31.10.2006	LU 06.10.2006
IE 22.08.2007	LI 31.12.2007	(84) AT 02.11.2007	(84) CY 21.02.2007	MC 31.10.2006	NL 21.06.2006
LU 01.12.2007	MC 31.12.2007	DK 21.02.2007	ES 01.06.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
PT 22.01.2008		FI 21.02.2007	FR 21.02.2007		
		GB 21.02.2007	GR 22.05.2007	(11) 1 008 865	(51) G01T 1/164
(11) 1 006 489	(51) G07D 9/06	IE 21.02.2007	IT 21.02.2007	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007	LU 02.11.2007	NL 21.02.2007	CH 31.10.2007	CY 31.10.2007
CH 28.03.2007	CY 28.03.2007	PT 23.07.2007	SE 21.05.2007	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008
DK 28.03.2007	FI 28.03.2007			FI 31.10.2007	FR 04.07.2008
GB 29.11.2007	GR 29.06.2007	(11) 1 008 393	(51) B05C 5/02	GR 01.02.2008	IE 07.12.2007
IE 29.11.2007	LI 28.03.2007	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	LI 31.10.2007	LU 07.12.2007
LU 29.11.2007	MC 30.11.2007	DK 11.06.2008	ES 22.09.2008	MC 31.12.2007	NL 31.10.2007
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	FI 11.06.2008	IE 06.12.2008	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008
		MC 31.12.2008	PT 11.11.2008		
(11) 1 006 648	(51) H03F 1/08	(11) 1 008 421	(51) B25F 5/00	(11) 1 008 960	(51) G07B 15/00
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) BE 30.11.2007	(84) CY 25.07.2007	(84) CY 17.10.2007	(84) DK 17.10.2007
CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	DK 25.07.2007	GR 26.10.2007	FI 17.10.2007	
DK 27.12.2006	ES 07.04.2007	IE 25.07.2007	LU 30.11.2007		
FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	MC 30.11.2007	NL 25.07.2007	(11) 1 009 070	(51) H01R 13/719
IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	PT 26.12.2007		(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
NL 27.12.2006	PT 28.05.2007			CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
SE 27.03.2007		(11) 1 008 451	(51) B41J 2/04	DK 18.07.2007	FI 18.07.2007
		(84) BE 03.09.2008	(84) DE 03.06.2009	GB 25.11.2007	GR 19.10.2007
(11) 1 006 727	(51) H04N 7/24	(11) 1 008 734	(51) F02B 23/10	IE 26.11.2007	LI 18.07.2007
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) ES 12.07.2009		LU 25.11.2007	MC 30.11.2007
DK 10.12.2008	ES 21.03.2009			NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
FI 10.12.2008	NL 10.12.2008	(11) 1 008 747	(51) F03D 11/00	SE 18.10.2007	
PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 04.06.2008		
		IE 04.06.2008	MC 31.12.2008	(11) 1 009 079	(51) H01S 5/024
(11) 1 006 748	(51) H04Q 11/00	NL 04.06.2008	SE 04.09.2008	(84) AT 19.08.2007	(84) CY 01.08.2007
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 30.11.2008			DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
CH 30.11.2008	CY 26.03.2008	(11) 1 008 786	(51) F16J 15/02	FI 01.08.2007	GB 01.08.2007
DK 26.03.2008	ES 07.07.2008	(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007	GR 02.11.2007	IE 01.08.2007
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	CH 07.02.2007	CY 07.02.2007	LU 19.08.2007	MC 31.08.2007
IT 26.03.2008	LI 30.11.2008	DK 07.02.2007	FI 07.02.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
MC 30.11.2008	NL 26.03.2008	GR 08.05.2007	IE 10.12.2007	SE 01.11.2007	
PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	LI 07.02.2007	LU 10.12.2007		
		MC 31.12.2007	NL 07.02.2007	(11) 1 009 092	(51) H02K 26/00
(11) 1 007 033	(51) A61K 31/365	PT 09.07.2007		(84) IT 06.02.2008	
(84) DK 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008				
IE 26.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 008 841	(51) G01M 3/20	(11) 1 009 109	(51) H04B 7/204
SE 23.07.2008		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 31.12.2007
		CH 30.11.2007	CY 25.04.2007	CH 31.12.2007	CY 04.07.2007
(11) 1 007 124	(51) A61M 15/00	DK 25.04.2007	ES 05.08.2007	DK 04.07.2007	FI 04.07.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	FI 25.04.2007	GR 26.07.2007	GR 05.10.2007	IE 04.07.2007
CY 08.11.2006	DK 08.02.2007	IE 25.04.2007	IT 25.04.2007	LI 31.12.2007	LU 09.12.2007
FI 08.11.2006	GR 09.02.2007	LI 30.11.2007	LU 25.11.2007	MC 31.12.2007	NL 04.07.2007
PT 09.04.2007	SE 08.02.2007	MC 30.11.2007	NL 25.04.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
		PT 25.09.2007	SE 25.07.2007		
(11) 1 007 294	(51) B25J 9/10	(11) 1 008 842	(51) G01N 1/22	(11) 1 009 155	(51) H04M 15/00
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) BE 30.11.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 30.11.2008
CH 16.08.2006	CY 16.08.2006	DK 14.05.2008	ES 25.08.2008	CH 30.11.2008	DK 20.08.2008
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	FI 14.05.2008	GB 26.11.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
GR 17.11.2006	LI 16.08.2006			GB 20.11.2008	IE 20.08.2008
PT 16.01.2007				IT 20.08.2008	LI 30.11.2008
				MC 30.11.2008	NL 20.08.2008

PT 20.01.2009		PT 30.12.2008		(11) 1 010 558	(51) B60J 5/06
(11) 1 009 173	(51) H04Q 3/68	(11) 1 010 008	(51) G01N 33/68	(84) AT 03.11.2008	
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(11) 1 010 613	(51) B62M 25/08
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006	(84) NL 04.03.2009	
(11) 1 009 294	(51) A61B 17/12	DE 23.02.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 010 675	(51) C03C 8/24
(84) BE 08.08.2007	(84) DK 08.08.2007	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006	(84) PT 27.07.2009	
ES 19.11.2007	IT 26.08.2007	GR 23.02.2007	IT 22.11.2006		
		LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 1 010 684	(51) C07C 49/707
(11) 1 009 446	(51) A61K 51/04	PT 23.04.2007	SE 22.02.2007	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008			DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
CH 23.01.2008	CY 23.01.2008	(11) 1 010 126	(51) G06K 7/10	FI 16.07.2008	FR 30.09.2008
DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	(84) CY 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	IE 07.09.2008	MC 30.09.2008
FI 23.01.2008	IE 03.09.2008	FR 30.06.2007	LU 24.06.2007	PT 16.12.2008	
IT 23.01.2008	LI 23.01.2008	MC 30.06.2007			
MC 30.09.2008	NL 23.01.2008	(11) 1 010 372	(51) A23L 1/03	(11) 1 010 718	(51) C08J 3/215
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	(84) CY 05.09.2007	(84) LU 13.12.2007	(84) CY 06.02.2008	(84) DK 06.02.2008
		MC 31.12.2007		FI 06.02.2008	IE 06.02.2008
(11) 1 009 725	(51) C07B 59/00			(11) 1 010 837	(51) E04G 1/15
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 010 403	(51) A61C 13/275	(84) CY 24.01.2007	(84) DK 24.01.2007
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) CH 30.11.2008	FI 24.01.2007	GB 24.01.2007
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	GR 25.04.2007	IE 24.01.2007
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	IE 19.11.2008	LI 30.11.2008	PT 25.06.2007	
		MC 30.11.2008			
(11) 1 009 726	(51) C07B 59/00			(11) 1 011 071	(51) G06K 19/077
(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	(11) 1 010 415	(51) A61K 7/00	(84) ES 22.06.2009	(84) FI 11.03.2009
CH 14.02.2007	CY 14.02.2007	(84) AT 02.01.2002	(84) BE 30.11.2002	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009
DK 14.02.2007	ES 25.05.2007	CH 30.11.2003	CY 30.11.2002	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
FI 14.02.2007	GR 15.05.2007	DK 02.04.2002	FI 02.01.2002		
IE 03.09.2007	LI 14.02.2007	GR 02.01.2002	IE 02.01.2002	(11) 1 011 086	(51) G09F 3/20
LU 03.09.2007	MC 30.09.2007	IT 19.11.2008	LI 30.11.2003	(84) AT 15.09.2005	(84) BE 30.09.2007
NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	LU 19.11.2002	MC 01.06.2003	CH 30.09.2007	CY 15.09.2005
SE 14.05.2007		NL 02.01.2002	PT 02.04.2002	DE 01.04.2008	DK 20.10.2005
		SE 02.04.2002		ES 17.09.2007	FI 20.07.2005
(11) 1 009 834	(51) C12N 15/62			FR 01.10.2007	GB 15.09.2007
(84) CY 02.11.2006	(84) GR 03.02.2007	(11) 1 010 416	(51) A61K 7/00	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005
PT 02.04.2007		(84) AT 04.10.2001	(84) BE 30.11.2001	IT 15.09.2007	LI 30.09.2007
		CH 30.11.2003	CY 04.10.2001	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
(11) 1 009 846	(51) C12N 15/86	DK 04.01.2002	FI 04.10.2001	NL 01.04.2008	PT 21.12.2005
(84) AT 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007	GR 05.01.2002	IE 04.10.2001	SE 16.09.2007	
CY 02.05.2007	DK 02.05.2007	IT 23.11.2008	LI 30.11.2003		
ES 13.08.2007	FI 02.05.2007	LU 23.11.2001	MC 23.11.2001	(11) 1 011 187	(51) H02J 5/00
GR 03.08.2007	IE 03.09.2007	NL 04.10.2001	PT 04.01.2002	(84) CY 14.02.2007	(84) DK 14.02.2007
LI 02.05.2007	LU 03.09.2007	SE 04.01.2002		FI 14.02.2007	GR 15.05.2007
MC 30.09.2007	NL 02.05.2007			IE 14.02.2007	SE 14.05.2007
PT 02.10.2007	SE 02.08.2007				
		(11) 1 010 451	(51) B01D 46/24	(11) 1 011 278	(51) H04Q 7/22
(11) 1 009 947	(51) F21V 8/00	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) FI 02.04.2008	(84) IT 02.04.2008
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	CH 30.05.2007	CY 30.05.2007	SE 02.07.2008	
CH 20.09.2006	CY 20.09.2006	DE 31.08.2007	DK 30.05.2007		
DE 21.12.2006	DK 20.12.2006	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 011 434	(51) A61B 5/022
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	FR 25.01.2008	GB 24.11.2007	(84) ES 06.10.2008	(84) IT 25.06.2008
FR 20.09.2006	GB 29.01.2007	GR 31.08.2007	IE 26.11.2007		
GR 21.12.2006	IE 29.01.2007	IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 011 455	(51) A61B 10/00
IT 20.09.2006	LI 20.09.2006	LU 24.11.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007
LU 29.01.2007	MC 31.01.2007	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	CH 10.01.2007	CY 10.01.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	SE 30.08.2007		DK 10.01.2007	FI 10.01.2007
SE 20.12.2006				GR 11.04.2007	IE 14.09.2007
		(11) 1 010 489	(51) B23D 51/10	LI 10.01.2007	LU 14.09.2007
(11) 1 009 981	(51) G01J 1/02	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	MC 30.09.2007	NL 10.01.2007
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	CH 23.05.2007	CY 23.05.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	DK 23.05.2007	FI 23.05.2007		
FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	GR 24.08.2007	IE 20.12.2007	(11) 1 011 468	(51) A61B 17/00
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	LI 23.05.2007	LU 20.12.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CY 22.11.2006
SE 08.01.2009		MC 31.12.2007	PT 23.10.2007	DE 23.02.2007	DK 22.02.2007
		SE 23.08.2007		ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
(11) 1 010 005	(51) G01N 27/416			GB 22.11.2006	GR 23.02.2007
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) 1 010 535	(51) B41J 2/165	IE 22.11.2006	IT 22.11.2006
DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) ES 16.06.2008	(84) IT 05.03.2008	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
FI 30.07.2008	IE 07.09.2008	NL 05.03.2008		SE 22.02.2007	
IT 30.07.2008	NL 30.07.2008				

(11) 1 011 711	(51) A61K 38/18	(11) 1 012 885	(51) H01L 29/861	CH 14.02.2007	CY 14.02.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) CH 06.06.2007	(84) AT 05.08.2007	(84) BE 31.08.2007	DK 14.02.2007	FI 14.02.2007
CY 06.06.2007	DK 06.06.2007	CH 31.08.2007	CY 02.05.2007	GR 15.05.2007	IE 22.10.2007
FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	DK 02.05.2007	ES 13.08.2007	LI 14.02.2007	LU 20.10.2007
IE 10.09.2007	LI 06.06.2007	FI 02.05.2007	FR 02.05.2007	MC 31.10.2007	PT 16.07.2007
LU 09.09.2007	MC 30.09.2007	GB 02.05.2007	GR 03.08.2007	SE 14.05.2007	
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	IE 02.05.2007	IT 02.05.2007	(11) 1 013 358	(51) B21J 15/04
SE 06.09.2007		LI 31.08.2007	LU 05.08.2007	(84) CY 24.01.2007	(84) DK 24.01.2007
(11) 1 012 248	(51) C12N 9/12	MC 31.08.2007	NL 02.05.2007	FI 24.01.2007	GR 25.04.2007
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	PT 02.10.2007	SE 02.08.2007	IE 24.01.2007	PT 25.06.2007
CH 30.09.2008	DK 02.07.2008	(11) 1 013 020	(51) H04J 11/00	SE 24.04.2007	
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007	(11) 1 013 427	(51) B41J 2/14
IE 11.09.2008	IT 02.07.2008	CH 07.02.2007	CY 07.02.2007	(84) ES 24.11.2008	(84) IT 13.08.2008
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	GR 08.05.2007	LI 07.02.2007	NL 13.08.2008	
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	LU 08.09.2007	MC 30.09.2007	(11) 1 013 449	(51) B41J 2/175
		NL 07.02.2007	PT 09.07.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007
(11) 1 012 282	(51) C07K 14/715	(11) 1 013 054	(51) H04M 3/42	CH 14.02.2007	CY 14.02.2007
(84) CY 18.04.2007	(84) DK 18.04.2007	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	DK 14.02.2007	ES 25.05.2007
FI 18.04.2007	GR 19.07.2007	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	FI 14.02.2007	GR 15.05.2007
LU 11.09.2007	MC 30.09.2007	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	IT 14.02.2007	LI 14.02.2007
NL 18.04.2007	PT 18.09.2007	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007
SE 18.07.2007				SE 14.05.2007	
(11) 1 012 283	(51) C12N 15/12	(11) 1 013 110	(51) H04Q 3/52	(11) 1 013 565	(51) B65D 83/14
(84) FI 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) GB 06.12.2008	(84) DE 01.07.2009
(11) 1 012 294	(51) C12N 15/31	DK 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) 1 013 624	(51) C04B 35/465
(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	IE 04.09.2008	PT 01.09.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) GB 08.01.2009
CH 15.11.2006	CY 15.11.2006	SE 26.06.2008		IT 08.10.2008	SE 08.01.2009
DE 16.02.2007	DK 15.02.2007	(11) 1 013 163	(51) A01G 1/06	(11) 1 013 688	(51) C08G 18/67
ES 26.02.2007	FI 15.11.2006	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) CY 27.12.2006	(84) DK 27.12.2006
FR 15.11.2006	GR 16.02.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	FI 27.12.2006	GR 28.03.2007
IT 15.11.2006	LI 15.11.2006	DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	PT 28.05.2007	SE 27.03.2007
NL 15.11.2006	PT 16.04.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	(11) 1 013 733	(51) C09J 153/02
SE 15.02.2007		FR 31.12.2007	GR 30.11.2007	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
		IE 20.12.2007	LI 29.08.2007	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009
(11) 1 012 312	(51) C12N 15/62	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	PT 12.08.2009	
CH 24.01.2007	CY 24.01.2007	(11) 1 013 183	(51) A24C 5/47	(11) 1 013 744	(51) C10L 1/08
DK 24.01.2007	ES 05.05.2007	(84) CY 29.11.2006	(84) DK 28.02.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 31.12.2008
FI 24.01.2007	GR 25.04.2007	ES 12.03.2007	FI 29.11.2006	CH 26.04.2006	CY 26.04.2006
IT 24.01.2007	LI 24.01.2007	FR 29.11.2006	GB 29.11.2006	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
LU 21.08.2007	MC 31.08.2007	GR 01.03.2007	IE 29.11.2006	FI 26.04.2006	GR 27.07.2006
NL 24.01.2007	PT 25.06.2007	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	IE 21.12.2006	LI 26.04.2006
SE 24.04.2007				LU 21.12.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 012 495	(51) F16K 3/08	(11) 1 013 223	(51) A61B 5/20	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 013 761	(51) C12N 15/12
DK 17.12.2008	ES 28.03.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
FI 17.12.2008	NL 17.12.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	CH 08.08.2007	DK 08.08.2007
PT 18.05.2009	SE 17.03.2009			ES 19.11.2007	GR 09.11.2007
(11) 1 012 536	(51) G01H 9/00	(11) 1 013 228	(51) A61B 17/00	IE 18.09.2007	LI 08.08.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	LU 18.09.2007	MC 30.09.2007
CH 20.12.2006	CY 20.12.2006	CH 11.10.2006	CY 11.10.2006	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
DK 20.12.2006	ES 31.03.2007	DK 11.01.2007	ES 22.01.2007	SE 08.11.2007	
FI 20.12.2006	GR 21.03.2007	FI 11.10.2006	GR 12.01.2007	(11) 1 013 765	(51) C12N 15/31
IE 09.07.2007	IT 20.12.2006	IE 05.07.2007	IT 11.10.2006	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
LI 20.12.2006	LU 08.07.2007	LI 11.10.2006	LU 05.07.2007	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007
MC 31.07.2007	NL 20.12.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
PT 23.04.2007	SE 20.03.2007	SE 11.01.2007		IE 20.12.2007	LI 05.09.2007
(11) 1 012 599	(51) G01N 31/16	(11) 1 013 249	(51) A61F 5/441	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007
(84) AT 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	CH 24.10.2007	CY 24.10.2007	(11) 1 013 836	(51) E03C 1/06
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	(84) AT 18.12.2007	(84) BE 31.12.2007
		IE 17.12.2007	IT 16.12.2007		
(11) 1 012 660	(51) G02F 1/136	LI 24.10.2007	LU 16.12.2007		
(84) ES 26.01.2009	(84) FI 15.10.2008	MC 31.12.2007	PT 24.03.2008		
PT 16.03.2009	SE 15.01.2009	(11) 1 013 345	(51) B05B 11/00		
		(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007		

(11) 1 018 451	(51) B60L 11/14	CH 16.01.2008	CY 16.01.2008	NL 04.10.2006	SE 04.01.2007
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	(11) 1 019 196	(51) B04B 11/04
CH 28.11.2007	CY 28.11.2007	IE 25.09.2008	LI 16.01.2008	(84) SE 03.09.2009	
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	MC 30.09.2008	NL 16.01.2008	(11) 1 019 262	(51) B60L 11/18
FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	(84) CY 10.01.2007	(84) DE 11.04.2007
IE 21.07.2008	LI 28.11.2007	(11) 1 018 938	(51) A61B 5/083	DK 10.01.2007	FI 10.01.2007
MC 31.07.2008	NL 28.11.2007	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	GR 11.04.2007	IE 10.01.2007
PT 28.04.2008	SE 28.02.2008	CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	NL 10.01.2007	PT 11.06.2007
(11) 1 018 496	(51) C04B 35/622	DK 05.12.2007	FI 05.12.2007	SE 10.04.2007	
(84) DK 24.09.2008	(84) NL 24.09.2008	GR 06.03.2008	LI 05.12.2007	(11) 1 019 325	(51) C02F 1/44
(11) 1 018 624	(51) F24F 1/02	NL 05.12.2007	PT 05.05.2008	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	(11) 1 018 942	(51) A61B 8/00	CH 10.01.2007	DE 11.04.2007
CH 13.12.2006	DE 14.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	DK 10.01.2007	FI 10.01.2007
DK 13.12.2006	ES 24.03.2007	CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	FR 10.01.2007	GB 25.09.2007
FI 13.12.2006	FR 13.12.2006	DK 21.03.2007	ES 02.07.2007	GR 11.04.2007	IE 25.09.2007
GB 03.04.2007	GR 14.03.2007	FI 21.03.2007	GR 22.06.2007	IT 10.01.2007	LI 10.01.2007
IE 03.04.2007	LI 13.12.2006	IE 03.09.2007	LI 21.03.2007	LU 25.09.2007	MC 30.09.2007
LU 03.04.2007	MC 30.04.2007	LU 03.09.2007	MC 30.09.2007	NL 10.01.2007	PT 11.06.2007
NL 13.12.2006	PT 14.05.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	SE 10.04.2007	
SE 13.03.2007		SE 21.06.2007		(11) 1 019 438	(51) C07K 14/47
(11) 1 018 631	(51) G01B 11/12	(11) 1 018 993	(51) A61B 18/18	(84) DK 21.01.2009	(84) FI 21.01.2009
(84) AT 07.12.2007	(84) CY 07.03.2007	(84) NL 15.04.2009		PT 22.06.2009	
DK 07.03.2007	FI 07.03.2007	(11) 1 019 002	(51) A61F 13/15	(11) 1 019 494	(51) C12N 5/08
GR 08.06.2007	IE 07.03.2007	(84) BE 16.08.2006	(84) DE 01.05.2009	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007
LU 07.12.2007	NL 07.03.2007	ES 27.11.2006	FR 31.10.2007	CH 21.03.2007	CY 21.03.2007
PT 07.08.2007		IT 16.08.2006	NL 16.08.2006	DK 21.03.2007	FI 21.03.2007
(11) 1 018 656	(51) G02B 6/02	SE 16.11.2006		GR 22.06.2007	IE 01.10.2007
(84) AT 23.01.2008	(84) CY 23.01.2008	(11) 1 019 010	(51) A61K 38/00	IT 29.09.2007	LI 21.03.2007
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LU 29.09.2007	MC 30.09.2007
IE 23.01.2008	NL 23.01.2008	CH 30.05.2007	CY 30.05.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	DK 30.05.2007	FI 30.05.2007	SE 21.06.2007	
(11) 1 018 677	(51) G05B 19/4069	GR 31.08.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 019 499	(51) C07K 14/65
(84) AT 29.10.2006	(84) BE 31.10.2006	LU 28.09.2007	MC 30.09.2007	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
CY 08.03.2006	DK 08.06.2006	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	CH 31.10.2008	DK 10.09.2008
FI 08.03.2006	GR 09.06.2006	SE 30.08.2007		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
IE 08.03.2006	LU 29.10.2006	(11) 1 019 074	(51) A61K 38/00	IE 04.10.2008	LI 31.10.2008
MC 31.10.2006	NL 08.03.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	MC 31.10.2008	NL 10.09.2008
PT 08.08.2006		CH 23.05.2007	CY 23.05.2007	PT 10.02.2009	
(11) 1 018 704	(51) G06M 7/00	DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 019 512	(51) C12N 15/52
(84) BE 31.10.2007	(84) CY 12.09.2007	GR 24.08.2007	LI 23.05.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) CY 07.02.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	LU 28.09.2007	MC 30.09.2007	GR 08.05.2007	MC 31.10.2007
FR 31.10.2007	GR 13.12.2007	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	PT 09.07.2007	
IE 12.09.2007	LU 22.10.2007	SE 23.08.2007		(11) 1 019 517	(51) C12N 15/82
MC 31.10.2007	NL 12.09.2007	(11) 1 019 085	(51) A61K 39/35	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
PT 12.02.2008		(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	CY 29.11.2006	DK 28.02.2007
(11) 1 018 709	(51) G06T 17/20	FI 04.03.2009	PT 18.08.2009	FI 29.11.2006	FR 29.11.2006
(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	(11) 1 019 117	(51) A61M 1/12	GR 01.03.2007	IT 29.11.2006
CH 07.03.2007	CY 07.03.2007	(84) BE 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LU 30.09.2007	MC 30.09.2007
DK 07.03.2007	ES 18.06.2007	CY 22.11.2006	DK 22.02.2007	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007
FI 07.03.2007	GR 08.06.2007	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006	(11) 1 019 537	(51) C12Q 1/68
IE 08.11.2007	IT 07.03.2007	GB 02.10.2007	GR 23.02.2007	(84) BE 26.11.2008	(84) DK 26.11.2008
LI 07.03.2007	LU 08.11.2007	IE 02.10.2007	LI 22.11.2006	FI 26.11.2008	NL 26.11.2008
MC 30.11.2007	NL 07.03.2007	LU 02.10.2007	MC 31.10.2007	SE 26.02.2009	
PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	(11) 1 019 540	(51) C12Q 1/68
(11) 1 018 860	(51) H05K 9/00	SE 22.02.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007	(11) 1 019 162	(51) A63F 13/06	CH 02.05.2007	CY 02.05.2007
CH 17.01.2007	CY 17.01.2007	(84) BE 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	DK 02.05.2007	ES 13.08.2007
DK 17.01.2007	FI 17.01.2007	CY 04.10.2006	DE 11.04.2007	FI 02.05.2007	GR 03.08.2007
GR 18.04.2007	LI 17.01.2007	DK 04.01.2007	ES 15.01.2007	IE 25.09.2007	IT 02.05.2007
NL 17.01.2007	PT 18.06.2007	FI 04.10.2006	FR 04.10.2006	LI 02.05.2007	LU 25.09.2007
SE 17.04.2007		IT 04.10.2006	LI 04.10.2006	MC 30.09.2007	NL 02.05.2007
(11) 1 018 933	(51) A61B 5/00			PT 02.10.2007	SE 02.08.2007
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008				

LI 31.10.2007	LU 29.10.2007	(11) 1 025 891	(51) B01D 9/02	(11) 1 027 012	(51) A61F 2/06
MC 31.10.2007	NL 14.03.2007	(84) IT 13.08.2008		(84) AT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007
PT 14.08.2007	SE 14.06.2007			CY 12.09.2007	DK 12.09.2007
(11) 1 025 266	(51) C12Q 1/68	(11) 1 026 114	(51) B65H 45/24	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	GR 13.12.2007	LI 12.09.2007
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	CH 25.04.2007	CY 25.04.2007	LU 06.10.2007	MC 31.10.2007
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	DK 25.04.2007	FI 25.04.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
		GR 26.07.2007	IE 10.12.2007		
(11) 1 025 361	(51) F04C 2/107	LI 25.04.2007	LU 09.12.2007	(11) 1 027 027	(51) A61K 6/00
(84) AT 30.01.2008	(84) BE 30.01.2008	MC 31.12.2007	NL 25.04.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006
CH 30.01.2008	DK 30.01.2008	PT 25.09.2007	SE 25.07.2007	CH 20.12.2006	CY 20.12.2006
ES 11.05.2008	FI 30.01.2008			DE 21.03.2007	DK 20.12.2006
IE 27.10.2008	IT 30.01.2008	(11) 1 026 173	(51) C07K 16/40	ES 31.03.2007	FI 20.12.2006
LI 30.01.2008	NL 30.01.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	FR 20.12.2006	GR 21.03.2007
PT 30.06.2008		CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	IT 20.12.2006	LI 20.12.2006
		ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	NL 20.12.2006	PT 23.04.2007
(11) 1 025 592	(51) H01L 29/861	IE 01.09.2008	MC 31.08.2008	SE 20.03.2007	
(84) FI 25.02.2009	(84) NL 25.02.2009	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008		
SE 25.05.2009				(11) 1 027 040	(51) A61K 31/13
		(11) 1 026 283	(51) C23C 14/34	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
(11) 1 025 627	(51) H02B 1/052	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	CH 31.10.2008	DK 24.09.2008
(84) AT 23.08.2007	(84) BE 31.08.2007	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
CH 31.08.2007	CY 06.06.2007	DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	IE 27.10.2008	IT 24.09.2008
DE 01.03.2008	DK 06.06.2007	GR 04.01.2008	LI 03.10.2007	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
ES 24.08.2007	FI 06.06.2007	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
GR 07.09.2007	IE 06.06.2007	SE 03.01.2008			
LI 31.08.2007	LU 23.08.2007			(11) 1 027 056	(51) A61K 31/55
MC 31.08.2007	NL 06.06.2007	(11) 1 026 503	(51) G01N 33/487	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	DK 25.02.2009	FI 25.02.2009
		CY 11.10.2006	DK 11.01.2007	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
(11) 1 025 707	(51) H04N 7/26	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	SE 25.05.2009	
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	GR 12.01.2007	LI 11.10.2006		
CH 31.10.2008	DK 23.07.2008	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 027 063	(51) A61K 35/14
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SE 11.01.2007		(84) FI 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
IE 23.10.2008	IT 23.07.2008			(11) 1 027 102	(51) A61N 1/362
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 026 595	(51) G06F 13/16	(84) CH 30.09.2008	(84) LI 30.09.2008
PT 23.12.2008		(84) GB 21.12.2008	(84) IT 23.07.2008	NL 03.09.2008	
		(11) 1 026 853	(51) H04L 12/14		
(11) 1 025 710	(51) H04N 7/64	(84) AT 12.12.2007	(84) CH 12.12.2007	(11) 1 027 106	(51) A61N 5/06
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	CY 12.12.2007	DK 12.12.2007	(84) AT 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	LI 12.12.2007	MC 31.08.2008	SE 25.05.2009	
FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	PT 12.05.2008			
IE 22.10.2007	LI 08.08.2007	(11) 1 026 921	(51) H05B 7/00	(11) 1 027 151	(51) B01J 21/16
LU 22.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	DK 07.05.2008	ES 18.08.2008
SE 08.11.2007		ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	FI 07.05.2008	IT 07.05.2008
		IE 04.02.2008	IT 02.01.2008	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(11) 1 025 720	(51) H04Q 3/64	MC 28.02.2008	NL 02.01.2008	SE 07.08.2008	
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	PT 02.06.2008		(11) 1 027 196	(51) B28B 3/26
CH 29.11.2006	CY 29.11.2006			(84) ES 01.12.2008	(84) IT 20.08.2008
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	(11) 1 026 937	(51) A01G 1/08		
FI 29.11.2006	GR 01.03.2007	(84) CY 04.10.2006	(84) GR 05.01.2007	(11) 1 027 211	(51) B31B 1/00
LI 29.11.2006	NL 29.11.2006			(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	(11) 1 026 996	(51) A61B 18/08	CH 30.09.2008	CY 20.02.2008
		(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	DK 20.02.2008	FI 20.02.2008
(11) 1 025 744	(51) H04R 25/00	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007	IT 29.09.2008	LI 30.09.2008
(84) AT 12.06.2002	(84) CH 12.06.2002	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	MC 30.09.2008	NL 20.02.2008
DK 12.09.2002	ES 20.12.2002	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008	PT 21.07.2008	SE 20.05.2008
FI 12.06.2002	GR 12.06.2002	IE 22.10.2007	LI 10.10.2007		
IE 21.10.2002	IT 12.06.2002	LU 20.10.2007	MC 31.10.2007	(11) 1 027 220	(51) B41J 11/26
LI 12.06.2002	LU 20.10.2007	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
PT 16.09.2002	SE 12.09.2002	SE 10.01.2008		CH 31.10.2008	DK 24.09.2008
				ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(11) 1 025 834	(51) A61K 8/49	(11) 1 027 004	(51) A61B 17/70	IE 07.10.2008	IT 24.09.2008
(84) CH 31.12.2008	(84) CY 04.07.2007	(84) BE 12.12.2007	(84) CY 12.12.2007	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	DK 12.12.2007	FI 12.12.2007	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
IE 04.07.2007	LI 31.12.2008	GR 13.03.2008	NL 12.12.2007		
LU 27.12.2007	MC 31.12.2007	PT 12.05.2008	SE 12.03.2008	(11) 1 027 240	(51) B60T 8/00
				(84) IT 22.10.2008	

(11) 1 027 379	(51) C08F 255/02	DK 31.10.2007	FI 31.10.2007	DE 09.02.2007	DK 08.02.2007
(84) BE 31.08.2007	(84) CY 28.02.2007	GR 01.02.2008	MC 30.09.2008	ES 19.02.2007	FI 08.11.2006
DK 28.02.2007	FI 28.02.2007	NL 31.10.2007	PT 31.03.2008	FR 08.11.2006	GR 09.02.2007
GR 29.05.2007	IE 28.02.2007	SE 31.01.2008		IT 08.11.2006	LI 08.11.2006
LU 28.08.2007	MC 31.08.2007			NL 08.11.2006	PT 09.04.2007
PT 30.07.2007	SE 31.05.2007			SE 08.02.2007	
(11) 1 027 418	(51) A23G 4/12	(11) 1 028 156	(51) C10M 107/34	(11) 1 028 839	(51) B29C 47/00
(84) IE 23.10.2008		(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007
		CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	CH 10.01.2007	CY 10.01.2007
		ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	DK 10.01.2007	FI 10.01.2007
		GR 12.10.2007	IE 16.07.2007	GR 11.04.2007	IE 18.09.2007
		LI 11.07.2007	LU 15.07.2007	LI 10.01.2007	LU 18.09.2007
		MC 31.07.2007	NL 11.07.2007	MC 30.09.2007	NL 10.01.2007
		PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 027 421	(51) C11D 17/00	(11) 1 028 362	(51) G05B 19/18	(11) 1 028 877	(51) B60T 13/00
(84) BE 31.10.2006	(84) IE 09.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 31.05.2007	(84) ES 17.11.2002	(84) IT 16.11.2008
IT 03.07.2002	NL 01.05.2007	CY 18.10.2006	DK 18.01.2007	NL 11.09.2002	SE 11.12.2002
		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006		
		GR 19.01.2007	IE 18.10.2006		
		LU 04.05.2007	MC 31.05.2007		
		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007		
(11) 1 027 590	(51) G01B 11/08	(11) 1 028 660	(51) A61B 17/22	(11) 1 028 927	(51) C04B 35/597
(84) NL 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	(84) AT 18.10.2006	(84) IT 16.01.2008	(84) GB 21.10.2008	(84) AT 21.10.2007
		CY 18.10.2006		BE 31.10.2007	CH 31.10.2007
		ES 29.01.2007		CY 06.12.2006	DE 01.05.2009
		GR 19.01.2007		DK 06.12.2006	ES 17.03.2007
		LU 04.05.2007		FI 06.12.2006	FR 31.10.2008
		NL 18.10.2006		GR 07.03.2007	IE 06.12.2006
				IT 06.12.2006	LI 31.10.2007
				LU 21.10.2007	MC 31.10.2007
				NL 06.12.2006	PT 07.05.2007
				SE 06.03.2007	
(11) 1 027 627	(51) G02C 1/00	(11) 1 028 670	(51) A61F 2/01	(11) 1 028 945	(51) C07D 213/73
(84) FI 11.02.2009	(84) NL 11.02.2009	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
SE 11.05.2009		CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	CY 11.07.2007	DK 11.07.2007
		DK 02.01.2008	FI 02.01.2008	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
		LI 02.01.2008	PT 02.06.2008	IE 05.11.2007	LU 04.11.2007
		SE 02.04.2008		MC 30.11.2007	NL 11.07.2007
				PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
(11) 1 027 674	(51) G06Q 10/00	(11) 1 028 742	(51) A61K 38/17	(11) 1 028 959	(51) C07D 409/12
(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) CY 27.12.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
CY 07.02.2007	DK 07.02.2007	DK 27.12.2006	ES 07.04.2007	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
FI 07.02.2007	GR 08.05.2007	FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	FI 27.06.2007	GR 28.09.2007
LU 06.11.2007	MC 30.11.2007	IT 27.12.2006	NL 27.12.2006	IE 05.11.2007	IT 27.06.2007
NL 07.02.2007	PT 09.07.2007	PT 28.05.2007	SE 27.03.2007	LU 04.11.2007	NL 27.06.2007
				PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
(11) 1 027 721	(51) H01J 61/35	(11) 1 028 745	(51) A61K 38/21	(11) 1 028 978	(51) C07K 16/00
(84) FR 31.10.2008	(84) IT 25.06.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
		DK 07.01.2009	FI 07.01.2009	CH 02.01.2008	CY 02.01.2008
		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	DK 02.01.2008	ES 13.04.2008
		SE 07.04.2009		FI 02.01.2008	LI 02.01.2008
				NL 02.01.2008	PT 02.06.2008
				SE 02.04.2008	
(11) 1 027 723	(51) H01G 4/00	(11) 1 028 751	(51) A61K 39/395	(11) 1 029 016	(51) C09K 3/00
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
SE 17.09.2009		DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	CY 07.03.2007	DK 07.03.2007
		FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
		PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	IE 03.05.2007	LI 07.03.2007
				LU 03.05.2007	MC 31.05.2007
				PT 07.08.2007	
(11) 1 027 725	(51) H01L 21/00	(11) 1 028 754	(51) A61K 48/00	(11) 1 029 017	(51) C09K 5/00
(84) SE 10.03.2009		(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
		DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	DK 14.01.2009	ES 25.04.2009
		FI 27.08.2008	IE 12.11.2008	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
		IT 27.08.2008	MC 30.11.2008	LU 14.01.2009	SE 14.04.2009
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	PT 15.06.2009	
(11) 1 027 793	(51) H04L 29/06	(11) 1 028 789	(51) A63H 27/00	(11) 1 029 035	(51) C12N 5/08
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) CY 28.02.2007	(84) DK 28.02.2007
FI 06.05.2009	SE 06.08.2009	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007		
		DE 12.10.2007	DK 11.07.2007		
		ES 22.10.2007	FI 11.07.2007		
		FR 07.03.2008	GR 12.10.2007		
		IE 09.11.2007	LI 11.07.2007		
		LU 09.11.2007	MC 30.11.2007		
		NL 11.07.2007	SE 11.10.2007		
(11) 1 027 817	(51) H04Q 7/38	(11) 1 028 808	(51) B02C 1/00		
(84) BE 30.07.2008	(84) ES 10.11.2008	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006		
FI 30.07.2008	FR 31.10.2008	CH 08.11.2006	CY 08.11.2006		
IT 30.07.2008					
(11) 1 027 988	(51) B41J 2/045				
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007				
CH 11.04.2007	CY 11.04.2007				
DK 11.04.2007	ES 22.07.2007				
FI 11.04.2007	GR 12.07.2007				
IT 11.04.2007	LI 11.04.2007				
NL 11.04.2007	PT 11.09.2007				
SE 11.07.2007					
(11) 1 028 099	(51) C04B 35/80				
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007				
CH 25.04.2007	CY 25.04.2007				
DK 25.04.2007	ES 05.08.2007				
FI 25.04.2007	GR 26.07.2007				
IE 08.10.2007	LI 25.04.2007				
LU 07.10.2007	MC 31.10.2007				
NL 25.04.2007	PT 25.09.2007				
SE 25.07.2007					

FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	(11) 1 029 415	(51) H04N 7/00	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008
LU 16.11.2007	PT 30.07.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 030 560	(51) A01N 59/08
SE 31.05.2007		CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
(11) 1 029 044	(51) C12N 15/12	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	FI 13.06.2007	FR 08.02.2008	DK 26.09.2007	ES 06.01.2008
CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	GR 14.09.2007	IE 08.10.2007	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
DK 27.12.2006	FI 27.12.2006	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	LI 26.09.2007	LU 09.10.2007
GR 28.03.2007	LI 27.12.2006	LU 08.10.2007	MC 31.10.2007	MC 31.10.2007	NL 26.09.2007
NL 27.12.2006	PT 28.05.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
SE 27.03.2007		SE 13.09.2007			
(11) 1 029 046	(51) C12N 15/12	(11) 1 029 416	(51) H04N 7/12	(11) 1 030 597	(51) A61B 5/15
(84) FI 24.09.2008	(84) IE 29.10.2008	(84) NL 04.03.2009		(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007
MC 31.10.2008	PT 24.02.2009			CH 28.02.2007	CY 28.02.2007
(11) 1 029 060	(51) C12N 15/53	(11) 1 029 427	(51) H05G 1/64	DK 28.02.2007	FI 28.02.2007
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	GR 29.05.2007	IE 12.11.2007
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	CH 31.10.2008	IE 19.10.2008	LI 28.02.2007	LU 12.11.2007
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007
		PT 06.01.2009			
(11) 1 029 067	(51) C12N 15/82	(11) 1 029 548	(51) A61K 38/36	(11) 1 030 600	(51) A61B 8/00
(84) FI 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) CY 04.04.2007	(84) GR 05.07.2007	(84) ES 09.08.2009	(84) NL 29.04.2009
		IE 15.10.2007	MC 31.10.2007		
(11) 1 029 073	(51) C12Q 1/04	(11) 1 029 598	(51) B05B 11/00	(11) 1 030 603	(51) A61B 17/00
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) IT 09.01.2008		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
CY 09.05.2007	DK 09.05.2007			CH 30.11.2008	DK 13.08.2008
FI 09.05.2007	GR 10.08.2007	(11) 1 029 657	(51) B31F 1/07	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
IE 09.05.2007	LU 06.11.2007	(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	IE 11.11.2008	LI 30.11.2008
MC 30.11.2007	NL 09.05.2007	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	MC 30.11.2008	PT 13.01.2009
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007				
(11) 1 029 079	(51) C12Q 1/68	(11) 1 029 659	(51) B32B 15/08	(11) 1 030 607	(51) A61B 17/12
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007
CH 09.01.2008	CY 09.01.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	CH 10.01.2007	CY 10.01.2007
DK 09.01.2008	FI 09.01.2008	PT 18.08.2009	SE 04.06.2009	DK 10.01.2007	ES 21.04.2007
LI 09.01.2008	NL 09.01.2008			FI 10.01.2007	GR 11.04.2007
PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	(11) 1 029 896	(51) C08L 77/00	IT 10.01.2007	LI 10.01.2007
		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
		CH 17.05.2006	DK 17.08.2006		
(11) 1 029 183	(51) F16H 47/04	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	(11) 1 030 615	(51) A61B 17/70
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	GR 18.08.2006	IE 19.02.2007	(84) BE 12.12.2007	(84) CY 12.12.2007
CH 02.01.2008	DE 03.04.2008	LI 17.05.2006	LU 18.02.2007	DK 12.12.2007	FI 12.12.2007
DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	GR 13.03.2008	NL 12.12.2007
FI 02.01.2008	IT 02.01.2008	SE 17.08.2006		PT 12.05.2008	SE 12.03.2008
LI 02.01.2008	NL 02.01.2008				
PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(11) 1 029 916	(51) C12N 15/12	(11) 1 030 676	(51) A61K 35/32
		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) DE 01.05.2008	(84) FR 31.10.2007
		CH 23.05.2007	DE 24.08.2007	GB 29.10.2007	IT 29.10.2007
(11) 1 029 273	(51) G06F 9/46	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	(11) 1 030 712	(51) A61N 1/00
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
CH 06.06.2007	CY 06.06.2007	GR 24.08.2007	IE 12.11.2007	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	LU 10.11.2007	NL 23.05.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
IE 05.11.2007	IT 06.06.2007	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007		
LI 06.06.2007	LU 04.11.2007			(11) 1 030 755	(51) B23B 5/18
MC 30.11.2007	NL 06.06.2007	(11) 1 030 279	(51) G08B 17/10	(84) AT 11.11.2006	(84) FR 30.11.2006
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	(84) CH 18.08.2004	(84) CY 18.08.2004	GB 11.11.2006	IT 11.11.2007
		LI 18.08.2004	LU 25.11.2004		
		MC 30.11.2004		(11) 1 030 862	(51) C07K 1/00
(11) 1 029 367	(51) H01L 31/048			(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	(11) 1 030 363	(51) H01L 21/8249	CY 05.03.2008	DK 05.03.2008
		(84) AT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007	FI 05.03.2008	IE 14.10.2008
(11) 1 029 409	(51) H04L 25/03	CY 12.09.2007	DK 12.09.2007	MC 31.10.2008	PT 05.08.2008
(84) DE 01.05.2009	(84) NL 03.09.2008	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	SE 05.06.2008	
		GR 13.12.2007	LI 12.09.2007		
(11) 1 029 414	(51) A61B 1/31	NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	(11) 1 030 929	(51) C12N 15/89
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	SE 12.12.2007		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
CH 30.11.2008	CY 26.03.2008			ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
DK 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) 1 030 481	(51) H04J 14/02	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
FI 26.03.2008	IE 03.11.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) DK 27.02.2008		
IT 26.03.2008	LI 30.11.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(11) 1 031 104	(51) G06F 13/00
MC 30.11.2008	NL 26.03.2008	IT 27.02.2008	NL 27.02.2008	(84) CY 16.05.2007	(84) GR 17.08.2007
PT 01.09.2008	SE 26.06.2008				

(11) 1 031 196	(51) H04B 7/26	IE 13.11.2003	IT 13.11.2007	FI 11.06.2008	IE 24.11.2008
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	LI 12.02.2003	LU 13.11.2003	IT 11.06.2008	LI 30.11.2008
CH 10.10.2007	CY 10.10.2007	NL 01.06.2007	PT 12.05.2003	MC 30.11.2008	NL 11.06.2008
DK 10.10.2007	FI 10.10.2007	SE 12.05.2003		PT 11.11.2008	SE 11.09.2008
GR 11.01.2008	IE 12.11.2007				
LI 10.10.2007	LU 10.11.2007	(11) 1 032 387	(51) C07D 487/04	(11) 1 032 814	(51) G01N 15/02
MC 30.11.2007	NL 10.10.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008			CY 27.09.2006	DK 27.12.2006
		(11) 1 032 458	(51) A63B 37/12	GR 28.12.2006	LI 27.09.2006
(11) 1 031 218	(51) H04L 27/18	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) DE 01.05.2009		CH 21.02.2007	CY 21.02.2007		
		DK 21.02.2007	FI 21.02.2007	(11) 1 032 834	(51) G01N 33/68
(11) 1 031 232	(51) H04M 7/00	GR 22.05.2007	IT 21.02.2007	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	LI 21.02.2007	LU 27.08.2007	CY 12.03.2008	DK 12.03.2008
CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	MC 31.08.2007	NL 21.02.2007	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
DK 05.12.2007	ES 16.03.2008			IE 20.11.2008	IT 12.03.2008
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	(11) 1 032 556	(51) C07C 233/00	MC 30.11.2008	NL 12.03.2008
LI 05.12.2007	NL 05.12.2007	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	PT 14.08.2008	
PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	CY 19.12.2007	GR 20.03.2008		
		PT 19.05.2008		(11) 1 032 873	(51) G06F 7/36
(11) 1 031 253	(51) H04Q 11/04			(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(11) 1 032 559	(51) C07D 207/06	SE 03.09.2009	
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	(84) CY 29.11.2006			
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007			(11) 1 032 912	(51) G06T 7/00
FI 18.07.2007	GB 27.10.2007	(11) 1 032 592	(51) C07K 14/47	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
GR 19.10.2007	IE 30.10.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007
LI 18.07.2007	LU 27.10.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	DK 29.08.2007	ES 10.12.2007
MC 31.10.2007	NL 18.07.2007	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	LI 29.08.2007	LU 08.10.2007
		IE 26.11.2007	LI 25.07.2007	MC 31.10.2007	NL 29.08.2007
(11) 1 031 426	(51) B41J 2/175	LU 24.11.2007	MC 30.11.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007		
CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	SE 25.10.2007		(11) 1 033 001	(51) H04J 3/00
DE 06.03.2008	DK 05.12.2007			(84) AT 09.01.2008	(84) ES 20.04.2008
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	(11) 1 032 596	(51) C07K 14/76	IT 09.01.2008	
GR 06.03.2008	LI 05.12.2007	(84) CY 02.05.2007	(84) GR 03.08.2007		
NL 05.12.2007	PT 05.05.2008	IE 23.11.2007	LU 23.11.2007	(11) 1 033 045	(51) H04Q 7/30
SE 05.03.2008		MC 30.11.2007		(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
				DK 31.12.2008	ES 11.04.2009
(11) 1 031 446	(51) B60H 3/00	(11) 1 032 654	(51) C12N 9/34	FI 31.12.2008	SE 31.03.2009
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) PT 22.06.2009	(84) SE 21.04.2009		
CY 20.12.2006	DK 20.12.2006			(11) 1 033 048	(51) H04Q 7/32
FI 20.12.2006	GR 21.03.2007	(11) 1 032 667	(51) C12N 15/12	(84) AT 06.05.2008	(84) BE 31.05.2008
IE 26.02.2007	LI 20.12.2006	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	CH 31.05.2008	CY 02.04.2008
LU 25.02.2007	MC 28.02.2007	CH 30.11.2008	DK 08.10.2008	DK 02.04.2008	ES 13.07.2008
PT 23.04.2007	SE 20.03.2007	FI 08.10.2008	IE 20.11.2008	FI 02.04.2008	GB 02.07.2008
		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	IE 02.04.2008	IT 06.05.2008
(11) 1 032 196	(51) H04N 5/14	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	LI 31.05.2008	MC 31.05.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	SE 08.01.2009		NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
CY 27.02.2008	DK 27.02.2008			SE 02.07.2008	
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(11) 1 032 668	(51) C12N 15/12		
GB 11.11.2008	IE 11.11.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(11) 1 033 056	(51) H04Q 11/04
IT 27.02.2008	PT 21.07.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) ES 22.05.2009
SE 27.05.2008		IT 28.05.2008	MC 30.11.2008	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
		PT 28.10.2008		SE 11.05.2009	
(11) 1 032 269	(51) A01N 63/00	(11) 1 032 688	(51) C12N 15/62		
(84) CY 29.08.2007	(84) DK 29.08.2007	(84) BE 23.07.2008	(84) CH 30.11.2008	(11) 1 033 124	(51) A61J 1/00
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	LI 30.11.2008		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
MC 31.10.2007	PT 29.01.2008			CH 31.10.2008	DK 10.09.2008
SE 29.11.2007		(11) 1 032 695	(51) C12N 15/86	FI 10.09.2008	IE 23.10.2008
		(84) AT 23.04.2008	(84) BE 30.11.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 032 281	(51) A23L 3/00	CH 30.11.2008	DK 23.04.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
(84) CY 18.04.2007	(84) FI 18.04.2007	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008		
GR 19.07.2007	LU 23.10.2007	IE 23.04.2008	IT 23.04.2008	(11) 1 033 143	(51) A61M 5/30
MC 31.10.2007	PT 18.09.2007	LI 30.11.2008	NL 23.04.2008	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007
SE 18.07.2007		PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	CY 10.01.2007	DK 10.01.2007
				FI 10.01.2007	GR 11.04.2007
(11) 1 032 366	(51) A61K 7/50	(11) 1 032 709	(51) A61B 10/00	IE 02.07.2007	LU 02.07.2007
(84) AT 12.02.2003	(84) BE 12.02.2003	(84) GB 24.11.2008	(84) AT 11.06.2008	MC 31.07.2007	NL 10.01.2007
CH 12.02.2003	CY 13.11.2003	BE 11.06.2008	CH 30.11.2008	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
DK 12.05.2003	ES 14.11.2006	DK 11.06.2008	ES 22.09.2008		
FI 12.02.2003	GR 12.02.2003				

GR 23.02.2007	IT 22.11.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(11) 1 036 311	(51) G01N 21/35
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	SE 09.08.2007		(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008
PT 23.04.2007	SE 22.02.2007			CY 06.02.2008	DK 06.02.2008
(11) 1 035 132	(51) C07K 16/18	(11) 1 036 095	(51) C07K 14/76	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	NL 06.02.2008	PT 07.07.2008
CH 30.09.2008	DK 14.05.2008	CH 31.12.2008	DK 17.09.2008	SE 06.05.2008	
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008		
IE 11.09.2008	IT 14.05.2008	IE 03.12.2008	IT 17.09.2008	(11) 1 036 325	(51) G01N 33/50
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 30.09.2008	(84) DK 13.08.2008
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SE 14.08.2008				IE 13.08.2008	IT 13.08.2008
		(11) 1 036 096	(51) C08F 4/26	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008
		(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007	PT 13.01.2009	
(11) 1 035 198	(51) C11D 17/00	DE 29.06.2007	DK 28.03.2007		
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	ES 09.07.2007	FI 28.03.2007	(11) 1 036 345	(51) G01L 1/24
DK 27.08.2008	FI 27.08.2008	FR 28.03.2007	GB 02.12.2007	(84) NL 15.04.2009	
IT 27.08.2008	NL 27.08.2008	GR 29.06.2007	IE 03.12.2007		
PT 27.01.2009		IT 28.03.2007	LU 02.12.2007	(11) 1 036 350	(51) G04C 1/08
		NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
		SE 28.06.2007		PT 08.09.2009	
(11) 1 035 208	(51) C12N 15/66				
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(11) 1 036 099	(51) C08F 10/10	(11) 1 036 385	(51) G08C 19/02
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(84) AT 25.07.2007	(84) CH 25.07.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) DK 28.05.2008
IE 12.11.2008	IT 29.10.2008	CY 25.07.2007	DK 25.07.2007	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
PT 30.03.2009		ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	GB 28.08.2008	IE 28.05.2008
		GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	IT 28.05.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 035 462	(51) G06F 1/00	LU 03.12.2007	MC 31.12.2007	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	SE 28.08.2008	
CH 29.11.2006	CY 29.11.2006	SE 25.10.2007			
DK 28.02.2007	FI 29.11.2006			(11) 1 036 397	(51) H01H 11/00
FR 29.11.2006	GR 01.03.2007			(84) AT 11.08.2007	(84) BE 31.08.2007
IE 08.03.2007	IT 29.11.2006	(11) 1 036 175	(51) C12N 15/12	CH 31.08.2007	CY 27.12.2006
LI 29.11.2006	LU 08.03.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	DK 27.12.2006	ES 07.04.2007
MC 31.03.2007	NL 29.11.2006	CY 09.04.2008	DK 09.04.2008	FI 27.12.2006	GR 28.03.2007
PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	FI 09.04.2008	IE 11.12.2008	IE 27.12.2006	LI 31.08.2007
		MC 31.12.2008	NL 09.04.2008	LU 11.08.2007	MC 31.08.2007
(11) 1 035 559	(51) H01J 31/12	PT 09.09.2008		NL 27.12.2006	PT 28.05.2007
(84) IT 06.08.2008	(84) NL 06.08.2008			SE 27.03.2007	
(11) 1 035 757	(51) H05H 1/24	(11) 1 036 180	(51) C07K 14/01		
(84) IT 09.04.2008		(84) MC 31.12.2008		(11) 1 036 399	(51) H01H 71/24
				(84) AT 11.08.2007	(84) CH 31.08.2007
(11) 1 035 804	(51) A61B 17/34	(11) 1 036 182	(51) C12N 15/49	CY 14.02.2007	DK 14.02.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) CY 07.03.2007	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	FI 14.02.2007	GR 15.05.2007
DK 07.03.2007	FI 07.03.2007	CY 21.11.2007	DK 21.11.2007	IE 14.02.2007	LI 31.08.2007
GR 08.06.2007	IE 10.12.2007	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	LU 11.08.2007	MC 31.08.2007
LU 09.12.2007	PT 07.08.2007	GR 22.02.2008	IE 11.12.2007	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007
		LU 11.12.2007	MC 31.12.2007	SE 14.05.2007	
(11) 1 035 826	(51) A61K 7/035	NL 21.11.2007	PT 21.04.2008		
(84) BE 31.12.2006	(84) CH 31.12.2006	SE 21.02.2008		(11) 1 036 404	(51) H01J 49/04
DE 03.07.2007	ES 02.12.2006			(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007
GB 01.12.2006	IE 01.12.2006	(11) 1 036 184	(51) C12N 15/82	CH 14.02.2007	CY 14.02.2007
IT 01.12.2007	LI 31.12.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) CY 21.03.2007	DK 14.02.2007	ES 25.05.2007
NL 01.07.2007		DK 21.03.2007	ES 02.07.2007	FI 14.02.2007	GR 15.05.2007
		FI 21.03.2007	GR 22.06.2007	IT 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) 1 035 838	(51) A61K 9/16	IE 10.12.2007	IT 21.03.2007	LU 11.08.2007	MC 31.08.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	LU 10.12.2007	PT 21.08.2007	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007
CY 22.08.2007	DK 22.08.2007	SE 21.06.2007		SE 14.05.2007	
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007				
IE 20.11.2007	LU 20.11.2007	(11) 1 036 210	(51) C23C 14/24	(11) 1 036 415	(51) H01L 25/16
MC 30.11.2007	NL 22.08.2007	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
PT 22.01.2008		CY 27.02.2008	DK 27.02.2008	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007
		ES 07.06.2008	IT 27.02.2008	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
(11) 1 035 856	(51) A61K 31/785	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
(84) CY 10.01.2007	(84) GR 11.04.2007	SE 27.05.2008		IE 02.10.2007	LI 11.07.2007
LU 07.10.2007	PT 11.06.2007			LU 02.10.2007	MC 31.10.2007
		(11) 1 036 227	(51) D01G 25/00	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(11) 1 036 078	(51) C07D 495/04	(84) GB 05.11.2008		SE 11.10.2007	
(84) AT 19.11.2007	(84) BE 30.11.2007				
CH 30.11.2007	CY 09.05.2007	(11) 1 036 289	(51) F23Q 7/00	(11) 1 036 437	(51) H04B 7/005
DK 09.05.2007	FI 09.05.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	CY 20.12.2006	DK 20.12.2006	CH 27.12.2006	CY 27.12.2006
LI 30.11.2007	LU 19.11.2007	FI 20.12.2006	PT 23.04.2007	DK 27.12.2006	ES 07.04.2007
		SE 20.03.2007		FI 27.12.2006	GR 28.03.2007

IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	(11) 1 037 642	(51) A61K 31/715	(11) 1 038 317	(51) H01L 31/0203
NL 27.12.2006	PT 28.05.2007	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
SE 27.03.2007		FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	CH 30.11.2008	DE 03.06.2009
(11) 1 036 469	(51) H04Q 3/00	(11) 1 037 657	(51) A61K 38/21	DK 01.10.2008	ES 12.01.2009
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	FI 01.10.2008	GB 01.01.2009
CH 02.11.2006	CY 02.11.2006	CY 12.03.2008	PT 14.08.2008	IE 18.11.2008	IT 01.10.2008
DK 02.02.2007	ES 13.02.2007	(11) 1 037 679	(51) A61L 33/06	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
GR 03.02.2007	IT 02.11.2006	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
LI 02.11.2006	PT 02.04.2007	DK 02.07.2008	FI 02.07.2008	SE 01.01.2009	
SE 02.02.2007		IE 08.10.2008	MC 31.10.2008		
(11) 1 036 507	(51) A23L 1/00	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) 1 038 335	(51) H01R 9/24
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 037 681	(51) A61M 1/14	(84) CY 10.10.2007	(84) DK 10.10.2007
CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	GB 10.10.2007	IE 10.10.2007
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	CH 05.09.2007	DK 05.09.2007	NL 10.10.2007	SE 10.01.2008
FI 13.06.2007	GR 14.09.2007	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	(11) 1 038 343	(51) H02B 1/06
IE 03.12.2007	IT 13.06.2007	IE 03.12.2007	LI 05.09.2007	(84) AT 11.08.2007	(84) BE 31.08.2007
LI 13.06.2007	LU 03.12.2007	LU 02.12.2007	NL 05.09.2007	CH 31.08.2007	CY 06.06.2007
MC 31.12.2007	PT 13.11.2007	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	DE 05.03.2008	DK 06.06.2007
SE 13.09.2007				ES 13.08.2007	FI 06.06.2007
(11) 1 036 799	(51) C08B 15/08	(11) 1 037 687	(51) A61M 37/00	GR 07.09.2007	IE 06.06.2007
(84) IT 06.02.2008		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LI 31.08.2007	LU 11.08.2007
		CH 31.12.2008	FI 03.09.2008	MC 31.08.2007	NL 06.06.2007
(11) 1 037 337	(51) H01S 3/10	IE 09.12.2008	LI 31.12.2008	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
(84) IT 14.05.2008		(11) 1 037 918	(51) A61K 39/39	(11) 1 038 349	(51) H02P 6/18
		(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) FI 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
(11) 1 037 484	(51) H04W 16/04	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
(84) FI 14.01.2009	(84) SE 14.04.2009	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	SE 11.05.2009	
		SE 04.06.2009		(11) 1 038 379	(51) H04L 27/04
(11) 1 037 553	(51) A61B 5/00	(11) 1 037 989	(51) C12N 15/85	(84) IT 30.07.2008	
(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 038 627	(51) B23K 11/14
CH 24.01.2007	CY 24.01.2007	CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	(84) CH 18.04.2007	(84) CY 18.04.2007
DK 24.01.2007	FI 24.01.2007	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	FI 18.04.2007	LI 18.04.2007
GR 25.04.2007	LI 24.01.2007	FI 13.06.2007	GR 14.09.2007	(11) 1 038 637	(51) B24D 3/28
NL 24.01.2007	PT 25.06.2007	IE 18.12.2007	IT 13.06.2007	(84) IT 23.01.2008	
SE 24.04.2007		LI 13.06.2007	LU 18.12.2007	(11) 1 038 879	(51) C07H 3/10
		MC 31.12.2007	NL 13.06.2007	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
(11) 1 037 565	(51) A61J 1/10	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009			PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 037 580	(51) A61F 6/04	(11) 1 038 024	(51) C12Q 1/50	(11) 1 038 903	(51) C08J 3/12
(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) DK 13.06.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
CH 28.03.2007	CY 28.03.2007	FI 13.06.2007	GR 14.09.2007	CH 27.09.2006	CY 27.09.2006
DK 28.03.2007	FI 28.03.2007	IE 13.06.2007	LU 09.12.2007	DK 27.12.2006	ES 07.01.2007
GR 29.06.2007	IE 12.11.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	FI 27.09.2006	GB 11.08.2007
LI 28.03.2007	LU 10.11.2007	SE 13.09.2007		GR 28.12.2006	IE 13.08.2007
MC 30.11.2007	NL 28.03.2007			IT 27.09.2006	LI 27.09.2006
SE 28.06.2007		(11) 1 038 033	(51) C12Q 1/68	LU 11.08.2007	MC 31.08.2007
		(84) CY 16.04.2008	(84) FI 16.04.2008	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 1 037 603	(51) A61K 39/12	MC 31.12.2008	PT 16.09.2008	SE 27.12.2006	
(84) AT 22.11.2006	(84) CY 22.11.2006	(11) 1 038 068	(51) E02D 7/18	(11) 1 038 993	(51) C25B 1/00
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	(84) AT 18.03.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007
FI 22.11.2006	GR 23.02.2007	CH 31.03.2007	DE 02.10.2007	CH 28.02.2007	CY 28.02.2007
NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	DK 02.04.2007	FR 02.04.2007	DK 28.02.2007	ES 08.06.2007
SE 22.02.2007		GB 18.03.2007	IT 18.03.2007	FI 28.02.2007	GR 29.05.2007
		LI 31.03.2007	NL 01.10.2007	IT 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 037 611	(51) A61K 9/127	SE 19.03.2007		PT 30.07.2007	SE 31.05.2007
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(11) 1 038 261	(51) G06K 9/66	(11) 1 039 274	(51) G01F 23/292
DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) GB 16.04.2008	(84) IT 16.01.2008
FI 29.10.2008	IE 11.12.2008	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007		
IT 29.10.2008	SE 29.01.2009	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) 1 039 433	(51) G09F 3/20
		FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
		GR 02.11.2007	IE 14.12.2007	CH 30.11.2008	CY 26.03.2008
		LI 01.08.2007	LU 14.12.2007	IE 01.12.2008	IT 26.03.2008
		MC 31.12.2007	NL 01.08.2007	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
		PT 02.01.2008	SE 01.11.2007		

PT 01.09.2008		CY 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 040 523	(51) <i>H01L 29/06</i>
(11) 1 039 569	(51) <i>H01M 4/62</i>	FI 24.01.2007	GR 25.04.2007	(84) GB 10.12.2008	(84) DE 01.05.2009
(84) DK 14.01.2009		NL 24.01.2007	PT 25.06.2007	IT 10.09.2008	
		SE 24.04.2007		(11) 1 040 525	(51) <i>H01L 29/772</i>
(11) 1 039 830	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 040 103	(51) <i>C07D 295/12</i>	(84) IT 17.09.2008	(84) NL 17.09.2008
(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007	(11) 1 040 561	(51) <i>H02K 7/102</i>
CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	CY 14.03.2007	DK 14.03.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007
DK 21.02.2007	ES 01.06.2007	ES 25.06.2007	FI 14.03.2007	CH 21.02.2007	CY 21.02.2007
FI 21.02.2007	FR 21.02.2007	GR 15.06.2007	IE 17.12.2007	DK 21.02.2007	ES 01.06.2007
GR 22.05.2007	IT 21.02.2007	IT 14.03.2007	LU 17.12.2007	FI 21.02.2007	GR 22.05.2007
LI 21.02.2007	NL 21.02.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	IT 21.02.2007	LI 21.02.2007
PT 23.07.2007	SE 21.05.2007	SE 14.06.2007		NL 21.02.2007	PT 23.07.2007
				SE 21.05.2007	
(11) 1 039 858	(51) <i>A61F 5/44</i>	(11) 1 040 119	(51) <i>C07K 5/065</i>	(11) 1 040 579	(51) <i>G06F 1/16</i>
(84) AT 15.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
CH 31.12.2008	FI 15.12.2008	PT 01.06.2009		CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
GR 10.08.2007	IE 15.12.2008			DE 24.04.2008	DK 23.01.2008
LI 31.12.2008	NL 01.07.2009	(11) 1 040 184	(51) <i>C12N 15/70</i>	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
PT 09.10.2007		(84) CY 07.11.2007	(84) DK 07.11.2007	IT 23.01.2008	LI 23.01.2008
		FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
		NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	SE 23.04.2008	
		SE 07.02.2008			
(11) 1 039 862	(51) <i>A61B 18/14</i>	(11) 1 040 189	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 040 638	(51) <i>H04M 7/00</i>
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
CH 31.12.2008	DK 21.05.2008	CY 09.01.2008	DK 09.01.2008	CH 16.01.2008	CY 16.01.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008
IE 14.12.2008	IT 21.05.2008	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	FI 16.01.2008	LI 16.01.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	SE 09.04.2008		NL 16.01.2008	PT 16.06.2008
NL 21.05.2008	PT 21.10.2008			SE 16.04.2008	
SE 21.08.2008					
				(11) 1 040 665	(51) <i>H04N 7/18</i>
(11) 1 039 873	(51) <i>A61Q 5/00</i>	(11) 1 040 222	(51) <i>D21C 9/16</i>	(84) BE 26.12.2007	(84) CH 26.12.2007
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) CY 06.02.2008	(84) DK 06.02.2008	CY 26.12.2007	DK 26.12.2007
CY 20.02.2008	DK 20.02.2008	IT 06.02.2008	NL 06.02.2008	GR 27.03.2008	LI 26.12.2007
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008			NL 26.12.2007	
IT 20.02.2008	NL 20.02.2008	(11) 1 040 261	(51) <i>F02C 7/143</i>	(11) 1 040 679	(51) <i>H04Q 3/00</i>
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) ES 16.02.2009	(84) SE 05.02.2009
		CY 27.09.2006	DK 27.12.2006		
(11) 1 039 906	(51) <i>C07D 487/04</i>	FI 27.09.2006	GR 28.12.2006	(11) 1 040 691	(51) <i>H04Q 7/28</i>
(84) CH 31.10.2008	(84) LI 31.10.2008	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
NL 27.02.2008		SE 27.12.2006		CH 04.04.2007	CY 04.04.2007
				DK 04.04.2007	ES 15.07.2007
(11) 1 039 963	(51) <i>B01D 53/32</i>	(11) 1 040 351	(51) <i>G01N 33/53</i>	FR 04.04.2007	FR 04.04.2007
(84) CY 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	GR 05.07.2007	IE 10.12.2007
IE 05.09.2007	LU 08.10.2007	DK 18.07.2007	FI 18.07.2007	IT 04.04.2007	LI 04.04.2007
MC 31.10.2007	NL 05.09.2007	GR 19.10.2007	IE 11.12.2007	LU 08.12.2007	MC 31.12.2007
PT 06.02.2008		LU 11.12.2007	NL 18.07.2007	NL 04.04.2007	PT 04.09.2007
		PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	SE 04.07.2007	
(11) 1 039 996	(51) <i>E04C 2/36</i>	(11) 1 040 360	(51) <i>H04L 12/417</i>		
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 040 736	(51) <i>H05K 1/11</i>
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	SE 17.09.2009		(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007
SE 01.07.2009				CH 07.02.2007	CY 07.02.2007
				DE 08.05.2007	DK 07.02.2007
(11) 1 040 048	(51) <i>B65D 41/34</i>	(11) 1 040 391	(51) <i>G04G 9/00</i>	ES 18.05.2007	FI 07.02.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 21.03.2009	(84) NL 10.12.2008	FR 07.02.2007	GR 08.05.2007
CH 30.05.2007	CY 30.05.2007	(11) 1 040 404	(51) <i>G06F 1/12</i>	IT 07.02.2007	LI 07.02.2007
DK 30.05.2007	FI 30.05.2007	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	NL 07.02.2007	PT 09.07.2007
GR 31.08.2007	IE 17.12.2007	CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	SE 07.05.2007	
LI 30.05.2007	LU 17.12.2007	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008		
MC 31.12.2007	NL 30.05.2007	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	(11) 1 040 736	(51) <i>H05K 1/11</i>
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	LI 12.12.2007	PT 12.05.2008	(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007
		SE 12.03.2008		CH 07.02.2007	CY 07.02.2007
(11) 1 040 101	(51) <i>C07D 239/94</i>	(11) 1 040 468	(51) <i>G11B 20/10</i>	DE 08.05.2007	DK 07.02.2007
(84) AT 11.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	ES 18.05.2007	FI 07.02.2007
CH 31.12.2007	CY 25.04.2007	CH 31.05.2008	ES 18.08.2008	FR 07.02.2007	GR 08.05.2007
DK 25.04.2007	FI 25.04.2007	IT 07.05.2008	LI 31.05.2008	IT 07.02.2007	LI 07.02.2007
GR 26.07.2007	IE 25.04.2007	(11) 1 040 480	(51) <i>G11B 27/10</i>	NL 07.02.2007	PT 09.07.2007
LI 31.12.2007	LU 11.12.2007	(84) ES 15.06.2007	(84) FR 02.07.2007	PT 07.02.2007	
NL 25.04.2007	PT 25.09.2007	GB 14.06.2007	IE 14.06.2007	SE 07.05.2007	
SE 25.07.2007		IT 14.06.2007			
(11) 1 040 102	(51) <i>C07D 277/34</i>			(11) 1 041 036	(51) <i>B81B 1/00</i>
(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007			(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007

LI 18.04.2007	LU 17.08.2007	MC 31.01.2007	NL 31.05.2006	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008
MC 31.08.2007	PT 18.09.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	SE 19.06.2008	
(11) 1 044 540	(51) H04L 12/56	(11) 1 045 299	(51) G04B 45/00	(11) 1 045 795	(51) B65D 19/00
(84) GB 17.12.2008	(84) DK 25.06.2008	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) CY 31.12.2002	(84) IT 24.07.2002
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	LU 09.12.2007	MC 31.12.2007
IT 25.06.2008	SE 25.09.2008	DE 30.05.2007	DK 28.02.2007		
(11) 1 044 551	(51) H04M 3/42	ES 08.06.2007	FI 28.02.2007	(11) 1 045 836	(51) C07D 213/75
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	FR 28.02.2007	GB 23.11.2007	(84) BE 05.03.2008	(84) CY 05.03.2008
CH 30.09.2008	DK 07.05.2008	GR 29.05.2007	IE 23.11.2007	DK 05.03.2008	FI 05.03.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	IT 28.02.2007	LI 28.02.2007	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008
IE 09.09.2008	LI 30.09.2008	LU 23.11.2007	NL 28.02.2007	SE 05.06.2008	
MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	PT 30.07.2007	SE 31.05.2007		
PT 07.10.2008	SE 07.08.2008			(11) 1 045 837	(51) C07D 217/02
		(11) 1 045 439	(51) H01L 21/68	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
(11) 1 044 568	(51) H04Q 3/00	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
(84) GB 31.12.2008	(84) ES 03.08.2008	CH 31.12.2008	DK 03.09.2008	DE 15.06.2007	DK 14.03.2007
IT 23.04.2008	SE 23.07.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	ES 25.06.2007	FI 14.03.2007
		IE 13.12.2008	IT 03.09.2008	FR 14.03.2007	GR 15.06.2007
(11) 1 044 571	(51) H04Q 3/62	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	IT 14.03.2007	LI 14.03.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
CH 11.04.2007	CY 11.04.2007			SE 14.06.2007	
DK 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 045 540	(51) H04J 3/17	(11) 1 045 838	(51) C07D 257/02
FI 11.04.2007	FR 11.04.2007	(84) ES 30.06.2008	(84) FI 19.03.2008	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007
GR 12.07.2007	IE 05.11.2007	IT 19.03.2008	SE 19.06.2008	CY 28.02.2007	DK 28.02.2007
IT 11.04.2007	LI 11.04.2007			ES 08.06.2007	FI 28.02.2007
LU 05.11.2007	MC 30.11.2007	(11) 1 045 542	(51) H04L 1/00	GR 29.05.2007	NL 28.02.2007
NL 11.04.2007	PT 11.09.2007	(84) ES 13.10.2008	(84) FI 02.07.2008	PT 30.07.2007	SE 31.05.2007
SE 11.07.2007		IT 02.07.2008			
(11) 1 044 687	(51) A61K 9/16	(11) 1 045 639	(51) A21D 13/00	(11) 1 045 861	(51) C07K 14/715
(84) CH 30.11.2008	(84) IT 03.09.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
LI 30.11.2008		DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	FI 04.03.2009	PT 18.08.2009
		FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	SE 04.06.2009	
(11) 1 044 766	(51) B24B 9/10	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009		
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	(11) 1 045 640	(51) A21D 13/00	(11) 1 045 876	(51) C08K 3/22
CH 31.10.2008	CY 09.04.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
DK 09.04.2008	FI 09.04.2008	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	CY 29.03.2006	DK 29.06.2006
IE 13.10.2008	LI 31.10.2008	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006
MC 31.10.2008	NL 09.04.2008	FI 15.08.2007	FR 31.01.2008	GR 30.06.2006	LI 29.03.2006
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	GR 16.11.2007	IE 07.01.2008	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
		LI 15.08.2007	MC 31.01.2008		
(11) 1 044 968	(51) C07D 239/545	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	(11) 1 045 904	(51) C12N 15/12
(84) CH 30.11.2007	(84) CY 18.04.2007	SE 15.11.2007		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
FI 18.04.2007	GR 19.07.2007			CH 25.04.2007	CY 25.04.2007
IE 18.04.2007	LI 30.11.2007	(11) 1 045 641	(51) A23D 7/00	DE 26.07.2007	DK 25.04.2007
LU 04.11.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	ES 05.08.2007	FI 25.04.2007
		CH 18.04.2007	CY 18.04.2007	FR 25.04.2007	GB 14.01.2008
(11) 1 044 983	(51) C07G 11/00	DK 18.04.2007	GR 19.07.2007	GR 26.07.2007	IE 14.01.2008
(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	IE 17.12.2007	LI 18.04.2007	IT 25.04.2007	LI 25.04.2007
CY 14.02.2007	DK 14.02.2007	LU 15.12.2007	MC 31.12.2007	NL 25.04.2007	PT 25.09.2007
ES 25.05.2007	FI 14.02.2007	PT 18.09.2007	SE 18.07.2007	SE 25.07.2007	
GR 15.05.2007	IT 14.02.2007				
NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 045 652	(51) A44C 5/00	(11) 1 045 911	(51) C12N 15/52
SE 14.05.2007		(84) CY 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
		GR 21.03.2007	PT 23.04.2007	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 045 025	(51) C12N 9/10			SE 27.08.2009	
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(11) 1 045 698	(51) A61K 39/00		
CH 31.10.2008	DK 22.10.2008	(84) CY 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(11) 1 045 916	(51) C12N 15/70
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) GB 15.01.2009	(84) AT 17.09.2008
IT 22.10.2008	LI 31.10.2008	GR 08.09.2006	IT 07.06.2006	BE 17.09.2008	CH 31.01.2009
MC 31.10.2008	NL 22.10.2008	LU 15.01.2007	MC 31.01.2007	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
PT 23.03.2009		NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 17.09.2008	IT 17.09.2008
		SE 07.09.2006		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(11) 1 045 027	(51) C12N 15/12	(11) 1 045 707	(51) A61L 15/60	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(11) 1 045 918	(51) C12N 15/85
CH 31.05.2006	CY 31.05.2006	CH 31.12.2008	CY 19.03.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	DK 19.03.2008	ES 30.06.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
FI 31.05.2006	GR 01.09.2006	FI 19.03.2008	IE 22.12.2008	MC 31.01.2009	PT 20.01.2009
IE 08.01.2007	IT 31.05.2006	IT 19.03.2008	LI 31.12.2008		
LI 31.05.2006	LU 08.01.2007				

(11) 1 045 952	(51) E06B 3/70	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	(11) 1 047 390	(51) A61K 8/00
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	IE 02.10.2007	LI 25.07.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
CH 13.09.2006	CY 13.09.2006	LU 02.10.2007	MC 31.10.2007	CY 07.03.2007	FI 07.03.2007
DK 13.12.2006	FI 13.09.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	GR 08.06.2007	LI 07.03.2007
GR 14.12.2006	IE 08.01.2007	SE 25.10.2007		PT 07.08.2007	
LI 13.09.2006	LU 08.01.2007				
MC 31.01.2007	NL 13.09.2006	(11) 1 046 657	(51) C08F 220/36	(11) 1 047 399	(51) A61K 31/07
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
		CH 04.04.2007	CY 04.04.2007	DK 01.10.2008	FI 01.10.2008
(11) 1 045 956	(51) E06B 9/90	DK 04.04.2007	ES 15.07.2007	IE 09.11.2008	MC 30.11.2008
(84) GB 11.01.2009	(84) DK 03.09.2008	FI 04.04.2007	FR 04.04.2007	PT 02.03.2009	
NL 03.09.2008		GB 08.11.2007	GR 05.07.2007		
(11) 1 045 958	(51) E21B 17/10	IE 08.11.2007	IT 04.04.2007	(11) 1 047 416	(51) A61K 31/27
(84) IT 14.05.2008		LI 04.04.2007	LU 08.11.2007	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
		MC 30.11.2007	NL 04.04.2007	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) 1 046 054	(51) G01S 3/48	PT 04.09.2007	SE 04.07.2007	IT 23.07.2008	MC 31.01.2009
(84) IT 06.08.2008				PT 23.12.2008	
(11) 1 046 108	(51) G06F 9/46	(11) 1 047 301	(51) A01N 63/00	(11) 1 047 439	(51) C07H 15/26
(84) AT 31.10.2007	(84) CY 31.10.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
DE 01.02.2008	DK 31.10.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	CH 11.10.2006	CY 11.10.2006
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	DK 29.08.2007	FI 29.08.2007	DK 11.01.2007	ES 22.01.2007
GB 31.10.2007	IE 31.10.2007	GR 30.11.2007	IE 08.02.2008	FI 11.10.2006	FR 31.01.2007
NL 31.10.2007	PT 31.03.2008	LI 29.08.2007	MC 28.02.2008	GR 12.01.2007	IE 08.01.2007
SE 31.01.2008		PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	LI 11.10.2006	LU 07.01.2007
				MC 31.01.2007	NL 11.10.2006
(11) 1 046 122	(51) G06F 19/00	(11) 1 047 304	(51) A23C 9/12	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	(84) CH 30.11.2008	(84) DK 25.06.2008		
CH 15.11.2006	CY 15.11.2006	IT 25.06.2008	LI 30.11.2008		
DK 15.02.2007	FI 15.11.2006	NL 25.06.2008			
GR 16.02.2007	IE 04.01.2007				
IT 15.11.2006	LI 15.11.2006	(11) 1 047 306	(51) A23L 1/0528	(11) 1 047 455	(51) A61K 49/06
LU 04.01.2007	MC 31.01.2007	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
NL 15.11.2006	PT 16.04.2007	CH 08.06.2005	CY 08.06.2005	CH 30.11.2008	DK 20.08.2008
SE 15.02.2007		DE 01.08.2008	DK 08.09.2005	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
		ES 14.01.2008	FI 08.06.2005	IE 12.11.2008	IT 20.08.2008
(11) 1 046 131	(51) G06K 19/073	FR 31.01.2008	GB 12.01.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(84) AT 21.09.2008		GR 04.08.2008	IE 12.01.2006	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
		IT 12.01.2007	LI 08.06.2005		
(11) 1 046 138	(51) G07B 17/00	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(11) 1 047 466	(51) A61M 5/178
(84) AT 17.10.2007	(84) CY 17.10.2007	NL 08.06.2005	PT 13.07.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	SE 08.09.2005		CH 31.01.2009	DK 01.10.2008
FI 17.10.2007	GR 18.01.2008			ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
IE 17.10.2007	NL 17.10.2007	(11) 1 047 356	(51) A61F 2/06	IT 01.10.2008	LI 31.01.2009
PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	(84) GB 13.01.2009	(84) CH 31.01.2009	MC 31.01.2009	PT 02.03.2009
		LI 31.01.2009		SE 01.01.2009	
(11) 1 046 148	(51) G08B 17/10	(11) 1 047 374	(51) A61K 8/67	(11) 1 047 512	(51) B21J 5/08
(84) GB 01.10.2008	(84) CH 31.10.2008	(84) AT 11.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 06.10.2004
IT 20.02.2008	LI 31.10.2008	CH 30.11.2007	CY 03.01.2007	CH 06.10.2004	CY 14.01.2005
		DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
(11) 1 046 214	(51) H02K 5/24	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	GR 06.01.2005	IE 14.01.2005
(84) FR 31.07.2008	(84) GB 28.08.2008	IE 03.01.2007	IT 03.01.2007	LI 06.10.2004	LU 14.01.2005
IT 28.05.2008		LI 30.11.2007	LU 11.11.2007	MC 31.01.2005	NL 01.08.2009
		MC 30.11.2007	NL 03.01.2007	PT 06.03.2005	SE 06.01.2005
(11) 1 046 264	(51) H04L 17/02	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007		
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008			(11) 1 047 569	(51) B60J 7/047
CH 31.12.2008	DK 30.07.2008	(11) 1 047 386	(51) A61K 8/66	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 31.01.2007	CH 18.05.2005	CY 17.11.2005
IE 22.12.2008	IT 30.07.2008	CH 31.01.2007	CY 12.04.2006	DK 18.08.2005	ES 29.08.2005
LI 31.12.2008	PT 30.12.2008	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	FI 18.05.2005	GB 17.11.2005
		FI 12.04.2006	GR 13.07.2006	GR 18.08.2005	IE 17.11.2005
(11) 1 046 317	(51) H04Q 7/38	IE 12.04.2006	IT 12.04.2006	IT 17.11.2008	LI 18.05.2005
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	LI 31.01.2007	LU 12.01.2007	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
CH 18.04.2007	CY 18.04.2007	MC 31.01.2007	NL 12.04.2006	PT 24.10.2005	SE 18.08.2005
FI 18.04.2007	GR 19.07.2007	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006		
IE 08.01.2008	LI 18.04.2007			(11) 1 047 593	(51) B64C 3/48
NL 18.04.2007	PT 18.09.2007	(11) 1 047 387	(51) A61K 7/13	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
		(84) CH 31.07.2008	(84) CY 28.07.2005	CH 29.11.2006	CY 29.11.2006
(11) 1 046 423	(51) B01J 23/63	DK 08.12.2004	FI 08.09.2004	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	IE 28.07.2008	LI 31.07.2008	FI 29.11.2006	GR 01.03.2007
CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	LU 28.07.2005	MC 31.07.2005	IE 15.01.2007	IT 29.11.2006
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007			LI 29.11.2006	LU 15.01.2007
				MC 31.01.2007	NL 29.11.2006

PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
(11) 1 047 676	(51) C07D 223/20	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	FI 24.05.2006	GR 25.08.2006
(84) BE 27.06.2007	(84) CY 27.06.2007	SE 05.06.2008		IE 24.05.2006	IT 24.05.2006
DK 27.06.2007	FI 27.06.2007	(11) 1 048 167	(51) H04N 1/00	LI 31.01.2007	LU 29.01.2007
LU 20.11.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	MC 31.01.2007	NL 24.05.2006
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
SE 27.09.2007		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 049 459	(51) A61K 9/08
		PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(11) 1 047 708	(51) C07K 5/08	(11) 1 048 180	(51) H04Q 7/22	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) BE 07.06.2006	(84) CY 07.06.2006	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
CH 26.09.2007	CY 26.09.2007	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 049 465	(51) A61K 31/40
DK 26.09.2007	ES 06.01.2008	GR 08.09.2006	IE 11.01.2007	(84) CY 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	LU 11.01.2007	MC 31.01.2007	GR 12.01.2007	LU 22.01.2007
IE 24.12.2007	LI 26.09.2007	PT 07.11.2006		MC 31.01.2007	NL 11.10.2006
LU 23.12.2007	MC 31.12.2007			PT 19.03.2007	
PT 26.02.2008	SE 26.12.2007	(11) 1 048 181	(51) H04Q 7/38	(11) 1 049 467	(51) A61K 9/20
		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) CH 09.10.2002	(84) LI 09.10.2002
(11) 1 047 793	(51) C12Q 1/68	(84) CH 17.05.2006	CY 17.05.2006		
(84) AT 15.11.2006	(84) CY 15.11.2006	FI 17.05.2006	GR 18.08.2006	(11) 1 049 470	(51) A61K 31/445
DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	IE 15.01.2007	LI 17.05.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
FI 15.11.2006	GR 16.02.2007	LU 13.01.2007	MC 31.01.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
IE 19.01.2007	LU 19.01.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	DE 04.04.2007	DK 03.01.2007
MC 31.01.2007	NL 15.11.2006			ES 14.04.2007	FI 03.01.2007
PT 16.04.2007	SE 15.02.2007	(11) 1 048 182	(51) H04Q 7/22	FR 24.08.2007	GR 04.04.2007
		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	IT 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) 1 047 929	(51) G01N 21/41	(84) CH 29.03.2006	CY 29.03.2006	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	SE 03.04.2007	
CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	FI 29.03.2006	GR 30.06.2006		
DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	IT 29.03.2006	LI 29.03.2006	(11) 1 049 539	(51) B02C 1/10
FI 04.07.2007	FR 30.11.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) BE 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007
GB 12.11.2007	GR 05.10.2007	SE 29.06.2006		CY 02.05.2007	DK 02.05.2007
IE 12.11.2007	LI 04.07.2007			FI 02.05.2007	GR 03.08.2007
LU 12.11.2007	MC 30.11.2007	(11) 1 048 185	(51) H04Q 7/38	IE 21.12.2007	LI 02.05.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	LU 21.12.2007	MC 31.12.2007
SE 13.11.2007		CH 22.11.2006	CY 22.11.2006	NL 02.05.2007	
		DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	(11) 1 049 590	(51) B44F 1/12
(11) 1 047 994	(51) G06F 13/00	GR 23.02.2007	IE 10.08.2007	(84) GR 02.08.2007	(84) IT 18.01.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 01.08.2008	
CH 30.09.2008	DK 16.04.2008	LU 10.08.2007	NL 22.11.2006		
FI 16.04.2008	IE 22.09.2008	PT 23.04.2007		(11) 1 049 707	(51) C07H 15/04
IT 16.04.2008	LI 30.09.2008			(84) GB 19.01.2009	(84) CH 31.01.2009
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 048 385	(51) B23D 61/02	DK 07.05.2008	ES 18.08.2008
SE 16.07.2008		(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
		DK 01.10.2008	ES 12.01.2009	IT 07.05.2008	LI 31.01.2009
(11) 1 048 009	(51) G06T 15/20	FI 01.10.2008	IE 16.12.2008	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	MC 31.12.2008	PT 02.03.2009	SE 07.08.2008	
CH 27.06.2007	CY 27.06.2007			(11) 1 049 718	(51) C07K 16/28
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	(11) 1 049 372	(51) A01K 67/027	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
FI 27.06.2007	GR 28.09.2007	(84) FI 04.03.2009	(84) PT 18.08.2009	CH 05.04.2006	CY 05.04.2006
IE 12.11.2007	IT 27.06.2007			DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
LI 27.06.2007	LU 11.11.2007	(11) 1 049 373	(51) A01M 1/04	FI 05.04.2006	FR 05.04.2006
MC 30.11.2007	NL 27.06.2007	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	GR 06.07.2006	IT 05.04.2006
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	CH 30.06.2004	CY 21.01.2005	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006
		DK 30.09.2004	ES 11.10.2004	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(11) 1 048 014	(51) G07F 7/12	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004		
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	IE 21.01.2005	IT 21.01.2008	(11) 1 049 773	(51) C12N 15/11
CH 16.05.2007	CY 16.05.2007	LI 30.06.2004	LU 21.01.2005	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
DE 17.08.2007	DK 16.05.2007	MC 31.01.2005	NL 30.06.2004	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007
ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	PT 30.11.2004	SE 30.09.2004	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007
FR 11.01.2008	GB 15.01.2008			FI 25.07.2007	GR 26.10.2007
GR 17.08.2007	IE 15.01.2008	(11) 1 049 387	(51) A23L 1/06	LI 25.07.2007	MC 31.01.2008
IT 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) GB 22.01.2009	(84) AT 07.05.2008	PT 05.09.2006	PT 26.12.2007
MC 31.01.2008	NL 16.05.2007	BE 07.05.2008	CH 31.01.2009		
PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	ES 18.08.2008	LI 31.01.2009	(11) 1 049 775	(51) C12N 15/12
		NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(84) AT 07.03.2007	(84) CY 07.03.2007
(11) 1 048 162	(51) H04M 3/51	SE 07.08.2008		DK 07.03.2007	ES 18.06.2007
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008				
CH 31.10.2008	CY 05.03.2008	(11) 1 049 431	(51) A61F 2/44		
DK 05.03.2008	ES 16.06.2008	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 31.01.2007		
FI 05.03.2008	IE 22.10.2008	CH 31.01.2007	CY 24.05.2006		

FI 07.03.2007	GR 08.06.2007	PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	LI 10.10.2007	MC 31.01.2008
IT 07.03.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 050 080	(51) H01M 2/00	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008
PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) CH 31.12.2008	SE 10.01.2008	
(11) 1 049 778	(51) C12N 15/12	DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	(11) 1 051 116	(51) A61B 17/12
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	FI 08.10.2008	IE 15.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
CH 02.08.2006	CY 02.08.2006	IT 08.10.2008	LI 31.12.2008	CH 30.11.2008	ES 19.01.2009
DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008
GR 03.11.2006	IE 29.01.2007	SE 08.01.2009		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
LI 02.08.2006	LU 27.01.2007			NL 08.10.2008	PT 17.02.2009
MC 31.01.2007	NL 02.08.2006	(11) 1 050 176	(51) H04Q 7/38	SE 08.01.2009	
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006		
		CY 05.07.2006	FI 05.07.2006	(11) 1 051 129	(51) A61F 2/06
(11) 1 049 798	(51) C12Q 1/18	LI 05.07.2006	LU 11.02.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
(84) LU 12.01.2007	(84) PT 14.11.2006	MC 28.02.2007	NL 05.07.2006	CH 05.04.2006	CY 05.04.2006
		SE 05.10.2006		DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
(11) 1 049 809	(51) C12Q 1/68	(11) 1 050 282	(51) A61C 8/00	FI 05.04.2006	GR 06.07.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) AT 25.08.2007	(84) BE 31.08.2007	IT 05.04.2006	LI 05.04.2006
CH 25.10.2006	CY 25.10.2006	CY 07.03.2007	DK 07.03.2007	PT 05.09.2006	
DK 25.01.2007	FI 25.10.2006	FI 07.03.2007	GB 07.03.2007		
GR 26.01.2007	IE 19.01.2007	GR 08.06.2007	IE 07.03.2007	(11) 1 051 176	(51) C07D 241/08
LI 25.10.2006	LU 19.01.2007	IT 07.03.2007	LU 25.08.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
MC 31.01.2007	NL 25.10.2006	MC 31.08.2007	NL 07.03.2007	CH 22.11.2006	DK 22.02.2007
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
				GR 23.02.2007	IE 29.01.2007
(11) 1 049 817	(51) C25C 3/12	(11) 1 050 375	(51) B24D 5/12	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006
(84) IT 19.01.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	LU 27.01.2007	MC 31.01.2007
		CH 06.06.2007	CY 06.06.2007	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
(11) 1 049 932	(51) G01N 33/542	DK 06.06.2007	FI 06.06.2007	SE 22.02.2007	
(84) AT 20.09.2006	(84) DK 20.12.2006	GR 07.09.2007	IE 24.09.2007		
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	LI 06.06.2007	LU 24.09.2007	(11) 1 051 183	(51) A61K 31/715
IT 20.09.2006	LU 21.01.2007	MC 30.09.2007	PT 06.11.2007	(84) CY 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
MC 31.01.2007	NL 20.09.2006	SE 06.09.2007		GR 15.06.2007	LU 18.11.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006			MC 30.11.2007	PT 14.08.2007
(11) 1 049 997	(51) G06F 17/30	(11) 1 050 808	(51) G06F 9/38	(11) 1 051 206	(51) A61L 27/24
(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007	(84) DE 31.07.2008	(84) IT 30.04.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) ES 01.12.2008
CH 28.03.2007	CY 28.03.2007			IT 20.08.2008	NL 20.08.2008
DK 28.03.2007	ES 09.07.2007	(11) 1 050 825	(51) G06F 13/40		
FI 28.03.2007	FR 28.03.2007	(84) AT 26.04.2007	(84) BE 30.04.2007	(11) 1 051 208	(51) A61L 29/00
GR 29.06.2007	IE 05.11.2007	DK 25.01.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
IT 28.03.2007	LI 28.03.2007	FR 25.10.2006	GB 25.10.2006	CH 21.06.2006	CY 21.06.2006
LU 03.11.2007	MC 30.11.2007	IT 25.10.2006	LU 26.04.2007	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	NL 25.10.2006	SE 25.01.2007	FI 21.06.2006	GR 22.09.2006
SE 28.06.2007				IT 21.06.2006	LI 21.06.2006
				LU 29.01.2007	MC 31.01.2007
(11) 1 050 005	(51) G06K 1/00	(11) 1 050 955	(51) H02N 2/18	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) AT 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008		
CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	SE 10.03.2009		(11) 1 051 240	(51) B01J 3/06
DK 05.09.2007	ES 16.12.2007	(11) 1 050 992	(51) H04L 9/30	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	(84) AT 06.05.2007	(84) BE 31.05.2007	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007
IE 21.01.2008	LI 05.09.2007	CH 31.05.2007	ES 17.03.2007	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008
MC 31.01.2008	NL 05.09.2007	FI 06.12.2006	FR 06.12.2006	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008
PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	GB 06.12.2006	IE 06.12.2006	LI 10.10.2007	LU 12.11.2007
		IT 06.12.2006	LI 31.05.2007	MC 30.11.2007	NL 10.10.2007
(11) 1 050 023	(51) G07C 5/00	LU 06.05.2007	NL 06.12.2006	PT 10.03.2008	
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SE 06.03.2007			
CH 23.05.2007	CY 23.05.2007			(11) 1 051 244	(51) B01J 13/02
DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 051 101	(51) A47L 15/44	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
GR 24.08.2007	IE 21.01.2008	(84) FI 25.03.2009		CH 27.06.2007	CY 27.06.2007
LI 23.05.2007	MC 31.01.2008			DE 28.09.2007	DK 27.06.2007
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(11) 1 051 104	(51) A61B 5/00	ES 08.10.2007	FI 27.06.2007
SE 23.08.2007		(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	FR 22.02.2008	GB 06.01.2008
		CY 09.04.2008	DK 09.04.2008	GR 28.09.2007	IE 07.01.2008
(11) 1 050 077	(51) H01L 23/12	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	IT 09.04.2008	NL 09.04.2008	MC 31.01.2008	NL 27.06.2007
CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
DK 05.12.2007	ES 16.03.2008				
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	(11) 1 051 115	(51) A61B 17/11	(11) 1 051 259	(51) B01L 3/00
IE 21.01.2008	LI 05.12.2007	(84) CH 10.10.2007	(84) CY 10.10.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
MC 31.01.2008	NL 05.12.2007	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	CH 05.04.2006	CY 05.04.2006
		GR 11.01.2008	IE 07.01.2008	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006

FI 05.04.2006	GR 06.07.2006	(11) 1 051 626	(51) G01N 33/68	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
IE 05.01.2007	LI 05.04.2006	(84) AT 18.03.2009		IE 28.10.2008	IT 02.04.2008
LU 05.01.2007	NL 05.04.2006	(11) 1 051 665	(51) G03F 7/031	MC 31.10.2008	NL 02.04.2008
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
(11) 1 051 261	(51) B05B 1/20	CY 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 052 259	(51) C07D 307/81
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(84) CY 18.04.2007	(84) GR 19.07.2007
CH 31.01.2009	FI 17.09.2008	GR 13.10.2006	IE 29.01.2007	MC 31.10.2007	
IT 17.09.2008	LI 31.01.2009	LI 12.07.2006	LU 29.01.2007	(11) 1 052 325	(51) D06M 15/53
NL 17.09.2008		MC 31.01.2007	PT 12.12.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
(11) 1 051 329	(51) B65B 61/18	SE 12.10.2006		CH 05.07.2006	CY 05.07.2006
(84) LU 03.11.2007		(11) 1 051 744	(51) H01L 21/316	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006
(11) 1 051 397	(51) C07D 205/00	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	GR 06.10.2006	IE 29.01.2007
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	CH 31.01.2009	DK 24.09.2008	LI 05.07.2006	LU 28.01.2007
CH 31.01.2009	DK 31.12.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	MC 31.01.2007	PT 05.12.2006
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	IT 24.09.2008	LI 31.01.2009	SE 05.10.2006	
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	MC 31.01.2009	NL 24.09.2008	(11) 1 052 606	(51) G08B 17/06
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	PT 24.02.2009		(84) BE 31.10.2007	(84) CY 31.10.2007
SE 31.03.2009		(11) 1 051 750	(51) H01L 23/485	DK 31.10.2007	FI 31.10.2007
(11) 1 051 401	(51) C07D 233/68	(84) IT 23.04.2008	(84) NL 23.04.2008	GR 01.02.2008	IE 18.06.2008
(84) IT 10.11.2007		(11) 1 051 756	(51) H01L 29/78	MC 30.06.2008	NL 31.10.2007
(11) 1 051 405	(51) C07D 241/44	(84) IE 31.12.2008		(11) 1 052 894	(51) A01J 7/02
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) 1 051 767	(51) H01M 8/10	(84) BE 31.01.2007	(84) DE 01.08.2007
CH 23.08.2006	CY 23.08.2006	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	DK 31.01.2007	FR 31.01.2007
DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	DK 07.05.2008	ES 18.08.2008	GB 28.01.2007	IE 14.05.2003
GR 24.11.2006	LI 23.08.2006	FI 07.05.2008	IT 07.05.2008	IT 28.01.2007	LU 28.01.2005
LU 18.01.2007	NL 23.08.2006	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	NL 01.08.2007	PT 14.08.2003
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	SE 07.08.2008		SE 14.08.2003	
(11) 1 051 432	(51) C07K 14/435	(11) 1 051 817	(51) H04J 3/16	(11) 1 052 930	(51) A61B 5/00
(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
CH 24.01.2007	CY 24.01.2007	CH 31.01.2009	DK 08.10.2008	CH 28.02.2009	DK 10.12.2008
DK 24.01.2007	FI 24.01.2007	FI 08.10.2008	LI 31.01.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
GR 25.04.2007	LI 24.01.2007	MC 31.01.2009	NL 08.10.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
NL 24.01.2007	PT 25.06.2007	PT 17.02.2009	SE 08.01.2009	NL 10.12.2008	PT 11.05.2009
SE 24.04.2007		(11) 1 051 835	(51) H04M 9/08	(11) 1 052 936	(51) A61B 6/00
(11) 1 051 457	(51) C10G 29/04	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) GB 23.01.2008	(84) IT 23.01.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	(11) 1 052 937	(51) A61B 6/00
CH 31.01.2009	DK 14.05.2008	DE 01.08.2007	DK 27.12.2006	(84) GB 03.12.2008	(84) DE 01.07.2009
FI 14.05.2008	LI 31.01.2009	ES 07.04.2007	FI 27.12.2006	FR 07.04.2004	NL 07.04.2004
MC 31.01.2009	PT 14.10.2008	GR 28.03.2007	IE 19.01.2007	(11) 1 052 941	(51) A61B 8/12
SE 14.08.2008		IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	(84) FR 29.02.2008	(84) GB 03.02.2008
(11) 1 051 459	(51) C10G 45/02	LU 19.01.2007	MC 31.01.2007	IT 03.02.2008	
(84) NL 17.04.2002		NL 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) 1 052 944	(51) A61B 17/08
(11) 1 051 479	(51) C12N 5/12	SE 27.03.2007		(84) CY 12.10.2008	(84) MC 31.10.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(11) 1 051 848	(51) H04N 7/24	(11) 1 052 954	(51) A61F 5/00
DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) CH 28.02.2009	(84) ES 08.09.2008
FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006	IT 28.05.2008	LI 28.02.2009
MC 31.01.2009	NL 16.07.2008	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	(11) 1 052 958	(51) A61F 13/15
PT 16.12.2008		FI 22.11.2006	GR 23.02.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
(11) 1 051 494	(51) C12N 15/29	IE 15.01.2007	IT 22.11.2006	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	LI 22.11.2006	LU 15.01.2007	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007
FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	MC 31.01.2007	NL 22.11.2006	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
SE 29.07.2009		PT 23.04.2007	SE 22.02.2007	IE 04.02.2008	LI 08.08.2007
(11) 1 051 509	(51) C12Q 1/04	(11) 1 051 870	(51) H04Q 7/24	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 31.01.2007	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	SE 08.11.2007	
CY 02.11.2006	DK 02.02.2007	CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	(11) 1 052 963	(51) A61K 31/19
FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	DK 12.12.2007	FI 12.12.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) CY 23.08.2006
IE 02.11.2006	LU 28.01.2007	GR 13.03.2008	IE 01.09.2008	DK 23.11.2006	FI 23.08.2006
MC 31.01.2007	NL 02.11.2006	LI 12.12.2007	MC 31.08.2008	GR 24.11.2006	NL 23.08.2006
PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	PT 12.05.2008	SE 12.03.2008	PT 24.01.2007	
(11) 1 051 572	(51) F16B 13/06	(11) 1 052 035	(51) B21D 22/16		
(84) CY 06.09.2006	(84) MC 31.05.2007	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008		
		CY 02.04.2008	DK 02.04.2008		

(11) 1 052 968	(51) A61Q 15/00	(11) 1 053 309	(51) C12N 15/00	(11) 1 053 413	(51) F16H 1/08
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) PT 02.09.2009	
CH 05.12.2007	DK 05.12.2007	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006		
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	(11) 1 053 415	(51) F16H 37/00
IE 07.12.2007	LI 05.12.2007	FI 22.11.2006	FR 22.11.2006	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
LU 07.12.2007	NL 05.12.2007	GR 23.02.2007	IE 12.02.2007	CY 16.04.2008	DK 16.04.2008
PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
		LU 12.02.2007	MC 28.02.2007	IT 16.04.2008	NL 16.04.2008
		NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
		SE 22.02.2007			
(11) 1 052 999	(51) A61K 33/00	(11) 1 053 311	(51) C12N 15/10	(11) 1 053 439	(51) F25B 49/04
(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.01.2007	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	(84) CH 29.01.2003	(84) LI 29.01.2003
CH 31.01.2007	CY 31.01.2007	CH 28.11.2007	CY 28.11.2007		
DK 31.01.2007	ES 12.05.2007	DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	(11) 1 053 446	(51) F42B 7/06
FI 31.01.2007	GR 01.05.2007	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) CH 03.10.2007
IE 12.02.2007	IT 31.01.2007	FR 28.11.2007	LI 28.11.2007	CY 03.10.2007	GR 04.01.2008
LI 31.01.2007	LU 10.02.2007	IE 04.02.2008	MC 28.02.2007	IE 04.02.2008	LI 03.10.2007
MC 28.02.2007	NL 31.01.2007	MC 28.02.2008	NL 28.11.2007	MC 28.02.2008	NL 03.10.2007
PT 02.07.2007	SE 30.04.2007	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008	PT 03.03.2008	SE 03.01.2008
(11) 1 053 010	(51) A61K 9/107	(11) 1 053 313	(51) C12N 15/11	(11) 1 053 465	(51) G01N 33/20
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) CY 26.04.2006		(84) AT 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009			CY 02.05.2007	DK 02.05.2007
PT 31.08.2009	SE 25.06.2009			FI 02.05.2007	GR 03.08.2007
				LI 02.05.2007	MC 31.01.2008
				NL 02.05.2007	PT 02.10.2007
				SE 02.08.2007	
(11) 1 053 011	(51) A61K 38/28	(11) 1 053 317	(51) C12N 15/11	(11) 1 053 469	(51) G01N 33/36
(84) CY 14.11.2007	(84) GR 15.02.2008	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) BE 21.01.2009	(84) CH 31.01.2009
IE 05.02.2008	MC 28.02.2008	CH 02.11.2006	CY 02.11.2006	DE 01.08.2009	LI 31.01.2009
		DE 03.02.2007	DK 02.02.2007		
		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006		
(11) 1 053 021	(51) A61K 47/48	(84) CH 02.11.2006	GR 03.02.2007		
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	DE 03.02.2007	IT 02.11.2006		
DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 13.02.2007	LI 12.02.2007		
FI 21.01.2009	MC 28.02.2009	FR 02.11.2006	LU 12.02.2007		
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	IE 12.02.2007	NL 02.11.2006		
		LI 02.11.2006	SE 02.02.2007		
		MC 28.02.2007			
		PT 02.04.2007			
(11) 1 053 023	(51) A61K 48/00	(11) 1 053 324	(51) C12N 15/12	(11) 1 053 507	(51) G03C 5/00
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 12.02.2007	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
CY 04.07.2007	DK 04.07.2007	CH 28.02.2007	CY 16.08.2006	DK 11.04.2007	ES 22.07.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	GR 12.07.2007	IE 29.06.2007
GR 05.10.2007	MC 28.02.2008	FI 16.08.2006	FR 28.02.2007	LU 29.06.2007	MC 30.06.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	GB 12.02.2007	GR 17.11.2006	NL 11.04.2007	PT 11.09.2007
		IE 12.02.2007	IT 16.08.2006	SE 11.07.2007	
		LI 28.02.2007	LU 12.02.2007		
		MC 28.02.2007	NL 16.08.2006		
		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006		
(11) 1 053 032	(51) A61L 27/00	(11) 1 053 327	(51) C12N 15/29	(11) 1 053 535	(51) G07F 7/10
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
CH 28.02.2009	DK 22.10.2008	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007	CH 19.07.2006	CY 19.07.2006
FI 22.10.2008	LI 28.02.2009	DE 20.12.2007	DK 19.09.2007	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
MC 28.02.2009	NL 22.10.2008	FI 19.09.2007	GB 19.12.2007	FI 19.07.2006	GR 20.10.2006
PT 23.03.2009	SE 22.01.2009	GR 20.12.2007	IE 07.12.2007	IE 29.01.2007	IT 19.07.2006
		LI 19.09.2007	LU 07.12.2007	LI 19.07.2006	LU 28.01.2007
		MC 31.12.2007	PT 19.02.2008	MC 31.01.2007	PT 19.12.2006
		SE 19.12.2007		SE 19.10.2006	
(11) 1 053 033	(51) A61M 1/02	(11) 1 053 350	(51) C12Q 1/68	(11) 1 053 562	(51) H01J 37/305
(84) AT 28.06.2006	(84) CY 28.06.2006	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007
GR 29.09.2006	MC 28.02.2007	SE 01.07.2009		DK 26.09.2007	ES 06.01.2008
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006			FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
				IE 11.02.2008	LI 26.09.2007
				MC 28.02.2008	NL 26.09.2007
				PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
(11) 1 053 051	(51) A63H 3/00	(11) 1 053 382	(51) E06B 3/70	(11) 1 053 622	(51) H04M 1/66
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) BE 10.09.2008	(84) DK 10.09.2008
DK 28.05.2008	ES 08.09.2008	CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
FI 28.05.2008	IT 28.05.2008	DE 14.09.2007	DK 13.06.2007	NL 10.09.2008	
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	ES 24.09.2007	FI 13.06.2007		
SE 28.08.2008		FR 08.02.2008	GB 03.02.2008		
		GR 14.09.2007	IE 04.02.2008		
		IT 13.06.2007	LI 13.06.2007		
		MC 28.02.2008	NL 13.06.2007		
		PT 13.11.2007	SE 13.09.2007		
(11) 1 053 227	(51) C07D 213/65	(11) 1 053 382	(51) E06B 3/70	(11) 1 053 624	(51) G06F 9/46
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
DK 05.11.2008	FI 05.11.2008	CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	CH 04.04.2007	CY 04.04.2007
MC 31.01.2009	NL 05.11.2008	DE 14.09.2007	DK 13.06.2007	DE 05.07.2007	DK 04.04.2007
PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	ES 24.09.2007	FI 13.06.2007	ES 15.07.2007	FI 04.04.2007
		FR 08.02.2008	GB 03.02.2008	FR 04.04.2007	GR 05.07.2007
		GR 14.09.2007	IE 04.02.2008	IE 14.12.2007	IT 04.04.2007
		IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	LI 04.04.2007	LU 14.12.2007
		MC 28.02.2008	NL 13.06.2007		
		PT 13.11.2007	SE 13.09.2007		
(11) 1 053 304	(51) C12N 9/64				
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007				
CY 04.07.2007	GR 05.10.2007				
MC 28.02.2008	PT 04.12.2007				

MC 31.12.2007	NL 04.04.2007	BE 22.10.2008	CH 30.11.2008	SE 11.07.2007
PT 04.09.2007	SE 04.07.2007	DE 03.06.2009	DK 22.10.2008	(11) 1 054 895 (51) C07K 14/29
(11) 1 053 631 (51) H04M 17/00		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(84) BE 22.11.2006 (84) CY 22.11.2006
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006		IE 19.11.2008	IT 22.10.2008	ES 05.03.2007 GB 22.02.2007
CH 06.09.2006	CY 06.09.2006	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	GR 23.02.2007 IE 19.02.2007
DK 06.12.2006	FI 06.09.2006	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	IT 22.11.2006 LU 19.02.2007
GR 07.12.2006	IE 05.02.2007	SE 22.01.2009		MC 28.02.2007 PT 23.04.2007
LI 06.09.2006	LU 05.02.2007		(11) 1 054 683 (51) A61K 38/00	
MC 28.02.2007	NL 06.09.2006	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 054 897 (51) C07K 14/47
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	(84) LU 16.02.2007
(11) 1 054 004 (51) C07D 239/48		DK 11.04.2007	FI 11.04.2007	
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008		GR 12.07.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 054 924 (51) C08K 3/04
CH 31.12.2008	DK 16.07.2008	NL 11.04.2007	PT 11.09.2007	(84) AT 05.04.2006 (84) BE 28.02.2008
FI 16.07.2008	IE 14.12.2008	SE 11.07.2007		CH 05.04.2006 CY 05.04.2006
LI 31.12.2008	PT 16.12.2008		(11) 1 054 687 (51) A61K 38/19	DE 02.09.2008 DK 05.07.2006
(11) 1 054 011 (51) C07D 321/00		(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	ES 12.02.2008 FI 05.04.2006
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006		DK 21.05.2008	ES 01.09.2008	FR 29.02.2008 GB 11.02.2008
CH 13.09.2006	CY 13.09.2006	FI 21.05.2008	IE 23.12.2008	GR 06.07.2006 IE 12.02.2007
DK 13.12.2006	FI 13.09.2006	IT 21.05.2008	MC 31.12.2008	IT 11.02.2008 LI 05.04.2006
GR 14.12.2006	IE 08.02.2007	NL 21.05.2008	PT 21.10.2008	LU 11.02.2007 MC 28.02.2007
IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	SE 21.08.2008		NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
LU 08.02.2007	MC 28.02.2007		(11) 1 054 722 (51) B01D 53/94	SE 12.02.2008
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(84) CH 05.12.2001 (84) ES 27.06.2002	(84) ES 27.06.2002	(11) 1 054 926 (51) C08K 9/12
SE 13.12.2006		FI 05.12.2001	LI 05.12.2001	(84) CY 29.11.2006 (84) IE 05.02.2007
(11) 1 054 018 (51) C07K 16/00		(11) 1 054 773 (51) B41J 2/415	(51) B41J 2/415	LU 03.02.2007 MC 28.02.2007
(84) FI 28.01.2009		(84) AT 04.04.2007 (84) BE 31.12.2007	(84) BE 31.12.2007	PT 30.04.2007
(11) 1 054 062 (51) C12N 15/54		CH 04.04.2007	CY 04.04.2007	(11) 1 054 946 (51) C11D 17/00
(84) AT 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009		DE 05.07.2007	DK 04.04.2007	(84) BE 28.02.2007 (84) DE 01.09.2007
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	ES 15.07.2007	FI 04.04.2007	ES 03.02.2007 FR 28.02.2007
(11) 1 054 275 (51) G02B 6/02		FR 31.12.2007	GB 09.12.2007	GB 02.02.2007 IE 02.02.2004
(84) GB 02.12.2008 (84) IT 07.05.2008		GR 05.07.2007	IE 10.12.2007	IT 02.02.2007 NL 28.01.2004
SE 07.08.2008		IT 09.12.2007	LI 04.04.2007	
(11) 1 054 470 (51) H01Q 19/10		LU 09.12.2007	MC 31.12.2007	(11) 1 054 950 (51) C12N 1/00
(84) AT 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006		NL 04.04.2007	PT 04.09.2007	(84) AT 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006
CH 15.11.2006	CY 15.11.2006	SE 04.07.2007		CH 15.11.2006 CY 15.11.2006
DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	(11) 1 054 783 (51) B60C 25/135	(51) B60C 25/135	DE 16.02.2007 DK 15.02.2007
FI 15.11.2006	GR 16.02.2007	(84) CH 26.04.2006 (84) CY 26.04.2006	(84) CY 26.04.2006	ES 26.02.2007 FI 15.11.2006
IE 16.07.2007	IT 15.11.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	FR 15.11.2006 GR 16.02.2007
LI 15.11.2006	LU 16.07.2007	GR 27.07.2006	LI 26.04.2006	IE 12.02.2007 IT 15.11.2006
MC 31.07.2007	NL 15.11.2006			LI 15.11.2006 LU 12.02.2007
PT 16.04.2007	SE 15.02.2007	(11) 1 054 851 (51) C07C 1/04	(51) C07C 1/04	MC 28.02.2007 NL 15.11.2006
		(84) NL 01.09.2009		PT 16.04.2007 SE 15.02.2007
(11) 1 054 576 (51) H04S 5/00		(11) 1 054 881 (51) C07D 311/58	(51) C07D 311/58	(11) 1 054 959 (51) C12N 15/00
(84) IT 16.07.2008 (84) NL 16.07.2008		(84) GB 17.11.2008 (84) AT 30.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
		BE 30.07.2008	CH 30.11.2008	CH 25.04.2007 CY 25.04.2007
(11) 1 054 594 (51) A61K 38/26		DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	DE 26.07.2007 DK 25.04.2007
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007		FI 30.07.2008	IE 17.11.2008	ES 05.08.2007 FI 25.04.2007
CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	IT 30.07.2008	LI 30.11.2008	FR 25.04.2007 GR 26.07.2007
DK 04.07.2007	FI 04.07.2007	MC 30.11.2008	NL 30.07.2008	IT 25.04.2007 LI 25.04.2007
GR 05.10.2007	IE 05.02.2008	PT 30.12.2008		NL 25.04.2007 PT 25.09.2007
LI 04.07.2007	MC 28.02.2008			SE 25.07.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 054 893 (51) C07K 14/00	(51) C07K 14/00	(11) 1 054 971 (51) C12N 15/31
SE 04.10.2007		(84) AT 14.03.2007 (84) BE 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007	(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006
		CH 14.03.2007	CY 14.03.2007	CY 06.12.2006 DK 06.12.2006
(11) 1 054 596 (51) A01N 59/16		ES 25.06.2007	FI 14.03.2007	FI 06.12.2006 GR 07.03.2007
(84) AT 15.04.2009 (84) FI 15.04.2009		GR 15.06.2007	IT 14.03.2007	IE 19.02.2007 LI 06.12.2006
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	LI 14.03.2007	NL 14.03.2007	LU 17.02.2007 MC 28.02.2007
		PT 14.08.2007	SE 14.06.2007	NL 06.12.2006 PT 07.05.2007
(11) 1 054 637 (51) A61B 18/12		(11) 1 054 894 (51) C07K 14/00	(51) C07K 14/00	(11) 1 054 986 (51) C12N 15/82
(84) AT 26.04.2006 (84) CY 26.04.2006		(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 31.10.2007 (84) CY 31.10.2007
DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 27.07.2006	NL 26.04.2006	DK 11.04.2007	FI 11.04.2007	NL 31.10.2007 SE 31.01.2008
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	GR 12.07.2007	IE 05.02.2008	
		LI 11.04.2007	MC 28.02.2008	
(11) 1 054 677 (51) A61K 31/565		NL 11.04.2007	PT 11.09.2007	
(84) GB 22.01.2009 (84) AT 22.10.2008				

- (11) **1 054 988** (51) **C12N 15/86**
(84) AT 04.04.2007 (84) BE 04.04.2007
CH 04.04.2007 CY 04.04.2007
DK 04.04.2007 ES 15.07.2007
FI 04.04.2007 GR 05.07.2007
IT 04.04.2007 LI 04.04.2007
NL 04.04.2007 PT 04.09.2007
SE 04.07.2007
- (11) **1 054 999** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.04.2006 (84) CY 05.04.2006
DE 06.07.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
GR 06.07.2006 IE 08.01.2007
IT 05.04.2006 LU 08.01.2007
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006
- (11) **1 055 060** (51) **F02G 5/02**
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
- (11) **1 055 077** (51) **F16K 1/00**
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
CH 06.06.2007 CY 06.06.2007
DK 06.06.2007 ES 17.09.2007
FI 06.06.2007 GR 07.09.2007
IE 21.01.2008 IT 06.06.2007
LI 06.06.2007 MC 31.01.2008
NL 06.06.2007 PT 06.11.2007
SE 06.09.2007
- (11) **1 055 115** (51) **G01N 21/35**
(84) BE 06.02.2008 (84) CH 29.02.2008
CY 06.02.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 IE 08.02.2008
IT 06.02.2008 LI 29.02.2008
MC 28.02.2008 PT 07.07.2008
- (11) **1 055 123** (51) **G01N 33/48**
(84) CY 08.08.2007 (84) FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 11.02.2008
MC 28.02.2008 PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
- (11) **1 055 163** (51) **G05F 1/00**
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
- (11) **1 055 239** (51) **G21C 7/00**
(84) AT 22.03.2006 (84) CH 22.03.2006
CY 22.03.2006 DK 22.06.2006
FI 22.03.2006 GR 23.06.2006
LI 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006
- (11) **1 055 308** (51) **H04L 9/08**
(84) BE 31.05.2007 (84) CH 31.05.2007
CY 27.12.2006 DK 27.12.2006
ES 07.04.2007 FI 27.12.2006
IE 27.12.2006 IT 27.12.2006
LI 31.05.2007 NL 27.12.2006
PT 28.05.2007 SE 27.03.2007
- (11) **1 055 327** (51) **H04N 7/10**
(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009
DK 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 NL 18.02.2009
PT 27.07.2009 SE 18.05.2009
- (11) **1 055 344** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006
CH 15.11.2006 CY 15.11.2006
FI 15.11.2006 IE 12.02.2007
LI 15.11.2006 NL 15.11.2006
PT 16.04.2007
- (11) **1 055 398** (51) **A61B 17/58**
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 CY 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 11.02.2008
LI 02.01.2008 MC 28.02.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
- (11) **1 055 426** (51) **A61K 31/167**
(84) AT 12.11.2008 (84) BE 12.11.2008
DK 12.11.2008 ES 23.02.2009
FI 12.11.2008 PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
- (11) **1 055 726** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CY 06.09.2006
DE 07.12.2006 DK 06.12.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
FR 06.09.2006 GR 07.12.2006
IE 19.02.2007 IT 06.09.2006
LI 06.09.2006 LU 18.02.2007
MC 28.02.2007 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
- (11) **1 056 345** (51) **A21D 10/00**
(84) AT 18.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 18.02.2008
DK 29.02.2008 ES 19.02.2008
FI 18.02.2008 FR 29.02.2008
GB 18.02.2008 GR 03.09.2008
IE 18.02.2003 IT 18.02.2008
LI 29.02.2008 LU 18.02.2003
MC 28.02.2003 NL 01.09.2008
PT 18.08.2008 SE 19.02.2008
- (11) **1 056 360** (51) **A23L 1/32**
(84) AT 16.04.2008 (84) CY 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 23.12.2008
MC 31.12.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
- (11) **1 056 361** (51) **A23P 1/10**
(84) CY 23.08.2006 (84) FI 23.08.2006
GR 24.11.2006 IE 23.08.2006
LU 17.02.2007 MC 28.02.2007
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 056 398** (51) **A61B 17/12**
(84) DK 19.11.2008 (84) NL 19.11.2008
- (11) **1 056 421** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
CY 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 GR 27.10.2006
IE 12.02.2007 LI 26.07.2006
LU 10.02.2007 PT 26.12.2006
- (11) **1 056 444** (51) **A61K 9/16**
(84) CY 22.11.2006 (84) GR 23.02.2007
IT 22.11.2006 LU 10.02.2007
MC 28.02.2007 PT 23.04.2007
- (11) **1 056 459** (51) **A61K 31/55**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 CY 03.05.2006
DE 04.08.2006 DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
GR 04.08.2006 IT 03.05.2006
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 056 462** (51) **A61K 8/60**
(84) AT 25.07.2007 (84) CY 25.07.2007
FI 25.07.2007 GR 26.10.2007
IE 25.02.2008 PT 26.12.2007
- (11) **1 056 496** (51) **A61M 11/00**
(84) CY 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 GR 27.07.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 056 548** (51) **B05D 3/04**
(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
CH 31.01.2009 DK 15.10.2008
ES 26.01.2009 FI 15.10.2008
IT 15.10.2008 LI 31.01.2009
MC 31.01.2009 NL 15.10.2008
PT 16.03.2009 SE 15.01.2009
- (11) **1 056 728** (51) **C07D 241/38**
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 CY 21.11.2007
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 24.12.2007
LI 21.11.2007 LU 23.12.2007
MC 31.12.2007 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008
- (11) **1 056 766** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007 CY 15.08.2007
DE 16.11.2007 DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
FR 31.10.2007 GB 15.11.2007
GR 16.11.2007 IE 26.10.2007
LI 15.08.2007 LU 26.10.2007
MC 31.10.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
- (11) **1 056 767** (51) **C07J 9/00**
(84) AT 19.02.2009 (84) CH 28.02.2009
CY 19.02.2009 LI 28.02.2009
MC 28.02.2009 NL 01.09.2009
PT 19.08.2009
- (11) **1 056 778** (51) **C07K 14/715**
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CY 26.12.2007
DK 26.12.2007 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.02.2008
LI 26.12.2007 MC 28.02.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
- (11) **1 056 779** (51) **C07K 14/755**
(84) CY 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
FR 26.04.2006 GB 26.04.2006

GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
IT 26.04.2006	NL 26.04.2006	GR 03.11.2006	IE 29.01.2007	SE 28.06.2007	
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	LI 02.08.2006	LU 29.01.2007		
(11) 1 056 783	(51) C08F 2/24	MC 31.01.2007	NL 02.08.2006	(11) 1 057 021	(51) G01N 33/53
(84) AT 06.02.2005	(84) BE 28.02.2005	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) CY 18.04.2007	(84) GR 19.07.2007
CH 28.02.2005	GB 28.07.2004			PT 18.09.2007	
IT 06.02.2007	LI 28.02.2005	(11) 1 056 881	(51) C12N 15/86	(11) 1 057 040	(51) G01S 5/02
NL 28.07.2004		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) IT 01.10.2008	
(11) 1 056 809	(51) C09C 1/36	CH 23.05.2007	CY 23.05.2007		
(84) BE 27.11.2002	(84) FI 16.02.2009	DE 24.08.2007	DK 23.05.2007	(11) 1 057 049	(51) G02B 5/04
NL 27.11.2002		ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	(84) GB 22.01.2009	(84) BE 01.10.2008
		FR 18.01.2008	GB 25.02.2008	ES 12.01.2009	IT 01.10.2008
		GR 24.08.2007	IE 25.02.2008	NL 01.10.2008	
(11) 1 056 811	(51) C09D 5/03	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007		
(84) AT 12.02.2009	(84) CH 29.02.2008	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(11) 1 057 052	(51) G02B 5/28
DK 28.02.2007	IE 12.02.2007	SE 23.08.2007		(84) BE 31.01.2006	(84) ES 23.01.2006
LI 29.02.2008	LU 12.02.2007			FI 21.01.2006	IT 21.01.2007
PT 13.08.2007		(11) 1 056 887	(51) C12Q 1/68	NL 01.08.2006	SE 22.01.2006
		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006		
(11) 1 056 817	(51) C09K 8/04	CH 31.05.2006	CY 31.05.2006	(11) 1 057 120	(51) G06F 17/30
(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
CH 10.01.2007	CY 10.01.2007	FI 31.05.2006	GR 01.09.2006	CH 18.04.2007	CY 18.04.2007
DK 10.01.2007	ES 21.04.2007	IE 12.02.2007	LI 31.05.2006	DK 18.04.2007	ES 29.07.2007
FI 10.01.2007	GR 11.04.2007	LU 12.02.2007	MC 28.02.2007	FI 18.04.2007	FR 18.04.2007
IE 29.01.2007	LI 10.01.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	GR 19.07.2007	IT 18.04.2007
LU 28.01.2007	MC 31.01.2007	SE 31.08.2006		LI 18.04.2007	NL 18.04.2007
NL 10.01.2007	PT 11.06.2007			PT 18.09.2007	SE 18.07.2007
SE 10.04.2007		(11) 1 056 889	(51) C12Q 1/68	(11) 1 057 149	(51) G08B 17/12
		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(11) 1 056 819	(51) C10M 137/02	CY 27.06.2007	DK 27.06.2007	CH 31.05.2006	CY 31.05.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	ES 08.10.2007	FI 27.06.2007	DE 01.09.2006	DK 31.08.2006
CH 07.06.2006	CY 07.06.2006	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	LU 24.09.2007	MC 30.09.2007	FR 31.05.2006	GR 01.09.2006
FI 07.06.2006	GB 07.09.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	IE 19.01.2007	IT 31.05.2006
GR 08.09.2006	IE 06.07.2006	SE 27.09.2007		LI 31.05.2006	LU 19.01.2007
IT 06.07.2008	LI 07.06.2006			MC 31.01.2007	NL 31.05.2006
LU 06.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 056 959	(51) F16D 41/12	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006		
SE 07.09.2006		CH 30.08.2006	CY 30.08.2006	(11) 1 057 173	(51) G10L 19/02
		DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
(11) 1 056 828	(51) C11D 3/395	FI 30.08.2006	FR 30.08.2006	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	GR 01.12.2006	IE 23.02.2007	DK 19.09.2007	ES 30.12.2007
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	IT 30.08.2006	LI 30.08.2006	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	LU 23.02.2007	MC 28.02.2007	IE 14.12.2007	LI 19.09.2007
GR 19.10.2007	IE 17.12.2007	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	LU 14.12.2007	MC 31.12.2007
LI 18.07.2007	LU 17.12.2007	SE 30.11.2006		NL 19.09.2007	PT 19.02.2008
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007			SE 19.12.2007	
SE 18.10.2007		(11) 1 056 968	(51) F16L 9/14	(11) 1 057 175	(51) G11B 7/09
		(84) BE 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(84) GB 21.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) 1 056 836	(51) C12N 5/00	CY 05.04.2006	DK 05.07.2006		
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) 1 057 193	(51) H01B 12/00
		GR 06.07.2006	LI 05.04.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(11) 1 056 838	(51) C12N 7/06	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	CH 16.05.2007	CY 16.05.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SE 05.07.2006		DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
CY 20.06.2007	DK 20.06.2007			FI 16.05.2007	GR 17.08.2007
ES 01.10.2007	FI 20.06.2007	(11) 1 056 974	(51) G02F 1/17	IE 22.11.2007	IT 16.05.2007
GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	LI 16.05.2007	LU 22.11.2007
MC 28.02.2008	NL 20.06.2007	CH 03.05.2006	CY 03.05.2006	MC 30.11.2007	NL 16.05.2007
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	SE 16.08.2007	
		FI 03.05.2006	IT 03.05.2006		
(11) 1 056 875	(51) C12N 15/82	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006		
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) 1 057 198	(51) H01J 1/46
CH 29.08.2007	CY 29.08.2007			(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
DK 29.08.2007	FI 29.08.2007	(11) 1 056 995	(51) G01K 13/12	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006
GR 30.11.2007	IE 25.02.2008	(84) IT 15.10.2008	(84) SE 15.01.2009	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
LI 29.08.2007	MC 28.02.2008			FI 22.11.2006	GR 23.02.2007
PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	(11) 1 057 003	(51) G01N 15/14	IE 29.01.2007	IT 22.11.2006
		(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007	LI 22.11.2006	LU 29.01.2007
(11) 1 056 878	(51) C12N 15/86	CH 28.03.2007	CY 28.03.2007	MC 31.01.2007	PT 23.04.2007
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	DK 28.03.2007	FI 28.03.2007	SE 22.02.2007	
CH 02.08.2006	CY 02.08.2006	GR 29.06.2007	LI 28.03.2007		

(11) 1 057 202	(51) H01J 37/02	FI 03.09.2008	IE 22.12.2008	(11) 1 058 607	(51) B27K 3/22
(84) GB 24.12.2008	(84) DE 03.06.2009	IT 03.09.2008	LI 31.12.2008	(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
IT 24.09.2008		MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	CY 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 057 205	(51) H01J 37/32	PT 03.02.2009		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(11) 1 057 815	(51) C07D 211/26	GR 13.10.2006	IE 02.02.2007
CH 22.11.2006	CY 22.11.2006	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	IT 12.07.2006	LI 12.07.2006
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	CY 05.09.2007	DK 05.09.2007	LU 02.02.2007	MC 28.02.2007
FI 22.11.2006	GR 23.02.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
IE 16.02.2007	LI 22.11.2006	GR 06.12.2007	IE 18.02.2008	SE 12.10.2006	
LU 16.02.2007	MC 28.02.2007	MC 28.02.2008	NL 05.09.2007		
NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	(11) 1 058 619	(51) B32B 23/08
SE 22.02.2007				(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
(11) 1 057 241	(51) H02K 11/00	(11) 1 057 937	(51) E01F 9/06	CH 28.11.2007	CY 28.11.2007
(84) GB 26.10.2008	(84) SE 06.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	DE 29.02.2008	DK 28.11.2007
		CH 31.12.2008	DK 23.04.2008	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
(11) 1 057 252	(51) H03C 3/08	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	GB 28.02.2008	GR 29.02.2008
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	IE 16.12.2008	IT 23.04.2008	IE 22.02.2008	LI 28.11.2007
CY 12.03.2008	DK 12.03.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	MC 28.02.2008	NL 28.11.2007
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008
IT 12.03.2008	NL 12.03.2008				
PT 14.08.2008	SE 12.06.2008	(11) 1 057 938	(51) E01F 9/06	(11) 1 058 680	(51) C07D 211/26
		(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(11) 1 057 278	(51) H04B 1/69	CH 31.12.2008	DK 23.04.2008	DK 09.07.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	MC 28.02.2009	NL 09.07.2008
CH 30.11.2008	DK 02.07.2008	IE 16.12.2008	IT 23.04.2008	PT 09.12.2008	
FI 02.07.2008	IE 22.11.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008		
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 058 686	(51) C07H 19/06
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008			(84) CY 02.11.2006	
(11) 1 057 327	(51) H04N 5/325	(11) 1 058 166	(51) G04B 19/22	(11) 1 058 718	(51) C09K 3/10
(84) GB 29.01.2009	(84) NL 29.10.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009
(11) 1 057 330	(51) H04N 5/782	IE 25.02.2009	NL 25.02.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
CH 21.03.2007	CY 21.03.2007				
DK 21.03.2007	FI 21.03.2007	(11) 1 058 178	(51) G06F 21/02	(11) 1 058 824	(51) G01N 1/14
GR 22.06.2007	IE 14.12.2007	(84) AT 01.06.2008	(84) CH 30.06.2008	(84) BE 08.08.2007	(84) CY 08.08.2007
LI 21.03.2007	LU 14.12.2007	ES 25.02.2008	GB 14.11.2007	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	LI 30.06.2008		FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
SE 21.06.2007				MC 28.02.2008	NL 08.08.2007
		(11) 1 058 227	(51) G09F 13/16	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
(11) 1 057 483	(51) A61K 31/16	(84) CY 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	(11) 1 058 949	(51) H01L 29/423
(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	GR 06.10.2006	IT 05.07.2006	CH 31.01.2009	DK 21.05.2008
DK 21.02.2007	FI 21.02.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
GR 22.05.2007	IE 23.02.2007	SE 05.10.2006		IT 21.05.2008	LI 31.01.2009
IT 21.02.2007	LI 21.02.2007			MC 31.01.2009	NL 21.05.2008
LU 23.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 058 250	(51) G11B 7/24	PT 21.10.2008	SE 21.08.2008
NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) LU 22.12.2007	(84) NL 04.04.2007		
SE 21.05.2007		(11) 1 058 318	(51) H01L 29/78	(11) 1 059 089	(51) A61K 39/395
		(84) DE 17.07.2008	(84) GB 16.07.2008	(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007
		IT 16.04.2008		CH 28.03.2007	CY 28.03.2007
(11) 1 057 489	(51) A61K 38/17			DE 29.06.2007	DK 28.03.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(11) 1 058 508	(51) A42B 3/00	ES 09.07.2007	FI 28.03.2007
CY 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	FR 28.03.2007	GR 29.06.2007
ES 14.04.2007	FI 03.01.2007	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	IT 28.03.2007	LI 28.03.2007
GR 04.04.2007	IE 25.09.2007	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
IT 03.01.2007	LU 25.09.2007			SE 28.06.2007	
MC 30.09.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 058 513	(51) A61B 5/117		
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) 1 059 358	(51) C12P 13/14
		CY 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) ES 18.08.2008	(84) IT 07.05.2008
		ES 04.09.2006	GR 25.08.2006		
		IE 05.02.2007	LU 04.02.2007	(11) 1 059 515	(51) G01F 1/84
		PT 24.10.2006		(84) ES 08.12.2008	(84) IT 27.08.2008
				NL 27.08.2008	
(11) 1 057 544	(51) B07B 1/46	(11) 1 058 519	(51) A61B 17/80	(11) 1 059 844	(51) A01N 43/78
(84) CY 26.09.2007	(84) DK 26.09.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) CH 03.05.2006	(84) CY 03.05.2006
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	CY 10.05.2006	DK 10.08.2006	DK 03.08.2006	GR 04.08.2006
LU 19.11.2007	MC 30.11.2007	FI 10.05.2006	GR 11.08.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
PT 26.02.2008	SE 26.12.2007	IT 10.05.2006	PT 10.10.2006		
		SE 10.08.2006			

(11) 1 059 853 (84) NL 01.09.2009	(51) A24C 5/35	DE 24.11.2006 ES 04.12.2006 FR 23.08.2006 GR 24.11.2006 IT 23.08.2006 LU 05.03.2007 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006	DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 GB 05.03.2007 IE 05.03.2007 LI 23.08.2006 MC 31.03.2007 PT 24.01.2007	DK 15.02.2007 IE 15.11.2006 LU 16.02.2007 NL 15.11.2006	GR 16.02.2007 LI 28.02.2007 MC 28.02.2007 PT 16.04.2007
(11) 1 059 873 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 GB 03.03.2007 LU 03.03.2007 NL 16.08.2006	(51) A61B 3/10 (84) CY 16.08.2006 FI 16.08.2006 IE 05.03.2007 MC 31.03.2007 PT 16.01.2007	(11) 1 059 957 (84) CY 29.08.2007 PT 29.01.2008	(51) A61M 37/00 (84) FI 29.08.2007	(11) 1 060 527 (84) AT 30.05.2007 DK 30.05.2007 FI 30.05.2007 GR 31.08.2007 IT 30.05.2007 LU 14.12.2007 PT 30.10.2007	(51) H01M 4/26 (84) CH 30.05.2007 ES 10.09.2007 FR 25.01.2008 IE 14.12.2007 LI 30.05.2007 NL 30.05.2007 SE 30.08.2007
(11) 1 059 880 (84) AT 11.07.2007 CY 11.07.2007 GR 12.10.2007 MC 31.03.2008 SE 11.10.2007	(51) A61B 10/00 (84) CH 11.07.2007 FI 11.07.2007 LI 11.07.2007 PT 11.12.2007	(11) 1 059 974 (84) AT 02.08.2006 CY 02.08.2006 ES 13.11.2006 GR 03.11.2006 PT 02.01.2007	(51) A63H 11/06 (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 1 060 536 (84) CH 28.02.2009 FI 17.09.2008 LI 28.02.2009	(51) H01Q 9/04 (84) ES 28.12.2008 IT 17.09.2008
(11) 1 059 882 (84) AT 17.10.2007 CH 17.10.2007 DK 17.10.2007 FI 17.10.2007 IE 05.03.2008 MC 31.03.2008 PT 17.03.2008	(51) A61B 10/00 (84) BE 17.10.2007 CY 17.10.2007 ES 28.01.2008 GR 18.01.2008 LI 17.10.2007 NL 17.10.2007 SE 17.01.2008	(11) 1 060 089 (84) ES 11.04.2009	(51) B60C 19/08	(11) 1 060 543 (84) BE 16.07.2008 IT 16.07.2008	(51) H01S 3/22 (84) ES 27.10.2008
(11) 1 059 883 (84) AT 06.02.2008 CH 31.03.2008 DE 07.05.2008 ES 17.05.2008 IE 05.03.2008 LI 31.03.2008 NL 06.02.2008 SE 06.05.2008	(51) A61B 10/00 (84) BE 06.02.2008 CY 06.02.2008 DK 06.02.2008 FI 06.02.2008 IT 06.02.2008 MC 31.03.2008 PT 07.07.2008	(11) 1 060 096 (84) FR 29.02.2008 IT 25.02.2007	(51) B60T 17/00 (84) GB 25.02.2008 NL 01.09.2008	(11) 1 060 587 (84) ES 24.08.2009 PT 13.09.2009	(51) H04W 88/06 (84) NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 059 883 (84) AT 06.02.2008 CH 31.03.2008 DE 07.05.2008 ES 17.05.2008 IE 05.03.2008 LI 31.03.2008 NL 06.02.2008 SE 06.05.2008	(51) A61B 10/00 (84) BE 06.02.2008 CY 06.02.2008 DK 06.02.2008 FI 06.02.2008 IT 06.02.2008 MC 31.03.2008 PT 07.07.2008	(11) 1 060 180 (84) AT 29.03.2006 CY 29.03.2006 FI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006	(51) C07D 477/06 (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 GR 30.06.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 060 596 (84) AT 10.10.2007 CH 10.10.2007 DK 10.10.2007 GR 11.01.2008 LI 10.10.2007 NL 10.10.2007 SE 10.01.2008	(51) H04L 12/407 (84) BE 10.10.2007 CY 10.10.2007 ES 21.01.2008 IE 12.02.2008 MC 28.02.2008 PT 10.03.2008
(11) 1 059 895 (84) AT 09.04.2008 DK 09.04.2008 PT 09.09.2008	(51) A61F 2/84 (84) CY 09.04.2008 FI 09.04.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 060 251 (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 IE 23.02.2007 LU 23.02.2007 PT 28.11.2006	(51) C12N 15/55 (84) BE 28.06.2006 CY 28.06.2006 ES 09.10.2006 GR 29.09.2006 LI 28.06.2006 MC 28.02.2007 SE 28.09.2006	(11) 1 060 640 (84) AT 01.03.2003 ES 30.07.2003 IE 22.01.2003 NL 22.01.2003 SE 22.04.2003	(51) H04R 25/00 (84) BE 31.03.2003 FI 22.01.2003 IT 01.03.2007 PT 22.04.2003
(11) 1 059 896 (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 IT 24.05.2006 PT 24.10.2006	(51) A61F 2/06 (84) BE 24.05.2006 CY 24.05.2006 ES 04.09.2006 GR 25.08.2006 LI 24.05.2006 SE 24.08.2006	(11) 1 060 262 (84) BE 17.09.2008 IE 03.11.2008 MC 30.11.2008 PT 17.02.2009	(51) C12Q 1/04 (84) DK 17.09.2008 IT 17.09.2008 NL 17.09.2008	(11) 1 060 647 (84) AT 03.01.2007 CH 03.01.2007 DK 03.01.2007 GR 04.04.2007 IT 03.01.2007 LU 11.02.2007 NL 03.01.2007	(51) H05K 1/18 (84) BE 03.01.2007 CY 03.01.2007 ES 14.04.2007 IE 12.02.2007 LI 03.01.2007 MC 28.02.2007 PT 04.06.2007
(11) 1 059 902 (84) AT 30.07.2008 CH 31.01.2009 ES 10.11.2008 LI 31.01.2009 NL 30.07.2008	(51) A61F 5/445 (84) BE 30.07.2008 DK 30.07.2008 IT 30.07.2008 MC 31.01.2009 PT 30.12.2008	(11) 1 060 271 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) C12Q 1/70 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 061 070 (84) AT 16.07.2008 CH 28.02.2009 ES 27.10.2008 IT 16.07.2008 MC 28.02.2009 PT 16.12.2008	(51) C07C 401/00 (84) BE 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 LI 28.02.2009 NL 16.07.2008
(11) 1 059 927 (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 MC 31.03.2009 PT 30.12.2008	(51) A61K 31/635 (84) BE 30.07.2008 FI 30.07.2008 NL 30.07.2008	(11) 1 060 428 (84) CH 28.02.2009 LI 28.02.2009	(51) G02B 6/42 (84) DK 02.07.2008 NL 02.07.2008	(11) 1 061 712 (84) AT 14.06.2008 CH 30.06.2008 ES 04.03.2008 GB 21.11.2007 LI 30.06.2008 PT 21.04.2008	(51) H04L 29/06 (84) BE 30.06.2008 DK 21.11.2007 FI 21.11.2007 GR 22.02.2008 NL 21.11.2007 SE 21.02.2008
(11) 1 059 942 (84) BE 05.03.2008 CY 05.03.2008 ES 16.06.2008 LI 30.11.2008 NL 05.03.2008	(51) A61K 47/48 (84) CH 30.11.2008 DK 05.03.2008 IE 10.11.2008 MC 30.11.2008 SE 05.06.2008	(11) 1 060 442 (84) AT 11.06.2008 DK 11.06.2008 FI 11.06.2008 PT 11.11.2008	(51) G03F 7/20 (84) BE 11.06.2008 ES 22.09.2008 IT 11.06.2008	(11) 1 061 816 (84) AT 12.09.2007 CH 12.09.2007 DK 12.09.2007	(51) C07C 37/74 (84) BE 12.09.2007 CY 12.09.2007 ES 23.12.2007
(11) 1 059 946 (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006	(51) A61L 11/00 (84) BE 23.08.2006 CY 23.08.2006	(11) 1 060 443 (84) AT 18.06.2008 DK 18.06.2008 FI 18.06.2008 PT 18.11.2008	(51) G03F 7/20 (84) BE 18.06.2008 ES 29.09.2008 IT 18.06.2008	(11) 1 060 476 (84) AT 15.11.2006 CH 28.02.2007	(51) G21F 9/00 (84) BE 28.02.2007 CY 15.11.2006

SE 12.06.2008		MC 31.03.2007	NL 17.05.2006	CH 07.03.2007	CY 07.03.2007
(11) 1 062 616	(51) <i>G06F 19/00</i>	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	DK 07.06.2007	ES 18.06.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(11) 1 062 850	(51) <i>H05K 3/00</i>	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
CH 06.12.2006	CY 06.12.2006	(84) AT 10.12.2007	(84) BE 31.12.2007	IT 07.03.2007	LI 07.03.2007
DK 06.12.2006	ES 17.03.2007	CH 31.12.2007	CY 30.05.2007	LU 25.06.2007	MC 30.06.2007
FI 06.12.2006	FR 06.12.2006	DK 30.05.2007	GR 31.08.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
GR 07.03.2007	IE 08.02.2007	IE 30.05.2007	LI 31.12.2007	SE 07.06.2007	
IT 06.12.2006	LI 06.12.2006	LU 10.12.2007	MC 31.12.2007	(11) 1 063 866	(51) <i>H04R 1/00</i>
LU 08.02.2007	MC 28.02.2007	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) DK 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008
NL 06.12.2006	PT 07.05.2007	(11) 1 063 174	(51) <i>B65D 77/20</i>	NL 26.11.2008	
SE 06.03.2007		(84) AT 10.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(11) 1 063 907	(51) <i>A46B 5/02</i>
(11) 1 062 619	(51) <i>G06K 7/00</i>	GR 14.07.2004	IT 10.06.2007	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	LU 10.06.2004	MC 30.06.2004	SE 22.07.2009	
DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 14.09.2004		(11) 1 063 916	(51) <i>A61B 5/00</i>
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 063 177	(51) <i>B65D 85/50</i>	(84) CY 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	(84) AT 13.02.2008	(84) CH 30.06.2008	GR 12.01.2007	IE 22.03.2007
(11) 1 062 650	(51) <i>G09G 3/32</i>	CY 13.02.2008	DE 14.05.2008	LU 22.03.2007	NL 11.10.2006
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	(11) 1 063 917	(51) <i>A61B 5/00</i>
CH 31.03.2008	CY 27.02.2008	GR 07.01.2009	LI 30.06.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) PT 25.05.2009
DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	(11) 1 063 920	(51) <i>A61B 8/08</i>
FI 27.02.2008	IE 19.03.2008	(11) 1 063 199	(51) <i>C01F 5/14</i>	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
IT 27.02.2008	LI 31.03.2008	(84) CY 28.03.2007	(84) DK 28.03.2007	CH 29.11.2006	CY 29.11.2006
MC 31.03.2008	NL 27.02.2008	GR 29.06.2007	IE 13.12.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	LU 13.12.2007	MC 31.12.2007	FI 29.11.2006	GR 01.03.2007
(11) 1 062 704	(51) <i>H01M 2/04</i>	PT 28.08.2007		IE 20.03.2007	IT 29.11.2006
(84) AT 20.08.2008	(84) DK 20.08.2008	(11) 1 063 237	(51) <i>C07D 487/22</i>	LI 29.11.2006	LU 19.03.2007
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	MC 31.03.2007	NL 29.11.2006
IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	CY 16.05.2007	DK 16.05.2007	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007
PT 20.01.2009		ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	(11) 1 063 921	(51) <i>A61B 10/00</i>
(11) 1 062 711	(51) <i>H01Q 3/26</i>	GR 17.08.2007	IT 16.05.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	CH 14.02.2007	CY 14.02.2007
CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	SE 16.08.2007		DE 15.05.2007	DK 14.02.2007
DK 13.06.2007	GR 14.09.2007	(11) 1 063 297	(51) <i>C12N 15/82</i>	ES 25.05.2007	FI 14.02.2007
LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	FR 05.10.2007	GR 15.05.2007
PT 13.11.2007		DK 17.12.2008	ES 28.03.2009	IE 08.03.2007	LI 14.02.2007
(11) 1 062 737	(51) <i>H04B 3/20</i>	FI 17.12.2008	NL 17.12.2008	LU 08.03.2007	MC 31.03.2007
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007
(11) 1 062 742	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) 1 063 328	(51) <i>D03D 15/00</i>	SE 14.05.2007	
(84) DE 24.04.2008	(84) IT 23.01.2008	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	(11) 1 063 929	(51) <i>A61B 17/32</i>
SE 23.04.2008		CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	(84) AT 04.02.2009	(84) DK 04.02.2009
(11) 1 062 783	(51) <i>H04L 29/06</i>	DK 21.03.2007	ES 02.07.2007	FI 04.02.2009	MC 31.03.2009
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	FI 21.03.2007	FR 21.03.2007	PT 06.07.2009	SE 04.05.2009
CH 10.10.2007	CY 10.10.2007	GB 17.12.2007	GR 22.06.2007	(11) 1 063 944	(51) <i>A61F 2/06</i>
DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	IE 17.12.2007	LI 21.03.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
GR 11.01.2008	IE 26.02.2008	LU 17.12.2007	NL 21.03.2007	CH 09.05.2007	CY 09.05.2007
LI 10.10.2007	MC 28.02.2008	PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	DK 09.05.2007	FI 09.05.2007
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(11) 1 063 382	(51) <i>E06B 3/30</i>	GR 10.08.2007	LI 09.05.2007
SE 10.01.2008		(84) AT 25.06.2007	(84) BE 30.06.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
(11) 1 062 814	(51) <i>H04N 7/24</i>	DK 04.01.2007	ES 15.01.2007	(11) 1 063 948	(51) <i>A61F 2/44</i>
(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	GB 04.10.2006	IT 04.10.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007
CH 24.10.2007	CY 24.10.2007	LU 25.06.2007		DK 07.03.2007	FI 07.03.2007
DK 24.10.2007	ES 04.02.2008	(11) 1 063 811	(51) <i>H04L 9/06</i>	GR 08.06.2007	IE 16.03.2007
FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	LU 16.03.2007	MC 31.03.2007
IE 05.03.2008	LI 24.10.2007	DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
MC 31.03.2008	PT 24.03.2008	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	SE 07.06.2007	
SE 24.01.2008		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) 1 063 952	(51) <i>A61F 5/37</i>
(11) 1 062 823	(51) <i>H04Q 7/30</i>	(11) 1 063 820	(51) <i>H04L 12/56</i>	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) ES 16.06.2008	(84) IT 05.03.2008	CH 24.01.2007	CY 24.01.2007
CH 17.05.2006	CY 17.05.2006	SE 05.06.2008		DE 25.04.2007	DK 24.01.2007
DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	(11) 1 063 860	(51) <i>H04Q 7/32</i>	ES 05.05.2007	FI 24.01.2007
GR 18.08.2006	IE 19.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	FR 24.01.2007	GR 25.04.2007
LI 17.05.2006	LU 18.03.2007			IE 16.03.2007	IT 24.01.2007

CY 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) 1 065 056	(51) B41J 2/01	IT 26.04.2006	NL 26.04.2006
GR 25.08.2006	IT 24.05.2006	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 066 003	(51) A61M 1/36
SE 24.08.2006		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
(11) 1 064 673	(51) H01L 21/00	(11) 1 065 242	(51) C08L 27/06	CH 06.12.2006	CY 06.12.2006
(84) ES 12.01.2009	(84) SE 01.01.2009	(84) GB 03.12.2008	(84) BE 30.11.2008	DK 06.12.2006	ES 17.03.2007
(11) 1 064 685	(51) H01L 31/18	IT 03.09.2008	NL 03.09.2008	FI 06.12.2006	GR 07.03.2007
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(11) 1 065 270	(51) C12N 15/12	IT 06.12.2006	LI 06.12.2006
CH 31.03.2008	CY 08.08.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	LU 23.03.2007	MC 31.03.2007
DK 08.08.2007	FI 08.08.2007	CY 11.07.2007	DE 12.10.2007	PT 07.05.2007	SE 06.03.2007
GR 09.11.2007	IE 08.08.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	(11) 1 066 011	(51) A61G 15/10
LI 31.03.2008	MC 31.03.2008	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	MC 31.03.2008	NL 11.07.2007	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	SE 13.08.2009	
(11) 1 064 717	(51) H02P 6/06	(11) 1 065 436	(51) F21S 2/00	(11) 1 066 020	(51) A61K 7/11
(84) IE 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) BE 31.12.2007	(84) CY 04.04.2007	(84) DE 02.10.2007	(84) ES 13.03.2007
(11) 1 064 739	(51) H04B 10/12	DK 04.04.2007	ES 15.07.2007	FR 02.04.2007	GB 12.03.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	FI 04.04.2007	FR 04.04.2007	IT 12.03.2007	
CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	GR 05.07.2007	IE 04.04.2007	(11) 1 066 053	(51) A61K 39/295
DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	LU 21.12.2007	MC 31.12.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006
FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	NL 04.04.2007	PT 04.09.2007	CY 09.08.2006	DK 09.11.2006
IE 25.02.2008	LI 01.08.2007	SE 04.07.2007		FI 09.08.2006	GR 10.11.2006
MC 28.02.2008	NL 01.08.2007			IE 22.03.2007	LI 09.08.2006
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	(11) 1 065 853	(51) H04L 27/00	LU 22.03.2007	MC 31.03.2007
		(84) FI 11.02.2009	(84) SE 11.05.2009	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
(11) 1 064 757	(51) H04M 15/00	(11) 1 065 860	(51) H04L 29/06	SE 09.11.2006	
(84) FI 14.01.2009	(84) NL 14.01.2009	(84) IT 10.09.2008		(11) 1 066 087	(51) A61N 5/10
SE 14.04.2009				(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
(11) 1 064 767	(51) H04L 25/06	(11) 1 065 945	(51) A23L 1/30	CY 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) CY 17.01.2007	(84) LU 15.02.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
CY 16.05.2007	DK 16.05.2007	MC 28.02.2007		GR 03.11.2006	IE 26.03.2007
ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	(11) 1 065 968	(51) A61B 5/00	LI 02.08.2006	LU 24.03.2007
GR 17.08.2007	PT 16.10.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	MC 31.03.2007	NL 02.08.2006
		CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(11) 1 064 773	(51) H04M 3/50	DK 21.03.2007	FI 21.03.2007	(11) 1 066 247	(51) C07C 237/32
(84) NL 11.02.2009		GR 22.06.2007	IE 26.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
(11) 1 064 776	(51) H04M 17/00	LI 21.03.2007	LU 26.03.2007	CY 22.11.2006	FI 22.11.2006
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 28.02.2008	MC 31.03.2007	NL 21.03.2007	GR 23.02.2007	LU 31.03.2007
CH 29.02.2008	CY 18.07.2007	PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	MC 31.03.2007	PT 23.04.2007
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007			SE 22.02.2007	
FI 18.07.2007	GB 18.07.2007	(11) 1 065 970	(51) A61B 5/00	(11) 1 066 259	(51) C07D 211/22
GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 10.01.2007	(84) CY 10.01.2007
LI 29.02.2008	MC 28.02.2008	DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	DK 10.01.2007	FI 10.01.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	FI 29.10.2008	IT 29.10.2008	GR 11.04.2007	LU 25.03.2007
SE 18.10.2007		MC 31.03.2009	NL 29.10.2008	MC 31.03.2007	PT 11.06.2007
		PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	SE 10.04.2007	
(11) 1 064 800	(51) H04Q 7/22	(11) 1 065 976	(51) A61B 10/00	(11) 1 066 286	(51) C07D 471/14
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	DK 08.10.2008	FI 08.10.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
DE 15.02.2008	DK 14.11.2007	IT 08.10.2008	MC 31.03.2009	SE 29.07.2009	
ES 25.02.2008	GR 15.02.2008	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	(11) 1 066 314	(51) A61K 38/16
IE 18.03.2008	LI 14.11.2007	SE 08.01.2009		(84) AT 26.12.2007	(84) CY 26.12.2007
MC 31.03.2008	NL 14.11.2007			DK 26.12.2007	FI 26.12.2007
PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	(11) 1 065 997	(51) A61L 27/36	GR 27.03.2008	MC 30.11.2008
		(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	NL 26.12.2007	PT 26.05.2008
(11) 1 064 811	(51) H04M 1/725	CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	SE 26.03.2008	
(84) ES 09.08.2009	(84) NL 29.04.2009	DK 14.11.2007	GR 15.02.2008	(11) 1 066 315	(51) C07K 5/06
SE 29.07.2009		IE 17.03.2008	LI 14.11.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
(11) 1 064 983	(51) A61L 2/20	MC 31.03.2008	NL 14.11.2007	DK 28.05.2008	ES 08.09.2008
(84) IT 03.06.2008		PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	FI 28.05.2008	IT 28.05.2008
(11) 1 064 999	(51) B01J 35/00	(11) 1 065 998	(51) A61F 2/36	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) CY 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	SE 28.08.2008	
DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006		
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	FR 26.04.2006	GB 26.04.2006		
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006		

- (11) **1 066 369** (51) **C12N 5/10** (11) **1 066 560** (51) **G06F 9/44** SE 12.10.2006
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006 (84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007 (11) **1 067 879** (51) **A61B 19/00**
CH 19.07.2006 (84) DE 20.10.2006 (84) CH 15.08.2007 (84) BE 28.02.2007
FR 19.07.2006 (84) IT 19.07.2006 (84) CY 15.08.2007 (84) CH 28.02.2007
LI 19.07.2006 (84) LU 18.03.2007 (84) DK 15.08.2007 (84) CY 28.02.2007
DE 30.05.2007
FI 15.08.2007 (84) GR 16.11.2007 (84) ES 26.11.2007 (84) DE 28.02.2007
NL 15.08.2007 (84) GR 16.11.2007 (84) ES 08.06.2007 (84) FI 28.02.2007
PT 15.01.2008 (84) SE 15.11.2007 (84) FR 28.02.2007 (84) GB 28.05.2007
GR 29.05.2007 (84) IE 02.04.2007
IT 28.02.2007 (84) LI 28.02.2007
LU 01.04.2007 (84) MC 30.04.2007
NL 28.02.2007 (84) PT 30.07.2007
SE 31.05.2007
- (11) **1 066 373** (51) **C12N 9/16** (11) **1 066 587** (51) **B07C 1/00**
(84) BE 14.01.2009 (84) SE 14.04.2009 (84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 (84) CY 21.11.2007
DK 21.11.2007 (84) ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 (84) GR 22.02.2008
IE 24.03.2008 (84) LI 21.11.2007
MC 31.03.2008 (84) NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 (84) SE 21.02.2008
- (11) **1 066 374** (51) **C12N 9/28** (11) **1 066 633** (51) **G11B 20/10**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006 (84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 31.05.2006 (84) CY 31.05.2006 (84) CH 21.11.2007 (84) CY 21.11.2007
ES 11.09.2006 (84) FI 31.05.2006 (84) DK 21.11.2007 (84) ES 04.03.2008
GR 01.09.2006 (84) IE 26.02.2007 (84) FI 21.11.2007 (84) GR 22.02.2008
IT 31.05.2006 (84) LI 24.03.2008 (84) LI 21.11.2007 (84) NL 21.11.2007
LU 26.02.2007 (84) MC 31.03.2008 (84) MC 31.03.2008 (84) NL 21.11.2007
PT 31.10.2006 (84) SE 31.08.2006 (84) PT 21.04.2008 (84) SE 21.02.2008
- (11) **1 066 390** (51) **C12N 15/62** (11) **1 066 689** (51) **H04B 1/69**
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008 (84) NL 28.01.2009 (84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
DK 29.10.2008 (84) ES 09.02.2009 (84) CH 31.12.2008 (84) DE 01.07.2009
FI 29.10.2008 (84) IT 29.10.2008 (84) DK 10.12.2008 (84) ES 21.03.2009
MC 31.03.2009 (84) NL 29.10.2008 (84) FI 10.12.2008 (84) LI 31.12.2008
PT 30.03.2009 (84) SE 29.01.2009 (84) MC 31.12.2008 (84) NL 10.12.2008
SE 18.01.2007 (84) PT 11.05.2009 (84) SE 10.03.2009
- (11) **1 066 392** (51) **C12N 15/63** (11) **1 066 704** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008 (84) AT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
ES 20.10.2008 (84) FI 09.07.2008 (84) FI 15.04.2009 (84) NL 15.04.2009
IT 09.07.2008 (84) MC 31.03.2009 (84) PT 15.09.2009 (84) SE 15.07.2009
- (11) **1 066 405** (51) **C12Q 1/34** (11) **1 066 796** (51) **A61B 17/16**
(84) AT 25.10.2006 (84) BE 30.04.2007 (84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
CY 25.10.2006 (84) DK 25.01.2007 (84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
FI 25.10.2006 (84) GR 26.01.2007 (84) DK 10.12.2008 (84) FI 10.12.2008
LU 02.04.2007 (84) MC 30.04.2007 (84) NL 10.12.2008 (84) PT 11.05.2009
NL 25.10.2006 (84) PT 26.03.2007 (84) SE 10.03.2009
- (11) **1 066 414** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 066 953** (51) **B30B 9/12**
(84) NL 10.06.2009 (84) SE 10.09.2009 (84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006
CH 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006
ES 07.04.2007 (84) CY 27.12.2006
GB 08.07.2007 (84) FI 27.12.2006
IE 09.07.2007 (84) GR 28.03.2007
LU 08.07.2007 (84) LI 27.12.2006
NL 27.12.2006 (84) MC 31.07.2007
SE 27.03.2007 (84) PT 28.05.2007
- (11) **1 066 422** (51) **D06L 3/00** (11) **1 067 139** (51) **C07K 14/43**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
CH 19.07.2006 (84) CY 19.07.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DE 20.10.2006 (84) DK 19.10.2006 (84) CY 16.08.2006 (84) FI 16.08.2006
FI 19.07.2006 (84) GR 20.10.2006 (84) GR 17.11.2006 (84) LI 16.08.2006
IE 02.04.2007 (84) LI 19.07.2006 (84) NL 27.12.2006 (84) PT 16.01.2007
LU 31.03.2007 (84) MC 31.03.2007 (84) SE 27.03.2007
- (11) **1 066 512** (51) **G01N 27/447** (11) **1 067 196** (51) **C12P 13/00**
(84) NL 18.02.2009 (84) NL 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009
AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006 (84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009
CH 19.07.2006 (84) CY 19.07.2006 (84) DK 18.02.2009 (84) ES 29.05.2009
DE 20.10.2006 (84) DK 19.10.2006 (84) FI 18.02.2009 (84) MC 31.03.2009
FI 19.07.2006 (84) GR 20.10.2006 (84) NL 18.02.2009 (84) PT 27.07.2009
IE 02.04.2007 (84) LI 19.07.2006 (84) SE 18.05.2009
- (11) **1 066 517** (51) **G01N 33/50** (11) **1 067 861** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 29.11.2006 (84) CY 29.11.2006 (84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
DK 28.02.2007 (84) ES 12.03.2007 (84) CH 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
FI 29.11.2006 (84) GR 01.03.2007 (84) CH 12.07.2006 (84) CY 12.07.2006
IE 26.02.2007 (84) IT 29.11.2006 (84) DE 13.10.2006 (84) DK 12.10.2006
LU 24.02.2007 (84) MC 28.02.2007 (84) ES 23.10.2006 (84) FI 12.07.2006
NL 29.11.2006 (84) PT 30.04.2007 (84) FR 12.07.2006 (84) GR 13.10.2006
SE 28.02.2007 (84) PT 30.04.2007 (84) IE 09.04.2007 (84) IT 12.07.2006
LU 09.04.2007 (84) NL 12.07.2006 (84) LU 09.04.2007 (84) PT 12.12.2006
- (11) **1 066 522** (51) **G01N 33/53** (11) **1 068 211** (51) **C07D 501/22**
(84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006 (84) BE 19.09.2007 (84) CY 19.09.2007
CH 11.10.2006 (84) CY 11.10.2006 (84) DK 19.09.2007 (84) FI 19.09.2007
DK 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007 (84) GR 20.12.2007 (84) IE 31.03.2008
FI 11.10.2006 (84) GR 12.01.2007 (84) NL 19.09.2007 (84) PT 19.02.2008
LI 11.10.2006 (84) LU 26.03.2007 (84) SE 19.12.2007
- (11) **1 068 021** (51) **B05B 3/06**
(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
DK 25.02.2009 (84) FI 25.02.2009
PT 12.08.2009 (84) SE 25.05.2009
- (11) **1 068 219** (51) **C07J 63/00**
(84) CY 20.12.2006 (84) MC 31.03.2007

(11) 1 068 294	(51) C12N 1/21	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	PT 02.03.2009	SE 01.01.2009
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(11) 1 068 759	(51) H04Q 7/38
CH 31.03.2008	CY 13.02.2008	LI 31.10.2007	MC 30.04.2008	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	NL 31.10.2007	PT 31.03.2008	CH 17.05.2006	CY 17.05.2006
FI 13.02.2008	IE 31.03.2008	(11) 1 068 356	(51) C12Q 1/68	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
LI 31.03.2008	MC 31.03.2008	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 17.05.2006	GR 18.08.2006
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	CH 27.09.2006	CY 27.09.2006	IT 17.05.2006	LI 17.05.2006
SE 13.05.2008		DE 28.12.2006	DK 27.12.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	SE 17.08.2006	
(11) 1 068 299	(51) C12N 5/08	FR 27.09.2006	GB 31.03.2007	(11) 1 068 761	(51) H04Q 7/38
(84) BE 31.03.2007	(84) CY 06.12.2006	GR 28.12.2006	IE 02.04.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
DK 06.12.2006	ES 17.03.2007	IT 27.09.2006	LI 27.09.2006	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
FI 06.12.2006	FR 06.12.2006	LU 31.03.2007	MC 31.03.2007	DE 04.04.2007	DK 03.01.2007
GB 06.12.2006	GR 07.03.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	ES 14.04.2007	FI 03.01.2007
IE 06.12.2006	IT 06.12.2006	SE 27.12.2006		FR 03.01.2007	GR 04.04.2007
LU 31.03.2007	MC 31.03.2007	(11) 1 068 467	(51) F16L 41/00	IE 02.04.2007	IT 03.01.2007
NL 06.12.2006	PT 07.05.2007	(84) ES 23.06.2008	(84) IT 12.03.2008	LI 03.01.2007	LU 01.04.2007
SE 06.03.2007		NL 12.03.2008		MC 30.04.2007	NL 03.01.2007
		(11) 1 068 497	(51) G01J 1/00	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 068 331	(51) C12N 15/49	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(11) 1 068 766	(51) H04Q 11/04
(84) AT 01.04.2007	(84) BE 30.04.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
CH 30.04.2007	CY 29.11.2006	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	DK 14.05.2008	ES 25.08.2008
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	FI 03.01.2007	GB 03.04.2007	FI 14.05.2008	IT 14.05.2008
FI 29.11.2006	GR 01.03.2007	GR 04.04.2007	IE 02.04.2007	NL 14.05.2008	PT 14.10.2008
IE 29.11.2006	IT 29.11.2006	LI 03.01.2007	LU 02.04.2007	SE 14.08.2008	
LI 30.04.2007	LU 01.04.2007	MC 30.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 068 771	(51) H04R 25/00
MC 30.04.2007	NL 29.11.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	(11) 1 068 515	(51) G01N 21/67	(11) 1 068 861	(51) A61Q 5/08
		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(11) 1 068 332	(51) C12N 15/52	SE 17.09.2009		CY 21.02.2007	DK 21.02.2007
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 068 522	(51) G01N 30/02	ES 01.06.2007	FI 21.02.2007
DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) FI 18.03.2009		GR 22.05.2007	LI 21.02.2007
FI 14.01.2009	MC 31.03.2009	(11) 1 068 531	(51) G01N 33/53	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) AT 10.10.2007	(84) CY 10.10.2007	SE 21.05.2007	
SE 14.04.2009		DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	(11) 1 068 870	(51) A61K 33/24
		GR 11.01.2008	PT 10.03.2008	(84) CY 07.06.2006	
(11) 1 068 339	(51) C12N 15/63	(11) 1 068 595	(51) G07F 7/08	(11) 1 069 079	(51) C02F 1/469
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) CY 02.08.2006	(84) LU 30.03.2007	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	MC 31.03.2007	PT 02.01.2007	DK 05.11.2008	ES 16.02.2009
IT 23.07.2008	NL 23.07.2008	(11) 1 068 611	(51) G11B 3/00	FI 05.11.2008	MC 31.03.2009
PT 23.12.2008		(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	NL 05.11.2008	PT 06.04.2009
		CH 20.09.2006	CY 20.09.2006	SE 05.02.2009	
(11) 1 068 344	(51) C12P 7/64	DK 20.12.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 069 233	(51) D06M 15/41
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	FI 20.09.2006	GR 21.12.2006	(84) AT 17.12.2008	(84) DK 17.12.2008
CH 06.12.2006	CY 06.12.2006	IE 09.03.2007	IT 20.09.2006	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
DK 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 20.09.2006	LU 09.03.2007	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009
GR 07.03.2007	IE 20.03.2007	MC 31.03.2007	NL 20.09.2006	SE 17.03.2009	
LI 06.12.2006	LU 17.03.2007	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006		
NL 06.12.2006	PT 07.05.2007	(11) 1 068 711	(51) H04L 29/06	(11) 1 069 336	(51) F16D 66/02
SE 06.03.2007		(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
		CH 26.04.2006	CY 26.04.2006	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
(11) 1 068 348	(51) C12P 21/02	DE 27.07.2006	DK 26.07.2006	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	FI 14.03.2007	FR 14.03.2007
CY 24.05.2006	DK 24.08.2006	FR 26.04.2006	GR 27.07.2006	GR 15.06.2007	IE 16.07.2007
FI 24.05.2006	GR 25.08.2006	IT 26.04.2006	LI 26.04.2006	LI 14.03.2007	LU 14.07.2007
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	MC 31.07.2007	NL 14.03.2007
SE 24.08.2006		SE 26.07.2006		PT 14.08.2007	SE 14.06.2007
		(11) 1 068 714	(51) H04M 3/22	(11) 1 069 432	(51) G01N 33/53
(11) 1 068 350	(51) C12Q 1/68	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	CH 26.04.2006	CY 26.04.2006	DK 21.05.2008	ES 01.09.2008
CH 31.03.2008	CY 13.02.2008	DE 27.07.2006	DK 26.07.2006	FI 21.05.2008	IT 21.05.2008
DE 14.05.2008	DK 13.02.2008	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	NL 21.05.2008	PT 21.10.2008
ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	FR 26.04.2006	GR 27.07.2006	SE 21.08.2008	
GB 13.05.2008	IE 28.03.2008	IT 26.04.2006	LI 26.04.2006		
IT 13.02.2008	LI 31.03.2008	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006		
MC 31.03.2008	NL 13.02.2008	SE 26.07.2006			
PT 14.07.2008	SE 13.05.2008				
		(11) 1 068 352	(51) C12Q 1/68		
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008		
CH 31.10.2007	CY 31.10.2007	DK 01.10.2008	ES 12.01.2009		
		FI 01.10.2008	IT 01.10.2008		
		MC 31.03.2009	NL 01.10.2008		

(11) 1 069 579	(51) H01H 11/00	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	CH 11.10.2006	CY 11.10.2006
(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007	(11) 1 069 878	(51) A61F 9/02	DK 11.01.2007	ES 22.01.2007
CY 28.03.2007	DK 28.03.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	FI 11.10.2006	GR 12.01.2007
ES 09.07.2007	FI 28.03.2007	CH 07.06.2006	CY 07.06.2006	IE 16.02.2007	LI 11.10.2006
GR 29.06.2007	IE 16.07.2007	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	LU 16.02.2007	MC 28.02.2007
LU 14.07.2007	MC 31.07.2007	GR 08.09.2006	LI 07.06.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 11.01.2007	
SE 28.06.2007		SE 07.09.2006		(11) 1 070 142	(51) C12Q 1/68
(11) 1 069 787	(51) H04Q 3/00	(11) 1 069 880	(51) A61B 17/132	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BE 18.07.2007	(84) CH 18.07.2007	CY 05.03.2008	DK 05.03.2008
DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	CY 18.07.2007	DK 18.07.2007	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	IT 05.03.2008	NL 05.03.2008
PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	IE 10.03.2008	LI 18.07.2007	PT 05.08.2008	SE 05.06.2008
(11) 1 069 798	(51) H04Q 7/38	MC 31.03.2008	NL 18.07.2007	(11) 1 070 161	(51) C30B 25/08
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	(84) GB 02.04.2008	(84) IT 02.01.2008
CH 31.07.2008	CY 16.04.2008	(11) 1 069 893	(51) A61K 31/4174	SE 02.04.2008	
DK 16.04.2008	ES 27.07.2008	(84) CY 06.12.2006		(11) 1 070 253	(51) G01N 33/50
FI 16.04.2008	IE 14.07.2008	(11) 1 069 909	(51) A61K 39/09	(84) CY 05.03.2008	
IT 16.04.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 070 303	(51) G07F 7/10
MC 31.07.2008	NL 16.04.2008	CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	(84) CY 28.02.2007	(84) MC 30.04.2007
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	DE 14.09.2007	DK 13.06.2007	(11) 1 070 322	(51) G11B 27/10
(11) 1 069 816	(51) A01D 34/64	ES 24.09.2007	FI 13.06.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) CH 05.09.2007
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	CY 05.09.2007	FI 05.09.2007
CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	GR 06.12.2007	IE 21.12.2007
DK 27.12.2006	ES 07.04.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	LI 05.09.2007	LU 21.12.2007
FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	SE 13.09.2007		MC 31.12.2007	NL 05.09.2007
IE 12.03.2007	IT 27.12.2006	(11) 1 069 912	(51) A61K 47/12	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007
LI 27.12.2006	LU 11.03.2007	(84) CY 25.07.2007	(84) FI 25.07.2007	(11) 1 070 332	(51) H01H 9/16
MC 31.03.2007	NL 27.12.2006	IE 02.04.2008	SE 25.10.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
PT 28.05.2007		(11) 1 069 942	(51) B01J 19/00	CH 17.05.2006	CY 17.05.2006
(11) 1 069 840	(51) A42B 1/24	(84) AT 28.05.2003	(84) BE 31.08.2008	DE 18.08.2006	DK 17.08.2006
(84) BE 13.06.2007	(84) CY 13.06.2007	CY 12.08.2003	DK 31.08.2008	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
IT 12.02.2008		ES 08.09.2003	FI 28.05.2003	FR 17.05.2006	GB 08.02.2007
(11) 1 069 854	(51) A61B 1/313	GR 28.08.2003	IE 12.08.2008	GR 18.08.2006	IE 08.02.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	IT 28.05.2003	LU 12.08.2003	LI 17.05.2006	LU 08.02.2007
CH 31.05.2006	CY 31.05.2006	MC 31.08.2003	PT 28.08.2003	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	SE 28.08.2003		SE 17.08.2006	
FI 31.05.2006	GR 01.09.2006	(11) 1 069 944	(51) B01J 20/18	(11) 1 070 335	(51) H01J 37/317
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) CY 21.02.2007	(84) GR 22.05.2007	(84) GB 21.09.2008	(84) NL 26.12.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	IE 02.04.2007	LU 31.03.2007	(11) 1 070 342	(51) H01L 21/3065
(11) 1 069 860	(51) A61B 7/04	MC 31.03.2007		(84) AT 12.03.2008	(84) IE 31.03.2008
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	(11) 1 070 023	(51) C02F 3/20	IT 12.03.2008	NL 12.03.2008
CH 19.12.2007	CY 19.12.2007	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SE 12.06.2008	
FI 19.12.2007	GR 20.03.2008	DK 10.09.2008	FI 10.09.2008	(11) 1 070 352	(51) H01L 27/112
IE 07.04.2008	LI 19.12.2007	MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	(84) IT 13.08.2008	
MC 30.04.2008	NL 19.12.2007	(11) 1 070 070	(51) C07F 3/02	(11) 1 070 402	(51) H04L 12/18
PT 19.05.2008	SE 19.03.2008	(84) DK 23.07.2008	(84) ES 03.11.2008	(84) SE 19.02.2009	
(11) 1 069 861	(51) A61B 7/04	IE 23.07.2008	IT 23.07.2008	(11) 1 070 413	(51) H04L 29/06
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	NL 23.07.2008		(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
CH 19.12.2007	CY 19.12.2007	(11) 1 070 094	(51) C08G 73/10	CH 30.04.2008	CY 27.02.2008
DE 20.03.2008	DK 19.12.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008
ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	FI 27.02.2008	IE 15.04.2008
GB 07.04.2008	GR 20.03.2008	DE 09.11.2007	DK 08.08.2007	IT 27.02.2008	LI 30.04.2008
IE 07.04.2008	LI 19.12.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	MC 30.04.2008	NL 27.02.2008
MC 30.04.2008	NL 19.12.2007	GR 09.11.2007	LI 08.08.2007	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008
PT 19.05.2008	SE 19.03.2008	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	(11) 1 070 431	(51) H04Q 7/36
(11) 1 069 866	(51) A61B 17/32	SE 08.11.2007		(84) BE 14.06.2006	(84) CY 14.06.2006
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(11) 1 070 115	(51) C11D 17/00	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006
CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	(84) IT 12.03.2008		GR 15.09.2006	PT 14.11.2006
DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	(11) 1 070 118	(51) C12N 7/01		
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006		
IE 24.03.2008	LI 15.08.2007				
MC 31.03.2008	NL 15.08.2007				

LU 26.04.2007	MC 30.04.2007	DK 04.01.2007	ES 15.01.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	FI 04.10.2006	GR 05.01.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
SE 21.05.2007		IE 26.02.2007	IT 04.10.2006		
(11) 1 071 929	(51) G01D 5/34	LI 04.10.2006	LU 25.02.2007	(11) 1 073 429	(51) A61K 31/135
(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	MC 28.02.2007	NL 04.10.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) CH 11.07.2007
CH 15.11.2006	DK 15.02.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	CY 11.07.2007	DK 11.07.2007
ES 26.02.2007	FI 15.11.2006			FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
GR 16.02.2007	IE 22.10.2007	(11) 1 072 734	(51) E04F 21/20	IE 23.04.2008	LI 11.07.2007
IT 21.10.2007	LI 15.11.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007	MC 30.04.2008	NL 11.07.2007
NL 15.11.2006	PT 16.04.2007	CY 30.05.2007	DK 30.05.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
SE 15.02.2007		FI 30.05.2007	IE 30.07.2007		
(11) 1 072 005	(51) G06F 17/30	LI 30.05.2007	LU 30.07.2007	(11) 1 073 444	(51) A61K 35/20
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	MC 31.07.2007		(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
DK 17.12.2008	ES 28.03.2009			CH 02.01.2008	CY 02.01.2008
FI 17.12.2008	PT 18.05.2009	(11) 1 072 830	(51) F16K 11/078	DK 02.01.2008	FI 02.01.2008
SE 17.03.2009		(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	IE 30.04.2008	LI 02.01.2008
		CH 31.07.2006	CY 26.07.2005	MC 30.04.2008	SE 02.04.2008
(11) 1 072 117	(51) H04J 3/16	DE 01.02.2007	DK 22.12.2004		
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	ES 27.07.2005	FI 22.09.2004	(11) 1 073 447	(51) C07K 9/00
CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	FR 31.07.2006	GB 26.07.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) CY 09.05.2007
DK 15.08.2007	FI 15.08.2007	GR 22.12.2004	IE 26.07.2005	FI 09.05.2007	GR 10.08.2007
GR 16.11.2007	IE 16.04.2008	IT 26.07.2007	LI 31.07.2006	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
LI 15.08.2007	MC 30.04.2008	LU 26.07.2005	MC 31.07.2005		
NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	NL 22.09.2004	PT 22.02.2005	(11) 1 073 473	(51) A61K 49/00
		SE 22.12.2004		(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
(11) 1 072 146	(51) H04M 11/06			CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
(84) CH 28.02.2009	(84) DK 16.07.2008	(11) 1 073 345	(51) A23L 1/305	DE 18.01.2008	DK 17.10.2007
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) CY 24.10.2007	(84) DK 24.10.2007	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
IE 16.07.2008	IT 16.07.2008	FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	GB 22.04.2008	GR 18.01.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SE 24.01.2008		IE 22.04.2008	LI 17.10.2007
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008			MC 30.04.2008	NL 17.10.2007
		(11) 1 073 348	(51) B63C 11/04	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008
(11) 1 072 159	(51) H04Q 7/22	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008		
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	DK 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) 1 073 475	(51) A61K 49/00
CH 25.10.2006	CY 25.10.2006	FI 19.11.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
GR 26.01.2007	IE 20.03.2007	NL 19.11.2008	PT 20.04.2009	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007
LI 25.10.2006	LU 18.03.2007	SE 19.02.2009		DK 25.07.2007	ES 05.11.2007
MC 31.03.2007	NL 25.10.2006			FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
PT 26.03.2007		(11) 1 073 367	(51) A61B 5/05	GB 22.04.2008	GR 26.10.2007
		(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	IE 22.04.2008	LI 25.07.2007
(11) 1 072 168	(51) H04R 9/06	CH 13.12.2006	CY 13.12.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	DK 13.12.2006	ES 24.03.2007	SE 25.10.2007	
DK 12.11.2008	ES 23.02.2009	FI 13.12.2006	FR 13.12.2006		
FI 12.11.2008	MC 31.03.2009	GB 09.04.2007	GR 14.03.2007	(11) 1 073 492	(51) A61M 16/00
NL 12.11.2008	PT 13.04.2009	IE 10.04.2007	IT 13.12.2006	(84) FI 22.08.2007	(84) GR 23.11.2007
SE 12.02.2009		LI 13.12.2006	LU 09.04.2007	IE 21.04.2008	IT 21.04.2008
		MC 30.04.2007	PT 14.05.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
(11) 1 072 177	(51) H05K 5/00	SE 13.03.2007			
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008			(11) 1 073 582	(51) B64C 1/00
CH 23.01.2008	CY 23.01.2008	(11) 1 073 371	(51) A61B 17/00	(84) ES 29.05.2009	(84) PT 27.07.2009
FI 23.01.2008	IE 14.04.2008	(84) BE 02.08.2006	(84) CY 02.08.2006	SE 18.05.2009	
LI 23.01.2008	MC 30.04.2008	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006		
		GR 03.11.2006	IE 06.04.2007	(11) 1 073 583	(51) B64C 11/00
(11) 1 072 198	(51) A23L 1/304	LU 06.04.2007	MC 30.04.2007	(84) IT 29.04.2008	
(84) AT 28.07.2008	(84) IE 14.05.2008	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007		
MC 31.07.2008		SE 02.11.2006		(11) 1 073 610	(51) C02F 1/28
				(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
(11) 1 072 273	(51) A61K 45/00				
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 1 073 375	(51) A61B 17/04	(11) 1 073 637	(51) C07D 213/73
CH 26.07.2006	CY 26.07.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	CY 02.08.2006	DK 02.11.2006
GR 27.10.2006	IE 23.03.2007	DK 03.01.2007	FI 03.01.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
IT 26.07.2006	LI 26.07.2006	GR 04.04.2007	IE 10.04.2007	GR 03.11.2006	IE 27.04.2007
LU 23.03.2007	MC 31.03.2007	LI 03.01.2007	LU 09.04.2007	IT 02.08.2006	LU 27.04.2007
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	MC 30.04.2007	NL 03.01.2007	MC 30.04.2007	NL 02.08.2006
SE 26.10.2006		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
		(11) 1 073 409	(51) A61Q 15/00	(11) 1 073 654	(51) C07D 491/04
(11) 1 072 582	(51) C07C 69/734	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	CH 14.06.2006	CY 14.06.2006	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
CH 04.10.2006	CY 04.10.2006	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
		GR 15.09.2006	IT 14.06.2006	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008

(11) 1 073 724	(51) C12N 9/00	(11) 1 073 986	(51) G06K 9/00	IE 18.10.2006	IT 18.10.2006
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) ES 13.04.2008	(84) IT 02.01.2008	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
CH 29.08.2007	CY 29.08.2007			SE 18.01.2007	
DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	(11) 1 073 998	(51) G06K 19/077	(11) 1 075 177	(51) A01J 5/007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	(84) CY 28.11.2007	(84) DK 28.11.2007	(84) CY 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
GR 30.11.2007	IE 30.04.2008	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	FI 30.05.2007	GR 31.08.2007
LI 29.08.2007	NL 29.08.2007	IE 28.11.2007	MC 30.04.2008	PT 30.10.2007	
PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008		
(11) 1 073 731	(51) C12N 15/11	(11) 1 074 114	(51) H04L 9/32	(11) 1 075 227	(51) A61F 2/00
(84) AT 19.12.2007	(84) CY 19.12.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
DE 20.03.2008	DK 19.12.2007	DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
GR 20.03.2008	IE 29.04.2008	PT 17.02.2009	SE 08.01.2009		
MC 30.04.2008	NL 19.12.2007	(11) 1 074 117	(51) H04L 12/28	(11) 1 075 231	(51) A61F 2/06
PT 19.05.2008	SE 19.03.2008	(84) ES 28.12.2008	(84) IT 17.09.2008	(84) AT 25.04.2007	(84) CH 25.04.2007
				CY 25.04.2007	DK 25.04.2007
(11) 1 073 737	(51) C12N 15/12	(11) 1 074 124	(51) H04L 12/56	FI 25.04.2007	GR 26.07.2007
(84) CY 28.02.2007	(84) DK 28.02.2007	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	IT 28.04.2007	LI 25.04.2007
FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	DK 15.10.2008	ES 26.01.2009	LU 28.04.2007	MC 30.04.2007
LU 30.04.2007	MC 30.04.2007	FI 15.10.2008	IT 15.10.2008	NL 01.11.2007	PT 25.09.2007
PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	SE 25.07.2007	
		SE 15.01.2009			
(11) 1 073 739	(51) C12N 15/12	(11) 1 074 188	(51) A23P 1/02	(11) 1 075 284	(51) A61K 49/00
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) DK 19.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) MC 31.05.2009	
CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	SE 19.02.2009			
DK 27.12.2006	ES 07.04.2007			(11) 1 075 285	(51) A61K 49/00
FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	(11) 1 074 225	(51) A61B 17/16	(84) GR 12.03.2003	(84) MC 31.05.2009
IE 30.04.2007	IT 27.12.2006	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008		
LI 27.12.2006	LU 28.04.2007	DK 14.05.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 075 297	(51) A61M 25/00
MC 30.04.2007	NL 27.12.2006	IE 27.09.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
PT 28.05.2007	SE 27.03.2007	NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
		SE 14.08.2008		PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
(11) 1 073 891	(51) G01N 1/00	(11) 1 074 268	(51) A61K 45/00	(11) 1 075 316	(51) A62C 5/02
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) CY 16.01.2008	(84) MC 31.03.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
CY 09.08.2006	DK 09.11.2006			DK 21.05.2008	FI 21.05.2008
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 074 564	(51) C07K 19/00	IT 21.05.2008	PT 21.10.2008
GR 10.11.2006	IE 26.03.2007	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008		
IT 09.08.2006	LU 26.03.2007	CH 31.01.2009	DK 10.12.2008	(11) 1 075 336	(51) B07B 1/12
MC 31.03.2007	NL 09.08.2006	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	CH 24.05.2006	CY 24.05.2006
		NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	DE 25.08.2006	DK 24.08.2006
(11) 1 073 913	(51) G01S 5/14	SE 10.03.2009		ES 06.03.2008	FI 24.05.2006
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 074 757	(51) F16D 65/12	FR 31.03.2008	GR 25.08.2006
PT 02.09.2009		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	IT 24.05.2006	LI 24.05.2006
		DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	LU 05.03.2007	MC 31.03.2007
(11) 1 073 915	(51) G01S 5/30	FI 10.09.2008	NL 10.09.2008	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	PT 10.02.2009		SE 24.08.2006	
CH 24.01.2007	CY 24.01.2007				
DE 25.04.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 074 897	(51) G04B 9/00	(11) 1 075 381	(51) B29D 7/01
ES 05.05.2007	FI 24.01.2007	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
FR 24.01.2007	GB 24.04.2007	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	CH 05.07.2006	CY 05.07.2006
GR 25.04.2007	IE 24.04.2007			DK 05.10.2006	ES 16.10.2006
LI 24.01.2007	LU 24.04.2007	(11) 1 075 064	(51) H01T 4/16	FI 05.07.2006	GR 06.10.2006
MC 30.04.2007	NL 24.01.2007	(84) AT 09.07.2007	(84) BE 31.07.2007	IE 07.05.2007	IT 05.07.2006
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	CH 31.07.2007	CY 25.04.2007	LI 05.07.2006	LU 05.05.2007
		DK 25.04.2007	ES 05.08.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
(11) 1 073 955	(51) G06F 9/445	FI 25.04.2007	FR 25.04.2007	SE 05.10.2006	
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	GB 25.04.2007	GR 26.07.2007		
CY 16.04.2008	DK 16.04.2008	IE 25.04.2007	IT 25.04.2007	(11) 1 075 397	(51) B60L 13/06
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	LI 31.07.2007	LU 09.07.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
IT 16.04.2008	PT 16.09.2008	MC 31.07.2007	NL 25.04.2007	CY 11.10.2006	DK 11.01.2007
SE 16.07.2008		PT 25.09.2007	SE 25.07.2007	FI 11.10.2006	GB 08.04.2007
				GR 12.01.2007	IE 09.04.2007
(11) 1 073 967	(51) G06F 15/00	(11) 1 075 098	(51) H04B 11/00	IT 11.10.2006	LU 08.04.2007
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 18.10.2006	(84) CY 18.10.2006	MC 30.04.2007	NL 11.10.2006
DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	DE 19.01.2007	DK 18.01.2007	PT 19.03.2007	
FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006		
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	GB 18.10.2006	GR 19.01.2007	(11) 1 075 473	(51) C07D 405/12
SE 08.01.2009				(84) CY 04.07.2007	(84) FI 04.07.2007
				GR 05.10.2007	PT 04.12.2007

(11) 1 075 517	(51) C12N 15/13	(11) 1 076 065	(51) C07K 14/36	(11) 1 076 564	(51) A61K 38/16
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) IT 30.07.2008		(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
CY 26.07.2006	DK 26.10.2006			DK 29.10.2008	ES 09.02.2009
FI 26.07.2006	GR 27.10.2006	(11) 1 076 441	(51) H04L 29/06	FI 29.10.2008	IT 29.10.2008
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
SE 26.10.2006		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 29.01.2009	
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
(11) 1 075 521	(51) C12N 15/31	(11) 1 076 444	(51) H04M 1/723	(11) 1 076 566	(51) A61K 39/00
(84) AT 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	(84) CY 19.07.2006	(84) PT 19.12.2006
CY 21.02.2007	DK 21.02.2007	CH 18.10.2006	CY 18.10.2006	SE 19.10.2006	
FI 21.02.2007	GR 22.05.2007	DK 18.01.2007	ES 29.01.2007		
IE 03.05.2007	LI 21.02.2007	FI 18.10.2006	GR 19.01.2007	(11) 1 076 576	(51) A61M 15/00
LU 03.05.2007	MC 31.05.2007	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006
NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	CH 02.11.2006	CY 02.11.2006
SE 21.05.2007				DE 03.02.2007	DK 02.02.2007
				ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(11) 1 075 523	(51) C12N 15/40	(11) 1 076 488	(51) A21D 6/00	FR 02.11.2006	GR 03.02.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	IT 02.11.2006	LI 02.11.2006
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	IT 14.05.2008	PT 14.10.2008	LU 22.04.2007	MC 30.04.2007
DE 09.11.2007	ES 19.11.2007			NL 02.11.2006	PT 02.04.2007
GR 09.11.2007	LI 08.08.2007	(11) 1 076 508	(51) A61B 3/10	SE 02.02.2007	
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007		
		CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	(11) 1 076 577	(51) A61M 25/00
		DK 03.10.2007	GR 04.01.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) CH 03.10.2007
(11) 1 075 549	(51) C12Q 1/68	IE 07.05.2008	LI 03.10.2007	CY 03.10.2007	DK 03.10.2007
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	MC 31.05.2008	NL 03.10.2007	GR 04.01.2008	LI 03.10.2007
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	MC 30.04.2008	PT 03.03.2008
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008			SE 03.01.2008	
MC 31.05.2009	NL 03.09.2008				
PT 03.02.2009					
		(11) 1 076 516	(51) A61B 17/00	(11) 1 076 586	(51) A61N 7/00
		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 075 659	(51) G01N 33/497	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	CY 11.10.2006	DK 11.01.2007
(84) AT 15.04.2009		MC 31.05.2009	PT 26.08.2009	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
		SE 18.06.2009		LU 06.05.2007	MC 31.05.2007
				SE 11.01.2007	
(11) 1 075 661	(51) G01N 33/543	(11) 1 076 533	(51) A61F 2/02	(11) 1 076 587	(51) A63B 43/00
(84) AT 22.08.2007	(84) CY 22.08.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
DK 22.08.2007	FI 22.08.2007	CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	CH 28.06.2006	CY 28.06.2006
GR 23.11.2007	MC 30.04.2008	DK 11.04.2007	ES 22.07.2007	DK 28.09.2006	FI 28.06.2006
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	FI 11.04.2007	GR 12.07.2007	GR 29.09.2006	LI 28.06.2006
		IT 11.04.2007	LI 11.04.2007	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
(11) 1 075 753	(51) H04M 3/42	LU 22.04.2007	MC 30.04.2007	SE 28.09.2006	
(84) AT 17.06.2009		NL 11.04.2007	PT 11.09.2007		
		SE 11.07.2007			
(11) 1 075 754	(51) H04M 15/30	(11) 1 076 534	(51) A61F 2/06	(11) 1 076 600	(51) B02C 19/00
(84) BE 23.01.2008	(84) DE 24.04.2008	(84) AT 04.04.2007	(84) CH 04.04.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	CY 04.04.2007	DK 04.04.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
IT 23.01.2008	PT 23.06.2008	ES 15.07.2007	FI 04.04.2007	DE 23.11.2007	DK 22.08.2007
SE 23.04.2008		GR 05.07.2007	IT 04.04.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
		LI 04.04.2007	LU 28.04.2007	GB 19.01.2008	GR 23.11.2007
(11) 1 075 796	(51) A23L 1/22	MC 30.04.2007	PT 04.09.2007	IE 21.01.2008	LI 22.08.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	SE 04.07.2007		MC 31.01.2008	NL 22.08.2007
CY 09.08.2006	DK 09.11.2006			PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
FI 09.08.2006	GR 10.11.2006				
LU 26.04.2007	MC 30.04.2007				
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006				
		(11) 1 076 537	(51) A61F 2/46	(11) 1 076 670	(51) C08G 63/66
(11) 1 075 798	(51) A23L 1/40	(84) BE 30.04.2007	(84) CY 11.10.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	DK 11.01.2007	ES 22.10.2007	DE 01.11.2008	ES 30.04.2008
CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	FI 11.10.2006	GB 11.10.2006	FR 04.01.2006	GB 29.04.2008
DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	GR 12.01.2007	IE 11.10.2006	IT 29.04.2008	LI 04.01.2006
FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	LU 29.04.2007	MC 30.04.2007	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
IE 30.04.2007	LI 28.02.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007		
LU 28.04.2007	MC 30.04.2007	SE 11.01.2007			
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007				
SE 31.05.2007					
		(11) 1 076 553	(51) A61K 8/44	(11) 1 076 697	(51) C12N 15/12
(11) 1 075 843	(51) A61L 17/00	(84) AT 09.08.2006	(84) CY 09.08.2006	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
(84) AT 29.07.2008	(84) CH 31.07.2008	DE 10.11.2006	DK 09.11.2006	DK 17.09.2008	FI 17.09.2008
CY 29.07.2007	DK 31.07.2008	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	MC 31.05.2009	NL 17.09.2008
FI 29.07.2008	GR 04.02.2009	GB 09.08.2006	GR 10.11.2006	PT 17.02.2009	
IE 29.07.2008	LI 31.07.2008	IE 09.08.2006	IT 09.08.2006		
MC 31.07.2008	NL 01.02.2009	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007		
PT 29.01.2009		SE 09.11.2006			
				(11) 1 076 699	(51) C12N 15/12
				(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
				DK 29.10.2008	FI 29.10.2008
				MC 31.05.2009	NL 29.10.2008

PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	ES 31.05.2007	FI 02.05.2007	FI 07.01.2009	MC 31.05.2009
(11) 1 076 706	(51) C12N 15/29	FR 28.12.2007	GR 03.08.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(84) CY 06.02.2008	(84) FI 06.02.2008	IE 14.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 077 691	(51) A61K 31/195
MC 31.05.2008	SE 06.05.2008	LU 13.05.2007	MC 31.05.2007	(84) MC 31.05.2009	
(11) 1 076 708	(51) C12N 15/31	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	(11) 1 077 742	(51) A62B 9/00
(84) BE 08.10.2008	(84) DK 08.10.2008	SE 02.08.2007		(84) CY 06.06.2007	(84) DK 06.06.2007
ES 19.01.2009	IT 08.10.2008	(11) 1 077 080	(51) B01J 23/68	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
NL 08.10.2008		(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	GR 07.09.2007	IE 06.06.2007
(11) 1 076 710	(51) C12N 15/57	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006	IT 06.06.2007	NL 06.06.2007
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	DE 23.02.2007	DK 22.02.2007	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
CY 17.10.2007	DK 17.10.2007	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006	(11) 1 077 816	(51) B60C 23/00
FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	FR 22.11.2006	GB 18.08.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
MC 31.05.2008	NL 17.10.2007	GR 23.02.2007	IE 20.08.2007	CH 09.08.2006	CY 09.08.2006
PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
(11) 1 076 834	(51) G01S 5/14	LU 18.08.2007	NL 22.11.2006	FI 09.08.2006	GR 10.11.2006
(84) AT 10.10.2007	(84) CH 10.10.2007	PT 23.04.2007	SE 22.02.2007	IE 07.05.2007	LI 09.08.2006
CY 10.10.2007	DK 10.10.2007	(11) 1 077 477	(51) H01L 21/314	LU 06.05.2007	NL 09.08.2006
GR 11.01.2008	IE 14.04.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
LI 10.10.2007	MC 30.04.2008	DK 17.12.2008	ES 28.03.2009	(11) 1 077 846	(51) B60T 1/06
PT 10.03.2008		FI 17.12.2008	NL 17.12.2008	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
(11) 1 076 867	(51) G06F 17/30	PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	CH 06.09.2006	CY 06.09.2006
(84) FI 23.07.2008	(84) IT 23.07.2008	(11) 1 077 480	(51) H01L 21/316	DK 06.12.2006	ES 17.12.2006
(11) 1 076 874	(51) G06G 7/64	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	FI 06.09.2006	GR 07.12.2006
(84) IT 02.07.2008		DK 12.11.2008	ES 23.02.2009	IE 11.05.2007	IT 06.09.2006
(11) 1 076 880	(51) G06K 15/00	FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	LI 06.09.2006	LU 11.05.2007
(84) AT 30.04.2007	(84) BE 20.07.2005	PT 13.04.2009	SE 12.02.2009	MC 31.05.2007	NL 06.09.2006
CH 20.07.2005	CY 20.07.2005	(11) 1 077 492	(51) H01L 27/144	PT 19.02.2007	
DE 01.11.2007	DK 20.10.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	(11) 1 077 955	(51) C07D 261/04
ES 31.10.2005	FI 20.07.2005	CH 11.10.2006	CY 11.10.2006	(84) CY 27.06.2007	(84) GR 28.09.2007
FR 30.04.2007	GB 30.04.2007	DK 11.01.2007	ES 22.01.2007	(11) 1 077 986	(51) C07H 17/08
GR 20.10.2005	IE 01.05.2006	FI 11.10.2006	GR 12.01.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
IT 30.04.2007	LI 20.07.2005	IT 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 13.09.2006	CY 13.09.2006
LU 30.04.2006	MC 30.04.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	DE 14.12.2006	DK 13.12.2006
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	SE 11.01.2007		FI 13.09.2006	FR 13.09.2006
SE 20.10.2005		(11) 1 077 582	(51) H04Q 7/38	GB 06.05.2007	GR 14.12.2006
(11) 1 076 954	(51) H04L 9/32	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	IE 07.05.2007	LI 13.09.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	CH 28.11.2007	CY 28.11.2007	LU 06.05.2007	MC 31.05.2007
CH 26.07.2006	CY 26.07.2006	DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	SE 13.12.2006	
FI 26.07.2006	GR 27.10.2006	IE 11.08.2008	LI 28.11.2007	(11) 1 077 998	(51) C07K 14/00
IT 26.07.2006	LI 26.07.2006	NL 28.11.2007	PT 28.04.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	SE 28.02.2008		CH 16.01.2008	CY 16.01.2008
SE 26.10.2006		(11) 1 077 608	(51) A21D 8/04	DK 16.01.2008	FI 16.01.2008
(11) 1 076 955	(51) H04L 12/28	(84) BE 17.10.2007	(84) CH 17.10.2007	IE 14.05.2008	LI 16.01.2008
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	CY 17.10.2007	DK 17.10.2007	MC 31.05.2008	NL 16.01.2008
DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	FR 28.01.2008	FI 17.10.2007	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	IE 12.05.2008	GR 18.01.2008	(11) 1 078 006	(51) C07K 16/28
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	MC 31.05.2008	LI 17.10.2007	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(11) 1 077 011	(51) H04Q 7/38	PT 17.03.2008	NL 17.10.2007	FI 04.03.2009	PT 18.08.2009
(84) DE 24.04.2008	(84) DK 23.01.2008	(11) 1 077 609	(51) A21D 8/04	(11) 1 078 010	(51) C08G 18/32
FI 23.01.2008	GB 10.05.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) CY 18.10.2006	(84) DK 18.01.2007
IT 23.01.2008	SE 23.04.2008	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(11) 1 077 025	(51) A01F 15/07	PT 09.12.2008		GR 19.01.2007	IE 30.03.2007
(84) DK 15.10.2008	(84) ES 26.01.2009	(11) 1 077 633	(51) A61B 5/00	IT 18.10.2006	LU 30.03.2007
FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	MC 31.03.2007	NL 18.10.2006
IT 15.10.2008	NL 15.10.2008	MC 31.05.2009	PT 08.09.2009	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
PT 16.03.2009		(11) 1 077 640	(51) A61B 5/0484	(11) 1 078 067	(51) C12N 15/32
(11) 1 077 069	(51) A61P 1/16	(84) IT 23.04.2008		(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 077 666	(51) A61H 31/00	CY 12.07.2006	DK 12.10.2006
CH 02.05.2007	CY 02.05.2007	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	FI 12.07.2006	GR 13.10.2006
DE 03.08.2007	DK 02.05.2007	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
				PT 12.12.2006	SE 12.10.2006

(11) 1 078 069	(51) C12N 15/53	GR 11.04.2007	IE 21.05.2007	SE 23.11.2006
(84) BE 13.02.2008	(84) CH 31.05.2008	LI 10.01.2007	LU 20.05.2007	(11) 1 078 987
CY 13.02.2008	DE 14.05.2008	MC 31.05.2007	NL 10.01.2007	(84) AT 20.05.2009
DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	MC 31.05.2009
IE 19.05.2008	LI 31.05.2008	(11) 1 078 245	(51) G01N 21/25	PT 20.09.2009
MC 31.05.2008	PT 14.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) 1 079 291
SE 13.05.2008		DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) BE 31.10.2008
(11) 1 078 078	(51) C12N 15/62	FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	CY 09.04.2008
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 31.05.2007	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	FI 09.04.2008
CH 31.05.2007	CY 13.12.2006	(11) 1 078 260	(51) G01N 33/543	LI 31.10.2008
DE 14.03.2007	DK 13.12.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	PT 09.09.2008
ES 24.03.2007	FI 13.12.2006	CH 19.07.2006	CY 19.07.2006	(11) 1 079 343
FR 31.05.2007	GB 13.12.2006	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	(84) DK 25.02.2009
GR 14.03.2007	IE 13.12.2006	FI 19.07.2006	GR 20.10.2006	FI 25.02.2009
IT 13.12.2006	LI 31.05.2007	IT 19.07.2006	LI 19.07.2006	PT 12.08.2009
LU 12.05.2007	MC 31.05.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 079 525
NL 13.12.2006	PT 14.05.2007	SE 19.10.2006		(84) DK 10.09.2008
SE 13.03.2007		(11) 1 078 275	(51) G01S 1/04	FI 10.09.2008
(11) 1 078 079	(51) C12N 15/64	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	IT 10.09.2008
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	DK 10.09.2008	FI 10.09.2008	PT 10.02.2009
CY 31.10.2007	DK 31.10.2007	IT 10.09.2008	NL 10.09.2008	(11) 1 079 607
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	PT 10.02.2009		(84) AT 04.10.2006
MC 31.05.2008	NL 31.10.2007	(11) 1 078 403	(51) H01L 29/744	CH 04.10.2006
PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	(84) IE 22.10.2008		DK 04.01.2007
(11) 1 078 081	(51) C12N 15/80	(11) 1 078 445	(51) H02M 1/12	FI 04.10.2006
(84) AT 14.05.2008	(84) CH 31.05.2008	(84) CY 11.01.2006		IT 04.10.2006
ES 25.08.2008	IE 20.05.2008	(11) 1 078 491	(51) H04L 9/30	NL 04.10.2006
IT 14.05.2008	LI 31.05.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	SE 04.01.2007
PT 14.10.2008	SE 14.08.2008	DK 30.04.2008	ES 10.08.2008	(11) 1 079 728
(11) 1 078 088	(51) C12N 15/82	FI 30.04.2008	IT 30.04.2008	(84) AT 22.11.2006
(84) CY 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	CH 22.11.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	SE 31.07.2008		DK 22.02.2007
GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	(11) 1 078 492	(51) H04L 9/32	GR 23.02.2007
IT 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007	LI 22.11.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007	MC 31.05.2007
(11) 1 078 157	(51) F02M 51/06	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007	SE 22.02.2007
(84) GB 20.10.2008		FI 14.03.2007	GR 15.06.2007	(11) 1 079 740
(11) 1 078 162	(51) F02P 3/06	IE 18.05.2007	IT 14.03.2007	(84) AT 29.08.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	LI 14.03.2007	LU 18.05.2007	CH 29.08.2007
CH 20.06.2007	CY 20.06.2007	MC 31.05.2007	NL 14.03.2007	DE 30.11.2007
DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	PT 14.08.2007	SE 14.06.2007	ES 10.12.2007
FI 20.06.2007	FR 22.02.2008	(11) 1 078 532	(51) H04N 7/50	GR 30.11.2007
GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	LI 29.08.2007
LI 20.06.2007	NL 20.06.2007	CH 19.07.2006	CY 19.07.2006	PT 29.01.2008
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	(11) 1 079 745
(11) 1 078 169	(51) F16B 2/02	FI 19.07.2006	GR 20.10.2006	(84) AT 14.02.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	IT 19.07.2006	LI 19.07.2006	CH 14.02.2007
CH 25.04.2007	DK 25.04.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	DK 14.02.2007
ES 31.05.2007	FI 25.04.2007	SE 19.10.2006		GR 15.05.2007
IT 25.04.2007	LI 25.04.2007	(11) 1 078 540	(51) H04Q 7/22	LI 14.02.2007
LU 11.05.2007	NL 25.04.2007	(84) BE 03.09.2008	(84) DK 03.09.2008	MC 30.04.2007
PT 25.09.2007	SE 25.07.2007	MC 31.05.2009		PT 16.07.2007
(11) 1 078 180	(51) F16J 15/447	(11) 1 078 927	(51) C07D 477/20	(11) 1 079 746
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 21.03.2007
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	CH 23.08.2006	CY 23.08.2006	CH 21.03.2007
MC 31.05.2009	PT 24.08.2009	DE 24.11.2006	DK 23.11.2006	DE 22.06.2007
SE 11.06.2009		ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	ES 02.07.2007
(11) 1 078 197	(51) F16L 57/00	FR 23.08.2006	GB 28.04.2007	FR 21.03.2007
(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	GR 24.11.2006	IE 30.04.2007	IE 08.05.2007
CH 10.01.2007	CY 10.01.2007	IT 23.08.2006	LI 23.08.2006	LI 21.03.2007
DE 11.04.2007	DK 10.01.2007	LU 28.04.2007	MC 30.04.2007	MC 31.05.2007
ES 21.04.2007	FI 10.01.2007	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	PT 21.08.2007
FR 10.01.2007	GB 20.05.2007			SE 21.06.2007

(11) 1 079 783 (84) AT 19.12.2007 CY 19.12.2007 FI 19.12.2007 IE 17.03.2008 NL 19.12.2007 SE 19.03.2008	(51) A61F 13/15 (84) BE 19.12.2007 DK 19.12.2007 GR 20.03.2008 MC 31.03.2008 PT 19.05.2008	GB 26.03.2008 IE 25.02.2008 NL 26.12.2007 SE 26.03.2008	GR 27.03.2008 MC 28.02.2008 PT 26.05.2008	(11) 1 080 547 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 IT 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006	(51) H04B 1/713 (84) BE 19.07.2006 CY 19.07.2006 ES 30.10.2006 GR 20.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006
(11) 1 079 802 (84) AT 28.02.2007 CH 28.02.2007 DK 28.02.2007 GR 29.05.2007 LI 28.02.2007 MC 30.04.2007 PT 30.07.2007	(51) A61K 9/00 (84) BE 28.02.2007 CY 28.02.2007 FI 28.02.2007 IE 23.04.2007 LU 21.04.2007 NL 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) 1 080 179 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 IT 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2007	(51) C12N 1/00 (84) BE 07.06.2006 CY 07.06.2006 ES 18.09.2006 GR 08.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) 1 080 587 (84) AT 22.11.2006 CH 22.11.2006 DK 22.02.2007 GR 23.02.2007 LI 22.11.2006 MC 31.05.2007	(51) H04Q 3/00 (84) BE 22.11.2006 CY 22.11.2006 FI 22.11.2006 IE 18.05.2007 LU 18.05.2007 PT 23.04.2007
(11) 1 079 851 (84) CY 04.07.2007 MC 31.05.2008	(51) A61K 38/02 (84) FI 04.07.2007	(11) 1 080 201 (84) AT 23.01.2008 CH 23.01.2008 DK 23.01.2008 IE 19.05.2008 LI 23.01.2008 NL 23.01.2008 SE 23.04.2008	(51) C12N 15/48 (84) BE 23.01.2008 CY 23.01.2008 FI 23.01.2008 IT 23.01.2008 MC 31.05.2008 PT 23.06.2008	(11) 1 080 618 (84) DK 10.12.2008 IE 10.12.2008	(51) A01B 33/02 (84) FI 10.12.2008 NL 10.12.2008
(11) 1 079 854 (84) AT 15.04.2009 MC 31.05.2009 PT 15.09.2009	(51) A61K 39/00 (84) FI 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 080 205 (84) IT 12.03.2008	(51) C12N 15/60	(11) 1 080 810 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) B22F 1/00 (84) BE 14.06.2006 CY 14.06.2006 ES 25.09.2006 GR 15.09.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006
(11) 1 079 856 (84) CY 09.08.2006 GR 10.11.2006	(51) A61K 39/02 (84) FI 09.08.2006	(11) 1 080 208 (84) CH 30.03.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 MC 31.05.2005 SE 30.06.2005	(51) C12N 15/63 (84) CY 25.05.2005 GR 30.06.2005 LU 25.05.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 081 054 (84) AT 24.10.2007 CH 24.10.2007 DK 24.10.2007 GB 27.08.2008 IE 27.08.2008 MC 31.08.2008 PT 24.03.2008	(51) B65D 5/74 (84) BE 24.10.2007 CY 24.10.2007 FI 24.10.2007 GR 25.01.2008 LI 24.10.2007 NL 24.10.2007 SE 24.01.2008
(11) 1 079 874 (84) BE 26.03.2008 CY 26.03.2008 FI 26.03.2008 LI 30.04.2008 NL 26.03.2008 SE 26.06.2008	(51) A61M 1/00 (84) CH 30.04.2008 DK 26.03.2008 IE 30.04.2008 MC 30.04.2008 PT 01.09.2008	(11) 1 080 337 (84) AT 25.06.2008 DK 25.06.2008 FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 SE 25.09.2008	(51) F41H 5/04 (84) BE 25.06.2008 ES 06.10.2008 MC 31.05.2009 PT 25.11.2008	(11) 1 081 221 (84) IT 29.10.2008	(51) C12N 9/14
(11) 1 079 875 (84) CY 20.09.2006	(51) A61M 1/34	(11) 1 080 342 (84) AT 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009	(51) G01C 21/20 (84) BE 14.01.2009 FI 14.01.2009 SE 14.04.2009	(11) 1 081 224 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 IT 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) C12N 15/10 (84) BE 07.06.2006 CY 07.06.2006 ES 18.09.2006 GR 08.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
(11) 1 079 881 (84) AT 22.08.2007 CY 22.08.2007 FI 22.08.2007 IE 29.04.2008 MC 30.04.2008 PT 22.01.2008	(51) A61M 15/00 (84) CH 22.08.2007 DK 22.08.2007 GR 23.11.2007 LI 22.08.2007 NL 22.08.2007 SE 22.11.2007	(11) 1 080 446 (84) AT 06.05.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(51) G06K 19/077 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(11) 1 081 224 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 IT 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) C12N 15/10 (84) BE 07.06.2006 CY 07.06.2006 ES 18.09.2006 GR 08.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
(11) 1 079 914 (84) CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 GR 30.06.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006	(51) B01F 5/12 (84) CY 29.03.2006 FI 29.03.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 080 513 (84) ES 24.03.2006 SE 24.03.2006	(51) H01Q 1/12 (84) IT 23.03.2007	(11) 1 081 284 (84) CH 31.08.2008 LI 31.08.2008	(51) D21H 27/40 (84) CY 02.01.2008 MC 31.08.2008
(11) 1 079 923 (84) BE 21.02.2007 DK 21.02.2007 FI 21.02.2007 IE 20.04.2007 MC 30.04.2007 PT 23.07.2007	(51) B01J 19/12 (84) CY 21.02.2007 ES 01.06.2007 GR 22.05.2007 LU 20.04.2007 NL 21.02.2007	(11) 1 080 542 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 DK 06.12.2006 GR 07.12.2006 IT 06.09.2006 LU 27.05.2007 PT 19.02.2007	(51) H04B 1/66 (84) BE 06.09.2006 CY 06.09.2006 ES 17.12.2006 IE 28.05.2007 LI 06.09.2006 MC 31.05.2007 SE 06.12.2006	(11) 1 081 492 (84) AT 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009	(51) B01J 20/285 (84) DK 14.01.2009 MC 31.05.2009 PT 15.06.2009
(11) 1 079 989 (84) AT 21.06.2006 CY 21.06.2006 LI 21.06.2006	(51) B60P 7/15 (84) CH 21.06.2006 GR 22.09.2006 PT 21.11.2006	(11) 1 080 546 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 DK 15.02.2007 FI 15.11.2006 IE 16.03.2007 LU 16.03.2007 NL 15.11.2006 SE 15.02.2007	(51) H04B 1/707 (84) BE 15.11.2006 CY 15.11.2006 ES 26.02.2007 GR 16.02.2007 LI 15.11.2006 MC 31.03.2007 PT 16.04.2007	(11) 1 081 493 (84) CY 02.11.2006 GR 03.02.2007	(51) G01N 33/00 (84) FI 02.11.2006 IE 02.11.2006
(11) 1 080 031 (84) BE 26.12.2007 DK 26.12.2007	(51) B67B 7/00 (84) CY 26.12.2007 FI 26.12.2007			(11) 1 081 701 (84) GB 01.09.2008	(51) G11B 20/18
				(11) 1 081 877 (84) SE 11.06.2009	(51) H04B 7/005
				(11) 1 081 919 (84) BE 30.09.2007 DK 14.02.2007	(51) H04L 29/06 (84) CY 14.02.2007 ES 25.05.2007

GR 15.05.2007	IE 14.02.2007	GB 30.04.2008	GR 09.11.2007	(11) 1 082 720	(51) G11B 7/26
IT 14.02.2007	LU 06.09.2007	IE 30.04.2008	IT 30.04.2008	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
MC 30.09.2007	NL 14.02.2007	LI 08.08.2007	MC 30.04.2008	CY 04.04.2007	DK 04.04.2007
PT 16.07.2007		NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	ES 15.07.2007	FI 04.04.2007
(11) 1 082 011	(51) C12N 15/00	(11) 1 082 199	(51) A61F 2/30	GR 05.07.2007	IE 28.05.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	IT 04.04.2007	LU 28.05.2007
CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	MC 31.05.2007	NL 04.04.2007
DE 05.10.2007	DK 04.07.2007	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	PT 04.09.2007	SE 04.07.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) 1 082 771	(51) H01M 8/06
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	(11) 1 082 308	(51) C07D 213/82	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
LI 04.07.2007	NL 04.07.2007	(84) FI 01.04.2009	(84) NL 01.04.2009	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	DE 15.06.2007	DK 14.03.2007
(11) 1 082 015	(51) C09D 5/14	(11) 1 082 319	(51) C07D 401/12	ES 25.06.2007	FI 14.03.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	FR 02.11.2007	GR 15.06.2007
CH 27.06.2007	CY 27.06.2007	CH 13.09.2006	CY 13.09.2006	LI 14.03.2007	PT 14.08.2007
DE 28.09.2007	DK 27.06.2007	DE 14.12.2006	DK 13.12.2006	SE 14.06.2007	
ES 08.10.2007	FI 27.06.2007	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	(11) 1 082 772	(51) H01M 8/06
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	FR 13.09.2006	GR 14.12.2006	(84) BE 15.10.2008	(84) DK 15.10.2008
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	MC 31.05.2007	NL 13.09.2006	SE 15.01.2009	
SE 27.09.2007		PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(11) 1 082 787	(51) H01R 13/00
(11) 1 082 051	(51) A61B 5/00	(11) 1 082 351	(51) C08F 2/40	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) ES 29.05.2006	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	IT 27.05.2007	NL 01.12.2006	DK 18.07.2007	FI 18.07.2007
DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 082 444	(51) C12N 15/86	LI 18.07.2007	PT 18.12.2007
FI 03.01.2007	GB 28.05.2007	(84) CY 08.08.2007	(84) DK 08.08.2007	SE 18.10.2007	
GR 04.04.2007	IE 28.05.2007	(11) 1 082 463	(51) C12Q 1/68	(11) 1 082 835	(51) H04L 7/033
IT 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) CY 03.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
LU 28.05.2007	MC 31.05.2007	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	CH 11.04.2007	DE 12.07.2007
NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	DK 11.04.2007	ES 22.07.2007
SE 03.04.2007		IT 03.01.2007	NL 03.01.2007	FI 11.04.2007	FR 11.04.2007
(11) 1 082 057	(51) A61L 27/24	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	IT 11.04.2007	LI 11.04.2007
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 082 510	(51) E05D 3/06	LU 20.05.2007	SE 11.07.2007
DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(11) 1 082 876	(51) H05B 3/14
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	CH 31.07.2008	CY 05.03.2008	(84) CY 14.03.2007	(84) DK 14.03.2007
SE 25.05.2009		DE 06.06.2008	DK 05.03.2008	FI 14.03.2007	GR 15.06.2007
(11) 1 082 071	(51) A61F 2/82	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	IE 14.03.2007	LU 26.05.2007
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	GB 02.07.2008	IE 02.07.2008	MC 31.05.2007	NL 14.03.2007
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	IT 05.03.2008	LI 31.07.2008	PT 14.08.2007	SE 14.06.2007
PT 18.08.2009	SE 04.06.2009	MC 31.07.2008	NL 05.03.2008	(11) 1 082 967	(51) A61K 45/00
(11) 1 082 075	(51) A61F 5/00	PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(84) BE 21.01.2009	(84) ES 02.05.2009	(11) 1 082 578	(51) F42B 1/00	CH 19.07.2006	CY 19.07.2006
NL 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) DK 17.09.2008	DE 20.10.2006	DK 19.10.2006
(11) 1 082 112	(51) A61K 31/155	ES 28.12.2008	NL 17.09.2008	FI 19.07.2006	FR 19.07.2006
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	PT 17.02.2009		GR 20.10.2006	IT 19.07.2006
CH 30.06.2008	CY 09.04.2008	(11) 1 082 637	(51) G02C 7/10	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
DE 01.01.2009	DK 09.04.2008	(84) BE 15.08.2007	(84) CH 15.08.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	CY 15.08.2007	DK 15.08.2007	(11) 1 083 144	(51) B81B 5/00
FR 30.06.2008	GB 09.07.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	(84) FR 30.09.2008	
IE 03.06.2008	IT 01.06.2008	LI 15.08.2007	NL 15.08.2007	(11) 1 083 223	(51) C12N 15/09
LI 30.06.2008	MC 30.06.2008	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 082 642	(51) G03G 15/23	CY 04.10.2006	DK 04.01.2007
SE 09.07.2008		(84) IT 25.06.2008		ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(11) 1 082 126	(51) A61K 38/00	(11) 1 082 671	(51) G06F 17/00	GR 05.01.2007	IE 27.04.2007
(84) AT 13.02.2008	(84) DK 13.02.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	IT 04.10.2006	LU 27.04.2007
ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	CH 31.05.2008	CY 12.03.2008	MC 30.04.2007	NL 04.10.2006
IT 13.02.2008	NL 13.02.2008	DK 12.03.2008	ES 23.06.2008	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 13.05.2008		FI 12.03.2008	IE 06.05.2008	(11) 1 083 569	(51) G11B 33/04
(11) 1 082 169	(51) B01J 37/34	LI 31.05.2008	MC 31.05.2008	(84) CY 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	NL 12.03.2008	PT 14.08.2008	IE 08.11.2006	
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	(11) 1 083 658	(51) H03K 17/082	(84) CY 14.02.2007	(84) DK 14.02.2007
DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	(84) CY 14.02.2007			
FI 08.08.2007	FR 30.04.2008				

FI 14.02.2007	GR 15.05.2007	(11) 1 083 980	(51) C12N 15/11	IE 05.06.2007	LI 24.01.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	LU 02.06.2007	MC 30.06.2007
SE 14.05.2007		CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	NL 24.01.2007	PT 25.06.2007
(11) 1 083 691	(51) H04J 3/14	DE 22.06.2007	DK 21.03.2007	SE 24.04.2007	
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	ES 02.07.2007	FI 21.03.2007	(11) 1 084 214	(51) C11B 3/10
CH 30.09.2008	DK 02.07.2008	FR 21.03.2007	GR 22.06.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	IT 21.03.2007	LI 21.03.2007	LI 30.08.2006	LU 27.05.2007
IE 07.09.2008	IT 02.07.2008	LU 12.05.2007	MC 31.05.2007	(11) 1 084 239	(51) C12N 15/12
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	SE 21.06.2007		DK 24.09.2008	ES 04.01.2009
(11) 1 083 824	(51) A61B 5/00	(11) 1 084 032	(51) B32B 23/02	FI 24.09.2008	IT 24.09.2008
(84) FI 18.03.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 13.09.2006	(84) CY 13.09.2006	NL 24.09.2008	
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	DK 13.12.2006	FI 13.09.2006	(11) 1 084 260	(51) C12N 15/57
(11) 1 083 826	(51) A61H 23/04	GR 14.12.2006	IE 15.03.2007	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	LU 15.03.2007	MC 31.03.2007	CY 28.11.2007	DK 28.11.2007
CH 14.06.2006	CY 14.06.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 084 107	(51) C07D 207/16	GR 29.02.2008	IE 28.05.2008
FI 14.06.2006	GR 15.09.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	MC 31.05.2008	NL 28.11.2007
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008
LU 10.02.2007	MC 28.02.2007	DK 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 084 263	(51) C12N 15/87
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	FI 11.04.2007	GR 12.07.2007	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(11) 1 083 828	(51) A61B 17/00	LI 11.04.2007	MC 31.12.2007	DK 29.10.2008	FI 29.10.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	NL 11.04.2007	PT 11.09.2007	MC 31.05.2009	NL 29.10.2008
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	SE 11.07.2007		PT 30.03.2009	SE 29.01.2009
PT 18.08.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 084 137	(51) C07K 5/06	(11) 1 084 291	(51) D21C 3/04
(11) 1 083 832	(51) A61B 17/08	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) DK 02.07.2008	(84) IT 02.07.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) 1 084 304	(51) E01F 13/00
DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	SE 18.05.2009		CH 22.11.2006	CY 22.11.2006
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 084 143	(51) C07K 14/47	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
(11) 1 083 845	(51) A61F 2/24	(84) CH 16.08.2006	(84) CY 16.08.2006	FI 22.11.2006	GR 23.02.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	FI 16.08.2006	GR 17.11.2006	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006
CH 30.08.2006	CY 30.08.2006	IT 16.08.2006	LI 16.08.2006	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	(11) 1 084 151	(51) C08F 4/06	SE 22.02.2007	
GR 01.12.2006	IT 30.08.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) 1 084 340	(51) F02M 23/00
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	CH 21.06.2006	CY 21.06.2006	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) 1 083 882	(51) A61K 47/48	FI 21.06.2006	GR 22.09.2006	SE 08.07.2009	
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	(11) 1 084 360	(51) F16K 31/02
DK 15.10.2008	ES 26.01.2009	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) IT 16.07.2008	
IT 15.10.2008	NL 15.10.2008	SE 21.09.2006		(11) 1 084 398	(51) G01N 27/401
PT 16.03.2009	SE 15.01.2009	(11) 1 084 170	(51) C08G 63/664	(84) AT 16.04.2008	(84) CH 31.05.2008
(11) 1 083 914	(51) A61K 36/32	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007	IT 16.04.2008	LI 31.05.2008
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	CH 17.01.2007	CY 17.01.2007	(11) 1 084 418	(51) G01R 27/26
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	DK 17.01.2007	FI 17.01.2007	(84) BE 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	GR 18.04.2007	LI 17.01.2007	CY 04.10.2006	DK 04.01.2007
FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	NL 17.01.2007	PT 18.06.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
LI 08.08.2007	NL 08.08.2007	SE 17.04.2007		GR 05.01.2007	IE 04.06.2007
PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	(11) 1 084 190	(51) C08L 53/00	LI 04.10.2006	LU 04.06.2007
(11) 1 083 930	(51) A61K 47/00	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	MC 30.06.2007	NL 04.10.2006
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	CH 31.03.2008	CY 13.02.2008	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
DK 12.11.2008	FI 12.11.2008	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	(11) 1 084 430	(51) G02B 5/18
PT 13.04.2009	SE 12.02.2009	FI 13.02.2008	GB 13.05.2008	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) 1 083 953	(51) A61M 16/00	IE 17.03.2008	IT 13.02.2008	CH 26.07.2006	CY 26.07.2006
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	LI 31.03.2008	MC 31.03.2008	DE 27.10.2006	DK 26.10.2006
CH 07.11.2007	CY 07.11.2007	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	SE 13.05.2008		FR 26.07.2006	GR 27.10.2006
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	(11) 1 084 197	(51) C09C 1/56	IT 26.07.2006	LI 26.07.2006
IE 21.05.2008	LI 07.11.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
MC 31.05.2008	NL 07.11.2007	CH 24.01.2007	CY 24.01.2007	SE 26.10.2006	
PT 07.04.2008		DK 24.01.2007	ES 05.05.2007		
		FI 24.01.2007	GR 25.04.2007		

(11) 1 084 505	(51) H01J 49/16	(11) 1 085 280	(51) F25B 41/00	DK 28.05.2008	ES 08.09.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	FI 28.05.2008	IT 28.05.2008
DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	CY 14.06.2006	DK 14.09.2006	MC 30.06.2008	PT 28.10.2008
FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006		
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	NL 14.06.2006	SE 14.09.2006	(11) 1 086 072	(51) C07C 213/08
(11) 1 084 531	(51) H02M 3/335	(11) 1 085 383	(51) G04B 5/08	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	CH 18.10.2006	CY 18.10.2006
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	DK 18.01.2007	ES 29.01.2007
		IE 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 18.10.2006	GR 19.01.2007
(11) 1 084 543	(51) H04K 1/00	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	IE 28.05.2007	IT 18.10.2006
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(11) 1 085 384	(51) G04F 8/00	LI 18.10.2006	LU 28.05.2007
CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	(84) IT 03.09.2008		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008			SE 18.01.2007	
IT 23.01.2008	MC 30.06.2008				
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008				
(11) 1 084 548	(51) G06F 7/72	(11) 1 085 804	(51) A01N 25/00	(11) 1 086 117	(51) C07H 21/04
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007
DK 17.12.2008	ES 28.03.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	CH 21.02.2007	DE 22.05.2007
PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	PT 18.08.2009	SE 04.06.2009	DK 21.02.2007	ES 01.06.2007
				FI 21.02.2007	FR 21.02.2007
(11) 1 084 553	(51) H04L 27/14	(11) 1 085 823	(51) A23L 1/182	GB 08.06.2007	GR 22.05.2007
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 30.06.2007	IE 08.06.2007	IT 21.02.2007
CH 09.01.2008	CY 09.01.2008	CH 30.06.2007	DK 25.01.2007	LI 21.02.2007	LU 08.06.2007
DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	ES 16.06.2007	FI 25.10.2006	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007
FI 09.01.2008	IE 13.05.2008	FR 02.07.2007	GB 15.06.2007	SE 21.05.2007	
LI 09.01.2008	MC 31.05.2008	GR 26.01.2007	IE 15.06.2007		
NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	IT 25.10.2006	LI 30.06.2007		
SE 09.04.2008		LU 15.06.2007	SE 25.01.2007		
				(11) 1 086 163	(51) C08J 3/02
(11) 1 084 554	(51) H04L 27/32	(11) 1 085 825	(51) A23L 1/314	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 30.06.2006	CH 12.12.2007	CY 12.12.2007
CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	CH 12.03.2003	CY 11.06.2003	DK 12.12.2007	FI 12.12.2007
DE 03.11.2007	DK 01.08.2007	DK 30.06.2006	ES 12.06.2006	GR 13.03.2008	IE 15.09.2008
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	FR 30.06.2008	GR 12.03.2003	LI 12.12.2007	PT 12.05.2008
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	IE 11.06.2008	IT 11.06.2008	SE 12.03.2008	
LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	LI 12.03.2003	NL 01.01.2007		
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	PT 11.12.2006	SE 12.06.2006		
				(11) 1 086 164	(51) C08J 3/03
(11) 1 084 690	(51) A61G 5/00	(11) 1 085 848	(51) A01N 37/18	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) CH 16.01.2008	CH 16.08.2006	CY 16.08.2006
CH 30.09.2008	CY 20.02.2008	CY 16.01.2008	DK 16.01.2008	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
DE 21.05.2008	DK 20.02.2008	FI 16.01.2008	IE 18.06.2008	FI 16.08.2006	GR 17.11.2006
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	LI 16.01.2008	MC 30.06.2008	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
GB 14.09.2008	IE 15.09.2008	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
IT 20.02.2008	LI 30.09.2008	SE 16.04.2008			
MC 30.09.2008	NL 20.02.2008			(11) 1 086 188	(51) C09J 151/06
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008			(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
				CH 13.09.2006	CY 13.09.2006
(11) 1 084 710	(51) A61K 45/00	(11) 1 085 852	(51) A61K 8/24	DK 13.12.2006	FI 13.09.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	GR 14.12.2006	IE 28.05.2007
CH 18.10.2006	DK 18.01.2007	CH 13.12.2006	CY 13.12.2006	LI 13.09.2006	LU 27.05.2007
FI 18.10.2006	GR 19.01.2007	DK 13.12.2006	FI 13.12.2006	MC 31.05.2007	PT 26.02.2007
IE 28.05.2007	LI 18.10.2006	GR 14.03.2007	LI 13.12.2006	SE 13.12.2006	
LU 28.05.2007	PT 19.03.2007	LU 11.06.2007	NL 13.12.2006		
SE 18.01.2007		PT 14.05.2007	SE 13.03.2007		
				(11) 1 086 191	(51) C09K 13/00
(11) 1 085 083	(51) C12N 5/02	(11) 1 085 877	(51) A61K 31/57	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
(84) CY 02.05.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) CY 19.03.2008		CH 28.02.2009	ES 08.09.2008
GR 03.08.2007	LU 01.06.2007			FI 28.05.2008	IT 28.05.2008
MC 30.06.2007	PT 02.10.2007			LI 28.02.2009	NL 28.05.2008
				SE 28.08.2008	
(11) 1 085 257	(51) F21V 21/30	(11) 1 085 906	(51) A61K 39/395		
(84) BE 30.09.2007	(84) CY 23.05.2007	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) 1 086 207	(51) C12N 7/00
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) CY 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	GR 18.04.2007	LU 11.06.2007
GR 24.08.2007	IE 23.05.2007	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	MC 30.06.2007	PT 18.06.2007
LU 14.09.2007	MC 30.09.2007				
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(11) 1 085 927	(51) A62D 3/00	(11) 1 086 209	(51) C12N 9/12
SE 23.08.2007		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
		SE 24.09.2009		CY 22.08.2007	DK 22.08.2007
				ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
		(11) 1 085 967	(51) B27K 5/00	GR 23.11.2007	NL 22.08.2007
		(84) BE 30.07.2008	(84) DK 30.07.2008	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
		IT 30.07.2008			
		(11) 1 086 014	(51) B62K 25/30	(11) 1 086 236	(51) C12N 15/82
		(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) CY 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007

(11) 1 086 251	(51) C12Q 1/68	CH 29.11.2006	CY 29.11.2006	CH 17.01.2007	CY 17.01.2007
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	DK 17.01.2007	ES 28.04.2007
CY 12.09.2007	DK 12.09.2007	FI 29.11.2006	FR 29.11.2006	FI 17.01.2007	GR 18.04.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	GB 10.06.2007	GR 01.03.2007	LI 17.01.2007	NL 17.01.2007
GR 13.12.2007	IE 02.06.2008	IE 11.06.2007	IT 29.11.2006	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	LI 29.11.2006	LU 10.06.2007		
SE 12.12.2007		MC 30.06.2007	PT 30.04.2007	(11) 1 087 657	(51) A01N 25/02
		SE 28.02.2007		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(11) 1 086 264	(51) D01H 5/42	(11) 1 086 579	(51) H04N 5/00	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
(84) CH 30.06.2008	(84) DE 01.01.2009	(84) CY 21.11.2007	(84) DK 21.11.2007	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
ES 12.06.2006	GB 30.10.2002	GR 22.02.2008	MC 30.06.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
IT 11.06.2008	LI 30.06.2008	SE 21.02.2008			
(11) 1 086 291	(51) E21B 7/04	(11) 1 086 605	(51) H04Q 11/04	(11) 1 087 693	(51) A61B 5/00
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007
CH 25.10.2006	CY 25.10.2006	CH 27.09.2006	CY 27.09.2006	CH 17.01.2007	CY 17.01.2007
DE 26.01.2007	DK 25.01.2007	DK 27.12.2006	ES 07.01.2007	DK 17.01.2007	ES 28.04.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 27.09.2006	GR 28.12.2006	FI 17.01.2007	GR 18.04.2007
FR 25.10.2006	GR 26.01.2007	IE 04.06.2007	IT 27.09.2006	IE 18.06.2007	IT 17.01.2007
IT 25.10.2006	LI 25.10.2006	LI 27.09.2006	LU 03.06.2007	LI 17.01.2007	LU 16.06.2007
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	MC 30.06.2007	NL 17.01.2007
SE 25.01.2007		SE 27.12.2006		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
(11) 1 086 377	(51) G01N 33/569	(11) 1 086 952	(51) C07D 493/08	(11) 1 087 729	(51) A61F 2/06
(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
CY 06.02.2008	DK 06.02.2008	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	CH 11.10.2006	CY 11.10.2006
FI 06.02.2008	IE 09.06.2008	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	DK 11.01.2007	ES 22.01.2007
MC 30.06.2008	NL 06.02.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	FI 11.10.2006	GR 12.01.2007
PT 07.07.2008		LI 15.08.2007	NL 15.08.2007	IE 28.05.2007	IT 11.10.2006
		PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	LI 11.10.2006	LU 28.05.2007
(11) 1 086 450	(51) G10L 13/02	(11) 1 086 956	(51) C07K 16/28	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	CH 11.10.2006	CY 11.10.2006
CH 16.08.2006	CY 16.08.2006	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	DK 11.01.2007	ES 22.01.2007
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 11.10.2006	GR 12.01.2007
FI 16.08.2006	GR 17.11.2006			IE 28.05.2007	IT 11.10.2006
IT 16.08.2006	LI 16.08.2006	(11) 1 086 978	(51) C08J 5/00	LI 11.10.2006	LU 28.05.2007
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	MC 31.05.2007	NL 11.10.2006
SE 16.11.2006		CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 086 539	(51) H04B 10/213	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 087 768	(51) A61K 31/495
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	(84) ES 25.04.2009	
CH 11.10.2006	CY 11.10.2006	DK 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 087 828	(51) B01D 15/02
DK 11.01.2007	ES 22.01.2007	FI 11.04.2007	FR 11.04.2007	(84) DK 17.09.2008	(84) IT 17.09.2008
FI 11.10.2006	GR 12.01.2007	GR 12.07.2007	IT 11.04.2007	(11) 1 087 832	(51) B01D 53/50
IE 08.06.2007	IT 11.10.2006	LI 11.04.2007	NL 11.04.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) CH 01.08.2007
LI 11.10.2006	LU 08.06.2007	PT 11.09.2007	SE 11.07.2007	CY 01.08.2007	GR 02.11.2007
MC 30.06.2007	NL 11.10.2006			LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 087 043	(51) D01F 6/00	(11) 1 087 895	(51) B65D 77/06
		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(11) 1 086 544	(51) H04L 5/02	CH 14.06.2006	CY 14.06.2006	CH 19.07.2006	CY 19.07.2006
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	DE 15.09.2006	DK 14.09.2006	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006
CH 26.09.2007	CY 26.09.2007	FI 14.06.2006	FR 14.06.2006	GR 20.10.2006	IE 19.03.2007
DK 26.09.2007	ES 06.01.2008	GR 15.09.2006	LI 14.06.2006	LI 19.07.2006	LU 18.03.2007
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	MC 31.03.2007	NL 19.07.2006
IE 14.12.2007	LI 26.09.2007	SE 14.09.2006		PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
LU 14.12.2007	MC 31.12.2007			(11) 1 087 906	(51) C01B 6/10
NL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(11) 1 087 408	(51) G21F 1/08	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007
SE 26.12.2007		(84) AT 27.09.2007	(84) CY 09.05.2007	CH 17.01.2007	CY 17.01.2007
		DK 09.05.2007	FI 09.05.2007	DK 17.01.2007	ES 28.04.2007
(11) 1 086 556	(51) H04L 12/64	GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	FI 17.01.2007	GR 18.04.2007
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	LU 27.09.2007	MC 30.09.2007	IE 10.04.2007	IT 17.01.2007
CH 30.06.2008	DK 23.04.2008	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	LI 17.01.2007	LU 09.04.2007
FI 23.04.2008	IT 23.04.2008	SE 09.08.2007		MC 30.04.2007	NL 17.01.2007
LI 30.06.2008	MC 30.06.2008			PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 087 556	(51) H04B 10/213	(11) 1 087 941	(51) C07C 319/00
SE 23.07.2008		(84) DE 01.04.2009	(84) FR 30.09.2008	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
		GB 02.10.2008	NL 02.07.2008	CH 16.08.2006	CY 16.08.2006
(11) 1 086 565	(51) H04L 29/06	(11) 1 087 560	(51) H04J 13/00	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
(84) IT 19.03.2008		(84) SE 26.02.2009		FI 16.08.2006	GR 17.11.2006
				LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
(11) 1 086 573	(51) H04M 11/06	(11) 1 087 563	(51) H04L 1/22	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007	(11) 1 087 946	(51) C07D 237/04
				(84) AT 07.05.2007	(84) BE 31.05.2007

CH 31.05.2007	CY 10.01.2007	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	(11) 1 088 400	(51) H04B 1/707
DK 10.01.2007	FI 10.01.2007	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006
GR 11.04.2007	IE 10.01.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	CH 02.11.2006	CY 02.11.2006
LI 31.05.2007	LU 07.05.2007	(11) 1 088 066	(51) C12N 15/11	DK 02.02.2007	ES 13.02.2007
NL 10.01.2007	PT 11.06.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	GR 03.02.2007	LI 02.11.2006
SE 10.04.2007		CH 29.11.2006	CY 29.11.2006	LU 14.06.2007	MC 30.06.2007
(11) 1 087 983	(51) C07H 21/00	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	NL 02.11.2006	PT 02.04.2007
(84) AT 18.03.2009	(84) FI 18.03.2009	FI 29.11.2006	GR 01.03.2007	(11) 1 088 412	(51) H04J 3/06
IE 18.03.2009	NL 18.03.2009	IE 18.06.2007	IT 29.11.2006	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	LI 29.11.2006	LU 17.06.2007	CH 26.12.2007	CY 26.12.2007
(11) 1 087 996	(51) C07K 14/705	MC 30.06.2007	NL 29.11.2006	DE 27.03.2008	DK 26.12.2007
(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007
CH 17.01.2007	CY 17.01.2007	(11) 1 088 075	(51) C12N 15/35	FR 30.06.2008	GR 27.03.2008
DE 18.04.2007	DK 17.01.2007	(84) CY 06.09.2006	(84) DK 06.12.2006	IE 16.06.2008	LI 26.12.2007
ES 28.04.2007	FI 17.01.2007	FI 06.09.2006	GR 07.12.2006	MC 30.06.2008	NL 26.12.2007
FR 17.01.2007	GB 15.06.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	PT 26.05.2008	SE 26.03.2008
GR 18.04.2007	IE 15.06.2007	(11) 1 088 088	(51) C12N 9/10	(11) 1 088 420	(51) H04L 9/32
IT 17.01.2007	LI 17.01.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
LU 15.06.2007	MC 30.06.2007	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007	CH 02.05.2007	CY 02.05.2007
NL 17.01.2007	PT 18.06.2007	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	DK 02.05.2007	ES 13.08.2007
SE 17.04.2007		FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	FI 02.05.2007	GR 03.08.2007
(11) 1 087 997	(51) C07K 16/18	LI 17.10.2007	NL 17.10.2007	IE 25.06.2007	LI 02.05.2007
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 30.06.2008	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	LU 23.06.2007	MC 30.06.2007
CH 30.06.2008	DE 01.01.2009	(11) 1 088 109	(51) C12S 13/00	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007
DK 14.05.2008	ES 25.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SE 02.08.2007	
FI 14.05.2008	FR 30.06.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) 1 088 427	(51) H04L 12/28
GB 14.08.2008	IE 14.05.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
IT 14.05.2008	LI 30.06.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	CH 27.06.2007	CY 27.06.2007
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(11) 1 088 120	(51) C25B 1/04	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
SE 14.08.2008		(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	FI 27.06.2007	GR 28.09.2007
(11) 1 088 014	(51) C08G 18/08	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	DK 05.09.2007	ES 16.12.2007	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	SE 27.09.2007	
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	LI 05.09.2007	NL 05.09.2007	(11) 1 088 436	(51) H04M 1/72
(11) 1 088 030	(51) C08L 23/08	SE 05.12.2007		(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 088 191	(51) F25D 3/12	CH 30.06.2008	CY 12.03.2008
CH 25.04.2007	CY 25.04.2007	(84) CY 12.04.2006	(84) IE 12.04.2006	DK 12.03.2008	ES 23.06.2008
DK 25.04.2007	FI 25.04.2007	MC 28.02.2007		FI 12.03.2008	IE 16.06.2008
GR 26.07.2007	IE 18.05.2007	(11) 1 088 278	(51) G06F 17/27	IT 12.03.2008	LI 30.06.2008
LI 25.04.2007	LU 18.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	MC 30.06.2008	NL 12.03.2008
MC 31.05.2007	PT 25.09.2007	CH 06.06.2007	CY 06.06.2007	PT 14.08.2008	SE 12.06.2008
SE 25.07.2007		DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	(11) 1 088 442	(51) H04M 11/06
(11) 1 088 057	(51) C12N 5/08	FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009
(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	IE 25.06.2007	LI 06.06.2007	NL 25.03.2009	SE 25.06.2009
CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	LU 23.06.2007	MC 30.06.2007	(11) 1 088 471	(51) H05K 7/14
DK 21.02.2007	FI 21.02.2007	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006
GR 22.05.2007	IE 18.06.2007	SE 06.09.2007		CH 20.12.2006	CY 20.12.2006
LI 21.02.2007	LU 18.06.2007	(11) 1 088 295	(51) G09C 1/12	DK 20.12.2006	ES 31.03.2007
MC 30.06.2007	NL 21.02.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007
PT 23.07.2007		CY 15.08.2007	DK 15.08.2007	IE 15.06.2007	LI 20.12.2006
(11) 1 088 060	(51) C12N 9/96	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	LU 15.06.2007	MC 30.06.2007
(84) CY 30.05.2007	(84) DK 30.05.2007	GR 16.11.2007	MC 30.06.2008	NL 20.12.2006	PT 23.04.2007
FI 30.05.2007	GR 31.08.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	SE 20.03.2007	
LU 23.06.2007	MC 30.06.2007	SE 15.11.2007		(11) 1 088 613	(51) B23B 29/03A
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(11) 1 088 296	(51) G09C 5/00	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 30.09.2008
(11) 1 088 062	(51) C12N 15/00	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	DK 23.04.2008	ES 03.08.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) ES 15.06.2009	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
FI 04.03.2009	PT 18.08.2009	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	IT 23.04.2008	MC 30.09.2008
SE 04.06.2009		FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 088 064	(51) C12N 15/10	IE 16.04.2008	LI 01.08.2007	SE 23.07.2008	
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	MC 30.04.2008	PT 02.01.2008	(11) 1 088 846	(51) G02B 5/30
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	SE 01.11.2007		(84) FI 11.03.2009	
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007				

(11) 1 088 941	(51) E01C 11/22	(11) 1 089 820	(51) B01J 37/02	GR 24.08.2007	IE 02.07.2007
(84) AT 02.10.2006	(84) BE 31.10.2006	(84) BE 21.11.2007	(84) CY 21.11.2007	LI 23.05.2007	LU 30.06.2007
NL 21.06.2006		DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	MC 30.06.2007	NL 23.05.2007
(11) 1 089 098	(51) G02B 6/293	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	IE 01.04.2008	MC 30.04.2008		
CH 30.09.2008	CY 13.02.2008	PT 21.04.2008		(11) 1 090 153	(51) C22B 34/24
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008			(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
FI 13.02.2008	FR 30.09.2008	(11) 1 089 825	(51) B05B 5/047	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007
GB 28.09.2008	IE 29.09.2008	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007
IT 13.02.2008	LI 30.09.2008	CH 30.05.2007	CY 30.05.2007	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
MC 30.09.2008	NL 13.02.2008	DK 30.05.2007	FI 30.05.2007	LI 15.08.2007	NL 15.08.2007
PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	GR 31.08.2007	IE 25.06.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
		LI 30.05.2007	LU 23.06.2007		
(11) 1 089 144	(51) G04C 3/00	MC 30.06.2007	NL 30.05.2007	(11) 1 090 159	(51) C23C 8/00
(84) AT 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(84) BE 11.03.2009	
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009				
IE 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 089 917	(51) B65D 41/32	(11) 1 090 181	(51) D21C 11/00
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) DK 15.10.2008	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006
		FI 15.10.2008	PT 16.03.2009	CH 20.12.2006	CY 20.12.2006
		SE 15.01.2009		DE 21.03.2007	DK 20.12.2006
(11) 1 089 157	(51) G06F 21/00			ES 31.03.2007	FI 20.12.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CY 08.11.2006	(11) 1 089 939	(51) C01F 11/18	FR 20.12.2006	GB 28.05.2007
DK 08.02.2007	ES 19.02.2007	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	GR 21.03.2007	IE 28.05.2007
GR 09.02.2007	IE 08.11.2006	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	IT 20.12.2006	LI 20.12.2006
PT 09.04.2007		MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	LU 28.05.2007	MC 31.05.2007
		PT 18.08.2009	SE 04.06.2009	NL 20.12.2006	
(11) 1 089 319	(51) H01J 37/32				
(84) PT 08.06.2009		(11) 1 089 982	(51) C07D 249/18	(11) 1 090 187	(51) D21H 23/02
		(84) AT 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) AT 15.06.2008	(84) BE 30.06.2008
(11) 1 089 433	(51) H03K 19/094	CY 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 30.06.2008	DE 01.01.2009
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	FI 30.08.2006	GR 01.12.2006	ES 16.06.2008	FI 15.06.2008
CY 14.11.2007	DK 14.11.2007	IE 19.03.2007	IT 30.08.2006	FR 30.06.2008	GB 15.06.2008
ES 25.02.2008	GR 15.02.2008	LI 30.08.2006	LU 17.03.2007	GR 07.01.2009	IE 16.06.2008
PT 14.04.2008		MC 31.03.2007	NL 30.08.2006	IT 15.06.2005	LI 30.06.2008
		PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	NL 01.01.2009	PT 15.12.2008
(11) 1 089 646	(51) A47J 37/04				
(84) BE 09.05.2007	(84) CH 09.05.2007	(11) 1 090 026	(51) C12N 15/54	(11) 1 090 281	(51) G01N 1/18
CY 09.05.2007	ES 20.08.2007	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 21.12.2005	(84) CY 21.12.2005
FI 09.05.2007	FR 31.07.2007	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	GR 21.03.2006	LU 25.05.2007
GR 10.08.2007	IE 02.07.2007	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	MC 31.05.2007	PT 22.05.2006
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009		
LU 01.07.2007	MC 31.07.2007			(11) 1 090 292	(51) G01N 33/50
PT 09.10.2007		(11) 1 090 035	(51) C07K 14/315	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007
		(84) CY 13.02.2008		CH 14.02.2007	CY 14.02.2007
(11) 1 089 649	(51) A47L 15/48			DK 14.02.2007	FI 14.02.2007
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(11) 1 090 036	(51) C07K 14/715	GR 15.05.2007	IE 21.06.2007
CH 19.07.2006	CY 19.07.2006	(84) CY 18.04.2007	(84) DK 18.04.2007	LI 14.02.2007	LU 21.06.2007
DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	FI 18.04.2007	GR 19.07.2007	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007
FI 19.07.2006	FR 19.07.2006	IE 18.06.2007	LU 18.06.2007	SE 14.05.2007	
GB 08.02.2007	GR 20.10.2006	MC 30.06.2007	NL 18.04.2007		
IE 08.02.2007	IT 19.07.2006	PT 18.09.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 090 293	(51) G01N 33/50
LI 19.07.2006	LU 08.02.2007			(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
MC 28.02.2007	NL 19.07.2006	(11) 1 090 039	(51) C07K 16/00	DK 18.02.2009	ES 29.05.2009
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
		PT 22.08.2009		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 089 740	(51) A61K 31/70				
(84) CY 27.02.2008	(84) DK 27.02.2008	(11) 1 090 053	(51) C08G 18/08	(11) 1 090 300	(51) G01N 33/68
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
IT 27.02.2008	MC 31.05.2008	DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	DK 03.09.2008	FI 03.09.2008
NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	IT 03.09.2008	NL 03.09.2008
SE 27.05.2008		PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	PT 03.02.2009	
(11) 1 089 757	(51) A61K 39/145				
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 090 074	(51) C09C 1/00	(11) 1 090 311	(51) G01V 1/28
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) IT 16.07.2008	
SE 22.07.2009		IT 18.05.2007			
(11) 1 089 777	(51) F16L 5/00			(11) 1 090 379	(51) G08B 13/14
(84) AT 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(11) 1 090 128	(51) C12N 15/55	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006
LI 21.02.2007	LU 21.06.2007	(84) CY 26.03.2008		CH 15.11.2006	CY 15.11.2006
NL 21.02.2007				DK 15.02.2007	FI 15.11.2006
		(11) 1 090 146	(51) C12Q 1/68	GR 16.02.2007	IE 18.06.2007
		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	LI 15.11.2006	LU 18.06.2007
		CH 23.05.2007	CY 23.05.2007	MC 30.06.2007	NL 15.11.2006
		DK 23.05.2007	FI 23.05.2007		

PT 16.04.2007	SE 15.02.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	FR 31.10.2007	GR 16.11.2007
(11) 1 090 383	(51) G09F 3/02	GB 11.07.2007	GR 12.10.2007	IE 15.10.2007	LI 15.08.2007
(84) AT 08.01.2003	(84) BE 31.05.2006	IE 11.07.2007	LU 08.10.2007	LU 14.10.2007	MC 31.10.2007
CH 08.01.2003	CY 27.05.2003	MC 31.10.2007	PT 11.12.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
DE 01.12.2006	DK 31.05.2006	SE 11.10.2007		SE 15.11.2007	
ES 29.05.2006	FI 27.05.2006	(11) 1 091 240	(51) G02F 1/39	(11) 1 091 718	(51) A61F 13/42
FR 31.05.2006	GB 27.05.2006	(84) BE 27.08.2008	(84) DK 27.08.2008	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
GR 08.01.2003	IE 29.05.2006	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007
IT 27.05.2007	LI 08.01.2003	IT 27.08.2008	NL 27.08.2008	DK 05.09.2007	FI 05.09.2007
LU 27.05.2003	MC 31.05.2003	(11) 1 091 316	(51) G06K 19/077	GR 06.12.2007	IE 30.06.2008
NL 01.12.2006	PT 08.04.2003	(84) AT 02.10.2006	(84) BE 31.10.2006	LI 05.09.2007	NL 05.09.2007
SE 08.04.2003		CH 31.10.2006	CY 29.03.2006	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007
(11) 1 090 401	(51) H05K 1/16	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	(11) 1 091 721	(51) A61H 31/00
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	FI 29.03.2006	GR 30.06.2006	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	IE 29.03.2006	LI 31.10.2006	CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	LU 02.10.2006	MC 31.10.2006	DK 23.01.2008	FI 23.01.2008
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	IE 19.05.2008	IT 23.01.2008
IE 03.12.2007	LI 14.11.2007	(11) 1 091 464	(51) H02G 3/12	LI 23.01.2008	MC 31.05.2008
LU 02.12.2007	MC 31.12.2007	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	SE 23.04.2008	
SE 14.02.2008		PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 091 729	(51) A61K 9/00
(11) 1 090 418	(51) H01L 21/329	(11) 1 091 508	(51) H04B 7/26	(84) BE 02.04.2008	(84) CY 02.04.2008
(84) FI 09.07.2008	(84) IT 09.07.2008	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007	FI 02.04.2008	MC 30.06.2008
NL 09.07.2008		CH 14.03.2007	CY 14.03.2007	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
(11) 1 090 432	(51) H01M 2/10	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 1 091 753	(51) A61K 38/02
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	FI 14.03.2007	GR 15.06.2007	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
CH 12.07.2006	CY 12.07.2006	IE 25.06.2007	LI 14.03.2007	CH 16.01.2008	CY 16.01.2008
DK 12.10.2006	FI 12.07.2006	LU 23.06.2007	MC 30.06.2007	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008
GR 13.10.2006	LI 12.07.2006	PT 14.08.2007	SE 14.06.2007	FI 16.01.2008	IE 30.06.2008
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 091 541	(51) H04M 1/02	LI 16.01.2008	MC 30.06.2008
SE 12.10.2006		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008
(11) 1 090 471	(51) H04J 14/02	CH 02.08.2006	CY 02.08.2006	SE 16.04.2008	
(84) ES 24.11.2008	(84) FI 13.08.2008	DE 03.11.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 091 757	(51) A61K 39/395
IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) AT 19.12.2007	(84) CH 19.12.2007
(11) 1 090 500	(51) H04N 5/445	FR 02.08.2006	GR 03.11.2006	CY 19.12.2007	DE 20.03.2008
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	IT 02.08.2006	LI 02.08.2006	DK 19.12.2007	FI 19.12.2007
CH 02.11.2006	CY 02.11.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	GR 20.03.2008	LI 19.12.2007
DK 02.02.2007	FI 02.11.2006	SE 02.11.2006		MC 31.05.2008	NL 19.12.2007
GR 03.02.2007	IE 26.06.2007	(11) 1 091 662	(51) A43B 5/00	PT 19.05.2008	SE 19.03.2008
LI 02.11.2006	LU 26.06.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	(11) 1 091 773	(51) A61L 15/56
MC 30.06.2007	NL 02.11.2006	CH 07.03.2007	CY 07.03.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007
PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	DK 07.03.2007	FI 07.03.2007	CH 28.02.2007	CY 28.02.2007
(11) 1 090 511	(51) H04Q 1/00	GR 08.06.2007	IE 02.07.2007	DK 28.02.2007	ES 08.06.2007
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	IT 07.03.2007	LI 07.03.2007	FI 28.02.2007	GR 29.05.2007
DK 11.02.2009	ES 22.05.2009	LU 02.07.2007	MC 31.07.2007	IE 29.06.2007	IT 28.02.2007
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	LI 28.02.2007	LU 29.06.2007
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 091 685	(51) A61B 5/00	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007
(11) 1 090 521	(51) H04Q 7/38	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	SE 31.05.2007	
(84) BE 21.03.2007	(84) CY 21.03.2007	DK 11.06.2008	ES 22.09.2008	(11) 1 091 842	(51) B29C 45/76
GR 22.06.2007	LU 23.06.2007	FI 11.06.2008	IT 11.06.2008	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
MC 30.06.2007	NL 21.03.2007	NL 11.06.2008	PT 11.11.2008	CH 27.06.2007	CY 27.06.2007
(11) 1 090 674	(51) B01D 53/78	SE 11.09.2008		DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(11) 1 091 690	(51) A61B 6/00	FI 27.06.2007	GB 29.01.2008
CY 08.11.2006	DK 08.02.2007	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	GR 28.09.2007	IE 29.01.2008
ES 31.05.2007	FI 08.11.2006	DK 22.10.2008	ES 02.02.2009	LI 27.06.2007	MC 31.01.2008
GR 09.02.2007	IE 25.05.2007	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
IT 08.11.2006	LU 25.05.2007	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	SE 27.09.2007	
MC 31.05.2007	NL 08.11.2006	SE 22.01.2009		(11) 1 091 928	(51) C07C 237/00
PT 09.04.2007	SE 08.02.2007	(11) 1 091 705	(51) A61F 2/38	(84) AT 28.02.2007	(84) CY 28.02.2007
(11) 1 090 752	(51) B41F 15/38	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	GR 29.05.2007	LU 23.06.2007
(84) AT 08.10.2007	(84) BE 31.10.2007	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	MC 30.06.2007	PT 30.07.2007
CY 11.07.2007	ES 22.10.2007	DE 19.11.2007	DK 15.08.2007	(11) 1 091 979	(51) C07K 14/62
		ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006

CH 20.09.2006	CY 20.09.2006	NL 07.02.2007	PT 09.07.2007	CH 09.05.2007	CY 09.05.2007
DK 20.12.2006	FI 20.09.2006	SE 07.05.2007		LI 09.05.2007	LU 20.08.2007
GR 21.12.2006	LI 20.09.2006			SE 21.08.2007	
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 092 297	(51) G07F 7/10	(11) 1 093 355	(51) A61K 8/00
SE 20.12.2006		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006
(11) 1 092 014	(51) C12N 9/44	CY 25.04.2007	DK 25.04.2007	CH 02.11.2006	CY 02.11.2006
(84) ES 09.02.2009	(84) IT 29.10.2008	ES 05.08.2007	FI 25.04.2007	DK 02.02.2007	ES 13.02.2007
PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	GR 26.07.2007	IE 02.07.2007	FI 02.11.2006	GR 03.02.2007
(11) 1 092 018	(51) C12N 15/11	IT 25.04.2007	LU 02.07.2007	IE 06.07.2007	IT 02.11.2006
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	MC 31.07.2007	NL 25.04.2007	LI 02.11.2006	LU 06.07.2007
CH 17.10.2007	CY 17.10.2007	PT 25.09.2007	SE 25.07.2007	MC 31.07.2007	NL 02.11.2006
DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	(11) 1 092 435	(51) A61K 31/505	PT 02.04.2007	SE 02.02.2007
FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(11) 1 093 363	(51) A61K 31/015
IE 30.06.2008	LI 17.10.2007	CY 04.04.2007	DK 04.04.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006
MC 30.06.2008	NL 17.10.2007	FI 04.04.2007	GR 05.07.2007	CH 15.11.2006	CY 15.11.2006
PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	IE 02.07.2007	LU 02.07.2007	DK 15.02.2007	FI 15.11.2006
(11) 1 092 027	(51) C12N 15/12	MC 31.07.2007	NL 04.04.2007	GR 16.02.2007	LI 15.11.2006
(84) CY 29.11.2006	(84) MC 30.06.2007	PT 04.09.2007	SE 04.07.2007	LU 30.06.2007	MC 30.06.2007
(11) 1 092 029	(51) C07K 14/52	(11) 1 092 767	(51) C12N 15/02	NL 15.11.2006	PT 16.04.2007
(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007	(84) CY 11.10.2006	(84) GR 12.01.2007	SE 15.02.2007	
CY 07.02.2007	DK 07.02.2007	IE 02.07.2007	LU 02.07.2007	(11) 1 093 377	(51) A01N 1/02
ES 18.05.2007	FI 07.02.2007	(11) 1 092 772	(51) C12N 15/12	(84) DK 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
GR 08.05.2007	IE 02.07.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	FI 03.12.2008	PT 04.05.2009
IT 07.02.2007	LU 30.06.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	SE 03.03.2009	
MC 30.06.2007	NL 07.02.2007	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	(11) 1 093 379	(51) A61K 31/40
PT 09.07.2007	SE 07.05.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
(11) 1 092 033	(51) C12N 15/54	LI 08.08.2007	NL 08.08.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	DK 03.01.2007	FI 03.01.2007
PT 15.09.2009		(11) 1 092 989	(51) G01V 3/10	GR 04.04.2007	LI 03.01.2007
(11) 1 092 059	(51) D21C 11/00	(84) BE 06.06.2007	(84) CY 06.06.2007	LU 06.07.2007	MC 31.07.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	DK 06.06.2007	FI 06.06.2007	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007
CH 06.06.2007	CY 06.06.2007	GR 07.09.2007	IE 15.10.2007	(11) 1 093 384	(51) A61L 27/40
DE 07.09.2007	DK 06.06.2007	LU 13.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	DK 03.12.2008	ES 14.03.2009
FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	(11) 1 093 054	(51) G06F 9/445	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008
IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009
NL 06.06.2007		CH 31.10.2008	DK 16.07.2008	(11) 1 093 385	(51) A61L 27/40
(11) 1 092 151	(51) G01N 33/483	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) BE 31.05.2007	(84) CY 20.12.2006
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	IE 15.10.2008	IT 16.07.2008	DK 20.12.2006	ES 31.03.2007
DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	GR 21.03.2007	IE 20.12.2006
FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	LU 26.05.2007	MC 31.05.2007
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	(11) 1 093 083	(51) G06K 19/077	PT 23.04.2007	
SE 08.01.2009		(84) ES 22.06.2009	(84) FI 11.03.2009	(11) 1 093 459	(51) C07K 1/107
(11) 1 092 169	(51) G02B 6/44	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008
CH 06.06.2007	CY 06.06.2007	(11) 1 093 250	(51) H04L 12/18	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	CH 26.12.2007	CY 26.12.2007	(11) 1 093 471	(51) C08F 2/50
IE 14.06.2007	LI 06.06.2007	DK 26.12.2007	ES 06.04.2008	(84) GB 28.01.2009	(84) ES 16.03.2008
LU 14.06.2007	MC 30.06.2007	FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	(11) 1 093 501	(51) C09J 7/02
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	LI 26.12.2007	NL 26.12.2007	(84) FI 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
SE 06.09.2007		PT 26.05.2008	SE 26.03.2008	(11) 1 093 517	(51) C12N 15/31
(11) 1 092 229	(51) H01J 37/32	(11) 1 093 334	(51) A01H 1/04	(84) CY 05.03.2008	(84) CY 05.03.2008
(84) ES 24.11.2008	(84) IT 13.08.2008	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	(11) 1 093 530	(51) C22C 27/04
NL 13.08.2008		CH 15.11.2006	CY 15.11.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
(11) 1 092 289	(51) H04B 7/26	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	CH 20.09.2006	CY 20.09.2006
(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007	FI 15.11.2006	FR 15.11.2006	DK 20.12.2006	ES 31.12.2006
CH 07.02.2007	CY 07.02.2007	GR 16.02.2007	IE 02.07.2007	FI 20.09.2006	FR 20.09.2006
DK 07.02.2007	FI 07.02.2007	LI 15.11.2006	LU 01.07.2007	GB 11.06.2007	GR 21.12.2006
GR 08.05.2007	IE 22.06.2007	MC 31.07.2007	PT 16.04.2007	IE 11.06.2007	IT 20.09.2006
IT 07.02.2007	LI 07.02.2007	SE 15.02.2007		LI 20.09.2006	LU 11.06.2007
LU 22.06.2007	MC 30.06.2007	(11) 1 093 337	(51) A23L 1/305		
		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007		

NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IE 22.10.2007	LI 10.10.2007	SE 30.08.2007
SE 20.12.2006		LU 20.10.2007	MC 31.10.2007	
(11) 1 093 541	(51) E21B 37/00	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(11) 1 095 030
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 30.06.2004	SE 10.01.2008		(84) CH 22.08.2007
CH 30.06.2004	DE 03.01.2007	(11) 1 094 756	(51) A61B 17/04	(84) CY 22.08.2007
DK 30.06.2005	ES 10.06.2005	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	DK 22.08.2007
FI 09.06.2004	FR 30.06.2006	DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	GR 23.11.2007
GR 05.01.2005	IE 09.06.2005	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	LI 22.08.2007
IT 09.06.2007	LI 30.06.2004	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	NL 22.08.2007
LU 09.06.2004	PT 09.12.2004			
SE 10.06.2006		(11) 1 094 799	(51) A61K 31/00	(11) 1 095 054
(11) 1 093 599	(51) G02F 1/1337	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 25.10.2006
(84) AT 30.07.2008	(84) CH 31.12.2008	CH 16.08.2006	CY 16.08.2006	CH 25.10.2006
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	DE 26.01.2007
IT 30.07.2008	LI 31.12.2008	FI 16.08.2006	GR 17.11.2006	ES 05.02.2007
NL 30.07.2008		IT 16.08.2006	LI 16.08.2006	FR 25.10.2006
		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	GR 26.01.2007
				IE 02.07.2007
				LI 25.10.2006
				NL 25.10.2006
				PT 26.03.2007
				SE 25.01.2007
(11) 1 093 616	(51) G06K 9/00	(11) 1 094 822	(51) A61K 31/70	(11) 1 095 056
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) LU 07.07.2007		(84) CY 27.12.2006
CH 02.08.2006	CY 02.08.2006			FI 27.12.2006
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 094 835	(51) A61K 38/40	MC 31.07.2007
FI 02.08.2006	GR 03.11.2006	(84) CY 13.09.2006	(84) DK 13.12.2006	
IT 02.08.2006	LI 02.08.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	(11) 1 095 062
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	GR 14.12.2006	PT 26.02.2007	(84) AT 13.09.2006
SE 02.11.2006				CH 13.09.2006
		(11) 1 094 851	(51) A61L 27/40	DE 14.12.2006
(11) 1 093 646	(51) G08C 15/00	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	ES 24.12.2006
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	CY 14.02.2007	DK 14.02.2007	FR 13.09.2006
DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	ES 25.05.2007	FI 14.02.2007	IT 13.09.2006
FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	GR 15.05.2007	IE 06.07.2007	NL 13.09.2006
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	IT 14.02.2007	LU 06.07.2007	PT 26.02.2007
		MC 31.07.2007	NL 14.02.2007	SE 13.12.2006
		PT 16.07.2007	SE 14.05.2007	
(11) 1 093 697	(51) H04N 1/40			(11) 1 095 136
(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	(11) 1 094 865	(51) A63B 23/12	(84) AT 18.03.2009
CH 10.01.2007	CY 10.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	ES 29.06.2009
DK 10.01.2007	ES 21.04.2007	CH 02.05.2007	CY 02.05.2007	NL 18.03.2009
FI 10.01.2007	GR 11.04.2007	DK 02.05.2007	ES 13.08.2007	SE 18.06.2009
IE 09.07.2007	IT 10.01.2007	FI 02.05.2007	FR 02.05.2007	
LI 10.01.2007	LU 07.07.2007	GR 03.08.2007	IE 25.06.2007	(11) 1 095 158
MC 31.07.2007	PT 11.06.2007	LI 02.05.2007	LU 23.06.2007	(84) AT 12.11.2008
SE 10.04.2007		MC 30.06.2007	PT 02.10.2007	DK 12.11.2008
		SE 02.08.2007		FI 12.11.2008
				PT 13.04.2009
				SE 12.02.2009
(11) 1 094 114	(51) C12N 15/86	(11) 1 094 872	(51) A63H 33/12	(11) 1 095 165
(84) AT 03.01.2007	(84) CH 03.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 20.09.2006
CY 03.01.2007	DK 03.01.2007	CH 30.05.2007	CY 30.05.2007	CH 20.09.2006
FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	DE 01.01.2008	DK 30.05.2007	DK 20.12.2006
IE 25.06.2007	LI 03.01.2007	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	FI 20.09.2006
LU 25.06.2007	MC 30.06.2007	FR 25.01.2008	GB 30.08.2007	GR 21.12.2006
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	GR 31.08.2007	IE 02.07.2007	LI 20.09.2006
		IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	PT 12.03.2007
(11) 1 094 115	(51) C12N 15/86	LU 30.06.2007	MC 30.06.2007	
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) 1 095 186
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 30.08.2007		(84) AT 08.07.2006
				CH 25.02.2004
(11) 1 094 346	(51) G02B 6/255	(11) 1 094 954	(51) B25G 1/10	DE 01.02.2007
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	ES 10.07.2006
DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	DK 15.10.2008	ES 26.01.2009	FR 31.07.2006
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 15.10.2008	IT 15.10.2008	GR 25.05.2004
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	IT 08.07.2007
		SE 15.01.2009		LI 08.07.2007
(11) 1 094 373	(51) G04B 19/30	(11) 1 094 972	(51) B65D 1/00	LU 08.07.2004
(84) DK 28.01.2009	(84) ES 09.05.2009	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	NL 01.02.2007
IE 28.01.2009	NL 28.01.2009	CH 30.05.2007	CY 30.05.2007	SE 25.05.2004
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	DK 30.05.2007	FI 30.05.2007	
		GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	(11) 1 095 205
(11) 1 094 613	(51) H04B 1/16	LI 30.05.2007	LU 08.07.2007	(84) AT 04.10.2006
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	MC 31.07.2007	PT 30.10.2007	CH 04.10.2006
CH 10.10.2007	CY 10.10.2007			ES 15.01.2007
DK 10.10.2007	ES 21.01.2008			GR 05.01.2007
FI 10.10.2007	GR 11.01.2008			

LI 04.10.2006	LU 01.07.2007	MC 30.06.2007	NL 14.02.2007	CH 31.07.2008	DK 21.05.2008
PT 16.03.2007		PT 16.07.2007	SE 14.05.2007	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 095 259	(51) G01N 21/21	(11) 1 095 519	(51) H04N 7/26	GB 21.08.2008	IE 16.07.2008
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	IT 21.05.2008	LI 31.07.2008
CH 31.07.2008	CY 13.02.2008	CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	MC 31.07.2008	NL 21.05.2008
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	PT 21.10.2008	SE 21.08.2008
FI 13.02.2008	FR 31.07.2008	FI 13.06.2007	GR 14.09.2007	(11) 1 096 882	(51) A61B 10/00
GB 08.07.2008	IE 08.07.2008	IE 16.07.2007	IT 13.06.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
IT 13.02.2008	LI 31.07.2008	LI 13.06.2007	LU 15.07.2007	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
MC 31.07.2008	NL 13.02.2008	MC 31.07.2007	NL 13.06.2007	DE 15.06.2007	DK 14.03.2007
PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	ES 25.06.2007	FI 14.03.2007
(11) 1 095 270	(51) G01N 33/53	(11) 1 095 526	(51) H04Q 3/00	FR 14.03.2007	GB 13.07.2007
(84) AT 14.07.2008	(84) CY 10.03.2004	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	GR 15.06.2007	IE 13.07.2007
DE 03.02.2009	DK 31.07.2008	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	IT 14.03.2007	LI 14.03.2007
FI 14.07.2008	FR 31.07.2008	DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	LU 13.07.2007	MC 31.07.2007
GR 04.02.2009	IE 14.07.2008	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
LI 31.07.2008	LU 14.07.2004	GR 26.10.2007	IE 10.09.2007	SE 14.06.2007	
MC 31.07.2004	NL 01.02.2009	LI 25.07.2007	LU 10.09.2007	(11) 1 096 902	(51) A61F 2/82
(11) 1 095 275	(51) G01N 33/68	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
PT 27.09.2009		(11) 1 095 533	(51) H04Q 7/38	DE 24.04.2008	DK 23.01.2008
(11) 1 095 280	(51) G01N 33/86	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	GB 06.07.2008	IT 23.01.2008
CH 19.09.2007	CY 19.09.2007	DK 21.03.2007	FI 21.03.2007	LI 23.01.2008	MC 31.07.2008
DK 19.09.2007	ES 30.12.2007	GR 22.06.2007	IE 02.07.2007	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
FI 19.09.2007	GR 20.12.2007	LI 21.03.2007	LU 02.07.2007	SE 23.04.2008	
LI 19.09.2007	NL 19.09.2007	MC 31.07.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 096 926	(51) A61K 31/137
PT 19.02.2008	SE 19.12.2007	PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007
(11) 1 095 282	(51) G01R 1/073	(11) 1 095 665	(51) A61L 15/00	CY 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	(84) AT 03.09.2008	(84) IT 03.09.2008	FI 28.02.2007	GR 29.05.2007
CH 19.09.2007	CY 19.09.2007	(11) 1 095 670	(51) A61N 1/36	IE 12.07.2007	IT 28.02.2007
DK 19.09.2007	ES 30.12.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.10.2008	LU 12.07.2007	MC 31.07.2007
FI 19.09.2007	GR 20.12.2007	DK 07.05.2008	FI 07.05.2008	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007
LI 19.09.2007	MC 31.07.2008	IE 07.05.2008	MC 31.10.2008	SE 31.05.2007	
PT 19.02.2008	SE 19.12.2007	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(11) 1 096 953	(51) A61K 39/12
(11) 1 095 328	(51) G06F 3/033	SE 07.08.2008		(84) AT 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) 1 096 077	(51) E04D 5/10	(11) 1 096 965	(51) A61M 25/00
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) DE 06.03.2008	(84) GB 16.07.2008
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	IE 16.07.2008	
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	DE 12.10.2007	DK 11.07.2007	(11) 1 096 984	(51) B01D 35/02
(11) 1 095 376	(51) G11B 20/00	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	FR 07.03.2008	GB 29.10.2007	CH 28.03.2007	CY 28.03.2007
CH 30.06.2008	CY 13.02.2008	GR 12.10.2007	IE 30.10.2007	DK 28.03.2007	ES 09.07.2007
DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	LI 11.07.2007	LU 29.10.2007	FI 28.03.2007	GR 29.06.2007
IE 16.06.2008	IT 13.02.2008	MC 31.10.2007	NL 11.07.2007	IE 03.12.2007	IT 28.03.2007
LI 30.06.2008	MC 30.06.2008	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	LI 28.03.2007	LU 03.12.2007
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(11) 1 096 531	(51) H01H 71/52	MC 31.12.2007	NL 28.03.2007
SE 13.05.2008		(84) CH 21.03.2007	(84) CY 21.03.2007	PT 28.08.2007	SE 28.06.2007
(11) 1 095 419	(51) H01M 10/36	DK 21.03.2007	FI 21.03.2007	(11) 1 097 000	(51) B04B 1/00
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	GR 22.06.2007	IE 26.10.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	LI 21.03.2007	LU 26.10.2007	CH 15.11.2006	CY 15.11.2006
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	MC 31.10.2007	NL 21.03.2007	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	SE 21.06.2007		FI 15.11.2006	FR 15.11.2006
LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	(11) 1 096 835	(51) H05B 33/22	GR 16.02.2007	IE 12.07.2007
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	(84) GB 23.07.2008	(84) IT 23.04.2008	LI 15.11.2006	LU 12.07.2007
(11) 1 095 506	(51) H04N 5/14	(11) 1 096 874	(51) A61B 5/00	MC 31.07.2007	NL 15.11.2006
(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PT 16.04.2007	
CH 14.02.2007	CY 14.02.2007	DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 097 002	(51) B05B 11/00
DK 14.02.2007	ES 25.05.2007	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
FI 14.02.2007	FR 02.07.2007	SE 25.05.2009		CH 20.06.2007	CY 20.06.2007
GB 30.06.2007	GR 15.05.2007	(11) 1 096 879	(51) A61B 5/0492	ES 01.10.2007	GR 21.09.2007
IE 02.07.2007	IT 14.02.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	IE 13.07.2007	IT 20.06.2007
LI 14.02.2007	LU 30.06.2007			LI 20.06.2007	LU 13.07.2007

MC 31.07.2007	NL 20.06.2007	(11) 1 097 211	(51) C12N 15/15	LI 30.05.2007	LU 14.07.2007
(11) 1 097 113	(51) C04B 35/66	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	MC 31.07.2007	NL 30.05.2007
(84) CH 30.06.2007	(84) CY 22.11.2006	CY 18.04.2007	FI 18.04.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
DK 22.02.2007	FI 22.11.2006	GR 19.07.2007	IE 10.07.2007	(11) 1 097 510	(51) H03G 5/00
GR 23.02.2007	IE 22.11.2006	LU 10.07.2007	MC 31.07.2007	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
LI 30.06.2007	LU 15.06.2007	(11) 1 097 212	(51) C12N 15/31	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
MC 30.06.2007	NL 22.11.2006	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
PT 23.04.2007	SE 22.02.2007	DK 24.12.2008	ES 04.04.2009	(11) 1 097 518	(51) H04B 1/00
(11) 1 097 135	(51) C07D 209/42	FI 24.12.2008	NL 24.12.2008	(84) FI 11.02.2009	(84) NL 11.02.2009
(84) AT 07.05.2008	(84) CH 31.07.2008	PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	SE 11.05.2009	
DK 07.05.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 097 223	(51) C12N 15/54	(11) 1 097 523	(51) H04B 7/005
IE 13.07.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007
MC 31.07.2008	NL 07.05.2008	CY 21.02.2007	DK 21.02.2007	CH 24.01.2007	CY 24.01.2007
PT 07.10.2008	SE 07.08.2008	FI 21.02.2007	GR 22.05.2007	DK 24.01.2007	FI 24.01.2007
(11) 1 097 141	(51) C07D 233/70	IE 10.07.2007	IT 21.02.2007	GR 25.04.2007	IE 16.07.2007
(84) AT 10.07.2007	(84) BE 31.07.2007	LU 10.07.2007	MC 31.07.2007	LI 24.01.2007	LU 14.07.2007
CH 31.07.2007	CY 23.05.2007	PT 23.07.2007	SE 21.05.2007	MC 31.07.2007	NL 24.01.2007
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	(11) 1 097 233	(51) C12N 15/85	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
FI 23.05.2007	GR 24.08.2007	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(11) 1 097 543	(51) H04L 12/16
IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	PT 04.05.2009		(84) FI 09.01.2008	(84) IT 09.01.2008
LI 31.07.2007	LU 10.07.2007	(11) 1 097 278	(51) E04B 2/22	SE 09.04.2008	
MC 31.07.2007	NL 23.05.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	(11) 1 097 565	(51) H04M 15/00
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	(84) CH 27.02.2002	(84) DK 01.06.2004
(11) 1 097 144	(51) C07D 239/54	DE 22.06.2007	DK 21.03.2007	LI 27.02.2002	SE 15.05.2006
(84) AT 13.07.2008	(84) CY 19.03.2008	ES 02.07.2007	FI 21.03.2007	(11) 1 097 600	(51) H04Q 7/38
DK 19.03.2008	ES 30.06.2008	FR 21.03.2007	GR 22.06.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) CY 17.10.2007
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	IE 06.07.2007	IT 21.03.2007	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
IT 19.03.2008	MC 31.07.2008	LI 21.03.2007	LU 06.07.2007	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	MC 31.07.2007	NL 21.03.2007	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008
SE 19.06.2008		PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	SE 17.01.2008	
(11) 1 097 171	(51) C07K 14/805	(11) 1 097 339	(51) F16L 59/12	(11) 1 097 602	(51) H04Q 7/38
(84) AT 06.12.2006	(84) CY 06.12.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
FI 06.12.2006	GR 07.03.2007	CH 30.08.2006	CY 30.08.2006	CH 18.04.2007	CY 18.04.2007
LU 21.06.2007	MC 30.06.2007	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	DK 18.04.2007	ES 29.07.2007
PT 07.05.2007		GR 01.12.2006	LI 30.08.2006	GR 19.07.2007	IE 19.07.2007
(11) 1 097 175	(51) C08F 4/602	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	LI 18.04.2007	LU 19.07.2007
(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(11) 1 097 377	(51) G01N 33/53	MC 31.07.2007	PT 18.09.2007
CY 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	(11) 1 097 878	(51) B65D 65/02
FI 28.02.2007	FR 31.07.2007	DK 04.06.2008	ES 15.09.2008	(84) DK 06.08.2008	(84) FI 06.08.2008
GR 29.05.2007	IE 09.07.2007	FI 04.06.2008	IE 14.07.2008	IE 06.08.2008	MC 31.12.2008
LI 28.02.2007	LU 09.07.2007	IT 04.06.2008	MC 31.07.2008	NL 06.08.2008	
MC 31.07.2007	PT 30.07.2007	NL 04.06.2008	PT 04.11.2008	(11) 1 097 927	(51) C07D 241/44
(11) 1 097 177	(51) C08F 20/04	SE 04.09.2008		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(84) AT 02.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(11) 1 097 379	(51) G01N 33/543	CH 19.07.2006	CY 19.07.2006
CY 21.11.2007	DK 21.11.2007	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	FI 19.07.2006	GR 20.10.2006
IE 02.07.2008	LI 31.07.2008	FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
MC 31.07.2008	PT 21.04.2008	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
SE 21.02.2008		(11) 1 097 468	(51) H01L 21/00	(11) 1 097 944	(51) C12N 15/12
(11) 1 097 193	(51) C12N 5/06	(84) CH 31.07.2007	(84) CY 18.04.2007	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
(84) CH 13.12.2006	(84) CY 13.12.2006	ES 31.07.2007	FI 18.04.2007	DK 15.10.2008	ES 26.01.2009
ES 24.03.2007	FI 13.12.2006	FR 31.07.2007	LI 31.07.2007	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
GR 14.03.2007	IE 09.07.2007	(11) 1 097 470	(51) H01L 21/00	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009
LI 13.12.2006	LU 08.07.2007	(84) CH 31.07.2007	(84) CY 20.12.2006	(11) 1 098 233	(51) G04B 37/18
MC 31.07.2007	NL 13.12.2006	ES 31.07.2007	FI 20.12.2006	(84) AT 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009
PT 14.05.2007	SE 13.03.2007	FR 31.07.2007	LI 31.07.2007	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(11) 1 097 196	(51) C12N 9/34	(11) 1 097 491	(51) H01R 13/627	IE 11.02.2009	NL 11.02.2009
(84) AT 19.09.2007	(84) CH 19.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
CY 19.09.2007	DK 19.09.2007	CH 30.05.2007	CY 30.05.2007	(11) 1 098 469	(51) H04L 9/06
GR 20.12.2007	IE 09.07.2008	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	(84) AT 03.11.2007	(84) BE 30.11.2007
LI 19.09.2007	MC 31.07.2008	FI 30.05.2007	GR 31.08.2007	CH 30.11.2007	CY 06.06.2007
PT 19.02.2008	SE 19.12.2007	IE 16.07.2007	IT 30.05.2007		

DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	FI 18.04.2007	GR 19.07.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
FI 06.06.2007	GB 06.06.2007	IE 23.07.2007	IT 18.04.2007	FR 02.05.2008	GR 06.12.2007
GR 07.09.2007	IE 06.06.2007	LI 18.04.2007	LU 23.07.2007	LI 05.09.2007	NL 05.09.2007
IT 06.06.2007	LI 30.11.2007	MC 31.07.2007	NL 18.04.2007	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007
LU 03.11.2007	MC 30.11.2007	PT 18.09.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 099 102	(51) G01N 1/18
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	(11) 1 098 830	(51) B65G 49/07	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
SE 06.09.2007	(84) IT 13.12.2006	(11) 1 098 869	(51) C07C 209/86	CH 30.06.2008	DK 07.05.2008
(11) 1 098 594	(51) A61B 10/00	(84) AT 02.07.2004	(84) BE 31.07.2006	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	CH 31.07.2004	CY 01.10.2003	IE 17.06.2008	IT 07.05.2008
CY 12.12.2007	DE 13.03.2008	DE 12.08.2006	DK 01.01.2004	LI 30.06.2008	MC 30.06.2008
DK 12.12.2007	ES 23.03.2008	ES 03.07.2006	FI 01.10.2003	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
FI 12.12.2007	GB 20.07.2008	FR 31.07.2006	GB 02.07.2006	SE 07.08.2008	
GR 13.03.2008	IE 21.07.2008	GR 01.01.2004	IE 01.10.2003	(11) 1 099 119	(51) G01R 31/36
LI 12.12.2007	MC 31.07.2008	IT 02.07.2007	LI 31.07.2004	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	LU 02.07.2004	MC 31.07.2004	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
SE 12.03.2008		NL 01.02.2007	PT 01.03.2004	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(11) 1 098 605	(51) A61C 8/00	SE 01.01.2004		(11) 1 099 226	(51) G21K 1/06
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(11) 1 098 879	(51) C07D 213/56	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
CH 06.12.2006	CY 06.12.2006	(84) CY 02.05.2007	(84) DK 02.05.2007	CH 23.08.2006	CY 23.08.2006
DK 06.12.2006	ES 17.03.2007	ES 13.08.2007	FI 02.05.2007	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
FI 06.12.2006	FR 06.12.2006	GR 03.08.2007	LU 21.07.2007	FI 23.08.2006	GR 24.11.2006
GB 13.07.2007	GR 07.03.2007	MC 31.07.2007	NL 02.05.2007	IT 23.08.2006	LI 23.08.2006
IE 13.07.2007	LI 06.12.2006	PT 02.10.2007	SE 02.08.2007	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
LU 13.07.2007	MC 31.07.2007			SE 23.11.2006	
NL 06.12.2006	PT 07.05.2007				
(11) 1 098 606	(51) A61C 8/00	(11) 1 098 903	(51) C07K 7/64	(11) 1 099 237	(51) H01J 49/40
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(84) AT 03.09.2008	(84) DK 03.09.2008	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
CY 06.12.2006	DK 06.12.2006	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
FI 06.12.2006	GR 07.03.2007	IE 03.09.2008	IT 03.09.2008	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
IE 16.07.2007	LU 14.07.2007	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	FI 14.03.2007	FR 31.07.2007
MC 31.07.2007	NL 06.12.2006	(11) 1 098 905	(51) C07K 14/47	GR 15.06.2007	IE 13.07.2007
PT 07.05.2007		(84) CY 18.07.2007	(84) DK 18.07.2007	IT 14.03.2007	LI 14.03.2007
		FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	LU 13.07.2007	MC 31.07.2007
(11) 1 098 610	(51) A61F 2/02	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	SE 18.10.2007		SE 14.06.2007	
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009				
SE 15.07.2009		(11) 1 098 946	(51) C09J 153/02	(11) 1 099 244	(51) H01L 21/306
(11) 1 098 614	(51) A61F 11/00	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) CY 24.01.2007
(84) CY 02.01.2008	(84) DK 02.01.2008	CH 12.09.2007	CY 12.09.2007	DK 24.01.2007	ES 05.05.2007
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007	FI 24.01.2007	GR 25.04.2007
IT 02.01.2008	NL 02.01.2008	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	IE 23.07.2007	LU 23.07.2007
PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	LI 12.09.2007	NL 12.09.2007	MC 31.07.2007	PT 25.06.2007
		PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	SE 24.04.2007	
(11) 1 098 642	(51) A61K 31/16	(11) 1 098 961	(51) C12N 7/01	(11) 1 099 315	(51) H04B 7/02
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) CY 16.01.2008	(84) FI 16.01.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
CH 04.04.2007	CY 04.04.2007	MC 30.06.2008		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
DK 04.04.2007	FI 04.04.2007			NL 04.03.2009	PT 18.08.2009
GR 05.07.2007	IE 23.07.2007	(11) 1 098 971	(51) C12N 15/12	SE 04.06.2009	
LI 04.04.2007	LU 22.07.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(11) 1 099 331	(51) H04M 1/02
MC 31.07.2007	NL 04.04.2007	CY 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) CY 27.12.2006
PT 04.09.2007	SE 04.07.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	DK 27.12.2006	ES 07.04.2007
		GR 01.12.2006	IT 30.08.2006	FI 27.12.2006	FR 27.12.2006
(11) 1 098 688	(51) B01D 33/03	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	GR 28.03.2007	IT 27.12.2006
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	SE 30.11.2006		LU 15.07.2007	MC 31.07.2007
MC 31.05.2009	PT 15.09.2009			NL 27.12.2006	PT 28.05.2007
SE 15.07.2009		(11) 1 098 979	(51) C12N 15/13	SE 27.03.2007	
(11) 1 098 696	(51) B01J 13/02	(84) BE 14.03.2007	(84) CY 14.03.2007	(11) 1 099 332	(51) H04M 1/72
(84) AT 15.07.2008	(84) CY 07.11.2007	DK 14.03.2007	FI 14.03.2007	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
DK 07.11.2007	FI 07.11.2007	GR 15.06.2007	IE 23.04.2007	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	LU 22.04.2007	MC 30.04.2007	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008
MC 31.07.2008	PT 07.04.2008	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SE 07.02.2008		SE 14.06.2007			
(11) 1 098 719	(51) B06B 1/02	(11) 1 098 987	(51) C12N 15/85	(11) 1 099 355	(51) H04W 36/18
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
CH 18.04.2007	CY 18.04.2007	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	DK 14.01.2009	ES 25.04.2009
DK 18.04.2007	ES 29.07.2007	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009

SE 14.04.2009		IT 06.06.2007	LU 22.07.2007	LU 30.07.2007	MC 31.07.2007
(11) 1 099 357	(51) H04Q 7/36	MC 31.07.2007	PT 06.11.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006	SE 06.09.2007		SE 07.06.2007	
CH 20.12.2006	CY 20.12.2006	(11) 1 100 419	(51) A61F 7/00	(11) 1 100 557	(51) A61L 24/06
DK 20.12.2006	GR 21.03.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) BE 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 20.12.2006	LU 27.07.2007	CH 31.07.2008	DK 28.05.2008	CY 06.12.2006	DK 06.12.2006
MC 31.07.2007	NL 20.12.2006	FI 28.05.2008	IE 30.07.2008	ES 17.03.2007	FI 06.12.2006
PT 23.04.2007		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	GR 07.03.2007	IE 30.07.2007
		NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	LI 06.12.2006	LU 30.07.2007
(11) 1 099 507	(51) B23K 35/14	SE 28.08.2008		MC 31.07.2007	NL 06.12.2006
(84) CY 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006			PT 07.05.2007	SE 06.03.2007
(11) 1 099 759	(51) C12N 1/21	(11) 1 100 426	(51) A61G 13/00	(11) 1 100 559	(51) A61M 1/16
(84) CY 20.02.2008	(84) PT 21.07.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007
		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	CH 24.01.2007	CY 24.01.2007
(11) 1 099 990	(51) G04C 10/00	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	DK 24.01.2007	FI 24.01.2007
(84) AT 04.03.2009	(84) ES 15.06.2009			GR 25.04.2007	IE 02.08.2007
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	(11) 1 100 440	(51) A61K 8/891	IT 24.01.2007	LI 24.01.2007
NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	LU 02.08.2007	MC 31.08.2007
SE 04.06.2009		CH 06.09.2006	CY 06.09.2006	NL 24.01.2007	PT 25.06.2007
		DK 06.12.2006	ES 17.12.2006		
(11) 1 100 310	(51) C12N 15/82	FI 06.09.2006	GR 07.12.2006	(11) 1 100 560	(51) A61M 1/32
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	IE 26.03.2007	IT 06.09.2006	(84) AT 16.01.2008	(84) CH 16.01.2008
CY 05.03.2008	DK 05.03.2008	LI 06.09.2006	LU 26.03.2007	CY 16.01.2008	DK 16.01.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	FI 16.01.2008	IE 23.07.2008
IT 05.03.2008	MC 31.08.2008	SE 06.12.2006		LI 16.01.2008	MC 31.07.2008
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008			PT 16.06.2008	SE 16.04.2008
SE 05.06.2008		(11) 1 100 460	(51) A61K 9/00		
		(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	(11) 1 100 576	(51) A61K 41/00
(11) 1 100 311	(51) A01H 5/00	CH 31.07.2008	CY 16.04.2008	(84) CY 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007
(84) BE 10.10.2007	(84) CH 10.10.2007	DE 17.07.2008	DK 16.04.2008	PT 15.01.2008	
CY 10.10.2007	DK 10.10.2007	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008		
GR 11.01.2008	LI 10.10.2007	GB 16.07.2008	IE 08.07.2008	(11) 1 100 587	(51) A61N 5/10
NL 10.10.2007	SE 10.01.2008	IT 16.04.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
		MC 31.07.2008	NL 16.04.2008	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007
(11) 1 100 338	(51) A21D 2/02	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	DK 03.10.2007	ES 14.01.2008
(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006			FI 03.10.2007	GR 04.01.2008
CY 13.09.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 100 507	(51) A61K 31/52	LI 03.10.2007	PT 03.03.2008
FI 13.09.2006	GR 14.12.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007		
IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	CH 24.01.2007	CY 24.01.2007	(11) 1 100 695	(51) B62J 1/00
NL 13.09.2006	PT 28.02.2007	DK 24.01.2007	FI 24.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
SE 13.12.2006		GR 25.04.2007	IE 02.08.2007	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006
		LI 24.01.2007	LU 02.08.2007	DK 22.02.2007	ES 24.07.2007
(11) 1 100 366	(51) A61B 1/00	MC 31.08.2007	NL 24.01.2007	FI 22.11.2006	FR 31.07.2007
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	GB 23.07.2007	GR 23.02.2007
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009			IE 23.07.2007	IT 23.07.2007
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 100 513	(51) A61K 31/70	LI 22.11.2006	LU 23.07.2007
		(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	MC 31.07.2007	NL 22.11.2006
(11) 1 100 368	(51) A61B 1/31	CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	PT 23.04.2007	SE 22.02.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	DK 21.03.2007	ES 02.07.2007		
CH 11.10.2006	CY 11.10.2006	FI 21.03.2007	GR 22.06.2007	(11) 1 100 780	(51) C07D 209/60
DK 11.01.2007	FI 11.10.2006	IE 30.07.2007	IT 21.03.2007	(84) BE 31.07.2007	(84) CY 25.04.2007
LI 11.10.2006	SE 11.01.2007	LI 21.03.2007	LU 29.07.2007	DK 25.04.2007	FI 25.04.2007
		MC 31.07.2007	NL 21.03.2007	GR 26.07.2007	IE 25.04.2007
(11) 1 100 390	(51) A61B 17/86	PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	LU 22.07.2007	MC 31.07.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006			NL 25.04.2007	PT 25.09.2007
CY 13.12.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 100 538	(51) C12N 15/00	SE 25.07.2007	
FI 13.12.2006	GR 14.03.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007		
LU 04.08.2007	MC 31.08.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	(11) 1 100 811	(51) C07K 1/00
NL 13.12.2006	PT 14.05.2007	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	(84) CY 04.07.2007	(84) GR 05.10.2007
SE 13.03.2007		FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	MC 31.07.2007	PT 04.12.2007
		LI 08.08.2007	NL 08.08.2007		
(11) 1 100 392	(51) A61B 17/22	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	(11) 1 100 816	(51) C07K 7/56
(84) BE 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009			(84) CY 08.08.2007	(84) DK 08.08.2007
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 100 549	(51) A61K 49/00	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	GR 09.11.2007	NL 08.08.2007
		CH 07.03.2007	CY 07.03.2007	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
(11) 1 100 416	(51) A61F 2/44	DK 07.03.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 100 819	(51) C07K 14/435
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	FI 07.03.2007	FR 07.03.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007
CY 06.06.2007	DK 06.06.2007	GR 07.03.2007	IE 30.07.2007	CY 21.02.2007	DK 21.02.2007
FI 06.06.2007	GB 06.09.2007	IT 07.03.2007	LI 07.03.2007		
GR 07.09.2007	IE 23.07.2007				

ES 01.06.2007	FI 21.02.2007	DE 06.08.2007	DK 02.05.2007	(11) 1 101 273	(51) H02K 41/00
GR 22.05.2007	IE 23.07.2007	ES 13.08.2007	FI 02.05.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) CY 28.02.2007
IT 21.02.2007	LU 23.07.2007	FR 02.05.2007	GR 03.08.2007	FI 28.02.2007	GR 29.05.2007
MC 31.07.2007	NL 21.02.2007	IT 02.05.2007	LI 02.05.2007	LU 06.07.2007	MC 31.07.2007
PT 23.07.2007	SE 21.05.2007	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	(11) 1 101 276	(51) H02M 3/335
(11) 1 100 825	(51) C07K 14/705	SE 02.08.2007		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 100 971	(51) C12Q 1/68	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
DK 11.04.2007	ES 22.07.2007	DK 12.11.2008	ES 23.02.2009		
FI 11.04.2007	GR 12.07.2007	FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	(11) 1 101 374	(51) H04Q 7/32
IE 08.10.2007	IT 11.04.2007	PT 13.04.2009	SE 12.02.2009	(84) BE 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 11.04.2007	LU 06.10.2007			CY 04.10.2006	DK 04.01.2007
MC 31.10.2007	NL 11.04.2007	(11) 1 100 979	(51) C23C 16/30	FI 04.10.2006	GR 05.01.2007
PT 11.09.2007	SE 11.07.2007	(84) BE 04.10.2006	(84) CY 04.10.2006	LI 04.10.2006	PT 16.03.2007
		DK 04.01.2007	ES 15.01.2007	SE 04.01.2007	
(11) 1 100 828	(51) C07K 16/12	FI 04.10.2006	GR 05.01.2007		
(84) AT 16.04.2008	(84) CH 31.07.2008	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) 1 101 376	(51) H04Q 7/32
CY 16.04.2008	IT 16.04.2008			(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 101 040	(51) F16C 29/06	CH 04.10.2006	CY 04.10.2006
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 23.07.2007	(84) BE 31.07.2007	DE 05.01.2007	DK 04.01.2007
		CH 31.07.2007	CY 21.03.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(11) 1 100 834	(51) C08F 8/32	DK 21.03.2007	FR 21.03.2007	FR 04.10.2006	GR 05.01.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	FI 21.03.2007	FR 21.03.2007	IE 03.09.2007	IT 04.10.2006
CH 28.06.2006	CY 28.06.2006	GB 21.03.2007	GR 22.06.2007	LI 04.10.2006	LU 01.09.2007
DE 29.09.2006	DK 28.09.2006	IE 21.03.2007	IT 21.03.2007	MC 30.09.2007	NL 04.10.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	LI 31.07.2007	LU 23.07.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
FR 28.06.2006	GR 29.09.2006	MC 31.07.2007	NL 21.03.2007		
IT 28.06.2006	LI 28.06.2006	PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 101 384	(51) H04Q 7/38
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006			(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
SE 28.09.2006		(11) 1 101 049	(51) F16H 1/16	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007
		(84) AT 25.05.2008	(84) BE 24.10.2007	DK 19.09.2007	FI 19.09.2007
(11) 1 100 849	(51) C09C 1/56	CH 24.10.2007	CY 24.10.2007	GR 20.12.2007	LI 19.09.2007
(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008	PT 19.02.2008	SE 19.12.2007
CY 06.09.2006	DK 06.12.2006	FI 24.10.2007	FR 02.06.2008		
FI 06.09.2006	GR 07.12.2006	GB 25.05.2008	GR 25.01.2008	(11) 1 101 385	(51) H04Q 7/38
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	IE 26.05.2008	LI 24.10.2007	(84) DE 20.06.2008	(84) ES 30.06.2008
PT 19.02.2007		MC 31.05.2008	NL 24.10.2007	IT 19.03.2008	
		PT 24.03.2008	SE 24.01.2008		
(11) 1 100 868	(51) C12N 1/20			(11) 1 101 389	(51) H04R 19/00
(84) CY 06.12.2006	(84) GR 07.03.2007	(11) 1 101 136	(51) G02B 6/42	(84) DK 24.09.2008	(84) ES 04.01.2009
LU 26.07.2007	MC 31.07.2007	(84) AT 14.07.2007	(84) BE 31.07.2007	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
		CH 31.07.2007	CY 27.06.2007	IT 24.09.2008	NL 24.09.2008
(11) 1 100 870	(51) C12N 5/02	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	PT 24.02.2009	
(84) AT 02.01.2008	(84) CH 02.01.2008	FI 27.06.2007	FR 22.02.2008		
CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	GB 27.06.2007	GR 28.09.2007	(11) 1 101 732	(51) C01B 13/10
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	IE 27.06.2007	IT 27.06.2007	(84) GB 17.11.2008	
IT 02.01.2008	LI 02.01.2008	LI 31.07.2007	LU 14.07.2007		
MC 31.07.2008	PT 02.06.2008	MC 31.07.2007	NL 27.06.2007	(11) 1 101 837	(51) C23C 22/08
SE 02.04.2008		PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	(84) DE 10.04.2008	(84) IT 09.01.2008
				(11) 1 101 843	(51) D01F 6/60
(11) 1 100 873	(51) C12N 5/06			(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) FI 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(11) 1 101 186	(51) G06K 7/00	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 30.09.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
(11) 1 100 876	(51) C12N 15/82	FR 30.09.2008	GB 16.10.2008	PT 02.12.2008	
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	NL 16.07.2008			
FI 04.03.2009	PT 18.08.2009				
SE 04.06.2009		(11) 1 101 213	(51) G02F 1/1347		
		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 102 157	(51) G06F 1/00
(11) 1 100 892	(51) C12N 15/11	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	SE 27.08.2009		CH 09.01.2008	CY 09.01.2008
CH 31.07.2008	CY 09.04.2008			DK 09.01.2008	ES 20.04.2008
DE 10.07.2008	DK 09.04.2008	(11) 1 101 247	(51) H01L 21/768	FI 09.01.2008	IT 09.01.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) BE 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	LI 09.01.2008	NL 09.01.2008
GB 24.07.2008	IE 24.07.2008	LI 08.11.2006	NL 08.11.2006	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008
IT 09.04.2008	LI 31.07.2008				
MC 31.07.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 101 256	(51) H01R 12/36	(11) 1 102 172	(51) G06F 13/38
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(84) DK 14.05.2008	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
		FI 14.05.2008	IE 28.07.2008	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
(11) 1 100 921	(51) C12N 15/31	IT 14.05.2008	LI 31.07.2008	DK 14.03.2007	GR 15.06.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	MC 31.07.2008	NL 14.05.2008	IE 22.11.2007	LI 14.03.2007
CH 02.05.2007	CY 02.05.2007	PT 14.10.2008	SE 14.08.2008	LU 22.11.2007	MC 30.11.2007
				PT 14.08.2007	SE 14.06.2007

(11) 1 102 320 (84) IT 20.08.2008	(51) H01L 27/112	DK 04.01.2007 FI 04.10.2006 GR 05.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	ES 15.01.2007 FR 04.10.2006 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007	FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	NL 08.04.2009 SE 08.07.2009
(11) 1 102 514 (84) AT 21.01.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 PT 22.06.2009	(51) H04Q 11/02 (84) BE 21.01.2009 ES 02.05.2009 NL 21.01.2009 SE 21.04.2009	(11) 1 102 642 (84) AT 13.02.2008 CY 13.02.2008 ES 24.05.2008 IE 03.06.2008 NL 13.02.2008 SE 13.05.2008	(51) B07B 4/00 (84) BE 13.02.2008 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 MC 30.06.2008 PT 14.07.2008	(11) 1 102 945 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) F16M 1/00 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009
(11) 1 102 528 (84) AT 19.11.2008 DK 19.11.2008 FI 19.11.2008 PT 20.04.2009	(51) A01H 4/00 (84) BE 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008 SE 19.02.2009	(11) 1 102 711 (84) AT 03.09.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 NL 03.09.2008	(51) B65D 81/34 (84) BE 03.09.2008 ES 14.12.2008 IT 03.09.2008 PT 03.02.2009	(11) 1 103 076 (84) AT 14.11.2007 CH 14.11.2007 DK 14.11.2007 IE 04.08.2008 PT 14.04.2008	(51) H01L 33/00 (84) BE 14.11.2007 CY 14.11.2007 GR 15.02.2008 LI 14.11.2007 SE 14.02.2008
(11) 1 102 532 (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 PT 10.02.2009	(51) A01N 25/08 (84) BE 10.09.2008 FI 10.09.2008	(11) 1 102 749 (84) CY 31.10.2007 GB 31.10.2007 IE 31.10.2007 PT 31.03.2008	(51) C07D 213/80 (84) DK 31.10.2007 GR 01.02.2008 MC 31.07.2008 SE 31.01.2008	(11) 1 103 080 (84) AT 20.08.2008 ES 01.12.2008 IT 20.08.2008	(51) H01M 8/10 (84) BE 20.08.2008 FI 20.08.2008
(11) 1 102 543 (84) CY 30.08.2006 MC 31.07.2007	(51) A23C 9/12 (84) GR 01.12.2006	(11) 1 102 753 (84) BE 28.02.2007 DK 28.02.2007 GR 29.05.2007 PT 30.07.2007	(51) C07D 231/12 (84) CY 28.02.2007 FI 28.02.2007 LU 06.08.2007 SE 31.05.2007	(11) 1 103 114 (84) AT 05.11.2008 DK 05.11.2008 FI 05.11.2008 PT 06.04.2009	(51) H04L 12/00 (84) BE 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008 SE 05.02.2009
(11) 1 102 593 (84) CY 14.11.2007 GR 15.02.2008 NL 14.11.2007 SE 14.02.2008	(51) A61K 33/04 (84) DK 14.11.2007 IE 04.08.2008 PT 14.04.2008	(11) 1 102 806 (84) CY 18.10.2006 FI 18.10.2006 IE 09.07.2007 PT 19.03.2007	(51) C08J 7/04 (84) DK 18.01.2007 GR 19.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(11) 1 103 160 (84) ES 29.06.2009	(51) H04Q 11/04 (84) SE 18.06.2009
(11) 1 102 600 (84) AT 21.03.2007 DK 21.03.2007 GR 22.06.2007 LU 03.08.2007 NL 21.03.2007 SE 21.06.2007	(51) A61K 39/39 (84) CY 21.03.2007 FI 21.03.2007 IE 03.08.2007 MC 31.08.2007 PT 21.08.2007	(11) 1 102 838 (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 DE 06.10.2006 ES 16.10.2006 FR 05.07.2006 IT 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006	(51) C08J 7/04 (84) DK 18.01.2007 GR 19.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(11) 1 103 168 (84) AT 13.09.2006 CY 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006	(51) H05K 1/03 (84) BE 13.09.2006 DK 13.12.2006 GR 14.12.2006 PT 02.03.2007
(11) 1 102 606 (84) AT 11.10.2006 CH 11.10.2006 DK 11.01.2007 GR 12.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) A61M 5/30 (84) BE 11.10.2006 CY 11.10.2006 FI 11.10.2006 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(11) 1 102 847 (84) DK 01.10.2008 FI 01.10.2008 IT 01.10.2008 PT 02.03.2009	(51) C12N 9/00 (84) BE 05.07.2006 CY 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 GR 06.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006	(11) 1 103 178 (84) AT 23.01.2008 CH 23.01.2008 FI 23.01.2008 LI 23.01.2008 PT 23.06.2008	(51) H04L 25/40 (84) BE 23.01.2008 CY 23.01.2008 IT 23.01.2008 NL 23.01.2008
(11) 1 102 607 (84) ES 09.08.2009	(51) A61N 1/36	(11) 1 102 850 (84) BE 27.02.2008 FI 27.02.2008 MC 31.07.2008	(51) C12N 15/37 (84) CY 27.02.2008 IE 21.07.2008 PT 21.07.2008	(11) 1 103 234 (84) CY 24.01.2007 FI 24.01.2007 PT 25.06.2007	(51) A61F 2/06 (84) DK 24.01.2007 GR 25.04.2007
(11) 1 102 610 (84) AT 17.01.2007 CH 17.01.2007 DK 17.01.2007 FI 17.01.2007 IE 07.08.2007 LI 17.01.2007 MC 31.08.2007 SE 17.04.2007	(51) A61N 5/10 (84) BE 17.01.2007 CY 17.01.2007 ES 28.04.2007 GR 18.04.2007 IT 17.01.2007 LU 06.08.2007 PT 18.06.2007	(11) 1 102 903 (84) AT 02.05.2007 CH 02.05.2007 DK 02.05.2007 FI 02.05.2007 GB 06.08.2007 IE 07.08.2007 LI 02.05.2007 MC 31.08.2007 PT 02.10.2007	(51) C12N 15/12 (84) ES 12.01.2009 IE 01.10.2008 NL 01.10.2008 SE 01.01.2009	(11) 1 103 244 (84) AT 19.12.2007 CH 19.12.2007 DK 19.12.2007 FI 19.12.2007 IE 22.07.2008 MC 31.07.2008 PT 19.05.2008	(51) A61K 8/02 (84) BE 19.12.2007 CY 19.12.2007 ES 30.03.2008 GR 20.03.2008 LI 19.12.2007 NL 19.12.2007 SE 19.03.2008
(11) 1 102 628 (84) AT 29.11.2006 CH 29.11.2006 DK 28.02.2007 FI 29.11.2006 IE 27.07.2007 LI 29.11.2006 MC 31.07.2007 PT 30.04.2007	(51) B01J 8/02 (84) BE 29.11.2006 CY 29.11.2006 ES 12.03.2007 GR 01.03.2007 IT 29.11.2006 LU 27.07.2007 NL 29.11.2006 SE 28.02.2007	(11) 1 102 937 (84) AT 08.04.2009	(51) E02D 17/18 (84) BE 02.05.2007 CY 02.05.2007 ES 13.08.2007 FR 31.08.2007 GR 03.08.2007 IT 02.05.2007 LU 06.08.2007 NL 02.05.2007 SE 02.08.2007	(11) 1 103 255 (84) AT 02.05.2007 CH 02.05.2007 DE 03.08.2007 ES 13.08.2007 FR 02.05.2007 IE 03.08.2007 LI 02.05.2007 MC 31.08.2007 PT 02.10.2007	(51) A61K 31/12 (84) BE 02.05.2007 CY 02.05.2007 DK 02.05.2007 FI 02.05.2007 GR 03.08.2007 IT 02.05.2007 LU 03.08.2007 NL 02.05.2007 SE 02.08.2007
(11) 1 102 640 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006	(51) B05B 12/00 (84) BE 04.10.2006 CY 04.10.2006	(11) 1 102 937 (84) AT 08.04.2009	(51) F16C 33/20 (84) ES 19.07.2009	(11) 1 103 300 (84) AT 03.01.2007 CH 03.01.2007 DK 03.01.2007	(51) B01J 19/12 (84) BE 03.01.2007 CY 03.01.2007 ES 14.04.2007

FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	(11) 1 104 259	(51) A61B 17/08	(11) 1 104 462	(51) C12N 15/12
IE 29.06.2007	IT 03.01.2007	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
LI 03.01.2007	LU 29.06.2007			CY 03.01.2007	DK 03.01.2007
MC 30.06.2007	NL 03.01.2007			ES 14.04.2007	FI 03.01.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007			GR 04.04.2007	IE 10.08.2007
(11) 1 103 529	(51) C03C 8/14	(11) 1 104 260	(51) A61B 17/58	IT 03.01.2007	LU 10.08.2007
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) BE 30.08.2006	(84) CY 30.08.2006	MC 31.08.2007	NL 03.01.2007
CH 30.11.2008	DK 03.09.2008	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
FI 03.09.2008	GB 03.12.2008	GR 01.12.2006	IE 26.07.2007		
IE 23.11.2008	LI 30.11.2008	LU 26.07.2007	MC 31.07.2007		
MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	(11) 1 104 479	(51) C12N 15/82
PT 03.02.2009		SE 30.11.2006		(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
				CH 18.10.2006	CY 18.10.2006
(11) 1 103 560	(51) C07K 5/083	(11) 1 104 267	(51) A61L 27/34	DK 18.01.2007	ES 29.01.2007
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 18.10.2006	GR 19.01.2007
CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	CY 25.04.2007	DK 25.04.2007	IT 18.10.2006	LI 18.10.2006
DE 28.03.2007	DK 27.12.2006	ES 05.08.2007	FI 25.04.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
ES 07.04.2007	FI 27.12.2006	GR 26.07.2007	IE 13.08.2007	SE 18.01.2007	
FR 27.12.2006	GB 27.07.2007	LU 12.08.2007	MC 31.08.2007		
GR 28.03.2007	IE 27.07.2007	NL 25.04.2007	PT 25.09.2007	(11) 1 104 484	(51) C12Q 1/04
IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	SE 25.07.2007		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
LU 27.07.2007	MC 31.07.2007			DK 15.10.2008	ES 26.01.2009
NL 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) 1 104 268	(51) A61F 2/30	FI 15.10.2008	PT 16.03.2009
SE 27.03.2007		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	SE 15.01.2009	
		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009		
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009		
		(11) 1 104 274	(51) A61F 9/013	(11) 1 104 488	(51) C12Q 1/68
		(84) CY 19.09.2007		(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
(11) 1 103 612	(51) C12N 15/53			CY 25.10.2006	DE 26.01.2007
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(11) 1 104 323	(51) A61K 35/16	DK 25.01.2007	ES 05.02.2007
CH 31.08.2008	CY 26.03.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	FI 25.10.2006	FR 25.10.2006
DK 26.03.2008	FI 26.03.2008	DK 05.11.2008	ES 16.02.2009	GB 21.07.2007	GR 26.01.2007
IE 05.08.2008	LI 31.08.2008	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	IE 23.07.2007	IT 25.10.2006
MC 31.08.2008	NL 26.03.2008	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	LU 21.07.2007	NL 25.10.2006
PT 01.09.2008	SE 26.06.2008			PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
		(11) 1 104 336	(51) B05B 11/00	(11) 1 104 489	(51) C12Q 1/68
(11) 1 104 217	(51) H04W 48/12	(84) CY 02.11.2006	(84) DK 02.02.2007	(84) AT 31.10.2007	(84) CY 31.10.2007
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	FI 02.11.2006	IE 02.11.2006	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008
DK 21.01.2009	FI 21.01.2009	PT 02.04.2007		PT 31.03.2008	
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009				
SE 21.04.2009		(11) 1 104 349	(51) B41M 3/14	(11) 1 104 490	(51) C12Q 1/68
		(84) AT 25.09.2002	(84) BE 31.07.2003	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
(11) 1 104 231	(51) C12N 15/82	CY 09.07.2003	FI 01.11.2006	CY 15.08.2007	FI 15.08.2007
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	FR 31.03.2004	GR 25.09.2002	GR 16.11.2007	LU 16.08.2007
DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	IE 25.09.2002	LU 09.07.2003	MC 31.08.2007	PT 15.01.2008
FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	MC 31.07.2003	NL 25.09.2002		
PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	PT 26.12.2002	SE 25.12.2002	(11) 1 104 504	(51) F16C 17/03
				(84) BE 09.01.2008	(84) CY 09.01.2008
(11) 1 104 245	(51) A21D 4/00	(11) 1 104 385	(51) B63B 1/12	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008
(84) AT 03.01.2007	(84) CH 03.01.2007	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	IE 19.08.2008	MC 31.08.2008
CY 03.01.2007	DK 03.01.2007	CH 28.11.2007	CY 28.11.2007	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008
ES 14.04.2007	FI 03.01.2007	DE 29.02.2008	DK 28.11.2007		
GR 04.04.2007	LI 03.01.2007	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	(11) 1 104 517	(51) F16J 15/12
LU 28.07.2007	MC 31.07.2007	FR 12.09.2008	GR 29.02.2008	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	IE 04.08.2008	LI 28.11.2007	CH 18.10.2006	CY 18.10.2006
		MC 31.08.2008	NL 28.11.2007	DE 19.01.2007	DK 18.01.2007
		PT 28.04.2008	SE 28.02.2008	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(11) 1 104 257	(51) A61B 10/00			FR 18.10.2006	GR 19.01.2007
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 104 405	(51) C07D 219/04	IT 18.10.2006	LI 18.10.2006
DK 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
FI 10.12.2008	PT 11.05.2009	DK 18.02.2009	FI 18.02.2009	SE 18.01.2007	
SE 10.03.2009		NL 18.02.2009	PT 27.07.2009		
		SE 18.05.2009		(11) 1 104 521	(51) F16K 11/16
(11) 1 104 258	(51) A61B 17/02			(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(11) 1 104 438	(51) C07K 14/575	CH 27.12.2006	CY 27.12.2006
CH 06.12.2006	CY 06.12.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	DK 27.12.2006	ES 07.04.2007
DK 06.12.2006	ES 17.03.2007	CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	FI 27.12.2006	GR 28.03.2007
FI 06.12.2006	FR 06.12.2006	DK 21.02.2007	FI 21.02.2007	IT 27.12.2006	LI 27.12.2006
GR 07.03.2007	IE 10.08.2007	GR 22.05.2007	IE 09.08.2007	LU 03.05.2007	MC 31.05.2007
IT 06.12.2006	LI 06.12.2006	LI 21.02.2007	LU 09.08.2007	PT 28.05.2007	SE 27.03.2007
LU 10.08.2007	MC 31.08.2007	MC 31.08.2007	NL 21.02.2007		
NL 06.12.2006	PT 07.05.2007	PT 23.07.2007	SE 21.05.2007	(11) 1 104 585	(51) H01M 2/04
SE 06.03.2007				(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006

CY 13.09.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 105 069	(51) A61F 2/06	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
FR 13.09.2006	GR 14.12.2006	CH 06.12.2006	CY 06.12.2006	SE 02.07.2008	
IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	DK 06.12.2006	FI 06.12.2006		
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	FR 06.12.2006	GB 11.08.2007	(11) 1 105 165	(51) A61L 2/18
SE 13.12.2006		GR 07.03.2007	IE 13.08.2007	(84) IE 20.08.2008	
(11) 1 104 623	(51) H04N 1/04	LI 06.12.2006	LU 11.08.2007	(11) 1 105 168	(51) A61L 15/60
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	MC 31.08.2007	NL 06.12.2006	(84) AT 17.07.2002	(84) CH 17.07.2002
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 07.05.2007	SE 06.03.2007	CY 31.08.2002	DK 17.10.2002
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 105 073	(51) A61F 5/00	ES 30.01.2003	FI 17.07.2002
(11) 1 104 640	(51) H04L 29/06	(84) CY 12.08.2005	(84) FI 04.05.2005	FR 01.09.2008	GB 18.08.2007
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	LU 12.08.2007	MC 31.08.2007	GR 17.07.2002	IE 19.08.2002
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 17.10.2005		IT 17.07.2002	LI 17.07.2002
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 105 098	(51) A61K 9/127	LU 18.08.2002	MC 01.03.2003
(11) 1 104 777	(51) C08H 1/06	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	NL 17.07.2002	PT 17.10.2002
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	CY 07.03.2007	DK 07.03.2007	SE 17.10.2002	
CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007	(11) 1 105 171	(51) A61M 1/00
DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	LU 11.08.2007	MC 31.08.2007	(84) CY 12.12.2007	(84) DK 12.12.2007
FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
IT 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 07.06.2007		MC 31.08.2008	PT 12.05.2008
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 105 108	(51) A61K 9/48	(11) 1 105 180	(51) A61M 25/00
SE 31.05.2007		(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
(11) 1 104 968	(51) H04M 1/725	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	SE 15.07.2009	
CH 14.02.2007	CY 14.02.2007	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	(11) 1 105 191	(51) A62B 1/22
DK 14.02.2007	FI 14.02.2007	IE 24.08.2007	LI 03.01.2007	(84) AT 21.07.2006	(84) IT 21.07.2007
GR 15.05.2007	IT 14.02.2007	LU 24.08.2007	MC 31.08.2007	(11) 1 105 210	(51) B01F 11/00
LI 14.02.2007	NL 14.02.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
PT 16.07.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 105 110	(51) A61K 9/70	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
(11) 1 104 993	(51) C12P 21/02	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007
(84) BE 13.06.2007	(84) CY 13.06.2007	CH 25.10.2006	CY 25.10.2006	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007
DK 13.06.2007	FI 13.06.2007	DK 25.01.2007	ES 05.02.2007	IE 29.01.2007	IT 03.01.2007
MC 28.02.2008	NL 13.06.2007	FI 25.10.2006	GR 26.01.2007	LI 03.01.2007	LU 27.01.2007
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	IE 20.07.2007	IT 25.10.2006	MC 31.01.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 105 003	(51) A23L 1/10	LI 25.10.2006	LU 20.07.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 105 245	(51) B23K 20/04
CH 29.11.2006	CY 29.11.2006	SE 25.01.2007		(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	(11) 1 105 111	(51) A61K 9/70	CY 02.04.2008	DK 02.04.2008
FI 29.11.2006	GR 01.03.2007	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
IE 20.08.2007	IT 29.11.2006	CH 31.08.2008	DK 20.08.2008	NL 02.04.2008	PT 02.09.2008
LI 29.11.2006	LU 19.08.2007	FI 20.08.2008	IT 26.08.2008	SE 02.07.2008	
NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 105 346	(51) C01B 37/00
SE 28.02.2007		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
(11) 1 105 053	(51) A61B 17/12	(11) 1 105 145	(51) A61K 36/8962	CH 31.07.2008	DK 21.05.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	FR 31.07.2008	GB 21.08.2008
FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	DK 13.06.2007	FI 13.06.2007	IE 28.07.2008	IT 21.05.2008
PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	GR 14.09.2007	IE 14.01.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 105 054	(51) A61B 17/12	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	PT 21.10.2008	SE 21.08.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	MC 31.01.2008	NL 13.06.2007	(11) 1 105 350	(51) C02F 1/28
CY 12.12.2007	DK 12.12.2007	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	(11) 1 105 157	(51) A61K 39/12	CY 12.09.2007	DK 12.09.2007
MC 31.08.2008	PT 12.05.2008	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
SE 12.03.2008		CY 02.11.2006	DK 02.02.2007	GR 13.12.2007	LI 12.09.2007
(11) 1 105 056	(51) A61B 17/34	FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	NL 12.09.2007	PT 12.02.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	SE 12.12.2007	
SE 17.09.2009		SE 02.02.2007		(11) 1 105 407	(51) C07J 41/00
(11) 1 105 061	(51) A61B 19/00	(11) 1 105 161	(51) A61K 47/48	(84) CY 10.10.2007	(84) DK 10.10.2007
(84) BE 07.11.2007	(84) CH 07.11.2007	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	ES 21.01.2008	GR 11.01.2008
CY 07.11.2007	FI 07.11.2007	CH 31.08.2008	CY 02.04.2008	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008
GR 08.02.2008	LI 07.11.2007	DE 03.07.2008	DK 02.04.2008	SE 10.01.2008	
		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008		
		IE 11.08.2008	IT 02.04.2008		

PT 27.01.2009		PT 20.01.2009		(11) 1 107 721	(51) A61H 5/00
(11) 1 105 992	(51) H04J 13/02	(11) 1 107 006	(51) G01N 33/68	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
DK 10.09.2008	PT 10.02.2009	CH 31.08.2008	DK 14.05.2008	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 105 995	(51) H04L 7/04	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 107 724	(51) A61Q 1/02
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	IE 20.08.2008	IT 14.05.2008	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	CH 13.12.2006	CY 13.12.2006
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	DK 13.12.2006	FI 13.12.2006
FI 13.06.2007	FR 08.02.2008	SE 14.08.2008		GR 14.03.2007	IE 20.08.2007
GR 14.09.2007	IE 17.08.2007	(11) 1 107 041	(51) G02B 27/01	LI 13.12.2006	LU 18.08.2007
IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) CY 18.07.2007	MC 31.08.2007	PT 14.05.2007
LU 17.08.2007	MC 31.08.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	SE 13.03.2007	
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	(11) 1 107 730	(51) A61K 9/00
SE 13.09.2007		GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	(84) AT 12.03.2008	(84) CY 12.03.2008
(11) 1 106 011	(51) H04M 17/00	LU 09.12.2007	MC 31.12.2007	ES 23.06.2008	MC 30.09.2008
(84) CY 18.07.2007	(84) DK 18.07.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	NL 12.03.2008	PT 14.08.2008
GR 19.10.2007	MC 31.08.2007	SE 18.10.2007		(11) 1 107 768	(51) A61K 35/00
PT 18.12.2007		(11) 1 107 123	(51) G06F 12/08	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) 1 106 021	(51) H04Q 7/00	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	CY 02.11.2006	DK 02.02.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 21.11.2007	CY 21.11.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
CH 02.05.2007	CY 02.05.2007	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	GR 03.02.2007	IT 02.11.2006
DK 02.05.2007	ES 13.08.2007	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
GR 03.08.2007	IE 23.07.2007	IE 06.12.2007	LI 21.11.2007	PT 02.04.2007	SE 02.02.2007
LI 02.05.2007	LU 23.07.2007	LU 06.12.2007	MC 31.12.2007		
MC 31.07.2007	NL 02.05.2007	NL 21.11.2007	PT 21.04.2008	(11) 1 107 785	(51) A61K 39/00
PT 02.10.2007		SE 21.02.2008		(84) AT 15.10.2008	(84) DK 15.10.2008
(11) 1 106 022	(51) H04Q 7/00	(11) 1 107 530	(51) H04L 27/00	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009
CH 23.01.2008	CY 23.01.2008	CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	(11) 1 107 789	(51) A61K 39/395
DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	DK 31.05.2007	FI 28.02.2007	(84) AT 24.08.2008	(84) BE 31.08.2008
IE 18.08.2008	IT 23.01.2008	GR 29.05.2007	IT 28.02.2007	FI 25.06.2008	GR 04.03.2009
LI 23.01.2008	MC 31.08.2008	LI 28.02.2007	NL 28.02.2007	IE 24.08.2008	IT 24.08.2008
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	MC 31.08.2008	NL 01.03.2009
(11) 1 106 023	(51) H04Q 7/20	(11) 1 107 661	(51) A01H 5/00	(11) 1 107 807	(51) A61P 31/04
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) CY 11.10.2006	(84) GR 12.01.2007
CH 31.10.2007	CY 31.10.2007	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007	(11) 1 107 886	(51) B60R 21/16
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
FI 31.10.2007	FR 04.07.2008	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	CH 25.04.2007	CY 25.04.2007
IE 04.06.2008	LI 31.10.2007	LI 17.10.2007	NL 17.10.2007	DK 25.04.2007	ES 05.08.2007
MC 30.06.2008	NL 31.10.2007	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	FI 25.04.2007	FR 25.04.2007
PT 31.03.2008		(11) 1 107 665	(51) A01N 1/00	GR 26.07.2007	IE 23.08.2007
(11) 1 106 044	(51) A01B 1/06	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	IT 25.04.2007	LI 25.04.2007
(84) AT 18.02.2009	(84) FI 18.02.2009	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	LU 23.08.2007	MC 31.08.2007
(11) 1 106 516	(51) B65D 1/00	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	NL 25.04.2007	PT 25.09.2007
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	SE 25.07.2007	
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 107 677	(51) A47D 13/08	(11) 1 107 924	(51) B65D 90/62
NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
SE 04.06.2009		CH 07.02.2007	CY 07.02.2007	CH 31.08.2007	CY 13.08.2005
(11) 1 106 602	(51) C07C 227/40	DE 08.05.2007	DK 07.02.2007	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	ES 18.05.2007	FI 07.02.2007	FI 20.10.2004	FR 20.10.2004
CH 31.12.2008	ES 08.12.2008	FR 07.02.2007	GR 08.05.2007	GR 20.01.2005	IE 15.08.2005
FI 27.08.2008	GB 09.12.2008	IE 27.08.2007	IT 07.02.2007	IT 13.08.2007	LI 31.08.2007
IE 09.12.2008	LI 31.12.2008	LI 07.02.2007	LU 25.08.2007	LU 13.08.2005	MC 31.08.2005
MC 31.12.2008	NL 27.08.2008	MC 31.08.2007	NL 07.02.2007	NL 20.10.2004	PT 20.03.2005
PT 27.01.2009		PT 09.07.2007	SE 07.05.2007	SE 20.01.2005	
(11) 1 106 761	(51) E05C 9/18	(11) 1 107 714	(51) A61F 7/00	(11) 1 107 941	(51) C07C 209/48
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) AT 17.08.2002	(84) CH 31.08.2003
CH 31.12.2008	DK 20.08.2008	CY 07.02.2007	DK 07.02.2007	CY 31.08.2002	DK 17.10.2002
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	ES 18.05.2007	FI 07.02.2007	ES 18.08.2007	FI 17.07.2002
GB 02.12.2008	IE 02.12.2008	GR 08.05.2007	IT 07.02.2007	GR 17.07.2002	IE 17.07.2002
IT 20.08.2008	LI 31.12.2008	LI 07.02.2007	LU 20.08.2007	IT 17.08.2007	LI 31.08.2003
MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	MC 31.08.2007	NL 07.02.2007	LU 17.08.2002	MC 01.03.2003
		PT 09.07.2007	SE 07.05.2007	NL 01.03.2008	PT 17.10.2002

SE 17.10.2002		ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(11) 1 108 435	(51) A61K 45/00
(11) 1 107 957	(51) C07D 239/48	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	(84) CY 03.01.2007	(84) MC 31.08.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 108 490	(51) B23H 7/26
CY 18.10.2006	DK 18.01.2007	SE 04.10.2007		(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
FI 18.10.2006	GR 19.01.2007	(11) 1 108 205	(51) G01N 1/00	CY 25.07.2007	DK 25.07.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) DK 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
(11) 1 107 959	(51) C07D 239/91	GR 01.03.2007	LU 28.06.2007	GR 26.10.2007	IE 19.11.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CY 11.10.2006	MC 30.06.2007	NL 29.11.2006	LU 17.11.2007	MC 30.11.2007
DK 11.01.2007	FI 11.10.2006	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
GR 12.01.2007	LU 27.08.2007	(11) 1 108 209	(51) G01N 31/22	SE 25.10.2007	
MC 31.08.2007	NL 11.10.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(11) 1 108 500	(51) B24B 37/00
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
(11) 1 107 969	(51) C07D 487/04	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
CH 16.01.2008	CY 16.01.2008	IE 27.08.2007	LI 04.07.2007	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	LU 25.08.2007	MC 31.08.2007	LI 17.10.2007	PT 17.03.2008
FI 16.01.2008	IE 27.08.2008	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	SE 17.01.2008	
LI 16.01.2008	MC 31.08.2008	SE 04.10.2007		(11) 1 108 780	(51) C12N 15/09
PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	(11) 1 108 225	(51) G01V 3/00	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 107 986	(51) C07K 14/47	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	DK 19.11.2008	ES 01.03.2009
(84) AT 27.06.2007	(84) CY 27.06.2007	DK 22.10.2008	ES 02.02.2009	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008
FI 27.06.2007	GR 28.09.2007	FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009
IE 20.08.2007	LU 19.08.2007	SE 22.01.2009		(11) 1 108 836	(51) E05B 65/20
MC 31.08.2007	PT 27.11.2007	(11) 1 108 238	(51) G06F 21/00	(84) IT 22.10.2008	
(11) 1 107 993	(51) C07K 16/18	(84) AT 17.01.2007	(84) CH 17.01.2007	(11) 1 108 989	(51) G01F 1/60
(84) CY 25.10.2006	(84) DK 25.01.2007	CY 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) CY 24.01.2007	(84) DK 24.04.2007
FI 25.10.2006	GR 26.01.2007	FI 17.01.2007	GR 18.04.2007	ES 05.05.2007	FI 24.01.2007
IE 25.10.2006	NL 25.10.2006	IE 16.07.2007	IT 17.01.2007	GR 25.04.2007	IE 24.01.2007
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	LI 17.01.2007	LU 15.07.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
(11) 1 108 023	(51) C12N 15/12	MC 31.07.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 109 020	(51) G01N 33/50
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
CY 15.08.2007	DK 15.08.2007	(11) 1 108 285	(51) H03G 3/20	DK 24.12.2008	ES 04.04.2009
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	FI 24.12.2008	NL 24.12.2008
GR 16.11.2007	IE 31.08.2007	CH 31.08.2008	DK 16.07.2008	PT 25.05.2009	SE 24.03.2009
LU 31.08.2007	MC 31.08.2007	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) 1 109 046	(51) G02B 21/08
NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	IE 23.08.2008	LI 31.08.2008	(84) GB 15.12.2008	(84) AT 15.12.2008
SE 15.11.2007		MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	BE 31.12.2002	CH 31.12.2008
(11) 1 108 039	(51) C12N 15/54	PT 16.12.2008		CY 31.12.2002	DE 01.07.2008
(84) CY 16.04.2008		(11) 1 108 302	(51) H04J 3/12	DK 25.12.2002	ES 28.03.2003
(11) 1 108 042	(51) C12N 15/62	(84) BE 30.07.2008	(84) CH 31.08.2008	FI 25.09.2002	GR 25.09.2002
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008	IE 25.09.2002	LI 31.12.2008
DK 26.11.2008	FI 26.11.2008	IE 24.08.2008	LI 31.08.2008	LU 15.12.2002	MC 01.07.2003
NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	MC 31.08.2008	NL 30.07.2008	NL 25.09.2002	PT 26.12.2002
SE 26.02.2009		PT 30.12.2008		SE 25.12.2002	
(11) 1 108 046	(51) C12N 15/83	(11) 1 108 334	(51) H04Q 3/00	(11) 1 109 082	(51) G04C 10/00
(84) CY 18.04.2007	(84) FI 18.04.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(84) AT 25.03.2009	(84) ES 06.07.2009
GR 19.07.2007	LU 23.08.2007	CH 07.11.2007	CY 07.11.2007	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
MC 31.08.2007	NL 18.04.2007	DE 08.02.2008	DK 07.11.2007	SE 25.06.2009	
PT 18.09.2007		ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	(11) 1 109 083	(51) G04C 10/00
(11) 1 108 064	(51) C12Q 1/68	GR 08.02.2008	LI 07.11.2007	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(84) AT 02.09.2007	(84) BE 30.09.2007	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
CH 30.09.2007	CY 21.03.2007	SE 07.02.2008		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
DK 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 108 343	(51) H04Q 11/04	(11) 1 109 084	(51) G04C 10/00
FI 21.03.2007	GR 22.06.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) AT 18.03.2009	(84) ES 29.06.2009
IE 21.03.2007	LI 30.09.2007	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
LU 02.09.2007	MC 30.09.2007	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	FI 22.11.2006	FR 22.11.2006	SE 18.06.2009	
SE 21.06.2007		GR 23.02.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 109 468	(51) A43B 13/04
(11) 1 108 081	(51) D05B 21/00	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	PT 23.04.2007	SE 22.02.2007	CH 02.11.2006	CY 02.11.2006
CY 04.07.2007	DK 04.07.2007	(11) 1 108 425	(51) A61K 9/50	DK 02.02.2007	ES 13.02.2007
		(84) CH 08.06.2005	(84) LI 08.06.2005		

FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	(11) 1 109 779	(51) C07C 309/01	SE 30.08.2007
IT 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 110 090
NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(51) G01N 33/58
SE 02.02.2007		NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 25.03.2009
		SE 11.06.2009		ES 06.07.2009
(11) 1 109 480	(51) A47K 10/38	(11) 1 109 803	(51) C07D 401/04	(84) BE 25.03.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	FI 25.03.2009
SE 24.09.2009		CY 10.01.2007	DK 10.01.2007	PT 31.08.2009
(11) 1 109 482	(51) A47L 11/14	FI 10.01.2007	GR 11.04.2007	(11) 1 110 100
(84) CY 02.05.2007	(84) LU 06.07.2007	IE 27.07.2007	LU 27.07.2007	(51) G01S 5/12
MC 31.07.2007	PT 02.10.2007	MC 31.07.2007	NL 10.01.2007	(84) AT 04.04.2007
		PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(84) BE 04.04.2007
(11) 1 109 484	(51) A61B 3/02	(11) 1 109 885	(51) C11D 17/04	CH 04.04.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007	CY 04.04.2007
CH 30.05.2007	CY 30.05.2007	CH 28.03.2007	CY 28.03.2007	DK 04.04.2007
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	DK 28.03.2007	FI 28.03.2007	FI 04.04.2007
FI 30.05.2007	GR 31.08.2007	GR 29.06.2007	IT 08.07.2007	IE 10.09.2007
IE 16.08.2007	IT 30.05.2007	LI 28.03.2007	NL 28.03.2007	LU 08.09.2007
LI 30.05.2007	LU 16.08.2007	PT 28.08.2007	SE 28.06.2007	NL 04.04.2007
MC 31.08.2007	NL 30.05.2007			SE 04.07.2007
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(11) 1 109 899	(51) C12N 15/10	(11) 1 110 102
		(84) AT 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(51) G01S 15/89
(11) 1 109 514	(51) A61F 2/38	CY 21.02.2007	DK 21.02.2007	(84) CY 06.09.2006
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	FI 21.02.2007	GR 22.05.2007	ES 17.12.2006
CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	IE 10.09.2007	LI 21.02.2007	(84) DK 06.12.2006
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	LU 10.09.2007	MC 30.09.2007	FI 06.09.2006
MC 31.08.2008	NL 23.01.2008	PT 23.07.2007		GB 06.09.2006
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008			IE 06.09.2006
				PT 19.02.2007
(11) 1 109 577	(51) A61K 39/395	(11) 1 109 901	(51) C12N 15/12	(11) 1 110 103
(84) AT 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(51) G01V 1/28
FI 11.02.2009	PT 13.07.2009	CY 25.10.2006	DK 25.01.2007	(84) AT 14.03.2007
SE 11.05.2009		FI 25.10.2006	GR 26.01.2007	CH 14.03.2007
		LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	DE 15.06.2007
		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	ES 25.06.2007
(11) 1 109 585	(51) A61L 31/12	(11) 1 109 926	(51) C12N 15/87	FR 14.03.2007
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 23.05.2007	(84) CY 23.05.2007	IE 13.09.2007
DK 31.12.2008	NL 31.12.2008	DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	LI 14.03.2007
PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	GR 24.08.2007	LU 11.09.2007	MC 30.09.2007
		NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	PT 14.08.2007
(11) 1 109 595	(51) A61N 1/36	(11) 1 110 007	(51) F16D 3/52	(11) 1 110 124
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) MC 31.05.2009	(51) G03F 7/00
DK 11.02.2009	ES 22.05.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 17.12.2008
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009			DK 17.12.2008
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 110 040	(51) F25B 39/02	FI 17.12.2008
		(84) CY 17.10.2007	(84) DK 17.10.2007	SE 17.03.2009
(11) 1 109 615	(51) B01D 53/50	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	(11) 1 110 150
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	IE 17.10.2007	NL 17.10.2007	(51) G06F 13/00
CH 06.12.2006	CY 06.12.2006	PT 17.03.2008		(84) IE 10.08.2008
DK 06.12.2006	FI 06.12.2006			(11) 1 110 234
FR 06.12.2006	GR 07.03.2007			(51) H01J 37/32
IE 27.08.2007	LI 06.12.2006			(84) CY 06.12.2006
LU 27.08.2007	MC 31.08.2007			ES 17.03.2007
NL 06.12.2006	PT 07.05.2007			GR 07.03.2007
SE 06.03.2007				IT 06.12.2006
				MC 31.08.2007
				PT 07.05.2007
				SE 06.03.2007
(11) 1 109 719	(51) B65B 1/04	(11) 1 110 055	(51) G01B 11/24	(11) 1 110 248
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(51) H01L 31/18
CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	(84) AT 14.11.2007
DK 05.12.2007	ES 16.03.2008	DK 27.12.2006	ES 07.04.2007	CH 14.11.2007
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	DK 14.11.2007
IE 02.04.2008	LI 05.12.2007	IE 10.09.2007	IT 27.12.2006	LI 14.11.2007
MC 30.04.2008	NL 05.12.2007	LI 27.12.2006	LU 08.09.2007	PT 14.04.2008
PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	NL 27.12.2006	PT 28.05.2007	
		SE 27.03.2007		(11) 1 110 258
				(51) H01M 4/02
				(84) GB 18.09.2008
				(11) 1 110 267
				(51) H01P 1/219
				(84) AT 18.10.2006
				CH 18.10.2006
				DK 18.01.2007
				GR 19.01.2007
				NL 18.10.2006
				PT 19.03.2007
				(11) 1 110 288
				(51) H02H 7/085
				(84) ES 26.07.2009
				(84) FI 15.04.2009

PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 111 387	(51) G01N 33/573	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 110 292	(51) H02H 7/12	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) 1 112 044	(51) A61F 2/06
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	DE 04.04.2007	DK 03.01.2007
PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	(11) 1 111 583	(51) G10G 7/00	ES 14.04.2007	FI 03.01.2007
(11) 1 110 296	(51) H02J 13/00	(84) AT 23.12.2007	(84) BE 31.12.2007	FR 03.01.2007	GB 10.09.2007
(84) CY 27.09.2006	(84) DK 27.12.2006	CH 31.12.2007	CY 23.12.2003	GR 04.04.2007	IE 10.09.2007
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	DK 02.01.2008	ES 24.12.2007	IT 03.01.2007	LI 03.01.2007
GB 27.09.2006	GR 28.12.2006	FI 23.12.2007	FR 31.12.2007	LU 10.09.2007	MC 30.09.2007
IE 27.09.2006	IT 27.09.2006	GB 23.12.2007	GR 02.07.2008	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	IE 18.06.2003	IT 23.12.2007	SE 03.04.2007	
SE 27.12.2006		LI 31.12.2007	LU 23.12.2003		
		MC 31.12.2003	NL 01.07.2008	(11) 1 112 062	(51) A61K 9/12
		PT 18.09.2003	SE 24.12.2007	(84) CY 19.12.2007	
(11) 1 110 400	(51) H04N 7/167	(11) 1 111 784	(51) H03K 3/84	(11) 1 112 064	(51) A61K 9/16
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 15.01.2003	(84) BE 30.09.2003
CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	CH 31.12.2008	DK 30.07.2008	CH 30.09.2003	CY 10.09.2003
DK 27.12.2006	ES 07.04.2007	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	DE 16.04.2003	DK 15.04.2003
FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	IE 22.12.2008	IT 30.07.2008	ES 11.09.2007	FI 15.01.2003
IE 21.05.2007	IT 27.12.2006	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FR 30.09.2008	GB 15.01.2003
LI 27.12.2006	LU 20.05.2007	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	GR 15.01.2003	IE 15.01.2003
MC 31.05.2007	PT 28.05.2007			IT 15.01.2003	LI 30.09.2003
SE 27.03.2007				LU 10.09.2003	MC 30.09.2003
				NL 15.01.2003	PT 15.04.2003
				SE 15.04.2003	
(11) 1 110 419	(51) H04W 88/02	(11) 1 111 941	(51) H04Q 3/00	(11) 1 112 099	(51) A61M 1/36
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	CY 05.03.2008	DK 05.03.2008	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	DK 22.02.2007	FI 22.11.2006
		IT 05.03.2008	NL 05.03.2008	GR 23.02.2007	LI 22.11.2006
		PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
				SE 22.02.2007	
(11) 1 110 421	(51) H04Q 7/38	(11) 1 111 958	(51) H04Q 11/04	(11) 1 112 199	(51) B60Q 1/14
(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008
CH 20.12.2006	CY 20.12.2006	CH 31.12.2008	CY 09.04.2008	CH 09.01.2008	CY 09.01.2008
DK 20.12.2006	ES 31.03.2007	DK 09.04.2008	ES 20.07.2008	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008
FI 20.12.2006	GR 21.03.2007	FI 09.04.2008	IE 23.12.2008	FI 09.01.2008	IE 26.08.2008
IE 30.07.2007	IT 20.12.2006	IT 09.04.2008	LI 31.12.2008	IT 09.01.2008	LI 09.01.2008
LI 20.12.2006	LU 30.07.2007	MC 31.12.2008	NL 09.04.2008	MC 31.08.2008	NL 09.01.2008
MC 31.07.2007	NL 20.12.2006	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008
PT 23.04.2007	SE 20.03.2007				
(11) 1 110 433	(51) H05B 37/02	(11) 1 111 990	(51) A01K 27/00	(11) 1 112 214	(51) B65G 17/08
(84) AT 11.03.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 01.09.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	CH 30.09.2007	CY 01.09.2007	CH 25.04.2007	CY 25.04.2007
SE 11.06.2009		DK 01.10.2007	ES 03.09.2007	FI 25.04.2007	GR 26.07.2007
		FI 01.09.2007	GR 11.04.2007	IE 10.09.2007	LI 25.04.2007
		IE 03.09.2007	IT 01.09.2007	LU 09.09.2007	MC 30.09.2007
		LI 30.09.2007	LU 01.09.2007	PT 25.09.2007	SE 25.07.2007
		MC 30.09.2007	SE 02.09.2007		
(11) 1 110 873	(51) B65D 5/74	(11) 1 112 008	(51) A23L 3/015	(11) 1 112 270	(51) C07D 405/14
(84) BE 01.08.2007	(84) CY 01.08.2007	(84) AT 01.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 21.03.2007	(84) DK 21.03.2007
ES 12.11.2007	FR 28.03.2008	CH 28.02.2005	CY 01.02.2005	FI 21.03.2007	GR 22.06.2007
LU 14.12.2007	MC 31.12.2007	DE 01.09.2007	DK 28.02.2005	IE 03.09.2007	LU 01.09.2007
PT 02.01.2008		ES 02.02.2007	FI 01.02.2005	MC 30.09.2007	PT 21.08.2007
		FR 31.10.2005	GB 01.02.2005		
		GR 05.09.2005	IE 01.02.2005		
		IT 01.02.2007	LI 28.02.2005		
		LU 01.02.2005	MC 01.01.2005		
		NL 01.09.2005	PT 01.08.2005		
		SE 02.02.2005			
(11) 1 110 936	(51) C07C 17/20	(11) 1 112 023	(51) A61B 5/0205	(11) 1 112 314	(51) C08K 5/5399
(84) AT 03.10.2007	(84) CH 03.10.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) CH 04.07.2007
CY 03.10.2007	DK 03.10.2007	CH 10.01.2007	CY 10.01.2007	CY 04.07.2007	FI 04.07.2007
GR 04.01.2008	IE 16.07.2008	DE 11.04.2007	DK 10.01.2007	GR 05.10.2007	IE 30.07.2007
LI 03.10.2007	MC 31.07.2008	ES 21.04.2007	FI 10.01.2007	LI 04.07.2007	LU 30.07.2007
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	FR 10.01.2007	GR 11.04.2007	MC 31.07.2007	PT 04.12.2007
SE 03.01.2008		IE 10.09.2007	IT 10.01.2007		
		LI 10.01.2007	LU 10.09.2007		
		MC 30.09.2007	NL 10.01.2007		
(11) 1 111 052	(51) C12N 15/31			(11) 1 112 351	(51) C12N 9/00
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007			(84) AT 15.03.2007	(84) BE 31.03.2007
CH 25.07.2007	CY 25.07.2007			CH 31.03.2007	CY 14.03.2007
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007			DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
FI 25.07.2007	GR 26.10.2007			FI 14.03.2007	GR 15.06.2007
IE 04.09.2007	LI 25.07.2007				
LU 04.09.2007	MC 30.09.2007				
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007				
SE 25.10.2007					
(11) 1 111 054	(51) C12N 15/52				
(84) SE 03.09.2009					

IE 14.03.2007	IT 14.03.2007	FR 08.11.2006	GR 09.02.2007	DK 20.12.2006	ES 31.03.2007
LI 31.03.2007	LU 15.03.2007	IT 08.11.2006	LI 08.11.2006	FI 20.12.2006	GB 18.08.2007
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	NL 08.11.2006	PT 09.04.2007	GR 21.03.2007	IE 20.08.2007
SE 14.06.2007		SE 08.02.2007		IT 20.12.2006	LI 20.12.2006
(11) 1 112 371	(51) C12N 15/86	(11) 1 112 605	(51) H01R 4/68	LU 18.08.2007	MC 31.08.2007
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	NL 20.12.2006	PT 23.04.2007
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SE 20.03.2007	
FI 03.09.2008	IE 10.09.2008	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(11) 1 113 776	(51) A61J 11/00
IT 03.09.2008	MC 30.09.2008	SE 04.06.2009		(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009			CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
(11) 1 112 411	(51) E01F 9/00	(11) 1 112 624	(51) H04B 7/005	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
CH 14.03.2007	CY 14.03.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	LI 17.10.2007	NL 17.10.2007
DE 15.06.2007	DK 14.03.2007	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008
ES 25.06.2007	FI 14.03.2007	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007		
FR 14.03.2007	GR 15.06.2007	IE 10.09.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 113 806	(51) A61K 31/74
IT 14.03.2007	LI 14.03.2007	LU 10.09.2007	MC 30.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
LU 07.09.2007	MC 30.09.2007	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	SE 03.04.2007		DK 05.09.2007	ES 16.12.2007
SE 14.06.2007				FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
(11) 1 112 443	(51) F02B 69/00	(11) 1 112 644	(51) H04L 12/52	IE 13.09.2007	LI 05.09.2007
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008	LU 13.09.2007	MC 30.09.2007
CH 30.09.2008	DK 20.08.2008	CH 30.09.2008	CY 06.02.2008	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	DK 06.02.2008	ES 17.05.2008	SE 05.12.2007	
IE 13.09.2008	IT 13.09.2008	FI 06.02.2008	IE 09.09.2008		
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	IT 06.02.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 113 842	(51) A61N 1/39
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	MC 30.09.2008	NL 06.02.2008	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
		PT 07.07.2008	SE 06.05.2008	CH 31.10.2007	CY 31.10.2007
(11) 1 112 478	(51) G01M 3/16	(11) 1 112 665	(51) H04Q 7/22	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008
(84) AT 07.09.2007	(84) CY 27.12.2006	(84) GB 06.09.2008	(84) AT 12.12.2007	FI 31.10.2007	FR 04.07.2008
DK 27.12.2006	ES 07.04.2007	BE 12.12.2007	CH 12.12.2007	GR 01.02.2008	LI 31.10.2007
FI 27.12.2006	FR 27.12.2006	CY 12.12.2007	DE 13.03.2008	NL 31.10.2007	PT 31.03.2008
GB 27.12.2006	GR 28.03.2007	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008	SE 31.01.2008	
IE 27.12.2006	IT 27.12.2006	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008		
LU 07.09.2007	NL 27.12.2006	IE 08.09.2008	LI 12.12.2007	(11) 1 113 849	(51) B01D 15/08
PT 28.05.2007	SE 27.03.2007	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
		SE 12.03.2008		DK 03.09.2008	FI 03.09.2008
(11) 1 112 497	(51) G01N 33/574	(11) 1 112 666	(51) H04Q 7/38	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) BE 30.09.2007	(84) CY 04.04.2007	(11) 1 113 857	(51) B01D 45/12
CH 30.09.2008	CY 20.02.2008	DK 04.04.2007	ES 15.07.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
DE 21.05.2008	DK 20.02.2008	FI 04.04.2007	GR 05.07.2007	CH 30.05.2007	CY 30.05.2007
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	IE 04.04.2007	IT 04.04.2007	DK 30.05.2007	GR 31.08.2007
GB 29.09.2008	IE 29.09.2008	LU 07.09.2007	MC 30.09.2007	IE 13.08.2007	IT 30.05.2007
IT 20.02.2008	LI 30.09.2008	PT 04.09.2007	SE 04.07.2007	LI 30.05.2007	LU 12.08.2007
MC 30.09.2008	NL 20.02.2008			MC 31.08.2007	PT 30.10.2007
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008			SE 30.08.2007	
(11) 1 112 524	(51) G02B 27/09	(11) 1 112 765	(51) G07C 15/00	(11) 1 113 859	(51) B01D 46/24
(84) AT 11.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
CH 31.08.2008	DK 28.05.2008	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	DE 04.04.2007	DK 03.01.2007	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	ES 14.04.2007	FI 03.01.2007	DK 03.01.2007	FR 03.01.2007
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	FR 03.01.2007	GB 08.09.2007	DK 03.01.2007	FR 03.01.2007
SE 28.08.2008		GR 04.04.2007	IE 10.09.2007	GR 04.04.2007	IE 10.09.2007
		IT 03.01.2007	LI 03.01.2007	IT 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) 1 112 560	(51) G06K 19/07	LU 08.09.2007	MC 30.09.2007	LU 09.09.2007	MC 30.09.2007
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007
CH 30.09.2008	DK 18.06.2008	SE 03.04.2007		SE 03.04.2007	
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008				
IE 03.09.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 113 500	(51) H01L 29/423	(11) 1 113 868	(51) B01J 13/00
MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	(84) GB 31.12.2008	(84) IT 07.05.2008	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
PT 18.11.2008	SE 18.09.2008			CH 29.11.2006	CY 29.11.2006
		(11) 1 113 760	(51) A61B 19/00	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
(11) 1 112 581	(51) H01B 17/28	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	FI 29.11.2006	FR 29.11.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	DK 19.11.2008	ES 01.03.2009	GR 01.03.2007	IE 07.08.2007
CH 08.11.2006	CY 08.11.2006	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	IT 29.11.2006	LI 29.11.2006
DE 09.02.2007	DK 08.02.2007	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	LU 06.08.2007	NL 29.11.2006
ES 19.02.2007	FI 08.11.2006			PT 30.04.2007	SE 28.02.2007
		(11) 1 113 765	(51) A61L 31/16		
		(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006		
		CH 20.12.2006	CY 20.12.2006		

(11) 1 113 886 (84) AT 09.01.2008 CY 09.01.2008 FI 09.01.2008 LI 09.01.2008 NL 09.01.2008 SE 09.04.2008	(51) B05D 5/12 (84) CH 09.01.2008 DK 09.01.2008 IE 04.08.2008 MC 31.08.2008 PT 09.06.2008	PT 14.08.2008	SE 12.06.2008	(11) 1 114 444 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 DK 15.02.2007 FI 15.11.2006 LI 15.11.2006 PT 16.04.2007	(51) H01L 21/027 (84) BE 15.11.2006 CY 15.11.2006 ES 26.02.2007 GR 16.02.2007 NL 15.11.2006 SE 15.02.2007
(11) 1 113 911 (84) AT 15.08.2007 CH 15.08.2007 DK 15.08.2007 GR 16.11.2007 NL 15.08.2007 SE 15.11.2007	(51) B27N 3/04 (84) BE 15.08.2007 CY 15.08.2007 FI 15.08.2007 LI 15.08.2007 PT 15.01.2008	(11) 1 114 134 (84) AT 25.10.2006 CH 25.10.2006 DK 25.01.2007 FI 25.10.2006 LI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(51) C11D 3/30 (84) BE 25.10.2006 CY 25.10.2006 ES 05.02.2007 GR 26.01.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(11) 1 114 449 (84) AT 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(51) H01L 21/285 (84) BE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 31.08.2009
(11) 1 113 931 (84) AT 01.08.2007 CH 01.08.2007 DK 01.08.2007 FI 01.08.2007 IE 06.09.2007 LU 06.09.2007 NL 01.08.2007 SE 01.11.2007	(51) B41F 15/42 (84) BE 01.08.2007 CY 01.08.2007 ES 12.11.2007 GR 02.11.2007 LI 01.08.2007 MC 30.09.2007 PT 02.01.2008	(11) 1 114 147 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 DK 15.02.2007 FI 15.11.2006 IT 15.11.2006 NL 15.11.2006 SE 15.02.2007	(51) C12N 9/24 (84) BE 15.11.2006 CY 15.11.2006 ES 26.02.2007 GR 16.02.2007 LI 15.11.2006 PT 16.04.2007	(11) 1 114 460 (84) CY 17.10.2007 ES 28.01.2008 GB 17.10.2007 IE 17.10.2007 PT 17.03.2008	(51) H01L 23/58 (84) DK 17.10.2007 FI 17.10.2007 GR 18.01.2008 NL 17.10.2007 SE 17.01.2008
(11) 1 113 958 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 DE 03.02.2007 ES 13.02.2007 FR 02.11.2006 IT 02.11.2006 NL 02.11.2006	(51) B63B 35/00 (84) BE 02.11.2006 CY 02.11.2006 DK 02.02.2007 FI 02.11.2006 GR 03.02.2007 LI 02.11.2006 PT 02.04.2007	(11) 1 114 156 (84) CY 14.11.2007 PT 14.04.2008	(51) C12N 15/12 (84) GR 15.02.2008 SE 14.02.2008	(11) 1 114 465 (84) BE 31.08.2007 DK 21.03.2007 FI 21.03.2007 IE 21.03.2007 MC 31.08.2007 PT 21.08.2007	(51) H01L 29/45 (84) CY 21.03.2007 ES 02.07.2007 GR 22.06.2007 LU 20.08.2007 NL 21.03.2007
(11) 1 113 985 (84) AT 26.09.2007 CH 26.09.2007 DK 26.09.2007 FI 26.09.2007 LI 26.09.2007 SE 26.12.2007	(51) C01B 21/26 (84) BE 26.09.2007 CY 26.09.2007 ES 06.01.2008 GR 27.12.2007 PT 26.02.2008	(11) 1 114 185 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009	(51) C12Q 1/68 (84) ES 02.08.2009	(11) 1 114 481 (84) AT 01.08.2007 CH 01.08.2007 DK 01.08.2007 FI 01.08.2007 GR 02.11.2007 LI 01.08.2007 MC 31.12.2007 PT 02.01.2008	(51) H01M 6/18 (84) BE 01.08.2007 CY 01.08.2007 ES 12.11.2007 GB 31.12.2007 IE 31.12.2007 LU 31.12.2007 NL 01.08.2007 SE 01.11.2007
(11) 1 114 028 (84) CY 29.11.2006	(51) C07D 209/12 (84) LU 26.08.2007	(11) 1 114 266 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 DK 15.02.2007 FI 15.11.2006 LI 15.11.2006 PT 16.04.2007	(51) F16K 1/42 (84) BE 15.11.2006 CY 15.11.2006 ES 26.02.2007 GR 16.02.2007 NL 15.11.2006 SE 15.02.2007	(11) 1 114 483 (84) BE 31.07.2007 CY 28.02.2007 ES 08.06.2007 GR 29.05.2007 IT 28.02.2007 LU 01.07.2007 NL 28.02.2007 SE 31.05.2007	(51) H01M 8/02 (84) CH 31.07.2007 DK 28.02.2007 FI 28.02.2007 IE 28.02.2007 LI 31.07.2007 MC 31.07.2007 PT 30.07.2007
(11) 1 114 042 (84) BE 12.12.2007 GR 13.03.2008 PT 12.05.2008	(51) C07D 311/76 (84) CY 12.12.2007 MC 31.08.2008 SE 12.03.2008	(11) 1 114 294 (84) AT 07.09.2007 CH 30.09.2007 DK 28.02.2007 GR 29.05.2007 LI 30.09.2007 MC 30.09.2007 PT 30.07.2007	(51) G01B 11/30 (84) BE 30.09.2007 CY 28.02.2007 ES 08.06.2007 IE 28.02.2007 LU 07.09.2007 NL 28.02.2007	(11) 1 114 541 (84) AT 18.03.2009 FI 18.03.2009 PT 26.08.2009	(51) H04M 3/51 (84) BE 18.03.2009 NL 18.03.2009 SE 18.06.2009
(11) 1 114 074 (84) AT 10.10.2007 CH 10.10.2007 DE 11.01.2008 ES 21.01.2008 LI 10.10.2007 PT 10.03.2008	(51) C08F 220/28 (84) BE 10.10.2007 CY 10.10.2007 DK 10.10.2007 GR 11.01.2008 NL 10.10.2007 SE 10.01.2008	(11) 1 114 300 (84) AT 21.11.2007 DK 21.11.2007 GR 22.02.2008 NL 21.11.2007 SE 21.02.2008	(51) G01K 11/32 (84) CY 21.11.2007 FI 21.11.2007 IE 21.11.2007 PT 21.04.2008	(11) 1 114 551 (84) AT 02.01.2008 CH 02.01.2008 DK 02.01.2008 FI 02.01.2008 IT 02.01.2008 MC 31.07.2008 PT 02.06.2008	(51) H04N 1/00 (84) BE 02.01.2008 CY 02.01.2008 ES 13.04.2008 IE 14.07.2008 LI 02.01.2008 NL 02.01.2008 SE 02.04.2008
(11) 1 114 083 (84) AT 08.11.2006 CY 08.11.2006 IE 13.08.2007 LU 12.08.2007 PT 09.04.2007	(51) C08J 9/00 (84) CH 08.11.2006 GR 09.02.2007 LI 08.11.2006 MC 31.08.2007	(11) 1 114 319 (84) AT 14.05.2008 CH 30.09.2008 ES 25.08.2008 FR 30.09.2008 IE 17.09.2008 LI 30.09.2008 NL 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) G01N 33/50 (84) BE 14.05.2008 DK 14.05.2008 FI 14.05.2008 GB 17.09.2008 IT 14.05.2008 MC 30.09.2008 PT 14.10.2008	(11) 1 114 719 (84) IT 05.03.2008	(51) E01B 3/44 (84) NL 05.03.2008
(11) 1 114 120 (84) AT 12.03.2008 CH 31.08.2008 DK 12.03.2008 IE 01.09.2008 MC 31.08.2008	(51) C10B 25/10 (84) BE 12.03.2008 CY 12.03.2008 FI 12.03.2008 LI 31.08.2008 NL 12.03.2008	(11) 1 114 346 (84) BE 27.06.2007 GR 28.09.2007 LU 01.09.2007 NL 27.06.2007	(51) G02B 6/38 (84) CY 27.06.2007 IE 03.09.2007 MC 30.09.2007 PT 27.11.2007	(11) 1 114 812 (84) AT 20.06.2007 CY 20.06.2007 ES 01.10.2007 GR 21.09.2007 IT 20.06.2007	(51) C07C 51/353 (84) BE 20.06.2007 DK 20.06.2007 FI 20.06.2007 IE 10.09.2007 LU 09.09.2007

MC 30.09.2007	NL 20.06.2007	DE 10.04.2008	DK 09.01.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	IE 26.03.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 114 828	(51) C07K 5/075	IT 09.01.2008	LI 09.01.2008	(11) 1 115 622	(51) B65D 19/00
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	MC 30.09.2008	NL 09.01.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
CH 30.09.2008	CY 12.03.2008	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007
DK 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) 1 115 418	(51) A61K 39/395	DK 29.08.2007	ES 10.12.2007
FI 12.03.2008	IE 10.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
IT 12.03.2008	LI 30.09.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	LI 29.08.2007	NL 29.08.2007
MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	FI 27.08.2008	IE 30.08.2008	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
PT 14.08.2008	SE 12.06.2008	IT 27.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 115 655	(51) C01B 31/02
(11) 1 114 999	(51) G01N 35/00	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(11) 1 115 421	(51) A61K 38/26	CY 22.11.2006	DK 22.02.2007
CY 07.11.2007	DK 07.11.2007	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	GR 23.02.2007	IT 22.11.2006
GR 08.02.2008	NL 07.11.2007	(11) 1 115 425	(51) A61K 39/00	LI 22.11.2006	PT 23.04.2007
PT 07.04.2008	SE 07.02.2008	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	SE 22.02.2007	
(11) 1 115 290	(51) A01N 63/00	CY 21.03.2007	DK 21.03.2007	(11) 1 115 658	(51) C01G 1/02
(84) PT 18.08.2009		ES 02.07.2007	FI 21.03.2007	(84) AT 15.09.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) 1 115 322	(51) A47L 13/16	GR 22.06.2007	IE 27.08.2007	CH 09.07.2003	CY 15.09.2003
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	LU 26.08.2007	MC 31.08.2007	DK 02.10.2006	ES 16.09.2006
CH 31.08.2008	CY 13.02.2008	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	FI 15.09.2006	FR 02.10.2006
DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	SE 21.06.2007		GR 09.10.2003	IE 15.09.2006
IE 11.08.2008	IT 13.02.2008	(11) 1 115 454	(51) A61N 1/20	IT 15.09.2008	LI 09.07.2003
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) CY 25.10.2006	(84) GR 26.01.2007	LU 15.09.2006	MC 30.09.2003
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(11) 1 115 461	(51) A63B 49/02	NL 01.04.2007	SE 16.09.2006
SE 13.05.2008		(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(11) 1 115 692	(51) C07C 69/78
(11) 1 115 337	(51) A61B 17/12	CH 06.12.2006	CY 06.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CY 15.11.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	DK 06.12.2006	ES 17.03.2007	DK 15.02.2007	FI 15.11.2006
CH 29.11.2006	CY 29.11.2006	FI 06.12.2006	GR 07.03.2007	GR 16.02.2007	NL 15.11.2006
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	IE 13.08.2007	LI 06.12.2006	PT 16.04.2007	SE 15.02.2007
FI 29.11.2006	GR 01.03.2007	LU 13.08.2007	MC 31.08.2007	(11) 1 115 739	(51) C07K 1/02
IT 29.11.2006	LI 29.11.2006	NL 06.12.2006	PT 07.05.2007	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	SE 06.03.2007		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 115 352	(51) A61F 2/06	(11) 1 115 479	(51) B01J 13/02	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 17.06.2007	(84) BE 30.06.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(11) 1 115 765	(51) C08F 291/00
CH 30.06.2007	DK 06.12.2006	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
ES 17.03.2007	GR 07.03.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(11) 1 115 831	(51) C11D 17/00
IT 06.12.2006	LI 30.06.2007	IE 24.09.2007	LI 01.08.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007
LU 17.06.2007	NL 06.12.2006	LU 22.09.2007	MC 30.09.2007	CH 21.03.2007	CY 21.03.2007
PT 07.05.2007	SE 06.03.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	DK 21.03.2007	FI 21.03.2007
(11) 1 115 360	(51) A61G 7/14	SE 01.11.2007		FR 30.09.2008	GR 22.06.2007
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) 1 115 486	(51) B01J 23/50	IE 25.09.2007	LI 21.03.2007
CH 30.09.2008	DK 20.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) CH 30.09.2008	LU 25.09.2007	NL 01.04.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	CY 09.04.2008	DK 09.04.2008	PT 21.08.2007	SE 21.06.2007
IE 23.09.2008	LI 30.09.2008	FI 09.04.2008	IE 09.09.2008	(11) 1 115 863	(51) C12N 15/12
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(84) CY 28.11.2007	
PT 20.01.2009		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 115 877	(51) C12N 15/63
(11) 1 115 381	(51) A61K 9/127	(11) 1 115 511	(51) B08B 3/00	(84) AT 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009
(84) AT 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) CH 11.04.2007	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
CY 21.03.2007	FI 21.03.2007	CY 11.04.2007	DK 11.04.2007	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
LI 21.03.2007	LU 23.09.2007	ES 22.07.2007	FI 11.04.2007	SE 14.04.2009	
MC 30.09.2007	NL 21.03.2007	FR 11.04.2007	GR 12.07.2007	(11) 1 115 879	(51) C12N 15/86
PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	IE 21.06.2007	IT 11.04.2007	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
(11) 1 115 405	(51) A61K 31/40	LI 11.04.2007	LU 21.06.2007	CH 30.09.2008	DK 18.06.2008
(84) CY 16.05.2007	(84) DK 16.05.2007	MC 30.06.2007	NL 11.04.2007	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
FI 16.05.2007	GR 17.08.2007	PT 11.09.2007	SE 11.07.2007	FR 30.09.2008	GB 23.09.2008
LU 23.09.2007	MC 30.09.2007	(11) 1 115 512	(51) B09B 1/00	IE 23.09.2008	IT 18.06.2008
NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	(84) AT 02.04.2008	(84) CY 02.04.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
SE 16.08.2007		FI 02.04.2008	MC 31.05.2008	NL 18.06.2008	PT 18.11.2008
(11) 1 115 416	(51) A61K 38/11	SE 02.07.2008		SE 18.09.2008	
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	(11) 1 115 557	(51) B30B 9/30		
CH 09.01.2008	CY 09.01.2008	(84) CY 26.03.2008	(84) DK 26.03.2008		

(11) 1 115 888	(51) C12Q 1/68	IT 02.04.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 116 390	(51) H04Q 3/00
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
CH 30.09.2008	CY 12.03.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	CH 30.09.2008	CY 05.03.2008
DK 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) 1 116 228	(51) G11B 20/00	DK 05.03.2008	FI 05.03.2008
FI 12.03.2008	IE 24.09.2008	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 30.09.2007	IE 23.09.2008	IT 05.03.2008
IT 12.03.2008	LI 30.09.2008	CH 30.09.2007	CY 17.01.2007	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	DK 17.01.2007	FI 17.01.2007	PT 05.08.2008	
PT 14.08.2008	SE 12.06.2008	GR 18.04.2007	LI 30.09.2007	(11) 1 116 398	(51) H04Q 7/22
(11) 1 115 935	(51) D06F 39/00	LU 23.09.2007	MC 30.09.2007	(84) CY 03.10.2007	(84) DK 03.10.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	NL 17.01.2007	PT 18.06.2007	IE 03.10.2007	NL 03.10.2007
CH 21.06.2006	CY 21.06.2006	SE 17.04.2007		PT 03.03.2008	
DE 22.09.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 116 269	(51) H01L 21/8238	(11) 1 116 407	(51) H04Q 7/38
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006
FR 21.06.2006	GB 08.02.2007	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	CH 20.12.2006	CY 20.12.2006
GR 22.09.2006	IE 08.02.2007	FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	DK 20.12.2006	ES 31.03.2007
IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007
LU 08.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 116 276	(51) H01L 29/06	LI 20.12.2006	NL 20.12.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) GB 16.01.2008	(84) IE 16.01.2008	PT 23.04.2007	
SE 21.09.2006		IT 16.01.2008		(11) 1 116 791	(51) C12N 15/12
(11) 1 115 946	(51) D21C 9/153	(11) 1 116 280	(51) H01L 31/105	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(84) BE 20.02.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	DK 29.10.2008	FI 29.10.2008
CY 20.02.2008	DK 20.02.2008	CH 24.10.2007	CY 24.10.2007	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
GB 24.08.2008	IE 25.08.2008	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008	SE 29.01.2009	
IT 20.02.2008	LI 31.08.2008	FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	(11) 1 117 068	(51) G06K 7/08
MC 31.08.2008	NL 20.02.2008	LI 24.10.2007	NL 24.10.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) CH 17.10.2007
(11) 1 116 003	(51) F27D 11/00	PT 24.03.2008	SE 24.01.2008	CY 17.10.2007	DK 17.10.2007
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 116 284	(51) H01M 2/10	ES 28.01.2008	GR 18.01.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	LI 17.10.2007	PT 17.03.2008
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	(11) 1 117 277	(51) H05B 33/22
(11) 1 116 008	(51) G01C 19/16	DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	(84) GB 23.07.2008	(84) IT 23.04.2008
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	GR 04.01.2008	LI 03.10.2007	(11) 1 117 335	(51) A61B 17/02
CY 18.07.2007	DK 18.07.2007	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
ES 29.10.2007	GR 19.10.2007	SE 03.01.2008		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
IE 13.09.2007	LU 13.09.2007	(11) 1 116 309	(51) H02B 13/025	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
MC 30.09.2007	NL 18.07.2007	(84) AT 22.09.2008	(84) BE 30.09.2008	SE 25.06.2009	
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	CH 30.09.2008	DK 20.08.2008	(11) 1 117 358	(51) A61F 9/007
(11) 1 116 029	(51) G01N 33/53	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
(84) CY 26.12.2007	(84) DK 26.12.2007	IT 20.08.2008	LI 30.09.2008	CY 05.03.2008	DK 05.03.2008
ES 06.04.2008	FI 26.12.2007	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
GR 27.03.2008	PT 26.05.2008	PT 20.01.2009		IE 15.09.2008	MC 30.09.2008
SE 26.03.2008		(11) 1 116 323	(51) H03D 3/24	PT 05.08.2008	
(11) 1 116 078	(51) G05B 19/4099	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(11) 1 117 393	(51) A61K 31/22
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	(84) CY 04.04.2007	(84) FI 04.04.2007
CY 28.12.2005	DK 28.03.2006	DE 28.03.2007	DK 27.12.2006	GR 05.07.2007	IE 27.09.2007
FI 28.12.2005	FR 28.12.2005	ES 07.04.2007	FI 27.12.2006	MC 30.09.2007	PT 04.09.2007
GR 28.03.2006	IE 01.09.2006	FR 27.12.2006	GB 25.08.2007	(11) 1 117 437	(51) A61K 39/395
NL 28.12.2005	SE 28.12.2005	GR 28.03.2007	IE 27.08.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) CY 27.12.2006
(11) 1 116 086	(51) G06F 1/00	IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	GR 28.03.2007	LU 24.09.2007
(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	LU 25.08.2007	MC 31.08.2007	NL 27.12.2006	PT 28.05.2007
CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	NL 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) 1 117 445	(51) A61L 2/02
DK 21.02.2007	ES 01.06.2007	SE 27.03.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
FI 21.02.2007	FR 21.02.2007	(11) 1 116 351	(51) H04J 3/16	CH 02.05.2007	CY 02.05.2007
GR 22.05.2007	IT 21.02.2007	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	DE 03.08.2007	DK 02.05.2007
LI 21.02.2007	LU 22.09.2007	CH 30.09.2008	DK 20.08.2008	ES 13.08.2007	FI 02.05.2007
MC 30.09.2007	NL 21.02.2007	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FR 02.05.2007	GR 03.08.2007
PT 23.07.2007	SE 21.05.2007	IE 08.09.2008	IT 20.08.2008	IE 04.10.2007	IT 02.05.2007
(11) 1 116 122	(51) G06F 13/14	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	LI 02.05.2007	LU 04.10.2007
(84) GB 18.08.2008	(84) NL 19.12.2007	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	MC 31.10.2007	NL 02.05.2007
(11) 1 116 210	(51) G09G 5/00	(11) 1 116 356	(51) H04L 7/033	PT 02.10.2007	SE 02.08.2007
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(84) GB 01.09.2008	(84) AT 01.09.2008	(11) 1 117 470	(51) B01D 53/02
CH 30.09.2008	CY 02.04.2008	IT 12.03.2008		(84) AT 01.10.2003	(84) BE 31.10.2003
DK 02.04.2008	ES 13.07.2008				
FI 02.04.2008	IE 03.09.2008				

IE 06.07.2007	IT 11.04.2007	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
LI 11.04.2007	LU 06.07.2007	(11) 1 118 180	(51) H04J 14/02	FI 22.11.2006	GR 23.02.2007
MC 31.07.2007	NL 11.04.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006
PT 11.09.2007		CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
(11) 1 117 989	(51) G01N 21/86	GR 22.05.2007	IE 28.09.2007	SE 22.02.2007	
(84) FI 11.03.2009	(84) IE 11.03.2009	LI 21.02.2007	LU 28.09.2007	(11) 1 118 601	(51) C04B 35/10
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	MC 30.09.2007	NL 21.02.2007	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
SE 11.06.2009		PT 23.07.2007	SE 21.05.2007	CH 16.01.2008	CY 16.01.2008
(11) 1 118 011	(51) G01S 3/02	(11) 1 118 182	(51) H04L 1/12	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) IT 17.09.2008	(84) SE 23.04.2008	FI 16.01.2008	IE 23.06.2008
DK 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) 1 118 200	(51) H04M 1/72	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008
FI 05.11.2008	PT 06.04.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 30.09.2008	MC 30.06.2008	NL 16.01.2008
SE 05.02.2009		CH 30.09.2008	CY 27.02.2008	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008
(11) 1 118 015	(51) G01S 1/00	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	(11) 1 119 184	(51) H04N 1/024
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	(84) NL 08.04.2009	
DK 01.10.2008	PT 02.03.2009	IT 27.02.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 119 289	(51) A61B 5/05
(11) 1 118 027	(51) G02B 6/04	MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007
DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 118 205	(51) H04M 15/00	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	CH 30.09.2008	DK 25.06.2008	IE 01.10.2007	LI 15.08.2007
(11) 1 118 042	(51) G03G 15/00	IE 28.09.2008	LI 30.09.2008	LU 01.10.2007	MC 31.10.2007
(84) DK 07.01.2009	(84) FI 07.01.2009	MC 30.09.2008	NL 25.06.2008	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
IE 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 25.11.2008	SE 25.09.2008	SE 15.11.2007	
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 118 229	(51) H04Q 3/00	(11) 1 119 290	(51) A61B 6/03
(11) 1 118 065	(51) G07F 7/10	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
(84) AT 14.09.2008	(84) BE 30.09.2008	CH 30.09.2008	DK 14.05.2008	DK 12.11.2008	ES 23.02.2009
CH 30.09.2008	DK 03.09.2008	FI 14.05.2008	IE 11.09.2008	FI 12.11.2008	NL 12.11.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	PT 13.04.2009	SE 12.02.2009
IE 03.09.2008	IT 03.09.2008	PT 14.10.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 119 308	(51) A61C 7/00
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 118 231	(51) H04Q 7/00	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
(11) 1 118 083	(51) G21C 19/317	CH 07.03.2007	CY 07.03.2007	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007
(84) AT 29.09.2007	(84) CY 18.07.2007	DK 07.03.2007	ES 18.06.2007	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
DK 18.07.2007	GR 19.10.2007	GR 08.06.2007	IE 05.10.2007	IE 08.10.2007	LI 22.08.2007
IE 18.07.2007	LU 29.09.2007	LI 07.03.2007	LU 05.10.2007	LU 08.10.2007	MC 31.10.2007
MC 30.09.2007	PT 18.12.2007	MC 31.10.2007	NL 07.03.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008
(11) 1 118 099	(51) H01J 61/06	PT 07.08.2007	(11) 1 118 233	SE 22.11.2007	(51) A61C 11/00
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 118 233	(51) H04Q 7/22	(11) 1 119 312	(51) A61C 11/00
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008
SE 22.07.2009		CH 25.04.2007	CY 25.04.2007	CH 31.10.2008	DK 25.06.2008
(11) 1 118 129	(51) H01M 4/00	DK 25.04.2007	ES 05.08.2007	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
(84) DK 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008	FI 25.04.2007	FR 25.04.2007	FR 31.10.2008	IE 08.10.2008
IE 26.11.2008	NL 26.11.2008	GB 01.10.2007	GR 26.07.2007	IT 25.06.2008	LI 31.10.2008
PT 27.04.2009		IE 01.10.2007	IT 25.04.2007	MC 31.10.2008	NL 25.06.2008
(11) 1 118 138	(51) H01Q 9/04	LI 25.04.2007	LU 01.10.2007	PT 25.11.2008	SE 25.09.2008
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	MC 31.10.2007	NL 25.04.2007	(11) 1 119 335	(51) A61J 3/07
CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	PT 25.09.2007	SE 25.07.2007	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
DK 25.07.2007	FI 25.07.2007	(11) 1 118 235	(51) H04Q 7/32	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
GR 26.10.2007	IE 07.09.2007	(84) BE 02.11.2006	(84) CY 02.11.2006	PT 31.08.2009	SE 25.06.2009
LI 25.07.2007	LU 07.09.2007	DK 02.02.2007	FI 02.11.2006	(11) 1 119 339	(51) A61Q 5/02
MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	GR 03.02.2007	PT 02.04.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(11) 1 118 238	(51) H04Q 7/38	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	DK 26.09.2007	ES 06.01.2008
CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	CH 31.08.2008	DK 23.07.2008	FI 26.09.2007	GB 26.12.2007
DK 25.07.2007	FI 25.07.2007	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	GR 27.12.2007	IE 08.10.2007
GR 26.10.2007	IE 07.09.2007	IE 16.08.2008	IT 23.07.2008	LI 26.09.2007	LU 07.10.2007
LI 25.07.2007	LU 07.09.2007	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	MC 31.10.2007	NL 26.09.2007
MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(11) 1 118 241	(51) H04Q 7/38	(11) 1 119 345	(51) A21D 13/00
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) FI 29.04.2009	
CH 31.10.2007	CY 31.10.2007	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006		
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008				
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008				
LI 31.10.2007	NL 31.10.2007				

(11) 1 119 360	(51) A61K 38/46	(11) 1 119 617	(51) C12N 15/10	LI 21.02.2007	LU 11.08.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) CY 16.05.2007	MC 31.08.2007	NL 21.02.2007
CY 06.12.2006	DK 06.12.2006	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	PT 23.07.2007	SE 21.05.2007
ES 17.03.2007	FI 06.12.2006	FI 16.05.2007	GR 17.08.2007		
GR 07.03.2007	IE 07.09.2007	IT 16.05.2007	LU 08.10.2007	(11) 1 119 800	(51) G05B 17/02
LU 07.09.2007	NL 06.12.2006	MC 31.10.2007	NL 16.05.2007	(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003
PT 07.05.2007	SE 06.03.2007	PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	CH 21.05.2003	CY 07.10.2003
				DK 21.08.2003	ES 01.09.2003
				FI 21.05.2003	GB 07.10.2008
(11) 1 119 387	(51) A61M 25/01	(11) 1 119 623	(51) C12N 15/12	GR 21.08.2003	IE 07.10.2003
(84) AT 14.02.2007	(84) CY 14.02.2007	(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009	IT 21.05.2003	LI 21.05.2003
DK 14.02.2007	ES 25.05.2007	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	LU 07.10.2003	MC 31.10.2003
FI 14.02.2007	GR 15.05.2007			NL 21.05.2003	PT 21.08.2003
LU 27.08.2007	MC 31.08.2007	(11) 1 119 626	(51) C12N 15/31	SE 21.08.2003	
NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008		
SE 14.05.2007		CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	(11) 1 119 815	(51) G06F 13/42
		DE 03.04.2008	DK 02.01.2008	(84) AT 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(11) 1 119 404	(51) B01D 61/00	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	CY 21.03.2007	DK 21.03.2007
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	IE 09.07.2008	IT 02.01.2008	ES 02.07.2007	FI 21.03.2007
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	LI 02.01.2008	MC 31.07.2008	FR 21.03.2007	GR 22.06.2007
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	IE 24.08.2007	IT 21.03.2007
		SE 02.04.2008		LI 21.03.2007	LU 24.08.2007
(11) 1 119 408	(51) B01J 20/16	(11) 1 119 633	(51) C12N 15/82	MC 31.08.2007	NL 21.03.2007
(84) CY 03.01.2007	(84) MC 31.07.2007	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	PT 21.08.2007	SE 21.06.2007
		CH 26.12.2007	CY 26.12.2007		
(11) 1 119 414	(51) B01L 3/00	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007	(11) 1 119 839	(51) G08G 1/09
(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	GR 27.03.2008	LI 26.12.2007	(84) AT 15.10.2006	(84) BE 31.10.2006
CH 07.03.2007	CY 07.03.2007	NL 26.12.2007	PT 26.05.2008	CH 31.10.2006	CY 02.08.2006
DE 09.06.2007	DK 07.03.2007	SE 26.03.2008		DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
ES 18.06.2007	FI 07.03.2007			FI 02.08.2006	GB 02.08.2006
FR 07.03.2007	GB 08.10.2007	(11) 1 119 639	(51) C12Q 1/26	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006
GR 08.06.2007	IE 08.10.2007	(84) AT 28.11.2007	(84) CH 28.11.2007	LI 31.10.2006	LU 15.10.2006
IT 07.03.2007	LI 07.03.2007	CY 28.11.2007	DK 28.11.2007	MC 31.10.2006	NL 02.08.2006
LU 08.10.2007	MC 31.10.2007	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 28.11.2007	NL 28.11.2007		
SE 07.06.2007		PT 28.04.2008	SE 28.02.2008	(11) 1 119 853	(51) G11B 20/00
				(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007
(11) 1 119 457	(51) B41C 1/045	(11) 1 119 640	(51) C12Q 1/42	CH 10.01.2007	CY 10.01.2007
(84) CY 29.09.2003	(84) FI 29.09.2008	(84) CY 29.11.2006	(84) DK 28.02.2007	DK 10.01.2007	ES 21.04.2007
GR 02.04.2009	IE 29.09.2008	FI 29.11.2006	GR 01.03.2007	FI 10.01.2007	GR 11.04.2007
LU 29.09.2003	MC 30.09.2003	IE 29.11.2006	NL 29.11.2006	IE 01.10.2007	IT 10.01.2007
PT 30.03.2009		PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	LI 10.01.2007	LU 29.09.2007
				MC 30.09.2007	PT 11.06.2007
(11) 1 119 577	(51) C07H 11/04	(11) 1 119 641	(51) C12Q 1/42	SE 10.04.2007	
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) CY 06.12.2006	(84) DK 06.12.2006		
CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	FI 06.12.2006	GR 07.03.2007	(11) 1 119 867	(51) G06K 7/10
DE 30.05.2007	DK 28.02.2007	IE 06.12.2006	NL 06.12.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
ES 08.06.2007	FI 28.02.2007	PT 07.05.2007	SE 06.03.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
FR 28.02.2007	GB 06.10.2007			DE 04.04.2007	DK 03.01.2007
GR 29.05.2007	IE 08.10.2007	(11) 1 119 649	(51) C23C 8/04	ES 14.04.2007	FI 03.01.2007
IT 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	FR 03.01.2007	GB 10.09.2007
LU 06.10.2007	MC 31.10.2007	CY 18.10.2006	DK 18.01.2007	GR 04.04.2007	IE 10.09.2007
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	IT 03.01.2007	LI 03.01.2007
SE 31.05.2007		GR 19.01.2007	PT 19.03.2007	LU 10.09.2007	MC 30.09.2007
		SE 18.01.2007		NL 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 119 588	(51) C08K 3/00	(11) 1 119 680	(51) E06B 3/263	SE 03.04.2007	
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) CY 02.01.2008	(84) DK 02.01.2008		
		IE 02.01.2008	IT 02.01.2008	(11) 1 119 878	(51) H01L 31/12
(11) 1 119 597	(51) C10G 29/22	PT 02.06.2008		(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) CH 11.04.2007			CH 24.10.2007	CY 24.10.2007
CY 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 1 119 780	(51) G01V 1/38	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008
FI 11.04.2007	GR 12.07.2007	(84) DE 26.10.2007	(84) DK 25.07.2007	FI 24.10.2007	GB 09.07.2008
IE 24.09.2007	LI 11.04.2007	FR 01.10.2007	IT 28.09.2007	GR 25.01.2008	IE 09.07.2008
LU 24.09.2007	MC 30.09.2007	NL 01.04.2008	SE 25.10.2007	LI 24.10.2007	NL 24.10.2007
				PT 24.03.2008	SE 24.01.2008
(11) 1 119 611	(51) C12N 5/00	(11) 1 119 786	(51) G02B 6/032		
(84) BE 18.10.2006	(84) CY 18.10.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	(11) 1 119 913	(51) H03K 17/96
DK 18.01.2007	ES 29.01.2007	CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	(84) ES 07.06.2008	(84) IT 27.02.2008
FI 18.10.2006	FR 18.10.2006	DK 21.02.2007	ES 01.06.2007		
GR 19.01.2007	IT 18.10.2006	FI 21.02.2007	GR 22.05.2007	(11) 1 119 922	(51) H04B 1/707
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	IE 13.08.2007	IT 21.02.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
SE 18.01.2007					

CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	PT 25.11.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 121 140	(51) A61K 38/17
DK 03.01.2007	GR 04.04.2007	(11) 1 120 698	(51) G05B 19/19	(84) BE 03.12.2008	(84) DK 03.12.2008
LI 03.01.2007	NL 03.01.2007	(84) IT 20.08.2008		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
PT 04.06.2007				NL 03.12.2008	PT 04.05.2009
				SE 03.03.2009	
(11) 1 119 951	(51) H04L 12/56	(11) 1 121 039	(51) A47C 3/30	(11) 1 121 151	(51) A61K 39/395
(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
CH 24.01.2007	CY 24.01.2007	CH 17.03.2004	CY 17.03.2004	CH 13.12.2006	CY 13.12.2006
DK 24.01.2007	ES 05.05.2007	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	DK 13.12.2006	ES 24.03.2007
FI 24.01.2007	GR 25.04.2007	FI 17.03.2004	FR 31.10.2006	FI 13.12.2006	FR 13.12.2006
IE 15.10.2007	IT 24.01.2007	GB 15.10.2007	GR 17.06.2004	GR 14.03.2007	IT 13.12.2006
LI 24.01.2007	LU 15.10.2007	IE 15.10.2004	IT 15.10.2007	LI 13.12.2006	NL 13.12.2006
NL 24.01.2007	PT 25.06.2007	LI 17.03.2004	LU 15.10.2004	PT 14.05.2007	SE 13.03.2007
SE 24.04.2007		MC 31.10.2004	NL 17.03.2004		
		PT 17.08.2004	SE 17.06.2004		
(11) 1 119 956	(51) H04M 3/523	(11) 1 121 051	(51) A61B 5/00	(11) 1 121 162	(51) A61L 29/16
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	CH 31.10.2008	DK 13.08.2008	CY 21.03.2007	DK 21.03.2007
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 02.07.2007	FI 21.03.2007
		IE 13.10.2008	IT 13.08.2008	GR 22.06.2007	IT 21.03.2007
(11) 1 119 986	(51) H04Q 7/22	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	LI 21.03.2007	LU 14.10.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	MC 31.10.2007	PT 21.08.2007
CH 22.08.2007	CY 22.08.2007			SE 21.06.2007	
DK 22.08.2007	FI 22.08.2007				
GR 23.11.2007	IE 14.09.2007				
LI 22.08.2007	LU 14.09.2007				
MC 30.09.2007	NL 22.08.2007				
PT 22.01.2008	SE 22.11.2007				
(11) 1 119 988	(51) H04Q 7/24	(11) 1 121 063	(51) A61K 6/083	(11) 1 121 200	(51) B01L 7/00
(84) DE 01.05.2009	(84) FI 20.08.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006
FR 31.10.2008	IT 20.08.2008	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	CH 20.12.2006	CY 20.12.2006
		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	DK 20.12.2006	ES 31.03.2007
		PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007
				LI 20.12.2006	NL 20.12.2006
				PT 23.04.2007	SE 20.03.2007
(11) 1 119 999	(51) H04Q 7/38	(11) 1 121 068	(51) H04L 27/30	(11) 1 121 203	(51) B05B 11/00
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) FI 25.06.2008	(84) FR 30.09.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 31.10.2008
CH 22.11.2006	CY 22.11.2006	IT 25.06.2008	SE 25.09.2008	CH 31.10.2008	CY 05.03.2008
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007			DK 05.03.2008	FI 05.03.2008
FI 22.11.2006	FR 22.11.2006			GB 15.10.2008	IE 05.03.2008
GR 23.02.2007	IT 22.11.2006			LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006			NL 05.03.2008	PT 05.08.2008
PT 23.04.2007	SE 22.02.2007			SE 05.06.2008	
(11) 1 120 002	(51) H04Q 7/38	(11) 1 121 087	(51) A61K 6/06	(11) 1 121 245	(51) B32B 37/00
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
CH 12.09.2007	CY 12.09.2007	CY 27.12.2006	DK 27.12.2006	DK 24.12.2008	ES 04.04.2009
DE 13.12.2007	FI 01.12.2007	FI 27.12.2006		FI 24.12.2008	NL 24.12.2008
FR 31.10.2007	GB 12.12.2007			PT 25.05.2009	SE 24.03.2009
GR 13.12.2007	IE 01.10.2007				
LI 12.09.2007	LU 01.10.2007				
MC 31.10.2007	NL 12.09.2007				
PT 12.02.2008	SE 12.12.2007				
(11) 1 120 129	(51) A61M 25/00	(11) 1 121 102	(51) A61K 9/127	(11) 1 121 249	(51) B41J 2/16
(84) GB 01.01.2009	(84) CH 31.10.2008	(84) GB 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
LI 31.10.2008		BE 31.10.2008	CH 31.10.2008	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007
		CY 15.10.2008	DE 01.05.2009	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007
		DK 31.10.2008	FI 15.10.2008	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
		FR 31.10.2008	GR 05.05.2009	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007
		IE 15.10.2008	IT 15.10.2008	LU 15.10.2007	MC 31.10.2007
		LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
		NL 01.05.2009	PT 15.04.2009		
(11) 1 120 391	(51) C07C 63/331	(11) 1 121 115	(51) A61K 31/20	(11) 1 121 284	(51) B60T 13/567
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 02.05.2007	(84) CY 02.05.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 31.10.2006
CH 31.10.2008	DK 06.08.2008	FI 02.05.2007	GR 03.08.2007	CH 31.10.2006	CY 02.08.2006
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	IE 15.10.2007	LU 15.10.2007	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006
IE 07.10.2008	IT 06.08.2008	MC 31.10.2007	PT 02.10.2007	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008			LI 31.10.2006	LU 18.10.2006
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009			MC 31.10.2006	NL 02.08.2006
				PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(11) 1 120 648	(51) G01N 31/00	(11) 1 121 129	(51) A61K 31/50	(11) 1 121 361	(51) C07D 487/04
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
CH 30.09.2008	DK 25.06.2008	CH 30.09.2008	DK 03.09.2008	CY 29.08.2007	DK 29.08.2007
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	FI 03.09.2008	IE 13.09.2008	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
GB 25.09.2008	IE 10.09.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	IE 15.10.2007	LU 13.10.2007
IT 25.06.2008	LI 30.09.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	MC 31.10.2007	NL 29.08.2007
MC 30.09.2008	NL 25.06.2008				

PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	(11) 1 121 541	(51) F16F 9/04	(11) 1 121 930	(51) A61K 31/122
(11) 1 121 371	(51) C07H 19/06	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	CH 30.09.2008	CY 02.04.2008	CH 14.11.2007	CY 14.11.2007
PT 27.09.2009		DK 02.04.2008	FI 02.04.2008	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008
(11) 1 121 375	(51) C07J 1/00	IE 22.09.2008	LI 30.09.2008	GR 15.02.2008	IE 21.07.2008
(84) CH 02.05.2003	(84) CY 11.10.2003	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008	LI 14.11.2007	MC 31.07.2008
LI 02.05.2003	LU 11.10.2003	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	PT 14.04.2008	SE 14.02.2008
MC 31.10.2003		(11) 1 121 575	(51) G01J 1/50	(11) 1 122 242	(51) C07D 213/74
(11) 1 121 406	(51) C11D 1/62	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 31.10.2006	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	CH 31.10.2006	CY 19.04.2006	CH 16.01.2008	CY 16.01.2008
CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	DE 20.07.2006	DK 19.07.2006	DK 16.01.2008	FI 16.01.2008
DK 12.12.2007	ES 23.03.2008	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	IE 22.09.2008	LI 16.01.2008
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	FR 31.10.2006	GB 19.04.2006	MC 30.09.2008	PT 16.06.2008
LI 12.12.2007	NL 12.12.2007	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	SE 16.04.2008	
SE 12.03.2008		IT 19.04.2006	LI 31.10.2006		
(11) 1 121 421	(51) C12N 15/82	LU 05.10.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 122 998	(51) A01L 3/00
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
CH 04.04.2007	CY 04.04.2007	SE 19.07.2006		DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
DE 05.07.2007	DK 04.04.2007	(11) 1 121 576	(51) G01K 11/12	FI 17.09.2008	IE 23.09.2008
ES 15.07.2007	FI 04.04.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.10.2008	IT 23.09.2008	MC 30.09.2008
FR 04.04.2007	GB 06.10.2007	CH 31.10.2008	DK 07.05.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
GR 05.07.2007	IE 08.10.2007	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008		
IT 04.04.2007	LI 04.04.2007	IE 07.05.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 123 060	(51) A61C 5/00
LU 06.10.2007	MC 31.10.2007	MC 31.10.2008	NL 07.05.2008	(84) IT 23.04.2008	(84) SE 23.07.2008
NL 04.04.2007	PT 04.09.2007	PT 07.10.2008	SE 07.08.2008		
(11) 1 121 434	(51) C12N 15/12	(11) 1 121 607	(51) G01S 7/41	(11) 1 123 065	(51) A61F 2/06
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) FI 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 31.10.2008	DK 17.09.2008			CY 29.11.2006	DK 28.02.2007
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) 1 121 675	(51) G08G 1/09	ES 12.03.2007	FI 29.11.2006
IE 05.10.2008	IT 17.09.2008	(84) AT 15.10.2006	(84) BE 31.10.2006	GR 01.03.2007	IT 29.11.2006
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	CH 31.10.2006	CY 05.04.2006	LI 29.11.2006	NL 29.11.2006
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007
		FI 05.04.2006	GB 05.04.2006		
(11) 1 121 436	(51) C12N 15/12	GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	(11) 1 123 069	(51) A61F 2/44
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	LI 31.10.2006	LU 15.10.2006	(84) BE 06.02.2008	(84) DK 06.02.2008
CH 27.06.2007	CY 27.06.2007	MC 31.10.2006	NL 05.04.2006	FI 06.02.2008	IE 20.10.2008
DE 28.09.2007	DK 27.06.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	NL 06.02.2008	PT 07.07.2008
ES 08.10.2007	FI 27.06.2007				
FR 22.02.2008	GB 11.10.2007	(11) 1 121 690	(51) G21F 9/00	(11) 1 123 073	(51) A61F 13/15
GR 28.09.2007	IE 11.10.2007	(84) AT 03.09.2008	(84) DK 03.09.2008	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	IE 03.09.2008	NL 03.09.2008	CH 14.02.2007	CY 14.02.2007
LU 11.10.2007	MC 31.10.2007	PT 03.02.2009		DK 14.02.2007	ES 25.05.2007
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007			FI 14.02.2007	GR 15.05.2007
SE 27.09.2007		(11) 1 121 691	(51) G21F 9/32	IE 23.07.2007	IT 14.02.2007
		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	LI 14.02.2007	LU 23.07.2007
		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	MC 31.07.2007	NL 14.02.2007
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 16.07.2007	SE 14.05.2007
(11) 1 121 437	(51) C12N 15/12	(11) 1 121 766	(51) H04B 1/707	(11) 1 123 087	(51) A61K 9/16
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
CY 20.02.2008	DK 20.02.2008	CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	DK 27.12.2006	GR 28.03.2007	SE 01.07.2009	
IE 14.10.2008	MC 31.10.2008	LI 27.12.2006	NL 27.12.2006		
PT 21.07.2008		PT 28.05.2007		(11) 1 123 094	(51) A61K 31/335
				(84) CY 11.04.2007	(84) GR 12.07.2007
(11) 1 121 440	(51) C12N 15/32	(11) 1 121 811	(51) H04N 7/58	LU 15.09.2007	MC 30.09.2007
(84) CY 31.10.2007	(84) FI 31.10.2007	(84) ES 01.09.2008	(84) IT 21.05.2008		
		SE 21.08.2008		(11) 1 123 099	(51) A61K 31/473
(11) 1 121 441	(51) C12N 15/34	(11) 1 121 814	(51) H04Q 3/00	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
CY 13.12.2006	DK 13.12.2006	CH 31.10.2008	CY 20.02.2008	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009
GR 14.03.2007	PT 14.05.2007	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	SE 04.06.2009	
SE 13.03.2007		FI 14.10.2008	FR 31.10.2008		
(11) 1 121 454	(51) C12P 21/00	GB 14.10.2008	IE 14.10.2008	(11) 1 123 114	(51) A61K 47/48
(84) CY 14.11.2007	(84) DK 14.11.2007	IT 20.02.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 20.10.2008	(84) CY 28.12.2005
GR 15.02.2008	LI 14.11.2007	MC 31.10.2008	NL 20.02.2008	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005
NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	GR 28.03.2006	IE 20.10.2008
SE 14.02.2008				LU 20.10.2006	MC 31.10.2006
				NL 28.12.2005	SE 28.03.2006

- | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|
| (11) 1 123 122
(84) AT 02.01.2008
CH 02.01.2008
DE 03.04.2008
ES 13.04.2008
IT 02.01.2008
MC 31.08.2008
PT 02.06.2008 | (51) A61L 27/38
(84) BE 02.01.2008
CY 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008 | (11) 1 123 278
(84) AT 13.10.2006
CH 31.10.2006
DK 21.09.2006
FI 21.06.2006
GB 21.06.2006
IE 21.06.2006
LI 31.10.2006
MC 31.10.2006
PT 21.11.2006 | (51) C07D 209/52
(84) BE 31.10.2006
CY 21.06.2006
ES 02.10.2006
FR 21.06.2006
GR 22.09.2006
IT 21.06.2006
LU 13.10.2006
NL 21.06.2006
SE 21.09.2006 | (11) 1 123 392
(84) CY 13.12.2006
ES 24.03.2007
GR 14.03.2007
IT 13.12.2006
PT 14.05.2007 | (51) C07K 14/475
(84) DK 13.12.2006
FI 13.12.2006
IE 13.12.2006
NL 13.12.2006
SE 13.03.2007 |
| (11) 1 123 166
(84) AT 06.12.2006
CH 06.12.2006
DK 06.12.2006
FI 06.12.2006
IT 06.12.2006
LU 20.08.2007
NL 06.12.2006
SE 06.03.2007 | (51) B08B 3/00
(84) BE 06.12.2006
CY 06.12.2006
ES 17.03.2007
GR 07.03.2007
LI 06.12.2006
MC 31.08.2007
PT 07.05.2007 | (11) 1 123 291
(84) BE 18.07.2007
ES 29.10.2007
GR 19.10.2007
LU 22.10.2007
NL 18.07.2007
SE 18.10.2007 | (51) C07D 409/04
(84) CY 18.07.2007
FI 18.07.2007
IE 22.10.2007
MC 31.10.2007
PT 18.12.2007 | (11) 1 123 406
(84) AT 26.07.2006
CY 26.07.2006
DK 26.10.2006
GB 26.07.2006
IE 26.07.2006
LU 20.10.2006
NL 26.07.2006
SE 26.10.2006 | (51) C12N 15/82
(84) BE 31.10.2006
DE 27.10.2006
FI 26.07.2006
GR 27.10.2006
IT 26.07.2006
MC 31.10.2006
PT 26.12.2006 |
| (11) 1 123 186
(84) AT 20.10.2008
CH 26.03.2003
DK 26.06.2003
FI 26.03.2003
GR 26.03.2003
IT 26.03.2003
LU 20.10.2003
NL 26.03.2003
SE 26.06.2003 | (51) B29C 45/27
(84) BE 26.03.2003
CY 20.10.2003
ES 30.09.2003
FR 26.03.2003
IE 20.10.2003
LI 26.03.2003
MC 31.10.2003
PT 26.06.2003 | (11) 1 123 321
(84) AT 20.12.2006
CY 20.12.2006
FI 20.12.2006
LI 20.12.2006 | (51) C08F 4/602
(84) CH 20.12.2006
DK 20.12.2006
GR 21.03.2007
PT 23.04.2007 | (11) 1 123 409
(84) AT 20.10.2006
CY 07.06.2006
ES 18.09.2006
GB 07.06.2006
IE 07.06.2006
LU 20.10.2006
PT 07.11.2006 | (51) C12P 17/04
(84) BE 31.10.2006
DK 07.09.2006
FI 07.06.2006
GR 08.09.2006
IT 07.06.2006
MC 31.10.2006
SE 07.09.2006 |
| (11) 1 123 189
(84) BE 31.10.2003
CY 22.10.2003
ES 30.07.2003
FR 31.10.2007
GR 29.01.2003
LI 31.10.2008
NL 29.01.2003
SE 29.04.2003 | (51) B29C 45/72
(84) CH 31.10.2008
DK 29.04.2003
FI 29.01.2003
GB 29.01.2003
IE 29.01.2003
MC 31.10.2003
PT 29.04.2003 | (11) 1 123 325
(84) AT 11.04.2007
CH 11.04.2007
DK 11.04.2007
FI 11.04.2007
IE 24.09.2007
LU 22.09.2007
NL 11.04.2007
SE 11.07.2007 | (51) C08F 20/34
(84) BE 11.04.2007
CY 11.04.2007
ES 22.07.2007
GR 12.07.2007
LI 11.04.2007
MC 30.09.2007
PT 11.09.2007 | (11) 1 123 414
(84) AT 24.01.2007
CH 24.01.2007
GR 25.04.2007
LI 24.01.2007
MC 31.08.2007
PT 25.06.2007 | (51) C12Q 1/68
(84) BE 24.01.2007
CY 24.01.2007
IE 20.08.2007
LU 19.08.2007
NL 24.01.2007 |
| (11) 1 123 230
(84) AT 27.12.2006
CH 27.12.2006
DK 27.12.2006
FI 27.12.2006
GR 28.03.2007
LI 27.12.2006 | (51) B60T 8/88
(84) BE 27.12.2006
CY 27.12.2006
ES 07.04.2007
FR 27.12.2006
IT 27.12.2006
PT 28.05.2007 | (11) 1 123 364
(84) CY 24.01.2007 | (51) C10L 1/14 | (11) 1 123 423
(84) AT 01.08.2007
CH 01.08.2007
DE 03.11.2007
ES 12.11.2007
FR 28.03.2008
GR 02.11.2007
LI 01.08.2007
MC 30.09.2007
PT 02.01.2008 | (51) C23C 16/24
(84) BE 01.08.2007
CY 01.08.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
GB 01.11.2007
IE 17.09.2007
LU 15.09.2007
NL 01.08.2007
SE 01.11.2007 |
| (11) 1 123 234
(84) AT 22.10.2007
CH 31.10.2007
DK 26.09.2007
GR 27.12.2007
LI 31.10.2007
MC 31.10.2007
SE 26.12.2007 | (51) B60T 13/66
(84) BE 31.10.2007
CY 26.09.2007
FI 26.09.2007
IE 26.09.2007
LU 22.10.2007
NL 26.09.2007 | (11) 1 123 365
(84) AT 18.03.2009
ES 29.06.2009
NL 18.03.2009
SE 18.06.2009 | (51) C10L 1/32
(84) BE 18.03.2009
FI 18.03.2009
PT 26.08.2009 | (11) 1 123 433
(84) AT 13.12.2006
CH 13.12.2006
DK 13.12.2006
FI 13.12.2006
IT 13.12.2006
NL 13.12.2006
SE 13.03.2007 | (51) D06L 1/02
(84) BE 13.12.2006
CY 13.12.2006
ES 24.03.2007
GR 14.03.2007
LI 13.12.2006
PT 14.05.2007 |
| (11) 1 123 245
(84) AT 26.04.2006
DK 26.07.2006
GR 27.07.2006
NL 26.04.2006
SE 26.07.2006 | (51) B65D 51/28
(84) CY 26.04.2006
FI 26.04.2006
LU 22.01.2007
PT 26.09.2006 | (11) 1 123 368
(84) CY 09.04.2008 | (51) C11B 1/10 | (11) 1 123 478
(84) CH 31.10.2008
LI 31.10.2008
PT 10.02.2009 | (51) F23G 5/00
(84) FI 10.09.2008
MC 31.10.2008 |
| (11) 1 123 245
(84) AT 26.04.2006
DK 26.07.2006
GR 27.07.2006
NL 26.04.2006
SE 26.07.2006 | (51) B65D 51/28
(84) CY 26.04.2006
FI 26.04.2006
LU 22.01.2007
PT 26.09.2006 | (11) 1 123 376
(84) AT 13.09.2006
CY 13.09.2006
FI 13.09.2006
LI 13.09.2006
MC 31.07.2007
SE 13.12.2006 | (51) C11D 3/50
(84) CH 13.09.2006
DK 13.12.2006
IE 12.07.2007
LU 12.07.2007
PT 02.03.2007 | (11) 1 123 485
(84) CY 27.12.2006
FI 27.12.2006
IE 27.12.2006
PT 28.05.2007 | (51) G01C 19/56
(84) DK 27.12.2006
GR 28.03.2007
NL 27.12.2006 |
| (11) 1 123 260
(84) CH 31.07.2008
IE 15.07.2008
MC 31.07.2008
SE 23.07.2008 | (51) C03B 11/06
(84) DK 23.04.2008
LI 31.07.2008
NL 23.04.2008 | (11) 1 123 379
(84) CY 13.12.2006
ES 24.03.2007
GR 14.03.2007
NL 13.12.2006
SE 13.03.2007 | (51) C11D 17/00
(84) DK 13.12.2006
FI 13.12.2006
IT 13.12.2006
PT 14.05.2007 | (11) 1 123 513
(84) AT 10.12.2008
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
PT 11.05.2009 | (51) G01R 31/319
(84) BE 10.12.2008
ES 21.03.2009
NL 10.12.2008
SE 10.03.2009 |
| (11) 1 123 285
(84) AT 23.07.2008
CH 31.10.2008
FI 23.07.2008
LI 31.10.2008
NL 23.07.2008 | (51) C12N 15/00
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IE 20.10.2008
MC 31.10.2008 | (11) 1 123 383
(84) AT 23.07.2008
CH 31.10.2008
FI 23.07.2008
LI 31.10.2008
NL 23.07.2008 | (51) C12N 15/00
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IE 20.10.2008
MC 31.10.2008 | (11) 1 123 386
(84) CY 27.12.2006
IE 27.12.2006 | (51) C12N 9/78
(84) GR 28.03.2007 |

GR 23.11.2007	IE 22.10.2007	SE 22.02.2007	ES 25.05.2007	FI 14.02.2007
MC 31.10.2007	PT 22.01.2008	(11) 1 124 824 (51) <i>C07D 405/12</i>	GR 15.05.2007	IT 14.02.2007
(11) 1 124 589 (51) <i>A61L 24/10</i>	(84) AT 14.10.2007 (84) BE 31.10.2007	(84) AT 14.10.2007 (84) BE 31.10.2007	LU 21.10.2007	MC 31.10.2007
(84) CY 27.10.2003 (84) LU 27.10.2003	CH 31.10.2007	CH 31.10.2007	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007
MC 31.10.2003	DK 22.08.2007	DK 22.08.2007	SE 14.05.2007	
(11) 1 124 613 (51) <i>A61N 5/06</i>	GR 23.11.2007	GR 23.11.2007	(11) 1 124 973 (51) <i>C12N 15/82</i>	
(84) AT 28.02.2007 (84) BE 28.02.2007	LI 31.10.2007	LI 31.10.2007	(84) IT 13.02.2008	
CY 28.02.2007	MC 31.10.2007	MC 31.10.2007	(11) 1 124 984 (51) <i>C12P 21/02</i>	
ES 08.06.2007	PT 22.01.2008	PT 22.01.2008	(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009	
GR 29.05.2007	(11) 1 124 828 (51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 1 124 828 (51) <i>C07D 471/04</i>	DK 07.01.2009	FI 07.01.2009
NL 28.02.2007	(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008	(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SE 31.05.2007	CH 02.01.2008	CH 02.01.2008	SE 07.04.2009	
(11) 1 124 615 (51) <i>A62B 18/08</i>	DK 02.01.2008	DK 02.01.2008	(11) 1 125 028 (51) <i>E01F 13/00</i>	
(84) ES 22.06.2009	LI 02.01.2008	LI 02.01.2008	(84) AT 01.10.2007 (84) BE 31.10.2007	
(11) 1 124 648 (51) <i>B41J 2/41</i>	PT 02.06.2008	PT 02.06.2008	CH 31.10.2007	CY 25.04.2007
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008	(11) 1 124 866 (51) <i>C08F 14/06</i>	(11) 1 124 866 (51) <i>C08F 14/06</i>	DK 25.04.2007	ES 02.10.2007
CH 31.10.2008	(84) AT 23.04.2008 (84) CH 30.09.2008	(84) AT 23.04.2008 (84) CH 30.09.2008	FI 25.04.2007	FR 31.10.2007
ES 28.12.2008	DK 23.04.2008	DK 23.04.2008	GB 01.10.2007	GR 26.07.2007
IE 12.10.2008	IE 10.09.2008	IE 10.09.2008	IE 01.10.2007	IT 01.10.2007
LI 31.10.2008	MC 30.09.2008	MC 30.09.2008	LI 31.10.2007	LU 01.10.2007
NL 17.09.2008	(11) 1 124 907 (51) <i>C09D 7/06</i>	(11) 1 124 907 (51) <i>C09D 7/06</i>	MC 31.10.2007	SE 25.07.2007
(11) 1 124 671 (51) <i>B27K 3/00</i>	(84) AT 02.09.2005 (84) BE 30.09.2005	(84) AT 02.09.2005 (84) BE 30.09.2005	(11) 1 125 083 (51) <i>F16L 59/02</i>	
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007	CH 30.09.2005	CH 30.09.2005	(84) AT 17.01.2007 (84) BE 17.01.2007	
CH 25.07.2007	CY 02.09.2005	CY 02.09.2005	CH 17.01.2007	CY 17.01.2007
LI 25.07.2007	DK 24.02.2005	DK 24.02.2005	DK 17.01.2007	FI 17.01.2007
MC 31.10.2007	GB 02.09.2006	GB 02.09.2006	GR 18.04.2007	IT 17.01.2007
(11) 1 124 687 (51) <i>B32B 27/36</i>	IE 24.11.2004	IE 24.11.2004	LI 17.01.2007	NL 17.01.2007
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008	LI 30.09.2005	LI 30.09.2005	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
CH 30.09.2008	MC 30.09.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 125 092 (51) <i>F41G 7/30</i>	
FI 09.07.2008	PT 24.04.2005	PT 24.04.2005	(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008	
LI 30.09.2008	(11) 1 124 913 (51) <i>C09K 11/02</i>	(11) 1 124 913 (51) <i>C09K 11/02</i>	CH 31.10.2008	CY 02.04.2008
NL 09.07.2008	(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008	(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008	DK 02.04.2008	FI 02.04.2008
(11) 1 124 721 (51) <i>B64D 15/12</i>	DK 10.09.2008	DK 10.09.2008	IE 06.10.2008	LI 31.10.2008
(84) AT 28.02.2007 (84) BE 31.10.2007	FI 10.09.2008	FI 10.09.2008	MC 31.10.2008	NL 02.04.2008
CH 28.02.2007	IT 10.09.2008	IT 10.09.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008
DK 31.10.2007	PT 10.02.2009	PT 10.02.2009	(11) 1 125 121 (51) <i>G01N 29/02</i>	
FI 28.02.2007	(11) 1 124 918 (51) <i>C10M 105/74</i>	(11) 1 124 918 (51) <i>C10M 105/74</i>	(84) BE 12.12.2007 (84) CY 12.12.2007	
GB 26.10.2007	(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008
IE 26.10.2007	CH 29.08.2007	CH 29.08.2007	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
LI 28.02.2007	DK 29.08.2007	DK 29.08.2007	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008
MC 31.10.2007	FI 29.08.2007	FI 29.08.2007	SE 12.03.2008	
PT 30.07.2007	IE 22.10.2007	IE 22.10.2007	(11) 1 125 157 (51) <i>G02B 26/00</i>	
(11) 1 124 726 (51) <i>B65B 53/02</i>	LU 22.10.2007	LU 22.10.2007	(84) AT 04.02.2009 (84) BE 04.02.2009	
(84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006	NL 29.08.2007	NL 29.08.2007	DK 04.02.2009	ES 15.05.2009
CH 11.10.2006	SE 29.11.2007	SE 29.11.2007	FI 04.02.2009	NL 04.02.2009
DK 11.01.2007	(11) 1 124 927 (51) <i>C11D 3/37</i>	(11) 1 124 927 (51) <i>C11D 3/37</i>	PT 06.07.2009	SE 04.05.2009
GR 12.01.2007	(84) AT 24.01.2007 (84) BE 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007 (84) BE 24.01.2007	(11) 1 125 223 (51) <i>G06F 17/30</i>	
LI 11.10.2006	CH 24.01.2007	CH 24.01.2007	(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008	
MC 30.06.2007	DK 24.01.2007	DK 24.01.2007	CH 30.09.2008	DK 27.08.2008
PT 19.03.2007	GR 25.04.2007	GR 25.04.2007	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(11) 1 124 758 (51) <i>C01F 7/06</i>	LI 24.01.2007	LI 24.01.2007	IE 02.09.2008	IT 27.08.2008
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008	LU 22.10.2007	LU 22.10.2007	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
DK 29.10.2008	NL 29.08.2007	NL 29.08.2007	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
IT 29.10.2008	SE 29.11.2007	SE 29.11.2007	(11) 1 125 239 (51) <i>G06K 7/00</i>	
PT 30.03.2009	(11) 1 124 944 (51) <i>C12N 9/02</i>	(11) 1 124 944 (51) <i>C12N 9/02</i>	(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008	
(11) 1 124 775 (51) <i>C05D 9/02</i>	(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008	CH 31.08.2008	CY 12.03.2008
(84) AT 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006	FI 31.12.2008	FI 31.12.2008	DK 12.03.2008	ES 23.06.2008
CH 22.11.2006	(11) 1 124 946 (51) <i>C12N 15/00</i>	(11) 1 124 946 (51) <i>C12N 15/00</i>	FI 12.03.2008	IE 27.08.2008
DE 23.02.2007	(84) AT 20.06.2007 (84) CY 20.06.2007	(84) AT 20.06.2007 (84) CY 20.06.2007	IT 12.03.2008	LI 31.08.2008
ES 05.03.2007	DK 20.06.2007	DK 20.06.2007	MC 31.08.2008	NL 12.03.2008
GR 23.02.2007	GR 21.09.2007	GR 21.09.2007	PT 18.08.2008	SE 12.06.2008
NL 22.11.2006	LU 12.10.2007	LU 12.10.2007	(11) 1 124 959 (51) <i>C12N 5/10</i>	
PT 23.04.2007	PT 20.11.2007	PT 20.11.2007	(84) CY 14.02.2007 (84) DK 14.02.2007	

(11) 1 125 269 (84) AT 08.10.2008 DK 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009	(51) G09G 5/00 (84) BE 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008 SE 08.01.2009	(11) 1 125 443 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009	(51) H04Q 3/00 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 126 782 (84) AT 04.06.2008 CH 31.10.2008 FI 04.06.2008 LI 31.10.2008 NL 04.06.2008 SE 04.09.2008	(51) A61B 5/00 (84) BE 04.06.2008 DK 04.06.2008 IE 26.10.2008 MC 31.10.2008 PT 04.11.2008
(11) 1 125 279 (84) AT 09.01.2008 CH 09.01.2008 DK 09.01.2008 FI 09.01.2008 IT 09.01.2008 NL 09.01.2008 SE 09.04.2008	(51) G10L 15/22 (84) BE 09.01.2008 CY 09.01.2008 ES 20.04.2008 IE 01.10.2008 LI 09.01.2008 PT 09.06.2008	(11) 1 125 451 (84) AT 01.10.2008 CH 30.11.2008 IE 05.11.2008 MC 30.11.2008	(51) H04Q 7/20 (84) SE 08.01.2009	(11) 1 126 785 (84) AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) A61B 5/055 (84) FI 24.06.2009
(11) 1 125 287 (84) AT 29.08.2007 CH 29.08.2007 DK 29.08.2007 FI 29.08.2007 IE 08.10.2007 LU 07.10.2007 NL 29.08.2007 SE 29.11.2007	(51) G10L 21/04 (84) BE 29.08.2007 CY 29.08.2007 ES 10.12.2007 GR 30.11.2007 LI 29.08.2007 MC 31.10.2007 PT 29.01.2008	(11) 1 125 454 (84) AT 23.01.2008 CH 23.01.2008 DK 23.01.2008 FI 23.01.2008 NL 23.01.2008 SE 23.04.2008	(51) H04Q 7/34 (84) BE 23.01.2008 CY 23.01.2008 ES 04.05.2008 LI 23.01.2008 PT 23.06.2008	(11) 1 126 787 (84) AT 11.06.2008 CH 31.10.2008 ES 22.09.2008 IE 28.10.2008 LI 31.10.2008 NL 11.06.2008 SE 11.09.2008	(51) A61B 5/06 (84) BE 11.06.2008 DK 11.06.2008 FI 11.06.2008 IT 11.06.2008 MC 31.10.2008 PT 11.11.2008
(11) 1 125 295 (84) AT 08.11.2006 CH 08.11.2006 DK 08.02.2007 FI 08.11.2006 GR 09.02.2007 LI 08.11.2006 PT 09.04.2007	(51) G11B 20/18 (84) BE 08.11.2006 CY 08.11.2006 ES 19.02.2007 FR 08.11.2006 IT 08.11.2006 NL 08.11.2006 SE 08.02.2007	(11) 1 125 455 (84) CY 22.11.2006 FI 22.11.2006 GR 23.02.2007 PT 23.04.2007	(51) H04Q 7/36 (84) DK 22.02.2007 FR 22.11.2006 IE 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 126 805 (84) CY 17.01.2007 ES 28.04.2007 GR 18.04.2007 IT 17.01.2007 PT 18.06.2007	(51) A61F 9/011 (84) DK 17.01.2007 FI 17.01.2007 IE 17.01.2007 NL 17.01.2007 SE 17.04.2007
(11) 1 125 317 (84) GB 13.11.2008	(51) H01L 21/00 (84) IE 28.09.2008	(11) 1 125 456 (84) AT 22.08.2007 CH 22.08.2007 DK 22.08.2007 FR 30.11.2007 IE 05.11.2007 LU 04.11.2007 NL 22.08.2007 SE 22.11.2007	(51) H04Q 7/36 (84) BE 22.08.2007 CY 22.08.2007 FI 22.08.2007 GR 23.11.2007 LI 22.08.2007 MC 30.11.2007 PT 22.01.2008	(11) 1 126 817 (84) CY 06.06.2007 GR 07.09.2007 LU 26.10.2007	(51) A61Q 5/00 (84) FI 06.06.2007 IE 06.06.2007 MC 31.10.2007
(11) 1 125 349 (84) AT 21.02.2007 CH 21.02.2007 DK 21.02.2007 GR 22.05.2007 LI 21.02.2007 MC 31.10.2007 PT 23.07.2007	(51) H01S 5/024 (84) BE 21.02.2007 CY 21.02.2007 FI 21.02.2007 IE 18.10.2007 LU 18.10.2007 NL 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) 1 125 458 (84) AT 21.02.2007 CH 21.02.2007 DK 21.02.2007 GR 22.05.2007 LI 21.02.2007 MC 31.10.2007 PT 23.07.2007	(51) H04Q 7/38 (84) BE 21.02.2007 CY 21.02.2007 ES 01.06.2007 IE 30.10.2007 LU 27.10.2007 NL 21.02.2007	(11) 1 126 828 (84) AT 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) A61K 9/32 (84) FI 01.04.2009
(11) 1 125 365 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 FI 02.11.2006 GR 03.02.2007 LI 02.11.2006 MC 31.07.2007 PT 02.04.2007	(51) H03K 17/08 (84) BE 02.11.2006 CY 02.11.2006 GB 30.07.2007 IE 30.07.2007 LU 30.07.2007 NL 02.11.2006	(11) 1 125 470 (84) AT 31.12.2008 DK 31.12.2008 FI 31.12.2008 SE 31.03.2009	(51) H04Q 11/04 (84) BE 31.12.2008 ES 11.04.2009 PT 01.06.2009	(11) 1 126 836 (84) AT 14.02.2007 CY 14.02.2007 FI 14.02.2007 IE 26.10.2007 MC 31.10.2007 PT 16.07.2007	(51) A61K 31/27 (84) BE 14.02.2007 DK 14.02.2007 GR 15.05.2007 LU 26.10.2007 NL 14.02.2007 SE 14.05.2007
(11) 1 125 379 (84) AT 18.07.2007 CH 18.07.2007 DK 18.07.2007 GR 19.10.2007 LU 29.10.2007 PT 18.12.2007	(51) H04B 7/26 (84) BE 18.07.2007 CY 18.07.2007 FI 18.07.2007 LI 18.07.2007 MC 31.10.2007	(11) 1 125 898 (84) AT 05.12.2007 CH 05.12.2007 DK 05.12.2007 FI 05.12.2007 LI 05.12.2007 PT 05.05.2008	(51) C03C 3/068 (84) BE 05.12.2007 CY 05.12.2007 ES 16.03.2008 GR 06.03.2008 NL 05.12.2007 SE 05.03.2008	(11) 1 126 855 (84) AT 09.05.2007 CH 09.05.2007 DK 09.05.2007 GR 10.08.2007 LU 24.09.2007 NL 09.05.2007 SE 09.08.2007	(51) A61K 31/553 (84) BE 09.05.2007 CY 09.05.2007 FI 09.05.2007 LI 09.05.2007 MC 30.09.2007 PT 09.10.2007
(11) 1 125 398 (84) AT 22.10.2008 CH 30.11.2008 ES 02.02.2009 IE 01.11.2008 LI 30.11.2008 NL 22.10.2008 SE 22.01.2009	(51) H04L 12/28 (84) BE 22.10.2008 DK 22.10.2008 FI 22.10.2008 IT 22.10.2008 MC 30.11.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 126 028 (84) AT 07.05.2008 DK 07.05.2008 FI 07.05.2008 IT 07.05.2008 NL 07.05.2008 SE 07.08.2008	(51) C12N 15/12 (84) BE 07.05.2008 ES 18.08.2008 IE 26.10.2008 MC 31.10.2008 PT 07.10.2008	(11) 1 126 860 (84) AT 07.02.2007 CY 07.02.2007 FI 07.02.2007 IE 02.11.2007 NL 07.02.2007 SE 07.05.2007	(51) A61K 35/56 (84) BE 07.02.2007 DK 07.02.2007 GR 08.05.2007 LU 02.11.2007 PT 09.07.2007
(11) 1 125 398 (84) AT 22.10.2008 CH 30.11.2008 ES 02.02.2009 IE 01.11.2008 LI 30.11.2008 NL 22.10.2008 SE 22.01.2009	(51) H04L 12/28 (84) BE 22.10.2008 DK 22.10.2008 FI 22.10.2008 IT 22.10.2008 MC 30.11.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 126 438 (84) ES 27.10.2008	(51) G10L 15/14 (84) IT 16.07.2008	(11) 1 126 866 (84) AT 07.02.2007 CH 07.02.2007 DK 07.02.2007 FI 07.02.2007 IE 02.11.2007 LU 02.11.2007 PT 09.07.2007	(51) A61K 38/17 (84) BE 07.02.2007 CY 07.02.2007 ES 18.05.2007 GR 08.05.2007 LI 07.02.2007 NL 07.02.2007 SE 07.05.2007

(11) 1 126 869	(51) A61K 38/18	(11) 1 127 063	(51) C07K 1/14	CH 31.10.2008	DK 14.05.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
CH 31.10.2008	DK 03.09.2008	CH 30.11.2008	DK 06.08.2008	FR 31.10.2008	IE 27.10.2008
FI 03.09.2008	LI 31.10.2008	FI 06.08.2008	IE 08.11.2008	IT 14.05.2008	LI 31.10.2008
MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	MC 31.10.2008	NL 14.05.2008
PT 03.02.2009		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	PT 14.10.2008	SE 14.08.2008
(11) 1 126 872	(51) A61K 39/00	(11) 1 127 065	(51) C07K 14/295	(11) 1 127 168	(51) C12Q 1/68
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
CY 13.12.2006	DK 13.12.2006	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	CH 30.11.2008	DK 06.08.2008
ES 24.03.2007	FI 13.12.2006	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 06.08.2008	IE 01.11.2008
FR 13.12.2006	GR 14.03.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	IT 06.08.2008	LI 30.11.2008
IE 30.10.2007	IT 13.12.2006	(11) 1 127 104	(51) C12N 5/00	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008
LU 29.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	PT 06.01.2009	
NL 13.12.2006	PT 14.05.2007	CH 30.11.2008	DK 05.11.2008	(11) 1 127 197	(51) E02F 9/08
SE 13.03.2007		FI 05.11.2008	IE 08.11.2008	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) 1 126 875	(51) A61K 39/145	IT 08.11.2008	LI 30.11.2008	CH 30.05.2007	CY 30.05.2007
(84) CY 07.02.2007	(84) DK 07.02.2007	MC 30.11.2008	NL 05.11.2008	DK 30.05.2007	FI 30.05.2007
FI 07.02.2007	GR 08.05.2007	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	GR 31.08.2007	IE 11.06.2007
LU 08.11.2007	MC 30.11.2007	(11) 1 127 107	(51) C12N 5/06	LI 30.05.2007	LU 10.06.2007
PT 09.07.2007	SE 07.05.2007	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	MC 30.06.2007	NL 30.05.2007
(11) 1 126 892	(51) A61M 16/00	DK 21.01.2009	FI 21.01.2009	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) CY 04.04.2007	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 127 199	(51) E03F 5/00
FI 04.04.2007	GR 05.07.2007	SE 21.04.2009		(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
IE 15.10.2007	LU 14.10.2007	(11) 1 127 112	(51) C12N 15/00	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007
MC 31.10.2007	PT 04.09.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007
(11) 1 126 894	(51) A61M 25/00	CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	DK 21.03.2007	ES 02.07.2007	FR 02.05.2008	GB 05.12.2007
CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	FI 21.03.2007	GR 22.06.2007	GR 06.12.2007	IE 25.10.2007
DK 28.02.2007	FI 28.02.2007	IE 02.11.2007	LI 21.03.2007	LI 05.09.2007	LU 25.10.2007
GR 29.05.2007	IE 18.10.2007	LU 02.11.2007	MC 30.11.2007	MC 31.10.2007	NL 05.09.2007
LI 28.02.2007	LU 18.10.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007
MC 31.10.2007	PT 30.07.2007	SE 21.06.2007		(11) 1 127 295	(51) G03G 9/00
SE 31.05.2007		(11) 1 127 120	(51) C12N 15/12	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(11) 1 126 907	(51) B01D 35/30	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
(84) CY 21.02.2007	(84) LU 19.10.2007	DK 28.05.2008	FI 28.05.2008	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
MC 31.10.2007		IE 04.11.2008	MC 30.11.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(11) 1 126 916	(51) B01L 3/02	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(11) 1 127 331	(51) G06T 5/00
(84) BE 02.01.2008	(84) CY 02.01.2008	SE 28.08.2008		(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	(11) 1 127 135	(51) C12N 15/52	CH 02.01.2008	CY 02.01.2008
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	DK 02.01.2008	ES 13.04.2008
SE 02.04.2008		CH 23.05.2007	CY 23.05.2007	FI 02.01.2008	IT 02.01.2008
(11) 1 126 932	(51) B08B 7/00	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	LI 02.01.2008	NL 02.01.2008
(84) CY 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	FI 23.05.2007	GR 24.08.2007	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	(11) 1 127 339	(51) G07F 7/10
(11) 1 126 972	(51) B32B 27/06	LU 29.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) CY 16.08.2006
(84) CY 02.01.2008	(84) DK 02.01.2008	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006
FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	SE 23.08.2007		GR 17.11.2006	IE 16.08.2006
PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(11) 1 127 142	(51) C12N 15/72	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
(11) 1 127 045	(51) C07C 217/18	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	SE 16.11.2006	
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 127 352	(51) G11B 21/10
CY 02.11.2006	DK 02.02.2007	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	(11) 1 127 154	(51) C12P 21/02	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	(84) GB 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
(11) 1 127 059	(51) C07D 471/14	BE 10.09.2008	CH 30.11.2008	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
(84) GB 29.10.2008	(84) AT 20.02.2008	DK 10.09.2008	FI 10.09.2008	IE 05.11.2007	LI 17.10.2007
BE 20.02.2008	CH 31.10.2008	IE 05.11.2008	LI 30.11.2008	LU 04.11.2007	MC 30.11.2007
CY 20.02.2008	DE 21.05.2008	MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008
DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	PT 10.02.2009		SE 17.01.2008	
FI 20.02.2008	IE 29.10.2008	(11) 1 127 158	(51) C12Q 1/68	(11) 1 127 358	(51) H01F 1/08
IT 20.02.2008	LI 31.10.2008	(84) CY 09.01.2008	(84) MC 31.10.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
MC 31.10.2008	NL 20.02.2008	(11) 1 127 160	(51) C12Q 1/68	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008		

(11) 1 127 380 (84) IT 21.05.2008	(51) H01L 41/09	(11) 1 128 777 (84) AT 31.10.2007 CY 31.10.2007 ES 11.02.2008 GR 01.02.2008 LU 12.11.2007 NL 31.10.2007 SE 31.01.2008	(51) A61C 8/00 (84) BE 31.10.2007 DK 31.10.2007 FI 31.10.2007 IE 12.11.2007 MC 30.11.2007 PT 31.03.2008	(11) 1 128 877 (84) AT 03.11.2007 CY 23.05.2007 ES 03.09.2007 GB 23.05.2007 IE 23.05.2007 LU 03.11.2007 NL 23.05.2007 SE 23.08.2007	(51) A63C 1/28 (84) BE 30.11.2007 DK 23.05.2007 FI 23.05.2007 GR 24.08.2007 IT 23.05.2007 MC 30.11.2007 PT 23.10.2007
(11) 1 127 387 (84) AT 10.01.2007 CH 10.01.2007 DK 10.01.2007 FI 10.01.2007 GB 07.09.2007 IE 07.09.2007 LI 10.01.2007 MC 30.09.2007 PT 11.06.2007	(51) H01R 9/00 (84) BE 10.01.2007 CY 10.01.2007 ES 08.09.2007 FR 01.10.2007 GR 11.04.2007 IT 10.01.2007 LU 07.09.2007 NL 10.01.2007 SE 08.09.2007	(11) 1 128 785 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) A61F 2/06 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 128 885 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 IT 04.10.2006 NL 04.10.2006	(51) B01D 21/02 (84) BE 04.10.2006 CY 04.10.2006 LI 04.10.2006
(11) 1 127 429 (84) AT 24.12.2008 DK 24.12.2008 PT 25.05.2009	(51) H04L 12/28 (84) BE 24.12.2008 ES 04.04.2009	(11) 1 128 786 (84) AT 13.02.2008 CY 13.02.2008 ES 24.05.2008 IE 10.11.2008 PT 14.07.2008	(51) A61F 2/06 (84) BE 13.02.2008 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 NL 13.02.2008 SE 13.05.2008	(11) 1 128 902 (84) AT 26.10.2006 CY 26.04.2006 ES 06.08.2006 GR 27.07.2006 IT 26.04.2006 MC 31.10.2006 PT 26.09.2006	(51) B01J 19/00 (84) BE 31.10.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 IE 26.04.2006 LU 26.10.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006
(11) 1 127 433 (84) AT 03.10.2007 CH 03.10.2007 DK 03.10.2007 GR 04.01.2008 NL 03.10.2007 SE 03.01.2008	(51) H04L 12/56 (84) BE 03.10.2007 CY 03.10.2007 ES 14.01.2008 LI 03.10.2007 PT 03.03.2008	(11) 1 128 788 (84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009	(51) A61F 2/30 (84) FI 10.06.2009	(11) 1 128 923 (84) AT 28.05.2008 CH 30.11.2008 ES 08.09.2008 IE 12.11.2008 MC 30.11.2008 PT 28.10.2008	(51) B23B 51/00 (84) BE 28.05.2008 DK 28.05.2008 FI 28.05.2008 LI 30.11.2008 NL 28.05.2008
(11) 1 127 439 (84) AT 24.01.2007 CH 24.01.2007 DE 25.04.2007 FR 24.01.2007 GR 25.04.2007 IT 24.01.2007 LU 11.10.2007 PT 25.06.2007	(51) H04L 12/66 (84) BE 24.01.2007 CY 24.01.2007 ES 05.05.2007 GB 11.10.2007 IE 11.10.2007 LI 24.01.2007 NL 24.01.2007 SE 24.04.2007	(11) 1 128 793 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) A61G 5/12 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(11) 1 128 961 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) H04N 1/387 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009
(11) 1 127 447 (84) AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) H04M 11/06 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 128 830 (84) GB 10.11.2008 BE 12.03.2008 CY 12.03.2008 DK 12.03.2008 FI 12.03.2008 IT 12.03.2008 MC 30.11.2008 PT 18.08.2008	(51) A61K 31/427 (84) AT 12.03.2008 CH 30.11.2008 DE 13.06.2008 ES 23.06.2008 IE 10.11.2008 LI 30.11.2008 NL 12.03.2008 SE 12.06.2008	(11) 1 129 100 (84) AT 11.07.2007 CY 11.07.2007 ES 22.10.2007 GR 12.10.2007 LU 12.11.2007 NL 11.07.2007 SE 11.10.2007	(51) C07H 21/00 (84) BE 11.07.2007 DK 11.07.2007 FI 11.07.2007 IE 12.11.2007 MC 30.11.2007 PT 11.12.2007
(11) 1 127 944 (84) AT 04.02.2009 DK 04.02.2009 FI 04.02.2009 PT 06.07.2009	(51) C07K 14/47 (84) BE 04.02.2009 ES 15.05.2009 NL 04.02.2009	(11) 1 128 838 (84) AT 02.07.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 MC 31.10.2008	(51) A61K 38/18 (84) BE 02.07.2008 ES 13.10.2008 IE 14.10.2008 PT 02.12.2008	(11) 1 129 106 (84) AT 18.06.2008 CH 30.09.2008 FI 18.06.2008 LI 30.09.2008 NL 18.06.2008 SE 18.09.2008	(51) C07K 1/04 (84) BE 18.06.2008 DK 18.06.2008 IE 14.09.2008 MC 30.09.2008 PT 18.11.2008
(11) 1 128 744 (84) ES 27.10.2008	(51) A42B 1/08 (84) IT 16.07.2008	(11) 1 128 847 (84) AT 02.01.2008 CY 02.01.2008 FI 02.01.2008 PT 02.06.2008	(51) A61K 47/48 (84) BE 02.01.2008 DK 02.01.2008 NL 02.01.2008 SE 02.04.2008	(11) 1 129 112 (84) CY 25.10.2006 FI 25.10.2006 LU 12.03.2007 PT 26.03.2007	(51) C07K 14/705 (84) DK 25.01.2007 GR 26.01.2007 MC 31.03.2007
(11) 1 128 745 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 DK 20.12.2006 FI 20.09.2006 IT 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006	(51) A44B 11/25 (84) BE 20.09.2006 CY 20.09.2006 ES 31.12.2006 GR 21.12.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007	(11) 1 128 849 (84) CY 07.02.2007 IE 08.11.2007 PT 09.07.2007	(51) A61L 2/00 (84) FI 07.02.2007 LU 08.11.2007	(11) 1 129 123 (84) AT 12.10.2007 CY 23.05.2007 ES 03.09.2007 FR 18.01.2008 GR 24.08.2007 IT 23.05.2007 LU 12.10.2007 PT 23.10.2007	(51) C08G 64/40 (84) CH 31.10.2007 DK 23.05.2007 FI 23.05.2007 GB 23.05.2007 IE 23.05.2007 LI 31.10.2007 MC 31.10.2007 SE 23.08.2007
(11) 1 128 760 (84) CY 27.12.2006 FI 27.12.2006 IE 27.12.2006 SE 27.03.2007	(51) A47L 15/44 (84) DK 27.12.2006 GR 28.03.2007 PT 28.05.2007	(11) 1 128 856 (84) CY 29.11.2006 FI 29.11.2006 IE 29.11.2006 PT 30.04.2007	(51) A61M 5/172 (84) DK 28.02.2007 GR 01.03.2007 NL 29.11.2006 SE 28.02.2007		

FR 29.11.2006	GR 01.03.2007	MC 31.10.2007	NL 28.02.2007	FI 17.01.2007	GR 18.04.2007
IT 29.11.2006	LI 29.11.2006	PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	NL 17.01.2007	PT 18.06.2007
NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	(11) 1 131 247	(51) B65B 61/02	(11) 1 131 449	(51) C12N 15/81
SE 28.02.2007		(84) AT 20.12.2006	(84) CY 20.12.2006	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007
(11) 1 130 998	(51) A61B 5/00	DK 20.12.2006	ES 31.03.2007	CY 19.12.2007	DK 19.12.2007
(84) BE 30.11.2008	(84) CH 30.11.2008	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007	FI 19.12.2007	GR 20.03.2008
DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	IT 20.12.2006	LU 20.09.2007	NL 19.12.2007	PT 19.05.2008
IE 13.08.2008	LI 30.11.2008	NL 20.12.2006	PT 23.04.2007		
MC 30.11.2008	NL 13.08.2008	SE 20.03.2007		(11) 1 131 466	(51) C12Q 1/68
PT 13.01.2009				(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
(11) 1 131 001	(51) A61B 5/113	(11) 1 131 249	(51) B65D 6/18	CY 11.07.2007	DE 12.10.2007
(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	(84) BE 30.11.2008	(84) CY 02.06.2004	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
CY 24.10.2007	DK 24.10.2007	DK 02.09.2004	FI 02.06.2004	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
ES 04.02.2008	FI 24.10.2007	GB 05.11.2006	GR 02.09.2004	GR 12.10.2007	IE 19.11.2007
GR 25.01.2008	IE 30.10.2007	IE 02.06.2004	LU 05.11.2004	LU 17.11.2007	MC 30.11.2007
LU 28.10.2007	MC 31.10.2007	MC 30.11.2004	NL 01.06.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
NL 24.10.2007	PT 24.03.2008	PT 02.11.2004	SE 02.09.2004	SE 11.10.2007	
(11) 1 131 015	(51) A61C 17/06	(11) 1 131 267	(51) C03B 13/00	(11) 1 131 491	(51) E01C 19/28
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) CY 15.08.2007	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	DK 15.08.2007	IE 15.10.2007	CH 31.07.2008	CY 12.03.2008
DK 03.01.2007	FI 03.01.2007	MC 31.10.2007	SE 15.11.2007	DE 13.06.2008	DK 12.03.2008
GR 04.04.2007	LI 03.01.2007			ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 131 290	(51) C07D 211/18	IE 14.07.2008	IT 12.03.2008
SE 03.04.2007		(84) GB 08.11.2008	(84) AT 20.02.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
		BE 20.02.2008	CY 20.02.2008	NL 12.03.2008	PT 18.08.2008
		DE 21.05.2008	DK 20.02.2008	SE 12.06.2008	
(11) 1 131 024	(51) A61F 13/00	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008		
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	IE 10.11.2008	IT 20.02.2008	(11) 1 131 617	(51) G01N 21/05
CH 15.09.2004	CY 15.09.2004	NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(84) GB 01.01.2009	(84) AT 01.10.2008
DE 01.04.2008	DK 15.12.2004	SE 20.05.2008		BE 01.10.2008	CH 31.10.2008
FI 15.09.2004	FR 02.10.2006			DE 01.05.2009	DK 01.10.2008
GR 15.12.2004	IE 25.09.2006	(11) 1 131 294	(51) C07D 215/52	ES 12.01.2009	IE 19.10.2008
IT 23.09.2008	LI 15.09.2004	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	IT 01.10.2008	LI 31.10.2008
LU 23.09.2004	MC 30.09.2004	CY 20.12.2006	DK 20.12.2006	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008
NL 15.09.2004	PT 15.02.2005	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007	PT 02.03.2009	
SE 15.12.2004		LI 20.12.2006	NL 20.12.2006		
		PT 23.04.2007	SE 20.03.2007	(11) 1 131 631	(51) G01N 33/53
(11) 1 131 026	(51) A61F 13/15	(11) 1 131 337	(51) C07J 63/00	(84) NL 07.01.2009	(84) SE 07.04.2009
(84) DE 01.04.2009	(84) GB 17.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009		
IT 17.09.2008	NL 01.04.2009	DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 131 649	(51) G01S 5/02
		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) CY 22.11.2006	(84) DK 22.02.2007
(11) 1 131 106	(51) A61K 47/48	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009			FR 22.11.2006	GB 22.11.2006
SE 24.09.2009		(11) 1 131 356	(51) C07K 16/28	GR 23.02.2007	IE 22.11.2006
		(84) NL 01.06.2009		IT 22.11.2006	NL 22.11.2006
(11) 1 131 120	(51) A61M 11/00			PT 23.04.2007	SE 22.02.2007
(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	(11) 1 131 387	(51) C09J 9/00		
CH 10.01.2007	CY 10.01.2007	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(11) 1 131 670	(51) G02F 1/1347
DK 10.01.2007	ES 21.04.2007	CH 16.11.2005	CY 16.11.2005	(84) BE 31.10.2008	(84) CH 31.10.2008
FI 10.01.2007	GR 11.04.2007	DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	DK 28.05.2008	ES 08.09.2008
IT 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
NL 10.01.2007	PT 11.06.2007	IE 05.06.2006	IT 03.06.2008	IT 28.05.2008	LI 31.10.2008
SE 10.04.2007		LI 16.11.2005	LU 03.06.2006	MC 31.10.2008	NL 28.05.2008
		MC 30.06.2006	NL 16.11.2005	PT 28.10.2008	SE 28.08.2008
(11) 1 131 160	(51) B01L 3/02	PT 17.04.2006	SE 04.06.2006		
(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007			(11) 1 131 700	(51) G06F 9/312
CY 07.03.2007	DK 07.03.2007	(11) 1 131 396	(51) C11D 3/12	(84) IT 14.05.2008	(84) NL 14.05.2008
ES 18.06.2007	FI 07.03.2007	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008		
GR 08.06.2007	IE 26.10.2007	CH 16.01.2008	CY 16.01.2008	(11) 1 131 702	(51) G06F 9/38
IT 07.03.2007	LU 26.10.2007	DK 16.01.2008	FI 16.01.2008	(84) FI 22.04.2009	
MC 31.10.2007	NL 07.03.2007	LI 16.01.2008	NL 16.01.2008		
PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	(11) 1 131 725	(51) G06F 13/00
				(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
(11) 1 131 189	(51) B25F 1/04	(11) 1 131 426	(51) C12N 15/12	CY 03.10.2007	GR 04.01.2008
(84) AT 16.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) FI 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	PT 03.03.2008	
CY 28.02.2007	DK 28.02.2007			(11) 1 131 765	(51) G06F 19/00
ES 08.06.2007	FI 28.02.2007	(11) 1 131 430	(51) C12N 15/12	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007
FR 28.02.2007	GB 28.02.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007	CH 24.01.2007	CY 24.01.2007
GR 29.05.2007	IE 28.02.2007	CY 17.01.2007	DK 17.01.2007	DE 25.04.2007	DK 24.01.2007
IT 28.02.2007	LU 16.10.2007				

ES 05.05.2007	FI 24.01.2007	MC 30.11.2007	NL 19.09.2007	SE 21.06.2007
FR 24.01.2007	GR 25.04.2007	PT 19.02.2008	SE 19.12.2007	(11) 1 133 316 (51) A61K 47/10
IE 21.08.2007	IT 24.01.2007	(11) 1 131 968 (51) H04Q 7/32	(84) FI 21.01.2009	(84) PT 22.06.2009
LI 24.01.2007	LU 21.08.2007	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(11) 1 133 318 (51) A61K 47/48
MC 31.08.2007	NL 24.01.2007	CH 31.10.2008	DK 23.04.2008	(84) BE 14.03.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	FI 23.04.2008	IE 19.10.2008	DK 14.03.2007
(11) 1 131 801 (51) G07F 9/02	(84) AT 18.07.2007	IT 23.04.2008	LI 31.10.2008	FI 14.03.2007
(84) CH 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	MC 31.10.2008	NL 23.04.2008	IE 03.12.2007
DK 18.07.2007	CY 18.07.2007	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	LU 03.12.2007
FR 14.03.2008	FI 18.07.2007	(11) 1 131 969 (51) H04Q 7/32	(84) BE 05.09.2007	PT 14.08.2007
IE 19.11.2007	GR 19.10.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(11) 1 133 327 (51) A61L 29/10
LU 18.11.2007	LI 18.07.2007	CY 05.09.2007	DK 05.09.2007	(84) AT 28.03.2007
NL 18.07.2007	MC 30.11.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	CH 28.03.2007
SE 18.10.2007	PT 18.12.2007	GR 06.12.2007	IE 19.11.2007	DK 28.03.2007
(11) 1 131 855 (51) H01M 8/10	(84) BE 10.09.2008	LU 19.11.2007	MC 30.11.2007	GR 29.06.2007
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	LU 16.11.2007
CH 30.11.2008	DK 10.09.2008	(11) 1 131 974 (51) H04Q 7/38	(84) BE 20.02.2008	NL 28.03.2007
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	SE 28.06.2007
IE 12.11.2008	LI 30.11.2008	CY 20.02.2008	DE 21.05.2008	(11) 1 133 335 (51) A63B 21/072
MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	(84) GB 23.11.2008
PT 10.02.2009		FI 20.02.2008	IE 17.11.2008	BE 06.08.2008
(11) 1 131 886 (51) H03F 3/38	(84) BE 04.04.2007	IT 20.02.2008	NL 20.02.2008	DK 06.08.2008
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	FI 06.08.2008
CH 04.04.2007	CY 04.04.2007	(11) 1 132 402 (51) C07K 14/47	(84) NL 27.05.2009	IT 06.08.2008
DK 04.04.2007	ES 15.07.2007	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	MC 30.11.2008
FI 04.04.2007	GR 05.07.2007	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	PT 06.01.2009
IE 12.11.2007	IT 04.04.2007	(11) 1 132 479 (51) C12N 15/85	(84) AT 22.04.2009	(11) 1 133 337 (51) A63C 17/00
LI 04.04.2007	LU 12.11.2007	(84) AT 22.04.2009	ES 02.08.2009	(84) AT 10.01.2007
MC 30.11.2007	NL 04.04.2007	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	CY 10.01.2007
PT 04.09.2007	SE 04.07.2007	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	ES 21.04.2007
(11) 1 131 911 (51) H04L 29/06	(84) AT 26.09.2007	(11) 1 132 978 (51) H01L 41/083	(84) GB 22.10.2008	GR 11.04.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) GB 22.10.2008		NL 10.01.2007
CH 26.09.2007	CY 26.09.2007	(11) 1 133 237 (51) A22C 21/00	(84) AT 21.02.2007	SE 10.04.2007
DK 26.09.2007	ES 06.01.2008	(84) AT 21.02.2007	CH 21.02.2007	(11) 1 133 339 (51) B01D 1/22
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	(84) AT 26.03.2008
IE 19.11.2007	LI 26.09.2007	FI 21.02.2007	GR 22.05.2007	(84) BE 26.03.2008
LU 19.11.2007	MC 30.11.2007	LI 21.02.2007	PT 23.07.2007	CY 26.03.2008
NL 26.09.2007	PT 26.02.2008	SE 21.05.2007		DK 26.03.2008
SE 26.12.2007		(11) 1 133 246 (51) A41D 1/00	(84) AT 19.03.2008	IE 10.11.2008
(11) 1 131 923 (51) H04L 12/56	(84) BE 21.03.2007	(84) AT 19.03.2008	CH 31.10.2008	MC 30.11.2008
(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	CH 31.10.2008	CY 19.03.2008	PT 01.09.2008
CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	DK 19.03.2008	ES 30.06.2008	(11) 1 133 354 (51) B01J 23/26
DK 21.03.2007	ES 02.07.2007	FI 19.03.2008	IE 22.10.2008	(84) AT 15.02.2006
FI 21.03.2007	FR 23.11.2007	IT 19.03.2008	LI 31.10.2008	CH 31.10.2006
GR 22.06.2007	LI 21.03.2007	MC 31.10.2008	NL 19.03.2008	DK 15.05.2006
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	PT 26.08.2008	SE 19.06.2008	GR 16.05.2006
SE 21.06.2007		(11) 1 133 269 (51) A61F 11/00	(84) BE 19.03.2008	LI 31.10.2006
(11) 1 131 936 (51) H04M 1/00	(84) BE 11.04.2007	(84) CY 14.02.2007	CY 19.03.2008	MC 31.10.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 133 274 (51) A61L 9/01	(84) BE 01.10.2008	PT 01.09.2008
CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	SE 15.05.2006
DK 11.04.2007	ES 22.07.2007	CH 30.11.2008	DK 01.10.2008	(11) 1 133 357 (51) B01J 31/24
FI 11.04.2007	GR 12.07.2007	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(84) AT 15.04.2009
IE 16.11.2007	IT 11.04.2007	IE 22.11.2008	IT 01.10.2008	FI 15.04.2009
LI 11.04.2007	LU 16.11.2007	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	PT 15.09.2009
MC 30.11.2007	NL 11.04.2007	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 133 446 (51) B67D 5/62
PT 11.09.2007	SE 11.07.2007	SE 01.01.2009		(84) BE 08.11.2006
(11) 1 131 963 (51) H04Q 7/20	(84) BE 19.09.2007	(11) 1 133 298 (51) A61K 31/546	(84) CY 21.03.2007	(84) CH 08.11.2006
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	(84) CY 21.03.2007	FI 21.03.2007	DK 08.02.2007
CH 19.09.2007	CY 19.09.2007	FI 21.03.2007	IE 26.11.2007	FI 08.11.2006
DE 19.12.2007	DK 19.09.2007	IE 26.11.2007	MC 30.11.2007	LI 08.11.2006
FI 19.09.2007	FR 23.05.2008	MC 30.11.2007	PT 21.08.2007	LU 11.10.2006
GR 20.12.2007	IE 23.11.2007			MC 31.10.2006
LI 19.09.2007	LU 23.11.2007			PT 17.07.2006
				SE 15.05.2006
				(11) 1 133 357 (51) B01J 31/24
				(84) AT 15.04.2009
				FI 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				(11) 1 133 446 (51) B67D 5/62
				(84) BE 08.11.2006
				(84) CH 08.11.2006
				DK 08.02.2007
				FI 08.11.2006
				LI 08.11.2006
				LU 11.10.2006
				MC 31.10.2006
				PT 17.07.2006
				SE 15.05.2006
				(11) 1 133 357 (51) B01J 31/24
				(84) AT 15.04.2009
				FI 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				(11) 1 133 446 (51) B67D 5/62
				(84) BE 08.11.2006
				(84) CH 08.11.2006
				DK 08.02.2007
				FI 08.11.2006
				LI 08.11.2006
				LU 11.10.2006
				MC 31.10.2006
				PT 17.07.2006
				SE 15.05.2006
				(11) 1 133 357 (51) B01J 31/24
				(84) AT 15.04.2009
				FI 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				(11) 1 133 446 (51) B67D 5/62
				(84) BE 08.11.2006
				(84) CH 08.11.2006
				DK 08.02.2007
				FI 08.11.2006
				LI 08.11.2006
				LU 11.10.2006
				MC 31.10.2006
				PT 17.07.2006
				SE 15.05.2006
				(11) 1 133 357 (51) B01J 31/24
				(84) AT 15.04.2009
				FI 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				(11) 1 133 446 (51) B67D 5/62
				(84) BE 08.11.2006
				(84) CH 08.11.2006
				DK 08.02.2007
				FI 08.11.2006
				LI 08.11.2006
				LU 11.10.2006
				MC 31.10.2006
				PT 17.07.2006
				SE 15.05.2006
				(11) 1 133 357 (51) B01J 31/24
				(84) AT 15.04.2009
				FI 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				(11) 1 133 446 (51) B67D 5/62
				(84) BE 08.11.2006
				(84) CH 08.11.2006
				DK 08.02.2007
				FI 08.11.2006
				LI 08.11.2006
				LU 11.10.2006
				MC 31.10.2006
				PT 17.07.2006
				SE 15.05.2006
				(11) 1 133 357 (51) B01J 31/24
				(84) AT 15.04.2009
				FI 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				(11) 1 133 446 (51) B67D 5/62
				(84) BE 08.11.2006
				(84) CH 08.11.2006
				DK 08.02.2007
				FI 08.11.2006
				LI 08.11.2006
				LU 11.10.2006
				MC 31.10.2006
				PT 17.07.2006
				SE 15.05.2006
				(11) 1 133 357 (51) B01J 31/24
				(84) AT 15.04.2009
				FI 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				(11) 1 133 446 (51) B67D 5/62
				(84) BE 08.11.2006
				(84) CH 08.11.2006
				DK 08.02.2007
				FI 08.11.2006
				LI 08.11.2006
				LU 11.10.2006
				MC 31.10.2006
				PT 17.07.2006
				SE 15.05.2006
				(11) 1 133 357 (51) B01J 31/24
				(84) AT 15.04.2009
				FI 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				(11) 1 133 446 (51) B67D 5/62
				(84) BE 08.11.2006
				(84) CH 08.11.2006
				DK 08.02.2007
				FI 08.11.2006
				LI 08.11.2006
				LU

GR 04.04.2007	NL 03.01.2007	DK 05.11.2008	ES 16.02.2009	IT 21.02.2007	LI 21.02.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007
(11) 1 133 519	(51) C07K 14/435	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	SE 21.05.2007	
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) 1 133 815	(51) H01R 39/04	(11) 1 135 113	(51) A61K 31/7125
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
FI 13.08.2008	IE 02.11.2008	DE 03.06.2009	DK 05.11.2008	CH 30.11.2008	DK 01.10.2008
IT 13.08.2008	MC 30.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 01.10.2008	IE 05.11.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IE 05.11.2008	LI 30.11.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 133 568	(51) C12N 15/82	MC 30.11.2008	NL 05.11.2008	PT 02.03.2009	SE 01.01.2009
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	(11) 1 135 114	(51) A61K 31/02
CH 10.10.2007	CY 10.10.2007	(11) 1 133 827	(51) G01S 5/14	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
DK 10.10.2007	FI 10.10.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) CH 27.12.2006	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009
GR 11.01.2008	LI 10.10.2007	CY 27.12.2006	DK 27.12.2006	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
LU 19.11.2007	MC 30.11.2007	IE 17.09.2007	LI 27.12.2006	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	LU 16.09.2007		(11) 1 135 122	(51) A61K 31/40
SE 10.01.2008		(11) 1 133 870	(51) H04N 7/10	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(11) 1 133 624	(51) F01P 5/12	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	DK 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 135 160	(51) A61K 41/00
CH 04.04.2007	CY 04.04.2007	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
DK 04.04.2007	FI 04.04.2007	SE 07.04.2009		CH 18.04.2007	CY 18.04.2007
LI 04.04.2007	LU 23.11.2007	(11) 1 133 899	(51) H04R 25/00	DK 18.04.2007	ES 29.07.2007
MC 30.11.2007	PT 04.09.2007	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	FI 18.04.2007	GR 19.07.2007
(11) 1 133 643	(51) F16B 35/00	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	IE 06.12.2007	LI 18.04.2007
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	IE 16.11.2008	IT 06.08.2008	LU 06.12.2007	MC 31.12.2007
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008	NL 18.04.2007	PT 18.09.2007
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	PT 06.01.2009		SE 18.07.2007	
(11) 1 133 672	(51) G01B 5/25	(11) 1 134 603	(51) G02B 6/38	(11) 1 135 179	(51) A61M 1/00
(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
CH 10.01.2007	CY 10.01.2007	SE 17.09.2009		CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
DE 11.04.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 135 025	(51) A01N 63/00	DK 14.03.2007	FI 14.03.2007
ES 21.04.2007	FI 10.01.2007	(84) CY 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007	GR 15.06.2007	IE 29.11.2007
FR 10.01.2007	GB 09.11.2007	SE 25.07.2007		IT 14.03.2007	LI 14.03.2007
GR 11.04.2007	IE 09.11.2007	(11) 1 135 028	(51) A23C 19/00	LU 29.11.2007	MC 30.11.2007
IT 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) CY 14.11.2007	(84) FI 14.11.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
LU 09.11.2007	MC 30.11.2007	GR 15.02.2008	LU 03.12.2007	SE 14.06.2007	
NL 10.01.2007	PT 11.06.2007	MC 31.12.2007	PT 14.04.2008	(11) 1 135 181	(51) A61M 1/10
(11) 1 133 685	(51) G01L 9/12	SE 14.02.2008		(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(11) 1 135 031	(51) A23K 1/18	CH 17.01.2007	CY 17.01.2007
CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	DK 17.01.2007	FI 17.01.2007
DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	CH 13.12.2006	CY 13.12.2006	GR 18.04.2007	LI 17.01.2007
FI 03.10.2007	GB 03.01.2008	DE 14.03.2007	DK 13.12.2006	NL 17.01.2007	PT 18.06.2007
GR 04.01.2008	IE 22.10.2007	ES 24.03.2007	FI 13.12.2006	SE 17.04.2007	
LI 03.10.2007	LU 22.10.2007	FR 13.12.2006	GR 14.03.2007	(11) 1 135 213	(51) B05B 7/00
MC 31.10.2007	NL 03.10.2007	IT 13.12.2006	LI 13.12.2006	(84) AT 03.12.2007	(84) BE 31.12.2007
PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	NL 13.12.2006	PT 14.05.2007	CH 31.12.2007	CY 20.06.2007
(11) 1 133 690	(51) G01N 33/18	SE 13.03.2007		DK 20.06.2007	FI 20.06.2007
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(11) 1 135 032	(51) A23L 1/05	GB 20.06.2007	GR 21.09.2007
FI 12.11.2008	IE 09.12.2008	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	IE 20.06.2007	LI 31.12.2007
MC 31.12.2008	PT 13.04.2009	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	LU 03.12.2007	MC 31.12.2007
SE 12.02.2009		DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
(11) 1 133 694	(51) G01N 33/558	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	SE 20.09.2007	
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	IT 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 135 239	(51) B27K 3/50
CH 30.11.2008	DK 03.09.2008	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	(84) AT 06.02.2008	(84) CY 06.02.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SE 03.04.2007		FI 06.02.2008	IT 06.02.2008
IE 18.11.2008	IT 03.09.2008	(11) 1 135 065	(51) A61B 10/00	NL 06.02.2008	PT 07.07.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) LU 13.07.2007	(84) MC 31.07.2007	(11) 1 135 270	(51) B60J 1/00
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) 1 135 104	(51) A61Q 19/00	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 133 738	(51) G06F 15/177	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	CH 27.06.2007	CY 27.06.2007
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	DE 28.09.2007	DK 27.06.2007
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	DK 21.02.2007	ES 01.06.2007	ES 08.10.2007	FI 27.06.2007
(11) 1 133 789	(51) B81B 1/00	FI 21.02.2007	GR 22.05.2007	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008			IE 05.11.2007	IT 27.06.2007
				LI 27.06.2007	LU 04.11.2007

MC 30.11.2007	NL 27.06.2007	PT 23.07.2007	SE 21.05.2007	BE 12.03.2008	CY 12.03.2008
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	(11) 1 135 531	(51) G01N 33/50	DK 12.03.2008	ES 23.06.2008
(11) 1 135 302	(51) B65D 41/48	(84) AT 02.05.2007	(84) CY 02.05.2007	FI 12.03.2008	IE 02.12.2008
(84) AT 04.12.2006	(84) BE 31.12.2006	DK 02.05.2007	FI 02.05.2007	IT 12.03.2008	NL 12.03.2008
CH 31.12.2006	CY 04.12.2003	GR 03.08.2007	LU 30.11.2007	PT 18.08.2008	SE 12.06.2008
DK 09.07.2003	ES 05.12.2006	MC 30.11.2007	PT 02.10.2007	(11) 1 135 858	(51) H03K 17/94
FI 09.04.2003	FR 02.01.2007	SE 02.08.2007	(11) 1 135 555	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
GB 04.12.2006	GR 09.07.2003	(11) 1 135 555	(51) D21H 23/76	CH 30.11.2008	DK 18.06.2008
IE 04.12.2006	IT 04.12.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) CY 24.01.2007	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
LI 31.12.2006	LU 04.12.2006	GR 25.04.2007	IE 24.01.2007	IE 12.11.2008	IT 18.06.2008
MC 31.12.2003	NL 01.07.2007	NL 24.01.2007	PT 25.06.2007	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
PT 09.07.2003	SE 09.07.2003	(11) 1 135 562	(51) E04F 11/18	NL 18.06.2008	PT 18.11.2008
(11) 1 135 353	(51) C07C 7/20	(84) DE 17.04.2008	(84) IT 16.01.2008	SE 18.09.2008	
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 135 579	(51) F01K 13/00	(11) 1 135 875	(51) H04B 7/26
DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	CH 25.04.2007	CY 25.04.2007	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007
PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	DE 26.07.2007	DK 25.04.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
(11) 1 135 410	(51) C07K 14/435	ES 05.08.2007	FI 25.04.2007	GR 12.10.2007	IE 03.12.2007
(84) BE 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	GR 26.07.2007	IE 22.10.2007	LI 11.07.2007	LU 03.12.2007
FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	IT 25.04.2007	LI 25.04.2007	MC 31.12.2007	NL 11.07.2007
PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	LU 21.10.2007	MC 31.10.2007	PT 11.12.2007	
(11) 1 135 421	(51) C08F 10/02	NL 25.04.2007	PT 25.09.2007	(11) 1 135 883	(51) H04L 1/18
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	SE 25.07.2007	(11) 1 135 682	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
CH 30.11.2008	DK 02.07.2008	(11) 1 135 682	(51) G01N 33/553	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
IE 01.11.2008	IT 02.07.2008	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	FI 14.03.2007	GR 15.06.2007
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	IE 26.11.2007	IT 14.03.2007
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	LI 14.03.2007	LU 26.11.2007
(11) 1 135 463	(51) C12N 5/06	IE 30.11.2007	LI 11.07.2007	MC 30.11.2007	NL 14.03.2007
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	LU 30.11.2007	MC 30.11.2007	PT 14.08.2007	SE 14.06.2007
CH 09.01.2008	CY 09.01.2008	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) 1 135 910	(51) H04L 25/49
DE 10.04.2008	DK 09.01.2008	SE 11.10.2007	(11) 1 135 740	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	(11) 1 135 740	(51) H04L 12/14	CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
IT 09.01.2008	LI 09.01.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	DK 23.01.2008	ES 04.05.2008
NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 23.01.2008	LI 23.01.2008
SE 09.04.2008		FI 08.10.2008	IE 03.12.2008	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(11) 1 135 471	(51) C12N 9/04	IT 08.10.2008	MC 31.12.2008	SE 23.04.2008	
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	PT 17.02.2009	SE 08.01.2009	(11) 1 135 926	(51) H04N 1/41
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 135 757	(51) G08B 17/00	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SE 27.08.2009		(84) CH 29.11.2006	(84) CY 29.11.2006	CH 02.05.2007	CY 02.05.2007
(11) 1 135 477	(51) C12N 15/00	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	DE 03.08.2007	DK 02.05.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	FI 29.11.2006	GR 01.03.2007	ES 13.08.2007	FI 02.05.2007
CY 20.12.2006	DK 20.12.2006	IT 29.11.2006	LI 29.11.2006	FR 30.11.2007	GB 04.11.2007
FI 20.12.2006	GR 21.03.2007	NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	GR 03.08.2007	IE 05.11.2007
LI 20.12.2006	NL 20.12.2006	SE 28.02.2007	(11) 1 135 782	IT 02.05.2007	LI 02.05.2007
PT 23.04.2007	SE 20.03.2007	(11) 1 135 782	(51) H01F 27/02	LU 04.11.2007	MC 30.11.2007
(11) 1 135 482	(51) C12N 15/11	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	CH 30.11.2008	DK 13.08.2008	SE 02.08.2007	
CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) 1 135 934	(51) H04N 7/50
DE 05.01.2008	DK 03.10.2007	IE 29.11.2008	IT 13.08.2008	(84) CY 31.10.2007	(84) IE 30.11.2007
ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	LU 30.11.2007	MC 30.11.2007
FR 04.07.2008	GR 04.01.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 135 946	(51) H04Q 7/38
IE 26.11.2007	LI 03.10.2007	(11) 1 135 790	(51) H01J 49/42	(84) BE 30.07.2008	(84) CH 31.12.2008
LU 24.11.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	ES 10.11.2008	LI 31.12.2008
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	(11) 1 135 959	(51) H04Q 11/04
SE 03.01.2008		FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) IT 17.11.2008	
(11) 1 135 498	(51) C12N 15/13	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	(11) 1 135 960	(51) H04Q 11/04
(84) CY 23.01.2008		(11) 1 135 794	(51) H01L 21/00	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) 1 135 503	(51) C12N 15/31	(84) GB 03.12.2008	(11) 1 135 795	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009
(84) AT 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(11) 1 135 795	(51) H01L 21/00	FI 31.12.2008	NL 31.12.2008
CY 21.02.2007	FI 21.02.2007	(84) GB 02.12.2008	(84) AT 12.03.2008	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
GR 22.05.2007	LI 21.02.2007				

(11) 1 136 125	(51) B01J 35/00	(11) 1 137 459	(51) A61N 5/073	(11) 1 137 598	(51) C01G 51/00
(84) GB 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) CY 24.01.2007	(84) DK 24.01.2007	(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003
BE 03.09.2008	CH 30.11.2008	FI 24.01.2007	GR 25.04.2007	CH 23.04.2003	CY 12.11.2003
DE 03.06.2009	DK 03.09.2008	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	DK 30.11.2008	ES 30.10.2003
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008			FI 23.04.2003	GR 23.07.2003
IE 22.11.2008	IT 03.09.2008	(11) 1 137 471	(51) B01D 29/94	IE 12.11.2003	IT 23.04.2003
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	LI 23.04.2003	LU 12.11.2003
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	MC 30.11.2003	NL 23.04.2003
		DE 28.03.2007	DK 27.12.2006	PT 23.07.2003	SE 23.07.2003
		ES 07.04.2007	FI 27.12.2006		
(11) 1 136 560	(51) C12N 15/82	FR 27.12.2006	GR 28.03.2007	(11) 1 137 666	(51) C07K 14/605
(84) AT 19.11.2008	(84) DK 19.11.2008	IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	(84) MC 31.12.2008	
FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	NL 27.12.2006	PT 28.05.2007		
PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	SE 27.03.2007			
				(11) 1 137 716	(51) C09B 62/475
(11) 1 137 021	(51) H01G 9/042	(11) 1 137 482	(51) B01D 61/24	(84) AT 15.07.2004	(84) CH 20.08.2003
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	CY 20.08.2003	DK 20.11.2003
CH 23.01.2008	CY 23.01.2008	CH 29.11.2006	CY 29.11.2006	FI 20.08.2003	GR 20.11.2003
DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	DE 01.05.2008	DK 28.02.2007	IE 20.08.2003	LI 20.08.2003
FI 23.01.2008	IE 05.08.2008	ES 12.03.2007	FI 29.11.2006	LU 15.07.2004	MC 31.07.2004
IT 23.01.2008	LI 23.01.2008	FR 31.10.2007	GB 29.10.2007	SE 20.11.2003	
MC 31.08.2008	NL 23.01.2008	GR 01.03.2007	IE 30.10.2007		
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	IT 29.10.2007	LI 29.11.2006	(11) 1 137 720	(51) C09C 3/12
		LU 29.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
		NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
		SE 28.02.2007		DE 23.11.2007	DK 22.08.2007
(11) 1 137 382	(51) A61F 13/15	(11) 1 137 492	(51) B05B 1/36	ES 03.12.2007	GR 23.11.2007
(84) AT 25.06.2003	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 08.12.2007	(84) BE 31.12.2007	IE 05.11.2007	LI 22.08.2007
CH 25.06.2003	CY 27.10.2003	CH 22.02.2006	CY 22.02.2006	LU 04.11.2007	MC 30.11.2007
DK 25.09.2003	FI 25.06.2003	DE 01.07.2008	DK 22.05.2006	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008
IE 28.10.2003	IT 27.10.2008	FI 22.02.2006	FR 31.12.2007	SE 22.11.2007	
LI 25.06.2003	LU 27.10.2003	GB 08.12.2007	GR 23.05.2006		
MC 31.10.2003	PT 25.09.2003	IE 08.12.2006	IT 08.12.2007	(11) 1 137 747	(51) C10M 133/02
		LI 22.02.2006	LU 08.12.2006	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
		MC 31.12.2006	NL 01.07.2008	CH 30.11.2008	DK 23.07.2008
		PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
				IE 19.11.2008	IT 23.07.2008
(11) 1 137 383	(51) A61F 13/58	(11) 1 137 496	(51) B05D 1/36	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) CY 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
CH 30.11.2008	DK 20.08.2008	FI 22.03.2006	GR 23.06.2006		
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) 1 137 758	(51) C12N 7/00
IE 10.11.2008	IT 20.08.2008			(84) BE 27.02.2008	(84) CY 27.02.2008
LI 30.11.2008	NL 20.08.2008			FI 27.02.2008	PT 21.07.2008
PT 20.01.2009				SE 27.05.2008	
(11) 1 137 394	(51) A61Q 17/04	(11) 1 137 499	(51) B09B 1/00	(11) 1 137 761	(51) C12N 9/18
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) CH 01.08.2007
CH 31.12.2008	DK 14.05.2008	CH 30.11.2008	DK 28.05.2008	CY 01.08.2007	DK 01.08.2007
FI 14.05.2008	IE 10.12.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	ES 12.11.2007	GR 02.11.2007
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	IE 04.11.2008	IT 28.05.2008	ES 12.11.2007	LI 01.08.2007
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	IE 03.12.2007	MC 31.12.2007
SE 14.08.2008		NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	LU 03.12.2007	SE 01.11.2007
		SE 28.08.2008		PT 02.01.2008	
(11) 1 137 403	(51) A61K 9/14	(11) 1 137 519	(51) B27M 1/08	(11) 1 137 762	(51) C12N 9/24
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	(84) MC 31.12.2008	
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	CH 24.10.2007	CY 24.10.2007		
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	DE 25.01.2008	DK 24.10.2007	(11) 1 137 769	(51) C12N 15/10
SE 11.06.2009		ES 04.02.2008	FI 24.10.2007	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
		GR 25.01.2008	LI 24.10.2007	DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
		NL 24.10.2007	PT 24.03.2008	FI 03.09.2008	IE 10.11.2008
		SE 24.01.2008		IT 03.09.2008	MC 30.11.2008
				PT 03.02.2009	
(11) 1 137 408	(51) A61K 31/138	(11) 1 137 577	(51) B65D 25/00	(11) 1 137 773	(51) C12N 15/12
(84) BE 18.04.2007	(84) CH 18.04.2007	(84) BE 07.01.2009	(84) BE 13.08.2008	(84) FI 13.08.2008	(84) MC 31.12.2008
CY 18.04.2007	GR 19.07.2007		DK 13.08.2008	PT 13.01.2009	
IE 10.12.2007	LI 18.04.2007		FI 13.08.2008		
LU 08.12.2007	MC 31.12.2007		IT 13.08.2008	(11) 1 137 791	(51) C12N 15/85
NL 18.04.2007	PT 18.09.2007		MC 30.11.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
				ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
				NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
				SE 18.06.2009	
(11) 1 137 434	(51) A61K 39/00	(11) 1 137 593	(51) C01B 31/02		
(84) AT 29.10.2008	(84) DK 29.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008		
FI 29.10.2008	MC 31.12.2008	CH 30.11.2008	DK 13.08.2008		
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008		
SE 29.01.2009		IE 03.11.2008	IT 13.08.2008		
		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008		
		PT 13.01.2009			
(11) 1 137 455	(51) A61M 25/10				
(84) AT 21.05.2008	(84) CH 31.12.2008				
DK 21.05.2008	FI 21.05.2008				
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008				
PT 21.10.2008	SE 21.08.2008				

(11) 1 137 810	(51) C12Q 1/68	(11) 1 138 139	(51) H04L 12/56	IE 22.12.2008	LI 31.12.2008
(84) DK 07.05.2008	(84) ES 18.08.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	MC 31.12.2008	
FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009		
IT 07.05.2008	NL 07.05.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 139 873	(51) A61B 5/145
PT 07.10.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 138 150	(51) H04N 5/775	(84) AT 17.09.2008	(84) CH 31.12.2008
(11) 1 137 812	(51) C12Q 1/68	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
(84) CY 21.02.2007	(84) GR 22.05.2007	DK 18.02.2009	FI 18.02.2009	FI 17.09.2008	IE 27.12.2008
		SE 18.05.2009		IT 17.09.2008	LI 31.12.2008
(11) 1 137 822	(51) C22F 1/08	(11) 1 138 169	(51) H04Q 7/38	MC 31.12.2008	NL 17.09.2008
(84) GB 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) CY 20.12.2006	(84) DK 20.12.2006	PT 17.02.2009	
BE 03.09.2008	CH 30.11.2008	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007	(11) 1 139 883	(51) A61B 17/08
DE 03.06.2009	DK 03.09.2008	IE 20.12.2006	NL 20.12.2006	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SE 20.03.2007		DK 19.11.2008	ES 01.03.2009
IE 22.11.2008	LI 30.11.2008			FI 19.11.2008	NL 19.11.2008
MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	(11) 1 138 720	(51) C08L 69/00	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009
PT 03.02.2009		(84) AT 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(11) 1 139 885	(51) A61B 17/122
(11) 1 137 828	(51) D01F 6/04	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) CY 20.06.2007	(84) DK 20.06.2007
(84) BE 04.12.2002		SE 25.05.2009		ES 01.10.2007	FI 20.06.2007
(11) 1 137 849	(51) E01F 15/04	(11) 1 139 736	(51) A01N 3/02	GR 21.09.2007	NL 20.06.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) CY 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 20.11.2007	
CY 07.03.2007	DK 07.03.2007	LU 30.06.2007	MC 30.06.2007	(11) 1 139 920	(51) A61F 2/14
FI 07.03.2007	GR 08.06.2007	SE 31.05.2007		(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
IE 10.12.2007	LI 07.03.2007	(11) 1 139 738	(51) A01N 25/10	CH 31.12.2008	DE 01.07.2009
LU 09.12.2007	SE 07.06.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	DK 17.12.2008	ES 28.03.2009
(11) 1 137 925	(51) G01N 7/00	CH 24.01.2007	CY 24.01.2007	FI 17.12.2008	LI 31.12.2008
(84) CY 08.11.2006	(84) DK 08.02.2007	DK 24.01.2007	ES 05.05.2007	MC 31.12.2008	NL 17.12.2008
FI 08.11.2006	PT 09.04.2007	FI 24.01.2007	GR 25.04.2007	PT 18.05.2009	SE 17.03.2009
(11) 1 137 958	(51) G02B 1/11	LI 24.01.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 139 921	(51) A61F 2/16
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007
DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	(11) 1 139 771	(51) A23D 7/00	CH 07.03.2007	CY 07.03.2007
FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	DK 07.03.2007	ES 18.06.2007
PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
(11) 1 137 973	(51) G05B 19/404	DE 23.02.2007	DK 22.02.2007	IE 15.10.2007	IT 07.03.2007
(84) AT 01.12.2007	(84) CY 07.03.2007	FI 22.11.2006	IE 03.01.2007	LI 07.03.2007	LU 13.10.2007
DK 07.03.2007	FI 07.03.2007	LI 22.11.2006	LU 03.01.2007	MC 31.10.2007	NL 07.03.2007
GB 07.03.2007	GR 08.06.2007	MC 31.01.2007	NL 22.11.2006	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007
IE 07.03.2007	LU 01.12.2007	PT 23.04.2007	SE 22.02.2007	(11) 1 139 933	(51) A61F 2/44
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 139 780	(51) A23K 1/00	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 31.12.2008
SE 07.06.2007		(84) AT 18.12.2008	(84) BE 31.12.2008	CH 31.12.2008	DK 23.07.2008
(11) 1 138 060	(51) H01L 21/00	CY 13.09.2006	FI 13.09.2006	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(84) IT 13.02.2008		IE 18.12.2008	MC 31.12.2006	IE 23.07.2008	IT 23.07.2008
(11) 1 138 063	(51) H01L 21/20	PT 18.06.2009		LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 139 791	(51) A23L 1/22	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(11) 1 139 935	(51) A61F 2/44
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	CY 13.10.2004	DK 13.01.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 31.12.2007
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	ES 10.12.2007	FI 13.10.2004	CH 31.12.2007	CY 09.05.2007
(11) 1 138 085	(51) H01L 29/78	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
(84) IE 14.01.2009		IT 08.12.2007	LU 08.12.2004	FI 09.05.2007	GR 10.08.2007
(11) 1 138 100	(51) H01S 3/03	MC 31.12.2004	PT 13.03.2005	IE 09.05.2007	IT 09.05.2007
(84) BE 30.11.2008	(84) DK 05.11.2008	SE 13.10.2004		LI 31.12.2007	LU 09.12.2007
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(11) 1 139 865	(51) A61B 5/00	MC 31.12.2007	NL 09.05.2007
IE 05.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
NL 05.11.2008	PT 06.04.2009	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	(11) 1 139 936	(51) A61F 2/44
SE 05.02.2009		DE 04.01.2008	DK 03.10.2007	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(11) 1 138 135	(51) H04L 1/00	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	CH 31.12.2008	DK 03.12.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	FR 04.07.2008	GR 04.01.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
CH 31.12.2008	DK 03.09.2008	IE 15.11.2007	LI 03.10.2007	IE 16.12.2008	LI 31.12.2008
FI 03.09.2008	IE 04.12.2008	LU 15.11.2007	MC 30.11.2007	MC 31.12.2008	NL 03.12.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009
PT 03.02.2009		SE 03.01.2008		(11) 1 139 980	(51) A61K 8/00
(11) 1 139 868	(51) A61B 5/0444	(11) 1 139 868	(51) A61B 5/0444	(84) CY 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.12.2008	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
DK 10.12.2008	FI 10.12.2008	DK 10.12.2008	FI 10.12.2008	SE 21.05.2007	

(11) 1 139 997	(51) A61Q 17/04	FI 20.08.2008	IE 10.11.2008	(11) 1 140 742	(51) C07C 7/10
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007
CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	CH 07.03.2007	CY 07.03.2007
DK 02.01.2008	FI 02.01.2008	(11) 1 140 274	(51) A61M 36/00	DK 07.03.2007	FI 07.03.2007
IE 13.10.2008	IT 02.01.2008	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	GR 08.06.2007	LI 07.03.2007
LI 02.01.2008	MC 31.10.2008	CH 09.05.2007	CY 09.05.2007	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	(11) 1 140 747	(51) C07C 17/38
SE 02.04.2008		FI 09.05.2007	GR 10.08.2007	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 140 022	(51) A61K 9/127	LI 09.05.2007	LU 22.12.2007	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	MC 31.12.2007	NL 09.05.2007	(11) 1 140 775	(51) C07C 68/00
CY 13.02.2008	DK 13.02.2008	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	(84) GB 08.10.2008	(84) AT 18.06.2003
FI 13.02.2008	NL 13.02.2008	(11) 1 140 473	(51) B29C 65/06	BE 31.10.2008	CH 18.06.2003
PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	CY 08.10.2003	DK 18.09.2003
(11) 1 140 042	(51) A61K 31/00	CH 26.12.2007	CY 26.12.2007	ES 29.09.2003	FI 18.06.2003
(84) CY 26.03.2008	(84) DK 26.03.2008	DK 26.12.2007	ES 06.04.2008	FR 18.06.2003	GR 18.09.2003
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	IE 08.10.2008	LI 18.06.2003
IE 26.03.2008	IT 26.03.2008	LI 26.12.2007	NL 26.12.2007	NL 01.05.2009	PT 18.09.2003
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PT 26.05.2008	SE 26.03.2008	SE 18.09.2003	
SE 26.06.2008		(11) 1 140 491	(51) B32B 27/04	(11) 1 140 873	(51) C07D 253/06
(11) 1 140 071	(51) A61K 31/41	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) CY 27.06.2007	(84) MC 31.12.2007
(84) CH 21.02.2007	(84) LI 21.02.2007	CY 18.04.2007	DK 18.04.2007	(11) 1 140 962	(51) C07H 17/08
(11) 1 140 079	(51) G01N 33/53	FI 18.04.2007	GR 19.07.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IE 11.06.2007	LU 11.06.2007	CY 21.02.2007	DK 21.02.2007
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	MC 30.06.2007	NL 18.04.2007	FI 21.02.2007	GR 22.05.2007
(11) 1 140 104	(51) A61K 31/55	PT 18.09.2007	SE 18.07.2007	LI 21.02.2007	NL 21.02.2007
(84) CY 26.09.2007		(11) 1 140 525	(51) B60B 1/02	PT 23.07.2007	SE 21.05.2007
(11) 1 140 131	(51) A61K 38/03	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	(11) 1 140 964	(51) C07K 14/475
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	CH 14.02.2007	CY 14.02.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
SE 17.09.2009		DK 14.02.2007	ES 25.05.2007	CH 31.12.2008	CY 09.04.2008
(11) 1 140 164	(51) A61K 39/295	FI 14.02.2007	GR 15.05.2007	DK 09.04.2008	FI 09.04.2008
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	IT 14.02.2007	LI 14.02.2007	IE 15.12.2008	LI 31.12.2008
DK 11.02.2009	ES 22.05.2009	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	MC 31.12.2008	NL 09.04.2008
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	SE 14.05.2007		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 140 527	(51) B60C 11/03	(11) 1 140 998	(51) C07K 14/295
(11) 1 140 165	(51) A61K 39/39	(84) CY 05.09.2007	(84) DK 05.09.2007	(84) CY 23.01.2008	(84) DK 23.01.2008
(84) MC 31.12.2008		FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
(11) 1 140 172	(51) A61K 39/395	IE 20.12.2007	MC 31.12.2007	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	PT 06.02.2008		SE 23.04.2008	
DK 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) 1 140 528	(51) B60C 17/02	(11) 1 141 003	(51) C07K 14/435
FI 05.11.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
NL 05.11.2008	PT 06.04.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007
SE 05.02.2009		IE 21.01.2009	NL 21.01.2009	DK 19.09.2007	ES 30.12.2007
(11) 1 140 174	(51) A61K 39/395	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007
(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007	(11) 1 140 666	(51) B65D 85/68	IE 14.12.2007	LI 19.09.2007
CH 17.01.2007	CY 17.01.2007	(84) AT 11.11.2008	(84) CH 30.11.2007	LU 14.12.2007	MC 31.12.2007
DK 17.01.2007	FI 17.01.2007	CY 11.11.2005	DK 26.04.2005	NL 19.09.2007	PT 19.02.2008
GR 18.04.2007	LI 17.01.2007	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	SE 19.12.2007	
NL 17.01.2007	PT 18.06.2007	IE 26.01.2005	LI 30.11.2007	(11) 1 141 004	(51) C07K 14/46
SE 17.04.2007		LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(84) AT 10.06.2009	
(11) 1 140 203	(51) A61K 47/48	NL 01.06.2009	PT 26.06.2005	(11) 1 141 005	(51) C07K 14/47
(84) CY 23.05.2007	(84) MC 31.12.2007	(11) 1 140 720	(51) C03C 17/34	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
(11) 1 140 209	(51) A61K 49/00	(84) AT 28.03.2007	(84) CH 31.12.2007	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	CY 28.03.2007	DK 28.03.2007	DE 27.12.2007	DK 26.09.2007
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	FI 28.03.2007	GR 29.06.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
FI 20.08.2008	IE 16.12.2008	IE 28.03.2007	LI 31.12.2007	GB 26.12.2007	GR 27.12.2007
MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	MC 31.12.2007	NL 28.03.2007	IE 12.11.2007	LI 26.09.2007
PT 20.01.2009		PT 28.08.2007		LU 11.11.2007	MC 30.11.2007
(11) 1 140 247	(51) A61M 1/10	(11) 1 140 730	(51) C04B 35/00	NL 26.09.2007	PT 26.02.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) DK 30.07.2008	SE 26.12.2007	
CH 30.11.2008	DK 20.08.2008	FI 30.07.2008	IE 16.11.2008	(11) 1 141 017	(51) C07K 14/705
		LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
		PT 30.12.2008		CH 31.12.2008	DK 10.09.2008

ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	CH 31.12.2008	DE 01.07.2009	(11) 1 141 283	(51) C12N 15/12
IE 20.12.2008	IT 10.09.2008	DK 24.09.2008	ES 04.01.2009	(84) AT 11.07.2007	(84) CH 11.07.2007
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 24.09.2008	IE 22.12.2008	CY 11.07.2007	DK 11.07.2007
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	IT 24.09.2008	LI 31.12.2008	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
(11) 1 141 031	(51) C08B 37/06	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	IE 05.10.2007	LI 11.07.2007
(84) CH 02.11.2005	(84) CY 04.11.2005	(11) 1 141 223	(51) C11D 17/00	LU 05.10.2007	MC 31.10.2007
FI 02.11.2005	LI 02.11.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
LU 04.11.2007	MC 30.11.2007	CH 22.03.2006	CY 22.03.2006	SE 11.10.2007	
(11) 1 141 047	(51) C08F 14/18	DE 03.07.2007	DK 22.06.2006	(11) 1 141 291	(51) C12N 15/12
(84) NL 11.03.2009		ES 21.12.2006	FI 22.03.2006	(84) FI 25.03.2009	(84) NL 25.03.2009
(11) 1 141 051	(51) C08F 210/06	FR 02.01.2007	GB 20.12.2006	PT 31.08.2009	SE 25.06.2009
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	GR 23.06.2006	IE 20.12.2006	(11) 1 141 293	(51) C12N 15/12
CH 23.01.2008	CY 23.01.2008	IT 20.12.2007	LI 22.03.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) CY 01.08.2007
DE 24.04.2008	DK 23.01.2008	LU 20.12.2006	MC 31.12.2006	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	IE 21.12.2007	LU 21.12.2007
IT 23.01.2008	LI 23.01.2008	SE 22.06.2006		MC 31.12.2007	PT 02.01.2008
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008			SE 01.11.2007	
(11) 1 141 093	(51) C08G 77/06	(11) 1 141 233	(51) C12N 1/04	(11) 1 141 306	(51) C12N 15/31
(84) IT 04.10.2008		(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) CY 20.12.2008	
		ES 21.03.2009	FI 10.12.2008		
(11) 1 141 109	(51) C08K 3/36	MC 31.12.2008	PT 11.05.2009	(11) 1 141 334	(51) C12N 15/55
(84) AT 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	SE 10.03.2009		(84) GB 08.01.2009	(84) AT 08.10.2008
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009			BE 08.10.2008	CH 31.12.2008
NL 18.02.2009	SE 18.05.2009			DE 01.07.2009	DK 08.10.2008
(11) 1 141 135	(51) C08L 101/00	(11) 1 141 252	(51) C12N 9/02	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) CY 01.03.2006		IE 23.12.2008	IT 08.10.2008
CH 14.11.2007	CY 14.11.2007			LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	(11) 1 141 258	(51) C12N 9/54	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	(84) AT 22.08.2007	(84) CH 22.08.2007	SE 08.01.2009	
IE 30.11.2007	LI 14.11.2007	CY 22.08.2007	DK 22.08.2007		
LU 30.11.2007	MC 30.11.2007	ES 03.12.2007	GR 23.11.2007		
PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	IE 20.12.2007	LI 22.08.2007		
		LU 20.12.2007	MC 31.12.2007		
		PT 22.01.2008	SE 22.11.2007		
(11) 1 141 177	(51) C10L 5/46	(11) 1 141 259	(51) C12N 9/54	(11) 1 141 358	(51) C12N 15/85
(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) CH 22.08.2007	(84) CY 05.12.2007	(84) LU 23.12.2007
CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	CY 22.08.2007	DK 22.08.2007	MC 31.12.2007	
DK 21.02.2007	ES 01.06.2007	ES 03.12.2007	GR 23.11.2007		
FI 21.02.2007	FR 21.02.2007	IE 20.12.2007	LI 22.08.2007		
GR 22.05.2007	IT 21.02.2007	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007		
LI 21.02.2007	NL 21.02.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007		
PT 23.07.2007	SE 21.05.2007				
(11) 1 141 194	(51) C11D 3/22	(11) 1 141 260	(51) C12N 9/54	(11) 1 141 366	(51) C12N 15/87
(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) CH 19.09.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007
CH 26.12.2007	CY 26.12.2007	CY 19.09.2007	DK 19.09.2007	CH 21.02.2007	CY 21.02.2007
DK 26.12.2007	ES 06.04.2008	ES 30.12.2007	GR 20.12.2007	DE 22.05.2007	ES 21.07.2007
FI 26.12.2007	FR 17.10.2008	IE 20.12.2007	LI 19.09.2007	FI 21.02.2007	FR 21.02.2007
GR 27.03.2008	IE 14.01.2008	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	GR 22.05.2007	IT 21.02.2007
LI 26.12.2007	NL 26.12.2007	PT 19.02.2008	SE 19.12.2007	LI 21.02.2007	NL 21.02.2007
PT 26.05.2008	SE 26.03.2008			PT 23.07.2007	
(11) 1 141 205	(51) C11D 3/386	(11) 1 141 261	(51) C12N 9/54	(11) 1 141 367	(51) C12N 15/87
(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) CH 22.08.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) CY 07.11.2007
CH 26.12.2007	CY 26.12.2007	CY 22.08.2007	DK 22.08.2007	DE 01.07.2008	DK 07.11.2007
DK 26.12.2007	ES 06.04.2008	ES 03.12.2007	GR 23.11.2007	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
FI 26.12.2007	FR 17.10.2008	IE 20.12.2007	LI 22.08.2007	IE 13.12.2007	LU 13.12.2007
GR 27.03.2008	IE 14.01.2008	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	MC 31.12.2007	NL 07.11.2007
LI 26.12.2007	NL 26.12.2007	PT 19.02.2008	SE 19.12.2007	PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
PT 26.05.2008	SE 26.03.2008				
(11) 1 141 215	(51) C11D 3/386	(11) 1 141 262	(51) C12N 9/54	(11) 1 141 371	(51) C12P 21/00
(84) CH 28.02.2007	(84) CY 28.02.2007	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) MC 31.12.2008	(84) PT 20.04.2009
GR 29.05.2007	LI 28.02.2007	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
PT 30.07.2007	SE 31.05.2007				
		(11) 1 141 278	(51) C12N 15/11	(11) 1 141 418	(51) C12Q 1/68
(11) 1 141 212	(51) C11D 3/39	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) CH 11.07.2007
(84) AT 04.12.2007	(84) CH 31.12.2007	CY 27.02.2008	DE 28.05.2008	CY 11.07.2007	FI 11.07.2007
CY 08.08.2007	DK 08.08.2007	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007
FI 08.08.2007	GB 08.08.2007	FI 27.02.2008	IT 27.02.2008	LU 16.12.2007	MC 31.12.2007
GR 09.11.2007	IE 08.08.2007	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
LI 31.12.2007	LU 04.12.2007	PT 27.02.2008			
MC 31.12.2007	PT 08.01.2008	SE 27.05.2008			
SE 08.11.2007					
(11) 1 141 218	(51) C11D 17/00			(11) 1 141 463	(51) D05B 23/00
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008			(84) CH 31.10.2007	(84) CY 31.10.2007

(11) 1 141 487	(51) E01C 19/28	CH 31.12.2008	DK 03.09.2008	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007
(84) GB 10.12.2008	(84) IT 09.04.2003	IE 15.12.2008	LI 31.12.2008	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007
NL 09.04.2003	SE 09.07.2003	MC 31.12.2008	PT 03.02.2009	NL 19.12.2007	PT 19.05.2008
(11) 1 141 501	(51) E04F 21/30	(11) 1 141 832	(51) G06F 11/16	(11) 1 142 134	(51) H04B 1/00
(84) DK 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	DK 22.10.2008	ES 02.02.2009	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
(11) 1 141 528	(51) F01P 11/08	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	DE 09.11.2007	DK 08.08.2007
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
CH 31.12.2008	DK 27.08.2008	SE 22.01.2009		FR 31.12.2007	GR 09.11.2007
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) 1 141 927	(51) G09B 7/04	IE 20.12.2007	LI 08.08.2007
IE 27.12.2008	LI 31.12.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007
MC 31.12.2008	NL 27.08.2008	CY 09.04.2008	DK 09.04.2008	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
PT 27.01.2009		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SE 08.11.2007	
(11) 1 141 567	(51) F16D 23/02	IT 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 142 155	(51) H04B 7/005
(84) GB 26.11.2008	(84) DE 03.06.2009	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
IT 26.11.2008		(11) 1 141 947	(51) G10L 19/14	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
(11) 1 141 631	(51) B01F 3/00	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	DK 25.02.2009	PT 12.08.2009	FI 08.08.2007	FR 31.12.2007
CH 16.05.2007	CY 16.05.2007	(11) 1 141 976	(51) G21F 9/30	GR 09.11.2007	IE 21.12.2007
DE 17.08.2007	DK 16.05.2007	(84) CY 14.03.2007	(84) MC 30.11.2007	LI 08.08.2007	LU 21.12.2007
ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	(11) 1 141 982	(51) H01G 4/18	MC 31.12.2007	NL 08.08.2007
FR 11.01.2008	GR 17.08.2007	(84) CY 23.01.2008	(84) DK 23.01.2008	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
IE 24.12.2007	IT 16.05.2007	MC 31.10.2008		(11) 1 142 158	(51) H04B 7/06
LI 16.05.2007	LU 24.12.2007	(11) 1 142 014	(51) H01L 21/8239	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
MC 31.12.2007	NL 16.05.2007	(84) IT 03.09.2008		CH 02.05.2007	CY 02.05.2007
PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	(11) 1 142 017	(51) H01L 27/02	DK 02.05.2007	FI 02.05.2007
(11) 1 141 670	(51) G01L 9/06	(84) GB 11.11.2008	(84) BE 30.11.2008	GR 03.08.2007	IE 19.10.2007
(84) AT 17.11.2007	(84) BE 30.11.2007	CH 30.11.2008	DK 23.04.2008	LI 02.05.2007	LU 19.10.2007
CH 30.11.2007	CY 11.07.2007	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	MC 31.10.2007	NL 02.05.2007
DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	IE 23.04.2008	IT 23.04.2008	PT 02.10.2007	SE 02.08.2007
FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 142 197	(51) H04L 12/14
IE 11.07.2007	LI 30.11.2007	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
LU 17.11.2007	MC 30.11.2007	SE 23.07.2008		CH 31.12.2008	DK 28.05.2008
PT 11.12.2007		(11) 1 142 018	(51) H01L 27/06	FI 28.05.2008	IE 07.12.2008
(11) 1 141 683	(51) G01N 23/04	(84) FR 01.09.2008	(84) BE 31.12.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(11) 1 142 019	(51) H01L 27/06	PT 28.10.2008	SE 28.08.2008
CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	(84) GB 23.01.2008	(84) IE 23.01.2008	(11) 1 142 259	(51) H04L 29/06
DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	IT 23.01.2008		(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	(11) 1 142 025	(51) H01L 29/06	CH 07.03.2007	CY 07.03.2007
FR 02.05.2008	GR 06.12.2007	(84) BE 31.12.2008	(84) CH 31.12.2008	DK 07.03.2007	FI 07.03.2007
IE 29.11.2007	LI 05.09.2007	DK 03.12.2008	ES 14.03.2009	GR 08.06.2007	IE 02.07.2007
LU 29.11.2007	MC 30.11.2007	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	LI 07.03.2007	LU 02.07.2007
NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	MC 31.07.2007	NL 07.03.2007
SE 05.12.2007		NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	PT 07.08.2007	
(11) 1 141 709	(51) G01N 33/543	SE 03.03.2009		(11) 1 142 262	(51) H04L 29/06
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	(11) 1 142 029	(51) H01L 31/02	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
CH 30.11.2008	CY 16.04.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	CH 31.12.2008	DK 03.12.2008
DK 16.04.2008	ES 27.07.2008	CY 20.02.2008	DK 20.02.2008	IE 14.12.2008	LI 31.12.2008
FI 16.04.2008	IE 24.11.2008	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	MC 31.12.2008	NL 03.12.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	IT 20.02.2008	NL 20.02.2008	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	(11) 1 142 281	(51) H04M 3/42
(11) 1 141 716	(51) G01N 33/566	(11) 1 142 036	(51) H01L 39/12	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
(84) BE 31.12.2008	(84) DK 05.11.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007
FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	CY 02.04.2008	DK 02.04.2008	DK 11.07.2007	FI 11.07.2007
MC 31.12.2008	NL 05.11.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	GR 12.10.2007	IE 07.12.2007
PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	IE 12.11.2008	IT 02.04.2008	LI 11.07.2007	LU 07.12.2007
(11) 1 141 728	(51) G01N 33/68	MC 30.11.2008	NL 02.04.2008	MC 31.12.2007	NL 11.07.2007
(84) CY 17.10.2007	(84) ES 28.01.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
IE 20.12.2007	LU 20.12.2007	(11) 1 142 100	(51) H02P 6/00	(11) 1 142 287	(51) H04M 7/00
MC 31.12.2007	PT 17.03.2008	(84) CY 19.12.2007	(84) DK 19.12.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(11) 1 141 754	(51) G02B 6/02			CH 31.12.2008	DE 01.07.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008			DK 08.10.2008	ES 19.01.2009
				FI 08.10.2008	IT 08.10.2008

LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	SE 27.05.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	(11) 1 142 701 (51) B32B 27/20	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
SE 08.01.2009		(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008	(11) 1 143 887 (51) A61F 5/00	
(11) 1 142 312 (51) H04N 5/217		DK 03.12.2008 ES 14.03.2009	(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008	
(84) NL 12.11.2008 (84) SE 12.02.2009		FI 03.12.2008 NL 03.12.2008	CH 30.11.2008 DK 13.08.2008	
(11) 1 142 396 (51) H04Q 7/34		PT 04.05.2009 SE 03.03.2009	ES 24.11.2008 FI 13.08.2008	
(84) GB 29.01.2009 (84) AT 29.10.2008		(11) 1 142 872 (51) C07D 207/333	IE 30.11.2008 IT 13.08.2008	
BE 29.10.2008 CH 31.12.2008		(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008	LI 30.11.2008 MC 30.11.2008	
DK 29.10.2008 ES 09.02.2009		CH 31.12.2008 DK 15.10.2008	NL 13.08.2008 PT 13.01.2009	
FI 29.10.2008 IE 07.12.2008		ES 26.01.2009 FI 15.10.2008	(11) 1 143 889 (51) A61F 6/22	
IT 29.10.2008 LI 31.12.2008		IE 17.12.2008 IT 15.10.2008	(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007	
MC 31.12.2008 NL 29.10.2008		LI 31.12.2008 MC 31.12.2008	CH 10.10.2007 CY 10.10.2007	
PT 30.03.2009 SE 29.01.2009		NL 15.10.2008 PT 16.03.2009	DK 10.10.2007 GR 11.01.2008	
(11) 1 142 405 (51) H04W 36/08		SE 15.01.2009	IE 08.07.2008 LI 10.10.2007	
(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009		(11) 1 142 879 (51) C07D 233/54	MC 31.07.2008 NL 10.10.2007	
SE 17.09.2009		(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007	PT 10.03.2008 SE 10.01.2008	
(11) 1 142 411 (51) H04Q 7/38		CH 10.10.2007 CY 10.10.2007	(11) 1 143 896 (51) A61K 9/12	
(84) AT 28.03.2007 (84) BE 28.03.2007		DK 10.10.2007 FI 10.10.2007	(84) AT 13.12.2006 (84) CY 13.12.2006	
CH 28.03.2007 CY 28.03.2007		GR 11.01.2008 IE 20.12.2007	DK 13.12.2006 ES 24.03.2007	
DE 29.06.2007 DK 28.03.2007		LI 10.10.2007 LU 20.12.2007	FI 13.12.2006 GR 14.03.2007	
ES 09.07.2007 FI 28.03.2007		MC 31.12.2007 PT 10.03.2008	NL 13.12.2006 PT 14.05.2007	
GR 29.06.2007 IE 26.11.2007		SE 10.01.2008	SE 13.03.2007	
IT 28.03.2007 LI 28.03.2007		(11) 1 142 885 (51) C07D 277/38	(11) 1 143 909 (51) A61H 19/00	
LU 26.11.2007 MC 30.11.2007		(84) CY 15.11.2006 (84) GR 16.02.2007	(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008	
NL 28.03.2007 PT 28.08.2007		(11) 1 142 923 (51) C08G 59/62	DK 04.06.2008 ES 15.09.2008	
SE 28.06.2007		(84) AT 03.01.2007 (84) BE 03.01.2007	FI 04.06.2008 IE 18.11.2008	
(11) 1 142 412 (51) H04Q 7/38		CH 03.01.2007 CY 03.01.2007	IT 04.06.2008 MC 30.11.2008	
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007		DK 03.01.2007 ES 14.04.2007	PT 04.11.2008 SE 04.09.2008	
CH 15.08.2007 CY 15.08.2007		FR 03.01.2007 FR 03.01.2007	(11) 1 143 940 (51) A61K 9/70	
DE 16.11.2007 DK 15.08.2007		GR 04.04.2007 IT 03.01.2007	(84) GB 30.12.2008 (84) AT 19.04.2006	
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007		LI 03.01.2007 NL 03.01.2007	BE 31.12.2007 CH 31.12.2007	
FR 31.12.2007 GR 16.11.2007		PT 04.06.2007 SE 03.04.2007	CY 30.12.2007 DE 01.07.2009	
IE 07.12.2007 LI 15.08.2007		(11) 1 142 955 (51) C08L 67/02	DK 19.07.2006 FI 19.04.2006	
LU 07.12.2007 MC 31.12.2007		(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006	GR 20.07.2006 IE 02.01.2007	
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008		CH 21.06.2006 CY 21.06.2006	LI 31.12.2007 LU 30.12.2006	
SE 15.11.2007		DK 21.09.2006 FI 21.06.2006	MC 31.12.2006 NL 01.07.2008	
(11) 1 142 414 (51) H04Q 7/38		GR 22.09.2006 IE 31.10.2006	PT 19.09.2006 SE 19.07.2006	
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008		IT 29.10.2008 LI 21.06.2006	(11) 1 143 959 (51) A61K 31/341	
CY 13.02.2008 DK 13.02.2008		LU 29.10.2006 MC 31.10.2006	(84) AT 02.11.2006 (84) BE 02.11.2006	
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008		NL 01.05.2009 PT 21.11.2006	CY 02.11.2006 DK 02.02.2007	
IT 13.02.2008 NL 13.02.2008		SE 21.09.2006	FI 02.11.2006 GR 03.02.2007	
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008		(11) 1 143 000 (51) G01N 33/74	NL 02.11.2006 PT 02.04.2007	
(11) 1 142 419 (51) H04Q 7/38		(84) AT 14.02.2007 (84) BE 14.02.2007	SE 02.02.2007	
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007		CY 14.02.2007 DK 14.02.2007	(11) 1 143 965 (51) A61K 31/17	
CH 15.08.2007 CY 15.08.2007		ES 25.05.2007 FI 14.02.2007	(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009	
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007		GR 15.05.2007 IE 28.12.2007	DK 25.02.2009 ES 05.06.2009	
FI 15.08.2007 FR 31.12.2007		IT 14.02.2007 LU 27.12.2007	FI 25.02.2009 NL 25.02.2009	
GB 14.12.2007 GR 16.11.2007		MC 31.12.2007 NL 14.02.2007	PT 12.08.2009 SE 25.05.2009	
IE 14.12.2007 LI 15.08.2007		PT 16.07.2007 SE 14.05.2007	(11) 1 144 013 (51) A61K 47/48	
LU 14.12.2007 MC 31.12.2007		(11) 1 143 012 (51) C12Q 1/22	(84) AT 21.03.2007 (84) BE 21.03.2007	
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008		(84) AT 21.03.2007 (84) BE 21.03.2007	CH 21.03.2007 CY 21.03.2007	
SE 15.11.2007		CH 21.03.2007 CY 21.03.2007	DK 21.03.2007 ES 02.07.2007	
(11) 1 142 429 (51) H04Q 7/38		DK 21.03.2007 ES 02.07.2007	FI 21.03.2007 GR 22.06.2007	
(84) BE 25.07.2007 (84) CH 25.07.2007		FI 21.03.2007 GR 22.06.2007	IE 02.11.2007 IT 21.03.2007	
ES 05.11.2007 FR 31.01.2008		IE 24.12.2007 IT 21.03.2007	LI 21.03.2007 LU 02.11.2007	
GB 12.01.2008 IT 12.01.2008		LI 21.03.2007 LU 24.12.2007	MC 30.11.2007 NL 21.03.2007	
LI 25.07.2007 NL 25.07.2007		NL 21.03.2007 PT 21.08.2007	PT 21.08.2007 SE 21.06.2007	
SE 13.01.2008		SE 21.06.2007	(11) 1 144 024 (51) A61M 1/36	
(11) 1 142 438 (51) H04Q 11/04		(11) 1 143 855 (51) A61B 5/0476	(84) CY 21.02.2007 (84) DK 21.02.2007	
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008		(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008	FI 21.02.2007 GR 22.05.2007	
CY 27.02.2008 DK 27.02.2008		CH 31.12.2008 DK 09.07.2008	IE 21.02.2007 NL 21.02.2007	
FI 27.02.2008 IT 27.02.2008		ES 20.10.2008 FI 09.07.2008	PT 23.07.2007 SE 21.05.2007	
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008		IE 07.12.2008 IT 09.07.2008		

(11) 1 144 073 (84) IE 30.11.2008	(51) B01D 35/06 (84) MC 30.11.2008	PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
(11) 1 144 100 (84) FI 29.10.2008 NL 29.10.2008 SE 29.01.2009	(51) B01D 71/52 (84) IE 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 144 511 (84) AT 04.11.2007 CY 08.08.2007 FI 08.08.2007 IE 08.08.2007 LU 04.11.2007 PT 08.01.2008	(51) C08L 69/00 (84) CH 30.11.2007 DK 08.08.2007 GR 09.11.2007 LI 30.11.2007 MC 30.11.2007 SE 08.11.2007	DK 22.08.2007 FI 22.08.2007 IE 24.12.2007 LU 24.12.2007 NL 22.08.2007	ES 03.12.2007 GR 23.11.2007 LI 22.08.2007 MC 31.12.2007 SE 22.11.2007
(11) 1 144 167 (84) AT 04.07.2007 CH 04.07.2007 DK 04.07.2007 FI 04.07.2007 IE 26.11.2007 LU 24.11.2007 NL 04.07.2007 SE 04.10.2007	(51) B28B 11/22 (84) BE 04.07.2007 CY 04.07.2007 ES 15.10.2007 GR 05.10.2007 LI 04.07.2007 MC 30.11.2007 PT 04.12.2007	(11) 1 144 530 (84) CY 27.09.2006 GB 27.09.2006 IE 27.09.2006 PT 13.03.2007	(51) C09J 103/00 (84) DK 27.12.2006 GR 28.12.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 145 029 (84) AT 23.05.2007 CH 23.05.2007 DK 23.05.2007 FI 23.05.2007 GB 10.12.2007 IE 10.12.2007 LI 23.05.2007 MC 31.12.2007	(51) G01R 33/563 (84) BE 23.05.2007 CY 23.05.2007 ES 03.09.2007 FR 18.01.2008 GR 24.08.2007 IT 23.05.2007 LU 10.12.2007 SE 23.08.2007
(11) 1 144 187 (84) CY 29.11.2006 ES 12.03.2007 GB 29.11.2006 IE 29.11.2006 NL 29.11.2006 SE 28.02.2007	(51) B32B 7/04 (84) DK 28.02.2007 FI 29.11.2006 GR 01.03.2007 IT 29.11.2006 PT 30.04.2007	(11) 1 144 545 (84) AT 04.07.2007 CH 04.07.2007 DK 04.07.2007 FI 04.07.2007 GB 21.12.2007 IE 21.12.2007 LI 04.07.2007 MC 31.12.2007 PT 04.12.2007	(51) C09K 15/32 (84) BE 04.07.2007 CY 04.07.2007 ES 15.10.2007 FR 31.12.2007 GR 05.10.2007 IT 21.12.2007 LU 21.12.2007 NL 04.07.2007 SE 04.10.2007	(11) 1 145 034 (84) AT 20.06.2007 CH 20.06.2007 DK 20.06.2007 LI 20.06.2007 MC 31.12.2007	(51) G01S 3/02 (84) BE 20.06.2007 CY 20.06.2007 GR 21.09.2007 LU 13.12.2007
(11) 1 144 310 (84) AT 30.05.2007 CY 30.05.2007 ES 10.09.2007 FR 25.01.2008 IE 24.12.2007 LI 30.05.2007 MC 31.12.2007 PT 30.10.2007	(51) C01B 37/02 (84) CH 30.05.2007 DK 30.05.2007 FI 30.05.2007 GR 31.08.2007 IT 30.05.2007 LU 23.12.2007 NL 30.05.2007 SE 30.08.2007	(11) 1 144 550 (84) AT 14.03.2007 CY 14.03.2007 FI 14.03.2007 IE 10.12.2007 LU 09.12.2007 SE 14.06.2007	(51) C10G 61/02 (84) CH 14.03.2007 DK 14.03.2007 GR 15.06.2007 LI 14.03.2007 PT 14.08.2007	(11) 1 145 035 (84) AT 08.08.2007 CH 08.08.2007 DK 08.08.2007 IE 14.04.2008 MC 30.04.2008	(51) G01S 5/00 (84) BE 08.08.2007 CY 08.08.2007 GR 09.11.2007 LI 08.08.2007 NL 08.08.2007
(11) 1 144 340 (84) GB 20.11.2008 ES 13.10.2008 IE 02.07.2008 MC 30.11.2008	(51) C04B 41/00 (84) BE 30.11.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 PT 02.12.2008	(11) 1 144 566 (84) AT 04.10.2006 CY 04.10.2006 FI 04.10.2006 LI 04.10.2006 MC 31.07.2007 PT 16.03.2007	(51) C11D 3/50 (84) CH 04.10.2006 DK 04.01.2007 IE 12.07.2007 LU 12.07.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(11) 1 145 036 (84) GB 13.12.2008 BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 IE 13.12.2008 MC 31.12.2008	(51) G01S 5/02 (84) AT 13.08.2008 CH 31.12.2008 FI 13.12.2008 LI 31.12.2008
(11) 1 144 342 (84) AT 17.12.2007 CH 31.12.2007 DK 23.05.2007 FI 23.05.2007 GB 23.05.2007 IT 23.05.2007 LU 17.12.2007 NL 23.05.2007 SE 23.08.2007	(51) C05F 11/02 (84) BE 31.12.2007 CY 23.05.2007 ES 03.09.2007 FR 18.01.2008 IE 23.05.2007 LI 31.12.2007 MC 31.12.2007 PT 23.10.2007	(11) 1 144 661 (84) CH 06.12.2006 DK 06.12.2006 GR 07.03.2007 LI 06.12.2006 MC 31.07.2007	(51) C12N 15/82 (84) CY 06.12.2006 FI 06.12.2006 IE 09.07.2007 LU 09.07.2007	(11) 1 145 058 (84) AT 28.05.2008 CH 31.08.2008 ES 08.09.2008 IE 31.08.2008 MC 31.08.2008	(51) G02B 6/036 (84) BE 28.05.2008 DK 28.05.2008 FI 28.05.2008 LI 31.08.2008 SE 28.08.2008
(11) 1 144 366 (84) AT 27.06.2007 CH 27.06.2007 DK 27.06.2007 FI 27.06.2007 IE 12.11.2007 LU 12.11.2007 NL 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) C07C 237/04 (84) BE 27.06.2007 CY 27.06.2007 ES 08.10.2007 GR 28.09.2007 LI 27.06.2007 MC 30.11.2007 PT 27.11.2007	(11) 1 144 882 (84) BE 31.12.2008 DK 16.07.2008 IE 16.07.2008 MC 31.12.2008	(51) F16C 29/08 (84) CH 31.12.2008 FI 16.07.2008 LI 31.12.2008	(11) 1 145 096 (84) AT 17.01.2007 CH 17.01.2007 DK 17.01.2007 GR 18.04.2007 LI 17.01.2007 SE 17.04.2007	(51) G06F 1/00 (84) BE 17.01.2007 CY 17.01.2007 FI 17.01.2007 IT 17.01.2007 NL 17.01.2007
(11) 1 144 454 (84) CY 25.10.2008	(51) C07K 19/00	(11) 1 144 884 (84) GB 20.10.2008 BE 13.02.2008 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 MC 31.10.2008 SE 13.05.2008	(51) F16F 1/00 (84) AT 13.02.2008 CY 13.02.2008 ES 24.05.2008 IE 20.10.2008 NL 13.02.2008	(11) 1 145 122 (84) AT 11.04.2007 CH 11.04.2007 DK 11.04.2007 FI 11.04.2007 GR 12.07.2007 IT 11.04.2007 LU 17.12.2007 NL 11.04.2007	(51) G06F 9/54 (84) BE 11.04.2007 CY 11.04.2007 ES 22.07.2007 FR 11.04.2007 IE 17.12.2007 LI 11.04.2007 MC 31.12.2007 SE 11.07.2007
(11) 1 144 502 (84) AT 05.12.2007 CH 05.12.2007 DK 05.12.2007 FI 05.12.2007 LI 05.12.2007	(51) C08L 23/02 (84) BE 05.12.2007 CY 05.12.2007 ES 16.03.2008 GR 06.03.2008 NL 05.12.2007	(11) 1 144 897 (84) AT 17.01.2007 CY 17.01.2007 FI 17.01.2007 LI 17.01.2007	(51) F16L 9/133 (84) CH 17.01.2007 ES 28.04.2007 IT 17.01.2007	(11) 1 145 136 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) G06F 15/16 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009
(11) 1 144 980 (84) AT 22.08.2007	(51) G01N 15/02 (84) BE 22.08.2007	(11) 1 145 189 (84) AT 07.05.2008 DK 07.05.2008 IE 05.08.2008	(51) G06K 17/00 (84) CH 31.08.2008 FI 07.05.2008 LI 31.08.2008		

MC 31.08.2008		NL 02.07.2008		GB 14.10.2008	IE 14.10.2008
(11) 1 145 251	(51) <i>G21K 4/00</i>	(11) 1 145 588	(51) <i>H04Q 11/04</i>	IT 09.04.2008	LI 31.10.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	MC 31.10.2008	NL 09.04.2008
SE 14.04.2009		CH 31.12.2008	DK 25.06.2008	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
(11) 1 145 253	(51) <i>H01L 39/14</i>	FI 25.06.2008	IE 22.12.2008	(11) 1 147 093	(51) <i>C07D 239/94</i>
(84) AT 16.07.2007	(84) BE 31.07.2007	IT 25.06.2008	LI 31.12.2008	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
CY 22.11.2006	DK 22.02.2007	MC 31.12.2008	NL 25.06.2008	CH 11.04.2007	CY 11.04.2007
ES 05.03.2007	FI 22.11.2006			DK 11.04.2007	FI 11.04.2007
GR 23.02.2007	IE 22.11.2006	(11) 1 145 595	(51) <i>H04R 25/00</i>	GR 12.07.2007	LI 11.04.2007
LU 16.07.2007	MC 31.07.2007	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	LU 06.12.2007	MC 31.12.2007
NL 22.11.2006		CY 26.12.2007	ES 06.04.2008	NL 11.04.2007	PT 11.09.2007
		FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	SE 11.07.2007	
		NL 26.12.2007	SE 26.03.2008		
(11) 1 145 314	(51) <i>H01L 23/66</i>	(11) 1 146 781	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 1 147 106	(51) <i>C07D 457/02</i>
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	CY 13.02.2008	DE 14.05.2008
DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	DE 23.11.2007	DK 22.08.2007	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008
FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	FI 13.02.2008	NL 13.02.2008
IT 03.01.2007	LI 03.01.2007	FR 31.12.2007	GB 01.12.2007	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008
NL 03.01.2007	SE 03.04.2007	GR 23.11.2007	IE 03.12.2007		
		LI 22.08.2007	LU 01.12.2007	(11) 1 147 133	(51) <i>C07K 14/635</i>
(11) 1 145 327	(51) <i>H01L 29/78</i>	MC 31.12.2007	NL 22.08.2007	(84) GB 30.12.2008	(84) AT 06.08.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	BE 06.08.2008	CH 31.12.2008
CH 31.10.2008	CY 16.04.2008			DK 06.08.2008	ES 17.11.2008
DK 16.04.2008	ES 27.07.2008			FI 06.08.2008	IT 06.08.2008
FI 16.04.2008	IE 20.10.2008	(11) 1 146 788	(51) <i>A61K 31/40</i>	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
NL 16.04.2008	SE 16.07.2008	CH 23.05.2007	CY 23.05.2007		
		DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 147 146	(51) <i>C08K 5/49</i>
(11) 1 145 328	(51) <i>H01L 29/808</i>	GR 24.08.2007	IE 17.12.2007	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009	LI 23.05.2007	LU 16.12.2007	CH 12.01.2005	CY 07.09.2005
NL 01.04.2009		MC 31.12.2007	PT 23.10.2007	DE 01.04.2009	DK 12.04.2005
		SE 23.08.2007		FI 12.01.2005	FR 30.09.2008
(11) 1 145 342	(51) <i>H01M 6/08</i>			GB 07.09.2008	GR 12.01.2005
(84) NL 11.03.2009		(11) 1 146 832	(51) <i>A61C 7/08</i>	IE 07.09.2006	IT 07.09.2008
		(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	LI 12.01.2005	LU 07.09.2006
(11) 1 145 376	(51) <i>H01Q 5/00</i>	CH 30.11.2008	DK 12.11.2008	MC 30.09.2006	NL 01.04.2009
(84) IT 23.01.2008		ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	PT 12.06.2005	SE 12.04.2005
		IE 23.11.2008	LI 30.11.2008		
(11) 1 145 381	(51) <i>H01Q 3/26</i>	MC 30.11.2008	NL 12.11.2008	(11) 1 147 172	(51) <i>C11D 17/00</i>
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	PT 13.04.2009	SE 12.02.2009	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005
CH 28.11.2007	CY 28.11.2007			CH 20.04.2005	CY 23.12.2005
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	(11) 1 146 854	(51) <i>A61K 8/44</i>	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005
FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	GR 20.07.2005	IE 23.12.2005
IE 24.12.2007	LI 28.11.2007	CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	IT 20.12.2007	LI 20.04.2005
LU 22.12.2007	MC 31.12.2007	DK 21.03.2007	FI 21.03.2007	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005
NL 28.11.2007	SE 28.02.2008	GR 22.06.2007	IE 10.12.2007	NL 20.04.2005	PT 20.09.2005
		LI 21.03.2007	LU 08.12.2007	SE 20.07.2005	
(11) 1 145 440	(51) <i>H03L 7/183</i>	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007		
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 21.06.2007		(11) 1 147 174	(51) <i>C12N 1/10</i>
CH 09.05.2007	CY 09.05.2007			(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	(11) 1 146 919	(51) <i>A61M 1/06</i>	CH 14.02.2007	CY 14.02.2007
FI 09.05.2007	GR 10.08.2007	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	DK 14.02.2007	ES 25.05.2007
IE 07.12.2007	IT 09.05.2007	PT 15.09.2009		FI 14.02.2007	GR 15.05.2007
LI 09.05.2007	LU 07.12.2007			IE 06.12.2007	IT 14.02.2007
MC 31.12.2007	NL 09.05.2007	(11) 1 146 959	(51) <i>B01J 13/02</i>	LI 14.02.2007	LU 06.12.2007
SE 09.08.2007		(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	MC 31.12.2007	NL 14.02.2007
		DK 04.06.2008	ES 15.09.2008	PT 16.07.2007	
(11) 1 145 449	(51) <i>H04B 1/00</i>	FI 04.06.2008	IT 04.06.2008		
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	MC 30.11.2008	NL 04.06.2008	(11) 1 147 261	(51) <i>E01F 15/04</i>
DK 15.10.2008	ES 26.01.2009	PT 04.11.2008	SE 04.09.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
FI 15.10.2008	IT 15.10.2008			CH 31.12.2008	FI 23.04.2008
NL 15.10.2008	SE 15.01.2009	(11) 1 146 979	(51) <i>B22F 3/15</i>	IE 20.12.2008	LI 31.12.2008
		(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	MC 31.12.2008	NL 23.04.2008
(11) 1 145 580	(51) <i>H04Q 7/36</i>	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	PT 06.09.2009			
CH 31.08.2008	DE 03.03.2009			(11) 1 147 291	(51) <i>F01B 25/00</i>
DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	(11) 1 147 069	(51) <i>C04B 33/13</i>	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
FI 02.07.2008	FR 01.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
IE 20.08.2008	IT 02.07.2008	CH 31.10.2008	CY 09.04.2008	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	DK 09.04.2008	FI 09.04.2008		

FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	(11) 1 149 314	(51) G02B 1/04
IE 26.02.2008	LI 22.08.2007	(11) 1 149 118	(51) C08F 8/30	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
MC 28.02.2008	NL 22.08.2007	(84) CY 27.12.2006	(84) DK 27.12.2006	CH 06.12.2006	CY 06.12.2006
PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	DK 06.12.2006	ES 17.03.2007
(11) 1 147 367	(51) G01B 11/00	NL 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 06.12.2006	GR 07.03.2007
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 27.03.2007	(11) 1 149 119	LI 06.12.2006	NL 06.12.2006
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 149 119	(51) C08F 8/44	PT 07.05.2007	SE 06.03.2007
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(11) 1 149 319	(51) G02B 6/12
SE 11.06.2009	(84) BE 12.03.2008	CY 12.03.2008	DK 12.03.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
(11) 1 147 370	(51) G01C 3/08	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	CY 13.02.2008	DK 13.02.2008
(84) ES 05.06.2009	(84) NL 25.02.2009	IE 09.12.2008	IT 12.03.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
(11) 1 147 399	(51) G01N 21/53	PT 18.08.2008	SE 12.06.2008	IT 13.02.2008	NL 13.02.2008
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) 1 149 130	(51) C08L 33/06	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008
DK 21.01.2009	FI 21.01.2009	(84) IT 20.02.2008	(11) 1 149 195	(11) 1 149 344	(51) G06F 13/00
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 149 195	(51) D01F 8/04	(84) AT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007
SE 21.04.2009	(84) BE 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007	CY 12.09.2007	DK 12.09.2007
(11) 1 147 436	(51) G01V 9/00	CH 17.01.2007	CY 17.01.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	DK 17.01.2007	ES 28.04.2007	GR 13.12.2007	IE 10.12.2007
CH 09.05.2007	CY 09.05.2007	FI 17.01.2007	GR 18.04.2007	LI 12.09.2007	LU 08.12.2007
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	IE 08.10.2007	LI 17.01.2007	MC 31.12.2007	NL 12.09.2007
FI 09.05.2007	GR 10.08.2007	LU 06.10.2007	MC 31.10.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
LI 09.05.2007	LU 15.12.2007	NL 17.01.2007	PT 18.06.2007	(11) 1 149 423	(51) H01L 51/40
MC 31.12.2007	PT 09.10.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 149 197	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
SE 09.08.2007	(84) CH 14.02.2007	(11) 1 149 197	(51) D05B 11/00	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
(11) 1 147 462	(51) G05D 21/02	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007
(84) AT 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007
CY 14.02.2007	DK 14.02.2007	DK 02.01.2008	FI 02.01.2008	IT 03.01.2007	LI 03.01.2007
FI 14.02.2007	GR 15.05.2007	LI 02.01.2008	NL 02.01.2008	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007
LI 14.02.2007	PT 16.07.2007	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	SE 03.04.2007	(11) 1 149 503
(11) 1 147 611	(51) H03M 7/30	(11) 1 149 205	(51) E01F 15/08	(84) AT 30.01.2008	(84) CY 30.01.2008
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	DE 01.05.2008	DK 30.01.2008
(11) 1 147 696	(51) H05K 9/00	CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	DE 14.09.2007	DK 13.06.2007	GB 30.01.2008	IE 30.01.2008
CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	ES 24.09.2007	FI 13.06.2007	IT 30.01.2008	NL 30.01.2008
DK 13.06.2007	FI 13.06.2007	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	PT 30.06.2008	SE 30.04.2008
GR 14.09.2007	IE 10.12.2007	IE 15.10.2007	IT 13.06.2007	(11) 1 149 505	(51) H04L 12/56
LI 13.06.2007	LU 10.12.2007	LI 13.06.2007	LU 15.10.2007	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
MC 31.12.2007	NL 13.06.2007	MC 31.10.2007	NL 13.06.2007	CH 30.11.2008	DK 13.08.2008
PT 13.11.2007	(11) 1 148 859	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(11) 1 148 859	(51) A61G 7/07	(11) 1 149 227	(51) E21B 47/022	IE 17.11.2008	IT 13.08.2008
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	(11) 1 150 518	(51) H04N 13/00
FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	FI 22.08.2007	GB 08.12.2007	(84) FI 18.02.2009	(11) 1 150 586
IE 15.10.2007	LI 08.08.2007	GR 23.11.2007	IE 10.12.2007	(84) AT 18.04.2007	(51) A44B 19/32
LU 15.10.2007	MC 31.10.2007	LI 22.08.2007	LU 08.12.2007	CH 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	MC 31.12.2007	NL 22.08.2007	DK 18.04.2007	CY 18.04.2007
SE 08.11.2007	(11) 1 148 872	(11) 1 149 259	(51) F23Q 7/00	LI 18.04.2007	GR 19.07.2007
(84) CY 05.12.2007	(84) DK 05.12.2007	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	MC 30.09.2007	LU 24.09.2007
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	PT 18.09.2007	NL 18.04.2007
PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	DK 12.12.2007	FI 12.12.2007	(11) 1 150 801	(51) B24C 11/00
(11) 1 148 967	(51) B23K 26/42	GR 13.03.2008	LI 12.12.2007	(84) AT 06.12.2007	(84) BE 31.12.2007
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	NL 12.12.2007	(11) 1 149 277	CH 31.12.2007	CY 06.12.2007
CY 16.04.2008	DK 16.04.2008	(11) 1 149 277	(51) G01N 21/27	DE 01.07.2008	DK 02.01.2008
FI 16.04.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	FI 06.12.2007	FR 31.12.2007
SE 16.07.2008	(11) 1 149 105	CH 31.12.2008	DK 22.10.2008	GB 07.12.2005	GR 02.07.2008
(84) AT 27.02.2008	(51) C07D 487/04	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	IE 06.12.2007	IT 06.12.2007
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	IE 15.12.2008	IT 22.10.2008	LI 31.12.2007	LU 06.12.2007
CY 27.02.2008	DK 27.02.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	MC 31.12.2007	NL 01.07.2008
FI 27.02.2008	NL 27.02.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	SE 07.12.2007	
		SE 22.01.2009			

GR 08.06.2007	LU 13.09.2007	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007
MC 30.09.2007	NL 07.03.2007	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	IT 20.12.2006	LI 20.12.2006
PT 07.08.2007		MC 30.11.2008	NL 23.07.2008	PT 23.04.2007	SE 20.03.2007
(11) 1 161 559	(51) C12Q 1/44	(11) 1 171 353	(51) B65D 1/36	(11) 1 175 360	(51) B65G 47/14
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	CH 09.05.2007	CY 09.05.2007
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	IE 22.12.2008	LI 31.12.2008	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
(11) 1 161 583	(51) D04H 13/00	MC 31.12.2008	PT 13.01.2009	GB 10.09.2007	GR 10.08.2007
(84) ES 31.05.2008	(84) GB 20.05.2008	(11) 1 171 455	(51) C07K 14/415	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007
IT 20.02.2008		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	LU 10.09.2007	MC 30.09.2007
(11) 1 161 650	(51) F41G 1/30	DK 19.11.2008	ES 01.03.2009	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
(84) CY 03.10.2007	(84) DK 03.10.2007	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	(11) 1 175 444	(51) C07K 14/635
GR 04.01.2008	IE 10.03.2008	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
MC 31.03.2008	NL 03.10.2007	(11) 1 171 554	(51) C10M 175/00	CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	DK 23.01.2008	ES 04.05.2008
(11) 1 163 389	(51) C08K 5/00	DK 17.12.2008		FI 23.01.2008	IT 23.01.2008
(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	(11) 1 171 802	(51) G03F 7/023	LI 23.01.2008	NL 23.01.2008
CY 21.02.2007	DK 21.02.2007	(84) AT 30.01.2008	(84) CH 30.01.2008	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008
FI 21.02.2007	GR 22.05.2007	CY 30.01.2008	DK 30.01.2008	(11) 1 176 210	(51) C12P 21/00
IE 10.12.2007	LU 09.12.2007	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
MC 31.12.2007	NL 21.02.2007	IE 29.09.2008	LI 30.01.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
PT 23.07.2007	SE 21.05.2007	MC 30.09.2008	PT 30.06.2008	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009
(11) 1 163 446	(51) F04B 45/047	SE 30.04.2008		SE 04.06.2009	
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(11) 1 171 861	(51) G09F 11/02	(11) 1 176 872	(51) A23C 9/12
CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) GB 10.12.2008	(84) AT 25.08.2004
DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	BE 25.08.2004	CH 31.12.2008
FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	CY 25.08.2004	DE 01.07.2009
IT 03.01.2007	LI 03.01.2007	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	ES 25.08.2004	FI 25.08.2004
NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 173 097	(51) A61B 8/08	GR 25.11.2004	IE 11.12.2006
SE 03.04.2007		(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	LI 31.12.2008	LU 10.12.2004
(11) 1 163 823	(51) H04Q 11/04	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008	MC 31.12.2004	NL 01.07.2009
(84) IT 11.06.2008		FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	PT 25.01.2005	
(11) 1 165 457	(51) C04B 35/52	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) 1 176 902	(51) A47L 9/00
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	(11) 1 173 432	(51) C07D 401/04	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
CH 29.11.2006	DK 28.02.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	ES 19.01.2009	IT 08.10.2008
ES 12.03.2007	FI 29.11.2006	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009
GR 01.03.2007	IE 02.04.2007	DK 17.10.2007	FI 17.10.2007	(11) 1 177 069	(51) B24B 3/02
IT 02.04.2007	LI 29.11.2006	GR 18.01.2008	LI 17.10.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
LU 02.04.2007	NL 29.11.2006	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	CH 06.12.2006	CY 06.12.2006
PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	SE 17.01.2008		DK 06.12.2006	ES 17.03.2007
(11) 1 165 869	(51) D03C 19/00	(11) 1 173 623	(51) C12Q 1/68	FI 06.12.2006	FR 06.12.2006
(84) DK 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) CH 30.09.2008	GR 07.03.2007	IE 03.09.2007
IE 26.11.2008	NL 26.11.2008	DK 25.06.2008	FI 25.06.2008	LI 06.12.2006	LU 01.09.2007
PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	MC 30.09.2007	NL 06.12.2006
(11) 1 166 352	(51) H01L 23/00	PT 25.11.2008		PT 07.05.2007	SE 06.03.2007
(84) AT 09.04.2008	(84) ES 20.07.2008	(11) 1 173 673	(51) F02N 5/04	(11) 1 177 090	(51) B29D 11/00
IT 09.04.2008		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007
(11) 1 166 554	(51) H04N 7/10	SE 17.09.2009		CY 26.12.2007	DK 26.12.2007
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 173 680	(51) F16B 13/04	FI 26.12.2007	GR 27.03.2008
DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	NL 26.12.2007	PT 26.05.2008
PT 12.08.2009		CH 22.11.2006	CY 22.11.2006	SE 26.03.2008	
(11) 1 169 036	(51) A61K 31/42	DK 22.02.2007	FI 22.11.2006	(11) 1 177 142	(51) B65D 85/57
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	GR 23.02.2007	LI 22.11.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	CH 09.05.2007	CY 09.05.2007
DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	(11) 1 174 470	(51) C08L 101/00	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
FI 02.01.2008	IE 11.03.2008	(84) ES 21.03.2009	(84) NL 10.12.2008	FI 09.05.2007	GR 10.08.2007
LI 02.01.2008	MC 31.03.2008	PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	IE 24.09.2007	IT 09.05.2007
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(11) 1 175 353	(51) B65D 81/24	LI 09.05.2007	LU 23.09.2007
SE 02.04.2008		(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	MC 30.09.2007	NL 09.05.2007
(11) 1 170 985	(51) A01G 9/24	CY 20.12.2006	DK 20.12.2006	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008			(11) 1 177 344	(51) D21C 11/04
				(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009

PT 02.09.2009		CH 13.12.2006	CY 13.12.2006	IE 16.07.2007	LI 11.07.2007
(11) 1 178 811	(51) A61K 33/14	DK 13.12.2006	ES 24.03.2007	LU 15.07.2007	MC 31.07.2007
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	FI 13.12.2006	GR 14.03.2007	PT 11.12.2007	
CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	IT 13.12.2006	LI 13.12.2006	(11) 1 198 501	(51) C08K 5/00
DK 28.02.2007	FI 28.02.2007	NL 13.12.2006	PT 14.05.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
GR 29.05.2007	IE 13.07.2007	SE 13.03.2007		CH 30.08.2006	CY 30.08.2006
LI 28.02.2007	LU 13.07.2007	(11) 1 192 193	(51) C08F 14/18	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006
MC 31.07.2007	NL 28.02.2007	(84) AT 22.10.2008	(84) DK 22.10.2008	GR 01.12.2006	LI 30.08.2006
PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007
		PT 23.03.2009	SE 22.01.2009	(11) 1 198 941	(51) H04L 29/06
(11) 1 179 266	(51) H04L 29/06	(11) 1 192 535	(51) G06F 9/44	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(84) BE 04.03.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
NL 04.03.2009	SE 04.06.2009	CH 23.05.2007	CY 23.05.2007	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008
		DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) 1 181 603	(51) B60S 1/08	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	(11) 1 199 376	(51) C23C 2/06
(84) AT 27.06.2007	(84) CH 27.06.2007	GR 24.08.2007	IE 31.12.2007	(84) CH 09.05.2007	(84) CY 09.05.2007
CY 27.06.2007	DK 27.06.2007	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	DK 09.05.2007	IE 28.12.2007
ES 08.10.2007	FI 27.06.2007	LU 29.12.2007	MC 31.12.2007	LI 09.05.2007	MC 31.12.2007
GR 28.09.2007	IE 13.12.2007	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007		
LI 27.06.2007	LU 13.12.2007	SE 23.08.2007		(11) 1 199 979	(51) A61B 5/00
MC 31.12.2007	NL 27.06.2007			(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007			CH 12.09.2007	CY 12.09.2007
		(11) 1 192 612	(51) G08B 1/00	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007
(11) 1 182 010	(51) B25B 21/00	(84) AT 09.05.2007	(84) CH 09.05.2007	GR 13.12.2007	GR 13.12.2007
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	CY 09.05.2007	DK 09.05.2007	LI 12.09.2007	NL 12.09.2007
CH 16.01.2008	DE 17.04.2008	ES 20.08.2007	GR 10.08.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	IE 01.10.2007	IT 09.05.2007		
GB 16.04.2008	IT 16.01.2008	LI 09.05.2007	LU 30.09.2007	(11) 1 200 357	(51) C02F 1/46
LI 16.01.2008	NL 16.01.2008	MC 30.09.2007	NL 09.05.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006
PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	CH 08.11.2006	CY 08.11.2006
				DK 08.02.2007	ES 19.02.2007
(11) 1 183 308	(51) C08L 27/12	(11) 1 192 721	(51) H04B 1/08	FI 08.11.2006	GR 09.02.2007
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(84) BE 31.07.2007	(84) CY 08.11.2006	IT 08.11.2006	LI 08.11.2006
CY 23.11.2005	ES 06.03.2006	DK 08.02.2007	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	PT 09.04.2007
FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	GR 09.02.2007	LU 06.07.2007	SE 08.02.2007	
MC 23.11.2005	PT 24.04.2006	MC 31.07.2007	PT 09.04.2007		
SE 23.02.2006		SE 08.02.2007		(11) 1 200 925	(51) G01R 21/133
				(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
(11) 1 185 222	(51) A61F 9/007	(11) 1 194 088	(51) A61F 2/44	CH 31.10.2008	CY 20.02.2008
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) CY 12.03.2008	(84) DK 12.03.2008	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008
CH 31.05.2008	CY 09.01.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	FI 20.02.2008	IE 20.10.2008
DK 09.01.2008	FI 09.01.2008	MC 31.07.2008	NL 12.03.2008	IT 20.02.2008	LI 31.10.2008
IE 09.01.2008	LI 31.05.2008	PT 18.08.2008		MC 31.10.2008	NL 20.02.2008
MC 31.05.2008	NL 09.01.2008			PT 21.07.2008	SE 20.05.2008
PT 09.06.2008	SE 09.04.2008				
		(11) 1 194 371	(51) C01B 7/09	(11) 1 202 632	(51) A21D 10/02
(11) 1 186 115	(51) H04B 3/54	(84) BE 18.03.2009	(84) FI 18.03.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009		
CH 30.06.2008	CY 05.12.2007			(11) 1 202 759	(51) A61M 1/36
DK 05.12.2007	FI 05.12.2007	(11) 1 196 646	(51) C30B 15/22	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
GB 18.06.2008	GR 06.03.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	CH 29.11.2006	CY 29.11.2006
IE 18.06.2008	LI 30.06.2008	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	DE 01.03.2007	DK 28.02.2007
MC 30.06.2008	NL 05.12.2007	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	ES 12.03.2007	FI 29.11.2006
PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	FI 15.08.2007	GB 02.02.2008	FR 29.11.2006	GB 20.07.2007
		GR 16.11.2007	IE 04.02.2008	GR 01.03.2007	IE 20.07.2007
		LI 15.08.2007	MC 28.02.2008	IT 29.11.2006	LI 29.11.2006
(11) 1 187 874	(51) C08L 23/10	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	LU 20.07.2007	MC 31.07.2007
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 15.11.2007		NL 29.11.2006	PT 30.04.2007
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009			SE 28.02.2007	
SE 27.08.2009		(11) 1 198 251	(51) A61K 39/395	(11) 1 202 793	(51) B01D 63/10
		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
		CY 29.11.2006	DK 28.02.2007	DK 22.10.2008	FI 22.10.2008
(11) 1 188 347	(51) H04Q 11/04	FI 29.11.2006	GR 01.03.2007	IT 22.10.2008	PT 23.03.2009
(84) BE 06.08.2008	(84) ES 17.11.2008	IE 23.07.2007	LI 29.11.2006	SE 22.01.2009	
IT 06.08.2008	NL 06.08.2008	LU 23.07.2007	MC 31.07.2007		
		NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	(11) 1 203 128	(51) E04C 2/34
(11) 1 191 897	(51) G06T 17/40	SE 28.02.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009			CH 22.11.2006	CY 22.11.2006
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009				
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009				
		(11) 1 198 484	(51) C08F 110/02		
(11) 1 192 046	(51) B32B 27/36	(84) AT 11.07.2007	(84) CH 11.07.2007		
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	CY 11.07.2007	DK 11.07.2007		
		FI 11.07.2007	GR 12.10.2007		

DK 22.02.2007	FI 22.11.2006	LU 14.09.2007	MC 30.09.2007	PT 22.08.2009	
GR 23.02.2007	IT 22.11.2006	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007		
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006				
PT 23.04.2007	SE 22.02.2007				
(11) 1 205 157	(51) A61C 7/08	(11) 1 212 028	(51) A61Q 5/12	(11) 1 217 965	(51) A61C 7/00
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
DK 10.12.2008	FI 10.12.2008	CH 26.04.2006	CY 26.04.2006	CH 04.07.2007	CY 04.07.2007
MC 31.03.2009	NL 10.12.2008	DE 01.04.2009	DK 26.07.2006	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007
PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008
		FR 30.09.2008	GB 03.09.2008	GB 04.10.2007	GR 05.10.2007
		GR 27.07.2006	IE 04.09.2006	IE 24.09.2007	LI 04.07.2007
		IT 26.04.2006	LI 26.04.2006	LU 23.09.2007	MC 30.09.2007
		LU 03.09.2006	MC 30.09.2006	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
		NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	SE 04.10.2007	
		SE 26.07.2006			
(11) 1 206 275	(51) A61K 38/17	(11) 1 212 086	(51) A61K 39/39	(11) 1 218 067	(51) A63B 59/00
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	DE 15.02.2008	DK 14.11.2007	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	ES 25.02.2008	GR 15.02.2008	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007
FR 02.05.2008	GR 06.12.2007	LI 14.11.2007	NL 14.11.2007	IE 20.08.2007	LI 03.01.2007
IE 05.11.2007	LI 05.09.2007	PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	LU 18.08.2007	MC 31.08.2007
LU 05.11.2007	MC 30.11.2007			NL 03.01.2007	PT 04.06.2007
NL 05.09.2007	PT 06.02.2008			SE 03.04.2007	
SE 05.12.2007					
(11) 1 207 959	(51) B01L 3/00	(11) 1 212 491	(51) E02B 7/00	(11) 1 218 789	(51) G02B 21/08
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
CH 30.09.2008	DK 14.05.2008	CH 09.08.2006	CY 09.08.2006	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	DE 10.11.2006	DK 09.11.2006	FI 09.07.2008	IE 23.12.2008
FR 30.09.2008	IE 17.09.2008	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	IT 09.07.2008	MC 31.12.2008
IT 14.05.2008	LI 30.09.2008	FR 09.08.2006	GR 10.11.2006	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
MC 30.09.2008	NL 14.05.2008	IT 09.08.2006	LI 09.08.2006		
PT 14.10.2008	SE 14.08.2008	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007		
		SE 09.11.2006			
(11) 1 208 425	(51) G06F 9/00	(11) 1 212 810	(51) H01Q 21/00	(11) 1 218 821	(51) G06F 11/08
(84) ES 14.12.2008	(84) IT 03.09.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
		CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009
		DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
		FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
		LI 15.08.2007	LU 25.10.2007		
		MC 31.10.2007	NL 15.08.2007		
		PT 15.01.2008	SE 15.11.2007		
(11) 1 210 051	(51) A61G 13/12	(11) 1 212 887	(51) H04M 3/54	(11) 1 218 894	(51) H01B 13/32
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) CH 14.03.2007	(84) CY 14.03.2007
CH 28.02.2009	DK 07.01.2009	DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	FI 29.10.2008	IT 29.10.2008	FI 14.03.2007	FR 14.03.2007
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	GB 22.09.2007	GR 15.06.2007
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009			IE 24.09.2007	IT 14.03.2007
SE 07.04.2009				LI 14.03.2007	LU 22.09.2007
				MC 30.09.2007	NL 14.03.2007
				SE 14.06.2007	
(11) 1 210 086	(51) A61K 31/505	(11) 1 214 475	(51) E01F 9/00	(11) 1 220 679	(51) A61K 35/36
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) CY 13.06.2007	(84) DK 13.06.2007
CH 06.12.2006	CY 06.12.2006	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	ES 24.09.2007	FI 13.06.2007
DK 06.12.2006	ES 17.03.2007	DK 03.01.2007	FI 03.01.2007	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007
FI 06.12.2006	GR 07.03.2007	GR 04.04.2007	IE 21.05.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
IT 06.12.2006	LI 06.12.2006	LI 03.01.2007	LU 20.05.2007	SE 13.09.2007	
NL 06.12.2006	PT 07.05.2007	MC 31.05.2007	NL 03.01.2007		
SE 06.03.2007		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007		
(11) 1 210 531	(51) F16H 33/20	(11) 1 214 608	(51) G01S 13/00	(11) 1 221 909	(51) A61F 2/08
(84) BE 28.05.2008	(84) DK 28.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007
FI 28.05.2008	IE 29.09.2008	CH 30.09.2008	DK 07.05.2008	CH 07.03.2007	CY 07.03.2007
MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	IE 07.05.2008	LI 30.09.2008	DK 07.03.2007	FI 07.03.2007
PT 28.10.2008		MC 30.09.2008	PT 07.10.2008	GR 08.06.2007	LI 07.03.2007
				LU 18.10.2007	MC 31.10.2007
				NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
				SE 07.06.2007	
(11) 1 210 792	(51) H04L 12/18	(11) 1 214 712	(51) G11B 20/10	(11) 1 222 072	(51) B41F 1/18
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	DK 12.11.2008	ES 23.02.2009	CH 07.11.2007	CY 07.11.2007
DE 09.11.2007	DK 08.08.2007	FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	DK 07.11.2007	FI 07.11.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	PT 13.04.2009	SE 12.02.2009	LI 07.11.2007	NL 07.11.2007
FR 30.09.2007	GR 09.11.2007			PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
IE 10.09.2007	LI 08.08.2007				
LU 09.09.2007	MC 30.09.2007				
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008				
SE 08.11.2007					
(11) 1 212 015	(51) A61F 2/44	(11) 1 217 943	(51) A61B 5/00	(11) 1 222 490	(51) G02C 5/12
(84) BE 30.09.2007	(84) CY 21.02.2007	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) ES 29.06.2009
DK 21.02.2007	FI 21.02.2007			FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
GR 22.05.2007	IE 21.02.2007				

PT 26.08.2009		(11) 1 228 635	(51) H04N 5/00	(11) 1 235 964	(51) E04C 3/18
(11) 1 223 022	(51) B29C 45/44	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	(84) BE 10.09.2008	(84) DK 10.09.2008
(84) AT 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004	CY 10.01.2007	FI 10.01.2007	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	PT 11.06.2007		IE 07.12.2008	MC 31.12.2008
LU 10.05.2005	MC 31.05.2005			NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
PT 17.04.2005					
(11) 1 223 997	(51) A61M 5/00	(11) 1 229 953	(51) A61M 15/00	(11) 1 236 169	(51) G06K 19/067
(84) NL 31.12.2008	(84) SE 31.03.2009	(84) CY 29.11.2006	(84) GR 01.03.2007	(84) AT 07.12.2008	(84) BE 31.12.2004
				CH 31.12.2004	CY 18.02.2004
(11) 1 224 026	(51) B01D 61/00	(11) 1 230 337	(51) C12C 3/08	DK 18.05.2004	ES 29.05.2004
(84) AT 26.09.2007	(84) CH 26.09.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	FI 18.02.2004	GR 18.05.2004
CY 26.09.2007	DK 26.09.2007	CH 10.01.2007	CY 10.01.2007	IE 18.02.2004	IT 18.02.2004
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	DK 10.01.2007	ES 21.04.2007	LI 31.12.2004	LU 07.12.2004
LI 26.09.2007	PT 26.02.2008	FI 10.01.2007	FR 10.01.2007	MC 31.12.2004	NL 18.02.2004
SE 26.12.2007		GR 11.04.2007	IT 10.01.2007	PT 18.07.2004	SE 18.05.2004
		LI 10.01.2007	PT 11.06.2007		
		SE 10.04.2007			
(11) 1 224 271	(51) C12N 9/52	(11) 1 230 600	(51) G06F 17/10	(11) 1 236 174	(51) G06N 3/00
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 30.11.2007
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	CH 12.09.2007	CY 12.09.2007	CY 31.10.2007	DE 01.02.2008
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008
		FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	FI 31.10.2007	GB 31.10.2007
		IE 17.03.2008	LI 12.09.2007	GR 01.02.2008	IE 31.10.2007
(11) 1 224 319	(51) G01N 33/68	MC 31.03.2008	NL 12.09.2007	LU 26.11.2007	MC 30.11.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	NL 31.10.2007	PT 31.03.2008
CH 18.10.2006	CY 18.10.2006			SE 31.01.2008	
DK 18.01.2007	ES 29.01.2007				
FI 18.10.2006	GR 19.01.2007	(11) 1 232 330	(51) E21B 43/25	(11) 1 236 201	(51) G11B 20/00
IT 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	CH 06.06.2007	CY 06.06.2007	CH 14.11.2007	CY 14.11.2007
SE 18.01.2007		FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008
		IE 23.11.2007	LI 06.06.2007	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008
		LU 23.11.2007	MC 30.11.2007	IE 07.12.2007	LI 14.11.2007
		PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	LU 07.12.2007	MC 31.12.2007
				NL 14.11.2007	PT 14.04.2008
				SE 14.02.2008	
(11) 1 224 545	(51) G06F 9/46	(11) 1 233 932	(51) C02F 1/78	(11) 1 237 411	(51) A01N 3/02
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	(84) CY 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	CH 30.11.2008	CY 16.04.2008	SE 31.05.2007	
DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	DK 16.04.2008	ES 27.07.2008		
FI 22.08.2007	FR 30.11.2007	FI 16.04.2008	IE 10.11.2008	(11) 1 238 116	(51) C12Q 1/68
GR 23.11.2007	IE 19.11.2007	IT 16.04.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) CY 16.04.2008
LI 22.08.2007	LU 17.11.2007	MC 30.11.2008	NL 16.04.2008	DK 16.04.2008	FI 16.04.2008
MC 30.11.2007	NL 22.08.2007	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	IE 17.12.2008	MC 31.12.2008
PT 22.01.2008	SE 22.11.2007			NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
				SE 16.07.2008	
(11) 1 226 040	(51) B60C 1/00	(11) 1 234 596	(51) A61M 39/00	(11) 1 238 172	(51) E04B 1/04
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
CH 31.12.2008	DK 19.11.2008	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	CH 31.12.2008	DK 23.07.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
IE 20.12.2008	LI 31.12.2008	FI 03.01.2007	FR 03.01.2007	IE 08.12.2008	LI 31.12.2008
MC 31.12.2008	NL 19.11.2008	GR 04.04.2007	LI 03.01.2007	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008
PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	PT 23.12.2008	
		SE 03.04.2007			
(11) 1 226 291	(51) C30B 15/00	(11) 1 234 715	(51) B60P 7/135	(11) 1 238 501	(51) H04L 27/04
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) CY 20.02.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 20.02.2008	SE 20.05.2008	CH 30.11.2008	CY 12.03.2008
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009			DK 12.03.2008	ES 23.06.2008
SE 11.06.2009				FI 12.03.2008	IE 01.12.2008
				IT 12.03.2008	LI 30.11.2008
				MC 30.11.2008	PT 18.08.2008
				SE 12.06.2008	
(11) 1 226 677	(51) H04L 1/18	(11) 1 234 880	(51) C12N 1/19	(11) 1 242 023	(51) A61F 13/15
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
CH 30.11.2008	DK 27.08.2008	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	CY 23.01.2008	DK 23.01.2008
FI 27.08.2008	IE 05.11.2008	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 23.01.2008	IT 23.01.2008
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
PT 27.01.2009				SE 23.04.2008	
(11) 1 227 776	(51) A61F 13/15	(11) 1 235 871	(51) C08G 61/08		
(84) AT 17.01.2007	(84) CH 17.01.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007		
CY 17.01.2007	DK 17.01.2007	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007		
FI 17.01.2007	GR 18.04.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007		
IE 01.10.2007	IT 17.01.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008		
LI 17.01.2007	LU 01.10.2007	GR 12.10.2007	IE 25.03.2008		
MC 31.10.2007	PT 18.06.2007	LI 11.07.2007	MC 31.03.2008		
		NL 11.07.2007	PT 11.12.2007		
		SE 11.10.2007			

- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München, DE
03 18.12.2009
Deutsche Saatveredelung AG, Weissenburger Strasse 5, 59557 Lippstadt, DE
(74) Neuefeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
(11) **0 961 612** (51) **A61K 9/14**
(45) 08.04.2009
(73) Abraxis BioScience, LLC, 11755 Wilshire Boulevard, 20th Floor, Los Angeles, CA 90025, US
01 04.01.2010
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(11) **1 102 937** (51) **F16C 33/20**
(45) 08.04.2009
(73) Glacier Garlock Bearings Inc., c/o The Corporation Trust Company, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801-1120, US
01 05.01.2010
Federal-Mogul Wiesbaden GmbH, Stielstrasse 11, 65201 Wiesbaden, DE
(74) Fuchs, et al, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE
(11) **1 128 476** (51) **H01R 12/22**
(45) 01.04.2009
(73) Harting Electronics GmbH & Co. KG, Marienwerderstrasse 3, 32339 Espelkamp, DE
01 30.12.2009
FCI SA, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles, FR
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(11) **1 189 845** (51) **C03C 3/087**
(45) 08.04.2009
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
01 06.01.2010
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FR
(74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR
(11) **1 230 424** (51) **C23C 22/66**
(45) 25.03.2009
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
01 23.12.2009
AIRBUS SAS/AIRBUS FRANCE/AIRBUS UK Lim AIRBUS DEUTSCHLAND GmbH/AIRBUS Espana S.L, 1,Rond-Point Maurice Bellonte 316,rt de Bayonne/New Filton House Kreet-slag 10/Av.de John Lennon S/N 31700 Blagnac/31060 Toulouse Filton,Bristol, BS997AR, 21129 Hamburg/Madrid, FR
(74) Augarde, Eric, et al, Brevalex 56 Boulevard de l'Embouchure, Bât. B B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR
(11) **1 294 379** (51) **A61K 31/44**
(45) 01.04.2009
(73) APOTEX INC., 150 Signet Drive, Weston Ontario M9L 1T9, CA
01 24.12.2009
Lipomed AG, Fabrikmattenweg 4, 4144 Arlesheim, CH
(74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH
(11) **1 297 042** (51) **C08G 18/08**
(45) 25.03.2009
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
01 17.12.2009
Bayer MaterialScience AG, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
02 23.12.2009
BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE
(11) **1 302 351** (51) **B60J 7/14**
(45) 20.02.2008
(73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
01 19.11.2008
Edscha Cabrio-Dachsysteme GmbH, Scharwächterstrasse 5, 94491 Hengersberg, DE
(74) Sparing, Rolf Klaus, Bonnekamp & Sparing Patentanwaltskanzlei European Patent & Trade Mark Law Firm Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE
(11) **1 332 222** (51) **C12P 21/02**
(45) 25.03.2009
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
01 18.12.2009
UCB, S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Bruxelles, BE
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
02 23.12.2009
GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(74) Sayce, Alastair George, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
03 23.12.2009
Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
(74) Rithaler, Wolfgang, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
04 28.12.2009
Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
(11) **1 383 813** (51) **C08F 293/00**
(45) 01.04.2009
(73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
01 18.12.2009
BASF SE, Global Intellectual Property GVX-C006, 67056 Ludwigshafen, DE
(11) **1 408 760** (51) **A01N 63/00**
(45) 01.04.2009
(73) Société des Produits Nestlé S.A., P.O.Box 353, 1800 Vevey, CH
01 30.12.2009
N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
(11) **1 414 494** (51) **A61K 39/395**
(45) 04.03.2009
(73) MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
01 03.12.2009
Sanofi-Aventis, 174, avenue de France, 75013 Paris, FR
(74) Holtz, Béatrice, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, F-75441 Paris Cedex 09, FR
02 03.12.2009
MedImmune LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
(74) Bates, Rosica Florence, MedImmune Ltd. Milstein Building Granta Park, GB-Cambridge CB21 6GH, GB
03 03.12.2009
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG(CH) / GENENTECH, INC.(US), Grenzacherstrasse 124 /1 DNA Way, 4070 Basel,CH/South San Francisco CA 94080-4990,US, CH
(74) King, Hilary Mary, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB
04 03.12.2009
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(74) Ait, Michael, Bird & Bird LLP Pacellistraße 14, 80333 München, DE
05 04.12.2009
Ablynx N.V., Technologiepark 4, 9052 Zwijnaarde, BE
(74) Kraft, Henricus Johannes, De Clercq Brants & Partners Edgerd Gevaertdreef 10a, B-9830 Sint-Martens-Latem, BE
06 04.12.2009
GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(74) Furlong, Isla Jane, GlaxoSmithKline Services Unlimited Corporate Intellectual Property (Patents) CN925.1, 980 Great West Road Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
07 04.12.2009
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
08 04.12.2009
Merrimack Pharmaceuticals, Inc., One Kendall Square Bldg. 700, 2nd Floor, Cambridge, MA 02139, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB
(11) **1 436 609** (51) **G01N 30/00**
(45) 18.03.2009
(73) febit holding GmbH, Im Neuenheimer Feld 519, 69120 Heidelberg, DE
01 17.12.2009
Roche Diagnostics GmbH, Sandhoferstr. 116, 68305 Mannheim, DE
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
(11) **1 450 154** (51) **G01N 23/10**
(45) 21.10.2009
(73) Dylog Italia S.p.A., Corso Bramante, 53, 10126 Turin, IT
01 30.12.2009
Mettler-Toledo Safeline X-Ray Limited, Greenfield Royston Business Park, Royston, Herts SG8 5HN, GB
(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
(11) **1 450 618** (51) **A23G 3/02**
(45) 01.04.2009

- (73) Mars Inc., 6885 Elm Street, McLean, VA 22101, US
01 31.12.2009
Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB
- (74) Pidgeon, Robert John, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB
- (11) **1 458 388** (51) **A61K 31/465**
(45) 01.04.2009
(73) McNeil AB, P.O.Box 941, 25109 Helsingborg, SE
01 30.12.2009
NicoNovum AB, Järnvägsgatan 14, 252 25 Helsingborg, SE
- (74) Johansen, Marianne, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK
- (11) **1 493 230** (51) **H03K 17/945**
(45) 25.03.2009
(73) EUCHNER GmbH + Co. KG, Kohlhammerstrasse 16, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
01 23.12.2009
K.A. Schmersal Holding GmbH & Co. KG, Moedinghofe 30, 42279 Wuppertal, DE
- (74) Verhasselt, Jörn, Sparing Röhl Henseler Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 513 674** (51) **B30B 9/30**
(45) 01.04.2009
(73) Packmat System (Société à responsabilité limitée), 28, avenue Jean-Jaurès, 70400 Hericourt, FR
01 30.12.2009
Bergmann, Heinz, Von-Arenberg-Strasse 7, 49762 Lathen, DE
- (74) Tarvenkorn, Oliver, Spieker & Jaeger Hafengeweg 14, 48155 Münster, DE
- (11) **1 515 857** (51) **B42D 15/00**
(45) 01.04.2009
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 23.12.2009
FABRIANO SECURITIES S.R.L., Via Milano, 71, 20021 Ospiate di Bollate, IT
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
02 31.12.2009
Hueck Folien GmbH, Gewerbepark 30, A-4342 Baumgartenberg, AT
- (74) Landgraf, Elvira, et al, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT
- (11) **1 554 987** (51) **A61B 19/00**
(45) 25.03.2009
(73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA, Camino de Vera s/n, 46022 Valencia, ES
01 28.12.2009
SurgicEye GmbH, Weissenburger Strasse 12, 81677 München, DE
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE
- (11) **1 561 198** (51) **G09F 3/02**
(45) 25.03.2009
(73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
01 23.12.2009
SICPA HOLDING SA, Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
- (74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- (11) **1 565 674** (51) **F16H 61/02**
(45) 08.04.2009
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
01 06.01.2010
VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- (11) **1 572 367** (51) **B02C 19/06**
(45) 08.04.2009
(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
01 05.01.2010
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
- (74) Godemeyer, Thomas, et al, Fleischer Godemeyer Kierdorf Polypatent Braunberger feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 594 523** (51) **A61K 38/16**
(45) 25.03.2009
(73) Botulinum Toxin Research Associates, Inc., 1261 Furnace Brook Parkway, Quincy, Massachusetts 02169, US
01 23.12.2009
Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt/Main, DE
- (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München, DE
- (11) **1 598 069** (51) **A61K 31/565**
(45) 22.04.2009
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
01 23.12.2009
Laboratorios León Farma, S.A., Pol. Ind. Navatejera C/La Vallina s/n, 24008 Villaquilambre, Leon, ES
- (74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
- (11) **1 614 248** (51) **H04L 1/18**
(45) 01.04.2009
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
01 23.12.2009
Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE
- (11) **1 614 470** (51) **B01L 7/00**
(45) 25.03.2009
(73) GEN-PROBE INCORPORATED, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US
01 01.12.2009
Germann, Sandra, Sicherstrasse 20, Düsseldorf, DE
- (74) Struck, Norbert, et al, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
02 16.12.2009
Roche Diagnostics Ltd., Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- 03 21.12.2009
Abbott Molecular Inc., 1300 East Touhy Avenue, Des Plaines IL 60018, US
- (74) Niederkofler, Oswald, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- 04 28.12.2009
Beckman Coulter, Inc., 250 S Kreamer Boulevard, Brea CA 92821, US
- (74) Lenhard, Konstanze, Müller-Boré & Partner Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (11) **1 616 291** (51) **G06K 19/077**
(45) 08.04.2009
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 05.01.2010
Bundesdruckerei GmbH, Oranienstr. 91, 10958 Berlin, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE
- (11) **1 633 471** (51) **B01J 13/02**
(45) 25.03.2009
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 23.12.2009
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
- 02 24.12.2009
Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough Berks SL1 3UH, GB
- (74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB
- (11) **1 634 693** (51) **B29C 67/00**
(45) 01.04.2009
(73) C.R.P. TECHNOLOGY S.R.L., Via Cesare Della Chiesa, 21, 41100 Modena, IT
01 22.12.2009
Newcast services S.R.L., Via Pola Esterna 4/11, 41012 Carpi (Modena), IT
- (74) Biggi, Cristina, et al, c/o BUGNION S.P.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT
- 02 30.12.2009
EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
- (11) **1 655 442** (51) **E06B 3/667**
(45) 08.04.2009
(73) CERA Handelsgesellschaft mbH, Gewerbepark - Fürgen 14, 87674 Ruderatshofen-Immenhofen, DE
01 07.01.2010
Eduard Kronenberg GmbH, Dingshauser Str. 6-10, 42655 Solingen, DE
- (74) Ernicke, Klaus Stefan, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE
- (11) **1 668 095** (51) **C10G 27/04**
(45) 18.03.2009
(73) Cullen, Mark, 5605 Brookmeadow Lane, Reno, Nevada 89511, US
01 18.12.2009
K&L GATES LLP, State Street Financial Center One Lincoln Street, Boston, MA 02111-2950, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (11) **1 708 812** (51) **B01J 35/00**
(45) 25.03.2009

- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, "Les Mir-
oirs", 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbe-
voie, FR
01 23.12.2009
GXC Coatings GmbH, Im Schleeke 27-31,
38642 Goslar, DE
(74) Lins, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner
GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE
(11) **1 710 126** (51) **B60R 13/08**
(45) 01.04.2009
(73) Rieter Technologies AG, Schlosstalstrasse
43, 8406 Winterthur, CH
01 04.01.2010
3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O. Box 33427, St. Paul MN 55133-
3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A.
Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
(11) **1 712 336** (51) **B27L 7/00**
(45) 01.04.2009
(73) Maaselän Kone Oy, Rajakatu 25, 85800
Haapajärvi, FI
01 30.12.2009
Agromaster Oy, Teollisuustie 8, 54710 Lemi,
FI
(74) Helino, Timo Kalervo, Papula Oy Mecheli-
ninkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI
(11) **1 739 110** (51) **C08F 297/08**
(45) 01.04.2009
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330,
06101 Porvoo, FI
01 04.01.2010
THE DOW CHEMICAL COMPANY, Intellectual
Property 2040 Dow Center, Midland, MI
48674, US
(74) de Jong, Nicolaas Henricus Maria, Dow
Benelux B.V. Patent Department Herbert H.
Dowweg 5, 4542 NM Hoek, NL
(11) **1 747 034** (51) **A61M 5/32**
(45) 25.03.2009
(73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/
AP6A-1 100 Abbot Park Road, Abbott Park
IL 60064-3500, US
01 22.12.2009
ALK-ABELLO A/S, Bøge Alle 6-8, 2970
Hørsholm, DK
(74) Becher, Claus Thomas, Hoffmann Eitle
Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4,
81925 München, DE
(11) **1 749 568** (51) **B01J 8/00**
(45) 25.03.2009
(73) Cota, Aldo, Bahnhofstrasse 51, 85077 Man-
ching, DE
01 21.12.2009
Unidense Technology GmbH, Alexander-von-
Humboldt-Strasse 2, 01987 Schwarzheide,
DE
(74) Carlsohn, Alexander, Patentanwälte Riechel-
mann & Carlsohn Wiener Strasse 91, 01219
Dresden, DE
(11) **1 779 715** (51) **A01D 57/20**
(45) 01.04.2009
(73) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2,
88348 Bad Saulgau, DE
01 18.12.2009
Octrooibureau Van der Lely N.V., Wevers-
kade 110, 3147 PA MAASSLUIS, NL
(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-
bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110,
3147 PA Maassluis, NL
(11) **1 781 307** (51) **A61K 35/20**
(45) 01.04.2009
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712
HM Zoetermeer, NL
01 30.12.2009
Friesland Foods B.V., Blanckestein 142, 7943
PE Meppel, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
02 04.01.2010
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, et al,
Santarelli 14 avenue de la Grande Armée,
75017 Paris, FR
(11) **1 782 936** (51) **B29C 45/16**
(45) 25.03.2009
(73) Interbros GmbH, Aiterfeld 1, 79677 Schö-
nau, DE
01 14.12.2009
Trisa Holding AG, Kantonsstrasse 31, 6234
Triengen, CH
(74) Steinegger, Peter, et al, Patentanwälte
Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,
CH
02 24.12.2009
Colgate-Palmolive Company, 300 Park Ave-
nue, New York NY 10022-7499, US
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB
(11) **1 801 125** (51) **C08C 19/02**
(45) 25.03.2009
(73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369
Leverkusen, DE
01 22.12.2009
Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Thomas-
Wimmer-Ring 15, 80539 Munich, DE
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Thomas-
Wimmer-Ring 15, 80539 Munich, DE
(11) **1 832 794** (51) **F16L 19/02**
(45) 08.04.2009
(73) Karl Hamacher GmbH, Watermannsweg 27-
31, 44866 Bochum, DE
01 05.01.2010
Weinhold, Karl Dipl.-Ing. (FH), Im Jagdfeld
42, D-41464 Neuss, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(11) **1 888 954** (51) **F16K 24/04**
(45) 01.04.2009
(73) Inergy Automotive Systems Research (Soci-
été A.), Rue de Ransbeek 310, 1120
Brussels, BE
01 30.12.2009
Raval-Agriculture Cooperative Societies Ltd.,
Kibbutz Revivim, 85515 D.N. Halutza, IL
(74) Stellbrink, Axel, Vossius & Partner Siebert-
strasse 4, 81675 München, DE
(11) **1 919 988** (51) **C08J 9/00**
(45) 01.04.2009
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 04.01.2010
ALGEMEEN OCTROOI-EN MERKENBUREAU,
(Gebouw De Kennispoort) John F. Kennedy-
laan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
(74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en
Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP
Eindhoven, NL
(11) **1 922 347** (51) **C08G 18/00**
(45) 25.03.2009
(73) Akzo Nobel Coatings International BV, Vel-
perweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
01 23.12.2009
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056
Ludwigshafen, DE
(74) Ziegler, Verena, et al, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte
Eastside One Seckenheimer Landstraße 4, D-
68163 Mannheim, DE
(11) **1 923 440** (51) **C09J 7/02**
(45) 25.03.2009
(73) Rohm and Haas Company, 100 Indepen-
dence Mall West, Philadelphia, PA 19106-
2399, US
01 22.12.2009
PolymerLatex GmbH, Werrastrasse 10,
45768 Marl, DE
(74) Schupfner, Georg, et al, Müller Schupfner &
Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244
Buchholz, DE
(11) **1 931 604** (51) **C04B 28/08**
(45) 01.04.2009
(73) LAFARGE, 61, rue des Belles Feuilles, 75116
Paris, FR
01 21.12.2009
Dyckerhoff AG, Biebericher Strasse 69,
65203 Wiesbaden, DE
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf &
Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE
(11) **1 931 711** (51) **C07K 16/26**
(45) 08.04.2009
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
01 04.01.2010
BioMérieux, Chemin de l'Orme, 69280
MARCY L'ETOILE, FR
(74) Bitaud, Valérie Marie-Odile, et al, BioMérieux,
Département Propriété Industrielle Chemin
de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
(11) **1 937 429** (51) **B22D 11/124**
(45) 18.03.2009
(73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
01 18.12.2009
Siemens VAI Metals Technologies GmbH &
Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(11) **1 942 147** (51) **C08L 77/00**
(45) 01.04.2009
(73) EMS-CHEMIE AG, Reichenauerstrasse, 7013
Domat/Ems, CH
01 30.12.2009
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-
Strasse 1, 45764 Marl, DE
(11) **1 948 769** (51) **C11D 1/835**
(45) 25.03.2009
(73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105
Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
01 22.12.2009
Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, NL-6824 BM
Arnhem, NL
(74) Rådbo, Lars Olof, Akzo Nobel N.V. Legal & IP
P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
(11) **1 969 052** (51) **C08K 5/5313**
(45) 08.04.2009
(73) Supresta LLC, 420 Saw Mill River Road,
Ardsley, NY 10502, US
01 06.01.2010
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH,
Group Intellectual Property Am Unisys-Park
1, 65843 Sulzbach, DE

(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE	(11) 0 898 934 (45) 04.03.2009	(51) A61B 5/00	(11) 1 019 694 (45) 04.03.2009	(51) G01N 1/00
(11) 1 998 297 (51) G07F 13/10 (45) 18.03.2009	(11) 0 907 206 (45) 04.03.2009	(51) H01L 23/48	(11) 1 021 542 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/19
(73) F.A.S. International S.p.A., Via Lago di Vico, 60, 36015 Schio (Vicenza), IT	(11) 0 911 740 (45) 04.03.2009	(51) G06F 13/40	(11) 1 023 339 (45) 04.03.2009	(51) C08F 10/06
01 15.12.2009 Saeco Vending S.p.A., Località Casona 1066, 40041 Gaggio Montano (BO), IT	(11) 0 915 407 (45) 04.03.2009	(51) G05F 1/00	(11) 1 029 416 (45) 04.03.2009	(51) H04N 7/12
(74) Mannucci, Michele, Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT	(11) 0 950 291 (45) 04.03.2009	(51) H04B 10/22	(11) 1 029 659 (45) 04.03.2009	(51) B32B 15/08
	(11) 0 953 052 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/86	(11) 1 036 414 (45) 04.03.2009	(51) H01L 23/48
II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition	(11) 0 957 475 (45) 04.03.2009	(51) G11B 7/00	(11) 1 037 918 (45) 04.03.2009	(51) A61K 39/39
	(11) 0 958 353 (45) 04.03.2009	(51) C12N 9/16	(11) 1 043 050 (45) 04.03.2009	(51) B01D 3/14
(11) 0 594 071 (51) C09D 201/02 (45) 04.03.2009	(11) 0 961 297 (45) 04.03.2009	(51) H01B 7/02	(11) 1 045 861 (45) 04.03.2009	(51) C07K 14/715
(11) 0 679 959 (51) G03G 15/08 (45) 04.03.2009	(11) 0 963 377 (45) 04.03.2009	(51) C07K 14/52	(11) 1 049 372 (45) 04.03.2009	(51) A01K 67/027
(11) 0 701 118 (51) G01N 22/00 (45) 04.03.2009	(11) 0 965 328 (45) 04.03.2009	(51) A61K 8/55	(11) 1 050 862 (45) 04.03.2009	(51) H04W 4/02
(11) 0 723 462 (51) A61L 27/00 (45) 04.03.2009	(11) 0 968 532 (45) 04.03.2009	(51) H01L 29/861	(11) 1 055 486 (45) 04.03.2009	(51) B24B 37/04
(11) 0 724 288 (51) H01L 21/338 (45) 04.03.2009	(11) 0 975 260 (45) 04.03.2009	(51) A61B 5/04	(11) 1 058 170 (45) 04.03.2009	(51) G05B 19/042
(11) 0 747 816 (51) G06F 9/46 (45) 04.03.2009	(11) 0 976 122 (45) 04.03.2009	(51) G09G 3/20	(11) 1 062 046 (45) 04.03.2009	(51) B04B 9/12
(11) 0 755 007 (51) G06F 9/46 (45) 04.03.2009	(11) 0 985 733 (45) 04.03.2009	(51) C12P 19/18	(11) 1 064 300 (45) 04.03.2009	(51) C07K 5/12
(11) 0 777 948 (51) H04L 1/18 (45) 04.03.2009	(11) 0 986 173 (45) 04.03.2009	(51) H03K 4/06	(11) 1 068 165 (45) 04.03.2009	(51) C06D 3/00
(11) 0 787 288 (51) G01N 21/64 (45) 04.03.2009	(11) 0 988 054 (45) 04.03.2009	(51) A61K 39/395	(11) 1 069 841 (45) 04.03.2009	(51) A42B 3/28
(11) 0 816 374 (51) C07H 15/10 (45) 04.03.2009	(11) 0 997 439 (45) 04.03.2009	(51) C02F 1/70	(11) 1 074 947 (45) 04.03.2009	(51) G06T 17/30
(11) 0 819 757 (51) C12N 15/57 (45) 04.03.2009	(11) 0 998 511 (45) 04.03.2009	(51) C08G 18/80	(11) 1 078 006 (45) 04.03.2009	(51) C07K 16/28
(11) 0 820 651 (51) H02H 1/00 (45) 04.03.2009	(11) 0 999 501 (45) 04.03.2009	(51) G06F 13/00	(11) 1 079 204 (45) 04.03.2009	(51) G08G 5/00
(11) 0 839 162 (51) C08K 3/24 (45) 04.03.2009	(11) 1 002 561 (45) 04.03.2009	(51) A63F 13/10	(11) 1 082 071 (45) 04.03.2009	(51) A61F 2/82
(11) 0 853 426 (51) H04N 5/262 (45) 04.03.2009	(11) 1 003 459 (45) 04.03.2009	(51) A61K 8/36	(11) 1 083 751 (45) 04.03.2009	(51) H04N 7/50
(11) 0 863 019 (51) B41J 2/21 (45) 04.03.2009	(11) 1 006 611 (45) 04.03.2009	(51) H01Q 19/08	(11) 1 083 828 (45) 04.03.2009	(51) A61B 17/00
(11) 0 869 974 (51) C07K 14/60 (45) 04.03.2009	(11) 1 009 026 (45) 04.03.2009	(51) H01L 23/495	(11) 1 085 414 (45) 04.03.2009	(51) G06F 11/14
(11) 0 878 713 (51) G01N 33/487 (45) 04.03.2009	(11) 1 010 613 (45) 04.03.2009	(51) B62M 25/08	(11) 1 085 804 (45) 04.03.2009	(51) A01N 25/00
(11) 0 888 029 (51) H04Q 11/04 (45) 04.03.2009	(11) 1 012 888 (45) 04.03.2009	(51) H01L 41/08	(11) 1 087 385 (45) 04.03.2009	(51) G11B 7/135
(11) 0 897 010 (51) C12N 15/55 (45) 04.03.2009	(11) 1 019 085 (45) 04.03.2009	(51) A61K 39/35	(11) 1 087 396 (45) 04.03.2009	(51) G11B 23/107
(11) 0 898 174 (51) G01S 7/285 (45) 04.03.2009				

(11) 1 088 062 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/00	(11) 1 133 170 (45) 04.03.2009	(51) H04N 5/44	(11) 1 185 748 (45) 04.03.2009	(51) E04C 2/04
(11) 1 089 939 (45) 04.03.2009	(51) C01F 11/18	(11) 1 139 689 (45) 04.03.2009	(51) H04W 36/00	(11) 1 191 222 (45) 04.03.2009	(51) F02N 11/08
(11) 1 090 307 (45) 04.03.2009	(51) G01S 5/02	(11) 1 140 908 (45) 04.03.2009	(51) C07D 403/12	(11) 1 191 352 (45) 04.03.2009	(51) G01V 8/10
(11) 1 095 953 (45) 04.03.2009	(51) C08F 290/06	(11) 1 143 590 (45) 04.03.2009	(51) H02H 7/26	(11) 1 201 097 (45) 04.03.2009	(51) H04W 8/18
(11) 1 096 675 (45) 04.03.2009	(51) H03H 9/17	(11) 1 144 829 (45) 04.03.2009	(51) G01N 27/407	(11) 1 207 819 (45) 04.03.2009	(51) A61F 2/36
(11) 1 098 321 (45) 04.03.2009	(51) G11B 23/107	(11) 1 145 402 (45) 04.03.2009	(51) H02J 7/00	(11) 1 210 651 (45) 04.03.2009	(51) G03F 7/09
(11) 1 099 315 (45) 04.03.2009	(51) H04B 7/02	(11) 1 146 401 (45) 04.03.2009	(51) G03G 15/20	(11) 1 213 001 (45) 04.03.2009	(51) A61F 13/551
(11) 1 099 606 (45) 04.03.2009	(51) B60R 25/10	(11) 1 146 864 (45) 04.03.2009	(51) A61K 9/20	(11) 1 214 359 (45) 04.03.2009	(51) C08F 8/00
(11) 1 099 608 (45) 04.03.2009	(51) B60S 1/08	(11) 1 147 400 (45) 04.03.2009	(51) G01N 21/64	(11) 1 214 922 (45) 04.03.2009	(51) A61F 13/511
(11) 1 099 990 (45) 04.03.2009	(51) G04C 10/00	(11) 1 147 775 (45) 04.03.2009	(51) A61K 38/16	(11) 1 216 432 (45) 04.03.2009	(51) G02C 7/06
(11) 1 100 876 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/82	(11) 1 148 574 (45) 04.03.2009	(51) H01P 1/208	(11) 1 217 549 (45) 04.03.2009	(51) G06F 17/30
(11) 1 104 888 (45) 04.03.2009	(51) G01N 33/74	(11) 1 150 334 (45) 04.03.2009	(51) H01J 61/073	(11) 1 220 413 (45) 04.03.2009	(51) H02J 7/00
(11) 1 106 516 (45) 04.03.2009	(51) B65D 1/00	(11) 1 152 323 (45) 04.03.2009	(51) G06F 3/048	(11) 1 224 477 (45) 04.03.2009	(51) G01R 15/20
(11) 1 107 342 (45) 04.03.2009	(51) H01M 10/04	(11) 1 152 509 (45) 04.03.2009	(51) H02G 5/06	(11) 1 224 722 (45) 04.03.2009	(51) H02J 9/00
(11) 1 108 569 (45) 04.03.2009	(51) B60G 9/02	(11) 1 159 859 (45) 04.03.2009	(51) H05K 13/00	(11) 1 228 580 (45) 04.03.2009	(51) H04B 7/005
(11) 1 112 605 (45) 04.03.2009	(51) H01R 4/68	(11) 1 160 213 (45) 04.03.2009	(51) C03C 15/00	(11) 1 229 498 (45) 04.03.2009	(51) G06T 11/60
(11) 1 115 290 (45) 04.03.2009	(51) A01N 63/00	(11) 1 160 886 (45) 04.03.2009	(51) H01L 41/083	(11) 1 229 663 (45) 04.03.2009	(51) H04B 1/30
(11) 1 119 134 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/18	(11) 1 163 527 (45) 04.03.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 230 226 (45) 04.03.2009	(51) C07D 251/62
(11) 1 120 953 (45) 04.03.2009	(51) H04M 3/523	(11) 1 166 703 (45) 04.03.2009	(51) B05B 1/18	(11) 1 230 243 (45) 04.03.2009	(51) C07D 493/08
(11) 1 122 408 (45) 04.03.2009	(51) F01L 1/18	(11) 1 170 849 (45) 04.03.2009	(51) H02J 13/00	(11) 1 234 290 (45) 04.03.2009	(51) G08C 19/28
(11) 1 122 511 (45) 04.03.2009	(51) G01B 11/00	(11) 1 172 116 (45) 04.03.2009	(51) A61K 39/40	(11) 1 235 542 (45) 04.03.2009	(51) A61J 15/00
(11) 1 123 099 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/473	(11) 1 176 210 (45) 04.03.2009	(51) C12P 21/00	(11) 1 237 258 (45) 04.03.2009	(51) H02K 7/18
(11) 1 125 993 (45) 04.03.2009	(51) C09D 11/00	(11) 1 176 341 (45) 04.03.2009	(51) F16H 61/00	(11) 1 237 674 (45) 04.03.2009	(51) B23D 1/00
(11) 1 126 006 (45) 04.03.2009	(51) C09K 19/02	(11) 1 177 607 (45) 04.03.2009	(51) H02K 5/14	(11) 1 241 616 (45) 04.03.2009	(51) G06F 3/033
(11) 1 127 679 (45) 04.03.2009	(51) B29D 17/00	(11) 1 178 452 (45) 04.03.2009	(51) G07G 1/14	(11) 1 245 031 (45) 04.03.2009	(51) G21G 1/10
(11) 1 130 375 (45) 04.03.2009	(51) G01M 9/06	(11) 1 179 266 (45) 04.03.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 246 738 (45) 04.03.2009	(51) B60N 3/02
(11) 1 132 781 (45) 04.03.2009	(51) G03G 9/08	(11) 1 181 063 (45) 04.03.2009	(51) A61M 1/00	(11) 1 246 917 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/12

(11) 1 247 993 (45) 04.03.2009	(51) F04D 29/58	(11) 1 287 391 (45) 04.03.2009	(51) G02B 6/02	(11) 1 327 027 (45) 04.03.2009	(51) E01F 9/00
(11) 1 248 362 (45) 04.03.2009	(51) H03F 1/02	(11) 1 288 770 (45) 04.03.2009	(51) G06F 1/20	(11) 1 327 772 (45) 04.03.2009	(51) F02P 3/04
(11) 1 248 797 (45) 04.03.2009	(51) C07K 1/22	(11) 1 288 848 (45) 04.03.2009	(51) G06F 3/042	(11) 1 327 928 (45) 04.03.2009	(51) G06F 3/00
(11) 1 249 929 (45) 04.03.2009	(51) H03C 3/09	(11) 1 290 417 (45) 04.03.2009	(51) G01J 4/00	(11) 1 328 503 (45) 04.03.2009	(51) C07C 209/86
(11) 1 250 408 (45) 04.03.2009	(51) C11D 1/00	(11) 1 290 818 (45) 04.03.2009	(51) H04M 3/533	(11) 1 329 399 (45) 04.03.2009	(51) B65G 21/06
(11) 1 253 519 (45) 04.03.2009	(51) G06F 13/40	(11) 1 291 939 (45) 04.03.2009	(51) H01M 2/26	(11) 1 330 213 (45) 04.03.2009	(51) A61F 2/24
(11) 1 254 830 (45) 04.03.2009	(51) B62K 11/08	(11) 1 291 955 (45) 04.03.2009	(51) H01P 1/16	(11) 1 330 355 (45) 04.03.2009	(51) B32B 27/12
(11) 1 255 845 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/62	(11) 1 294 876 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 330 358 (45) 04.03.2009	(51) B41J 2/05
(11) 1 257 019 (45) 04.03.2009	(51) H01R 35/02	(11) 1 297 504 (45) 04.03.2009	(51) G07F 7/10	(11) 1 333 234 (45) 04.03.2009	(51) F25B 21/02
(11) 1 262 738 (45) 04.03.2009	(51) G01B 11/02	(11) 1 302 748 (45) 04.03.2009	(51) G01C 21/34	(11) 1 333 691 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/28
(11) 1 263 628 (45) 04.03.2009	(51) B60R 21/04	(11) 1 305 271 (45) 04.03.2009	(51) C07C 2/32	(11) 1 334 081 (45) 04.03.2009	(51) C07C 69/80
(11) 1 265 284 (45) 04.03.2009	(51) H01L 27/02	(11) 1 306 929 (45) 04.03.2009	(51) H01R 13/04	(11) 1 335 957 (45) 04.03.2009	(51) A61K 8/891
(11) 1 266 722 (45) 04.03.2009	(51) B24B 9/14	(11) 1 308 600 (45) 04.03.2009	(51) F01D 5/08	(11) 1 337 689 (45) 04.03.2009	(51) C23F 13/00
(11) 1 267 451 (45) 04.03.2009	(51) H01R 13/64	(11) 1 309 761 (45) 04.03.2009	(51) E04F 15/02	(11) 1 339 461 (45) 04.03.2009	(51) A62C 2/12
(11) 1 268 667 (45) 04.03.2009	(51) C08L 69/00	(11) 1 309 940 (45) 04.03.2009	(51) G06K 19/077	(11) 1 340 605 (45) 04.03.2009	(51) B28D 5/00
(11) 1 270 224 (45) 04.03.2009	(51) B41J 2/045	(11) 1 311 952 (45) 04.03.2009	(51) G06F 12/02	(11) 1 343 594 (45) 04.03.2009	(51) B05B 12/00
(11) 1 271 139 (45) 04.03.2009	(51) A01D 41/127	(11) 1 313 418 (45) 04.03.2009	(51) A61F 11/08	(11) 1 343 736 (45) 04.03.2009	(51) C04B 35/58
(11) 1 271 327 (45) 04.03.2009	(51) G06F 12/14	(11) 1 313 891 (45) 04.03.2009	(51) C23C 16/458	(11) 1 344 288 (45) 04.03.2009	(51) H01S 3/10
(11) 1 271 504 (45) 04.03.2009	(51) G11B 15/68	(11) 1 317 071 (45) 04.03.2009	(51) H03M 13/39	(11) 1 345 371 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 271 941 (45) 04.03.2009	(51) H04N 5/46	(11) 1 319 320 (45) 04.03.2009	(51) H04W 8/04	(11) 1 350 608 (45) 04.03.2009	(51) B27G 19/02
(11) 1 275 034 (45) 04.03.2009	(51) G04B 19/24	(11) 1 320 640 (45) 04.03.2009	(51) D21C 1/02	(11) 1 350 874 (45) 04.03.2009	(51) D02G 3/24
(11) 1 276 427 (45) 04.03.2009	(51) A61B 17/34	(11) 1 323 927 (45) 04.03.2009	(51) F04D 27/00	(11) 1 352 518 (45) 04.03.2009	(51) H04N 5/235
(11) 1 277 964 (45) 04.03.2009	(51) F04D 7/04	(11) 1 324 847 (45) 04.03.2009	(51) B23B 31/12	(11) 1 353 625 (45) 04.03.2009	(51) A61K 6/10
(11) 1 281 306 (45) 04.03.2009	(51) A01B 59/06	(11) 1 325 307 (45) 04.03.2009	(51) G01N 21/17	(11) 1 357 583 (45) 04.03.2009	(51) H01L 21/3065
(11) 1 283 110 (45) 04.03.2009	(51) B41J 2/175	(11) 1 326 150 (45) 04.03.2009	(51) G05B 19/4097	(11) 1 359 047 (45) 04.03.2009	(51) B60K 31/00
(11) 1 285 108 (45) 04.03.2009	(51) D01D 5/098	(11) 1 326 355 (45) 04.03.2009	(51) H04J 3/16	(11) 1 359 351 (45) 04.03.2009	(51) F16J 9/26
(11) 1 285 109 (45) 04.03.2009	(51) D01D 5/098	(11) 1 326 752 (45) 04.03.2009	(51) B42D 5/04	(11) 1 361 769 (45) 04.03.2009	(51) H04W 72/08

(11) 1 362 350 (45) 04.03.2009	(51) G11B 19/26	(11) 1 398 531 (45) 04.03.2009	(51) F16H 3/66	(11) 1 425 940 (45) 04.03.2009	(51) H04R 25/00
(11) 1 362 387 (45) 04.03.2009	(51) H01Q 3/00	(11) 1 399 056 (45) 04.03.2009	(51) A61B 5/00	(11) 1 426 105 (45) 04.03.2009	(51) B01J 20/04
(11) 1 365 224 (45) 04.03.2009	(51) G01M 11/00	(11) 1 399 892 (45) 04.03.2009	(51) G06T 15/50	(11) 1 427 088 (45) 04.03.2009	(51) H02K 1/27
(11) 1 368 388 (45) 04.03.2009	(51) C08F 10/00	(11) 1 400 432 (45) 04.03.2009	(51) B62D 1/187	(11) 1 427 720 (45) 04.03.2009	(51) C07D 401/04
(11) 1 369 267 (45) 04.03.2009	(51) B60G 15/12	(11) 1 401 537 (45) 04.03.2009	(51) A62B 18/08	(11) 1 428 314 (45) 04.03.2009	(51) H03F 3/45
(11) 1 375 464 (45) 04.03.2009	(51) C07C 45/70	(11) 1 401 863 (45) 04.03.2009	(51) C07K 14/655	(11) 1 428 471 (45) 04.03.2009	(51) A61B 5/00
(11) 1 378 205 (45) 04.03.2009	(51) A61B 17/86	(11) 1 402 387 (45) 04.03.2009	(51) G06F 15/16	(11) 1 428 634 (45) 04.03.2009	(51) B25J 9/16
(11) 1 378 715 (45) 04.03.2009	(51) F25D 23/06	(11) 1 407 656 (45) 04.03.2009	(51) A01F 12/44	(11) 1 429 263 (45) 04.03.2009	(51) G06F 17/30
(11) 1 378 716 (45) 04.03.2009	(51) F25D 23/06	(11) 1 407 742 (45) 04.03.2009	(51) A61F 13/15	(11) 1 431 455 (45) 04.03.2009	(51) D21G 9/00
(11) 1 379 060 (45) 04.03.2009	(51) H04M 1/50	(11) 1 407 922 (45) 04.03.2009	(51) B60N 2/28	(11) 1 431 994 (45) 04.03.2009	(51) H01H 9/02
(11) 1 379 135 (45) 04.03.2009	(51) A01N 43/04	(11) 1 408 931 (45) 04.03.2009	(51) A61K 9/107	(11) 1 432 738 (45) 04.03.2009	(51) C07K 19/00
(11) 1 379 269 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/00	(11) 1 410 760 (45) 04.03.2009	(51) A61B 5/117	(11) 1 433 363 (45) 04.03.2009	(51) H05B 33/08
(11) 1 379 454 (45) 04.03.2009	(51) B65G 53/20	(11) 1 411 282 (45) 04.03.2009	(51) F16K 5/06	(11) 1 436 019 (45) 04.03.2009	(51) A61L 31/12
(11) 1 379 623 (45) 04.03.2009	(51) C12N 1/20	(11) 1 411 356 (45) 04.03.2009	(51) G01N 33/50	(11) 1 436 174 (45) 04.03.2009	(51) B60R 21/18
(11) 1 380 306 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/485	(11) 1 416 763 (45) 04.03.2009	(51) H04R 9/02	(11) 1 437 444 (45) 04.03.2009	(51) D21H 23/28
(11) 1 381 033 (45) 04.03.2009	(51) G11B 7/007	(11) 1 417 337 (45) 04.03.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 438 090 (45) 04.03.2009	(51) A61M 1/16
(11) 1 387 733 (45) 04.03.2009	(51) B23K 9/133	(11) 1 417 689 (45) 04.03.2009	(51) H01B 17/26	(11) 1 438 203 (45) 04.03.2009	(51) B60B 39/04
(11) 1 387 972 (45) 04.03.2009	(51) B66C 23/70	(11) 1 418 038 (45) 04.03.2009	(51) B29C 45/76	(11) 1 439 883 (45) 04.03.2009	(51) A61N 1/40
(11) 1 388 808 (45) 04.03.2009	(51) G06K 19/06	(11) 1 418 694 (45) 04.03.2009	(51) H04L 1/00	(11) 1 442 816 (45) 04.03.2009	(51) B23H 7/10
(11) 1 389 894 (45) 04.03.2009	(51) H05B 6/80	(11) 1 419 033 (45) 04.03.2009	(51) B24B 23/04	(11) 1 443 179 (45) 04.03.2009	(51) F01D 5/30
(11) 1 392 083 (45) 04.03.2009	(51) H05B 6/80	(11) 1 419 560 (45) 04.03.2009	(51) H01R 24/00	(11) 1 443 482 (45) 04.03.2009	(51) G09F 13/18
(11) 1 392 312 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/505	(11) 1 419 855 (45) 04.03.2009	(51) B25C 1/18	(11) 1 443 662 (45) 04.03.2009	(51) H04B 1/10
(11) 1 392 372 (45) 04.03.2009	(51) A61L 27/36	(11) 1 421 637 (45) 04.03.2009	(51) H01M 4/20	(11) 1 444 588 (45) 04.03.2009	(51) G06F 13/16
(11) 1 392 544 (45) 04.03.2009	(51) B60L 11/18	(11) 1 422 695 (45) 04.03.2009	(51) G11B 5/55	(11) 1 446 073 (45) 04.03.2009	(51) A61F 2/06
(11) 1 392 977 (45) 04.03.2009	(51) F04B 43/04	(11) 1 423 218 (45) 04.03.2009	(51) B21D 11/20	(11) 1 446 293 (45) 04.03.2009	(51) B41J 3/36
(11) 1 394 076 (45) 04.03.2009	(51) B65G 15/02	(11) 1 424 595 (45) 04.03.2009	(51) G03F 1/00	(11) 1 452 527 (45) 04.03.2009	(51) C07D 209/52
(11) 1 396 348 (45) 04.03.2009	(51) B41N 1/08	(11) 1 425 072 (45) 04.03.2009	(51) A63C 11/00	(11) 1 453 507 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/4375

(11) 1 454 624 (45) 04.03.2009	(51) A61K 35/64	(11) 1 490 071 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/585	(11) 1 515 984 (45) 04.03.2009	(51) C07K 5/065
(11) 1 455 785 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/4418	(11) 1 490 142 (45) 04.03.2009	(51) A61M 25/06	(11) 1 516 402 (45) 04.03.2009	(51) H02G 3/32
(11) 1 458 357 (45) 04.03.2009	(51) A61K 9/00	(11) 1 491 678 (45) 04.03.2009	(51) D06M 15/643	(11) 1 516 504 (45) 04.03.2009	(51) H04W 64/00
(11) 1 458 603 (45) 04.03.2009	(51) B61D 23/00	(11) 1 492 104 (45) 04.03.2009	(51) G11B 15/68	(11) 1 517 356 (45) 04.03.2009	(51) H01J 37/317
(11) 1 459 143 (45) 04.03.2009	(51) G05B 19/41	(11) 1 492 632 (45) 04.03.2009	(51) B07B 1/18	(11) 1 517 741 (45) 04.03.2009	(51) B01D 65/06
(11) 1 460 642 (45) 04.03.2009	(51) G21K 4/00	(11) 1 492 649 (45) 04.03.2009	(51) B25J 9/10	(11) 1 518 853 (45) 04.03.2009	(51) C07C 253/28
(11) 1 462 415 (45) 04.03.2009	(51) C01B 31/02	(11) 1 493 388 (45) 04.03.2009	(51) A61B 6/00	(11) 1 519 957 (45) 04.03.2009	(51) C07K 16/18
(11) 1 462 803 (45) 04.03.2009	(51) G01N 33/543	(11) 1 496 252 (45) 04.03.2009	(51) F04B 1/14	(11) 1 520 745 (45) 04.03.2009	(51) B60K 31/00
(11) 1 463 758 (45) 04.03.2009	(51) C07K 14/575	(11) 1 496 953 (45) 04.03.2009	(51) A61L 17/04	(11) 1 520 929 (45) 04.03.2009	(51) D21H 21/44
(11) 1 464 082 (45) 04.03.2009	(51) H01L 23/40	(11) 1 497 836 (45) 04.03.2009	(51) G21F 3/00	(11) 1 521 545 (45) 04.03.2009	(51) A61B 3/12
(11) 1 464 582 (45) 04.03.2009	(51) B65B 61/14	(11) 1 498 990 (45) 04.03.2009	(51) H01R 13/24	(11) 1 521 572 (45) 04.03.2009	(51) A61K 9/00
(11) 1 467 265 (45) 04.03.2009	(51) G05B 11/36	(11) 1 499 118 (45) 04.03.2009	(51) H04N 5/445	(11) 1 521 686 (45) 04.03.2009	(51) B60K 31/00
(11) 1 467 365 (45) 04.03.2009	(51) G11B 17/04	(11) 1 499 736 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/86	(11) 1 522 238 (45) 04.03.2009	(51) A47F 3/04
(11) 1 469 420 (45) 04.03.2009	(51) G06K 19/06	(11) 1 500 429 (45) 04.03.2009	(51) B01J 20/10	(11) 1 522 362 (45) 04.03.2009	(51) B23B 45/04
(11) 1 469 429 (45) 04.03.2009	(51) G07C 13/00	(11) 1 501 353 (45) 04.03.2009	(51) A01N 25/00	(11) 1 522 637 (45) 04.03.2009	(51) E03F 3/04
(11) 1 472 209 (45) 04.03.2009	(51) C07C 65/28	(11) 1 503 480 (45) 04.03.2009	(51) H02K 5/24	(11) 1 522 812 (45) 04.03.2009	(51) F28D 9/00
(11) 1 472 988 (45) 04.03.2009	(51) A61C 8/00	(11) 1 503 564 (45) 04.03.2009	(51) H04M 1/02	(11) 1 522 847 (45) 04.03.2009	(51) G01N 23/20
(11) 1 473 110 (45) 04.03.2009	(51) B23Q 1/28	(11) 1 504 625 (45) 04.03.2009	(51) H04W 36/14	(11) 1 523 065 (45) 04.03.2009	(51) H01R 4/24
(11) 1 474 190 (45) 04.03.2009	(51) A61M 5/145	(11) 1 504 849 (45) 04.03.2009	(51) B25C 1/00	(11) 1 524 390 (45) 04.03.2009	(51) E05B 65/10
(11) 1 474 967 (45) 04.03.2009	(51) A01G 9/14	(11) 1 504 918 (45) 04.03.2009	(51) B41M 5/00	(11) 1 524 397 (45) 04.03.2009	(51) E05F 15/12
(11) 1 475 431 (45) 04.03.2009	(51) C12N 1/16	(11) 1 505 801 (45) 04.03.2009	(51) H04M 1/04	(11) 1 526 954 (45) 04.03.2009	(51) B27K 3/15
(11) 1 480 024 (45) 04.03.2009	(51) G01G 19/08	(11) 1 506 705 (45) 04.03.2009	(51) A01G 3/053	(11) 1 527 729 (45) 04.03.2009	(51) A61B 1/04
(11) 1 480 054 (45) 04.03.2009	(51) G01S 7/06	(11) 1 506 951 (45) 04.03.2009	(51) C07C 59/52	(11) 1 527 866 (45) 04.03.2009	(51) B29C 39/12
(11) 1 480 443 (45) 04.03.2009	(51) H04N 1/32	(11) 1 507 675 (45) 04.03.2009	(51) B60J 7/14	(11) 1 528 543 (45) 04.03.2009	(51) G11B 7/09
(11) 1 483 585 (45) 04.03.2009	(51) G01N 33/58	(11) 1 508 394 (45) 04.03.2009	(51) B23H 7/20	(11) 1 529 327 (45) 04.03.2009	(51) H01S 5/0683
(11) 1 485 370 (45) 04.03.2009	(51) C07D 401/12	(11) 1 510 310 (45) 04.03.2009	(51) B28B 1/00	(11) 1 530 609 (45) 04.03.2009	(51) C08K 5/00
(11) 1 488 730 (45) 04.03.2009	(51) A47L 15/16	(11) 1 514 509 (45) 04.03.2009	(51) A61B 3/103	(11) 1 530 886 (45) 04.03.2009	(51) H04Q 11/04

(11) 1 532 436 (45) 04.03.2009	(51) G01N 33/18	(11) 1 550 716 (45) 04.03.2009	(51) C12N 5/00	(11) 1 576 300 (45) 04.03.2009	(51) F16D 1/00
(11) 1 532 958 (45) 04.03.2009	(51) A61K 6/08	(11) 1 551 530 (45) 04.03.2009	(51) B01D 46/52	(11) 1 576 978 (45) 04.03.2009	(51) A61M 11/00
(11) 1 533 072 (45) 04.03.2009	(51) B23Q 3/10	(11) 1 551 812 (45) 04.03.2009	(51) C07D 239/70	(11) 1 578 040 (45) 04.03.2009	(51) H04B 10/155
(11) 1 533 252 (45) 04.03.2009	(51) B65D 88/06	(11) 1 552 242 (45) 04.03.2009	(51) G01B 5/012	(11) 1 578 070 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 533 648 (45) 04.03.2009	(51) G02F 1/13	(11) 1 554 911 (45) 04.03.2009	(51) H05B 3/34	(11) 1 578 427 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/522
(11) 1 533 810 (45) 04.03.2009	(51) G11B 19/00	(11) 1 555 440 (45) 04.03.2009	(51) F04D 29/30	(11) 1 580 895 (45) 04.03.2009	(51) G10L 19/00
(11) 1 535 459 (45) 04.03.2009	(51) H04N 1/00	(11) 1 556 664 (45) 04.03.2009	(51) G01B 5/012	(11) 1 582 124 (45) 04.03.2009	(51) A47J 31/047
(11) 1 535 747 (45) 04.03.2009	(51) B41J 29/50	(11) 1 556 724 (45) 04.03.2009	(51) G02B 6/44	(11) 1 582 481 (45) 04.03.2009	(51) B65G 1/04
(11) 1 535 792 (45) 04.03.2009	(51) B60N 2/30	(11) 1 557 323 (45) 04.03.2009	(51) B60R 21/01	(11) 1 583 479 (45) 04.03.2009	(51) A61B 18/14
(11) 1 535 831 (45) 04.03.2009	(51) B63B 21/04	(11) 1 557 912 (45) 04.03.2009	(51) H01R 13/641	(11) 1 583 877 (45) 04.03.2009	(51) E04G 21/04
(11) 1 536 844 (45) 04.03.2009	(51) A61K 51/04	(11) 1 558 124 (45) 04.03.2009	(51) A61B 1/005	(11) 1 586 496 (45) 04.03.2009	(51) B62D 25/06
(11) 1 536 899 (45) 04.03.2009	(51) B21J 1/04	(11) 1 558 397 (45) 04.03.2009	(51) B05B 7/24	(11) 1 587 218 (45) 04.03.2009	(51) H03M 13/29
(11) 1 537 920 (45) 04.03.2009	(51) B21B 31/02	(11) 1 558 843 (45) 04.03.2009	(51) F02M 47/02	(11) 1 587 974 (45) 04.03.2009	(51) D01H 1/115
(11) 1 538 211 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/54	(11) 1 559 779 (45) 04.03.2009	(51) C12N 9/04	(11) 1 588 071 (45) 04.03.2009	(51) F16F 7/09
(11) 1 538 307 (45) 04.03.2009	(51) F01L 9/04	(11) 1 560 092 (45) 04.03.2009	(51) G05B 19/4097	(11) 1 588 380 (45) 04.03.2009	(51) G11C 29/00
(11) 1 539 738 (45) 04.03.2009	(51) C07D 401/12	(11) 1 560 915 (45) 04.03.2009	(51) C12N 5/00	(11) 1 588 914 (45) 04.03.2009	(51) B60T 11/04
(11) 1 539 834 (45) 04.03.2009	(51) C08F 10/00	(11) 1 561 291 (45) 04.03.2009	(51) H04L 27/34	(11) 1 589 042 (45) 04.03.2009	(51) C08F 20/44
(11) 1 541 394 (45) 04.03.2009	(51) B60G 21/055	(11) 1 562 424 (45) 04.03.2009	(51) A01N 43/80	(11) 1 590 186 (45) 04.03.2009	(51) G09G 5/00
(11) 1 541 929 (45) 04.03.2009	(51) F24C 11/00	(11) 1 563 490 (45) 04.03.2009	(51) G10L 21/02	(11) 1 591 630 (45) 04.03.2009	(51) F01L 1/344
(11) 1 543 926 (45) 04.03.2009	(51) B25C 1/08	(11) 1 564 148 (45) 04.03.2009	(51) B65B 31/02	(11) 1 592 147 (45) 04.03.2009	(51) H04B 7/005
(11) 1 544 192 (45) 04.03.2009	(51) C07C 211/25	(11) 1 565 298 (45) 04.03.2009	(51) B29C 45/16	(11) 1 593 550 (45) 04.03.2009	(51) B60R 1/08
(11) 1 545 184 (45) 04.03.2009	(51) A01B 63/111	(11) 1 565 497 (45) 04.03.2009	(51) C08F 2/44	(11) 1 593 859 (45) 04.03.2009	(51) F16B 5/02
(11) 1 545 866 (45) 04.03.2009	(51) B29D 30/38	(11) 1 569 574 (45) 04.03.2009	(51) A61C 3/025	(11) 1 595 825 (45) 04.03.2009	(51) B65G 21/20
(11) 1 546 150 (45) 04.03.2009	(51) C07D 487/04	(11) 1 572 025 (45) 04.03.2009	(51) A61F 2/00	(11) 1 597 093 (45) 04.03.2009	(51) B60C 9/18
(11) 1 547 836 (45) 04.03.2009	(51) B60J 7/00	(11) 1 572 762 (45) 04.03.2009	(51) C08F 110/06	(11) 1 598 340 (45) 04.03.2009	(51) C07D 211/04
(11) 1 548 800 (45) 04.03.2009	(51) H01J 61/34	(11) 1 574 897 (45) 04.03.2009	(51) G03B 15/06	(11) 1 599 222 (45) 04.03.2009	(51) A61K 38/57
(11) 1 549 229 (45) 04.03.2009	(51) A61B 17/12	(11) 1 575 579 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/341	(11) 1 601 212 (45) 04.03.2009	(51) H04W 4/08

(11) 1 601 526 (45) 04.03.2009	(51) B32B 3/30	(11) 1 629 774 (45) 04.03.2009	(51) A61B 5/06	(11) 1 655 003 (45) 04.03.2009	(51) A61F 2/16
(11) 1 605 134 (45) 04.03.2009	(51) F01D 5/02	(11) 1 629 796 (45) 04.03.2009	(51) A61F 2/44	(11) 1 656 746 (45) 04.03.2009	(51) H04B 7/005
(11) 1 605 393 (45) 04.03.2009	(51) G06K 13/08	(11) 1 633 113 (45) 04.03.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 656 769 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/42
(11) 1 605 567 (45) 04.03.2009	(51) H02G 3/04	(11) 1 633 294 (45) 04.03.2009	(51) A61F 9/007	(11) 1 658 455 (45) 04.03.2009	(51) F16J 15/34
(11) 1 606 882 (45) 04.03.2009	(51) H03L 7/093	(11) 1 634 418 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/66	(11) 1 658 946 (45) 04.03.2009	(51) B29B 13/02
(11) 1 607 118 (45) 04.03.2009	(51) A61M 25/01	(11) 1 635 792 (45) 04.03.2009	(51) A61K 9/26	(11) 1 659 351 (45) 04.03.2009	(51) F25B 31/00
(11) 1 607 612 (45) 04.03.2009	(51) F02K 3/062	(11) 1 635 803 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/137	(11) 1 659 476 (45) 04.03.2009	(51) G06F 21/04
(11) 1 607 939 (45) 04.03.2009	(51) G10L 21/02	(11) 1 635 816 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/401	(11) 1 660 443 (45) 04.03.2009	(51) C07D 201/00
(11) 1 608 748 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/10	(11) 1 637 153 (45) 04.03.2009	(51) A61K 36/324	(11) 1 661 607 (45) 04.03.2009	(51) A63C 1/00
(11) 1 610 901 (45) 04.03.2009	(51) B05B 5/025	(11) 1 637 408 (45) 04.03.2009	(51) B60R 21/16	(11) 1 661 846 (45) 04.03.2009	(51) B66F 3/18
(11) 1 611 823 (45) 04.03.2009	(51) A47J 17/18	(11) 1 638 289 (45) 04.03.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 662 955 (45) 04.03.2009	(51) A47J 42/08
(11) 1 612 978 (45) 04.03.2009	(51) H04J 14/02	(11) 1 639 851 (45) 04.03.2009	(51) H04W 48/18	(11) 1 663 236 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/497
(11) 1 613 109 (45) 04.03.2009	(51) G06F 9/46	(11) 1 642 036 (45) 04.03.2009	(51) F16B 21/08	(11) 1 663 695 (45) 04.03.2009	(51) B60K 31/00
(11) 1 613 886 (45) 04.03.2009	(51) F16L 21/00	(11) 1 644 563 (45) 04.03.2009	(51) D04H 1/42	(11) 1 664 621 (45) 04.03.2009	(51) F21S 4/00
(11) 1 614 231 (45) 04.03.2009	(51) H04B 7/005	(11) 1 644 782 (45) 04.03.2009	(51) G05B 19/427	(11) 1 665 730 (45) 04.03.2009	(51) H04L 29/06
(11) 1 614 538 (45) 04.03.2009	(51) B41C 1/10	(11) 1 645 467 (45) 04.03.2009	(51) B60Q 1/26	(11) 1 667 851 (45) 04.03.2009	(51) B60B 17/00
(11) 1 616 005 (45) 04.03.2009	(51) C12N 9/96	(11) 1 646 546 (45) 04.03.2009	(51) B62D 1/19	(11) 1 669 018 (45) 04.03.2009	(51) A61B 1/005
(11) 1 616 159 (45) 04.03.2009	(51) G01J 5/10	(11) 1 646 666 (45) 04.03.2009	(51) C08F 8/42	(11) 1 669 021 (45) 04.03.2009	(51) A61B 5/00
(11) 1 616 534 (45) 04.03.2009	(51) A61F 2/90	(11) 1 647 646 (45) 04.03.2009	(51) E04B 2/74	(11) 1 669 276 (45) 04.03.2009	(51) B62D 21/15
(11) 1 618 983 (45) 04.03.2009	(51) B41M 3/14	(11) 1 647 863 (45) 04.03.2009	(51) G03F 7/20	(11) 1 670 009 (45) 04.03.2009	(51) H01H 3/30
(11) 1 621 936 (45) 04.03.2009	(51) G03G 15/02	(11) 1 648 747 (45) 04.03.2009	(51) B60R 21/01	(11) 1 671 663 (45) 04.03.2009	(51) A61M 25/00
(11) 1 623 365 (45) 04.03.2009	(51) G06K 13/08	(11) 1 650 301 (45) 04.03.2009	(51) C07K 14/415	(11) 1 671 993 (45) 04.03.2009	(51) C08G 18/40
(11) 1 624 967 (45) 04.03.2009	(51) B01L 3/00	(11) 1 651 826 (45) 04.03.2009	(51) E04G 13/00	(11) 1 674 430 (45) 04.03.2009	(51) C02F 3/04
(11) 1 625 865 (45) 04.03.2009	(51) A61M 5/32	(11) 1 652 796 (45) 04.03.2009	(51) B65G 27/02	(11) 1 674 525 (45) 04.03.2009	(51) C08L 53/02
(11) 1 626 198 (45) 04.03.2009	(51) F16F 15/134	(11) 1 653 332 (45) 04.03.2009	(51) G06F 1/20	(11) 1 675 111 (45) 04.03.2009	(51) G11B 7/09
(11) 1 626 538 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 654 204 (45) 04.03.2009	(51) C04B 22/06	(11) 1 675 425 (45) 04.03.2009	(51) H04W 4/00
(11) 1 628 133 (45) 04.03.2009	(51) G01N 33/00	(11) 1 654 858 (45) 04.03.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 675 804 (45) 04.03.2009	(51) C01G 39/00

(11) 1 676 738 (45) 04.03.2009	(51) B60W 20/00	(11) 1 695 983 (45) 04.03.2009	(51) C07K 14/605	(11) 1 715 766 (45) 04.03.2009	(51) A24C 5/47
(11) 1 676 791 (45) 04.03.2009	(51) B65D 81/32	(11) 1 696 913 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/4375	(11) 1 716 840 (45) 04.03.2009	(51) A61K 8/33
(11) 1 676 871 (45) 04.03.2009	(51) C08F 285/00	(11) 1 697 185 (45) 04.03.2009	(51) B60T 7/04	(11) 1 717 902 (45) 04.03.2009	(51) H01Q 9/36
(11) 1 678 102 (45) 04.03.2009	(51) C07B 59/00	(11) 1 697 519 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/60	(11) 1 719 928 (45) 04.03.2009	(51) F16D 3/38
(11) 1 679 273 (45) 04.03.2009	(51) B65H 7/12	(11) 1 700 120 (45) 04.03.2009	(51) G01N 33/53	(11) 1 720 217 (45) 04.03.2009	(51) H01Q 13/08
(11) 1 680 294 (45) 04.03.2009	(51) B60J 7/12	(11) 1 700 638 (45) 04.03.2009	(51) B05B 7/14	(11) 1 720 851 (45) 04.03.2009	(51) C07D 317/54
(11) 1 682 185 (45) 04.03.2009	(51) A61K 47/36	(11) 1 701 204 (45) 04.03.2009	(51) G02F 1/13357	(11) 1 722 579 (45) 04.03.2009	(51) H04W 4/00
(11) 1 682 224 (45) 04.03.2009	(51) A61N 5/06	(11) 1 701 858 (45) 04.03.2009	(51) B60K 31/00	(11) 1 723 042 (45) 04.03.2009	(51) B65D 33/25
(11) 1 683 696 (45) 04.03.2009	(51) B60T 8/00	(11) 1 701 881 (45) 04.03.2009	(51) B64C 1/40	(11) 1 723 910 (45) 04.03.2009	(51) A61B 8/00
(11) 1 683 750 (45) 04.03.2009	(51) B65H 27/00	(11) 1 702 180 (45) 04.03.2009	(51) F24C 15/20	(11) 1 724 871 (45) 04.03.2009	(51) H01M 14/00
(11) 1 683 780 (45) 04.03.2009	(51) C07C 51/12	(11) 1 703 701 (45) 04.03.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 725 229 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/33
(11) 1 684 188 (45) 04.03.2009	(51) G06F 13/40	(11) 1 705 933 (45) 04.03.2009	(51) H04W 4/14	(11) 1 725 998 (45) 04.03.2009	(51) G08B 15/00
(11) 1 684 274 (45) 04.03.2009	(51) G11B 7/09	(11) 1 706 376 (45) 04.03.2009	(51) C07D 207/26	(11) 1 726 401 (45) 04.03.2009	(51) B23Q 17/00
(11) 1 684 412 (45) 04.03.2009	(51) H02P 23/00	(11) 1 706 405 (45) 04.03.2009	(51) C07D 473/16	(11) 1 726 725 (45) 04.03.2009	(51) E03B 7/12
(11) 1 685 321 (45) 04.03.2009	(51) F02M 21/02	(11) 1 706 486 (45) 04.03.2009	(51) C12N 7/04	(11) 1 726 823 (45) 04.03.2009	(51) F02N 3/02
(11) 1 685 354 (45) 04.03.2009	(51) F25D 29/00	(11) 1 706 774 (45) 04.03.2009	(51) G02B 26/08	(11) 1 727 386 (45) 04.03.2009	(51) H04W 4/20
(11) 1 685 818 (45) 04.03.2009	(51) A61G 13/00	(11) 1 708 693 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/282	(11) 1 727 576 (45) 04.03.2009	(51) A61M 5/158
(11) 1 686 574 (45) 04.03.2009	(51) G11B 7/24	(11) 1 708 904 (45) 04.03.2009	(51) B60K 6/445	(11) 1 728 260 (45) 04.03.2009	(51) H01H 71/52
(11) 1 686 644 (45) 04.03.2009	(51) H01P 1/203	(11) 1 709 054 (45) 04.03.2009	(51) C07F 9/48	(11) 1 729 777 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/55
(11) 1 686 674 (45) 04.03.2009	(51) H02K 1/02	(11) 1 709 881 (45) 04.03.2009	(51) A43B 17/02	(11) 1 729 963 (45) 04.03.2009	(51) B41F 27/14
(11) 1 689 226 (45) 04.03.2009	(51) A01K 45/00	(11) 1 712 210 (45) 04.03.2009	(51) A61F 9/007	(11) 1 730 360 (45) 04.03.2009	(51) E03D 9/00
(11) 1 689 853 (45) 04.03.2009	(51) C12N 5/00	(11) 1 712 351 (45) 04.03.2009	(51) B32B 27/32	(11) 1 731 430 (45) 04.03.2009	(51) B65B 25/06
(11) 1 689 967 (45) 04.03.2009	(51) E21B 19/08	(11) 1 712 809 (45) 04.03.2009	(51) F16D 41/06	(11) 1 733 405 (45) 04.03.2009	(51) H01H 13/18
(11) 1 691 935 (45) 04.03.2009	(51) B05D 5/06	(11) 1 713 788 (45) 04.03.2009	(51) C07D 333/14	(11) 1 733 514 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 693 998 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 714 106 (45) 04.03.2009	(51) F42B 10/64	(11) 1 733 554 (45) 04.03.2009	(51) H04N 5/232
(11) 1 694 286 (45) 04.03.2009	(51) A61Q 19/00	(11) 1 714 172 (45) 04.03.2009	(51) G02B 5/18	(11) 1 733 816 (45) 04.03.2009	(51) B21B 27/03
(11) 1 694 953 (45) 04.03.2009	(51) F02D 41/04	(11) 1 714 633 (45) 04.03.2009	(51) A61K 6/083	(11) 1 736 213 (45) 04.03.2009	(51) A63C 9/02

(11) 1 737 254 (45) 04.03.2009	(51) H04W 4/00	(11) 1 756 241 (45) 04.03.2009	(51) C09J 5/00	(11) 1 776 180 (45) 04.03.2009	(51) B01F 15/00
(11) 1 738 653 (45) 04.03.2009	(51) A23G 9/28	(11) 1 756 511 (45) 04.03.2009	(51) G01B 7/06	(11) 1 776 343 (45) 04.03.2009	(51) C07D 215/52
(11) 1 739 019 (45) 04.03.2009	(51) B65B 31/04	(11) 1 757 685 (45) 04.03.2009	(51) C12N 15/00	(11) 1 777 044 (45) 04.03.2009	(51) B25J 9/04
(11) 1 739 086 (45) 04.03.2009	(51) C07D 413/12	(11) 1 757 895 (45) 04.03.2009	(51) F41H 7/02	(11) 1 778 799 (45) 04.03.2009	(51) C09D 11/00
(11) 1 739 235 (45) 04.03.2009	(51) E01F 15/04	(11) 1 758 147 (45) 04.03.2009	(51) H01J 9/02	(11) 1 779 993 (45) 04.03.2009	(51) B29C 49/48
(11) 1 740 113 (45) 04.03.2009	(51) A61B 17/72	(11) 1 759 993 (45) 04.03.2009	(51) B64D 25/14	(11) 1 779 995 (45) 04.03.2009	(51) B29C 53/60
(11) 1 741 170 (45) 04.03.2009	(51) H01S 5/183	(11) 1 761 650 (45) 04.03.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 782 700 (45) 04.03.2009	(51) A23L 1/182
(11) 1 741 533 (45) 04.03.2009	(51) B28C 9/00	(11) 1 761 922 (45) 04.03.2009	(51) G11B 7/12	(11) 1 783 026 (45) 04.03.2009	(51) B61L 23/04
(11) 1 741 859 (45) 04.03.2009	(51) E05C 17/20	(11) 1 762 059 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 784 735 (45) 04.03.2009	(51) G06F 13/30
(11) 1 742 335 (45) 04.03.2009	(51) H02K 15/12	(11) 1 762 127 (45) 04.03.2009	(51) H05B 41/288	(11) 1 785 338 (45) 04.03.2009	(51) B62D 33/04
(11) 1 742 413 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/18	(11) 1 764 293 (45) 04.03.2009	(51) B62H 5/18	(11) 1 785 999 (45) 04.03.2009	(51) G21B 1/00
(11) 1 742 785 (45) 04.03.2009	(51) B29C 49/22	(11) 1 764 834 (45) 04.03.2009	(51) H01L 23/552	(11) 1 787 849 (45) 04.03.2009	(51) B60K 35/00
(11) 1 743 583 (45) 04.03.2009	(51) A61B 17/34	(11) 1 765 262 (45) 04.03.2009	(51) A61K 6/093	(11) 1 788 529 (45) 04.03.2009	(51) G07B 17/04
(11) 1 744 059 (45) 04.03.2009	(51) F04B 27/18	(11) 1 765 351 (45) 04.03.2009	(51) A61K 31/519	(11) 1 788 676 (45) 04.03.2009	(51) H01S 5/40
(11) 1 745 701 (45) 04.03.2009	(51) A22C 18/00	(11) 1 767 169 (45) 04.03.2009	(51) A61F 2/06	(11) 1 792 131 (45) 04.03.2009	(51) F25J 3/02
(11) 1 747 602 (45) 04.03.2009	(51) H01Q 21/00	(11) 1 767 309 (45) 04.03.2009	(51) B23Q 1/54	(11) 1 792 373 (45) 04.03.2009	(51) H01S 5/026
(11) 1 747 719 (45) 04.03.2009	(51) A01K 3/00	(11) 1 767 873 (45) 04.03.2009	(51) F24F 3/16	(11) 1 795 135 (45) 04.03.2009	(51) A61B 17/70
(11) 1 747 941 (45) 04.03.2009	(51) B60R 19/48	(11) 1 768 209 (45) 04.03.2009	(51) H01M 10/40	(11) 1 795 137 (45) 04.03.2009	(51) A61B 17/70
(11) 1 748 145 (45) 04.03.2009	(51) E06B 9/32	(11) 1 768 251 (45) 04.03.2009	(51) H02P 6/24	(11) 1 795 230 (45) 04.03.2009	(51) A61N 5/10
(11) 1 748 165 (45) 04.03.2009	(51) F01N 11/00	(11) 1 769 690 (45) 04.03.2009	(51) A42B 3/22	(11) 1 795 286 (45) 04.03.2009	(51) B23B 31/02
(11) 1 748 951 (45) 04.03.2009	(51) B67C 7/00	(11) 1 769 879 (45) 04.03.2009	(51) B23K 26/04	(11) 1 795 749 (45) 04.03.2009	(51) F04B 5/02
(11) 1 749 513 (45) 04.03.2009	(51) A61K 6/083	(11) 1 770 456 (45) 04.03.2009	(51) G05B 19/05	(11) 1 796 036 (45) 04.03.2009	(51) G06T 5/00
(11) 1 752 382 (45) 04.03.2009	(51) B65D 49/06	(11) 1 770 665 (45) 04.03.2009	(51) G08B 13/184	(11) 1 796 627 (45) 04.03.2009	(51) A61Q 5/06
(11) 1 752 491 (45) 04.03.2009	(51) C08K 7/28	(11) 1 771 834 (45) 04.03.2009	(51) G09F 7/18	(11) 1 797 230 (45) 04.03.2009	(51) D04H 3/03
(11) 1 752 771 (45) 04.03.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 772 960 (45) 04.03.2009	(51) H02P 29/02	(11) 1 797 987 (45) 04.03.2009	(51) B23K 11/11
(11) 1 753 259 (45) 04.03.2009	(51) H04W 36/18	(11) 1 773 090 (45) 04.03.2009	(51) H04W 36/04	(11) 1 798 439 (45) 04.03.2009	(51) F16D 66/02
(11) 1 753 820 (45) 04.03.2009	(51) C08L 67/06	(11) 1 774 098 (45) 04.03.2009	(51) D21H 21/16	(11) 1 800 041 (45) 04.03.2009	(51) F16L 5/04

(11) 1 800 528 (45) 04.03.2009	(51) A01D 34/66	(11) 1 815 873 (45) 04.03.2009	(51) A61K 51/00	(11) 1 841 335 (45) 04.03.2009	(51) A23L 3/015
(11) 1 801 544 (45) 04.03.2009	(51) G01D 5/14	(11) 1 817 159 (45) 04.03.2009	(51) B31F 1/28	(11) 1 841 716 (45) 04.03.2009	(51) C04B 41/71
(11) 1 801 661 (45) 04.03.2009	(51) G03G 15/08	(11) 1 817 183 (45) 04.03.2009	(51) B60F 3/00	(11) 1 841 836 (45) 04.03.2009	(51) C09K 21/12
(11) 1 801 676 (45) 04.03.2009	(51) G05B 19/042	(11) 1 817 595 (45) 04.03.2009	(51) G01R 31/3185	(11) 1 841 921 (45) 04.03.2009	(51) E02B 3/00
(11) 1 801 738 (45) 04.03.2009	(51) G06K 19/07	(11) 1 817 844 (45) 04.03.2009	(51) H02P 23/00	(11) 1 841 969 (45) 04.03.2009	(51) F16B 5/02
(11) 1 801 799 (45) 04.03.2009	(51) G11B 17/04	(11) 1 818 115 (45) 04.03.2009	(51) B21D 22/02	(11) 1 841 991 (45) 04.03.2009	(51) F16K 31/00
(11) 1 801 911 (45) 04.03.2009	(51) H01Q 1/00	(11) 1 819 552 (45) 04.03.2009	(51) B60R 16/02	(11) 1 843 161 (45) 04.03.2009	(51) G01P 3/487
(11) 1 803 117 (45) 04.03.2009	(51) G10L 19/02	(11) 1 819 854 (45) 04.03.2009	(51) D02J 1/08	(11) 1 843 380 (45) 04.03.2009	(51) H01J 9/395
(11) 1 803 576 (45) 04.03.2009	(51) B41J 19/00	(11) 1 825 176 (45) 04.03.2009	(51) F16K 5/20	(11) 1 843 836 (45) 04.03.2009	(51) B01J 13/00
(11) 1 803 686 (45) 04.03.2009	(51) C01G 25/02	(11) 1 825 862 (45) 04.03.2009	(51) A61K 38/18	(11) 1 844 887 (45) 04.03.2009	(51) B23D 47/04
(11) 1 803 916 (45) 04.03.2009	(51) F02D 41/34	(11) 1 826 112 (45) 04.03.2009	(51) B62M 7/00	(11) 1 845 299 (45) 04.03.2009	(51) F16L 37/14
(11) 1 804 248 (45) 04.03.2009	(51) G11B 31/00	(11) 1 826 128 (45) 04.03.2009	(51) B65D 1/09	(11) 1 845 370 (45) 04.03.2009	(51) G01N 27/447
(11) 1 805 464 (45) 04.03.2009	(51) F25B 45/00	(11) 1 829 922 (45) 04.03.2009	(51) C08K 5/54	(11) 1 845 476 (45) 04.03.2009	(51) G06K 7/00
(11) 1 806 047 (45) 04.03.2009	(51) A01F 7/06	(11) 1 830 760 (45) 04.03.2009	(51) A61F 13/06	(11) 1 849 272 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 806 161 (45) 04.03.2009	(51) A61N 5/10	(11) 1 831 537 (45) 04.03.2009	(51) F02M 47/02	(11) 1 849 346 (45) 04.03.2009	(51) A01D 34/416
(11) 1 806 175 (45) 04.03.2009	(51) B01F 17/00	(11) 1 832 782 (45) 04.03.2009	(51) F16H 57/08	(11) 1 849 412 (45) 04.03.2009	(51) A61B 5/11
(11) 1 806 293 (45) 04.03.2009	(51) B65D 6/24	(11) 1 832 834 (45) 04.03.2009	(51) F41B 15/02	(11) 1 849 675 (45) 04.03.2009	(51) B61B 12/02
(11) 1 806 844 (45) 04.03.2009	(51) H03K 17/12	(11) 1 833 339 (45) 04.03.2009	(51) A47J 31/44	(11) 1 850 699 (45) 04.03.2009	(51) A47C 7/50
(11) 1 807 340 (45) 04.03.2009	(51) B66F 9/075	(11) 1 833 795 (45) 04.03.2009	(51) C07D 213/79	(11) 1 851 476 (45) 04.03.2009	(51) F16L 47/03
(11) 1 807 583 (45) 04.03.2009	(51) E04H 9/10	(11) 1 834 059 (45) 04.03.2009	(51) E05D 3/06	(11) 1 851 847 (45) 04.03.2009	(51) H02P 6/22
(11) 1 808 968 (45) 04.03.2009	(51) H04B 5/00	(11) 1 835 353 (45) 04.03.2009	(51) G03G 9/08	(11) 1 851 862 (45) 04.03.2009	(51) H04B 1/00
(11) 1 811 577 (45) 04.03.2009	(51) H01L 31/075	(11) 1 836 187 (45) 04.03.2009	(51) C07D 401/04	(11) 1 853 379 (45) 04.03.2009	(51) B01J 19/24
(11) 1 811 831 (45) 04.03.2009	(51) A01C 11/02	(11) 1 838 181 (45) 04.03.2009	(51) A47C 3/30	(11) 1 854 394 (45) 04.03.2009	(51) A47L 15/50
(11) 1 812 203 (45) 04.03.2009	(51) B23P 19/10	(11) 1 840 328 (45) 04.03.2009	(51) F01D 5/14	(11) 1 855 347 (45) 04.03.2009	(51) H01P 1/04
(11) 1 814 120 (45) 04.03.2009	(51) G11C 11/15	(11) 1 840 516 (45) 04.03.2009	(51) G01C 21/32	(11) 1 858 995 (45) 04.03.2009	(51) C09D 133/14
(11) 1 814 270 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 840 642 (45) 04.03.2009	(51) G03B 21/14	(11) 1 859 911 (45) 04.03.2009	(51) B27C 1/10
(11) 1 814 685 (45) 04.03.2009	(51) B23D 51/02	(11) 1 840 688 (45) 04.03.2009	(51) G05D 1/00	(11) 1 859 993 (45) 04.03.2009	(51) B60R 1/00

(11) 1 860 654 (45) 04.03.2009	(51) G11B 7/125	(11) 1 881 236 (45) 04.03.2009	(51) F16H 25/22	(11) 1 915 250 (45) 04.03.2009	(51) B29C 70/54
(11) 1 861 343 (45) 04.03.2009	(51) C07B 37/04	(11) 1 881 855 (45) 04.03.2009	(51) A61L 29/14	(11) 1 915 566 (45) 04.03.2009	(51) F17C 5/00
(11) 1 863 163 (45) 04.03.2009	(51) H02P 6/00	(11) 1 884 680 (45) 04.03.2009	(51) F16D 65/14	(11) 1 916 458 (45) 04.03.2009	(51) F16J 15/06
(11) 1 863 248 (45) 04.03.2009	(51) H04L 27/26	(11) 1 887 130 (45) 04.03.2009	(51) D21F 1/70	(11) 1 920 971 (45) 04.03.2009	(51) B60Q 1/12
(11) 1 863 866 (45) 04.03.2009	(51) C08J 3/12	(11) 1 890 382 (45) 04.03.2009	(51) H03L 7/00	(11) 1 921 336 (45) 04.03.2009	(51) F16D 1/08
(11) 1 864 610 (45) 04.03.2009	(51) A61B 5/053	(11) 1 890 967 (45) 04.03.2009	(51) C01G 33/00	(11) 1 921 832 (45) 04.03.2009	(51) H04M 1/247
(11) 1 866 028 (45) 04.03.2009	(51) A61N 1/378	(11) 1 892 497 (45) 04.03.2009	(51) G01B 3/20	(11) 1 921 961 (45) 04.03.2009	(51) A47J 43/08
(11) 1 867 252 (45) 04.03.2009	(51) A47D 1/02	(11) 1 892 500 (45) 04.03.2009	(51) G01B 9/02	(11) 1 922 710 (45) 04.03.2009	(51) G09F 15/00
(11) 1 869 049 (45) 04.03.2009	(51) C07D 487/04	(11) 1 892 894 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 926 256 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 869 254 (45) 04.03.2009	(51) E01B 19/00	(11) 1 893 467 (45) 04.03.2009	(51) B62D 7/15	(11) 1 926 435 (45) 04.03.2009	(51) A61B 6/04
(11) 1 869 285 (45) 04.03.2009	(51) E21B 43/267	(11) 1 893 512 (45) 04.03.2009	(51) B65G 59/02	(11) 1 926 765 (45) 04.03.2009	(51) C08G 18/28
(11) 1 870 696 (45) 04.03.2009	(51) G01N 21/21	(11) 1 895 189 (45) 04.03.2009	(51) F16F 15/027	(11) 1 926 873 (45) 04.03.2009	(51) E05B 65/20
(11) 1 871 568 (45) 04.03.2009	(51) B23Q 11/08	(11) 1 895 630 (45) 04.03.2009	(51) H02G 1/00	(11) 1 927 148 (45) 04.03.2009	(51) H01M 2/20
(11) 1 872 008 (45) 04.03.2009	(51) F02M 51/06	(11) 1 897 654 (45) 04.03.2009	(51) B23P 19/10	(11) 1 928 290 (45) 04.03.2009	(51) A47L 15/42
(11) 1 872 896 (45) 04.03.2009	(51) B23P 15/28	(11) 1 899 328 (45) 04.03.2009	(51) C07D 403/10	(11) 1 928 370 (45) 04.03.2009	(51) A61F 5/01
(11) 1 872 951 (45) 04.03.2009	(51) B41J 2/175	(11) 1 905 165 (45) 04.03.2009	(51) H04B 1/50	(11) 1 928 979 (45) 04.03.2009	(51) C09K 19/56
(11) 1 873 044 (45) 04.03.2009	(51) B62D 37/02	(11) 1 905 177 (45) 04.03.2009	(51) H04B 15/02	(11) 1 929 170 (45) 04.03.2009	(51) F16D 65/16
(11) 1 875 208 (45) 04.03.2009	(51) G01N 21/55	(11) 1 906 928 (45) 04.03.2009	(51) A61K 9/16	(11) 1 929 376 (45) 04.03.2009	(51) G03G 15/08
(11) 1 878 039 (45) 04.03.2009	(51) H01J 37/32	(11) 1 908 640 (45) 04.03.2009	(51) B60R 16/037	(11) 1 929 454 (45) 04.03.2009	(51) G08B 13/24
(11) 1 878 095 (45) 04.03.2009	(51) H01R 13/719	(11) 1 909 115 (45) 04.03.2009	(51) G01S 17/36	(11) 1 929 666 (45) 04.03.2009	(51) H04B 7/185
(11) 1 878 594 (45) 04.03.2009	(51) B60C 23/00	(11) 1 909 931 (45) 04.03.2009	(51) A63C 5/035	(11) 1 931 223 (45) 04.03.2009	(51) A23L 1/30
(11) 1 878 654 (45) 04.03.2009	(51) B63C 11/02	(11) 1 910 066 (45) 04.03.2009	(51) B29D 30/06	(11) 1 932 695 (45) 04.03.2009	(51) B60H 1/00
(11) 1 879 966 (45) 04.03.2009	(51) C09D 5/00	(11) 1 910 506 (45) 04.03.2009	(51) C11D 3/33	(11) 1 934 426 (45) 04.03.2009	(51) E21B 10/32
(11) 1 880 432 (45) 04.03.2009	(51) H01M 2/00	(11) 1 910 674 (45) 04.03.2009	(51) F04B 27/04	(11) 1 934 484 (45) 04.03.2009	(51) F04D 29/38
(11) 1 880 909 (45) 04.03.2009	(51) B60R 22/46	(11) 1 913 414 (45) 04.03.2009	(51) G01S 7/481	(11) 1 936 879 (45) 04.03.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 881 105 (45) 04.03.2009	(51) D21C 5/02	(11) 1 913 718 (45) 04.03.2009	(51) H04N 7/58	(11) 1 938 912 (45) 04.03.2009	(51) B21C 1/28
(11) 1 881 170 (45) 04.03.2009	(51) F01P 5/12	(11) 1 914 184 (45) 04.03.2009	(51) B65G 69/28	(11) 1 938 961 (45) 04.03.2009	(51) B31D 5/00

(11) **1 939 230** (51) **C08F 10/06**
(45) 04.03.2009

(11) **1 940 259** (51) **A44B 18/00**
(45) 04.03.2009

(11) **1 941 515** (51) **G21F 9/28**
(45) 04.03.2009

(11) **1 942 825** (51) **A61C 5/02**
(45) 04.03.2009

(11) **1 943 103** (51) **B41M 5/00**
(45) 04.03.2009

(11) **1 943 660** (51) **H01J 37/04**
(45) 04.03.2009

(11) **1 945 337** (51) **B01F 5/06**
(45) 04.03.2009

(11) **1 945 346** (51) **B01J 19/00**
(45) 04.03.2009

(11) **1 946 887** (51) **B24B 21/16**
(45) 04.03.2009

(11) **1 948 626** (51) **C07D 265/30**
(45) 04.03.2009

(11) **1 948 698** (51) **C08F 2/10**
(45) 04.03.2009

(11) **1 949 485** (51) **H01M 10/04**
(45) 04.03.2009

(11) **1 951 884** (51) **C12P 7/24**
(45) 04.03.2009

(11) **1 951 936** (51) **D01D 5/088**
(45) 04.03.2009

(11) **1 951 947** (51) **D06F 39/02**
(45) 04.03.2009

(11) **1 960 696** (51) **F16H 55/30**
(45) 04.03.2009

(11) **1 960 797** (51) **G01R 29/26**
(45) 04.03.2009

(11) **1 961 487** (51) **B05B 7/06**
(45) 04.03.2009

(11) **1 963 660** (51) **F02M 47/02**
(45) 04.03.2009

(11) **1 968 827** (51) **B60S 1/38**
(45) 04.03.2009

(11) **1 971 626** (51) **C08G 18/80**
(45) 04.03.2009

(11) **2 011 755** (51) **B65H 23/02**
(45) 04.03.2009

(11) **2 012 488** (51) **H04L 27/36**
(45) 04.03.2009

II.7(1)

- Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

II.7(2)

- Unzulässiger Einspruch
- Inadmissible opposition
- Opposition non recevable

II.7(3)

- Widerruf des europäischen Patents
- Revocation of the European patent
- Révocation du brevet européen

(11) **0 667 959** 07.07.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 028 098** 20.10.2009
(84) DE FR GB

(11) **1 106 419** 13.01.2009
(84) DE ES FR GB

(11) **1 159 091** 12.11.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 200 527** 23.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 220 881** 27.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 227 734** 28.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 243 820** 21.09.2009
(84) FR GB

(11) **1 267 013** 17.09.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 298 035** 08.09.2009
(84) CZ DE ES FR GB IT

(11) **1 310 243** 28.09.2009
(84) AT CH DE DK FI GB IT LI LU MC PT SE

(11) **1 334 763** 27.09.2009
(84) DE FR GB IT

(11) **1 502 033** 21.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 514 630** 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 682 122** 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 705 193** 11.10.2009
(84) DE FR GB IT

(11) **1 738 753** 04.10.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 768 677** 01.10.2009

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

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 979 189** 05.10.2009(11) **1 033 998** 04.10.2009(11) **1 193 439** 17.11.2009(11) **1 213 263** 03.10.2009(11) **1 246 754** 24.09.2009(11) **1 378 762** 04.10.2009**II.7(5)**

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **0 966 749** 05.10.2009(11) **1 209 980** 24.09.2009(11) **1 655 169** 19.09.2009**II.8(1)**

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
 - Date of interruption in the case referred to in Rule 142
 - Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
-

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
 - Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a
-

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 142
 - Date de la reprise dans le cas de la règle 142
-

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Revocation of the European patent under Art. 105a
 - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

- (11) **1 491 204** (51) **A61K 36/484**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ÖL- UND FETTZUSAMMENSETZUNGEN MIT HYDROPHOBEN KOMPONENTEN VON GLYCERYLHIZA
• PROCESS FOR PRODUCING OIL AND FAT COMPOSITIONS CONTAINING HYDROPHOBIC COMPONENTS OF GLYCERYLHIZA
• PROCEDE DE FABRICATION DE COMPOSITIONS OLÉIQUES ET LIPIDIQUES CONTENANT DES COMPOSANTS HYDROPHOBES DE GLYCERYLHIZA

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

- (11) **0 985 032** (51) **C12N 15/10**
(73) Crescendo Biologics Ltd., Meditrina Building, Babraham Research Campus Babraham Cambridge CB22 3AT, GB
- (11) **1 053 421** (51) **F16J 15/447**
(73) Isotech of Illinois, Inc., 7936 42nd Street West PO Box 3940, Rock Island, IL 61204-3940, US
- (11) **1 104 301** (51) **A61K 31/439**
(73) Minster Research Ltd, Salisbury House Station Road, Cambridge, Cambridgeshire CB1 2LA, GB
- (11) **1 186 032** (51) **H01L 23/24**
(73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (11) **1 230 268** (51) **C07K 14/705**
(73) Epimmune Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 234 140** (51) **F21K 7/00**
(73) Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc., Three Burlington Woods Drive 4th Floor, Burlington, MA 01803, US

- (11) **1 427 819** (51) **C12N 9/10**
(73) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
- (11) **1 463 919** (51) **G01C 15/00**
(73) Robert Bosch Company Limited, 21st Floor King's Road 625 VRC, Hong Kong, CN
- (11) **1 472 541** (51) **G01N 33/60**
(73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, Suite 906, 111 Market Place, Baltimore, MD 21202, US
Georgetown University, 330 Whitehaven Street, Suite 1500, Washington, DC 20007, US
- (11) **1 567 319** (51) **B29C 47/00**
(73) Andritz Feed & Biofuel A/S, Glentevej 5-7, 6705 Esbjerg Ø, DK
- (11) **1 672 126** (51) **E02F 3/36**
(73) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (11) **1 676 774** (51) **B64C 25/16**
(73) Airbus Operations S.L., Avenida John Lennon, s/n, 28906 Getafe, Madrid, ES
- (11) **1 681 546** (51) **G01M 9/06**
(73) Airbus Operations S.L., Avenida John Lennon, s/n, 28906 Getafe, Madrid, ES
- (11) **1 697 945** (51) **G21C 3/322**
(73) AREVA NP, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 704 507** (51) **G06F 19/00**
(73) Digilab Biovision GmbH, Lavesstrasse 82, 30159 Hannover, DE
- (11) **1 720 867** (51) **C07D 417/12**
(73) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32, Gurgaon - 122001, Haryana, IN
- (11) **1 857 893** (51) **G04G 19/12**
(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (11) **1 985 558** (51) **B65G 47/64**
(73) Motor Power Company S.r.l., Via Leonardo Da Vinci, 4, 42024 Castelnuovo di Sotto (RE), IT

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 398 328** (51) **C08B 31/12**
(72) Zander, Norbert, Zellbergsheideweg 45, 38527 Meine, DE
Eichner, Wolfram, Waldstrasse 22, 35510 Butzbach, DE
Conradt, Harald, Wendenmaschstr. 6, 38104 Braunschweig, DE
- (11) **1 848 122** (51) **H04B 7/26**
(72) SUGA, Hiroyoshi, Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
NAGAI, Yukimasa, Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 003 978** (51) **F16B 31/02**
(60) 09015749.6
- (11) **1 045 162** (51) **F16D 35/02**
(60) 10150274.8
- (11) **1 053 525** (51) **G06F 17/00**
(60) 09015624.1
- (11) **1 114 189** (51) **C12Q 1/70**
(60) 09015510.2
- (11) **1 159 415** (51) **C12N 15/10**
(60) 09015852.8
- (11) **1 212 617** (51) **G01N 33/543**
(60) 10150131.0
- (11) **1 446 561** (51) **F01L 13/00**
(60) 09015482.4
- (11) **1 448 105** (51) **A61B 17/12**
(60) 09015616.7
- (11) **1 478 299** (51) **A61C 1/18**
(60) 09015570.6
- (11) **1 556 148** (51) **A63F 13/00**
(60) 09150346.6 / 2 039 403
10150066.8
- (11) **1 563 117** (51) **C23C 16/06**
(60) 10150011.4
- (11) **1 653 374** (51) **G06F 13/16**
(60) 10150033.8
- (11) **1 684 831** (51) **A61M 5/20**
(60) 10150282.1
- (11) **1 692 787** (51) **H04B 7/26**
(60) 10150220.1
- (11) **1 799 703** (51) **C07K 1/00**
(60) 10150124.5
- (11) **1 814 921** (51) **C08F 10/00**
(60) 10150090.8
- (11) **1 827 677** (51) **C08F 210/16**
(60) 10150092.4
- (11) **1 889 920** (51) **C12Q 1/48**
(60) 10150087.4
- (11) **1 913 056** (51) **C08G 63/199**
(60) 09015897.3
- (11) **1 925 469** (51) **B60C 15/06**
(60) 10150141.9
- (11) **1 939 565** (51) **F27B 9/34**
(60) 09015521.9
- (11) **1 948 288** (51) **A61M 25/10**
(60) 09015742.1
- (11) **2 010 603** (51) **C08L 23/04**
(60) 09015667.0

II.12(17)

- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)**
- **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))**
- **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**

- (11) **0 952 176** (51) **C08J 5/18**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known the the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 033 996** (51) **A61K 38/00**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known the the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*

II.12(18)

- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

- (11) **0 959 050** (51) **C03C 13/00**
(45) 10.03.2004
(73) HERAKLITH AG, Industriestrasse 18, 9586 Fürnitz, AT
01 10.12.2004
SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(74) Teyssedre, Laurent, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR
02 10.12.2004
ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene, DK
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
- (11) **0 966 409** (51) **C03C 17/245**
(45) 26.02.2003
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
02 26.11.2003
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR
- (11) **1 007 488** (51) **C03C 13/06**
(45) 05.06.2002
(73) Paroc Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
01 05.03.2003
SAINT GOBAIN ISOVER, 18, rue d'Alsace, F-92400 COURBEVOIE, FR
(74) Teyssedre, Laurent, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR
- (11) **1 048 625** (51) **C03C 13/00**
(45) 02.01.2004
(73) URSA International GmbH, Carl-Ulrich-Strasse 4, 63263 Neu-Isenburg, DE
01 01.10.2004
SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

- (74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR
- (11) **1 132 071** (51) **A61F 13/53**
(45) 20.07.2005
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
01 20.04.2006
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
(74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 448 368** (51) **B32B 3/04**
(45) 01.03.2006
(73) Knauf Insulation SA, Rue de Maestricht, 95, 4600 Visé, BE
01 01.12.2006
SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(74) Teyssedre, Laurent, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR
- (11) **1 625 290** (51) **F02B 37/00**
(45) 14.01.2009
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
01 14.10.2009
Abb Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, Postfach, 5400 Baden, CH
(74) Zimmermann, Gilbert, et al, ABB Patent Attorneys ABB Schweiz AG Intellectual Property, CH-LC/IP Brown Boverly Strasse 6, 5400 Baden, CH
02 13.10.2009
BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D- 80807 München, DE

II.12(20)

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

- (11) **1 259 558**
• *Einspruch nicht zurückgewiesen*
• *opposition not rejected*
• *opposition non rejetée*

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- | | | |
|---|---|---|
| (73) "Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG | (71:73) ABB Technology AG | (73) ADS (Société anonyme) |
| (51) G09F 7/20 (11) 1 955 310 B1 | (51) G01R 31/327 (11) 1 459 082 B1 | (51) B29C 49/42 (11) 2 002 961 B1 |
| (71) 2138357 Ontario Inc. | (51) G06F 11/20 (11) 2 150 895 A1 | (71) Advanced Insulation PLC |
| (51) B67C 3/22 (11) 2 150 484 A1 | (51) H01B 7/18 (11) 2 150 960 A2 | (51) B32B 5/18 (11) 2 150 403 A2 |
| (71) 3DLABS INC., LTD. | (51) H02B 1/56 (11) 2 151 027 A2 | (71) Advanced Life Science Institute, Inc. |
| (51) H04B 1/40 (11) 2 151 064 A2 | (71) Abbott Diabetes Care Inc. | (51) C12N 15/00 (11) 2 151 495 A1 |
| (71) 3Form, Inc. | (51) A61M 31/00 (11) 2 150 306 A2 | (71) Advanced Photonics Technologies AG |
| (51) B32B 17/10 (11) 2 150 407 A1 | (71) Abbott GmbH & Co. KG | (51) B01J 19/12 (11) 2 151 278 A1 |
| (71:73) 3M Innovative Properties Company | (51) C07K 16/18 (11) 2 150 563 A1 | (71) Advanced Technologies and Regenerative Medicine, LLC |
| (51) A46B 13/00 (11) 2 150 149 A1 | (71) Abbott Laboratories | (51) A61L 27/36 (11) 2 150 284 A2 |
| (51) B01D 27/08 (11) 2 151 267 A1 | (51) C07D 487/04 (11) 2 150 553 A1 | (71) Advanced Track And Trace |
| (51) B65H 35/00 (11) 1 699 723 B1 | (51) C07K 16/18 (11) 2 150 563 A1 | (51) G06K 19/06 (11) 2 150 923 A2 |
| (51) C08L 27/12 (11) 2 150 580 A1 | (51) G01N 33/00 (11) 2 150 811 A1 | (73) AEG Electric Tools GmbH |
| (51) G02B 6/36 (11) 2 150 845 A1 | (51) G01N 35/00 (11) 2 150 821 A1 | (51) B25F 5/00 (11) 1 647 366 B1 |
| (71) 4C CARE & CONSULTANCY BV | (71) ABBOTT LABORATORIES | (73) AEG Hausgeräte GmbH |
| (51) A61J 7/00 (11) 2 150 226 A1 | (51) C12Q 1/00 (11) 2 093 296 A3 | (51) A47L 15/23 (11) 1 238 622 B1 |
| (51) B65B 5/10 (11) 2 150 464 A2 | (71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited | (71) Aeroscout, Ltd. |
| (73) A. Raymond et Cie. | (51) A61F 2/06 (11) 2 151 217 A1 | (51) G01S 5/00 (11) 2 151 696 A1 |
| (51) B60R 13/04 (11) 2 057 037 B1 | (51) A61F 2/90 (11) 2 150 212 A1 | (71) Aerosol d.o.o. |
| (71) A. Stroeve Beheer B.V. | (51) C08G 69/44 (11) 2 150 569 A1 | (51) G01N 21/47 (11) 2 151 679 A2 |
| (51) G06Q 10/00 (11) 2 151 793 A1 | (71) ABI Anlagentechnik-Baummaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH | (71) Affymetrix, Inc. (a Delaware Corporation) |
| (73) A.C.M.I. S.p.A. | (51) F16C 23/04 (11) 2 150 713 A1 | (51) C12Q 1/68 (11) 1 645 640 A3 |
| (51) B65B 21/20 (11) 2 013 084 B1 | (71) Abrisud | (73) Agarkov, Andrey Vyacheslavovich |
| (71) A123 Systems, Inc. | (51) E04H 4/14 (11) 2 150 661 A2 | (51) B65D 1/00 (11) 1 679 261 B1 |
| (51) H01M 10/02 (11) 2 151 005 A2 | (73) ABUS Pfaffenhain GmbH | (71) AGC Flat Glass Europe SA |
| (71:73) ABB AG | (51) E05B 27/00 (11) 1 861 569 B1 | (51) B32B 17/06 (11) 2 150 404 A1 |
| (51) H01H 47/22 (11) 2 151 844 A2 | (71) AC Optomechanix | (71) Agency For Science, Technology And Research (A*star) |
| (51) H02G 3/08 (11) 1 480 309 B1 | (51) G01B 11/02 (11) 2 150 770 A2 | (51) A61K 39/395 (11) 2 150 276 A1 |
| (73) ABB Oy | (71) Acandis GmbH & Co. KG | (71) Agfa HealthCare NV |
| (51) H02M 1/08 (11) 2 043 239 B1 | (51) A61F 2/90 (11) 2 150 211 A1 | (51) G06T 15/00 (11) 1 923 840 A3 |
| (73) ABB RESEARCH LTD. | (71) ACC Austria GmbH | (71) Agrana Beteiligungs- Aktiengesellschaft |
| (51) H01H 33/74 (11) 1 930 929 B1 | (51) F04B 35/04 (11) 2 150 700 A1 | (51) A23G 3/54 (11) 2 150 125 A2 |
| (73) ABB S.p.A. | (71) Accenture Global Services GmbH | (71) Ahlstrom Corporation |
| (51) H02B 5/00 (11) 1 269 591 B1 | (51) G06F 17/30 (11) 2 151 773 A1 | (51) D04H 3/14 (11) 2 150 645 A1 |
| (71) ABB Schweiz AG | (51) G06Q 10/00 (11) 2 151 790 A1 | (71) Air Products and Chemicals, Inc. |
| (51) H02M 3/142 (11) 2 151 911 A1 | (71) Access Scientific, Inc. | (51) C08G 59/50 (11) 2 151 461 A2 |
| | (51) A61B 17/34 (11) 2 150 187 A2 | (51) C08G 59/50 (11) 2 151 462 A2 |
| | (71) Accipiter Radar Technologies, INC. | (51) C08G 59/50 (11) 2 151 463 A2 |
| | (51) G01S 13/48 (11) 2 150 837 A1 | (71) AIRBUS France |
| | (71) Accuride International Limited | (51) G06F 11/36 (11) 2 150 897 A2 |
| | (51) B60N 2/04 (11) 2 151 348 A1 | (71) AIRBUS OPERATIONS |
| | (73) Achillion Pharmaceuticals, Inc. | (51) B64D 27/06 (11) 2 150 462 A1 |
| | (51) C07C 335/26 (11) 1 747 196 B1 | (73) AIRBUS OPERATIONS (SAS) |
| | (71) ACOLOGIX, Inc. | (51) F02K 1/34 (11) 1 937 954 B1 |
| | (51) C07D 233/00 (11) 2 150 537 A2 | (73) Airbus Operations GmbH |
| | (71) Acqua & Co Srl. | (51) B64C 1/10 (11) 1 963 177 B1 |
| | (51) C02F 1/24 (11) 2 150 498 A1 | (71) AISIN AI Co., Ltd. |
| | (73) Actelion Pharmaceuticals Ltd. | (51) F16H 61/688 (11) 2 151 609 A1 |
| | (51) C07D 498/10 (11) 2 066 678 B1 | (71) AISIN AW CO., LTD. |
| | (71) Active Biotech AB | (51) G08G 1/0967 (11) 2 151 808 A1 |
| | (51) G01N 33/566 (11) 2 150 819 A1 | (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha |
| | (71) Active Implants Corporation | (51) B60J 7/057 (11) 2 151 340 A2 |
| | (51) A61F 2/34 (11) 2 150 209 A1 | (51) B60R 21/00 (11) 2 151 357 A1 |
| | (73) Adamed SP. Z O.O. | (51) F16F 15/123 (11) 2 151 599 A2 |
| | (51) C07D 263/58 (11) 1 833 805 B1 | (51) H04Q 7/38 (11) 2 152 020 A1 |
| | (71) adidas International Marketing B.V. | (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA |
| | (51) A43B 7/20 (11) 2 151 170 A1 | (51) B60N 2/16 (11) 1 637 389 A3 |
| | (71) Adolf Würth GmbH & Co. KG | (73) AIXTRON AG |
| | (51) F16B 25/00 (11) 2 003 348 A3 | (51) C23C 14/22 (11) 1 831 422 B1 |
| | (51) F16B 25/10 (11) 2 150 709 A1 | (71) Ajinomoto Co., Inc. |
| | | (51) A61K 47/12 (11) 2 151 247 A1 |

- (71) Akdogan, Shemi Shemsetting
(51) *H02J 7/00* (11) 1 950 863 A3
- (71) AKVA Group ASA
(51) *A01K 73/12* (11) 2 150 102 A2
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V.
(51) *B44D 3/12* (11) 2 150 419 A2
(51) *C09D 5/16* (11) 2 150 591 A1
(51) *C09D 201/00* (11) 2 150 594 A1
- (73) Akzo Nobel Coatings International BV
(51) *C08G 18/08* (11) 2 084 198 B1
- (71) Akzo Nobel N.V.
(51) *C01B 33/143* (11) 2 150 494 A1
- (73) Alary, Paul
(51) *F03G 7/04* (11) 1 778 975 B1
- (73) Alavi, Kamal
(51) *B64B 1/60* (11) 1 943 142 B1
- (71) Alberici S.p.A.
(51) *G07F 17/32* (11) 2 151 806 A1
- (71) Alcan Technology & Management Ltd.
(51) *B32B 33/00* (11) 2 151 323 A1
- (71) Alcare Co., Ltd.
(51) *A61F 5/441* (11) 2 151 219 A1
- (71) Alcatel Canada Inc.
(51) *H04L 12/24* (11) 1 324 537 A3
- (71;73) Alcatel Lucent
(51) *H04B 10/155* (11) 2 066 044 B1
(51) *H04J 3/16* (11) 1 657 839 B1
(51) *H04J 14/02* (11) 2 071 754 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 151 951 A2
(51) *H04L 12/46* (11) 1 545 068 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 151 958 A1
(51) *H04W 24/02* (11) 2 152 035 A1
(51) *H05K 1/02* (11) 2 152 049 A1
- (71) Alcoa Inc.
(51) *F16L 23/024* (11) 2 150 742 A2
- (71) Alcon RefractiveHorizons, Inc.
(51) *A61F 9/01* (11) 2 150 223 A1
- (71) Alcon, Inc.
(51) *A61F 2/16* (11) 2 150 204 A1
- (73) Aldivia S.A.
(51) *H05B 6/70* (11) 1 413 173 B1
- (71) Alehuale, S.L.
(51) *A01B 1/02* (11) 2 151 153 A1
- (71) Alessi, William
(51) *A61N 5/06* (11) 2 150 315 A1
- (71) All China Environment Investments Limited
(51) *C02F 9/00* (11) 2 151 417 A1
- (73) All India Institute of Medical Sciences
(51) *C07K 14/44* (11) 1 711 520 B1
- (71) Allplast B.V.
(51) *B65D 13/00* (11) 2 151 394 A1
- (73) ALMAR s.p.a.
(51) *E05B 3/06* (11) 1 882 798 B1
- (73) ALPHA CORPORATION
(51) *H01Q 1/32* (11) 1 668 738 B1
- (71) Alpinestars Research S.R.L.
(51) *A42B 1/24* (11) 2 150 145 A2
- (71) Alps Electric Co., Ltd.
(51) *G01B 7/00* (11) 2 151 665 A1
(51) *H01H 13/48* (11) 2 151 840 A1
- (71) Alstom Technology Ltd
(51) *F23D 1/00* (11) 2 150 751 A2
- (73) ALSTOM Transport SA
(51) *B61L 3/12* (11) 2 000 386 B1
- (71) ALSTOM TRANSPORTATION INC.
(51) *G01N 33/28* (11) 2 151 685 A2
- (71) Altman, Mitchell A.
(51) *A61N 5/06* (11) 2 150 315 A1
- (71) Amadeus s.a.s
(51) *H04L 12/58* (11) 2 151 106 A1
- (71) Amadeus S.A.S.
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 150 934 A1
- (71) Amazon Technologies, Inc.
(51) *G06F 3/02* (11) 2 150 879 A2
(51) *G06F 17/00* (11) 2 150 905 A1
(51) *G06F 17/00* (11) 2 150 906 A1
- (71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG
(51) *A01C 5/06* (11) 2 151 154 A2
- (71) Amcor Limited
(51) *B65D 1/02* (11) 2 150 468 A1
- (71) American Power Conversion Corporation
(51) *H01M 8/04* (11) 2 151 000 A1
- (71) American Sterilizer Company
(51) *A61L 2/00* (11) 2 150 279 A1
- (71) Amgen Mountain View Inc.
(51) *C07K 14/47* (11) 2 151 453 A1
- (71) Amgen, Inc.
(51) *A61K 31/4365* (11) 2 150 251 A1
- (71) Amicus Therapeutics, Inc.
(51) *A61K 31/45* (11) 2 150 254 A2
- (73) AMK Arnold Müller GmbH & Co.KG
(51) *F16C 29/06* (11) 1 936 216 B1
- (71) Amlang, Pierre
(51) *E04B 2/74* (11) 1 840 288 A3
- (73) AMMONO Sp. z o.o.
(51) *C30B 25/02* (11) 1 576 210 B1
- (71) AMO Development, LLC
(51) *A61B 3/10* (11) 2 150 169 A2
- (71) Amorepacific Corporation
(51) *A23L 1/307* (11) 2 150 131 A1
- (71;73) Analog Devices, Inc.
(51) *H03H 19/00* (11) 1 966 894 B1
(51) *H03M 1/18* (11) 1 579 578 B1
(51) *H03M 1/38* (11) 2 151 058 A2
- (71) Analytica of Branford, Inc.
(51) *H01J 49/28* (11) 2 150 967 A2
- (71) Anam Mobile Limited
(51) *H04Q 7/22* (11) 2 151 133 A1
- (71) Anasys Instruments
(51) *G01J 3/30* (11) 2 150 785 A1
- (71) Andreas Hettich GmbH&Co. KG
(51) *A61M 1/36* (11) 2 150 294 A1
(51) *B04B 5/04* (11) 2 150 351 A1
(51) *B04B 5/04* (11) 2 150 352 A1
- (71) Andrew Corporation
(51) *H04Q 7/20* (11) 2 151 131 A1
- (73) ANGIOTECH INTERNATIONAL AG
(51) *A61K 31/337* (11) 1 582 210 B1
- (71) Anordica AB
(51) *B65H 54/58* (11) 2 151 408 A2
- (71) Ansaldo Energia S.p.A.
(51) *F23R 3/00* (11) 2 151 629 A2
- (71) Ansaldo Nucleare S.p.A.
(51) *G21C 9/00* (11) 2 151 829 A1
- (71) Anton Gensler GmbH
(51) *H01L 31/048* (11) 2 150 989 A1
- (71) AO Technology AG
(51) *A61B 17/88* (11) 2 150 190 A2
- (71) APATOR S.A.
(51) *H01H 31/12* (11) 2 031 622 A3
- (71) Apple Inc.
(51) *G06F 21/00* (11) 2 151 782 A1
- (71) Applera Corporation
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 150 627 A1
- (73) APPLETON PAPERS INC.
(51) *B32B 15/02* (11) 1 360 069 B1
- (73) Applied Biosystems, LLC
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 831 401 B1
- (71) Applied Materials, Inc.
(51) *B08B 6/00* (11) 2 150 360 A1
(51) *C23C 16/455* (11) 2 151 509 A1
(51) *H01L 21/033* (11) 2 017 878 A3
- (71) APPLIED MATERIALS, INC.
(51) *H01L 21/033* (11) 1 998 363 A3
- (71) Applied Nanotech Holdings, Inc.
(51) *B41M 1/14* (11) 2 150 417 A1
- (71) APS Engineering
(51) *B41J 2/32* (11) 2 150 416 A2
- (71) Aramco Services Company
(51) *G01V 3/26* (11) 2 150 844 A2
- (71) Arcadyan Technology Corp.
(51) *H05K 7/20* (11) 2 152 053 A2
- (71) Arch Therapeutics, Inc
(51) *A61K 38/10* (11) 2 150 268 A1
- (73) Ariake Japan Co.
(51) *A23L 1/31* (11) 1 562 450 B1
(51) *C12G 3/00* (11) 1 534 815 B1
- (71) Arizona Board of Regents, acting for and on behalf of Arizona State University
(51) *C12N 15/00* (11) 2 150 616 A2
- (71;73) Arkray, Inc.
(51) *B01L 3/00* (11) 1 462 805 B1
(51) *G01N 27/26* (11) 2 151 682 A1
- (71) Arktik GmbH
(51) *G07B 15/00* (11) 2 151 804 A1
- (71) Armstark, Richard
(51) *E04H 4/08* (11) 2 150 660 A1
- (71) ArthroCare Corporation
(51) *G01R 27/00* (11) 2 055 254 A3
- (71) Arturo Salice S.p.A.
(51) *A47B 88/10* (11) 2 150 153 A2
- (73) ArvinMeritor GmbH
(51) *B60J 7/00* (11) 1 616 737 B1
- (71) Arçelik Anonim Sirketi
(51) *F25D 27/00* (11) 2 150 760 A2
- (73) Asahi Chemical Synthetic Co., Ltd.
(51) *C09J 109/00* (11) 0 943 673 B1
- (71) Asahi Glass Company, Limited
(51) *H01L 33/00* (11) 2 151 872 A1
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation
(51) *C11D 17/00* (11) 2 151 490 A1
- (71) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd.
(51) *B01D 71/68* (11) 2 151 273 A1
- (71) Asco Joucomatic
(51) *F15B 13/08* (11) 2 151 587 A1

(71) Askoll Holding S.r.l. (51) H01R 13/625 (11) 2 151 897 A1	(73) AVL List GmbH (51) G01L 23/00 (11) 1 966 579 B1	(71) Bayer CropScience AG (51) A01N 37/50 (11) 1 728 428 A3 (51) A01N 47/30 (11) 2 150 116 A1
(71) ASML Holding N.V. (51) G03F 7/20 (11) 2 151 717 A1	(71) AWECO APPLIANCE SYSTEMS GmbH & Co. KG (51) A47L 15/42 (11) 2 150 166 A1	(71) Bayer Healthcare LLC (51) A61K 38/00 (11) 2 150 264 A1
(73) Aspera, Inc. (51) H04L 12/56 (11) 1 867 110 B1	(71) Azzurro Semiconductors AG (51) H01L 21/20 (11) 2 150 970 A2	(71;73) Bayer MaterialScience AG (51) C01G 55/00 (11) 2 150 497 A2 (51) C08G 18/40 (11) 2 151 458 A1 (51) C08G 18/63 (11) 1 541 607 B1 (51) C08L 69/00 (11) 0 704 488 B2
(71) Assistance Publique Hôpitaux de Marseille (51) C12Q 1/56 (11) 2 150 623 A2	(73) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc. (51) G08B 5/38 (11) 1 846 775 B1	(71;73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (51) A61B 6/03 (11) 2 150 179 A1 (51) A61K 9/70 (11) 1 541 137 B1 (51) A61K 31/422 (11) 1 411 932 B1 (51) A61K 31/585 (11) 2 150 257 A2
(71) Associacion for the Advancement of Tissue Engineering and Cell Based Technologies & Therapies (A4TEC) (51) C12M 3/00 (11) 2 151 491 A2	(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (51) G01V 1/46 (11) 1 355 169 B1	(71) Bayerische Motoren Werke (51) F02M 25/07 (11) 2 151 570 A1
(71) Astellas Pharma Inc. (51) A61K 38/13 (11) 2 150 269 A1	(71) Baldwin Filters, Inc. (51) B01D 27/10 (11) 2 151 268 A1 (51) B01D 35/153 (11) 2 151 269 A1	(71) Bayerische Motoren Werke AG (51) F16C 33/46 (11) 2 150 714 A1 (51) F16H 63/42 (11) 2 150 731 A2
(71;73) AstenJohnson, Inc. (51) D21F 1/10 (11) 2 150 651 A1 (51) D21F 1/12 (11) 1 651 810 B1	(73) Balfour Beatty PLC (51) E01B 9/62 (11) 1 904 683 B1	(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft (51) B23K 37/047 (11) 2 150 373 A1
(71) AstraZeneca AB (51) C07D 401/12 (11) 2 150 545 A1	(71) Ballot Flurin Apiculteurs (51) A23L 1/076 (11) 2 150 127 A2	(71) Baylor Research Institute (51) A61K 39/00 (11) 2 151 245 A1
(71) Astrium Limited (51) H03F 3/60 (11) 2 151 048 A1	(71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und- Prüfung (51) G02B 21/26 (11) 2 151 702 A2	(71) BCS S.p.A. (51) A01D 34/66 (11) 2 151 155 A1
(71) Asubio Pharma Co., Ltd. (51) C07D 401/12 (11) 2 151 439 A1	(71) Barbknecht, Ingrid (51) A61F 7/10 (11) 2 150 219 A2	(71) BDL S.r.l. (51) B24D 9/08 (11) 2 151 302 A1
(71) ASUSTeK Computer Inc. (51) H04L 25/20 (11) 2 151 966 A1	(71) Barrientos, Leticia (51) C12N 1/20 (11) 2 150 610 A1	(73) Beacon Power Corporation (51) F16D 3/14 (11) 1 425 518 B1
(71) Atheros Communications, Inc. (51) H03G 5/16 (11) 2 151 049 A1	(71) BASF Plant Science GmbH (51) C12N 15/82 (11) 2 151 498 A2	(73) Beck, Wilfried (51) H04B 3/54 (11) 1 675 274 B1
(71) ATI Technologies ULC (51) H03K 3/01 (11) 2 151 051 A1	(71;73) BASF SE (51) A01N 25/12 (11) 2 150 106 A2 (51) B01J 20/22 (11) 2 150 338 A1 (51) C04B 28/02 (11) 2 150 508 A1 (51) C07C 43/11 (11) 2 150 515 A1 (51) C07C 51/25 (11) 2 150 518 A2 (51) C07F 7/08 (11) 2 150 556 A1 (51) C09B 5/62 (11) 2 150 585 A2 (51) C09B 67/06 (11) 2 150 587 A2 (51) C14C 11/00 (11) 1 859 066 B1 (51) F26B 1/00 (11) 1 949 011 B1	(71) Becker, Stefan (51) G06F 9/44 (11) 2 150 890 A1
(71) Atla Coop. Societa' Cooperativa di Produzione e Lavoro (51) B21D 53/74 (11) 2 151 288 A1	(71) Basile, Giovanni (51) B26B 13/24 (11) 2 150 383 A1	(73) Becton Dickinson and Company (51) A61B 19/02 (11) 1 581 131 B1
(71) Atlas Holding AG (51) F28D 7/16 (11) 2 150 765 A1	(73) Batscap (51) H01G 13/02 (11) 1 590 817 B1	(71) Becton, Dickinson and Company (51) A61B 19/02 (11) 2 151 210 A2 (51) C09B 57/02 (11) 2 150 586 A2
(73) ATOP S.p.A. (51) B02C 18/00 (11) 1 707 270 B1	(71) Battelle Energy Alliance, LLC (51) G01N 33/53 (11) 2 150 818 A1	(71) Behr France Rouffach SAS (51) F24H 3/04 (11) 2 151 639 A1
(71) Audi AG (51) H01Q 1/42 (11) 2 151 888 A1 (51) H01Q 1/42 (11) 2 151 889 A1	(73) BAUER Maschinen GmbH (51) E21B 3/02 (11) 2 048 321 B1	(71) Behr GmbH & Co. KG (51) B05B 11/00 (11) 2 151 280 A2 (51) F24H 3/04 (11) 2 151 639 A1 (51) F25B 39/02 (11) 2 150 757 A1 (51) F28F 9/18 (11) 2 151 655 A2
(73) AUDI AG (51) G05D 1/02 (11) 1 398 684 B1	(71) Bauer, Johann (51) A61K 48/00 (11) 2 151 248 A1	(73) Behr-Hella Thermocontrol GmbH (51) B60H 1/00 (11) 1 669 226 B1
(73) Aufzugteile BT GmbH (51) B66B 11/00 (11) 1 818 303 B1	(71) Bauer, Jörg R. (51) B29C 67/00 (11) 2 150 395 A2	(73) Beiersdorf AG (51) C08L 23/22 (11) 1 778 783 B1
(71;73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG (51) E05B 3/00 (11) 1 449 988 B1 (51) E05B 47/06 (11) 1 380 714 B1 (51) E05C 9/00 (11) 2 151 537 A2	(71) Bau-How AS (51) F16J 15/46 (11) 2 150 735 A1	(73) Bekaert Progressive Composites, LLC (51) B01D 63/12 (11) 1 742 724 B1
(71) Augenbergs, Peteris Koch (51) H02K 9/19 (11) 2 151 038 A1	(71) Baumüller Nürnberg GmbH (51) F16D 65/00 (11) 2 151 596 A1	(71) Bell Helicopter Textron Inc. (51) B64C 27/32 (11) 2 150 460 A1
(71) Augux Co., Ltd. (51) F21S 4/00 (11) 2 151 621 A1	(71) Bausch & Lomb Incorporated (51) A61K 9/08 (11) 2 150 234 A1	(71) Bema - S.r.l. (51) B65B 11/04 (11) 2 150 465 A1
(71) Australian Stem Cell Centre Limited (51) C12N 5/06 (11) 2 150 611 A1	(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED (51) G02B 1/04 (11) 1 828 813 B1	(71) BENEQ OY (51) C03C 21/00 (11) 2 150 503 A1
(71) Auterra, Inc. (51) C07F 7/28 (11) 2 150 557 A2	(71) Baxter International Inc. (51) A61M 39/18 (11) 1 171 167 B1	(71) Benteler Automobiltechnik GmbH (51) F04F 11/02 (11) 2 150 706 A1
(71) Avanti Broadband Limited (51) H04L 12/56 (11) 2 151 102 A1	(71) Bayer Consumer Care AG (51) A61K 36/28 (11) 2 150 262 A2	

(71) Benz Research and Development Corporation	(71) Boda, Desider	(71) Bristol-Myers Squibb Company
(51) C09B 69/10 (11) 2 150 588 A2	(51) B60K 6/48 (11) 2 151 344 A1	(51) A61F 5/44 (11) 2 150 215 A2
(71) Berrios, Graciela	(71) Boehringer Ingelheim International GmbH	(51) A61F 5/44 (11) 2 150 216 A2
(51) C12N 1/20 (11) 2 150 610 A1	(51) A61K 9/20 (11) 2 150 239 A1	(71;73) British American Tobacco (Investments) Limited
(71) Bersch, Andreas	(51) A61M 11/02 (11) 2 150 301 A2	(51) A24F 3/00 (11) 1 353 573 B1
(51) F16K 27/06 (11) 2 150 737 A1	(71) Bombardier Transportation GmbH	(51) B65D 85/10 (11) 2 150 474 A1
(73) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH	(51) B60L 9/22 (11) 2 151 347 A1	(71;73) Broadcom Corporation
(51) G01N 29/36 (11) 1 621 879 B1	(51) H02P 21/12 (11) 2 151 918 A1	(51) H01L 25/00 (11) 2 151 864 A2
(71) BFC Büro- und Fahrzeugtechnik GmbH & Co. Prod. KG	(71) BOPA IRELAND LIMITED	(51) H01Q 1/38 (11) 1 944 829 A3
(51) B60J 10/00 (11) 1 693 237 A3	(51) A23J 3/08 (11) 2 150 126 A2	(51) H02J 5/00 (11) 2 151 906 A2
(71) BHS-Sonthofen GmbH	(71) Bordi Carlo S.R.L.	(51) H02J 5/00 (11) 2 151 907 A2
(51) B30B 9/24 (11) 2 151 315 A2	(51) B65D 75/58 (11) 2 150 471 A1	(51) H03D 3/00 (11) 1 346 467 B1
(71) Biedermann Motech GmbH	(73) Borealis Technology Oy	(51) H04B 1/40 (11) 1 931 053 A3
(51) A61B 17/68 (11) 2 151 207 A2	(51) B65D 23/08 (11) 1 795 452 B1	(51) H04L 25/03 (11) 1 219 085 B1
(73) BIEDERMANN MOTECH GmbH	(51) C08F 297/08 (11) 2 072 546 B1	(51) H04L 29/08 (11) 2 151 972 A1
(51) A61F 2/44 (11) 1 541 096 B1	(71) Borealis Technology OY	(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg
(71) Bielomatik Leuze GmbH + Co. Kg	(51) C08L 23/00 (11) 2 150 579 A1	(51) B60N 2/02 (11) 1 896 287 B1
(51) B29C 65/10 (11) 2 150 392 A1	(71) BorgWarner Inc.	(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt
(51) G06K 19/077 (11) 2 150 924 A1	(51) F04C 2/344 (11) 2 150 702 A1	(51) H02K 11/04 (11) 2 151 909 A2
(71) Biocompatibles UK Limited	(71) Borsig GmbH	(71;73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) A61K 9/16 (11) 2 150 236 A1	(51) F28D 7/10 (11) 2 151 652 A2	(51) B41J 2/21 (11) 2 100 741 A3
(71) BIOFARMITALIA S.p.A.	(71) Bosch Corporation	(51) B41K 1/10 (11) 1 609 608 B1
(51) A61L 15/58 (11) 2 151 251 A1	(51) F01N 3/24 (11) 2 151 560 A1	(51) D05B 29/00 (11) 1 967 629 B1
(51) A61L 26/00 (11) 2 151 252 A2	(51) F02D 41/14 (11) 2 151 564 A1	(51) G05G 5/00 (11) 2 151 733 A2
(71) Bio-Gate AG	(51) F02D 41/22 (11) 2 151 565 A1	(51) G09G 5/00 (11) 2 151 817 A2
(51) A61L 27/34 (11) 2 151 253 A1	(73) Bosch Rexroth AG	(51) G09G 5/00 (11) 2 151 818 A2
(71) Bioinnovations Oy	(51) B65H 23/188 (11) 1 795 470 B1	(71) Bruch, Jochen
(51) B01L 3/00 (11) 2 150 345 A1	(51) F15B 11/16 (11) 1 954 949 B1	(51) A47B 3/083 (11) 2 151 175 A2
(71) Bioprotect Ltd.	(73) BOSE CORPORATION	(71) BS Ingenieure AG
(51) A61M 25/10 (11) 2 150 305 A2	(51) H04R 1/28 (11) 2 052 579 B1	(51) E04B 1/00 (11) 2 063 033 A3
(73) Bio-Rad Laboratories Deeside Ltd.	(71;73) Boston Scientific Scimed, Inc.	(71;73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
(51) B01L 3/00 (11) 1 315 569 B1	(51) A61M 25/10 (11) 1 339 448 B1	(51) A47J 31/44 (11) 2 066 201 B1
(71) Bio-Rad Laboratories, Inc.	(51) B05D 1/00 (11) 2 150 355 A2	(51) A47L 15/42 (11) 2 150 165 A2
(51) G01N 1/22 (11) 2 150 798 A1	(71) BP Chemicals Limited	(51) D06F 39/02 (11) 2 038 468 B1
(71) Bioregeneration GmbH	(51) C07C 51/12 (11) 2 150 517 A1	(51) F04B 39/10 (11) 1 831 565 B1
(51) C12P 19/04 (11) 2 150 621 A1	(51) C07C 67/37 (11) 2 150 522 A1	(51) F16K 11/074 (11) 2 151 613 A1
(73) Bioresource International, Inc.	(51) C07C 67/37 (11) 2 150 523 A1	(51) F24C 15/00 (11) 2 151 631 A1
(51) A61K 38/48 (11) 1 539 226 B1	(71) BP Corporation North America Inc.	(51) F25D 27/00 (11) 2 151 646 A2
(71) Biosense Webster	(51) B01J 23/00 (11) 2 150 341 A1	(51) F25D 29/00 (11) 2 151 647 A2
(51) A61B 19/00 (11) 2 151 209 A2	(71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED	(51) F25D 29/00 (11) 2 151 648 A1
(71) Biotronik VI Patent AG	(51) E21B 41/00 (11) 2 151 540 A1	(51) F25D 29/00 (11) 2 151 649 A2
(51) A61L 31/02 (11) 2 151 254 A2	(71) BPW Bergische Achsen KG	(71) Buck, Robert
(51) A61L 31/02 (11) 2 151 255 A2	(51) F16C 19/38 (11) 2 151 593 A1	(51) G01F 1/26 (11) 2 151 671 A2
(51) A61L 31/08 (11) 2 151 256 A2	(51) F16C 19/50 (11) 2 150 712 A1	(73) Buffalo Inc.
(71) Bioventrix (Aka Chf Technologies, Inc.)	(71) BrainLAB AG	(51) H04L 12/28 (11) 1 530 321 B1
(51) A61N 1/362 (11) 2 150 312 A1	(51) A61B 17/16 (11) 2 151 202 A1	(71) Bühler Druckguss AG
(71) BITRON S.p.A.	(73) BRAINTREE LABORATORIES, INC.	(51) B22C 9/10 (11) 2 150 366 A1
(51) H02P 6/18 (11) 2 151 917 A2	(51) A61K 33/42 (11) 1 499 331 B1	(51) B22D 17/22 (11) 2 150 367 A1
(71) Björling, Thomas	(71) Brandes GmbH	(73) Bull HN Information Systems Inc.
(51) H01R 13/24 (11) 2 151 020 A1	(51) G01M 3/18 (11) 2 150 796 A2	(51) G06F 13/364 (11) 0 954 796 B1
(73) Blücher GmbH	(71) Braun GmbH	(71) Bundesdruckerei GmbH
(51) A61K 33/44 (11) 1 797 889 B1	(51) A46B 5/00 (11) 2 150 147 A1	(51) G07F 7/08 (11) 2 150 943 A1
(71) Blue Air AB	(51) A46B 5/00 (11) 2 150 148 A1	(73) Burgess, Lester, E.
(51) B01D 33/01 (11) 2 150 325 A1	(51) A61C 17/22 (11) 2 150 201 A1	(51) H01L 23/538 (11) 1 900 025 B1
(71) Blue Whale Systems Limited	(51) B05B 11/00 (11) 2 150 354 A1	(71) BURY Sp. z o.o.
(51) H04L 12/58 (11) 2 151 105 A2	(51) H02G 11/02 (11) 2 151 903 A1	(51) B60R 11/02 (11) 2 151 353 A1
(71) Board Of Regents Of The University Of Texas	(71) Braun, August	(71) Buse Gastek GmbH & Co. KG
(51) C01B 33/12 (11) 2 150 493 A1	(51) E04F 13/04 (11) 2 151 532 A2	(51) B24C 1/00 (11) 2 151 301 A1
	(71) Bridgestone Corporation	(71) Buse, Heinz
	(51) B60C 11/11 (11) 2 151 334 A1	(51) B65G 67/20 (11) 2 151 402 A2
	(51) G03G 15/00 (11) 2 151 719 A1	(51) B65G 67/20 (11) 2 151 403 A2
	(71) Brilljant Octrooi BV	(71) Byd Company Limited
	(51) G08B 13/14 (11) 2 150 945 A1	(51) H01M 2/26 (11) 2 150 997 A1

(71) C.I.S. Sud s.r.l. (51) H04Q 1/14 (11) 2 152 015 A1	(71) Carl Zeiss AG (51) G02B 27/01 (11) 2 058 689 A3	(51) H05K 3/00 (11) 2 151 149 A1
(73) C.R.Bard, Inc. (51) A61M 25/00 (11) 2 001 542 B1	(73) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH (51) G01N 23/04 (11) 1 899 714 B1	(71) Ceran, Kagan (51) C01B 33/035 (11) 2 150 491 A2
(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni (51) F02B 39/10 (11) 1 749 992 B1 (51) F02M 63/02 (11) 2 037 117 B1	(73) Carl Zeiss Meditec AG (51) A61B 3/107 (11) 1 781 161 B1	(71) Chamed S.r.l. (51) A61N 1/08 (11) 2 150 310 A2
(71) Cabot Communications Ltd (51) H04N 7/169 (11) 2 152 000 A1	(71) Carl Zeiss SMS GmbH (51) G03F 7/20 (11) 2 150 855 A1	(71) Chanel Parfums Beauté (51) A61K 8/64 (11) 2 150 231 A2
(71) Cabrera, Gustavo (51) C12N 1/20 (11) 2 150 610 A1	(71) Carleton Life Support Systems Inc. (51) F16F 1/06 (11) 2 150 720 A1	(71) Charité - Universitätsmedizin Berlin (51) G01R 33/563 (11) 2 150 830 A2
(71) Calsonic Kansei Corporation (51) G02B 27/01 (11) 2 068 189 A3	(71) Carrier Corporation (51) F25B 1/00 (11) 2 150 755 A1	(71) Chawgo, Shawn (51) H01R 9/05 (11) 2 151 018 A1
(71) CAMBRIDGE CONSULTANTS LIMITED (51) G06F 9/318 (11) 2 150 889 A1	(73) Carrozzeria Japan Co., Ltd. (51) A61K 35/74 (11) 1 787 651 B1	(73) CHECKPOINT SYSTEMS, INC. (51) G08B 13/24 (11) 1 829 004 B1
(71) Cambridge Health Alliance (51) A61K 31/198 (11) 2 150 246 A1	(71) Casio Computer Co., Ltd. (51) H04L 29/06 (11) 2 151 969 A2	(71) Chemi SPA (51) C07D 487/04 (11) 2 151 442 A2
(71) Cameron International Corporation (51) F04D 25/16 (11) 2 150 704 A1 (51) F16K 15/06 (11) 2 150 736 A1	(71;73) Casio Hitachi Mobile Communications Co., Ltd. (51) G06F 21/00 (11) 1 857 954 B1 (51) H04L 29/06 (11) 1 760 984 A3	(71) Chemische Werke Kluthe GmbH (51) C09D 1/00 (11) 2 151 481 A1
(73) Cancer Research Technology Limited (51) C07D 277/64 (11) 1 404 659 B1	(71) Caterpillar, Inc. (51) F16L 19/025 (11) 2 150 741 A1 (51) G06F 7/00 (11) 2 150 886 A1	(73) ChemoCentryx, Inc. (51) C07K 14/705 (11) 1 224 222 B1
(71) Canon Finetech Inc. (51) B41J 2/165 (11) 2 151 325 A2	(73) CCS Technology, Inc. (51) G02B 6/46 (11) 1 532 478 B1	(71) CHEMTURA CORPORATION (51) C08K 5/00 (11) 2 150 576 A1
(71;73) Canon Kabushiki Kaisha (51) A61K 49/00 (11) 2 151 249 A1 (51) A61M 15/02 (11) 2 151 259 A1 (51) C09D 11/10 (11) 2 151 483 A1 (51) G02B 5/18 (11) 1 972 971 B1 (51) G03B 3/02 (11) 1 850 171 B1 (51) G03G 9/08 (11) 2 150 859 A1 (51) G03G 9/08 (11) 2 151 718 A2 (51) G03G 15/08 (11) 2 151 720 A1 (51) H01L 27/15 (11) 2 151 865 A1 (51) H01L 29/786 (11) 2 150 982 A1 (51) H04N 1/10 (11) 2 151 987 A1 (51) H04N 5/232 (11) 1 956 831 A3 (51) H04W 84/02 (11) 1 538 781 B1	(73) CGS Technology, Inc. (51) G02B 6/46 (11) 1 532 478 B1	(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (51) C08F 2/14 (11) 1 551 881 B1
(71;73) CANON KABUSHIKI KAISHA (51) A61B 6/00 (11) 2 151 192 A1 (51) B65H 1/18 (11) 1 726 545 B1 (51) G01N 21/35 (11) 1 845 364 A3 (51) G03F 1/14 (11) 2 151 714 A2 (51) G06F 9/44 (11) 0 959 404 B1 (51) G06T 9/00 (11) 1 473 675 A3 (51) H01L 21/027 (11) 1 768 172 B1 (51) H01L 27/146 (11) 2 081 230 A3 (51) H04N 1/00 (11) 2 151 985 A1 (51) H04N 1/00 (11) 2 151 986 A2 (51) H04N 7/30 (11) 1 217 843 A3 (51) H04N 9/04 (11) 2 152 010 A2 (51) H05K 1/11 (11) 2 152 050 A1	(73) Celanese Acetate LLC (51) D01D 5/04 (11) 1 766 109 B1 (51) D01F 2/00 (11) 1 766 111 B1	(71) Choi, Jung yi (51) H04N 5/44 (11) 2 151 123 A1
(71) Capitolin, Jean-Louis (51) G06F 17/27 (11) 2 151 768 A1	(71) Celanese International Corporation (51) C07C 51/44 (11) 2 150 519 A1	(71) Chr. Hansen A/S (51) A23C 19/032 (11) 2 150 122 A1
(71) Capuzza, Rossano (51) H02J 7/00 (11) 1 950 863 A3	(71) Celera Corporation (51) C12Q 1/68 (11) 2 150 627 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 151 507 A1	(71) Cilag AG (51) C07D 489/08 (11) 2 150 554 A1
(71) Cardiosolutions, Inc. (51) A61F 2/24 (11) 2 150 206 A1 (51) A61F 2/24 (11) 2 150 207 A1	(71) CELGENE CORPORATION (51) A61K 31/454 (11) 2 105 135 A3	(71) Cirrus Logic, Inc. (51) H02M 1/42 (11) 2 151 042 A1 (51) H03M 3/02 (11) 2 151 060 A1 (51) H03M 3/04 (11) 2 151 061 A1
(71) Cargill, Incorporated (51) G01N 19/00 (11) 2 150 800 A1 (51) G01N 19/00 (11) 2 150 801 A1	(73) Cellomics, Inc (51) G06K 9/00 (11) 1 820 143 B1	(71) Climastar Global Company, S.L. (51) F24D 13/02 (11) 2 151 636 A1
(71) CaridianBCT, Inc. (51) A61M 1/36 (11) 2 151 258 A2	(71) Centre Luxembourgais de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A. (C.R.V.C.) (51) E06B 3/67 (11) 2 150 669 A1	(71) Clipper Windpower Technology, Inc. (51) F16H 1/28 (11) 2 150 725 A1
(71) Carl Freudenberg KG (51) F16J 15/16 (11) 2 151 610 A1 (51) F16J 15/16 (11) 2 151 611 A1	(71;73) Centre National de la Recherche Scientifique (51) C07D 261/08 (11) 1 525 191 B1 (51) C08G 64/30 (11) 2 151 465 A1 (51) G01J 3/457 (11) 2 150 786 A2 (51) G01N 13/16 (11) 2 150 799 A1	(71) CMC Consumer Medical Care GmbH (51) A45D 34/04 (11) 2 151 174 A1
	(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) (51) C07D 231/20 (11) 2 151 433 A1 (51) C07D 231/20 (11) 2 151 434 A1 (51) C08F 293/00 (11) 2 151 457 A1	(71) CoActive Technologies, Inc. (51) H01H 13/30 (11) 2 151 839 A1
	(71) Centre National d'Etudes Spatiales (51) F02K 9/42 (11) 2 150 694 A1	(71) Colbond B.V. (51) D05C 17/02 (11) 2 150 646 A1
	(71) Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS) (51) A61K 39/12 (11) 2 151 246 A1	(71;73) Colgate-Palmolive Company (51) A46B 7/06 (11) 1 672 994 B1 (51) A61K 8/20 (11) 1 660 027 B1 (51) A61K 8/34 (11) 1 324 743 B1 (51) A61Q 11/00 (11) 2 150 316 A2 (51) C11D 3/37 (11) 2 150 605 A2
	(71) Centrotherm Thermal Solutions GmbH + CO. KG (51) C23C 16/448 (11) 2 150 634 A1	(71) Collomix Rühr-und Mischgeräte GmbH (51) B01F 7/00 (11) 2 151 275 A1
	(73) CERA Handelsgesellschaft mbH (51) E06B 3/667 (11) 1 475 506 B1	(71) Coloplast A/S (51) A61F 5/44 (11) 2 150 217 A1
	(71) CeramTec AG (51) C04B 35/119 (11) 2 150 510 A1 (51) C04B 35/119 (11) 2 150 511 A2	(73) Columbitech AB (51) H04L 29/06 (11) 1 340 356 B1
		(71) Com Dev International Limited (51) H01P 1/208 (11) 2 151 885 A2
		(71;73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE (51) G06F 3/043 (11) 2 150 882 A2 (51) G06K 7/00 (11) 1 705 601 B1 (51) G06K 19/077 (11) 1 361 539 B1

- (71) Commissariat à l'Energie Atomique
(51) **B01J 19/12** (11) 2 150 335 A2
(51) **C02F 1/461** (11) 2 150 499 A1
(51) **C04B 20/06** (11) 2 150 506 A2
(51) **H01L 51/05** (11) 2 150 995 A2
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM
(51) **B60Q 1/04** (11) 1 544 032 B1
(51) **B60Q 1/04** (11) 1 674 337 B1
(51) **B60R 19/18** (11) 1 426 242 B1
- (73) CompliTime SA
(51) **G04F 7/08** (11) 1 550 012 B1
- (71) Concert Pharmaceuticals Inc.
(51) **C07C 233/18** (11) 2 150 525 A1
- (71;73) Continental Automotive GmbH
(51) **B60W 40/10** (11) 2 051 894 B1
(51) **F02D 11/10** (11) 1 669 573 B1
(51) **F16H 63/42** (11) 2 150 731 A2
(51) **H01L 41/09** (11) 2 150 994 A1
- (71) Convatec Technologies Inc.
(51) **A61F 5/44** (11) 2 150 218 A1
- (71) Converteam Technology Ltd
(51) **H02M 7/487** (11) 2 141 794 A3
- (71) Cook Biotech Incorporated
(51) **A61L 27/36** (11) 2 150 283 A1
- (71) Cook Incorporated
(51) **A61F 2/24** (11) 2 150 208 A1
- (71) Cooper Crouse-Hinds GmbH
(51) **G05B 19/042** (11) 2 150 860 A1
- (71) Coprececitec, S.L.
(51) **H01H 3/02** (11) 2 151 836 A2
- (71) Corning Cable Systems LLC
(51) **G02B 6/38** (11) 2 150 846 A1
(51) **G02B 6/38** (11) 2 150 847 A1
- (71) Corning Inc.
(51) **C04B 38/06** (11) 2 150 512 A1
(51) **C04B 41/87** (11) 2 150 513 A1
- (71) Corning Incorporated
(51) **B01J 20/04** (11) 2 150 337 A2
(51) **C03B 37/014** (11) 2 150 502 A1
(51) **H01S 5/323** (11) 2 151 025 A1
- (71) Council of Scientific & Industrial Research
(51) **C07C 237/44** (11) 2 150 527 A2
- (73) Coustou, Alain
(51) **F03G 7/04** (11) 1 778 975 B1
- (71;73) Covidien AG
(51) **A61B 17/34** (11) 2 151 206 A1
(51) **A61M 5/142** (11) 1 769 813 B1
(51) **A61M 5/142** (11) 1 829 574 B1
(51) **A61M 5/172** (11) 1 769 815 B1
(51) **A61M 39/26** (11) 1 792 639 B1
- (71) Cox, Andrew Spencer
(51) **B62D 55/30** (11) 2 150 458 A1
- (71) CR Development AB
(51) **G01R 33/20** (11) 2 150 828 A1
- (71) Creative Monopolies B.V.
(51) **B62B 3/02** (11) 2 151 365 A1
- (71) Cree Led Lighting Solutions, Inc.
(51) **F21S 8/04** (11) 2 150 747 A2
- (71;73) CREE, INC.
(51) **H01L 21/20** (11) 1 665 343 B1
(51) **H01L 31/111** (11) 1 428 268 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 151 873 A2
- (71) Cromax-Pharma GMBH
(51) **A61F 9/00** (11) 2 150 220 A1
- (73) Crowder, Jeffrey L.
(51) **B66C 23/22** (11) 1 761 454 B1
- (71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement
(51) **G05F 3/30** (11) 2 151 732 A1
- (71) Cullen, Barry
(51) **H04L 12/24** (11) 2 151 952 A1
- (71) Curtis, Ivan
(51) **G06K 19/06** (11) 2 150 922 A1
- (71) Curtiss-Wright Flow Control Corporation
(51) **G01N 29/00** (11) 2 151 684 A2
- (71) Custom Sensors & Technologies, Inc.
(51) **G05B 19/418** (11) 2 150 864 A2
- (71) Cutler, Grant Dufresne
(51) **H02K 9/19** (11) 2 151 038 A1
- (71) Cutsforth Products Inc.
(51) **H01R 39/58** (11) 2 151 024 A1
- (71) CXR Limited
(51) **G01N 23/04** (11) 2 151 681 A1
- (71) CyberLink Corp.
(51) **G06F 17/30** (11) 2 151 770 A1
- (71) Cynvenio Biosystems, Llc
(51) **B03C 1/00** (11) 2 150 350 A1
- (71) Cytec Surface Specialties, S.A.
(51) **C09D 133/00** (11) 2 150 592 A1
- (71) Cywee Group Limited
(51) **G06F 1/16** (11) 2 151 734 A2
- (73) Czillich, Josef
(51) **B27M 3/06** (11) 1 970 178 B1
- (71) D And D Manufacturing
(51) **A23P 1/00** (11) 2 150 136 A1
- (71) Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd.
(51) **H04J 13/02** (11) 2 151 936 A1
- (73) Dadco, Inc.
(51) **B21D 37/10** (11) 1 767 310 B1
- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd.
(51) **C12M 3/04** (11) 2 151 492 A1
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.
(51) **G06K 17/00** (11) 1 600 885 B1
- (73) Daihatsu Motor Co., Ltd.
(51) **B62D 25/08** (11) 1 775 200 B1
- (71) Daikin Industries, Ltd.
(51) **F04C 18/02** (11) 2 151 577 A1
(51) **H02M 7/48** (11) 2 151 914 A1
- (73) Daimler AG
(51) **B61D 27/00** (11) 1 095 836 B2
- (71) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.
(51) **H04N 1/405** (11) 1 995 946 A3
- (73) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.
(51) **C07D 261/20** (11) 1 583 748 B1
- (73) Dalsgaard Nielsen APS
(51) **B64D 15/20** (11) 1 545 972 B1
- (71) Dancu, Michael B.
(51) **A01N 1/02** (11) 2 150 104 A2
- (71) DANI ALU
(51) **E04F 11/18** (11) 2 150 659 A2
- (71) Data Connection Limited
(51) **H04M 3/533** (11) 2 151 982 A2
- (71) Datatronics Technology, Inc.
(51) **G11B 17/05** (11) 2 151 824 A1
- (71) DAV
(51) **H03K 17/96** (11) 2 151 054 A1
- (71) Davidson, Roderick Iain
(51) **B65D 81/02** (11) 2 150 472 A1
- (71) Davis, Al R.
(51) **B65F 3/00** (11) 2 150 478 A1
- (73) Dayco Products, LLC
(51) **F16H 7/08** (11) 1 960 693 B1
- (71) Dazzi, A.
(51) **G01J 3/30** (11) 2 150 785 A1
- (73) DBK David + Baader GmbH
(51) **H05B 3/16** (11) 1 519 629 B1
- (73) DE' LONGHI S.p.A.
(51) **A47J 31/44** (11) 2 098 145 B1
- (71) Deceuninck NV
(51) **E04F 15/10** (11) 2 151 533 A1
- (71) Deere & Company
(51) **A01F 15/08** (11) 2 151 156 A2
(51) **F01P 3/18** (11) 2 151 561 A2
(51) **F16J 15/00** (11) 2 150 733 A1
- (71) Dehn + Söhne GmbH + Co. KG
(51) **H01T 1/14** (11) 2 151 026 A1
- (71) DELAHOUSSE ET FILS
(51) **A47C 23/06** (11) 2 151 178 A1
- (71) Delaware Capital Formation, Inc.
(51) **B25J 15/06** (11) 2 150 382 A1
- (71) Delft University of Technology
(51) **B29C 70/32** (11) 2 151 312 A1
- (71) Delgado Acarreta, Raul
(51) **F41A 19/01** (11) 2 151 658 A1
- (71) Delgado, Reynolds M., III
(51) **A61M 1/10** (11) 2 151 257 A1
- (71;73) Delphi Technologies, Inc.
(51) **B60R 21/237** (11) 2 065 265 B1
(51) **B62D 1/19** (11) 2 151 366 A1
(51) **B62D 5/06** (11) 2 000 390 A3
(51) **F02M 55/02** (11) 2 151 572 A2
(51) **F28D 1/053** (11) 2 151 650 A2
(51) **H01H 25/04** (11) 2 151 842 A1
(51) **H01L 41/083** (11) 1 923 925 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 2 151 880 A1
- (73) Delta Services Industriels SPRL
(51) **G01N 33/28** (11) 1 697 740 B1
- (73) Demag Cranes & Components GmbH
(51) **B66C 7/04** (11) 1 770 047 B1
- (71) Denso Corporation
(51) **B60R 21/0136** (11) 2 151 359 A1
(51) **F02N 11/08** (11) 2 151 573 A2
- (71;73) DENSO CORPORATION
(51) **C30B 29/36** (11) 1 215 311 B1
(51) **F01L 1/34** (11) 2 151 549 A1
(51) **H01H 50/30** (11) 2 151 845 A2
- (73) DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY
(51) **C07K 14/44** (11) 1 711 520 B1
- (73) Dethier, Livin Fernand Georges
(51) **B65H 75/36** (11) 1 748 947 B1
- (73) Detienne, Jean-Marie
(51) **E01F 15/00** (11) 1 421 238 B1
- (71) Deutsche Cell GmbH
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 151 869 A2
- (73) Deutsche Forschungsanstalt für Luft- und Raumfahrt e.V.
(51) **H04L 12/28** (11) 0 853 400 B1

- (73) **DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH**
(51) *H04L 12/28* (11) 0 853 400 B1
- (73) **DEUTZ Aktiengesellschaft**
(51) *F01N 3/20* (11) 1 815 113 B1
- (71) **Di Giulio, Alessandro Maria**
(51) *A01G 9/02* (11) 1 803 346 A3
- (73) **Di Natale S.r.l.**
(51) *E06B 7/086* (11) 1 227 211 B1
- (73) **Dialog Semiconductor GmbH**
(51) *G05F 3/26* (11) 1 635 240 B1
- (71) **Diamandis Argiris**
(51) *G06K 9/20* (11) 2 151 788 A2
- (71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG**
(51) *C06D 3/00* (11) 2 151 422 A2
(51) *F42B 5/15* (11) 2 151 664 A2
- (71) **DIONEX CORPORATION**
(51) *B01J 20/288* (11) 2 150 339 A1
- (71;73) **DIRICKX GROUPE**
(51) *E04H 17/00* (11) 2 151 534 A1
(51) *E04H 17/16* (11) 1 936 072 B1
- (71) **DISSERTORI S.A.S**
(51) *B60P 3/14* (11) 2 151 349 A1
- (71) **Doll Fahrzeugbau AG**
(51) *B60G 3/20* (11) 1 985 474 A3
- (71) **Dometic GmbH**
(51) *B60R 15/04* (11) 2 150 440 A1
- (71) **Dorbeck, Mark A.**
(51) *G06F 12/00* (11) 2 150 898 A1
- (71) **Douyé, Gilbert**
(51) *A63B 23/035* (11) 2 150 320 A1
- (71;73) **Dow Corning Corporation**
(51) *C08G 77/14* (11) 1 761 586 B1
(51) *C08J 5/18* (11) 2 150 575 A2
- (73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) *C08G 77/14* (11) 1 761 586 B1
- (71) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) *C07D 301/10* (11) 2 150 541 A2
(51) *C08G 18/36* (11) 2 150 566 A1
- (71) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) *B22F 1/02* (11) 2 151 293 A1
- (71) **DR. FALK PHARMA GMBH**
(51) *A61K 9/46* (11) 2 151 235 A1
- (71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) *B23K 9/20* (11) 2 151 295 A1
(51) *B60J 7/20* (11) 1 925 484 B1
(51) *B60R 19/24* (11) 1 878 622 B1
- (71) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) *B60R 19/24* (11) 2 151 356 A1
- (73) **Draka Comteq B.V.**
(51) *H01S 3/067* (11) 1 709 715 B1
- (73) **Dresser, Inc.**
(51) *G05B 19/042* (11) 1 883 869 B1
- (71) **DSM IP Assets B.V.**
(51) *A23D 7/005* (11) 2 150 123 A2
(51) *A23L 2/44* (11) 2 150 133 A2
(51) *C07C 45/72* (11) 2 150 516 A1
(51) *C07D 201/04* (11) 2 150 529 A1
(51) *C07D 233/80* (11) 2 150 538 A2
(51) *C07K 14/32* (11) 2 150 559 A2
(51) *C09D 5/03* (11) 2 150 590 A1
- (73) **DUPLO SEIKO CORPORATION**
(51) *B65H 3/56* (11) 1 752 401 B1
- (73) **DIPLOMATIC AUTOMATION S.R.L.**
(51) *B23Q 39/02* (11) 1 704 019 B1
- (73) **DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *D05B 65/00* (11) 1 847 641 B1
- (71;73) **Dürr Dental AG**
(51) *A61B 6/02* (11) 2 150 178 A1
(51) *G11B 7/00* (11) 1 208 564 B1
- (71) **Durtec GmbH**
(51) *A61K 8/26* (11) 2 150 229 A1
- (71) **Dynasep Llc**
(51) *A23P 1/00* (11) 2 150 135 A1
- (71) **E Ink Corporation**
(51) *G06F 3/038* (11) 2 150 881 A1
- (71) **E. I. Du Pont de Nemours and Company**
(51) *C07C 211/61* (11) 2 150 524 A1
(51) *C09D 133/06* (11) 2 150 593 A1
(51) *C09K 11/06* (11) 2 150 599 A1
- (71;73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) *B32B 3/28* (11) 2 151 316 A1
(51) *C08J 3/12* (11) 1 358 250 B1
(51) *C08J 7/04* (11) 1 558 672 B1
(51) *C09D 5/44* (11) 1 518 906 B1
(51) *D04H 3/00* (11) 1 649 097 B1
- (71;73) **E.M.W. Antenna Co., Ltd**
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 516 387 B1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 151 011 A1
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) *C08J 5/18* (11) 2 150 573 A2
- (71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) *B41C 1/05* (11) 2 150 411 A1
(51) *B41J 2/14* (11) 1 433 610 B1
(51) *B41J 2/155* (11) 2 084 009 B1
(51) *B41M 5/00* (11) 2 150 418 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 150 909 A1
(51) *G06T 5/00* (11) 1 324 265 B1
(51) *G11B 27/034* (11) 2 150 955 A1
(51) *H01L 27/32* (11) 2 150 980 A2
(51) *H01L 33/00* (11) 2 150 993 A1
(51) *H01L 51/52* (11) 2 150 996 A1
- (71) **Eaton, Alva B.**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 152 051 A2
- (71) **EBARA CORPORATION**
(51) *F04D 19/04* (11) 1 496 263 A3
- (71) **Eberspächer Unna GmbH & Co. KG**
(51) *F01N 3/20* (11) 2 150 687 A1
- (73) **ebm-papst Muldingen GmbH & Co. KG**
(51) *H02K 5/24* (11) 1 912 311 B1
- (73) **ebro Electronic GmbH & Co. KG**
(51) *G01K 1/20* (11) 1 850 102 B1
- (73) **ECI, Inc.**
(51) *B01L 3/00* (11) 1 340 809 B1
- (73) **ECOLAB INC.**
(51) *C11D 3/37* (11) 1 945 746 B1
- (71) **Ecology S.R.L.**
(51) *A01G 9/02* (11) 1 803 346 A3
- (71) **Egger, Christian**
(51) *B24B 41/06* (11) 2 150 377 A1
- (73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) *C07D 471/04* (11) 1 490 365 B1
- (71) **Eisenberg, Wolfgang**
(51) *A63B 23/04* (11) 2 150 321 A1
- (71) **EJOT Baubefestigungen GmbH**
(51) *F16B 5/02* (11) 2 151 589 A2
- (71) **EKATO Rühr- und Mischtechnik GmbH**
(51) *B01F 3/12* (11) 2 150 330 A1
- (71) **Elbit Systems Electro-Optics Elop Ltd.**
(51) *B64D 43/00* (11) 2 151 382 A1
- (71) **Elbit Systems LTD.**
(51) *B64D 43/00* (11) 2 151 382 A1
- (71) **Elcoso Cerezuela, Gonzalo**
(51) *E02B 11/02* (11) 2 151 525 A2
- (71) **Electrolux Home Products, Inc.**
(51) *F25D 17/06* (11) 2 150 759 A1
- (71) **ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A.**
(51) *B67D 1/04* (11) 2 151 414 A1
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 150 908 A1
(51) *H01G 9/20* (11) 1 906 417 A3
- (73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) *C07D 211/46* (11) 1 817 287 B1
(51) *C07D 311/94* (11) 1 618 102 B1
- (71) **Elof AB**
(51) *B65H 16/00* (11) 2 151 406 A2
- (71) **ELOPAK SYSTEMS AG**
(51) *B65B 61/18* (11) 2 150 466 A1
- (71) **ErlingKlinger AG**
(51) *F16J 15/14* (11) 2 150 734 A1
- (71) **EMAC (Electromechanical Applications Consulting) Limited**
(51) *H02B 7/06* (11) 2 151 902 A1
- (73) **EMCON Technologies Germany (Augsburg) GmbH**
(51) *F01N 3/023* (11) 1 643 092 B1
- (71) **Emerson Climate Technologies, Inc.**
(51) *F04B 49/035* (11) 2 150 701 A1
- (71) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) *F01N 3/027* (11) 2 150 686 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 150 688 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 150 689 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 150 690 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 150 691 A1
- (71) **Emsar S.p.A.**
(51) *B65D 47/34* (11) 2 150 470 A2
- (71) **Endocyte, Inc.**
(51) *A61K 51/04* (11) 2 151 250 A1
- (73) **Endress + Hauser Flowtec AG**
(51) *G06F 17/17* (11) 1 966 727 B1
- (71) **Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG**
(51) *G01F 1/76* (11) 2 150 781 A1
- (71) **Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG**
(51) *G01N 27/02* (11) 2 150 807 A1
(51) *H03C 1/50* (11) 2 151 045 A1
- (71) **Endress+Hauser Wetzler GmbH+CO. KG**
(51) *G01K 13/00* (11) 2 150 787 A1
- (71) **Energyinfo AS**
(51) *G01R 25/00* (11) 2 150 825 A1
- (71) **Enphase Energy, Inc.**
(51) *H02J 3/38* (11) 2 151 035 A1
(51) *H02J 3/38* (11) 2 151 036 A2
- (71) **Enva Ireland Ltd.**
(51) *C02F 1/463* (11) 2 150 500 A1
- (73) **EOS GmbH Electro Optical Systems**
(51) *B29C 67/00* (11) 1 879 731 B1

(71) Epcos AG (51) <i>H03H 7/40</i> (11) 2 151 921 A1	(71) Evotec AG (51) <i>C07D 213/61</i> (11) 2 150 532 A1	(71) Ferrara, Daniel C. (51) <i>B29D 11/00</i> (11) 2 150 399 A1
(71) Erdemir, Ali (51) <i>G06F 12/00</i> (11) 2 150 898 A1	(73) EWM Hightec Welding GmbH (51) <i>H02M 7/219</i> (11) 1 081 841 B1	(71) FERRARI S.p.A. (51) <i>B60C 23/20</i> (11) 2 151 335 A1
(71) Erich Utsch AG (51) <i>B42D 15/00</i> (11) 2 151 328 A1	(73) EXEL INDUSTRIES (51) <i>A01D 33/14</i> (11) 1 961 286 B1	(71) Ferrari, Mauro (51) <i>C01B 33/12</i> (11) 2 150 493 A1
(73) Ericsson Inc. (51) <i>H03B 5/32</i> (11) 1 547 237 B1	(73) Expro North Sea Limited (51) <i>G01V 1/38</i> (11) 1 348 139 B1	(73) FESTO AG & Co. KG (51) <i>G01D 5/48</i> (11) 2 017 584 B1
(71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG (51) <i>A61K 6/08</i> (11) 2 151 229 A2	(71) Extreme Networks, Inc. (51) <i>H04L 12/28</i> (11) 2 151 098 A1	(71) Fibro System AB (51) <i>G01N 33/34</i> (11) 2 150 813 A1
(71) Eryilmaz, Osman (51) <i>G06F 12/00</i> (11) 2 150 898 A1	(71) F. Hoffmann-La Roche AG (51) <i>A61B 5/151</i> (11) 2 150 177 A2 (51) <i>C07C 51/60</i> (11) 2 150 520 A1 (51) <i>C07D 403/04</i> (11) 2 150 546 A2 (51) <i>C07D 403/12</i> (11) 2 150 548 A1 (51) <i>G01N 21/86</i> (11) 2 151 680 A1 (51) <i>G01N 33/487</i> (11) 2 151 686 A1	(71) FIH (Hong Kong) Limited (51) <i>B29C 45/14</i> (11) 2 151 308 A1
(71) ESI, Inc. (51) <i>A61F 9/007</i> (11) 2 150 221 A2	(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (51) <i>A61B 5/15</i> (11) 1 732 444 B1	(71) Filtrona International Limited (51) <i>A24D 3/02</i> (11) 2 150 142 A1
(71) Esmach S.p.A. (51) <i>A21C 5/08</i> (11) 2 151 164 A1	(73) F.I.S.A - Fabbrica Italiana Sedili Autoferroviari - SRL (51) <i>A47C 3/30</i> (11) 2 004 017 B1	(71) Finn, Bruce L. (51) <i>A41D 27/08</i> (11) 2 150 144 A2
(71) Esplin, Antony Richard (51) <i>F16H 47/04</i> (11) 2 150 727 A1	(71) Faber S.p.A. (51) <i>F24C 15/20</i> (11) 2 151 632 A1	(71) Finnish Environment Technology Oy (51) <i>H05K 3/46</i> (11) 2 151 150 A1
(71;73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique) (51) <i>B24B 9/14</i> (11) 2 150 375 A2 (51) <i>B29C 63/16</i> (11) 2 046 557 B1 (51) <i>G02C 7/02</i> (11) 2 150 849 A1	(71) Fabrica Electrotecnica Josa, S.A. (51) <i>H01R 24/12</i> (11) 2 151 898 A1	(71) Firma Klaus Multiparking GmbH (51) <i>E04H 6/06</i> (11) 2 150 663 A2
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (51) <i>A61B 17/128</i> (11) 2 151 201 A1	(71) Facebook Inc. (51) <i>G06F 7/00</i> (11) 2 150 885 A1	(71) Firmenich S.A. (51) <i>B01J 13/08</i> (11) 2 150 334 A1
(71) ETHICON, INC. (51) <i>B21G 1/08</i> (11) 2 150 364 A1 (51) <i>B21G 1/08</i> (11) 2 150 365 A1	(73) Facultés Universitaires Notre-Dame de la Paix (51) <i>C01B 31/02</i> (11) 1 401 763 B2	(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc. (51) <i>G05B 23/02</i> (11) 2 150 865 A2
(73) Eucodis Bioscience GmbH (51) <i>C12N 15/10</i> (11) 1 896 584 B1	(71) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH (51) <i>B62D 13/00</i> (11) 1 900 610 B1 (51) <i>B62D 33/02</i> (11) 2 151 370 A2 (51) <i>B62D 33/02</i> (11) 2 151 371 A1 (51) <i>B62D 33/02</i> (11) 2 151 372 A1	(71) Fleck, Carl M. (51) <i>F01N 3/01</i> (11) 2 150 685 A1
(73) Eurobress (51) <i>E04G 15/02</i> (11) 1 930 528 B1	(71) Fakro PP Spolka Z O.O. (51) <i>E04D 13/03</i> (11) 2 150 658 A2	(71) Fleming, James N. (51) <i>H05K 7/20</i> (11) 2 152 051 A2
(71) EUROCOPTER (51) <i>G06Q 10/00</i> (11) 2 151 791 A1	(71) Farrell, Ronald Leonard George (51) <i>B65D 85/30</i> (11) 2 150 475 A1	(71) Flender Graffenstaden S.a.s. (51) <i>F16C 37/00</i> (11) 2 150 715 A2
(71) Eurocopter Deutschland GmbH (51) <i>B29C 70/54</i> (11) 2 150 397 A2	(71) Farsens, S.L. (51) <i>G01R 27/26</i> (11) 2 151 693 A1	(71) Flow Meter S.p.a. (51) <i>G05D 7/01</i> (11) 2 151 731 A1
(71) Eurofeu Societe Anonyme (51) <i>A62C 13/76</i> (11) 2 151 264 A1	(71) Fat Free Mobile Inc. (51) <i>H04L 12/16</i> (11) 2 151 088 A1 (51) <i>H04L 12/16</i> (11) 2 151 089 A1 (51) <i>H04L 12/16</i> (11) 2 151 090 A1 (51) <i>H04L 12/16</i> (11) 2 151 091 A1 (51) <i>H04L 12/16</i> (11) 2 151 092 A1 (51) <i>H04L 12/16</i> (11) 2 151 093 A1	(71) FMC Technologies, Inc. (51) <i>E21B 33/03</i> (11) 2 150 678 A2
(71) European First Aid Limited (51) <i>A61B 17/30</i> (11) 2 151 205 A2	(73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH (51) <i>B29C 51/26</i> (11) 1 799 430 B1 (51) <i>B60R 5/04</i> (11) 1 792 780 B1	(71) Fondazione Parco Tecnologico Padano (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 151 503 A1
(71) Evans, Michael (51) <i>G06K 19/06</i> (11) 2 150 922 A1	(71) Federal-Mogul Burscheid GmbH (51) <i>F16J 9/26</i> (11) 2 150 732 A1	(71) Fonoklik Iletisim Hizmetleri ve Ticaret Anonim Sirketi (51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 2 151 798 A1
(73) Eveready Battery Company, Inc. (51) <i>H01M 2/12</i> (11) 2 022 114 B1	(71) Federal-Mogul Corporation (51) <i>H02K 29/00</i> (11) 2 151 040 A1	(71;73) Ford Global Technologies, LLC (51) <i>B62D 21/15</i> (11) 1 870 317 B1 (51) <i>F01N 3/20</i> (11) 1 431 532 B1 (51) <i>F01P 3/18</i> (11) 1 761 694 B1 (51) <i>F16H 59/10</i> (11) 1 845 288 A3
(71) Evexar Medical Limited (51) <i>A61B 1/31</i> (11) 2 150 168 A1	(71) FEI COMPANY (51) <i>H01J 37/317</i> (11) 2 151 847 A1 (51) <i>H01J 37/317</i> (11) 2 151 848 A1 (51) <i>H01L 21/288</i> (11) 2 151 854 A2 (51) <i>H01L 21/66</i> (11) 2 151 859 A2	(73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company (51) <i>F02F 1/38</i> (11) 1 655 473 B1
(71) Evolva SA (51) <i>A01N 43/26</i> (11) 2 150 111 A1	(71) Feld, Christoph M. (51) <i>A61B 17/72</i> (11) 2 151 208 A2	(71) Forest Line Albert (51) <i>G05B 19/406</i> (11) 2 151 725 A1
(71;73) Evonik Degussa GmbH (51) <i>B01J 25/02</i> (11) 2 150 342 A1 (51) <i>B01J 25/02</i> (11) 2 150 343 A1 (51) <i>C01B 33/18</i> (11) 2 150 495 A1 (51) <i>C08K 9/06</i> (11) 2 150 578 A1 (51) <i>C09C 1/48</i> (11) 2 150 589 A2 (51) <i>C12P 7/04</i> (11) 1 945 785 B1	(71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH (51) <i>B29C 51/26</i> (11) 1 799 430 B1 (51) <i>B60R 5/04</i> (11) 1 792 780 B1	(73) Forges de Bologne (51) <i>B22F 7/06</i> (11) 1 384 539 B1
(71) Evonik Goldschmidt GmbH (51) <i>C04B 24/42</i> (11) 2 151 420 A2	(71) Feld, Christoph M. (51) <i>A61B 17/72</i> (11) 2 151 208 A2	(73) FormFactor, Inc. (51) <i>G01R 1/073</i> (11) 1 570 277 B1
(73) Evonik Oxeno GmbH (51) <i>C07C 51/36</i> (11) 1 549 603 B1	(71) Ferramenta Livenza S.r.l. (51) <i>A47B 96/06</i> (11) 2 151 176 A1	(71) Forschungszentrum Borstel (51) <i>G01N 33/53</i> (11) 2 151 687 A1
(71) Evonik Röhm GmbH (51) <i>C08L 33/08</i> (11) 2 150 581 A1 (51) <i>C08L 33/08</i> (11) 2 150 582 A1		(73) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (51) <i>B22C 9/08</i> (11) 1 567 294 B3

- (71) Frank's International, Inc.
(51) **E21B 19/00** (11) 2 150 676 A2
- (71) Frase, Robert
(51) **C12M 1/00** (11) 2 150 606 A2
- (71:73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) **A61B 5/022** (11) 2 150 172 A1
(51) **A61L 27/34** (11) 2 151 253 A1
(51) **B23K 26/38** (11) 2 150 372 A1
(51) **B27N 3/18** (11) 2 150 384 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 871 900 B1
(51) **C23C 14/34** (11) 1 697 555 B1
(51) **D02G 1/00** (11) 2 151 515 A1
(51) **F16D 27/00** (11) 2 150 717 A1
(51) **G01R 33/383** (11) 2 150 829 A1
(51) **G01S 5/08** (11) 2 150 833 A1
(51) **G10L 21/02** (11) 2 151 822 A1
(51) **H01L 41/053** (11) 2 151 875 A2
(51) **H05B 3/84** (11) 2 151 144 A2
- (71) Fred Hutchinson Cancer Research Center
(51) **C07K 16/28** (11) 2 150 565 A2
- (73) Freelif B.V.
(51) **B66B 9/08** (11) 1 633 670 B1
- (71) Freescale Semiconductor, Inc.
(51) **H01L 23/62** (11) 2 150 976 A1
- (73) FRENZELIT-WERKE GMBH & CO. KG
(51) **B32B 1/00** (11) 2 011 637 B1
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
(51) **A61M 1/34** (11) 2 150 292 A1
(51) **A61M 1/36** (11) 2 150 293 A2
- (73) Fricke Abfülltechnik GmbH & Co.
(51) **F16K 31/06** (11) 0 870 960 B3
- (73) FRIMO Group GmbH
(51) **B29C 44/58** (11) 1 857 249 B1
- (73) Frito-Lay North America, Inc.
(51) **A23L 1/01** (11) 1 788 890 B1
- (71) Fu, Dejun
(51) **F21V 29/00** (11) 2 151 626 A1
- (73) Fuji Autotech France SAS
(51) **B62D 1/19** (11) 1 920 990 B1
- (71:73) FUJIFILM Corporation
(51) **A61B 17/122** (11) 2 151 200 A1
(51) **G03F 7/031** (11) 1 273 971 B1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 542 221 B1
(51) **H01F 1/00** (11) 1 817 779 B1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 151 878 A1
- (71) Fujikura, Ltd.
(51) **H01S 5/022** (11) 2 151 900 A1
- (71) Fujinon Corporation
(51) **G02F 1/1339** (11) 2 151 711 A1
- (73) Fujitsu Component Limited
(51) **B41J 3/36** (11) 1 577 098 B1
- (71) Fujitsu Limited
(51) **G02B 26/06** (11) 2 151 703 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 2 151 786 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 151 960 A1
(51) **H04W 36/10** (11) 2 152 037 A2
(51) **H04W 48/16** (11) 2 152 039 A2
(51) **H04W 72/04** (11) 2 152 044 A1
- (71:73) FUJITSU LIMITED
(51) **G06F 11/10** (11) 0 915 420 A3
(51) **H04B 10/17** (11) 1 427 119 B1
(51) **H04J 14/02** (11) 1 770 888 A3
(51) **H04W 4/10** (11) 2 152 031 A1
- (71) Fujitsu Ltd.
(51) **G06F 11/00** (11) 2 151 759 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 151 945 A2
- (71) Fujitsu Ten Limited
(51) **H05K 7/20** (11) 1 991 042 A3
- (71:73) Funai Electric Co., Ltd.
(51) **G02F 1/13** (11) 2 015 131 B1
(51) **G11B 19/12** (11) 1 772 864 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 151 973 A1
- (73) Funkwerk Dabendorf GmbH
(51) **H04M 1/60** (11) 1 690 409 B1
- (73) G.D. SOCIETÀ PER AZIONI
(51) **B65D 85/10** (11) 1 838 599 B1
- (71) G.R.G. Patents Ltd.
(51) **F16H 47/08** (11) 2 150 728 A1
- (73) Gaffe, François
(51) **B60T 11/26** (11) 1 456 071 B1
- (71) Gaiasoft IP Limited
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 150 932 A1
- (71) Gala Design, Inc.
(51) **C12N 5/10** (11) 2 151 493 A1
- (71) Gambro Lundia AB
(51) **A61M 1/16** (11) 2 150 290 A1
- (71) Garlock France SAS
(51) **C04B 20/06** (11) 2 150 506 A2
- (71) Gaston Systems, Incorporated
(51) **D06L 3/00** (11) 2 150 648 A1
- (73) GDF SUEZ
(51) **F16L 55/132** (11) 1 707 864 B1
- (71) GE Healthcare Biocience Bio-Process Corp
(51) **B01F 11/00** (11) 2 150 332 A1
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB
(51) **B01L 3/02** (11) 2 150 346 A1
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC
(51) **G06T 5/40** (11) 1 324 266 B1
- (71) GE Security, Inc.
(51) **G08B 5/38** (11) 2 040 232 A3
- (73) GEA Westfalia Separator GmbH
(51) **B04B 5/02** (11) 1 644 122 B1
- (71) Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
(51) **A61B 17/16** (11) 2 150 185 A1
- (71) Gebr. Lödige Maschinenbau-gesellschaft Mit Beschränkter Haftung
(51) **C10B 19/00** (11) 2 150 601 A2
- (71) Geistlich Pharma AG
(51) **A61K 31/541** (11) 1 797 884 A3
- (73) GELITA AG
(51) **A01G 29/00** (11) 1 656 011 B1
- (71:73) Gemalto SA
(51) **G06F 12/08** (11) 1 902 369 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 150 925 A1
(51) **H01Q 1/22** (11) 2 151 010 A1
- (71) GEMPLUS
(51) **G06F 21/20** (11) 2 151 785 A1
- (73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC.
(51) **C12N 15/12** (11) 1 530 637 B1
(51) **G01N 33/50** (11) 1 700 119 B1
- (71) Genentech, Inc.
(51) **A61K 38/17** (11) 2 151 244 A1
(51) **C07K 16/00** (11) 2 150 562 A1
- (71) General Electric Company
(51) **B22D 27/04** (11) 2 151 292 A1
(51) **F03D 9/02** (11) 2 151 574 A2
(51) **F23D 14/78** (11) 2 151 627 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 2 150 918 A2
(51) **H01L 51/10** (11) 2 151 877 A1
- (71:73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
(51) **B01D 53/64** (11) 1 533 019 B1
(51) **B01D 71/40** (11) 1 782 881 B1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 151 362 A1
(51) **G01J 5/12** (11) 1 933 120 A3
(51) **G01N 21/01** (11) 2 150 803 A1
(51) **G01N 21/78** (11) 1 943 499 B1
(51) **G01N 29/42** (11) 1 526 379 B1
- (71) General instrument Corporation
(51) **G06F 21/00** (11) 2 150 912 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 150 914 A2
- (71) GENERAL MILLS MARKETING, INC.
(51) **A21D 10/02** (11) 2 150 118 A1
- (71) GENERAL MILLS, INC.
(51) **A21D 13/00** (11) 1 900 283 A3
- (71) Generale Biscuit
(51) **A23G 1/00** (11) 2 150 124 A1
- (71) Generic Medical Devices, INC.
(51) **A61F 2/02** (11) 2 150 203 A1
- (71) Generics [UK] Limited
(51) **C07D 403/04** (11) 2 150 547 A2
- (71) Genetix Limited
(51) **G01N 33/569** (11) 2 151 689 A1
- (73) Genitope Corporation
(51) **C12N 15/86** (11) 0 910 655 B1
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED
(51) **B01L 3/00** (11) 1 990 092 B1
- (73) GENZYME CORPORATION
(51) **C08J 3/12** (11) 1 918 318 B1
- (71) GE02 Technologies, Inc.
(51) **B29C 47/00** (11) 2 150 390 A1
- (73) Georg Fischer JRG AG
(51) **F16K 1/04** (11) 1 909 004 B1
- (73) Georg Kaufmann Formenbau AG
(51) **B29C 45/16** (11) 1 655 122 B1
- (71) Georgia-Pacific Consumer Products LP
(51) **A47K 10/24** (11) 2 150 163 A1
- (71) Georgoulis, Georgios
(51) **A01D 46/26** (11) 2 119 340 A3
- (73) Geraldini, Jacopo
(51) **D02G 3/02** (11) 1 061 162 B2
- (73) Gerhard Koch Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
(51) **B05B 15/04** (11) 1 994 990 B1
- (71) Gestamp HardTech AB
(51) **B60R 19/34** (11) 2 150 441 A1
- (73) GEZE GmbH
(51) **E05F 3/00** (11) 1 431 494 B1
- (71) Giannoni S.p.a.
(51) **F28D 7/00** (11) 2 151 651 A1
- (71) Gidekel, Manuel
(51) **C12N 1/20** (11) 2 150 610 A1
- (71) Giesecke & Devrient GmbH
(51) **G06F 3/06** (11) 2 150 884 A1
(51) **G06F 12/02** (11) 2 151 761 A1
(51) **G06F 12/02** (11) 2 151 762 A1
- (71) Giga-Byte Communications, Inc.
(51) **H01Q 1/08** (11) 2 151 886 A1
- (71) Giga-Byte Technology Co., Ltd.
(51) **H01Q 1/08** (11) 2 151 886 A1
- (71) Gigaset Communications GmbH
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 151 792 A2

- (71) **GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG**
(51) *H01H 25/06* (11) 2 151 843 A1
- (71) **GKN OffHighway Limited**
(51) *G01M 17/013* (11) 2 151 678 A2
- (71) **Glaubert, Frédéric Alexandre**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 150 913 A2
- (71) **Glaxo Group Limited**
(51) *C07D 231/12* (11) 2 150 535 A2
- (71) **Global Water Energy Aps**
(51) *F03B 17/00* (11) 2 150 698 A2
- (73) **Globally Greener Solutions Ltd**
(51) *B09B 3/00* (11) 1 409 166 B1
- (71) **Glumetrics, Inc.**
(51) *G01N 33/487* (11) 2 150 814 A2
- (73) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) *B60R 5/04* (11) 1 894 783 B1
- (71) **Goodrich Corporation**
(51) *B64D 15/12* (11) 1 826 119 A3
- (73) **Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc.**
(51) *G07C 1/00* (11) 1 444 658 B1
- (71) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) *B32B 27/00* (11) 2 150 408 A2
- (71) **Goss International Americas, Inc.**
(51) *B41F 13/08* (11) 2 150 413 A1
- (73) **Goss International Corporation**
(51) *B41F 9/10* (11) 1 412 186 B1
- (71) **Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover**
(51) *B23B 31/02* (11) 2 150 370 A1
- (71) **Grabba International Pty Ltd**
(51) *G06F 1/26* (11) 2 150 870 A1
- (71) **GRACO CHILDREN'S PRODUCTS INC.**
(51) *B62B 7/08* (11) 2 017 156 A3
- (71) **Graco Minnesota Inc.**
(51) *G01F 23/00* (11) 2 150 782 A1
- (71) **Graczyk, Frank J.**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 152 051 A2
- (73) **Graf-Plastik GmbH & Co. KG**
(51) *F16K 31/52* (11) 1 860 360 B1
- (73) **Graham Packaging PET Technologies Inc.**
(51) *B32B 27/08* (11) 1 673 221 B1
- (71) **GRAMPIAN HEALTH BOARD**
(51) *A61B 17/17* (11) 2 151 203 A2
- (73) **Greiner, Lori**
(51) *A45C 11/16* (11) 1 803 367 B1
- (71) **Greisinger electronic GmbH**
(51) *G01K 1/16* (11) 2 151 673 A2
- (71) **Grenzebach BSH GmbH**
(51) *C04B 11/028* (11) 2 150 504 A1
- (71) **Grimm, Gerhard**
(51) *G06F 15/02* (11) 2 151 766 A1
- (73) **GRUNDFOS A/S**
(51) *F24D 3/10* (11) 0 874 201 B2
- (71) **Grundfos Management A/S**
(51) *F04D 15/00* (11) 2 151 578 A1
- (71;73) **Grünenthal GmbH**
(51) *C07C 217/52* (11) 1 560 807 B1
(51) *C07D 211/26* (11) 2 150 530 A1
(51) *C07D 213/16* (11) 2 150 531 A2
- (73) **Gruppo Cimbali S.p.A.**
(51) *G07F 13/06* (11) 1 752 938 B1
- (71) **Guangzhou Zhongwei Biotechnology Ltd**
(51) *A61K 31/36* (11) 2 151 239 A1
- (71) **Guardian Industries Corp.**
(51) *E06B 3/67* (11) 2 150 669 A1
(51) *H01L 31/0216* (11) 2 150 984 A2
- (71) **Guerlin, Philippe**
(51) *B60R 13/02* (11) 2 150 438 A1
- (73) **Guido Berger Produktmanagement GmbH**
(51) *E04F 13/08* (11) 2 060 699 B1
- (73) **Gustav Stabernack GmbH**
(51) *B65D 5/50* (11) 2 052 983 B1
- (71) **Gutierrez, Ana**
(51) *C12N 1/20* (11) 2 150 610 A1
- (71) **GVS S.p.A.**
(51) *B29C 45/14* (11) 2 150 387 A1
- (71) **Gwacs Defense, Inc.**
(51) *G01S 1/20* (11) 2 150 832 A1
- (71) **GWK Kuhlmann GmbH**
(51) *F16L 59/02* (11) 2 151 618 A2
- (71) **Gynesonics, Inc.**
(51) *A61B 8/00* (11) 2 150 180 A1
- (71) **Gynotec**
(51) *A61B 17/42* (11) 2 150 188 A1
- (71) **H R D Corporation**
(51) *C07C 67/26* (11) 2 150 521 A1
- (71) **H. LUNDBECK A/S**
(51) *C07D 217/26* (11) 2 150 534 A1
- (73) **Haake, André**
(51) *E05F 15/00* (11) 1 239 108 B1
- (73) **Haake, Oliver**
(51) *E05F 15/00* (11) 1 239 108 B1
- (73) **Haake, Patrick**
(51) *E05F 15/00* (11) 1 239 108 B1
- (71) **Hager Electro GmbH & Co. KG**
(51) *H02B 1/46* (11) 2 151 901 A2
- (71) **Hagmann-Smith, Martin**
(51) *E21B 33/08* (11) 2 150 680 A2
- (73) **Half Minute Media Ltd.**
(51) *G06K 9/32* (11) 1 730 668 B1
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) *C09K 8/62* (11) 2 151 486 A1
- (71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) *E21B 34/06* (11) 2 151 539 A1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) *B64C 11/30* (11) 1 832 509 A3
(51) *H01G 4/35* (11) 2 151 835 A2
- (71) **Hammerbeck, John Philip Roger**
(51) *F04D 21/00* (11) 2 150 703 A1
- (71) **Hanbit Precision Co., Ltd.**
(51) *H04M 1/02* (11) 2 151 975 A1
- (71) **Hand Held Products, Inc.**
(51) *H04N 1/04* (11) 2 151 121 A2
- (71) **Handy & Harman**
(51) *F16B 12/00* (11) 2 150 708 A1
- (71) **Hannam University Institute for Industry-Academia Cooperation**
(51) *A61K 9/16* (11) 2 150 237 A1
- (73) **Hans Jensen Lubricators A/S**
(51) *F01M 1/14* (11) 1 761 688 B1
- (71) **Harken Italy S.p.A.**
(51) *B66D 1/38* (11) 2 151 411 A1
- (71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) *G06F 9/44* (11) 2 151 754 A1
(51) *G10L 17/00* (11) 2 048 656 B1
(51) *G10L 21/02* (11) 2 151 821 A1
(51) *H04M 9/00* (11) 2 151 983 A1
(51) *H05K 1/16* (11) 1 931 185 B1
- (73) **HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED**
(51) *H02M 1/42* (11) 1 501 176 B1
- (73) **Harness, Harry**
(51) *F02M 21/02* (11) 1 025 355 B1
- (73) **Harness, Henry**
(51) *F02M 21/02* (11) 1 025 355 B1
- (71) **Harris Corporation**
(51) *G06T 17/40* (11) 2 150 940 A2
- (73) **Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH**
(51) *B23B 27/10* (11) 2 049 292 B1
- (71) **Haselmeier GmbH**
(51) *A61M 5/315* (11) 2 150 299 A1
- (73) **Hasler, Josef**
(51) *B23B 47/28* (11) 1 627 702 B1
- (71) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) *A24C 5/356* (11) 2 150 138 A2
- (71) **Häusermann GmbH**
(51) *H05K 3/00* (11) 2 151 148 A2
- (71) **HAWA AG**
(51) *E05D 15/06* (11) 2 151 538 A1
- (71) **HAWE Hydraulik SE**
(51) *F15B 11/08* (11) 2 151 585 A1
- (73) **HAWKER GmbH**
(51) *H01M 2/20* (11) 1 482 580 B1
- (71) **Hefez, Guy S.**
(51) *H04L 9/00* (11) 2 151 085 A1
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) *B41F 19/06* (11) 1 974 917 A3
- (73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) *B65H 29/12* (11) 1 582 491 B1
- (71) **Hekatron Vertriebs GmbH**
(51) *G08B 17/10* (11) 2 151 807 A1
- (71) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) *G06T 7/00* (11) 2 150 939 A1
- (73) **Henergy S.r.l.**
(51) *H01M 4/86* (11) 1 711 972 B1
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) *A61K 8/37* (11) 2 150 230 A1
(51) *A61Q 11/00* (11) 1 572 142 B1
(51) *C11D 1/83* (11) 2 151 489 A2
(51) *C11D 3/22* (11) 1 966 362 B1
(51) *C11D 17/00* (11) 1 781 768 B1
- (71) **Henkel Corporation**
(51) *C09J 9/00* (11) 2 150 596 A2
- (71) **Hennecke GmbH**
(51) *E01B 1/00* (11) 2 150 652 A1
- (71) **Herbst, Paul M.**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 152 051 A2
- (71) **Herrenknecht AG**
(51) *E21B 7/04* (11) 2 150 674 A2
- (71) **Hettich-ONI GmbH & Co. KG**
(51) *E05D 7/04* (11) 1 375 800 A3
- (71) **Heuliez**
(51) *B60K 1/04* (11) 2 151 343 A1

- (51) **B62D 23/00** (11) 2 151 368 A1
- (71) **Hewitt, John T.**
(51) **G01F 23/16** (11) 2 150 783 A1
- (73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 008 475 B1
- (73) **HEXASCREEN Culture Technologies, S.L.**
(51) **C12M 1/34** (11) 1 580 261 B1
- (73) **Heye International GmbH**
(51) **G01N 21/90** (11) 1 681 559 B1
- (71) **High Point Pharmaceuticals, LLC**
(51) **A01N 37/12** (11) 2 150 109 A1
(51) **C07C 233/74** (11) 2 150 526 A2
- (71) **Hill-Rom S.A.S.**
(51) **A61G 7/053** (11) 2 151 222 A1
(51) **A61G 7/053** (11) 2 151 223 A1
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) **F16B 43/00** (11) 2 151 592 A2
- (73) **Hitachi Automotive Systems, Ltd.**
(51) **B60K 6/30** (11) 1 080 981 B1
- (71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) **G03F 7/027** (11) 2 151 715 A1
- (71) **Hitachi CO., LTD.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 151 968 A2
- (71) **Hitachi Communication Technologies, Ltd.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 151 959 A1
(51) **H04Q 11/00** (11) 2 152 023 A2
(51) **H04W 16/26** (11) 2 152 034 A2
- (71) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd**
(51) **E02F 9/22** (11) 2 151 528 A1
- (73) **Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd.**
(51) **H05K 13/00** (11) 1 653 793 B1
- (71) **Hitachi Information & Communication**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 152 054 A2
- (71) **Hitachi Koki CO., LTD.**
(51) **B25C 1/06** (11) 2 150 379 A1
- (71;73) **Hitachi Ltd.**
(51) **F01D 5/30** (11) 2 151 545 A2
(51) **G06F 3/06** (11) 2 133 784 A3
(51) **G06F 3/06** (11) 2 151 748 A2
(51) **G06F 9/455** (11) 2 151 756 A2
(51) **G06K 19/077** (11) 2 028 607 B1
(51) **H02M 7/00** (11) 2 151 913 A2
(51) **H04R 17/00** (11) 2 152 024 A1
- (71) **Hitachi Medical Corporation**
(51) **A61B 8/00** (11) 2 151 193 A1
(51) **A61B 8/06** (11) 2 151 194 A1
(51) **H04R 17/00** (11) 2 152 024 A1
- (71) **HITACHI METALS, LTD.**
(51) **H01F 1/34** (11) 1 921 638 A3
- (71) **Hitachi Plant Technologies, Ltd.**
(51) **F04D 29/10** (11) 2 151 583 A2
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **B60J 3/04** (11) 1 683 668 B1
(51) **G06F 11/14** (11) 1 881 407 A3
(51) **G06F 21/02** (11) 2 151 784 A2
(51) **H04N 7/24** (11) 1 995 968 A3
- (73) **HITACHI, LTD.**
(51) **B60T 7/04** (11) 1 707 461 B1
(51) **F02M 59/02** (11) 1 788 231 B1
- (71;73) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**
(51) **G07D 11/00** (11) 1 363 251 B1
(51) **G07D 11/00** (11) 2 151 805 A1
- (71) **HMS Industrial Networks AB**
(51) **H05K 7/14** (11) 1 610 605 A3
- (73) **Homag Holzbearbeitungssysteme AG**
(51) **B27D 5/00** (11) 1 961 535 B1
- (71) **Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.**
(51) **H01R 12/16** (11) 2 151 896 A1
- (71) **Honda Access Corp.**
(51) **B60R 11/02** (11) 2 151 352 A1
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B25J 5/00** (11) 1 344 610 B1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **B60R 1/12** (11) 2 151 351 A1
(51) **B60R 19/18** (11) 1 762 437 A3
(51) **B60S 1/08** (11) 2 020 349 B1
(51) **B62D 25/06** (11) 2 150 455 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 151 554 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 151 555 A1
(51) **F16D 48/06** (11) 2 151 595 A1
(51) **H02K 11/00** (11) 2 053 725 B1
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) **B60J 1/20** (11) 2 151 338 A2
(51) **B60W 30/02** (11) 1 950 113 B1
(51) **F02D 9/02** (11) 1 464 811 B1
- (71;73) **Honeywell International, Inc.**
(51) **B60R 16/037** (11) 2 151 355 A1
(51) **B64C 13/24** (11) 2 052 966 A3
(51) **B64C 27/20** (11) 2 151 379 A2
(51) **B64C 27/20** (11) 2 151 380 A2
(51) **B64C 27/20** (11) 2 151 381 A2
(51) **B64D 45/00** (11) 2 151 383 A2
(51) **C07C 17/08** (11) 2 151 425 A2
(51) **F01D 5/18** (11) 2 151 544 A2
(51) **F02M 37/20** (11) 2 151 571 A2
(51) **F41G 3/14** (11) 2 151 661 A1
(51) **F41G 3/32** (11) 2 151 662 A1
(51) **G01C 17/38** (11) 1 340 042 B1
(51) **G01C 23/00** (11) 2 151 669 A2
(51) **G01L 9/00** (11) 2 150 790 A1
(51) **G01N 21/35** (11) 2 028 476 B1
(51) **G01P 15/125** (11) 2 151 691 A2
(51) **G06F 13/14** (11) 2 150 901 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 151 787 A2
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 150 926 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 150 928 A1
(51) **H01J 47/02** (11) 2 150 966 A1
(51) **H02K 5/04** (11) 1 614 207 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 151 990 A1
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) **B64D 45/04** (11) 2 151 384 A2
(51) **C04B 35/573** (11) 2 151 421 A1
(51) **F41A 17/08** (11) 2 151 657 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 151 104 A1
- (71) **Hörmann KG Brockhagen**
(51) **E06B 3/48** (11) 2 150 668 A1
- (73) **Horstmeyer, Gert**
(51) **G01N 33/28** (11) 1 825 256 B1
- (71) **Hothouse Technologies Limited**
(51) **F24D 11/02** (11) 2 150 753 A2
- (71) **HOUSE EAR INSTITUTE**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 150 244 A1
- (71) **Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH**
(51) **B63G 8/08** (11) 2 151 377 A2
- (71) **HOYA Corporation**
(51) **H04N 5/235** (11) 2 151 991 A2
- (71) **Hu, Bobby**
(51) **B25B 13/46** (11) 2 151 303 A2
(51) **B25B 23/00** (11) 2 151 304 A2
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **H04B 10/12** (11) 2 151 074 A1
- (51) **H04B 10/155** (11) 1 716 648 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 151 948 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 151 949 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 151 956 A1
(51) **H04M 3/30** (11) 1 906 635 B1
(51) **H04M 3/42** (11) 2 151 981 A1
(51) **H04W 24/02** (11) 1 788 832 B1
(51) **H04W 36/14** (11) 1 753 260 B1
- (71) **Huber, David**
(51) **A61G 7/057** (11) 2 150 224 A1
- (71) **Huf Electronics GmbH**
(51) **B60J 7/057** (11) 2 150 427 A2
- (71) **Huf Hülbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) **E05B 17/04** (11) 2 150 664 A1
- (71) **Hülsemann, Thomas**
(51) **B24B 21/08** (11) 2 151 298 A1
- (71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) **B29C 45/26** (11) 2 150 388 A1
(51) **B29C 45/64** (11) 2 150 389 A1
- (71) **Hutchinson**
(51) **F16F 1/36** (11) 2 150 721 A1
(51) **F16L 33/207** (11) 2 146 128 A3
- (73) **HUTCHINSON**
(51) **F02N 11/04** (11) 1 567 766 B1
- (71) **HVM Medical GmbH**
(51) **A61F 7/10** (11) 2 150 219 A2
- (73) **Hydrodyne Incorporated**
(51) **A22C 9/00** (11) 1 583 425 B1
- (71) **HYDRO-QUEBEC**
(51) **C30B 29/52** (11) 2 150 640 A1
- (73) **Hysytech S.r.l.**
(51) **H01M 4/86** (11) 1 711 972 B1
- (73) **Hyundai Heavy Industries Co., Ltd.**
(51) **B65D 90/08** (11) 1 732 828 B1
- (71) **I.D.M. IMMUNO-DESIGNED MOLECULES**
(51) **A61K 35/14** (11) 2 150 261 A2
- (73) **IBM FRANCE**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 299 794 B1
- (71) **Ice, L.L.C.**
(51) **H04N 7/16** (11) 2 151 126 A2
- (71) **Icephone Limited**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 150 869 A1
- (71) **Icera Inc**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 151 081 A2
- (71) **ICU Medical, Inc.**
(51) **A61M 39/10** (11) 2 150 307 A2
- (71) **IdaTech, LLC**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 150 999 A1
- (71) **IdaTech, LLC.**
(51) **H01M 8/12** (11) 2 151 003 A1
- (73) **Ident Technology AG**
(51) **H03K 17/955** (11) 1 943 734 B1
- (71) **IDT Technology Limited**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 151 188 A1
- (71) **IFP**
(51) **B01J 8/02** (11) 2 151 277 A1
- (71) **Ifw Manfred Otte GmbH**
(51) **E02D 29/12** (11) 2 150 654 A1
- (71) **IHC Holland IE B.V.**
(51) **F16L 27/053** (11) 2 148 120 A3
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **C09J 5/00** (11) 2 150 595 A1
(51) **H02M 1/12** (11) 2 151 041 A1

- (71) **IMAT S.p.A.**
(51) *F22B 1/18* (11) 2 150 750 A2
- (71) **IMAX CORPORATION**
(51) *G03B 21/00* (11) 2 151 713 A1
- (73) **IMEC**
(51) *G01R 31/26* (11) 1 998 184 B1
- (71) **Imerys Pigments, Inc.**
(51) *B28B 3/20* (11) 2 150 385 A2
- (73) **Immunetech, Inc.**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 461 618 B1
- (71) **Immunolight, LLC**
(51) *C07D 413/00* (11) 2 150 549 A2
- (71) **Immurx, Inc.**
(51) *A61K 45/00* (11) 2 150 277 A1
- (71;73) **Imperial Innovations Limited**
(51) *A61K 31/165* (11) 1 121 111 B1
(51) *F01D 17/16* (11) 2 150 684 A2
- (73) **Impress Group B.V.**
(51) *B65D 43/02* (11) 1 796 981 B1
- (71) **Inalfa Roof Systems Group B.V.**
(51) *B60J 7/00* (11) 2 151 339 A1
- (73) **Incoat GmbH**
(51) *C23C 14/08* (11) 1 546 431 B1
- (71) **Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky**
(51) *B23Q 1/01* (11) 2 150 374 A1
- (73) **Indorata-Serviços e Gestao, LDA**
(51) *A41G 3/00* (11) 1 738 663 B1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) *H04W 56/00* (11) 2 152 043 A2
- (73) **Infineon Technologies AG**
(51) *H01L 25/07* (11) 0 931 346 B1
(51) *H02M 3/158* (11) 1 287 606 B1
- (71) **Infineum International LTD**
(51) *C10M 159/22* (11) 2 150 603 A2
- (71) **Inguran, LLC**
(51) *A61K 35/52* (11) 2 151 243 A2
- (71) **Inkraft, Ingenieurgesellschaft für Kraftge-
regelte Adaptive Fertigungstechnik MBH**
(51) *B29C 70/40* (11) 2 150 396 A2
- (71) **Innate Pharma S.A.**
(51) *A61K 31/66* (11) 2 150 258 A2
- (73) **Innova Patent GmbH**
(51) *B61B 12/06* (11) 1 780 091 B1
- (71) **Innovative Sonic Limited**
(51) *H04W 52/02* (11) 2 152 040 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 152 045 A2
- (71) **Innovent e.V.**
(51) *C23C 16/40* (11) 2 150 633 A2
- (71) **INP Greifswald E.V.**
(51) *A61K 8/26* (11) 2 150 229 A1
- (73) **Insightec-Txsonics Ltd.**
(51) *G01R 33/48* (11) 1 461 630 B1
- (71) **Insignion Holdings Limited**
(51) *A61K 36/28* (11) 2 150 263 A1
- (71) **Institut de Recerca Hospital Universitari
Vall d'Hebron**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 151 504 A1
- (73) **Institut Français du Pétrole**
(51) *B01D 17/04* (11) 1 190 754 B1
- (71) **Institut Für Mikrotechnik Mainz GmbH**
(51) *B01F 11/00* (11) 2 150 331 A1
- (71) **Institut Gustave Roussy**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 151 505 A1
- (71) **Institut National de la Santé et de la
Recherche Médicale (INSERM)**
(51) *C07K 14/755* (11) 2 150 561 A1
(51) *C12Q 1/56* (11) 2 150 623 A2
- (71) **Institut Pasteur**
(51) *C07D 231/20* (11) 2 151 433 A1
(51) *C07D 231/20* (11) 2 151 434 A1
- (71) **Instytut Włokien Naturalnych (Institut of
Natural Fibres)**
(51) *D06M 15/17* (11) 2 150 649 A1
- (71) **Integrated Marine Systems, Inc.**
(51) *B65B 63/08* (11) 2 150 467 A2
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) *G06F 9/38* (11) 2 151 752 A1
(51) *G06F 11/36* (11) 2 151 760 A2
(51) *G06F 13/38* (11) 1 899 830 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 955 500 B1
- (71) **Intellectual Ventures Holding 40 LLC**
(51) *H03M 1/66* (11) 2 151 059 A1
- (73) **Intellon Corporation**
(51) *H03M 13/03* (11) 1 262 026 B1
- (71) **Inter Control Hermann Köhler GmbH & Co.
KG**
(51) *G06F 3/02* (11) 2 151 739 A2
- (71) **Inter Ikea Systems B.B.**
(51) *A47B 88/04* (11) 2 150 151 A1
- (71) **Inter IKEA Systems B.V.**
(51) *A47B 88/04* (11) 2 150 152 A1
- (71) **Intercasting Corporation**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 150 907 A1
- (71) **Intercept Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07J 31/00* (11) 2 151 449 A1
- (71) **InterDigital Technology Corporation**
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 151 138 A1
- (71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-
TION**
(51) *H04B 1/38* (11) 2 151 927 A1
- (71) **Intermed Asia Ltd.**
(51) *H05K 5/02* (11) 2 114 115 A3
- (71) **International Automotive Components
Group GmbH**
(51) *B60N 3/04* (11) 1 614 584 A3
- (71;73) **International Business Machines Cor-
poration**
(51) *G01R 31/317* (11) 2 150 827 A1
(51) *G06F 3/033* (11) 1 299 794 B1
(51) *G06F 9/45* (11) 1 380 946 B1
(51) *G06F 21/20* (11) 2 150 916 A1
(51) *H01L 27/092* (11) 2 150 977 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 151 101 A2
(51) *H04L 29/08* (11) 2 151 118 A1
- (71) **Intertechnique SA**
(51) *A62B 7/02* (11) 2 151 263 A1
- (71) **Intest Corporation**
(51) *G01R 1/00* (11) 2 150 823 A2
- (71) **Intuition Publishing Limited**
(51) *G09B 5/00* (11) 2 150 949 A2
- (71) **Invensys Systems, Inc.**
(51) *G01F 1/58* (11) 1 519 160 A3
- (73) **Inventio AG**
(51) *B66B 5/16* (11) 1 930 281 B1
(51) *B66B 21/00* (11) 1 795 487 B1
- (71) **Invicta Networks, Inc.**
(51) *H04L 12/22* (11) 2 151 094 A2
- (71) **Invista Technologies S.à.r.l.**
(51) *D04B 1/14* (11) 2 150 644 A2
- (71) **IPWireless, Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 151 112 A1
- (71) **Irdeto Access B.V.**
(51) *H04L 9/32* (11) 2 151 947 A1
- (71) **Irvine Biomedical, Inc.**
(51) *A61B 18/14* (11) 2 150 193 A1
- (71) **ISEO SERRATURE S.p.A.**
(51) *E05B 63/00* (11) 2 151 536 A2
- (71) **Ishida Co., Ltd.**
(51) *B65B 9/10* (11) 2 151 385 A1
- (71) **Ishihara Chemical Co., Ltd**
(51) *B41M 1/14* (11) 2 150 417 A1
- (73) **ISHIKAWA GASKET CO. LTD.**
(51) *F16J 15/08* (11) 1 176 344 B2
- (71) **Island Marine Systems Limited**
(51) *A01K 61/00* (11) 2 151 163 A1
- (71) **ISOVOLTA AG**
(51) *H01L 31/048* (11) 2 150 987 A2
- (73) **Italmatch Chemicals S.P.A.**
(51) *C08L 23/04* (11) 1 907 473 B1
- (71) **ITI Scotland Limited**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 151 103 A1
- (71) **ITP Instituto de Tecnologia e Pesquisa
Lda.**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 150 197 A1
- (71;73) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) *F04D 15/02* (11) 1 840 382 A3
(51) *G01F 23/36* (11) 1 926 975 B1
(51) *H04L 12/18* (11) 1 324 532 B1
- (71) **ITW Automotive Products GmbH & Co. KG**
(51) *B60N 2/48* (11) 2 150 436 A1
- (73) **IVAX PHARMACEUTICALS S.R.O.**
(51) *C12P 17/04* (11) 2 032 712 B1
- (71) **Iveco S.p.A.**
(51) *B60R 21/0134* (11) 2 151 358 A1
- (71) **Ivivi Technologies, Inc.**
(51) *A61N 2/00* (11) 2 150 314 A1
- (71) **Ivoclar Vivadent AG**
(51) *A61C 13/00* (11) 2 151 214 A1
- (73) **Iyer, Eswaran Krishnan**
(51) *A61K 9/20* (11) 1 558 220 B1
- (71;73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) *B01J 23/90* (11) 1 905 510 A3
(51) *F01N 13/18* (11) 1 715 155 B1
- (73) **J.H. Tönnes E.A.S.T. GmbH & Co. KG**
(51) *B60R 13/10* (11) 2 064 090 B1
- (71) **Jacobs, Gregory F.**
(51) *H01L 31/02* (11) 2 150 983 A1
(51) *H01L 31/0236* (11) 2 150 985 A1
- (71) **Jain, Girish Kumar**
(51) *A61K 9/28* (11) 2 150 242 A2
- (71) **Jakobsson, Klas**
(51) *B01D 46/12* (11) 2 150 326 A1
- (71) **Janssen Pharmaceutica N.V.**
(51) *A61K 31/353* (11) 2 150 249 A2
- (71;73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 656 112 B1
(51) *C07D 471/10* (11) 2 150 552 A1

- (73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited
(51) *G01D 5/244* (11) 2 078 932 B1
- (73) Japan Elastomer Co., Ltd.
(51) *C08L 101/00* (11) 1 437 384 B1
- (71) Japan Polypropylene Corporation
(51) *C08J 9/18* (11) 2 151 470 A1
- (71) JAPAN RADIO CO., LTD
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 152 020 A1
- (71) Japan Science and Technology Agency
(51) *A61K 31/18* (11) 2 151 236 A1
- (73) Japan U-Pica Company Ltd.
(51) *C08J 3/07* (11) 1 273 599 B1
- (71) Jarvik, Robert
(51) *A61M 1/00* (11) 2 150 289 A2
- (71) Jcm Seating Solutions Limited
(51) *A47C 7/44* (11) 2 150 154 A1
- (71) JenaValve Technology, Inc.
(51) *A61F 2/84* (11) 2 150 210 A1
- (71) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH
(51) *B23K 26/10* (11) 2 151 297 A1
- (73) JFE Steel Corporation
(51) *B22D 11/16* (11) 1 707 290 B1
- (71) JF-Fabriken - J. Freudendahl A/S
(51) *A01K 5/00* (11) 2 151 159 A2
- (71) JGC Catalysts and Chemicals Ltd.
(51) *H01M 14/00* (11) 2 151 883 A1
- (73) Jha, Rasendrakumar
(51) *A61K 9/20* (11) 1 558 220 B1
- (71) Jim, Ren
(51) *H05B 37/02* (11) 2 151 147 A1
- (73) Jiménez Pita, Aniceto
(51) *G04B 27/08* (11) 1 684 134 B1
- (71) Johannes Kepler Universität Linz
(51) *G01N 21/64* (11) 2 063 257 A3
- (71) John Mezzalingua Associates, Inc.
(51) *H01R 9/05* (11) 2 151 018 A1
- (73) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.
(51) *A61K 9/32* (11) 2 099 435 B1
- (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.
(51) *A61K 8/14* (11) 1 701 689 B1
- (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc.
(51) *G02C 7/04* (11) 2 150 850 A1
- (71) Johnson Matthey Public Limited Company
(51) *B01D 53/94* (11) 2 150 328 A2
- (73) Johnson, Dale B.
(51) *D21F 1/12* (11) 1 651 810 B1
- (71) Jones, Levi
(51) *A63B 22/02* (11) 2 150 319 A1
- (71) Jones, William Lewis
(51) *H02J 7/00* (11) 1 950 863 A3
- (71) Jow Tong Technology Co., Ltd.
(51) *H04N 5/00* (11) 2 151 989 A1
- (71) JSP CORPORATION
(51) *C08J 9/18* (11) 2 151 470 A1
- (71) JSR Corporation
(51) *G01N 33/531* (11) 2 151 688 A1
- (73) JTEKT Corporation
(51) *B23Q 1/70* (11) 1 972 410 B1
(51) *C21D 9/36* (11) 1 452 610 B1
- (71:73) JTEKT CORPORATION
(51) *B62D 15/02* (11) 1 864 889 B1
(51) *F16H 1/28* (11) 1 335 151 B1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 151 753 A1
- (71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg
(51) *C07D 471/04* (11) 2 151 441 A1
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft
(51) *B66F 9/075* (11) 2 014 606 B1
- (71) K.K. Australia Pty Ltd.
(51) *E04H 4/16* (11) 2 150 662 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo
(51) *C12P 19/04* (11) 2 151 500 A1
- (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO
(51) *C22C 38/02* (11) 1 674 588 B1
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)
(51) *C22C 21/00* (11) 1 905 856 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Toa Kogyo
(51) *D21C 1/04* (11) 2 151 521 A1
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO
(51) *H05B 37/02* (11) 1 416 776 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba
(51) *F01D 25/26* (11) 2 151 547 A2
(51) *G06T 3/40* (11) 2 151 802 A1
(51) *G09G 3/32* (11) 2 151 815 A1
(51) *H01L 33/06* (11) 2 151 874 A2
(51) *H04M 1/56* (11) 2 139 209 A3
(51) *H04N 7/01* (11) 2 151 997 A2
(51) *H04N 7/24* (11) 2 152 003 A1
(51) *H04Q 7/20* (11) 2 151 132 A2
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA
(51) *H04N 5/913* (11) 1 130 915 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki
(51) *D01H 5/72* (11) 2 151 514 A1
- (71) Kalayjian, Nicholas Robert
(51) *H02K 9/19* (11) 2 151 038 A1
- (71) Kalkanoglu, Husnu M.
(51) *H01L 31/02* (11) 2 150 983 A1
- (71) Kalle GmbH
(51) *A22C 13/00* (11) 2 151 166 A1
- (71) Kandi, Chandrashekar Shriram
(51) *A61K 9/28* (11) 2 150 242 A2
- (71) Kaneka Corporation
(51) *C07F 7/21* (11) 2 151 443 A1
- (73) KANEKA CORPORATION
(51) *C08F 290/04* (11) 1 553 116 B1
- (71:73) Kao Corporation
(51) *A61K 8/36* (11) 2 151 232 A1
(51) *A61K 8/36* (11) 2 151 233 A1
(51) *C11D 1/62* (11) 1 884 560 B1
- (73) KAO CORPORATION, S.A.
(51) *C11D 1/74* (11) 2 029 711 B1
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG
(51) *A61B 1/267* (11) 2 151 185 A2
- (71) Karlsruher Institut für Technologie
(51) *C07K 14/47* (11) 2 151 452 A1
(51) *G03F 7/00* (11) 2 150 854 A1
(51) *H01J 23/027* (11) 2 150 965 A1
- (71) Kautex Textron GmbH & Co. KG.
(51) *B60K 15/03* (11) 2 150 430 A1
- (73) KAWAKAMI SANGYO CO., LTD.
(51) *B29C 51/10* (11) 1 555 109 B1
- (71) Kayaba Industry Co., Ltd.
(51) *F04C 2/344* (11) 2 151 576 A2
- (71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD.
(51) *B60G 17/00* (11) 2 151 337 A1
- (73) KAZ Europe SA
(51) *G01J 5/16* (11) 1 333 259 B1
- (71:73) KBA-GIORI S.A.
(51) *B41F 9/00* (11) 2 150 412 A1
(51) *B41F 9/10* (11) 1 968 793 B1
- (73) KBA-METRONIC AG
(51) *B41C 1/10* (11) 1 491 332 B1
- (71) KDDI Corporation
(51) *H04Q 7/00* (11) 2 151 130 A1
- (71) KEG Kanalreinigungstechnik GmbH
(51) *E03F 9/00* (11) 2 151 529 A2
- (73) KELSEY-HAYES COMPANY
(51) *B60T 8/00* (11) 1 685 013 B1
- (71) Kemira OYJ
(51) *C01B 17/66* (11) 2 150 489 A1
- (73) Kenergy, Inc.
(51) *A61N 1/378* (11) 1 986 738 B1
- (71) KERMI GmbH
(51) *F28F 9/02* (11) 2 151 654 A1
- (71:73) KHD Humboldt Wedag GmbH
(51) *B02C 4/02* (11) 1 968 748 B1
(51) *B02C 4/30* (11) 2 150 347 A1
- (71) KHS AG
(51) *B67C 3/30* (11) 2 150 485 A2
- (71) KHS Corpoplast GmbH & Co. KG
(51) *F16P 3/02* (11) 2 150 745 A1
- (73) Kim, Hag-Yong
(51) *D01D 5/00* (11) 1 702 091 B1
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
(51) *A61F 13/551* (11) 1 931 292 B1
(51) *C08F 251/02* (11) 1 453 873 B1
(51) *D04H 3/02* (11) 1 348 051 B1
(51) *D04H 3/02* (11) 1 678 360 B1
- (71) Kinamed, Inc.
(51) *A61F 2/00* (11) 2 151 215 A1
- (71) King Pharmaceuticals Research and Development Inc.
(51) *A01N 43/00* (11) 2 150 110 A1
- (71) Kitson, Frederick L.
(51) *G06F 21/00* (11) 2 150 912 A1
- (71) Kjoller, Kevin
(51) *G01J 3/30* (11) 2 150 785 A1
- (73) Kloe S.A.
(51) *G02B 6/30* (11) 1 635 203 B1
- (73) KME Germany AG & Co. KG
(51) *B22D 11/055* (11) 1 555 073 B1
- (73) Knauf Gips KG
(51) *E04G 23/02* (11) 1 896 675 B1
- (71:73) Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG
(51) *G01N 27/416* (11) 1 772 729 B1
(51) *H04B 5/00* (11) 2 151 067 A1
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH
(51) *F16D 65/56* (11) 2 151 597 A1
(51) *G06F 1/26* (11) 2 151 737 A1
(51) *H01R 13/631* (11) 2 151 021 A1
- (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
(51) *E02F 9/16* (11) 2 151 527 A2

- (71) **Kok & Van Engelen Composite Structures B.V.**
(51) **B29C 65/36** (11) 2 150 393 A2
- (71) **Kokuyo Co., Ltd.**
(51) **B43L 19/00** (11) 2 151 329 A1
- (71) **Kolon Industries Inc.**
(51) **C08G 77/32** (11) 2 150 571 A1
- (71) **Kolon Industries, Inc**
(51) **D02G 3/22** (11) 2 150 643 A1
- (71) **Komatsu Ltd.**
(51) **F16D 48/02** (11) 2 151 594 A1
- (73) **Komori Corporation**
(51) **B41F 7/40** (11) 1 164 012 B1
- (71:73) **Kone Corporation**
(51) **B66B 7/06** (11) 2 150 481 A1
(51) **F16D 65/46** (11) 1 687 548 B1
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, INC.**
(51) **G06F 3/12** (11) 2 151 750 A2
- (71:73) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) **H04B 3/46** (11) 1 216 519 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 151 950 A1
- (71:73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A47J 31/06** (11) 1 890 578 B1
(51) **A61B 5/0408** (11) 2 150 173 A1
(51) **A61M 5/30** (11) 2 150 298 A1
(51) **A61M 21/02** (11) 2 151 260 A1
(51) **B26B 19/06** (11) 2 015 904 B1
(51) **B26B 19/14** (11) 1 827 775 B1
(51) **C02F 1/32** (11) 2 046 687 B1
(51) **C12Q 1/24** (11) 2 151 501 A1
(51) **G01R 33/567** (11) 1 660 901 B1
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 150 851 A2
(51) **G06F 3/03** (11) 1 904 915 B1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 961 003 B1
(51) **H01F 27/28** (11) 2 150 964 A1
(51) **H01L 31/102** (11) 2 150 991 A2
(51) **H01L 51/00** (11) 2 151 876 A1
(51) **H01Q 1/22** (11) 2 151 009 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 151 080 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 2 151 096 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 151 146 A2
- (71) **Kopin Corporation**
(51) **G09G 5/00** (11) 2 150 950 A1
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) **A61K 49/12** (11) 2 150 278 A1
(51) **H01B 3/12** (11) 2 151 831 A2
- (71) **Korea United Pharm. Inc**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 150 237 A1
- (71) **Korn, Ralf**
(51) **G06F 15/02** (11) 2 151 766 A1
- (71) **Kösel GmbH & Co KG**
(51) **B42D 1/04** (11) 2 151 327 A1
- (73) **Kovac, F. Gary**
(51) **H01L 23/538** (11) 1 900 025 B1
- (73) **Koyo Thermo Systems Co., Ltd.**
(51) **C23C 8/30** (11) 1 454 998 B1
- (73) **Kraiburg Tpe GmbH & Co. Kg**
(51) **C08L 53/02** (11) 2 074 173 B1
- (73) **Kraton Polymers U.S. LLC**
(51) **C08L 53/02** (11) 2 074 173 B1
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **F41A 23/24** (11) 2 151 659 A2
- (71) **Kreyer, Norbert**
(51) **B62D 17/00** (11) 2 150 451 A1
- (71:73) **Krones AG**
(51) **B29C 49/58** (11) 2 151 310 A2
(51) **B65C 9/36** (11) 2 151 391 A1
(51) **C12C 13/00** (11) 1 859 021 B1
(51) **C23C 16/509** (11) 2 151 510 A1
- (73) **KSB Aktiengesellschaft**
(51) **F04D 29/22** (11) 1 616 100 B1
- (71) **KSB S.A.S**
(51) **F04D 15/02** (11) 2 151 579 A1
(51) **F04D 15/02** (11) 2 151 580 A1
- (71) **KUKA Roboter GmbH**
(51) **G05B 19/409** (11) 2 151 726 A2
- (71) **KUKA Systems GmbH**
(51) **B23K 37/047** (11) 2 150 373 A1
- (73) **Küpper-Weisser GmbH**
(51) **E01H 10/00** (11) 1 887 144 B1
- (71) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) **C08L 53/02** (11) 2 151 478 A1
- (71) **Kuraray Europe GmbH**
(51) **B29C 45/00** (11) 2 150 386 A2
- (71) **Kuraray Living Co., Ltd.**
(51) **C08L 53/02** (11) 2 151 477 A1
- (71) **Kureha Corporation**
(51) **B32B 27/00** (11) 2 151 320 A1
(51) **B65D 5/72** (11) 2 151 392 A1
- (73) **KVM INDUSTRIEMASKINER A/S**
(51) **B07C 5/10** (11) 1 617 958 B1
- (71) **Kyocera Wireless Corp.**
(51) **H03K 5/1254** (11) 2 151 053 A2
- (71) **Kyoto University**
(51) **A61K 31/18** (11) 2 151 236 A1
- (73) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**
(51) **C07K 16/28** (11) 1 354 896 B1
- (71) **Kyushu University, National University Corporation**
(51) **C01B 31/02** (11) 2 151 415 A1
- (71) **L. Rossi S.r.l.**
(51) **B62B 9/00** (11) 2 127 996 A3
- (71) **L.C. Project S.r.l.**
(51) **B66F 9/18** (11) 2 151 413 A1
- (71) **La Ronde Pty Ltd**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 150 300 A1
- (71) **LAB SA**
(51) **B01D 53/30** (11) 2 151 272 A2
- (71) **Laboratoires Perouse**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 150 205 A2
- (71) **Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A.**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 151 234 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 151 777 A1
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **F25D 16/00** (11) 2 150 758 A2
- (71) **Laird Technologies (Beijing) Co., Ltd.**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 151 012 A1
- (71) **Laird Technologies AB**
(51) **H01Q 1/52** (11) 2 151 890 A1
- (73) **Laird Technologies MAP Co., Ltd**
(51) **H04M 1/02** (11) 1 793 568 B1
- (71) **Laird Technologies, Inc.**
(51) **H01Q 13/10** (11) 2 151 017 A1
- (71) **Lam Research AG**
(51) **H01L 21/00** (11) 2 150 969 A1
- (73) **LAM RESEARCH CORPORATION**
(51) **H01J 37/00** (11) 1 018 135 B1
- (73) **LANCASTRIA LIMITED**
(51) **B32B 27/12** (11) 1 687 139 B1
- (73) **Landor & Hawa International Limited**
(51) **A45C 5/00** (11) 1 638 427 B1
- (73) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C08C 19/02** (11) 2 030 988 B1
- (71) **LANXESS Inc.**
(51) **C08C 19/02** (11) 2 151 455 A1
- (71) **Lau, Ka W.**
(51) **H04R 11/02** (11) 2 151 141 A1
- (73) **Laurel Machinery Co., Ltd.**
(51) **G07D 11/00** (11) 1 688 893 B1
- (71) **Laursen, Peter**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 150 941 A1
- (71) **Lawrie Technology, Inc.**
(51) **F16C 1/22** (11) 2 150 710 A1
- (71) **Laxhuber, Ludwig**
(51) **B60K 16/00** (11) 2 151 346 A1
- (71) **Lee, Changkeun**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 150 933 A1
- (71) **Lee, Moon Key**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 150 880 A2
- (71) **Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e.V.**
(51) **B41C 1/05** (11) 2 151 324 A2
- (71) **Leica Geosystems AG**
(51) **G01D 5/347** (11) 2 150 780 A2
(51) **G01V 3/12** (11) 2 151 701 A1
- (73) **Leica Microsystems CMS GmbH**
(51) **G02B 21/26** (11) 1 681 590 B1
- (71) **Lely Patent N.V.**
(51) **A01K 5/02** (11) 2 151 160 A2
- (71) **Lennox Industries Inc.**
(51) **F04D 25/02** (11) 2 151 581 A2
- (71) **LENZING AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **C08L 23/00** (11) 2 150 579 A1
- (71) **Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 151 328 A1
- (71) **Les Laboratoires Servier**
(51) **C07C 231/02** (11) 2 151 427 A1
(51) **C07C 231/02** (11) 2 151 428 A1
(51) **C07C 231/02** (11) 2 151 429 A1
(51) **C07C 231/24** (11) 2 151 430 A1
- (71) **Lesscord Aps**
(51) **H01R 24/08** (11) 2 151 023 A2
- (73) **Levitronix LLC**
(51) **F04D 15/00** (11) 1 284 370 B1
- (73) **LEWMAR LIMITED**
(51) **B63B 21/16** (11) 1 968 849 B1
- (71) **LFB Biotechnologies**
(51) **A61K 35/14** (11) 2 150 261 A2
(51) **C07K 14/755** (11) 2 150 561 A1
- (71) **LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH**
(51) **F42B 15/04** (11) 1 887 307 A3
- (73) **LG Chem, Ltd.**
(51) **C09J 133/08** (11) 1 869 135 B1
- (71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/34** (11) 2 071 550 A3
- (71:73) **LG Electronics Inc.**
(51) **D06F 58/20** (11) 2 150 647 A2
(51) **F04C 29/06** (11) 1 876 358 B1

- (51) *F24D 3/08* (11) 2 151 633 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 2 151 745 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 2 151 746 A2
(51) *G09G 3/288* (11) 2 037 436 A3
(51) *G11B 7/09* (11) 2 150 954 A1
(51) *H03G 9/02* (11) 2 151 920 A1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 039 654 B1
(51) *H04H 1/00* (11) 1 835 644 A3
(51) *H04M 1/02* (11) 2 151 974 A2
(51) *H04M 1/02* (11) 2 151 976 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 2 151 978 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 2 151 980 A1
(51) *H05B 6/04* (11) 1 635 614 B1
- (71) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) *H04L 1/18* (11) 2 151 942 A1
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) *F24D 11/02* (11) 2 151 635 A2
(51) *F24F 1/00* (11) 1 604 151 B1
- (73) **LG N-System, Inc.**
(51) *B65H 1/02* (11) 1 559 670 B1
- (71) **LG Technologies S.R.L.**
(51) *G05B 19/401* (11) 2 150 863 A1
- (71) **Liba Maschinenfabrik GmbH**
(51) *D04H 3/04* (11) 2 151 517 A1
- (71) **Libragen**
(51) *C12P 17/00* (11) 2 150 620 A2
- (71) **Licentia Ltd.**
(51) *C07K 14/49* (11) 2 151 454 A2
- (71) **Liebherr-Aerospace Toulouse SAS**
(51) *G05D 11/00* (11) 2 150 867 A2
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) *F25D 23/02* (11) 1 291 595 A3
- (73) **Liebherr-Werk Ehingen GmbH**
(51) *B66C 23/74* (11) 1 780 167 B1
- (71) **Lietz, Uwe**
(51) *E04C 1/41* (11) 2 151 531 A2
- (71) **Life Safety Distribution AG**
(51) *G01N 27/49* (11) 1 990 636 A3
- (71) **Lifecore Biomedical, Inc.**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 150 198 A1
- (71) **Lignol Innovations Ltd.**
(51) *C08H 5/04* (11) 2 150 572 A1
- (71) **Lincoln GmbH**
(51) *G05B 19/10* (11) 2 150 862 A1
- (71) **Linde AG**
(51) *B24C 1/00* (11) 2 151 300 A1
(51) *F17C 13/04* (11) 1 750 051 A3
- (71) **Linde, Inc.**
(51) *F25B 9/14* (11) 2 150 756 A1
- (73) **Lingvitae AS**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 613 773 B1
- (71) **Lipid Nutrition B.V.**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 150 130 A1
- (71) **Lipogen Ltd.**
(51) *C12P 7/64* (11) 2 151 499 A2
- (71;73) **Lockheed Martin Corporation**
(51) *B23B 31/08* (11) 2 151 294 A1
(51) *B60K 17/32* (11) 1 601 547 B1
- (73) **Lodolo, Alberto**
(51) *F16K 31/385* (11) 2 064 473 B1
- (73) **Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG**
(51) *A61K 9/127* (11) 2 001 440 B1
- (71) **Lohmann Tierzucht GmbH**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 151 502 A1
- (71) **Lonsdale Metal Company LTD**
(51) *F24J 2/04* (11) 2 150 754 A1
- (71) **Lonza AG**
(51) *C07D 215/18* (11) 2 150 533 A1
- (71) **Lord Corporation**
(51) *B62D 33/06* (11) 2 150 457 A1
(51) *F16F 9/53* (11) 2 150 723 A2
- (73) **L'Oréal**
(51) *A61K 8/06* (11) 1 430 867 B1
- (71) **Loughrey, Kevin**
(51) *G06K 19/06* (11) 2 150 922 A1
- (71) **LPG Finance Industrie**
(51) *A61H 7/00* (11) 2 151 227 A1
- (71) **LSI Corporation**
(51) *H01L 23/043* (11) 2 150 974 A1
- (71) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**
(51) *C08G 18/75* (11) 2 150 567 A1
- (71) **Lubrizol Limited**
(51) *B01F 17/18* (11) 2 150 333 A1
- (71;73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 150 931 A2
(51) *H01L 23/473* (11) 2 151 863 A1
(51) *H04B 1/707* (11) 0 851 602 B1
(51) *H04M 3/533* (11) 2 151 119 A1
- (71) **Ludwig Elkuch AG**
(51) *A47L 15/24* (11) 2 150 164 A1
- (71) **LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH**
(51) *C07K 14/49* (11) 2 151 454 A2
- (73) **Ludwig-Maximilians-Universität München**
(51) *G01N 21/35* (11) 2 092 305 B1
- (71) **Lummus Technology Inc.**
(51) *C10G 9/16* (11) 2 150 602 A1
- (73) **Lutron Electronics Co., Inc.**
(51) *E06B 9/00* (11) 1 777 885 B1
(51) *H05B 41/285* (11) 1 825 723 B1
- (71) **Maasland N.V.**
(51) *A01D 78/10* (11) 2 113 163 A3
- (73) **MAASLAND N.V.**
(51) *F16K 15/18* (11) 1 801 475 B1
- (71) **Mac Design s.a.s. di Roberto Maccioni & C.**
(51) *A47J 31/36* (11) 2 150 158 A2
- (71) **MacDonald, Hamish**
(51) *A47K 3/28* (11) 2 150 161 A1
- (71;73) **Magna Car Top Systems GmbH**
(51) *B60J 7/12* (11) 2 151 341 A1
(51) *B60J 7/20* (11) 1 792 765 B1
- (73) **Magna Drivetrain AG & Co KG**
(51) *F02B 67/04* (11) 1 706 617 B1
- (73) **Magna Powertrain AG & Co. KG**
(51) *B62D 5/04* (11) 1 911 660 B1
- (71) **Magna Powertrain USA, Inc.**
(51) *B60T 8/32* (11) 2 151 361 A2
- (71) **MagnaChip Semiconductor Ltd.**
(51) *G09G 3/34* (11) 2 037 441 A3
- (71) **Magneti Marelli Powertrain S.p.A.**
(51) *F01N 3/20* (11) 2 151 559 A1
- (73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) *F02M 59/36* (11) 1 598 548 B1
- (71) **MAGURIT Gefrierschneider GmbH**
(51) *B26D 1/30* (11) 2 151 307 A1
- (73) **Mahle International GmbH**
(51) *F02F 3/00* (11) 1 828 587 B1
- (73) **MAHLE International GmbH**
(51) *G01N 21/53* (11) 1 923 694 B1
- (71) **Mairs, David**
(51) *E05B 67/38* (11) 2 150 665 A1
- (71) **Man Diesel Filial AF Man Diesel SE, Tyskland**
(51) *C23C 4/06* (11) 2 150 630 A2
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge AG**
(51) *F01N 3/02* (11) 2 151 551 A1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) *F01N 3/02* (11) 2 151 552 A1
- (71) **MANI Inc.**
(51) *A61C 3/02* (11) 2 151 212 A1
- (71) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) *B01D 39/20* (11) 2 151 271 A1
- (73) **Manufacture des Brosses du Marais Poitevin MBMP**
(51) *B29C 44/56* (11) 1 584 441 B1
- (71) **Marker Völkl International GmbH**
(51) *A63C 5/07* (11) 2 151 266 A1
- (71) **Marquardt GmbH**
(51) *G01L 19/06* (11) 2 150 792 A2
- (73) **Mars, Incorporated**
(51) *A23K 1/00* (11) 1 578 207 B1
(51) *A23K 1/00* (11) 1 578 210 B1
- (71) **Martel, Alain Anadi**
(51) *G02B 26/00* (11) 2 150 848 A1
- (71) **Martinrea International Inc.**
(51) *C25B 9/06* (11) 2 150 638 A1
- (71) **Maruho Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/485* (11) 2 151 241 A1
- (71) **Maruzen Company Limited**
(51) *F41B 11/32* (11) 2 151 660 A1
- (71) **MASCHINENFABRIK NIEHOFF GMBH & CO. KG**
(51) *B65H 75/18* (11) 2 151 410 A1
- (73) **Maschinenfabrik Reinhausen GmbH**
(51) *H01H 9/00* (11) 1 854 112 B1
- (71) **Material Innovations, Inc.**
(51) *H05K 7/14* (11) 2 151 152 A2
- (71) **Materialwerks LLC**
(51) *B60K 7/00* (11) 2 150 429 A1
- (71) **Matsumoto Yushi-Seiyaku CO., LTD.**
(51) *C08F 2/44* (11) 2 151 456 A1
- (71) **Maurer, Christopher William**
(51) *A61F 2/24* (11) 2 150 206 A1
- (71) **Maxicargo**
(51) *B62D 53/04* (11) 2 151 373 A1
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) *H01J 23/027* (11) 2 150 965 A1
- (71) **Maya Group**
(51) *B65D 90/02* (11) 2 150 477 A1
- (73) **MAYAH Communications GMBH**
(51) *H04B 1/66* (11) 0 993 704 B1
- (71) **Mayer & Co.**
(51) *E05B 15/16* (11) 2 151 535 A2
- (71) **Mayer, Tony**
(51) *H05B 37/02* (11) 2 151 147 A1

- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research
(51) *G01N 33/50* (11) 2 150 816 A2
- (73) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH
(51) *A61B 8/12* (11) 1 568 324 B1
- (71) Mazda Motor Corporation
(51) *B60R 21/231* (11) 2 151 360 A1
- (71) MBDA UK Limited
(51) *F15B 15/19* (11) 2 150 707 A1
(51) *G06F 9/46* (11) 2 151 758 A2
- (71) McGrath, Michael J.
(51) *H05K 7/20* (11) 2 152 051 A2
- (71) Mcnnac Energy Services Inc.
(51) *F28C 1/14* (11) 2 150 764 A1
- (71) MeadWestvaco Corporation
(51) *B65D 85/57* (11) 2 150 476 A1
(51) *G11B 33/04* (11) 2 150 956 A1
- (71) Med Institute, Inc.
(51) *A61L 31/10* (11) 2 150 286 A2
- (71) Medestea Research & Production S.p.A.
(51) *A61K 31/405* (11) 2 150 250 A1
- (71) Media Logic Corp.
(51) *G06F 13/38* (11) 2 151 764 A1
- (71) Media Patents, S. L.
(51) *H04W 36/00* (11) 2 151 142 A1
- (71) Medical Research Council
(51) *C12N 15/10* (11) 2 145 956 A3
- (71) Medimate Holding B.V.
(51) *G01N 33/49* (11) 2 150 815 A1
- (73) MedImmune, LLC
(51) *A61K 39/42* (11) 1 278 546 B1
- (71) MEDINNOVA AS
(51) *A01N 1/02* (11) 2 150 103 A2
- (71) Medisana AG
(51) *G06F 19/00* (11) 2 151 776 A1
- (71) MEDISON CO., LTD.
(51) *A61B 8/08* (11) 2 151 195 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 2 151 779 A2
- (71) Mediterranea Identitat S.L.
(51) *C11B 1/02* (11) 2 150 604 A1
- (71) Medizintechnik Sattler GmbH
(51) *A61B 17/02* (11) 2 151 197 A1
- (71) Medline Industries, Inc.,
(51) *A61B 19/08* (11) 2 151 211 A2
- (71) Medtronic MiniMed, Inc.
(51) *A61M 5/00* (11) 2 150 296 A2
(51) *A61M 5/14* (11) 2 150 297 A1
- (71) Medtronic Vascular Inc.
(51) *A61L 31/14* (11) 2 150 287 A2
- (73) Medtronic, Inc.
(51) *C12P 1/00* (11) 1 532 261 B1
- (71) MEDTRONIC, INC.
(51) *A61B 5/046* (11) 2 150 174 A1
- (71) Meeir Technologie Inc.
(51) *C30B 29/52* (11) 2 150 640 A1
- (71) Meidensha Corporation
(51) *G01B 11/02* (11) 2 151 667 A1
- (71) Meiji Seika Kaisha Ltd.
(51) *C07H 15/16* (11) 2 151 447 A1
- (71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG
(51) *A61L 2/12* (11) 2 150 280 A1
- (71) Membrane Technology And Research, Inc.
(51) *B01D 61/36* (11) 2 150 329 A1
- (73) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER
(51) *C12N 15/11* (11) 1 697 498 B1
- (71) Mendler, Edward Charles
(51) *B60K 6/12* (11) 2 150 428 A2
- (71) Mendoza, Leopoldo
(51) *G03G 5/00* (11) 2 150 858 A1
- (73) Mentor Graphics Corporation
(51) *G06F 1/02* (11) 1 242 859 B1
- (71) Merck & Co., Inc.
(51) *A01N 43/38* (11) 2 150 112 A1
(51) *A01N 43/62* (11) 2 150 114 A1
- (71) Merck and Co., Inc.
(51) *A01N 43/82* (11) 2 150 115 A1
- (71) Merck Eprova AG
(51) *C07B 59/00* (11) 2 150 514 A2
- (71;73) Merck Patent GmbH
(51) *C07D 237/14* (11) 2 150 539 A1
(51) *C07D 413/10* (11) 2 150 551 A1
(51) *C09K 19/44* (11) 1 935 963 B1
(51) *C09K 19/46* (11) 1 808 473 B1
(51) *G02F 1/137* (11) 2 150 852 A1
- (73) MESSIER-BUGATTI
(51) *B64C 25/22* (11) 1 801 007 B1
- (71) META MOTOREN- UND ENERGIE-TECHNIK GMBH
(51) *F16F 15/30* (11) 2 150 724 A1
- (71) Metabowerke GmbH
(51) *A01G 3/037* (11) 2 151 157 A1
- (71) MetaCure Limited
(51) *A61N 1/02* (11) 2 150 308 A2
- (71) Metalbuttons S.p.A.
(51) *A41D 27/08* (11) 2 151 169 A1
- (71) Metallwarenfabrik Marktoberdorf GmbH & Co. KG
(51) *B26D 1/00* (11) 2 151 306 A1
- (71) METRONA WÄRMEMESSER UNION GMBH
(51) *G01K 17/08* (11) 2 151 676 A2
- (71) Metso Minerals, Inc.
(51) *B02C 25/00* (11) 2 150 348 A1
- (71) Mettler-Toledo Garvens GmbH
(51) *G01G 11/00* (11) 2 150 784 A1
- (71) M-I LLC
(51) *C09K 3/00* (11) 2 150 597 A2
(51) *E21B 21/06* (11) 2 150 677 A1
- (71;73) Michelin Recherche et Technique S.A.
(51) *B60C 1/00* (11) 2 150 422 A1
(51) *B60T 8/172* (11) 1 932 734 B1
(51) *B62D 17/00* (11) 2 150 452 A2
- (71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.
(51) *B60C 9/09* (11) 2 150 423 A1
- (71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY
(51) *C04B 24/00* (11) 2 150 507 A1
- (71) Microchip Technology Incorporated
(51) *G05F 1/46* (11) 2 150 868 A1
(51) *G06F 1/32* (11) 2 150 871 A1
(51) *G06F 1/32* (11) 2 150 872 A1
(51) *G06F 1/32* (11) 2 150 873 A1
(51) *G06F 1/32* (11) 2 150 874 A1
(51) *G06F 1/32* (11) 2 150 875 A1
- (71) Micron Technology, Inc.
(51) *H01L 27/102* (11) 2 150 978 A1
- (71) MICRONIC LASER SYSTEMS AB
(51) *G03F 7/20* (11) 2 150 857 A1
- (71) Microsoft Corporation
(51) *G06F 3/01* (11) 2 150 876 A1
(51) *G06F 3/01* (11) 2 150 877 A2
(51) *G06F 12/14* (11) 2 150 900 A1
(51) *G06F 15/16* (11) 2 150 904 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 150 927 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 150 936 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 150 937 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 2 151 087 A1
- (73) MICROSOFT CORPORATION
(51) *G06F 12/10* (11) 1 536 341 B1
- (73) MICROTEC S.r.l.
(51) *B65G 47/31* (11) 2 069 220 B1
- (73) Miele & Cie. KG
(51) *A47L 9/24* (11) 1 816 942 B1
- (73) Miethke, Christoph
(51) *A61M 1/00* (11) 0 614 673 B1
- (71) Mihovilovic, Ivan
(51) *C12N 1/20* (11) 2 150 610 A1
- (71) Mikros Manufacturing, Inc.
(51) *F28F 3/12* (11) 2 151 653 A2
- (71) Miovision Technologies Incorporated
(51) *H04N 7/18* (11) 2 151 128 A1
- (73) Mitsubishi Chemical Corporation
(51) *B01D 53/22* (11) 1 452 219 B1
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *B66B 3/00* (11) 1 457 452 B1
(51) *B66B 5/02* (11) 1 464 607 B1
(51) *B66B 7/00* (11) 1 057 769 B1
(51) *B66B 11/08* (11) 1 357 076 B1
- (71) Mitsubishi Electric Corporation
(51) *B61H 11/00* (11) 2 151 363 A1
(51) *G11B 7/13* (11) 2 151 823 A1
(51) *H02M 7/48* (11) 2 151 916 A1
(51) *H03D 7/02* (11) 2 151 919 A1
(51) *H04B 1/16* (11) 2 151 925 A1
(51) *H04J 11/00* (11) 2 151 934 A1
- (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
(51) *G06K 9/00* (11) 1 978 470 B1
- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.
(51) *C07D 307/89* (11) 1 686 121 B1
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
(51) *A61N 5/10* (11) 2 151 262 A1
(51) *F03D 11/00* (11) 2 151 575 A1
- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
(51) *C08G 18/66* (11) 2 151 459 A2
- (71) MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA
(51) *F01N 3/36* (11) 2 075 428 A3
- (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *F01N 3/36* (11) 2 075 428 A3
- (71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION
(51) *C01B 33/107* (11) 2 151 416 A1
- (71) Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd.
(51) *C03B 33/10* (11) 2 133 316 A3
- (71) Mitsui Chemicals, Inc.
(51) *C07C 6/04* (11) 2 151 424 A1
- (73) Mitsumi Electric Co., Ltd.
(51) *G02B 7/02* (11) 1 804 097 B1
- (73) Mivitec GmbH
(51) *G01N 21/55* (11) 1 952 128 B1

- (73) **MKS Instruments, Inc.**
(51) *G01L 9/00* (11) 1 819 995 B1
- (71) **MobilEye Technologies, Ltd.**
(51) *B60Q 1/00* (11) 2 150 437 A1
- (71) **Mobotix AG**
(51) *G06F 11/30* (11) 2 150 896 A1
- (71) **Modine Manufacturing Company**
(51) *F25B 43/00* (11) 1 748 266 A3
- (71) **Mojo Mobility, Inc.**
(51) *H02J 7/00* (11) 2 151 037 A1
- (71) **Molecular Detection Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 150 625 A2
- (73) **Moltrasio, Elisabetta**
(51) *B65G 33/30* (11) 2 052 996 B1
- (71) **Momentive Performance Materials GmbH**
(51) *C08G 71/04* (11) 2 150 570 A1
- (71) **Mondini, Alessandro**
(51) *C08K 3/34* (11) 2 151 474 A1
- (71) **Monoquant PTY LTD**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 150 628 A1
- (71) **Montabert**
(51) *B25D 9/12* (11) 2 150 380 A2
- (73) **MONTRES BREGUET S.A.**
(51) *G04B 37/04* (11) 1 513 031 B1
- (71) **Morikawa Shoten Co., Ltd.**
(51) *C08K 3/32* (11) 2 151 473 A1
- (71) **Moroney, Paul**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 150 912 A1
- (71) **Mosaid Technologies Incorporated**
(51) *G11C 7/10* (11) 2 150 958 A1
- (71) **Mostafa, Kamal**
(51) *E04C 1/41* (11) 2 151 531 A2
- (73) **MoSys, Inc.**
(51) *G06F 11/20* (11) 1 163 584 B1
- (71) **Motor Excellence, LLC**
(51) *H02K 21/12* (11) 2 151 039 A1
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 150 903 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 151 072 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 151 099 A2
(51) *H04M 1/725* (11) 2 151 979 A1
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 151 129 A1
(51) *H04W 52/24* (11) 2 152 041 A1
- (73) **MOTOROLA, INC.**
(51) *H03M 1/00* (11) 1 652 303 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 187 023 B1
(51) *H04W 4/08* (11) 1 234 419 B1
(51) *H04W 36/14* (11) 1 645 142 B1
(51) *H04W 48/14* (11) 1 415 486 B1
- (73) **Mozaic Discovery Limited**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 722 227 B1
- (71) **MTS SYSTEMS CORPORATION**
(51) *G01M 17/00* (11) 2 150 797 A1
- (71;73) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *C23C 10/02* (11) 2 150 631 A2
(51) *C23C 14/06* (11) 1 649 074 B1
(51) *G06K 7/00* (11) 2 081 129 A3
- (73) **Muck, Siegfried**
(51) *H01R 12/04* (11) 1 480 291 B1
- (71) **Müller Martini Holding AG**
(51) *B65H 3/08* (11) 2 151 405 A1
- (73) **Multhoff, Gabriele, Prof. Dr.**
(51) *C12N 5/07* (11) 1 537 204 B1
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) *B29C 53/80* (11) 2 151 311 A1
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) *H01L 33/00* (11) 2 151 871 A1
(51) *H03H 9/72* (11) 2 151 922 A1
- (71) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) *H03H 9/00* (11) 1 394 941 A3
- (71) **Murphy, Cyril**
(51) *H04L 12/24* (11) 2 151 952 A1
- (71) **Musashi Engineering, Inc.**
(51) *B05D 3/00* (11) 2 151 282 A1
- (71) **Mutoh Europe N.V.**
(51) *G06K 15/10* (11) 2 150 920 A1
(51) *G06K 15/10* (11) 2 150 921 A1
- (71) **My Safe Hands Limited**
(51) *A61B 19/04* (11) 2 150 196 A1
- (71) **Nagoya City University**
(51) *A61K 31/18* (11) 2 151 236 A1
- (71) **Nagravision S.A.**
(51) *G06F 12/14* (11) 2 151 763 A1
- (73) **Nakagawa Laboratories, Inc.**
(51) *H04B 10/10* (11) 1 855 398 B1
- (71) **Naked Juice Co of Glendora, Inc.**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 150 129 A1
- (71) **Nande, Vishwanath**
(51) *A61K 9/28* (11) 2 150 242 A2
- (71) **Nano Loa, Inc.**
(51) *G02F 1/133* (11) 2 151 707 A1
- (73) **Nano-X GmbH**
(51) *C09D 183/04* (11) 1 809 714 B1
- (71) **Narisco, Paolo**
(51) *A62B 23/06* (11) 2 150 317 A1
- (71;73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) *A61K 9/127* (11) 1 447 081 B1
(51) *C12N 9/42* (11) 2 150 615 A1
(51) *H03K 5/13* (11) 1 553 702 B1
- (73) **National Institute of Information and Communications Technology, Incorporated Administrative Agency**
(51) *H01S 3/08* (11) 1 928 064 B1
- (71) **National Oilwell Varco, L.P.**
(51) *B66D 1/12* (11) 2 150 483 A2
(51) *E21B 33/06* (11) 2 150 679 A2
- (73) **NATIONAL SPACE DEVELOPMENT AGENCY OF JAPAN**
(51) *F02K 99/00* (11) 1 396 631 B1
- (71) **National University Corporation Chiba University**
(51) *C07K 5/072* (11) 2 151 451 A1
- (71) **National University Corporation Tohoku University**
(51) *H01L 21/205* (11) 2 151 853 A1
- (71) **Navitime Japan Co., Ltd.**
(51) *G01C 21/00* (11) 2 151 668 A1
- (71) **nCipher Corporation Limited**
(51) *H04L 9/00* (11) 2 151 084 A1
- (71) **Neapo Oy**
(51) *B63B 29/02* (11) 2 151 376 A2
- (71) **Nec Corporation**
(51) *G06T 11/80* (11) 2 151 803 A1
(51) *H04B 10/08* (11) 2 151 931 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 151 955 A1
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 152 013 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 151 140 A1
- (51) *H04Q 7/38* (11) 2 152 021 A1
- (71;73) **NEC CORPORATION**
(51) *H04B 7/005* (11) 2 151 929 A2
(51) *H04B 7/08* (11) 1 555 767 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 0 901 253 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 061 763 B1
(51) *H04L 12/66* (11) 2 151 961 A1
(51) *H04W 4/08* (11) 1 718 086 B1
(51) *H05K 1/14* (11) 1 633 173 B1
- (71) **NEC Electronics Corporation**
(51) *G06F 1/32* (11) 2 151 738 A1
- (71) **NECCHI, Pietro**
(51) *E05B 73/00* (11) 2 150 666 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *G01B 11/02* (11) 2 150 770 A2
(51) *H01L 51/00* (11) 2 151 876 A1
- (73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *E02D 7/10* (11) 1 910 623 B1
- (73) **Nekos Srl**
(51) *E05F 15/10* (11) 1 723 303 B1
- (71) **Neopost Technologies**
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 151 800 A1
- (73) **Neopost Technologies SA**
(51) *B43M 3/04* (11) 1 803 585 B1
- (71) **Neptunus S.r.l.**
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 151 799 A1
- (71) **Nespoli Engineering KKFT**
(51) *B05C 17/02* (11) 2 050 513 A3
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) *A21D 13/00* (11) 2 151 165 A1
(51) *A23C 9/13* (11) 2 150 120 A2
(51) *A23L 1/2165* (11) 1 946 655 B1
(51) *B29C 70/78* (11) 2 151 313 A1
- (71) **NetApp, Inc.**
(51) *G06F 9/455* (11) 2 150 892 A1
- (71) **Neuera Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 150 265 A1
- (71) **Neupack Gesellschaft m.b.H.**
(51) *B65D 5/76* (11) 2 151 393 A1
- (73) **Neurotargets Limited**
(51) *A01K 67/027* (11) 1 342 410 B1
- (71) **New Jersey Institute Of Technology**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 151 100 A1
- (71) **Nexeon LTD**
(51) *H01M 4/38* (11) 2 150 998 A1
- (71) **Nexter Munitions**
(51) *F42B 5/03* (11) 2 088 393 A3
(51) *F42C 15/00* (11) 2 077 431 A3
- (71) **Nexus Pharma, Inc.**
(51) *A61K 9/70* (11) 2 150 243 A2
- (71) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) *F01N 3/022* (11) 2 151 553 A1
- (71) **NHN Corporation**
(51) *G06F 17/40* (11) 2 150 910 A1
- (71) **Nibco Inc.**
(51) *F16L 21/03* (11) 2 151 616 A2
- (71) **Nihon Cellulose Co., Ltd.**
(51) *D21C 1/04* (11) 2 151 521 A1
- (73) **NIHON NOHYAKU CO., LTD.**
(51) *C07D 401/12* (11) 1 097 932 B1
- (71) **NIKE International Ltd.**
(51) *A41D 13/00* (11) 2 150 143 A1

- (51) **A43B 13/00** (11) 2 150 146 A2
- (71) **Nikolaus, Jörg**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 150 606 A2
- (71) **Nikon Corporation**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 151 666 A1
- (73) **NIKON CORPORATION**
(51) **G03B 21/14** (11) 1 793 271 B1
(51) **H01L 21/027** (11) 1 768 172 B1
- (73) **NILES CO., LTD.**
(51) **H01R 35/04** (11) 1 806 812 B1
- (71) **Ningbo Wanhua Polyurethanes Co., Ltd.**
(51) **B01F 5/04** (11) 2 151 274 A1
- (71) **Nippon Chemiphar Co., Ltd.**
(51) **C07D 263/32** (11) 2 151 438 A1
- (71) **Nippon Electric Glass Co., Ltd.**
(51) **H01M 14/00** (11) 2 151 884 A1
- (73) **NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) **B41M 5/337** (11) 1 844 947 B1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**
(51) **D06M 15/333** (11) 2 151 520 A1
- (73) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) **C08L 33/02** (11) 1 940 948 B1
- (73) **Nippon Steel Corporation**
(51) **B22D 11/16** (11) 0 979 696 B1
- (73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) **H04J 14/02** (11) 1 835 648 B1
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) **C01B 31/02** (11) 2 151 415 A1
(51) **C07D 261/04** (11) 2 151 437 A1
- (71) **Nissan Diesel Motor Co., Ltd.**
(51) **F01N 3/24** (11) 2 151 560 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 151 002 A1
- (73) **Nissan Motor Company Limited**
(51) **B60T 13/66** (11) 1 832 481 B1
(51) **B65G 47/91** (11) 1 840 053 B1
- (71) **NISSEI PLASTIC INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) **C01B 31/02** (11) 2 150 490 A1
- (71) **NISSHA PRINTING CO., LTD.**
(51) **B32B 15/08** (11) 2 151 318 A1
- (71) **Nisshin Pharma Inc.**
(51) **C07K 5/072** (11) 2 151 451 A1
- (73) **Nitride Semiconductors Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 619 729 B1
- (71) **Nitta Corporation**
(51) **B29C 65/48** (11) 2 150 394 A1
- (73) **NITTO BOSEKI CO., LTD.**
(51) **D04H 1/42** (11) 1 780 323 B1
- (71) **Nitto Denko Corporation**
(51) **C08J 9/36** (11) 2 151 471 A1
(51) **C09J 167/00** (11) 2 151 485 A1
(51) **G06F 3/042** (11) 2 151 741 A1
(51) **G06F 3/042** (11) 2 151 742 A1
(51) **H01L 21/58** (11) 2 151 858 A2
- (71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) **C09J 7/02** (11) 1 808 469 B1
(51) **H01L 21/58** (11) 2 151 857 A2
(51) **H01L 21/68** (11) 2 151 860 A2
- (71) **NKT Cables Ultera A/S**
(51) **H01B 12/16** (11) 2 150 961 A1
- (71) **NMHG Oregon, LLC.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 151 097 A2
- (71) **NOK Corporation**
(51) **F16J 15/32** (11) 2 151 612 A1
(51) **H01B 13/00** (11) 2 151 832 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) **G01C 17/38** (11) 1 754 020 B1
(51) **G10L 19/02** (11) 1 747 554 B1
(51) **H04B 1/06** (11) 2 151 062 A1
(51) **H04B 1/10** (11) 2 151 063 A1
(51) **H04H 20/26** (11) 2 151 075 A2
(51) **H04J 4/00** (11) 2 151 076 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 2 151 117 A2
(51) **H04M 1/725** (11) 1 636 973 B1
(51) **H04S 1/00** (11) 1 194 007 B1
(51) **H04W 8/24** (11) 1 860 899 B1
- (73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) **H04B 17/00** (11) 1 776 789 B1
(51) **H04W 36/14** (11) 1 806 941 B1
(51) **H04W 60/00** (11) 1 927 256 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) **H04Q 1/02** (11) 2 152 014 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 2 152 052 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 151 939 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 151 940 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 151 941 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 151 965 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 151 136 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 152 028 A1
(51) **H04W 12/02** (11) 2 152 032 A1
- (73) **Nokia Siemens Networks S.p.A.**
(51) **H04J 3/16** (11) 1 990 939 B1
- (71) **Nonpareil Corporation**
(51) **A23L 1/216** (11) 2 150 128 A1
- (71) **Nora Systems GmbH**
(51) **E04F 15/10** (11) 1 884 607 A3
- (71) **Nordex Energy GmbH**
(51) **H02J 3/18** (11) 1 919 055 A3
- (71) **Norpla - Card Systems Management GmbH**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 151 794 A1
- (71) **Norsk Hydro ASA**
(51) **C01B 33/107** (11) 2 150 492 A1
(51) **C25C 3/16** (11) 2 150 639 A1
- (71) **NORSK HYDRO ASA**
(51) **E04F 10/08** (11) 1 816 278 A3
- (73) **NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY**
(51) **A61K 38/48** (11) 1 539 226 B1
- (71) **Northern Technologies International Corporation**
(51) **F16L 11/12** (11) 2 150 739 A1
- (71) **Norwood Immunology Limited**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 150 611 A1
- (71;73) **Novartis AG**
(51) **A61K 31/4439** (11) 2 150 252 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 699 800 B1
- (71) **Novozymes A/S**
(51) **C12N 9/28** (11) 2 151 494 A2
- (71) **Nowak, Götz**
(51) **A61K 31/80** (11) 2 151 242 A1
- (73) **NSCORE INC.**
(51) **G11C 13/00** (11) 1 575 055 B1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) **H04J 11/00** (11) 2 151 935 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 748 610 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 151 962 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 151 963 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 151 964 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 954 003 B1
- (51) **H04M 11/00** (11) 2 151 984 A1
(51) **H04Q 7/20** (11) 2 152 016 A1
(51) **H04Q 7/34** (11) 2 152 018 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 152 019 A1
(51) **H04W 28/10** (11) 2 152 036 A2
- (73) **NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC.**
(51) **H04W 36/18** (11) 0 902 594 B1
- (73) **Nuance Communications Austria GmbH**
(51) **G10L 15/08** (11) 1 960 997 B1
- (71) **Nurien Software**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 150 938 A1
- (71) **Nutrinia Ltd.**
(51) **A61K 38/28** (11) 2 150 272 A1
- (73) **NV Michel van de Wiele**
(51) **D03C 3/12** (11) 1 111 107 B1
- (71;73) **NXP B.V.**
(51) **G06F 5/06** (11) 1 368 731 B1
(51) **G06F 13/40** (11) 1 092 194 B1
(51) **H01F 27/38** (11) 2 151 834 A2
(51) **H01L 21/28** (11) 1 430 518 B1
(51) **H01L 21/336** (11) 1 958 244 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 405 437 B1
- (73) **Nycomed GmbH**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 626 913 B1
- (71) **OBBER S.p.A.**
(51) **B25B 27/00** (11) 2 150 378 A2
- (71) **Oblong Industries, Inc.**
(51) **G06F 9/46** (11) 2 150 893 A2
- (73) **OCE Printing Systems GmbH**
(51) **H04L 29/12** (11) 2 014 062 B1
- (71) **Ocean Floor Geophysics INC.**
(51) **G01V 3/08** (11) 2 150 842 A2
- (71) **OEC AG**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 151 622 A1
- (71) **Oerlikon Textile Components GmbH**
(51) **D01H 5/64** (11) 2 151 513 A2
- (73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 69/06** (11) 1 971 545 B1
(51) **D01D 13/00** (11) 1 979 513 B1
- (71) **Officine Meccaniche A.n.i. S.p.a.**
(51) **F16L 37/47** (11) 2 150 744 A1
- (71) **OHIO UNIVERSITY**
(51) **H01M 8/18** (11) 2 151 004 A2
- (71) **Oiles Corporation**
(51) **B21D 5/01** (11) 2 151 285 A1
- (71) **Okabe, Shuichi**
(51) **B65G 53/56** (11) 2 151 400 A2
- (71) **Olsson, Jörgen**
(51) **H01R 13/24** (11) 2 151 020 A1
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 151 182 A1
(51) **A61B 1/005** (11) 2 151 183 A1
(51) **A61B 1/005** (11) 2 151 184 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 151 778 A1
- (71) **Omron Corporation**
(51) **H01H 5/14** (11) 2 151 837 A2
- (71) **Oncolytics Biotech, Inc.**
(51) **C12N 7/01** (11) 2 150 613 A1
- (71) **Onzo Limited**
(51) **G01R 22/06** (11) 2 150 824 A1
- (71) **OPC Laser Systems LLC**
(51) **C23C 14/34** (11) 2 150 632 A1

- (73) **OPTIMA filling and packaging machines GmbH**
(51) **B65H 31/06** (11) 1 148 014 B1
- (71) **Optisoins SA**
(51) **A61F 9/007** (11) 2 150 222 A2
- (71) **Organo Balance GmbH**
(51) **C12P 7/46** (11) 2 150 619 A2
- (71) **Oribtal Sciences Corporation**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 151 930 A2
- (73) **Origin Electric Company Ltd**
(51) **C09D 123/28** (11) 1 734 089 B1
- (71) **Orion Tech Anstalt**
(51) **C03C 1/00** (11) 2 151 419 A1
- (73) **Orpana, Arto**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 749 105 B1
- (73) **Ortho Clinical Diagnostics Inc.**
(51) **G01N 35/10** (11) 1 707 966 B1
- (71) **Ortronics, Inc.**
(51) **H01R 24/00** (11) 2 151 022 A2
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **F21V 21/35** (11) 2 150 749 A1
(51) **H01P 11/00** (11) 2 151 008 A2
- (71;73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) **H01L 33/00** (11) 0 905 797 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 150 992 A2
- (71) **Össur hf**
(51) **A61F 5/00** (11) 2 150 214 A1
- (71) **Otics Corporation**
(51) **F01L 13/00** (11) 2 151 550 A2
- (71) **Oto Melara S.p.A. con Unico Socio**
(51) **F41H 13/00** (11) 1 901 025 A3
- (71) **OTTER CONTROLS LIMITED**
(51) **A47J 27/21** (11) 2 150 157 A2
- (73) **Otto Männer Innovation GmbH**
(51) **B29C 45/17** (11) 1 762 360 B1
- (71) **OTV SA**
(51) **B01D 1/22** (11) 2 150 324 A1
- (71) **Ovalis, Inc.**
(51) **A61M 5/00** (11) 2 150 295 A2
- (73) **OWENS-ILLINOIS CLOSURE INC.,**
(51) **B65D 41/34** (11) 2 061 706 B1
- (73) **Oy Ajat Ltd.**
(51) **G01T 1/24** (11) 1 763 685 B1
- (71) **P. r. Nastroi Trasportatori S.n.c. Di Rubino Vincenzo&Rubino Attilio**
(51) **B65G 15/46** (11) 2 150 479 A1
- (71) **Pacific Biosciences of California, Inc.**
(51) **G01N 21/76** (11) 2 150 806 A1
- (73) **Paju, Annukka**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 749 105 B1
- (71) **Palm, Inc.**
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 151 013 A1
- (73) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 855 440 B1
- (73) **PaloDEx Group Oy**
(51) **A61B 6/03** (11) 1 697 794 B1
- (71) **Pamci Networks Denmark APS**
(51) **G06F 21/20** (11) 2 150 915 A2
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **A61B 5/0245** (11) 2 151 189 A1
(51) **A61B 5/11** (11) 1 466 557 B1
(51) **A61B 5/117** (11) 2 151 191 A1
- (51) **D06F 39/10** (11) 2 151 518 A2
(51) **F01C 21/04** (11) 2 151 541 A1
(51) **G01N 27/327** (11) 2 151 683 A2
(51) **G06F 17/50** (11) 2 151 774 A1
(51) **G06T 1/00** (11) 2 151 801 A1
(51) **G10K 11/30** (11) 2 150 952 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 189 216 B1
(51) **H01L 21/68** (11) 1 665 364 B1
(51) **H01L 27/32** (11) 2 151 867 A1
(51) **H01L 27/32** (11) 2 151 868 A1
(51) **H01Q 7/08** (11) 1 630 899 B1
(51) **H02M 7/48** (11) 2 151 915 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 151 933 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 2 151 937 A1
(51) **H04Q** (11) 2 152 012 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 2 152 017 A1
(51) **H04W 84/18** (11) 2 152 046 A1
(51) **H05B 6/10** (11) 1 347 669 B1
(51) **H05K 3/40** (11) 1 408 726 B1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**
(51) **A45D 26/00** (11) 2 151 172 A1
(51) **A61N 5/06** (11) 2 151 261 A1
- (71;73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) **A45D 26/00** (11) 1 743 544 B1
(51) **A61H 1/00** (11) 2 151 224 A1
(51) **A61H 1/00** (11) 2 151 225 A1
(51) **A61H 1/00** (11) 2 151 226 A1
(51) **G01J 5/10** (11) 0 867 700 B1
- (73) **PARFUMS CHRISTIAN DIOR**
(51) **A47F 5/12** (11) 1 694 172 B1
- (71) **Park Electronics Co., Ltd.**
(51) **F25C 5/06** (11) 2 151 644 A1
- (71) **Park, Hyu Wan**
(51) **F21V 8/00** (11) 2 150 748 A1
- (73) **Park, Jong-Cheol**
(51) **D01D 5/00** (11) 1 702 091 B1
- (71) **PARKER HANNIFIN CORPORATION**
(51) **B60K 17/28** (11) 2 150 431 A2
- (73) **Parrot**
(51) **H04M 9/08** (11) 2 057 835 B1
- (71) **Pascal Engineering Corporation**
(51) **B29C 45/64** (11) 2 151 309 A1
- (73) **Paul Hartmann Aktiengesellschaft**
(51) **A61F 13/537** (11) 1 025 827 B1
- (71) **Pedem Limited**
(51) **F16L 15/08** (11) 2 151 615 A2
- (71) **Pegatron Corporation**
(51) **G06F 9/445** (11) 2 151 755 A1
- (73) **PEGUFORM GMBH**
(51) **B29C 45/16** (11) 1 655 122 B1
- (73) **PEOPLEGECONTACT**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 016 741 B1
- (71) **Per Aarsleff A/S**
(51) **F16L 55/179** (11) 2 151 617 A1
- (71) **Peterka, Petr**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 150 912 A1
- (71) **Petrolati, Cesare**
(51) **A47C 27/06** (11) 2 150 155 A1
- (71) **Petroleo Brasileiro S.A.**
(51) **F16L 11/12** (11) 2 150 739 A1
- (71) **Petrotechnik Limited**
(51) **B67D 5/32** (11) 2 150 486 A2
- (71) **Petra Ltd.**
(51) **G01T 1/29** (11) 2 150 840 A2
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) **F16H 7/12** (11) 1 748 224 A3
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) **B01J 35/04** (11) 2 150 344 A2
(51) **B60K 31/04** (11) 1 787 848 B1
(51) **B60R 13/06** (11) 2 150 439 A2
(51) **B60R 21/34** (11) 2 150 442 A2
(51) **F16H 59/10** (11) 2 151 608 A1
- (71) **Pewag Schneeketten GMBH & Co KG**
(51) **B60C 27/10** (11) 2 151 336 A1
- (71) **Phakos**
(51) **A61B 18/02** (11) 2 150 191 A2
- (71) **Pharma Frontier Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/18** (11) 2 151 236 A1
- (71;73) **Philip Morris Products S.A.**
(51) **A24D 1/00** (11) 2 150 139 A2
(51) **A24D 1/02** (11) 2 150 140 A2
(51) **A24D 1/02** (11) 2 150 141 A2
(51) **A24D 3/02** (11) 1 833 316 B1
(51) **A24F 13/00** (11) 1 947 965 B1
(51) **B65D 5/66** (11) 1 836 092 B1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **A61B 5/0408** (11) 2 150 173 A1
(51) **C02F 1/32** (11) 2 046 687 B1
(51) **G06F 3/03** (11) 1 904 915 B1
(51) **H01F 27/28** (11) 2 150 964 A1
(51) **H01L 31/102** (11) 2 150 991 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 151 146 A2
- (71) **Phone Through, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 150 902 A2
- (71) **Photonics & Co., Limited**
(51) **F21K 99/00** (11) 2 151 620 A1
- (71) **Phrixus Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/77** (11) 2 150 260 A2
- (73) **Picanol N.V.**
(51) **D03C 7/00** (11) 1 299 586 B1
- (73) **Pierburg GmbH**
(51) **F02D 9/08** (11) 1 388 657 B1
- (71) **Pine Valley Investments, Inc.**
(51) **H03F 3/189** (11) 2 151 047 A1
- (71) **Pirelli Tyre S.P.A.**
(51) **B29D 30/16** (11) 2 150 400 A1
- (71) **PITNEY BOWES INC.**
(51) **B65H 29/12** (11) 2 151 407 A2
- (71) **Pitney Bowes Limited**
(51) **B65H 3/06** (11) 1 935 815 A3
- (71) **PM-International AG**
(51) **A61K 8/31** (11) 2 151 231 A1
- (71) **Pneumatikakis Aristodemos**
(51) **G06K 9/20** (11) 2 151 788 A2
- (71) **Politecnico di Milano**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 151 799 A1
- (71) **PolyCine GmbH**
(51) **B32B 25/14** (11) 2 151 319 A1
- (71) **POLYCOM, INC.**
(51) **H04N 7/12** (11) 2 151 124 A1
- (71) **Polymatech Co., Ltd.**
(51) **H01H 13/70** (11) 2 151 841 A1
- (71) **PolyOil Limited**
(51) **E21B 17/10** (11) 2 150 675 A1
- (73) **Pomagalski**
(51) **B61B 12/06** (11) 2 022 696 B1
- (71) **Ponsse OYJ**
(51) **A01G 23/083** (11) 2 150 099 A1

(71) Posco	(71) QUALCOMM Incorporated	(51) B60R 13/02	(11) 2 150 438 A1
(51) C12N 15/82	(51) G01S 5/14	(51) B62D 21/15	(11) 2 150 453 A1
(71) Postech Foundation	(51) G06F 7/58	(51) B62D 25/08	(11) 2 150 456 A1
(51) C12N 15/82	(51) G11C 7/12	(51) F02D 41/02	(11) 2 151 563 A1
(73) POTAIN	(51) H03K 19/00	(51) F02M 45/10	(11) 2 150 695 A2
(51) G01D 5/165	(51) H03M 1/06	(51) G01L 27/00	(11) 2 150 795 A2
(73) Power Integrations, Inc.	(51) H04B 7/04	(73) RENAULT S.A.S.	
(51) H01L 27/092	(51) H04B 7/06	(51) B23K 26/22	(11) 1 919 652 B1
(71) Powercast Corporation	(51) H04L 27/26	(71) Renault SAS	
(51) H03D 3/00	(51) H04Q 7/38	(51) F16H 3/093	(11) 1 731 795 A3
(71) Powerwave Comtek Oy	(73) QUALCOMM INCORPORATED	(73) RENAULT TRUCKS	
(51) H04B 1/48	(51) H04B 7/216	(51) B60R 25/00	(11) 2 081 801 B1
(71) PPG Industries Ohio, Inc.	(51) H04W 72/12	(71) REO Inductive Components AG	
(51) H05B 3/84	(71) Queen's University at Kingston	(51) G01R 15/20	(11) 2 151 692 A2
(71) pp-mid GmbH	(51) A61B 5/11	(71) Research in Motion Limited	
(51) H01B 1/24	(73) Questek Innovations LLC	(51) G01R 31/36	(11) 2 151 694 A2
(71) PRAD Research And Development Limited	(51) C22C 38/22	(73) Research In Motion Limited	
(51) E21B 49/00	(71) Radio Systems Corporation	(51) G06F 1/32	(11) 2 003 533 B1
(51) G01V 3/12	(51) A01K 15/00	(51) H04L 12/28	(11) 1 978 676 B1
(73) PRAD Research and Development N.V.	(71) Radiometer Medical ApS	(51) H04L 29/06	(11) 1 631 035 B1
(51) C04B 28/02	(51) G01N 21/03	(51) H04L 29/08	(11) 1 940 123 B1
(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP.	(73) Ragactives, S.L.	(51) H04M 1/725	(11) 1 892 936 B1
(51) F02C 7/22	(51) C07J 73/00	(51) H04R 3/04	(11) 2 056 622 B1
(71) Pregmama, LLC	(71) Railpower, LLC	(51) H04W 12/10	(11) 1 791 378 B1
(51) A61K 38/24	(51) B60L 7/04	(51) H04W 48/16	(11) 1 739 992 B1
(71) Presswerk Krefeld GmbH & Co. KG	(71) Ramey, Samuel C.	(73) RESMED LIMITED	
(51) B21K 1/68	(51) H05K 7/20	(51) A61M 16/06	(11) 1 721 630 B1
(71) Prince, Martin R.	(71) Rasmussen, Erik	(73) Responsiveload Ltd.	
(51) A61B 17/00	(51) G11B 33/04	(51) H02J 3/14	(11) 1 668 757 B1
(71) Principle Energy Solutions, Inc.	(71) Rathbone, Christopher Leonard	(71) Rex Medical, L.P.	
(51) C25B 3/04	(51) B60B 7/01	(51) A61B 17/00	(11) 2 150 181 A1
(71) Prinovis Dresden GmbH & Co. KG	(71) Rathbone, Curt John	(73) REXAM DISPENSING SYSTEMS	
(51) B41C 1/05	(51) B60B 7/01	(51) B05B 11/00	(11) 1 351 775 B1
(71) Prodisc Technology Inc.	(71) Ratiopharm GmbH	(71) Reynaers Aluminium, naamloze ven- nootschap	
(51) A01K 63/06	(51) A61K 9/16	(51) E06B 3/964	(11) 1 691 022 A3
(71) Productware GmbH	(71) Rausch GmbH	(71) Rhea Vendors S.p.A.	
(51) F26B 9/00	(51) F24J 3/08	(51) A47J 42/18	(11) 2 150 159 A1
(71) Progenics Pharmaceuticals, Inc.	(71;73) Raytheon Company	(71) Rheinisch-Westfälisch-Technische Hochschule Aachen	
(51) G01N 33/53	(51) F42B 3/18	(51) A61B 17/15	(11) 2 150 184 A1
(73) Prolitec Inc.	(51) G01D 1/00	(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH	
(51) B05B 7/00	(51) G01S 7/36	(51) F41H 13/00	(11) 2 150 767 A1
(71) Protalix Ltd.	(51) H03G 11/00	(51) F42B 12/24	(11) 2 150 769 A1
(51) C12M 1/00	(71) Reading, Michael	(71) Ribera Salcedo, Romualdo Luis	
(71) Przedsiębiorstwo Wielobranzowe Bowi-Styl	(51) G01J 3/30	(51) B04C 7/00	(11) 2 150 353 A2
(51) D06M 15/00	(71) Reagens S.p.A.	(73) Richter, Günter	
(71) Psion Teklogix Inc.	(51) C08K 13/04	(51) B63B 35/71	(11) 1 831 071 B1
(51) G06F 1/16	(73) REAGENT CHEMICAL AND RESEARCH, INC.	(71) Ricoh Company, Limited	
(71) Psion Teklogix Systems Inc.	(51) F41J 9/16	(51) G02B 27/14	(11) 2 151 705 A1
(51) G06F 1/16	(71) Rebelvox, LLC	(71;73) Ricoh Company, Ltd.	
(71) Purdue Research Foundation	(51) H04L 29/06	(51) B07B 7/08	(11) 2 150 359 A1
(51) G06K 9/00	(71) Recco B.V.	(51) G03G 15/02	(11) 1 431 838 B1
(71) Purstone Systems, S.L.	(51) B03C 1/00	(51) G06F 21/00	(11) 1 965 330 A3
(51) B44F 9/04	(71) Red Wall (D.S) Ltd	(71) Ridemakerz, LLC	
(71) PWGK Holdings Pty Ltd.	(51) G08G 1/095	(51) A63H 17/00	(11) 2 150 323 A1
(51) B60N 2/14	(71) Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	(73) Riedl, Egino	
(71;73) Qualcomm Incorporated	(51) C12N 15/85	(51) G04B 19/22	(11) 1 373 987 B1
(51) H04B 1/10	(71) Regentis Biomaterials Ltd.	(73) Rissanen, Oso	
(51) H04B 1/10	(51) A61L 27/22	(51) C12Q 1/68	(11) 1 749 105 B1
(51) H04J 11/00	(73) REHAU AG + Co	(71) RJC Products LLC	
(51) H04L 1/06	(51) H02G 3/34	(51) A61C 17/06	(11) 2 150 200 A2
(51) H04L 27/26	(71) Renault S.A.S.	(71) RKW SE	
(51) H04W 4/00	(51) B60H 1/00	(51) C08J 5/18	(11) 2 151 469 A1
	(51) B60H 1/00		
	(51) B60H 1/00		

- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
 (51) *B24B 23/03* (11) 2 150 376 A1
 (51) *B60K 11/02* (11) 2 151 345 A2
 (51) *B60T 13/52* (11) 1 930 219 B1
 (51) *B60W 30/08* (11) 2 150 446 A1
 (51) *B62D 15/02* (11) 2 021 225 B1
 (51) *B81B 7/00* (11) 2 150 487 A2
 (51) *B81C 1/00* (11) 2 150 488 A2
 (51) *F02M 47/02* (11) 2 150 696 A1
 (51) *F02M 61/14* (11) 1 859 160 B1
 (51) *F02N 17/08* (11) 2 150 697 A1
 (51) *F04B 49/00* (11) 1 930 594 B1
 (51) *F24J 2/16* (11) 2 151 640 A2
 (51) *F28F 13/04* (11) 2 151 656 A1
 (51) *G01L 9/00* (11) 2 150 788 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
 (51) *B60J 7/22* (11) 0 931 683 B2
 (51) *B60R 21/34* (11) 1 775 182 B1
 (51) *B60T 11/26* (11) 1 456 071 B1
 (51) *B60W 50/06* (11) 1 854 689 B1
 (51) *F02M 51/06* (11) 1 789 673 B1
 (51) *F16D 65/14* (11) 1 522 756 B1
 (51) *G01C 21/36* (11) 1 936 328 B1
 (51) *H04B 1/713* (11) 2 151 928 A1
- (71) **Robio Systems Ltd**
 (51) *C12M 1/00* (11) 2 150 607 A1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
 (51) *A61B 5/15* (11) 1 732 444 B1
 (51) *A61B 5/151* (11) 2 150 177 A2
 (51) *G01N 21/86* (11) 2 151 680 A1
 (51) *G01N 33/487* (11) 2 151 686 A1
- (71) **Rockwell Automation Germany GmbH & Co. KG**
 (51) *G01D 3/08* (11) 2 151 670 A1
- (73) **ROECKL Sporthandschuhe GmbH & Co. KG**
 (51) *A41D 19/015* (11) 1 493 345 B1
- (71) **Rogers, Raymond Noel**
 (51) *F16H 47/04* (11) 2 150 727 A1
- (71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
 (51) *H04W 56/00* (11) 2 152 042 A2
- (73) **Rohm and Haas Company**
 (51) *C09D 183/08* (11) 1 927 636 B1
- (73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
 (51) *C08F 10/02* (11) 1 582 534 B1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials CMP Holdings, Inc.**
 (51) *B24B 37/04* (11) 2 151 299 A2
 (51) *C09D 1/04* (11) 2 151 482 A1
- (71) **Rohm Co., Ltd.**
 (51) *H01L 21/205* (11) 2 151 853 A1
- (71) **Rohr, Inc.**
 (51) *B64D 15/12* (11) 1 826 119 A3
- (71) **Roisber Servicios, S.L.**
 (51) *B05B 15/12* (11) 2 151 281 A1
- (71) **ROLEX SA**
 (51) *G04B 17/06* (11) 2 151 722 A1
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
 (51) *B64C 11/14* (11) 2 151 378 A2
 (51) *F04D 27/02* (11) 2 151 582 A2
- (71) **Rolls-Royce plc**
 (51) *F01D 25/24* (11) 2 151 546 A2
 (51) *F02C 3/00* (11) 2 150 692 A2
 (51) *H02J 3/00* (11) 2 151 904 A2
- (71) **Rosemount, Inc.**
 (51) *G01L 9/00* (11) 2 150 789 A1
 (51) *G05B 19/042* (11) 2 150 861 A1
- (71) **Rossi, Doriano**
 (51) *A47C 27/06* (11) 2 150 155 A1
- (73) **ROTO FRANK Aktiengesellschaft**
 (51) *E05D 15/52* (11) 1 936 086 B1
- (71) **Rowanwood Ip Inc.**
 (51) *A61H 3/04* (11) 2 150 225 A1
- (73) **RPX Corporation**
 (51) *H04M 3/56* (11) 1 833 235 B1
- (73) **RSG Rombold System GmbH & Co. KG**
 (51) *D05B 59/02* (11) 1 999 307 B1
- (71) **Rui, Prazeres**
 (51) *G01J 3/30* (11) 2 150 785 A1
- (73) **RZ Engineering**
 (51) *B29D 22/00* (11) 1 569 788 B1
- (71) **Rzeszewski, Theodore S.**
 (51) *G06F 21/00* (11) 2 150 912 A1
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
 (51) *B65D 83/16* (11) 2 150 473 A2
 (51) *E03C 1/126* (11) 2 150 655 A1
 (51) *E03D 9/03* (11) 2 150 656 A1
- (71) **S.O.I. TEC Silicon**
 (51) *H01L 21/20* (11) 2 151 852 A1
 (51) *H01L 21/324* (11) 2 151 856 A1
 (51) *H01L 21/762* (11) 2 151 861 A1
- (71;73) **SAAB AB**
 (51) *B64C 1/06* (11) 1 666 353 B1
 (51) *G05D 1/00* (11) 2 151 729 A1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
 (51) *C08L 69/00* (11) 2 150 583 A1
- (73) **SAFETY SYRINGES, INC.**
 (51) *A61M 5/32* (11) 1 464 352 B1
- (71) **Safety Tubs**
 (51) *A47K 3/02* (11) 2 150 160 A2
- (71) **Saffron Digital Limited**
 (51) *H04L 29/08* (11) 2 151 970 A1
 (51) *H04L 29/08* (11) 2 151 971 A1
 (51) *H04N 7/173* (11) 2 152 002 A1
- (71) **SAGEM COMMUNICATIONS SAS**
 (51) *F16H 7/12* (11) 1 536 159 A3
- (73) **SAGEM MOBILES**
 (51) *H04M 1/02* (11) 1 776 828 B1
- (73) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
 (51) *C03C 25/10* (11) 0 801 635 B2
- (73) **SALOMON S.A.S.**
 (51) *A63C 5/048* (11) 1 997 541 B1
 (51) *A63C 5/07* (11) 1 829 587 B1
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
 (51) *H04B 1/38* (11) 2 151 926 A2
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
 (51) *C12Q 1/68* (11) 2 151 506 A1
 (51) *D06F 35/00* (11) 1 870 505 A3
 (51) *F25D 23/02* (11) 2 151 645 A2
 (51) *G02F 1/1337* (11) 2 151 710 A1
 (51) *G03G 15/20* (11) 2 151 721 A1
 (51) *G06F 3/044* (11) 2 151 744 A1
 (51) *G06F 3/12* (11) 1 811 367 A3
 (51) *G06F 9/455* (11) 2 151 757 A1
 (51) *G06F 17/30* (11) 2 151 771 A1
 (51) *G09G 5/02* (11) 2 151 819 A1
 (51) *H04H 60/72* (11) 1 959 596 A3
 (51) *H04J 15/00* (11) 2 151 079 A1
 (51) *H04L 1/18* (11) 2 151 083 A1
 (51) *H04L 1/18* (11) 2 151 943 A2
 (51) *H04L 7/033* (11) 1 871 035 B1
 (51) *H04L 12/26* (11) 2 151 095 A2
 (51) *H04L 27/26* (11) 2 151 109 A1
 (51) *H04N 7/01* (11) 2 151 998 A1
- (51) *H04N 7/24* (11) 2 152 004 A2
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
 (51) *H04B 10/158* (11) 1 357 685 B1
 (51) *H04L 5/00* (11) 2 151 944 A2
 (51) *H04N 7/24* (11) 2 152 005 A2
 (51) *H04N 7/24* (11) 2 152 006 A2
 (51) *H04N 7/26* (11) 2 152 007 A2
 (51) *H04Q 7/38* (11) 1 679 930 A3
- (73) **Samsung Fine Chemicals Co., Ltd.**
 (51) *C08B 13/00* (11) 1 399 485 B1
- (71) **Samsung Heavy Ind. Co., Ltd.**
 (51) *B25H 7/04* (11) 2 150 381 A2
 (51) *B63H 1/14* (11) 2 150 459 A2
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
 (51) *G09G 3/20* (11) 2 151 812 A2
 (51) *G09G 3/32* (11) 2 151 816 A2
 (51) *H01L 27/32* (11) 2 151 866 A2
 (51) *H01L 51/52* (11) 2 151 879 A2
 (51) *H02M 3/155* (11) 2 151 912 A1
- (71) **Samsung SDI Co., Ltd.**
 (51) *G09G 3/28* (11) 2 151 813 A2
 (51) *H01M 10/42* (11) 2 151 882 A1
- (71) **SANC SALAAM CORPORATION**
 (51) *C08L 53/02* (11) 2 151 477 A1
- (73) **SanDisk Corporation**
 (51) *G11C 16/04* (11) 1 864 292 B1
- (71) **SanDisk IL Ltd**
 (51) *G06F 12/02* (11) 2 150 899 A1
 (51) *G06F 21/00* (11) 2 150 911 A1
- (71) **Sandoz AG**
 (51) *C07K 1/14* (11) 2 151 450 A1
- (71) **Sandvik Intellectual Property Ab**
 (51) *B23B 51/00* (11) 2 150 371 A1
- (71) **Sandvik Mining and Construction Oy**
 (51) *E21B 7/02* (11) 2 150 673 A1
- (71) **Sanochemia Pharmazeutika AG**
 (51) *C07D 295/108* (11) 2 150 540 A2
- (71;73) **Sanofi-Aventis**
 (51) *A61K 31/444* (11) 2 150 253 A2
 (51) *C07D 401/04* (11) 1 863 790 B1
- (71) **Santen Pharmaceutical Co., Ltd**
 (51) *C07D 241/44* (11) 2 151 436 A1
- (71) **Sanyo Denki Co., Ltd.**
 (51) *H02K 41/02* (11) 2 151 910 A2
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
 (51) *G06F 3/14* (11) 2 151 751 A1
- (71) **SANYO Electric Co., Ltd.**
 (51) *G11B 31/00* (11) 2 151 826 A1
- (73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
 (51) *H04N 3/15* (11) 1 017 230 B1
- (73) **Saoji, Dilip Gopalkrishna**
 (51) *A61K 9/20* (11) 1 558 220 B1
- (71) **Sarfati, Eric**
 (51) *A61F 9/007* (11) 2 150 222 A2
- (73) **Sasol Technology (Pty) Ltd**
 (51) *B01J 31/18* (11) 1 581 341 B1
- (71) **Saudi Arabian Oil Company**
 (51) *G01V 3/26* (11) 2 150 844 A2
- (71) **Savox Communications Oy AB (LTD)**
 (51) *G08B 5/22* (11) 2 150 944 A1
- (73) **SCA Hygiene Products GmbH**
 (51) *D21H 21/22* (11) 1 354 096 B1

(71) Scania CV AB (PUBL)	(71) Seat, S.A.	(51) H04N 9/31	(11) 1 081 964 B1
(51) B60L 7/22	(51) B60J 5/04	(71) Shaw, Wayne E.	(11) 2 150 983 A1
(73) Scanwill ApS	(71) SEB S.A.	(51) H01L 31/02	(11) 2 150 983 A1
(51) F15B 3/00	(51) A47J 43/046	(71) Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd.	(11) 2 151 308 A1
(71) Schaeffler KG	(73) SEB SA	(51) B29C 45/14	(11) 2 151 308 A1
(51) F01L 1/24	(51) A47J 31/06	(71) Shenzhen Huaqiang Sanyo Technology Design Co. Ltd.	(11) 2 151 751 A1
(51) F16C 19/38	(73) Securelogic Ltd.	(51) G06F 3/14	(11) 2 151 751 A1
(51) F16C 33/46	(51) G06F 7/00	(71) Sheridan, Michael R.	(11) 1 519 160 A3
(51) F16H 7/12	(73) Sedna Patent Services, LLC	(51) G01F 1/58	(11) 1 519 160 A3
(71) Schenck Process GmbH	(51) H04N 7/173	(71) Shi Mechanical & Equipment Inc.	(11) 2 151 276 A1
(51) F23K 3/02	(73) Seft Holding SA	(51) B01F 7/16	(11) 2 151 276 A1
(73) Schering Corporation	(51) A61L 31/12	(71) SHIMANO INC.	(11) 1 112 923 B1
(51) C07D 307/52	(71) Segan Industries, Inc.	(51) B62M 25/02	(11) 1 112 923 B1
(71) Schering-Plough Ltd.	(51) G01N 31/22	(51) B62M 25/04	(11) 1 762 484 B1
(51) A61K 31/165	(71;73) Seiko Epson Corporation	(71) Shindo Company, Ltd.	(11) 2 151 862 A1
(71) Schill + Seilacher "Struktol" Aktiengesellschaft	(51) B41J 2/14	(51) H01L 23/12	(11) 2 151 862 A1
(51) C08L 83/04	(51) G06F 3/12	(71;73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.	(11) 1 820 803 B1
(71) Schlumberger Holdings Limited	(51) H02M 3/156	(51) C07F 7/21	(11) 2 151 444 A2
(51) E21B 49/00	(51) H03H 9/02	(51) C08G 59/30	(11) 2 151 460 A1
(51) G01V 3/12	(51) H05B 41/292	(51) C08L 83/04	(11) 2 151 480 A1
(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED	(71) Selbach, Dirk	(71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.	(11) 2 151 851 A1
(51) C04B 28/02	(51) H01B 13/012	(51) H01L 21/02	(11) 2 151 851 A1
(71) Schlumberger Technology B.V.	(73) SELLE ROYAL S.P.A.	(71) Shionogi & Co., Ltd.	(11) 2 151 401 A1
(51) E21B 49/00	(51) B62J 1/00	(51) B65G 65/48	(11) 2 151 435 A1
(51) G01V 3/12	(73) SEMCO	(51) C07D 239/14	(11) 2 151 435 A1
(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.	(51) E05B 17/18	(71) Shiseido Company, Ltd.	(11) 2 151 230 A1
(51) C04B 28/02	(71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.	(51) A61K 8/06	(11) 2 151 230 A1
(71) Schmülling, Thomas	(51) G09G 3/20	(73) Showa Denko K.K.	(11) 1 969 083 B1
(51) C12N 9/06	(73) SEMILAB Semiconductor Physics Laboratory Inc.	(51) C09K 11/06	(11) 1 969 083 B1
(71) Schmutzenhofer, Michael	(51) G01R 31/26	(71) SHUFFLE MASTER, INC.	(11) 2 150 322 A1
(51) G01M 13/04	(71) Sempa Power Systems Ltd.	(51) A63F 1/06	(11) 2 150 322 A1
(73) Schneider + Ozga	(51) F24D 11/00	(73) SICK AG	(11) 1 291 573 B2
(51) D03C 13/00	(71) Senju Pharmaceutical Co., Ltd.	(51) F16P 3/14	(11) 2 019 293 B1
(71) Schneider Electric Industries SAS	(51) C07D 263/32	(51) G01D 11/24	(11) 2 026 249 B1
(51) G01B 11/16	(71) Sensoplan Aktiengesellschaft	(51) G06K 9/20	(11) 2 026 249 B1
(73) SCHÖNHERR Textilmaschinenbau GmbH	(51) H02K 7/00	(71) SIEM WIS AS	(11) 2 150 681 A1
(51) D03D 51/08	(71) Seraffix Ltd	(51) E21B 33/08	(11) 2 150 681 A1
(71) SCHOTT Solar AG	(51) A61B 17/03	(71) Siemens Aktiengesellschaft	(11) 2 150 179 A1
(51) H01L 31/0224	(71) Sercel	(51) A61B 6/03	(11) 2 150 361 A1
(71) Schrader Electronics Limited	(51) G01V 1/20	(51) B21B 31/10	(11) 2 150 598 A1
(51) B60C 23/04	(73) Serodus AS	(51) C09K 9/02	(11) 2 150 636 A1
(71) SCHÜCO International KG	(51) C07D 401/00	(51) C23G 5/00	(11) 2 150 763 A1
(51) E05F 15/12	(71;73) Services Pétroliers Schlumberger	(51) F27D 17/00	(11) 2 151 724 A1
(71) Schulte, Darren S.	(51) C04B 28/02	(51) G05B 19/404	(11) 2 151 727 A1
(51) F41H 5/04	(51) E21B 49/00	(51) G05B 23/02	(11) 2 150 917 A1
(71) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH	(51) G01V 3/12	(51) G06F 21/22	(11) 2 151 028 A1
(51) F01C 21/08	(71) Seyfried, Ralf	(51) H02B 11/133	(11) 2 151 029 A1
(71) Schwartz, David A.	(51) C12M 1/00	(51) H02H 1/04	(11) 2 151 030 A1
(51) G03G 5/00	(71) SGL Carbon SE	(51) H02J 3/00	(11) 2 151 031 A1
(71) SCHWIHAG AG	(51) F16D 65/12	(51) H02J 3/00	(11) 2 151 032 A1
(51) E01B 9/48	(71) Shade Analyzing Technologies, Inc.	(51) H05K 7/14	(11) 2 151 151 A1
(71) Science and Technology Facilities Council	(51) G06K 9/00	(71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	(11) 1 914 382 B1
(51) G01B 17/00	(71) Shandong Icd High Performance Fibres Co., Ltd	(51) F01D 5/00	(11) 2 002 085 B1
(71) Science Technology Research Partners Limited	(51) D01F 6/46	(51) F01D 9/04	(11) 2 151 630 A1
(51) H01L 31/058	(71;73) Sharp Kabushiki Kaisha	(51) F23R 3/14	(11) 2 151 630 A1
(71) Scott Technologies, Inc.	(51) F21V 8/00	(51) G06F 11/25	(11) 1 413 958 A3
(51) G10K 9/122	(51) G02F 1/1335	(51) G06T 11/00	(11) 1 835 465 B1
(71) SDC Materials, Inc.	(51) G02F 1/13357	(51) H02K 5/22	(11) 2 151 908 A1
(51) D01D 5/088	(51) G03G 15/01	(51) H04L 12/14	(11) 1 320 984 B1
(51) H01L 21/20	(51) H04J 15/00	(51) H04M 3/42	(11) 1 404 091 B1
	(51) H04L 12/56	(73) Siemens Audiologische Technik GmbH	(11) 1 617 706 B1
	(51) H04M 1/02	(51) H04R 1/06	(11) 1 705 951 B1
	(51) H04M 1/02	(51) H04R 25/00	(11) 1 705 951 B1

- (73) **Siemens Building Technologies Fire & Security Products GmbH & Co. oHG**
(51) *G08B 29/18* (11) 2 043 068 B1
- (71) **Siemens Energy & Automation, Inc.**
(51) *B65H 3/04* (11) 2 151 404 A2
- (71) **Siemens Energy, Inc.**
(51) *G01R 31/302* (11) 2 150 826 A1
- (73) **Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH**
(51) *C12N 7/00* (11) 0 591 914 B2
- (71) **Siemens Industry, Inc.**
(51) *H02M 7/483* (11) 2 151 043 A1
- (71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) *G10L 21/02* (11) 2 151 820 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 152 025 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 152 026 A2
- (71) **Siemens Milltronics Process Instruments Inc.**
(51) *G01S 7/292* (11) 2 151 698 A1
(51) *G01S 7/40* (11) 2 151 699 A1
- (71) **Siemens Schweiz AG**
(51) *B61L 29/22* (11) 2 151 364 A1
- (71) **Sierra Scientific Instruments, Inc.**
(51) *G01L 9/04* (11) 2 150 791 A2
- (71) **SIERRA WIRELESS, INC.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 151 116 A1
- (73) **SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.**
(51) *C07C 229/22* (11) 1 453 791 B1
- (71) **Sika Technology AG**
(51) *B62D 29/00* (11) 2 151 369 A1
- (71) **SIKA TECHNOLOGY AG**
(51) *C08L 101/00* (11) 2 150 584 A2
- (71) **Simba Technologies Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 151 772 A1
- (71) **Simons Haplomics Limited**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 150 626 A1
- (71) **SiNatur GmbH**
(51) *C08G 77/04* (11) 2 151 466 A1
- (71) **Sintokogio, Ltd.**
(51) *B22C 15/02* (11) 2 151 290 A1
- (71) **Sipix Imaging, Inc.**
(51) *C09B 5/62* (11) 2 150 585 A2
- (71) **SK Energy Co., Ltd.**
(51) *H01M 10/38* (11) 2 151 006 A1
- (71) **SK Holdings Co., Ltd.**
(51) *C07D 413/06* (11) 2 150 550 A1
- (73) **SLOAN VALVE COMPANY**
(51) *E03C 1/05* (11) 1 258 568 B1
- (73) **SMA Solar Technology AG**
(51) *H02J 3/38* (11) 2 136 449 B1
- (71) **Smith & Nephew, Inc.**
(51) *A61L 31/14* (11) 2 150 288 A2
- (71) **Smithkline Beecham Corporation**
(51) *A61K 31/495* (11) 2 150 255 A1
(51) *G01N 33/00* (11) 2 150 810 A1
- (71) **SMR Patents S.à.r.l.**
(51) *B60Q 1/52* (11) 2 151 350 A1
- (71) **SMS Siemag AG**
(51) *B21B 37/00* (11) 2 150 362 A1
- (73) **SMURFIT KAPPA France**
(51) *B65D 5/50* (11) 1 281 622 B1
- (71) **Snap-on Incorporated**
(51) *G01B 11/27* (11) 2 150 772 A1
- (73) **SNECMA**
(51) *B22F 7/06* (11) 1 384 539 B1
- (71) **SOCIEDAD ANONIMA MINERA CATALANO-ARAGONESA (SAMCA)**
(51) *C08K 3/22* (11) 2 151 472 A1
- (71) **Société Civile MGS**
(51) *A47K 5/12* (11) 2 150 162 A2
- (71;73) **Société de Technologie Michelin**
(51) *B60C 1/00* (11) 2 150 422 A1
(51) *B60T 8/172* (11) 1 932 734 B1
(51) *B62D 17/00* (11) 2 150 452 A2
- (71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) *B60C 9/09* (11) 2 150 423 A1
- (73) **Société des Produits Nestlé S.A.**
(51) *A23L 1/227* (11) 1 383 397 B1
- (71) **Societe D'extraction Des Principes Actifs S. a. (ISP Vincience)**
(51) *A61K 38/08* (11) 2 150 266 A1
(51) *A61K 38/08* (11) 2 150 267 A1
- (71) **Société d'Extraction des Principes Actifs SA (Vincience)**
(51) *A61K 8/64* (11) 2 150 232 A2
- (71) **Societe ram Chevilles et Fixations**
(51) *F24D 3/14* (11) 2 151 634 A1
- (71) **Softel**
(51) *B21C 23/01* (11) 2 150 363 A1
- (71) **Solae, LLC**
(51) *A23L 1/314* (11) 2 150 132 A1
- (71) **SolarTec AG**
(51) *H01L 31/048* (11) 2 150 986 A2
- (71) **Solulink, INC.**
(51) *G03G 5/00* (11) 2 150 858 A1
- (71) **Solutia Incorporated**
(51) *B32B 17/10* (11) 2 150 405 A1
(51) *B32B 17/10* (11) 2 150 406 A1
- (71) **Solvay Pharmaceuticals B.V.**
(51) *C07D 401/04* (11) 2 150 543 A2
- (71) **Solvis GmbH & Co. KG**
(51) *F24D 17/00* (11) 2 151 637 A2
- (71) **Solyndra, Inc.**
(51) *H01L 31/048* (11) 2 150 988 A1
- (71) **Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH**
(51) *E05F 15/12* (11) 2 150 667 A1
- (73) **SONA BLW Präzisionsschmiede GmbH**
(51) *F16H 55/17* (11) 1 922 498 B1
- (71) **Sonitor Technologies AS**
(51) *G01S 5/30* (11) 2 150 835 A1
- (71) **Sony Computer Entertainment America, Inc.**
(51) *G06F 7/04* (11) 2 150 887 A1
- (73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) *G06F 1/26* (11) 1 181 634 B1
(51) *G11B 7/085* (11) 1 335 355 B1
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) *B62D 57/032* (11) 2 151 374 A2
(51) *G03B 21/00* (11) 1 531 357 B1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 151 740 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 151 747 A2
(51) *G06F 11/00* (11) 2 150 894 A1
(51) *G06F 17/27* (11) 1 965 312 A3
(51) *G06K 9/00* (11) 1 967 986 B1
(51) *G06K 17/00* (11) 2 151 789 A1
(51) *G09G 3/30* (11) 2 151 814 A1
- (51) *G11B 7/24* (11) 1 187 118 B1
(51) *G11C 13/02* (11) 2 151 827 A1
(51) *H04N 1/60* (11) 2 151 988 A2
(51) *H04N 5/232* (11) 1 014 708 B1
(51) *H04N 5/44* (11) 2 151 992 A2
(51) *H04N 5/445* (11) 2 151 993 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 2 151 994 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 2 151 995 A2
(51) *H04N 5/74* (11) 1 931 142 B1
(51) *H04N 7/01* (11) 2 151 996 A2
(51) *H04N 7/173* (11) 2 152 001 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 2 152 011 A2
- (73) **SONY DEUTSCHLAND GMBH**
(51) *H04L 27/26* (11) 1 705 852 B1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) *G06F 11/00* (11) 2 150 894 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 2 151 995 A2
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) *A63B 21/00* (11) 2 150 318 A1
(51) *G10L 15/26* (11) 2 150 953 A1
(51) *H01R 12/16* (11) 1 593 186 B1
(51) *H04L 1/06* (11) 2 151 082 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 039 108 B1
(51) *H04N 1/00* (11) 2 151 120 A1
- (71) **Sormac B.V.**
(51) *A23N 15/08* (11) 2 150 134 A1
- (71) **Soubeiran, Arnaud**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 150 189 A2
- (71) **Soudronic AG**
(51) *B21D 51/44* (11) 2 151 286 A2
(51) *B21D 51/44* (11) 2 151 287 A1
- (71) **Spatial Digital Systems, Inc.**
(51) *G01S 1/00* (11) 2 150 831 A2
(51) *G01S 13/89* (11) 2 150 838 A2
- (71) **SPEARMARK INTERNATIONAL LIMITED**
(51) *A47G 19/22* (11) 2 151 179 A1
- (71) **Specialty Conveyor B.V.**
(51) *B65G 47/51* (11) 2 150 480 A2
- (71) **SPECIFAR S.A.**
(51) *A61K 9/20* (11) 2 150 241 A1
- (71) **Spectraseis AG**
(51) *G01V 1/28* (11) 2 150 841 A1
- (73) **Speedscript AG**
(51) *G06F 3/023* (11) 1 303 805 B1
- (73) **SPX Corporation**
(51) *B63H 23/32* (11) 1 261 811 B1
- (71) **SSCP Co., Ltd.**
(51) *H01J 61/30* (11) 2 150 968 A2
- (71) **St. Jude Medical AB**
(51) *A61B 5/145* (11) 2 150 176 A1
(51) *A61N 1/05* (11) 2 150 309 A1
(51) *A61N 1/375* (11) 2 150 313 A1
- (71) **Starkstrom-gerätebau GmbH**
(51) *H01F 27/08* (11) 2 151 833 A1
- (71) **Staudinger, Karl**
(51) *E04B 2/74* (11) 2 151 530 A2
- (71) **Stellana U.S., INC.**
(51) *B60B 5/02* (11) 2 150 420 A1
- (71) **Stemcor Systems, INC.**
(51) *A61F 5/00* (11) 2 150 213 A1
- (73) **Stenman, Jakob**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 749 105 B1
- (73) **Steris Europe, Inc. Suomen Sivuliike**
(51) *B01D 1/22* (11) 1 324 810 B1

- (73) Stichting Katholieke Universiteit, The University Medical Centre Nijmegen
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 761 651 B1
- (71) STMicroelectronics "Crolles 2" S.A.S.
(51) *G11C 13/04* (11) 2 151 828 A1
- (71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited
(51) *G11C 13/04* (11) 2 151 828 A1
- (73) Stock Maschinenbau GmbH
(51) *B65H 29/50* (11) 1 682 440 B1
- (73) Stone, Richard
(51) *D21F 1/12* (11) 1 651 810 B1
- (71) Stony Brook Water Purification
(51) *B05D 1/00* (11) 2 150 356 A2
- (71) Stretchline Intellectual Properties Limited
(51) *D01F 6/76* (11) 2 150 642 A2
- (73) Strömbäck, Lars
(51) *H04R 23/00* (11) 1 752 016 B1
- (73) Strongmail Systems, Inc.
(51) *H04L 12/58* (11) 1 599 805 B1
- (71) STX Finland Cruise Oy
(51) *B63B 29/02* (11) 2 151 376 A2
- (73) Sulzer Metco (US) Inc.
(51) *C23C 4/10* (11) 1 548 144 B1
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited
(51) *B32B 27/36* (11) 2 151 321 A1
(51) *B32B 27/36* (11) 2 151 322 A1
(51) *C07C 235/46* (11) 2 151 431 A1
(51) *C07C 235/46* (11) 2 151 432 A1
(51) *H04B 10/10* (11) 2 151 932 A1
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd.
(51) *G02F 1/35* (11) 2 151 712 A1
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd.
(51) *B22D 11/115* (11) 2 151 291 A1
(51) *B23K 9/23* (11) 2 151 296 A1
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.
(51) *F16L 15/00* (11) 2 150 740 A1
- (71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.
(51) *C08J 5/18* (11) 2 151 468 A1
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd.
(51) *B29D 30/60* (11) 2 151 314 A1
(51) *B60C 9/00* (11) 2 151 332 A1
(51) *C08L 7/00* (11) 2 151 476 A1
(51) *G06F 17/50* (11) 2 151 775 A1
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.
(51) *B60C 11/11* (11) 1 923 236 B1
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.
(51) *H01R 4/18* (11) 2 151 891 A1
(51) *H01R 4/18* (11) 2 151 892 A1
(51) *H01R 4/18* (11) 2 151 893 A1
(51) *H01R 4/26* (11) 2 151 894 A1
(51) *H01R 4/36* (11) 2 151 895 A2
- (71) Sun Allomer Ltd
(51) *C09K 21/02* (11) 2 151 487 A1
- (71) Sun Chemical B.V.
(51) *C07D 317/38* (11) 2 150 542 A2
- (71) Sun Chemical Corporation
(51) *B41F 23/00* (11) 2 150 414 A1
(51) *B41F 23/00* (11) 2 150 415 A2
- (71) SUNARROW LTD.
(51) *H01H 13/14* (11) 2 151 838 A1
- (71) Sunny Beam Industrial Co., Ltd
(51) *F16B 25/10* (11) 2 151 590 A1
- (73) Suntory Holdings Limited
(51) *C12G 3/04* (11) 1 693 443 B1
- (51) *C12P 7/64* (11) 1 411 129 B1
- (71) Surescreen Diagnostics Limited
(51) *G01N 33/92* (11) 2 150 820 A1
- (71) Surpass Industry Co., Ltd.
(51) *F16K 27/00* (11) 2 151 614 A1
- (71) Sursen Corp.
(51) *G06F 17/24* (11) 2 151 767 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 151 796 A1
- (71) Süss MicroTec Lithography GmbH
(51) *G03F 7/20* (11) 2 150 856 A1
- (71) Swedish Match North Europe AB
(51) *A24B 15/16* (11) 2 150 137 A1
- (71) SWET OPTICS GMBH
(51) *G02F 1/03* (11) 2 151 706 A1
- (73) Swissbatt AG
(51) *H01M 2/10* (11) 2 065 952 B1
- (71) Sykora, Frank
(51) *G06F 12/00* (11) 2 150 898 A1
- (73) Symbol Technologies, Inc.
(51) *H04W 64/00* (11) 1 336 310 B1
- (71) Symrise GmbH & Co. KG
(51) *A61K 31/25* (11) 2 150 247 A1
- (71) Syngenta Limited
(51) *C07D 231/14* (11) 2 150 536 A1
- (71;73) Syngenta Participations AG
(51) *A01N 43/56* (11) 2 150 113 A1
(51) *A01N 43/653* (11) 1 962 604 B1
(51) *C07D 231/14* (11) 2 150 536 A1
- (71) Syntach AG
(51) *A61F 2/02* (11) 2 151 216 A1
- (71) Synthes GmbH
(51) *A61B 1/32* (11) 2 151 186 A1
- (71) Syntune AB
(51) *H05B 33/08* (11) 2 151 145 A1
- (71) Sysmex Corporation
(51) *G01N 35/00* (11) 2 151 690 A2
- (71) Szeles, Jozsef Constantin
(51) *A61N 1/36* (11) 2 150 311 A2
- (71) T.K. Wong & Associates LTD.
(51) *A61H 33/00* (11) 2 151 228 A2
- (73) T.W. Storage, Inc.
(51) *G06F 11/14* (11) 1 738 260 B1
- (71) Tagra Biotechnologies Ltd
(51) *A61K 9/50* (11) 2 047 844 A3
- (73) Tai-Her, Yang
(51) *B62M 23/02* (11) 1 481 887 B1
- (73) Takakita Co., Ltd.
(51) *A01F 15/07* (11) 2 022 318 B1
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited
(51) *C07D 401/12* (11) 2 150 544 A2
(51) *C07D 413/10* (11) 2 151 440 A1
- (71) Talaris Holdings Limited
(51) *G07D 11/00* (11) 2 150 942 A1
- (71) Tallarida, Steven Joseph
(51) *A61F 2/24* (11) 2 150 206 A1
- (71) Tappe, Michael
(51) *F16K 27/06* (11) 2 150 737 A1
- (71) Tarkett SAS
(51) *B32B 27/32* (11) 2 150 410 A2
- (73) TDK Corporation
(51) *H03H 7/01* (11) 1 961 116 B1
- (71) Tec.Inn. s.r.l.
(51) *A47B 13/08* (11) 2 150 150 A1
- (71) Technion Research & Development Foundation Ltd.
(51) *A61B 1/01* (11) 2 150 167 A2
- (71) Technische Universität Wien
(51) *A61C 13/00* (11) 2 151 214 A1
- (71) TECHNOFAN
(51) *F04D 29/42* (11) 2 151 584 A1
- (73) Technologies Avancées & Membranes Industrielles
(51) *B01D 65/06* (11) 1 304 157 B1
- (71) Technology Licensing Corporation
(51) *G05D 23/19* (11) 2 048 566 A3
- (73) Techtronic Power Tools Technology Limited
(51) *B25F 5/00* (11) 1 726 849 B1
- (71) TECNIPLAST S.p.A.
(51) *A01K 1/03* (11) 2 151 158 A1
- (71) Tegic Communications, Inc.
(51) *G06F 3/02* (11) 2 150 878 A1
- (71) Telcordia Technologies, Inc.
(51) *H04B 10/04* (11) 2 151 073 A1
(51) *H04Q 7/00* (11) 2 151 130 A1
(51) *H04Q 7/20* (11) 2 151 132 A2
- (71) Teldat S.A.
(51) *G06F 13/40* (11) 2 151 765 A1
- (73) Telecom Italia S.p.A.
(51) *H04W 64/00* (11) 1 374 624 B1
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)
(51) *H04B 1/707* (11) 2 151 066 A2
(51) *H04B 7/06* (11) 2 151 070 A1
(51) *H04B 7/185* (11) 2 151 071 A2
(51) *H04N 7/173* (11) 2 151 127 A1
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)
(51) *H04B 7/005* (11) 1 825 606 B1
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)
(51) *H04J 14/02* (11) 2 151 078 A1
- (71;73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
(51) *H01Q 3/24* (11) 2 151 016 A1
(51) *H04L 9/00* (11) 2 151 086 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 807 981 B1
(51) *H04L 12/66* (11) 1 987 641 B1
(51) *H04L 25/02* (11) 2 151 107 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 961 178 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 151 114 A2
(51) *H04Q 7/34* (11) 2 151 134 A1
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)
(51) *H01Q 3/00* (11) 1 550 177 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 695 495 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 419 633 B1
(51) *H04W 8/02* (11) 1 273 188 B1
(51) *H04W 56/00* (11) 1 733 585 B1
(51) *H04W 88/18* (11) 1 834 495 B1
- (71) Telene SAS
(51) *C07F 15/00* (11) 2 151 445 A1
(51) *C07F 15/00* (11) 2 151 446 A1
- (71) TELEVES, S.A.
(51) *H01Q 1/12* (11) 2 151 887 A1
- (71;73) TELIASONERA AB
(51) *H04B 7/005* (11) 1 665 579 B1
(51) *H04W 36/14* (11) 2 152 038 A1
- (71) Teliris, Inc.
(51) *H04N 5/232* (11) 2 151 122 A1

- (71) **Telme S.P.A.**
(51) **A23G 9/22** (11) 2 151 168 A1
- (73) **Terex Demag GmbH**
(51) **B66C 23/80** (11) 1 928 778 B1
- (73) **Terno Scorrevoli S.r.l.**
(51) **E05D 15/06** (11) 2 017 417 B1
- (71) **Terumo Europe NV**
(51) **A61M 1/36** (11) 2 150 294 A1
(51) **B04B 5/04** (11) 2 150 351 A1
(51) **B04B 5/04** (11) 2 150 352 A1
- (71) **tesa AG**
(51) **C09J 5/00** (11) 2 151 484 A2
- (73) **TESA SA**
(51) **G01B 5/012** (11) 1 443 301 B1
- (73) **TESA SE**
(51) **C09J 7/02** (11) 2 010 619 B1
- (71) **Tesla Motors, Inc.**
(51) **H02K 9/19** (11) 2 151 038 A1
- (71) **Tessaron Medical, Inc.**
(51) **A61B 18/04** (11) 2 150 192 A1
- (71) **Tessera North America, Inc.**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 150 398 A2
- (71) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **B65B 51/30** (11) 2 151 390 A1
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH**
(51) **H03H 11/16** (11) 2 151 050 A1
(51) **H03K 3/03** (11) 2 151 052 A1
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **G06F 1/08** (11) 0 990 973 B1
(51) **H04N 9/31** (11) 1 185 110 B1
- (71;73) **Thales**
(51) **G01C 23/00** (11) 2 150 776 A1
(51) **G01C 23/00** (11) 2 150 777 A1
(51) **G01S 13/22** (11) 1 431 774 B1
(51) **G09G 3/20** (11) 2 151 810 A2
(51) **H01S 3/042** (11) 1 999 826 B1
(51) **H03J 1/00** (11) 2 151 923 A1
- (73) **THALES**
(51) **G02B 5/22** (11) 1 759 228 B1
(51) **G08G 5/04** (11) 1 796 060 B1
- (71) **Thales Alenia Space Italia S.p.A.**
(51) **G02B 27/00** (11) 2 151 704 A1
- (71) **The Board of Regents of The University of Texas System**
(51) **C12N 7/01** (11) 2 150 614 A1
- (73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS**
(51) **C30B 29/60** (11) 1 412 563 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **B22F 3/10** (11) 2 150 368 A1
(51) **B64D 13/06** (11) 2 150 461 A2
(51) **B64D 39/04** (11) 1 765 670 B1
(51) **B64F 5/00** (11) 2 150 463 A1
(51) **G01N 29/07** (11) 2 150 808 A1
(51) **G05D 1/10** (11) 2 151 730 A1
(51) **H02J 3/14** (11) 2 151 905 A2
- (71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) **A61B 3/117** (11) 2 151 187 A1
- (71) **The Coleman Company, Inc.**
(51) **A47G 9/08** (11) 2 150 156 A1
- (71) **The European Community, represented by the European Commission**
(51) **G01N 21/64** (11) 2 150 805 A1
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) **A61B 3/117** (11) 2 151 187 A1
- (71) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **A61K 31/195** (11) 1 844 769 A3
- (73) **The Gillette Company**
(51) **B26B 19/38** (11) 1 910 043 B1
- (73) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B29C 33/44** (11) 1 938 939 B1
- (71) **The Gorman-Rupp Company**
(51) **F04D 29/28** (11) 2 150 705 A1
- (71) **The Institute of Cancer Research**
(51) **C07D 403/04** (11) 2 150 546 A2
- (71) **The Johns Hopkins University**
(51) **A61K 31/33** (11) 2 150 248 A2
- (73) **The Lubrizol Corporation**
(51) **C10M 149/14** (11) 1 200 541 B1
- (71) **The McLean Hospital Corporation**
(51) **A01N 63/00** (11) 2 150 117 A1
- (73) **The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) **C08F 216/06** (11) 1 930 352 B1
- (73) **The Nottingham Trent University**
(51) **G01N 24/08** (11) 2 069 769 B1
- (71) **The Ohio State University Research Foundation**
(51) **C01B 33/12** (11) 2 150 493 A1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **B65H 45/24** (11) 1 764 332 B1
(51) **C08J 9/28** (11) 1 115 779 B1
- (71;73) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A01N 25/16** (11) 2 150 107 A1
(51) **A45C 5/00** (11) 2 151 171 A1
(51) **A45D 34/00** (11) 2 151 173 A1
(51) **A61F 13/42** (11) 1 962 758 B1
(51) **A61K 8/03** (11) 2 150 227 A2
(51) **A61K 8/06** (11) 2 150 228 A2
(51) **C08J 5/18** (11) 2 150 574 A1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **B03C 1/00** (11) 2 150 350 A1
- (71) **The Regents of The University of California**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 151 780 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 151 781 A2
- (71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 150 918 A2
- (71) **The Research Foundation Of State University Of New York**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 150 302 A1
- (71) **The Texas A & M University System**
(51) **A61K 38/24** (11) 2 150 271 A1
- (71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 150 612 A1
- (73) **The Trustees of Princeton University**
(51) **H01L 51/42** (11) 1 928 039 B1
- (71) **The United States Of America As Represented By The Secretary of the Army**
(51) **A61K 39/02** (11) 2 150 274 A1
- (73) **THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW**
(51) **C04B 35/565** (11) 1 737 802 B1
- (71) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
(51) **A61B 3/113** (11) 2 150 170 A1
- (73) **THE UNIVERSITY OF DAYTON**
(51) **G01M 5/00** (11) 1 766 357 B1
- (73) **The University of Manchester**
(51) **G06N 3/063** (11) 1 224 619 B1
- (71) **The University of Manitoba**
(51) **A61M 23/00** (11) 2 150 303 A1
- (73) **The University Of Milan**
(51) **C08G 73/02** (11) 2 066 731 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL**
(51) **A61K 39/00** (11) 1 069 908 B1
- (71) **The University of Notre Dame du Lac**
(51) **C04B 35/573** (11) 2 151 421 A1
- (73) **The University of Nottingham**
(51) **C08G 73/02** (11) 2 066 731 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF SYDNEY**
(51) **C12N 15/24** (11) 1 702 068 B1
- (71) **The University of Tokyo**
(51) **B60G 17/00** (11) 2 151 337 A1
(51) **G02B 26/06** (11) 2 151 703 A2
- (71) **The University of Toledo**
(51) **A61K 38/55** (11) 2 150 273 A2
- (71) **The University Of Western Australia**
(51) **A61L 27/00** (11) 2 150 281 A1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **B60C 5/14** (11) 2 151 331 A1
(51) **B60C 11/03** (11) 2 151 333 A1
- (73) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) **B60C 1/00** (11) 1 884 376 B1
- (71) **Therm-O-Disc Incorporated**
(51) **H01H 85/055** (11) 2 151 846 A2
- (71) **Thinkware Systems Corporation**
(51) **G01C 22/00** (11) 2 150 775 A1
(51) **G08G 1/0962** (11) 2 150 947 A1
(51) **G08G 1/0969** (11) 2 150 948 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G03B 31/06** (11) 2 150 853 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 150 891 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 150 929 A2
(51) **G11B 7/085** (11) 1 939 866 B1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 109 165 B1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 174 878 A3
(51) **H04N 7/68** (11) 2 152 009 A1
- (71) **THOMSON Licensing**
(51) **H04N 7/16** (11) 2 151 999 A1
(51) **H04N 7/68** (11) 2 152 008 A1
- (71) **Threadless Closures Limited**
(51) **B65D 41/08** (11) 2 150 469 A1
- (73) **ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH**
(51) **B25J 17/02** (11) 1 954 454 B1
- (73) **ThyssenKrupp Steel Europe AG**
(51) **C09D 183/04** (11) 1 809 714 B1
- (71) **ThyssenKrupp Transrapid GmbH**
(51) **B60L 7/28** (11) 2 150 434 A2
- (71) **Time Base Pty. Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 151 769 A1
- (71) **Tipper Tie technopack GmbH**
(51) **B65D 33/16** (11) 2 151 396 A1
(51) **B65D 33/16** (11) 2 151 397 A1
(51) **B65D 63/10** (11) 2 151 398 A1
- (71) **TIW CORPORATION**
(51) **E21B 43/10** (11) 2 150 682 A1
- (73) **T-Mobile International AG**
(51) **H04W 28/18** (11) 1 869 838 B1
- (71) **TMT Machinery, Inc.**
(51) **B65H 57/06** (11) 2 151 409 A1

- (71) **Tohoku University**
(51) **B22F 1/02** (11) 2 151 293 A1
- (71) **Tokai Carbon Co., Ltd.**
(51) **H01M 4/58** (11) 2 151 881 A1
- (71) **Tokyo Electron Limited**
(51) **H01L 21/205** (11) 2 151 853 A1
- (71) **Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research**
(51) **C12N 15/00** (11) 2 151 496 A1
- (73) **TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.**
(51) **G03F 1/00** (11) 1 156 368 B1
- (73) **TOMEY CORPORATION**
(51) **G01M 11/02** (11) 1 469 297 B1
- (73) **Tommyco Kneepads Inc.**
(51) **A41D 13/06** (11) 1 583 437 B1
- (71) **Tom's Of Maine, Inc.**
(51) **A61K 8/97** (11) 2 150 233 A1
- (71) **Topinox Sarl**
(51) **H05B 6/76** (11) 2 152 047 A1
- (71) **Toray Industries, Inc.**
(51) **A61K 31/485** (11) 2 151 240 A1
(51) **A61K 31/485** (11) 2 151 241 A1
(51) **B01D 39/16** (11) 2 151 270 A1
(51) **C03B 37/16** (11) 2 151 418 A1
- (73) **TORAY PLASTICS (AMERICA), INC.**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 581 389 B1
- (73) **Toray Saehan Inc.**
(51) **C09J 7/02** (11) 1 734 093 B1
- (71) **Toshiba Lighting & Technology Corporation**
(51) **H01J 61/12** (11) 2 151 850 A2
- (71;73) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/32** (11) 2 151 326 A2
(51) **B41J 3/407** (11) 1 738 914 B1
- (71) **Total Petrochemicals France**
(51) **C08F 293/00** (11) 2 151 457 A1
- (71) **Total Petrochemicals Research Feluy**
(51) **C07C 1/20** (11) 2 151 423 A1
(51) **C08G 64/30** (11) 2 151 465 A1
(51) **D01F 8/06** (11) 2 151 512 A1
- (73) **TOTAL RAFFINAGE MARKETING**
(51) **G01N 33/28** (11) 1 697 740 B1
- (71;73) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**
(51) **B32B 27/36** (11) 1 698 461 B1
(51) **C08G 63/692** (11) 2 151 464 A1
- (71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**
(51) **B65D 23/02** (11) 2 151 395 A1
- (73) **TOYODA GOSEI CO., LTD.**
(51) **B60J 10/00** (11) 1 544 016 B1
- (71) **Toyoda Iron Works Co., Ltd.**
(51) **B60R 13/02** (11) 2 151 354 A1
- (71) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B01J 21/06** (11) 2 150 340 A2
(51) **B60G 17/00** (11) 2 151 337 A1
(51) **B62D 25/02** (11) 2 150 454 A2
(51) **F01N 3/08** (11) 2 151 556 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 151 557 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 151 558 A1
(51) **F02D 41/22** (11) 2 151 566 A2
(51) **F02D 45/00** (11) 2 151 567 A1
(51) **F02F 1/10** (11) 2 151 568 A2
(51) **G01L 23/22** (11) 2 150 794 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 150 919 A2
(51) **G08G 1/16** (11) 2 151 809 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 151 001 A1
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B62D 25/08** (11) 1 775 200 B1
- (73) **TPO Displays Corp.**
(51) **G09G 3/20** (11) 1 943 634 B1
- (71) **TPO Hong Kong Holding Limited**
(51) **G02B 6/42** (11) 1 791 010 A3
- (71) **TRADEWEB MARKETS LLC**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 150 935 A1
- (73) **TRANSITIONS OPTICAL, INC.**
(51) **G02B 5/23** (11) 1 963 896 B1
- (71) **Transmedics, Inc.**
(51) **A01N 1/02** (11) 2 150 105 A2
- (73) **TRELLEBORG AB**
(51) **F16D 3/84** (11) 0 915 264 B2
- (71) **Trimble AB**
(51) **G01C 15/06** (11) 2 150 774 A1
(51) **G05D 3/10** (11) 2 150 866 A1
- (71) **Trimega Laboratories Limited**
(51) **G01N 33/92** (11) 2 150 820 A1
- (71) **Trinity Video Communications, Inc.**
(51) **H04N 7/14** (11) 2 151 125 A1
- (71) **Trisoplast International B.V.**
(51) **C01B 33/44** (11) 2 150 496 A2
- (71) **Trixiell S.A.S.**
(51) **H01L 27/146** (11) 2 150 979 A1
- (71) **Trodax GmbH**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 151 716 A1
- (71) **Tronox LLC**
(51) **B01J 19/24** (11) 2 150 336 A1
- (73) **Troop, Richard James**
(51) **A01D 17/00** (11) 1 836 889 B1
- (71) **Tru Woods Limited**
(51) **B32B 3/10** (11) 2 150 401 A1
- (73) **TS Tech Co., Ltd**
(51) **B60N 2/30** (11) 1 413 473 B1
- (71) **Tseng Tsung-I**
(51) **A61B 5/0428** (11) 2 151 190 A1
- (71) **TSF Navarra de Tecnicas de Soldadura y Fijacion, Soldadura y Fijación, S.L.**
(51) **F16B 41/00** (11) 2 151 591 A1
- (71) **Tsukishima Kikai Co., Ltd.**
(51) **C12N 9/42** (11) 2 150 615 A1
- (71) **Tuluk, Erkan**
(51) **F17C 13/00** (11) 2 151 619 A2
- (71) **Turbo-Clean GmbH**
(51) **B08B 3/02** (11) 2 151 284 A1
- (71) **Tvt Us Corp.**
(51) **C02F 3/22** (11) 2 150 501 A1
- (71) **Tyco Electronics Corporation**
(51) **H01R 12/02** (11) 2 151 019 A1
- (73) **Tyco Electronics Raychem GmbH**
(51) **H01R 4/36** (11) 1 569 302 B1
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61B 17/06** (11) 2 151 198 A2
(51) **A61B 17/29** (11) 2 151 204 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 1 908 429 B1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 150 186 A1
(51) **A61F 2/00** (11) 2 150 202 A1
(51) **A61F 5/44** (11) 2 151 218 A1
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**
(51) **A61B 17/11** (11) 2 151 199 A1
- (73) **TynTec Ltd.**
(51) **H04L 12/66** (11) 1 949 624 B1
- (73) **Tyrolit Schleifmittelwerke Swarovski KG**
(51) **B22F 3/02** (11) 1 980 346 B1
- (71) **TYRX PHARMA INC.**
(51) **A23B 7/154** (11) 2 150 119 A1
- (71) **Ube Industries, Ltd.**
(51) **C07C 29/149** (11) 2 151 426 A1
(51) **H01L 21/205** (11) 2 151 853 A1
- (73) **UCL Business PLC**
(51) **A61P 1/16** (11) 1 824 563 B1
- (71) **Ulrich Alber GmbH**
(51) **A61G 5/04** (11) 2 151 221 A2
- (73) **Ulrich Windmüller Consulting GmbH**
(51) **B32B 3/02** (11) 1 938 963 B1
- (71) **ULTRA ELECTRONICS LIMITED**
(51) **H02J 3/14** (11) 2 151 033 A2
- (71) **Ulvac, Inc.**
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 151 855 A1
- (71) **Ünacan, Metin**
(51) **F17C 13/00** (11) 2 151 619 A2
- (73) **Unex Aparellaje Electrico S.L.**
(51) **H02G 3/04** (11) 1 113 551 B1
- (73) **U-NICA Technology AG**
(51) **B41M 5/28** (11) 1 322 478 B1
- (73) **UNI-CHARM CO., LTD.**
(51) **A61F 13/494** (11) 1 228 741 B1
- (71) **Uni-charm Corporation**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 151 220 A1
(51) **D04H 1/54** (11) 2 151 516 A1
- (71) **Unilever N.V.**
(51) **B29C 53/28** (11) 2 150 391 A1
(51) **C04B 16/02** (11) 2 150 505 A2
(51) **C07F 3/06** (11) 2 150 555 A1
- (71) **Unilever PLC**
(51) **B29C 53/28** (11) 2 150 391 A1
(51) **C04B 16/02** (11) 2 150 505 A2
(51) **C07F 3/06** (11) 2 150 555 A1
- (71) **United States Gypsum Company**
(51) **B05D 1/12** (11) 2 150 357 A2
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **C23C 4/02** (11) 1 354 977 B1
(51) **F01D 5/00** (11) 2 151 543 A2
(51) **F01D 5/18** (11) 1 548 230 B1
- (71) **UNIVERSAL ELECTRONICS, INC.**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 151 723 A1
- (71) **Universidad De Oviedo**
(51) **C07H 15/24** (11) 2 151 448 A1
- (71) **Universita' Degli Studi di Bari**
(51) **A61K 31/198** (11) 2 151 238 A1
- (71) **Universita' Degli Studi di Roma "La Sapienza"**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 151 497 A2
- (71) **Universität Bremen**
(51) **H01L 41/053** (11) 2 151 875 A2
- (71) **Universitat Politecnica de Catalunya**
(51) **A23B 7/05** (11) 2 151 167 A1
- (71) **Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 151 504 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 151 687 A1
- (71) **Université Catholique de Louvain**
(51) **H03K 19/00** (11) 2 151 056 A1
- (71) **UNIVERSITE DE BORDEAUX I**
(51) **G01N 13/16** (11) 2 150 799 A1

- (71) **Universite De Caen Basse-Normandie**
(51) **C12Q 1/56** (11) 2 150 623 A2
- (71) **Université de la Méditerranée**
(51) **C12Q 1/56** (11) 2 150 623 A2
- (71) **Université des Sciences et Technologies de Lille SAIC**
(51) **G01S 5/12** (11) 2 151 697 A2
- (71) **Université Laval**
(51) **H01F 1/44** (11) 2 150 963 A1
- (73) **Université Montpellier II**
(51) **C07D 261/08** (11) 1 525 191 B1
- (71) **University Claude Bernard Lyon I**
(51) **G01J 3/457** (11) 2 150 786 A2
- (71) **University Health Network**
(51) **C12N 15/867** (11) 2 150 618 A1
- (71) **University of Connecticut**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 133 725 A3
- (71) **UNIVERSITY OF KENTUCKY RESEARCH FOUNDATION**
(51) **C07H 15/24** (11) 2 151 448 A1
- (71) **University of Notre Dame Du Lac**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 150 918 A2
- (71) **University Of South Australia**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 150 235 A1
- (71) **University of South Carolina**
(51) **A01H 4/00** (11) 2 150 100 A1
- (73) **University of South Florida**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 383 924 B1
- (71) **University Of The West Of Scotland**
(51) **G01B 17/00** (11) 2 150 773 A2
- (71) **UNIVERSITY OF WOLLONGONG**
(51) **G01T 1/02** (11) 2 150 839 A1
- (71) **Università Degli Studi Di Milano - Bicocca**
(51) **A61M 1/16** (11) 2 150 291 A2
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 150 629 A1
- (71) **Unomedical A/S**
(51) **A61B 19/02** (11) 2 150 195 A1
- (71) **UPM-Kymmene Oyj**
(51) **B41F 23/00** (11) 2 150 414 A1
(51) **B41F 23/00** (11) 2 150 415 A2
- (71) **Uponor Innovation AB**
(51) **F16L 33/03** (11) 2 150 743 A1
- (71) **USV Limited**
(51) **C07C 279/26** (11) 2 150 528 A2
- (71) **UT-Battelle, LLC**
(51) **D06M 23/08** (11) 2 150 650 A1
- (73) **V.A.P. S.r.l.**
(51) **B65D 77/06** (11) 1 803 657 B1
- (71) **Vacon Oyj**
(51) **H02M 5/458** (11) 1 720 240 A3
- (71) **Valent Biosciences, Corp.**
(51) **A01N 31/00** (11) 2 150 108 A1
- (71) **Valeo Equipements Electriques Moteur**
(51) **B60R 25/02** (11) 2 150 443 A2
(51) **H02P 9/08** (11) 2 151 044 A2
- (71) **Valeo Etudes Electroniques**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 150 972 A2
- (73) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) **B62D 1/16** (11) 1 526 059 B1
- (73) **Valeo Sicherheitssysteme GmbH**
(51) **G02C 9/00** (11) 1 412 807 B1
- (71) **Valeo Systèmes de Contrôle Moteur**
(51) **F02D 13/02** (11) 2 150 693 A2
- (71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**
(51) **B60S 1/40** (11) 2 150 444 A1
(51) **B60S 1/52** (11) 2 150 445 A1
- (71) **VALLUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE**
(51) **F16L 15/00** (11) 2 150 740 A1
- (73) **Varco I/P, Inc.**
(51) **E21B 3/00** (11) 1 676 015 B1
- (71) **VARIAN S.p.A.**
(51) **H01J 41/20** (11) 2 151 849 A1
- (71;73) **Varian, Inc.**
(51) **G01R 33/34** (11) 1 442 311 B1
(51) **G01R 33/34** (11) 2 151 695 A2
- (71) **Vascular Pathways Inc.**
(51) **A61M 25/06** (11) 2 150 304 A2
- (73) **Vaucher Manufacture Fleurier S.A.**
(51) **G04F 7/08** (11) 1 550 012 B1
- (73) **Vazquez Ruiz del Arbol, José Ramon**
(51) **E01C 11/06** (11) 1 647 630 B1
- (71) **VECAM-CO S.P.A.**
(51) **F24F 13/32** (11) 2 151 638 A1
- (71) **Vecchi, Marcel**
(51) **E01D 19/08** (11) 2 151 524 A2
- (71) **VEECO INSTRUMENTS INC.**
(51) **H01L 21/66** (11) 2 150 973 A1
- (71;73) **VEGA Grieshaber KG**
(51) **G01D 7/00** (11) 1 966 565 B1
(51) **G01F 23/28** (11) 2 151 672 A1
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 152 022 A1
- (71) **Verint Systems Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 151 115 A2
- (71) **Verint Systems Ltd.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 151 115 A2
- (73) **Verisity Design, Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 093 619 B1
- (71) **Veritron Limited**
(51) **A61K 36/28** (11) 2 150 263 A1
- (71) **Vernon, Mark**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 151 147 A1
- (73) **Vertex Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 403/12** (11) 2 086 965 B1
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) **F03D 7/04** (11) 2 150 699 A2
- (71) **Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.**
(51) **A47L 15/50** (11) 2 151 181 A1
- (71) **Vetter Umformtechnik GmbH**
(51) **B66F 9/14** (11) 2 151 412 A1
- (73) **VI.BE.MAC. S.p.A.**
(51) **D05B 57/30** (11) 1 719 830 B1
- (71) **ViaSat, Inc.**
(51) **H01P 5/10** (11) 2 151 007 A1
(51) **H01Q 3/02** (11) 2 151 014 A1
(51) **H01Q 3/08** (11) 2 151 015 A1
- (73) **Vidiator Enterprises Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 678 888 B1
- (73) **Viezens, Ludwig**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 567 733 B1
- (71) **VILLEROY & BOCH AG**
(51) **E03D 11/14** (11) 2 150 657 A1
- (71) **Vincotech (Germany) GmbH**
(51) **G06F 21/02** (11) 2 151 783 A2
- (71) **Viridian Concepts Ltd**
(51) **F24J 2/04** (11) 2 150 754 A1
- (73) **Virion Systems, Inc.**
(51) **A61K 39/42** (11) 1 278 546 B1
- (71) **Visio Nerf**
(51) **G01N 33/08** (11) 2 150 812 A1
- (71) **Visionee SRL**
(51) **A47C 1/14** (11) 2 151 177 A1
- (71) **Vivalis**
(51) **A61K 39/145** (11) 2 150 275 A1
- (71) **Vizanski, Amiram**
(51) **A61C 13/08** (11) 2 150 199 A2
- (71) **VKR Holding A/S**
(51) **E06B 9/40** (11) 2 150 670 A1
(51) **E06B 9/40** (11) 2 150 671 A1
(51) **E06B 9/40** (11) 2 150 672 A1
(51) **F24J 2/46** (11) 2 151 642 A2
- (71) **VNUS MEDICAL TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **A61B 18/24** (11) 2 150 194 A2
- (71) **Vodafone España, S.A.**
(51) **H04W 4/06** (11) 2 152 029 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 152 030 A1
- (71) **Vodafone España, S.A.U.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 151 953 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 151 954 A1
- (71) **Vodafone Group PLC**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 151 953 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 151 954 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 152 029 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 152 030 A1
- (71) **Vodafone Holding GmbH**
(51) **H04W 12/06** (11) 2 152 033 A1
- (71) **Voisin, Pascal**
(51) **G01D 4/00** (11) 2 150 779 A1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) **B65B 25/14** (11) 2 151 386 A1
(51) **B65B 25/14** (11) 2 151 387 A2
(51) **B65B 25/14** (11) 2 151 388 A1
(51) **B65B 25/14** (11) 2 151 389 A1
(51) **B65G 43/08** (11) 2 151 399 A2
(51) **B65H 18/00** (11) 1 314 667 B2
(51) **B65H 19/26** (11) 2 082 982 A3
(51) **D21F 3/02** (11) 2 151 522 A1
(51) **D21F 5/00** (11) 2 151 523 A1
(51) **F16D 15/00** (11) 2 150 716 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 151 728 A1
- (73) **Voith Turbo GmbH & Co. KG**
(51) **F16D 3/40** (11) 1 277 980 B1
(51) **F16D 33/10** (11) 1 819 932 B1
- (71) **Völker, Manfred**
(51) **F16L 5/08** (11) 2 150 738 A2
- (71) **VOLKSWAGEN AG**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 150 883 A1
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 150 327 A1
(51) **C09D 183/04** (11) 1 809 714 B1
(51) **F15B 11/16** (11) 2 151 586 A2
- (71) **Volteco S.p.A.**
(51) **B32B 5/02** (11) 2 151 317 A1
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) **E02F 5/10** (11) 2 151 526 A1
(51) **E02F 9/00** (11) 1 936 043 A3
- (73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) **E05C 17/20** (11) 1 809 842 B1

- (71) **Vrije Universiteit Brussel**
(51) **G01N 30/60** (11) 2 150 809 A1
- (71) **Vringo Inc.**
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 151 137 A2
- (71) **VTI TECHNOLOGIES OY**
(51) **G01P 15/08** (11) 2 150 822 A1
- (71) **Vu Log**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 150 930 A2
- (71) **W. R. Grace & Co.-Conn**
(51) **C23C 16/52** (11) 2 150 635 A1
- (71) **W.R. Grace & CO. - CONN.**
(51) **C10G 11/18** (11) 2 151 488 A2
- (71) **Wabtec Holding Corp.**
(51) **B61G 9/06** (11) 2 150 447 A1
(51) **B61G 9/06** (11) 2 150 448 A1
(51) **B61G 9/10** (11) 2 150 449 A1
(51) **B61G 9/22** (11) 2 150 450 A1
(51) **F16F 1/40** (11) 2 150 722 A1
- (71) **Wacker Chemie AG**
(51) **C04B 28/02** (11) 2 150 509 A2
(51) **C08G 77/08** (11) 2 151 467 A1
(51) **C08K 5/50** (11) 2 150 577 A1
(51) **C12M 1/00** (11) 2 150 609 A1
- (71) **Wacker Neuson SE**
(51) **B06B 1/16** (11) 2 150 358 A1
- (71) **Wacom Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/044** (11) 2 151 743 A2
- (71) **Wagon SAS**
(51) **B60J 1/20** (11) 1 787 839 A3
- (71) **Waldorf Technik GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 45/14** (11) 2 062 714 A3
- (71) **Wang, Leao**
(51) **A63B 21/005** (11) 2 151 265 A1
- (71) **Wang, Yuhua**
(51) **H04M 1/04** (11) 2 151 977 A1
- (71) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) **G01L 23/22** (11) 2 150 793 A2
(51) **H02J 3/38** (11) 2 151 034 A2
- (73) **Wärtsilä Ship Design Germany GmbH**
(51) **B63B 15/00** (11) 1 957 354 B1
- (71) **Wärtsilä Switzerland Ltd.**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 151 569 A1
- (71) **Washington University**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 150 270 A2
(51) **C12N 15/00** (11) 2 150 616 A2
- (71) **Waters Technologies Corporation**
(51) **B32B 5/16** (11) 2 150 402 A1
- (71) **Waters, Colin**
(51) **A41D 27/08** (11) 2 150 144 A2
- (71) **Wattpic Energia Intelligent, S.I.**
(51) **F24J 2/34** (11) 2 151 641 A1
- (71) **Wavestream Corporation**
(51) **F41H 13/00** (11) 2 151 663 A2
- (71) **Weatherford/Lamb Inc.**
(51) **E21B 33/08** (11) 2 150 680 A2
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 4/24** (11) 1 734 612 A3
- (73) **Weise + Strattnr GmbH**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 567 733 B1
- (71) **Wentworth, Joseph D.**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 152 051 A2
- (71) **Werner, Tomás**
(51) **C12N 9/06** (11) 2 103 688 A3
- (71) **WESTFALIA - Automotive GmbH**
(51) **B60R 9/06** (11) 1 972 499 A3
(51) **B60R 9/06** (11) 1 972 501 A3
- (73) **WESTO Hydraulik GmbH**
(51) **F16K 35/02** (11) 1 793 150 B1
- (73) **Weston, David Booth**
(51) **A01D 17/00** (11) 1 836 889 B1
- (71) **Whiterock Design, Llc**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 150 746 A1
- (73) **WIK Far East Ltd.**
(51) **A47J 31/36** (11) 1 911 381 B1
- (71) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) **B60J 7/14** (11) 2 151 342 A2
- (71) **William Marsh Rice University**
(51) **B22F 9/24** (11) 2 150 369 A1
- (73) **Wilson, Ian Geoffrey**
(51) **A47J 43/04** (11) 1 734 852 B1
- (71) **Wilson, Jonathan Edward**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 150 206 A1
- (71) **Wilson-Cook Medical Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 150 183 A1
- (71) **WimOptik B.V.**
(51) **G01B 11/02** (11) 2 150 770 A2
- (71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) **A23C 19/00** (11) 2 150 121 A1
(51) **A61K 31/75** (11) 2 150 259 A1
- (73) **Wockhardt Limited**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 558 220 B1
- (71) **Wockhardt Research Centre**
(51) **A61K 9/28** (11) 2 150 242 A2
- (71) **Wolf Trax Inc.**
(51) **C09K 17/40** (11) 2 150 600 A1
- (71) **Wolf-Garten GmbH & Co. KG**
(51) **B26B 15/00** (11) 2 151 305 A1
- (71) **Wonpoong Corporation**
(51) **B32B 27/32** (11) 2 150 409 A1
- (71) **Woods Hole Oceanographic Institution**
(51) **C12Q 1/02** (11) 2 150 622 A2
- (71) **WORLD-TRADE IMPORT-EXPORT, WTIE, A. G.**
(51) **A61K 31/197** (11) 2 151 237 A1
- (71) **Wurster, Gerd**
(51) **F26B 15/14** (11) 2 150 762 A1
- (73) **Wurz, Dieter, Prof. Dr.-Ing.**
(51) **E01H 10/00** (11) 1 887 144 B1
- (71) **Wyeth**
(51) **C07K 14/51** (11) 2 150 560 A1
- (71) **Wyeth LLC**
(51) **A01K 11/00** (11) 2 151 161 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 150 624 A1
- (71) **XEMC Darwind BV**
(51) **B63B 27/18** (11) 2 151 375 A1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B65H 29/24** (11) 1 533 263 B1
(51) **G03G 9/087** (11) 1 785 773 B1
(51) **G09C 5/00** (11) 1 408 473 A3
(51) **H04N 1/60** (11) 1 098 511 B1
- (71) **X-FAB Semiconductor Foundries AG**
(51) **H01L 29/06** (11) 2 150 981 A1
- (71) **Xilinx, Inc.**
(51) **H01L 23/485** (11) 2 150 975 A1
- (71) **XL Developpement**
(51) **B66B 9/02** (11) 2 150 482 A2
- (71) **Yacobellis, Robert H.**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 150 912 A1
- (71) **Yale University**
(51) **A61K 31/56** (11) 2 150 256 A1
- (71) **Yamaguchi University**
(51) **H04N 5/235** (11) 2 151 991 A2
- (71) **Yamaguchi, Jinichi**
(51) **B62D 57/032** (11) 2 151 374 A2
- (71) **Yamaha Corporation**
(51) **G11B 27/031** (11) 2 151 825 A1
- (73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **H04M 9/08** (11) 1 895 752 B1
- (71) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B62D 9/02** (11) 2 151 367 A1
(51) **F02B 75/16** (11) 2 151 562 A2
(51) **F16H 3/083** (11) 2 151 600 A1
(51) **F16H 3/083** (11) 2 151 601 A1
(51) **F16H 3/093** (11) 2 151 602 A1
(51) **F16H 3/093** (11) 2 151 603 A1
(51) **F16H 3/093** (11) 2 151 604 A1
(51) **F16H 3/093** (11) 2 151 605 A1
(51) **F16H 3/093** (11) 2 151 606 A1
(51) **F16H 3/093** (11) 2 151 607 A1
- (71) **YAMAHA MOTOR CO., LTD.**
(51) **H05K 13/08** (11) 2 152 055 A1
- (73) **Yamaha Motor Electronics Kabushiki Kaisha**
(51) **H02K 1/27** (11) 1 217 713 B1
- (71) **Yamatake Corporation**
(51) **G01K 7/18** (11) 2 151 674 A1
(51) **G01K 7/18** (11) 2 151 675 A1
- (73) **YAMAZAKI-DDS Co., Ltd.**
(51) **A61K 9/127** (11) 1 447 081 B1
- (73) **Yoshida, Hideo**
(51) **B09B 3/00** (11) 1 882 533 B1
- (71) **Yoshikawa Corporation**
(51) **B65G 65/48** (11) 2 151 401 A1
- (71) **Youl Chon Chemical Co. Ltd.**
(51) **C08G 65/48** (11) 2 150 568 A1
- (71) **Zakłady Farmaceutyczne "Polpharma" S.A.**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 150 240 A1
- (71) **Zakrytoe Akcionerhoe Obshestvo "Nacionalnaya Tehnologicheskaya Gruppya"**
(51) **B06B 1/06** (11) 2 151 283 A1
- (71) **ZEN SA INDUSTRIA METALURGICA**
(51) **C21D 9/30** (11) 2 151 508 A1
- (71) **ZEUGMA SYSTEMS INC.**
(51) **H04L 29/02** (11) 2 151 110 A1
(51) **H04L 29/02** (11) 2 151 111 A1
- (71) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **F15B 15/14** (11) 1 925 826 A3
(51) **F15B 17/00** (11) 2 151 588 A2
(51) **F16D 48/06** (11) 2 150 718 A1
(51) **F16F 9/58** (11) 2 151 598 A1
(51) **F16H 59/38** (11) 2 150 729 A2
(51) **F16H 61/70** (11) 2 150 730 A1
- (71) **Zhao, Daguo**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 151 213 A1
- (73) **ZIMMER INC.**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 803 442 B1
- (71) **Zimmer, Inc.**
(51) **A61L 27/50** (11) 2 150 285 A2
- (71) **Zolo Technologies, Inc.**
(51) **G01N 21/00** (11) 2 150 802 A1

- (73) **Zotefoams Plc**
(51) **C08J 9/12** (11) 1 853 655 B1
Schmied, Walter, Route 1, Box 459, Bonners Ferry, ID 83805-9748, US
EPO The Hague
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H04L 9/08** (11) 2 151 946 A1
(21) **07715632.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 19.11.09
Himtool Co., Ltd., 179-1 Nae-dong, Ojung-gu Buchun-si Kyunggi-do 421-806, KR
EPO The Hague
- (71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **F21V 17/16** (11) 2 151 624 A2
(51) **F21V 19/00** (11) 2 151 625 A1
(51) **H01R 25/14** (11) 2 151 899 A2
(21) **07745645.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 1.12.2009 (EPO form 1205A)
Bhk, 8th FL., Hyundai Intellex Bldg.261 Nonhyun-Dong Gangnam-Ku Seoul 135-832, KR
EPO The Hague
- (71) **Zweckverband Abfallbehandlung Kahlenberg**
(51) **B03B 9/06** (11) 2 151 279 A1
(21) **07745869.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 24.11.2009
Shin, Jae-Min, 21-3313 Lotte Castle, Sungin-dong, Jongro-gu, Seoul 110-876, KR
EPO The Hague
- (71) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **C07K 16/24** (11) 2 150 564 A2
(21) **07756924.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Pca International, Inc., 815 Matthews-Mint Hill Road, Matthews, NC 28105, US
EPO The Hague
- (71) **Aeterna Zentaris GmbH**
(51) **C07K 5/08** (11) 2 150 558 A1
(21) **07764056.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 09-11-2009
Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road, Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou, Zhejiang 310053, CN
EPO The Hague
- III.2**
• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)
- (21) **06828292.0**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 231009
Yang, Bangzhao, Room 2908, Building A Chengshi Zhuchang The Crossing of Shangbu Road And Bagua Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **06841753.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Metalplast CFE, S.L., Poligono Industrial de Pocomaco Sector A2-Nave 3, 15190 La Coruna, ES
EPO The Hague
- (21) **06847255.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 07.10.09
Abdel-karim, Ihab, Sae D Bahgat St. 10 Heliopolis 11 341, 11 341 Cairo, EG
EPO The Hague
- (21) **07709043.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 03-12-2009)
Machinenow Co., Ltd., 302 141-227, SaDang-Dong DongJak-Gu, Seoul 156-090, KR
EPO The Hague
- (21) **07710444.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 27.11.09
(21) **07800798.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORMS 1205A DATED 12.11.09 & 07.12.09)
Ou Yang, Jie, A/3F, No.1 Tianan Industrial Estate Factory Buildings Huli Xiamen, Fujian 361006, CN
EPO The Hague
- (21) **07805597.7**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, Epo form 1205A sent on 02/11/09
Atsmon, Alon, P.O. Box 8557, 61084 Jaffa, IL
EPO The Hague
- (21) **07816509.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Wong, Kikin, Room D 204 Lian Hua Villa Changan Town Dongguan, Guangdong 523000, CN
EPO The Hague
- (21) **07816609.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Lu, Lingge, No. 104, Building 4, Zhulinxincun GuLou District Fuzhou Fujian 350000, CN
EPO The Hague
- (21) **07816715.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 04.11.09
(21) **07827410.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 28.10.09
Hydefense Ltd., Rav Bariach Park, 81104 Yavne, IL
EPO The Hague
- (21) **07845936.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC
Hobat Resources (h.k.) Company Limited, Flat/RM 31 Blk B 14 Wah Lik Ind CT (Phase 1) No. 37-41 Shan Mei Street Fo Tan, Shatin, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **07852317.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 7.9.2009 (EPO form 1205A)
Atalla, Abed Alwahab, Almaza Auto Strad Buldind No. 49/8, Damascus, SY
EPO The Hague
- (21) **07856281.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 02.12.09
Shae S.R.L., Via Roma 2, 66023 Francavilla Al Mare, IT
EPO The Hague
- (21) **07860461.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Shin Nihon Tex Co., Ltd., 59-15 Notobeshimo Nakanotomachi, Kashima-gun Ishikawa 929-1604, JP
EPO The Hague
- (21) **07860463.4**
Noting of loss of rights to Rule 112(1) EPC
Shin Nihon Tex Co., Ltd., 59-15 Notobeshimo Nakanotomachi, Kashima-gun Ishikawa 929-1604, JP
EPO The Hague
- (21) **07860847.8**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE du 27.10.2009
El Bouazzaoui, Majid, Coopérative Amal, Av Med Belhassan, Wazzani, App A8, Hay Salam, Salé 11000, MA
EPO Munich
- (21) **07862974.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.11.2009)
Rockwell Petroleum, Inc., 122 North Main Street, Sheridan, Wyoming 82801, US
EPO Munich
- (21) **07862976.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.11.2009)
Rockwell Petroleum, Inc., 122 North Main Street, Sheridan, Wyoming 82801, US
EPO Munich
- (21) **08009796.7**
Noting of loss of rights dated 07.12.2009
Pausch, Thomas Ernst, Patentanwalt Badgasse 2, 4810 Gmunden, AT
EPO The Hague

- (21) **08704638.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 12.11.09
Woo, Jun Sik, 451-18 Daeya-dong Siheung-si, Gyeonggi-do 429-010, KR
EPO The Hague
- (21) **08709049.4**
CONSTATATION DE LA PERTE D'UN DROIT CONFORMEMENT A LA REGLE 112(1) CBE - FORMULAIRE OEB 1205A EN DATE DU 01.12.09
Hazan, Eric, Avenue Jacques de Meurers 121, 1150 Bruxelles, BE
EPO The Hague
- (21) **08714171.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112 (1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 18.11.2009)
Neose Technologies, Inc., 102 Rock Road, Horsham, PA 19044, US
EPO Berlin
- (21) **08714893.8**
Noting of loss of rights to Rule 112(1) EPC
China Aluminium International Engineering Corporation Limited, B-15/F Tongtai Mansion 33 Jinrong Street Xicheng District, Beijing 100032, CN
EPO The Hague
- (21) **08719622.6**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112 (1) EPU van 26/11/09 und 18/12/09.
Endes Management GmbH, Von Behringstrasse 6-8, 88131 88131 Lindau, DE
EPO The Hague
- (21) **08721123.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Nippon Serbig Co., Ltd., 20-10, Machiya 1-chome Sakura-ku, Saitama-shi, Saitama 338-0836, JP
EPO The Hague
- (21) **08723029.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 02.12.09
Kim, Yun Se, 201-401, Haeundae-2nd Doo-san Apt 1319 Jwa-dong, Haeundae-gu Busan 612-840, KR
EPO The Hague
- (21) **08723107.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 01.12.2009
Sungwun Pharmacopia Corporation, 606 Byoksan Technopia 434-6 Sangdaewon-dong Jungwon-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-716, KR
EPO The Hague
- (21) **08723484.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, as per our communication dated 30.11.2009 (EPO form 1205A)
Lee, Man Taek, 528-49, Bangbae 2-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137 823, KR
EPO The Hague
- (21) **08723631.1**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 30.11.09.
Wizlux Co., Ltd., 1543-8 Seocho-dong, Seocho-gu Seoul 137-873, KR
EPO The Hague
- (21) **08725205.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 16.11.09
Onscreen Technologies, Inc., 600 NW 14th Avenue, Suite 100, Portland, OR 97209, US
EPO The Hague
- (21) **08725524.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 191109
Remoba, Inc., 4677 Old Ironsides Drive Suite 370, Santa Clara, CA 95054, US
EPO The Hague
- (21) **08726474.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
DNP Photo Imaging America Corporation, 101 Umland Road, Suite 210, San Marcos, TX 78667, US
EPO The Hague
- (21) **08727756.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 05-11-2009
Victory Pharma, Inc., 12707 High Bluff Drive Suite 200, San Diego, CA 92130, US
EPO The Hague
- (21) **08728647.2**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 20.10.09.
Innovative Implant Technology, Llc, 1825 Main Street, Weston, FL 33326, US
EPO The Hague
- (21) **08728828.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 12-11-2009
Bank of America Corporation, 100 North Tryon Street, Charlotte NC 28255, US
EPO The Hague
- (21) **08729972.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 29.10.2009 (EPO form 1205A)
Gabriel Institute, Inc., 1502 Augusta Drive, Suite 300, Houston, TX 77057, US
EPO The Hague
- (21) **08730230.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 19-11-2009)
Castle Research Associates Inc., 964 Farnes Road, Canton, NY 13617, US
EPO The Hague
- (21) **08736672.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 23.11.2009
Indepun, S.a., C/ Pla d'en Villa 11- 13, 08380 Malgrat De Mar, Barcelona, ES
EPO The Hague
- (21) **08762070.4**
CONSTATATION DE LA PERTE D'UN DROIT CONFORMEMENT A LA REGLE 112(1) CBE - FORMULAIRE OEB 1205A EN DATE DU 27.11.09
Testa, Fabrizio, Lotissement Sympa, Baie Mahault 97122, GP
EPO The Hague
- (21) **08775738.1**
constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE
Mayo, Aimé, 2 bis avenue Ambroise Croizat Escalier E, 94400 Vitry-Sur-Seine, FR
EPO The Hague
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **1 170 440** (51) **E04G 23/02**
(48) 10.02.2010 (13) B8
(45) 01.04.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 225 072** (51) **B60K 5/12**
(48) 10.02.2010 (13) B8
(45) 03.06.2009
(84) DE FR GB
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 356 677** (51) **H04N 7/088**
(48) 10.02.2010 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 360 972** (51) **A61M 25/00**
(48) 10.02.2010 (13) B8
(45) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 386 771** (51) **B60K 6/20**
(48) 10.02.2010 (13) B8
(45) 26.08.2009
(84) DE FR GB IT
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 453 956** (51) **C12N 7/02**
(48) 10.02.2010 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 491 204** (51) **A61K 36/484**
(48) 10.02.2010 (13) B8
(45) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 549 384** (51) **A61M 39/08**
(48) 10.02.2010 (13) B8
(45) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 931 925** (51) **F24J 2/34**
(48) 10.02.2010 (13) B8
(45) 18.11.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 101 142** (51) **G01B 11/24**
(48) 10.02.2010 (13) A9
(43) 16.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (15) W1A1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **2 128 696** (51) **G03B 42/02**
(48) 10.02.2010 (13) A8
(43) 02.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 128 697** (51) **G03B 42/04**
(48) 10.02.2010 (13) A8
(43) 02.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 136 447** (51) **H02G 3/08**
(48) 10.02.2010 (13) A8
(43) 23.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 138 546** (51) **C09D 7/12**
(48) 10.02.2010 (13) A8
(43) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie